Ex Libris Joannis Wadrici
Sacr Chyrurgi. 1732.

Mat. med. gl:

D. Johann Schröders

Vollständiger

Artzney-Schatz

In fünff Bücher eingetheilt.

GEORGIUS DANIEL
COSCHWITIUS.
M.D.S.P.

P. Muszinsky Del.

Gott segnet das Haus!
Vollständig ihrer Farben Farbreiche
Bücher
und das Licht gegeben
von
Georg Daniel Koschnitzky
Wer nach Schmauß strebt
Aus Vielen Eines.
Gott erhält die Seinen.
Reich ohne Ende

D. Johann Schröders
vollständige und nutz-reiche

Apotheke /
Oder:

Trefflich versehener Medicin-Chymischer höchstkostbarer

Artzney-Schatz

Nebst

D. Friedrich Hoffmanns
darüber verfasseten herrlichen

Anmerckungen

In fünff Bücher eingetheilt;

Wider alle den menschlichen Leib anfeindende Kranckheiten aus denen jetziger Zeit berühmtesten Medicorum und gelehrtesten Männern / als: Baconis, Boneti, Boylei, Cartesy. Charas, Crolli, Dygbi. Ettmulleri, Hartmanni, Helmontii, Junckii, Michaëlis. Rollfinckii, Sylvii, Willisii, Wedelii und anderer in den Vernunfft-Gründen und der Erfahrung befestigsten

Welt-kündigen

Schrifften /

Wie auch aus denen vornehmsten Dispensatoriis oder Apotheken-Büchern zusammen getragen und vermehret /

Darinnen sowohl die einfachen Stücke der Metalle und Mineralien / samt ihren curieusen Bereitungen und Gebräuchen / wie auch Pflantzen und Kräutern in 45. Kupffer-Tabellen abgebildet / auch die Thiere und dero Theile / nebst derselben Tugenden / Nutzen und Gebrauch / über dieses auch andere aus vielen Stücken bestehende und durch die Erfahrung bewehrteste Hülffs-Mittel / sowol nach der Galenischen als Chymischen Art beschrieben /

Dadurch der einfältige Mann im Nothfall sich selbst rathen kan / überflüssig zu finden;

Wobey den Anfängern der edlen Artzney-Kunst ein Project von allerhand dienlichen Oefen / und sonst zur Chymie nöthigen Instrumenten in Kupffer beygefüget:

Und endlich das gantze Werck mit einem dreyfachen hierzu dienlichen Register (1) der darinnen verfassenden Lateinischen Wörter / (2) vornehmsten Sachen / und (3) herrlichsten Artzneyen wider mancherley menschliche Leibs-Beschwerden und Kranckheiten versehen worden.

Vormahls auf vielfältiges Verlangen zu sonderbahren Nutzen eröffnet

Von

Georg Daniel Koschwitz M. D. S. P

Nun aber bey dieser

Zweyten EDITION

Um ein merckliches vermehret und verbessert

Franckfurt und Leipzig
Bey Johann Hoffmanns und Engelbert Strecks seel. Wittiben Buchhändl. in Nürnberg. 1709.

BIBLIOTHECA
REGIA
MONACENSIS.

Innhalt
Aller Bücher und Capitel dieses Wercks.

Des ersten Buchs von der Einführung.

I. Cap. Von der Beschreib- und Austheilung der Apothecken pag. 1
II. Von den Natürlich-Medicinalischen Mitteln/ als da sind: Acini, Adeps Alabastri &c. 1
III. den zubereiteten Medicinalischen Sachen/ als da sind: Acetum Alcaheſt, Alcali &c. 4
IV. den Arten der natürl. Hervorbringungen 10
V. den wesentlichen Anfängen natürl. Sachen 13
VI. der innerlich-würckenden Ursach 15
VII. den ersten oder Elementarischen Beschaffenheiten 15
VIII. den Saltz-Vermögenheiten. 17
IX. den Sternen-Einflüssen 17
X. den besondern Eigenschafften 18
XI. dem Zeuge natürlicher Sachen 18
XII. der Zeit der Hervorbringung natürl. Sachen 23
XIII. dem Ort natürlicher Hervorbringungen/ besonders von der Erde und dem Wasser 24
XIV. Bereitung der Artzneyen 27
XV. den Chymischen Anfängen 34
XVI. der innerlich-würckenden Ursache 34
XVII. den Elementarischen Beschaffenheiten/ besonders aber von der Wärme 34
XVIII. den Stärckern oder Saltz-Vermögenheiten 36
XIX. dem Apotheker-Werckzeug 36
XX. den Oefen 41
XXI. dem Zeug der zubereiteten Sachen 44
XXII. der Zeit und dem Ort 46
XXIII. Einsammlung natürlicher Sachen/ und Anfangs von der Zeit nach dem Alter und der Turgescentz 46
XXIV. der Zeit nach der Constitution einzusamlen 47
XXV. der Zeit nach den sonderbahren Einflüssen einzusammlen 48
XXVI. der Art zusammlen 49
XXVII. der Verwahrung/ und erstlich von der Zeit oder Daurung der Verwahrung 49
XXVIII. dem Verwahrungs-Ort. 51
XXIX. der Weise/ bequemlich zu verwahren. 52
XXX. dem Gebrauche ex. gr. Adstringentis, Adurentis, Alexpharmaci, Alexipyretici &c. 52
XXXI. der Weise zu gebrauchen 56
XXXII. denen practischē Formulen der Artzneyen 57
XXXIII. dem Gewicht der Artzneyen 57
XXXIV. der Bezeichnung insgemein/ und erstlich von den begreifflichen Beschaffenheiten und der Figur 58
XXXV. Von dem Alter oder Tauerhafftigkeit/ und dem Geschlechte 59
XXXVI. denen vorhergehenden Zeichen 60
XXXVII. denen nachfolgenden Zeichen 61
XXXIIX. der Gleichheit 62
XXXIX. Erkenntnis der mercklichen Beschaffenheiten 64
XL. Erforschung der heimlichen Beschaffenheiten 67

Des andern Buchs von der Officin.

I. Cap. Von der Beschreib- und Austheilung der Officin 68
II. Von der Erden 86
III. den Wässern 69
IV. den Steinen 69
V. den Metallen/ und andern ihnen verwandten Sachen 70
VI. den Saltzen 71
VII. den Schwefelichten Sachen 71
VIII. den Gewürtzen 71
IX. den Rinden 72
X. den Blumen 73
XI. den Blättern und Kräutern 73
XII. den Früchten 76
XIII. den Schwämmen 77
XIV. den Höltzern und Misteln 77
XV. den Wurtzeln 77
XVI. den Saamen 78
XVII. den Säfften 80
XVIII. den Oelen und Balsamen 80
XIX. den Resinen (Hartz) 80
XX. den Gummi-Resinen 79
XXI. den Gummien 79
XXII. den gantzen officinalischen Thieren 81
XXIII. den gebräuchlichsten fleischichten Thieren 81
XXIV. den häutigen Theilen 81
XXV. den Hörnern 81
XXVI. den Gebeinen 81
XXVII. weichen und harten Schalen 82
XXVIII. den Steinlein 82
XXIX. der Milch und dem Käs-Wasser 82
XXX. der Gallen 82
XXXI. den Marcken 83
XXXII. den Fettigkeiten/ Schmaltz und Schmeer 83
XXXIII. Vom Geblüt 83
XXXIV. Von dem Unschlitt 84
XXXV. Vom Koth und Harn 84
XXXVI. Von den Officinalischen Nägeln/ Klauen und Magen-Gerinsel 84

XXXVII. De Acetis von allerhand Eſſigen 85
XXXIIX. Von dem Deſtillirten Waſſern/ deren 250 beſchrieben werden 89
XXXIX. den andern Waſſern/ deren 33. beſchrieben werden 142
XL. den wolriechenden Balſamen 148
XLI. den deſtillirten Balſamen 152
XLII. den Bolis oder Biſſen 160
XLIII. den Kalch oder calcinirten Sachen 161
XLIV. den Cataplaſmaten oder gekochten Kräuter-Müßlein 162
XLV. den Clyſteren 169
XLVI. den eingemachten Sachen 174
XLVII. den überzuckerten Sachen 178
XLVIII. den Conſerven 192
XLIX. den Decocten oder gekochten Brühen 193
L. den Eclegmatis, Lohoch und Linctibus 209
LI. den Latwergen und Mixturen 210
LII. den Elixyren 236
LIII. den Pflaſtern / Ceratis und Dropacibus 252
LIV. den Emulſionen 274
LV. den Errhinis 277
LVI. den Epithematis 277
LVII. den Extracten, und erſtlich von den Menſtruis 280
LVIII. Mehl/ Farinis 296
LIX. den Feculis 296
LX. den Blumen 297
LXI. den Gurgel-Waſſern (Gargarismis) Diaclysmatis, und flieſſenden Zahn-Artzneyen 297
LXII. den Gelatinen 298
LXIII. den Infuſionen 300
LXIV. den Julepen und Moretis 305
LXV. den Steinen 306
LXVI. den Liquoribus 309
LXVII. den Magiſterien 311
LXVIII. den Maſticatoriis 313
LXIX. den Morſellen und Rotulis 314
LXX. den deſtillirten Oelen 324
LXXI. den außgedrückten Oelen 329
LXXII. den gekochten und infundirten Oelen 339
LXXIII. den Pilulen 336
LXXIV. den Trüncken/ Potionibus und Mixturis 352
LXXV. den Biſam- und Amber-Aepfeln 358
LXXVI. den bereiteten Stücken/ præparatis 359
LXXVII. den Pulvern und den Speciebus 359
LXXVIII. den Säcklein 382
LXXIX. dem Saltz 384
LXXX. den wolriechenden Seiffen 391
LXXXI. den Geiſtern (Spiritibus) 392
LXXXII. den Säfften 401
LXXXIII. den Zäpflein 402
LXXXIV. den Syrupen/ Honigen und ſyrupſirten Robis 403
LXXXV. den Tincturen / und Eſſenzen 417
LXXXVI. den Trochiſcis, Zältlein oder Küchlein 428
LXXVII. den Schmier- Balſam / Linimenten und Salben der 88. beſchrieben werden 433

Des dritten Buchs Von der Macrocoſmologie / oder Bergwercks-Lehre.

I. Cap. Von der Bergwerck-Lehr insgemein 453
II. Von der Erden 455
III. den Waſſern 468
IV. den Steinen insgemein 478
V. den Edelgeſteinen 482
VI. den Corallen 491
VII. den Perlen 506
VIII. den andern Steinen/ als: Ætite, Alabaſtrite, Amiantho 510
IX. den Metallen / und erſtlich vom Golde 533
X. Vom Silber 561
XI. Eiſen 569
XII. Kupffer 586
XIII. Bley 593
XIV. Zinn 604
XV. Queckſilber 610
XVI. Zinober 654
XVII. Spießglaß 657
XVIII. den Natürlich-Metalliſchen Schlaggen (Recrementis) 714
XIX. den künſtlich-Metalliſchen Recrementis 717
XX. den Saltzen insgemein 720
XXI. gemeinem Saltz 722
XXII. Vom Stein-Saltze und Indianiſchen Saltz 733
XXIII. Salpeter 734
XXIV. Alaun 750
XXV. Salmiack 755
XXVI. Vitriol 764
XXVII. Arſenick 787
XXVIII. Schwefel 792
XXIX. der Erden Fettigkeit und der grauen Amber 811
XXX. Agtſtein 816
XXXI. Wallroth 822
XXXII. Aſphalto / Naphta / Stein- und Erden-Oel 824
XXXIII. Von der Steinkohlen und dem Gagat 826

Des vierdten Buchs von der Gewächs-Lehre.

I. Claſſis, von den Alterantibus primariis, welche ſind die Gewächs und derer Wurtzeln/ Blätter/ Samen / Rinden / nemlich Abies, Abrotanum Abſynthium &c. 831
II. Claſſis von den andern Alterir-Mitteln/ als da ſind: Säffte / Oele Lachrymæ, Hartz/ Gummi-Hartz / und Gummi 1185
III. Claſſis von den vornehmſten oder erſten Purgier-Mitteln 1279
IV. Claſſis von denen andern Purgier-Mitteln 1317

Des fünfften Buchs von der Thier-Lehre.

I. Claſſis von den vollkommenen irrdiſchen Thieren 3
II. Claſſis von den Vögeln 76
III. Claſſis von den Fiſchen 87
IV. Claſſis von den Inſectis zerkerbten Thierlein) 101

Voll-

Erklärung der Zeichen, so in diesem und andern Büchern zu finde

Kienbick. Alembicus. ☓. ℨ.
Alaün. Alumen. ⊙. ☐. ☐. ℍ
Alnalgama. ā ā ā. ℍ. ⁂. E
Arsenick. Arsenicum. ⊶⊙. ⚷.
Äsche. Cineres. E. C.
Wein Reeben. Claret ♆
Aurivigment. Auripigm. ▭. ☐. ⚷
Bad. Balneum. B.
Maria. MB.
Vaporis. VB.
Bley. Saturnus. Plumbum. ♄♄♄.
Bley Weiß. Cerussa. ♯.
Borax. Borax. W. ⏢. ℵ.
Brantwein. Spiritus Vini. V.
Brennen Calcinare. G. C.
Campher. Camphora. ⊶⊶⊶⊶⊶.
Cementiren. Cementare. ☵. ⩧.
Coaguliren. Coagulare. HE.
Crystall. Crystallus. ♆.
Destilliren. Destillare. ℞ ⚸. dd.
Digeriren. Digerere. ☵.
Durchseigen. Filtrare. ℨ ℨ.
Eymer. Amphora. ⩛
Erde. Terra. ▽.
Essig. Acetum. ♆X. ♆
Destillirter. ♆ X
Feuer. Ignis. △
Roter ⓐ
Fixiren. Fixare. ♄.
Fische. Pisces. Sign. Cœl. ♓
Geviertes Schein. Quadrat: ☐.
Geseichtes Schein. Sextilis ✶.
Glas. Vitrum. XX ⊶◁. ☌.
Gleichviel. ana. ā. āā.
Gold. Aurum. Sol. ⊙. ☉.
Gran. Granum. ℊ.
Grün Span. Viride æris. ⊕
Gummi. Gummi. ℊ ℊ.
Harn. Urina. ⊡.
Hirschhorn. Cornu Cervi. CC.
Jungfrau. Virgo. Sig: Cœl: ♍
Kalch. Calx. C. ☾. ♆. ℵ.
Lebendiges. Viva. ☿. ☿.
Kreps. Cancer. Sign. Cœl: ♋.
Kupffer. Æs Cuprum. ♀.
Gebraut. ♀. ☌. ☾. ☊. 3.
Glaser. Vitriolum. ⊕
Leim. Lutum. G. L. Herm.
Löwe. Leo. Sign. Coel: ☌. ☊.
Lufft. Aer. ⚆.
Magnet. Magnes. ♌. ♂.
Mars. Mars. Sig. Cœl. ♂.
Merkur. Mercurius. ☿.
Sublimirter. ☿⏢. ☿⏢.
Præcipitatus. ☿⏢. ☿⏢.
Monath. Mensis. ✉. ✉.
Mond. Luna. Sig: Cœl. ☾.
Öhl. Oleum. ⚬⚬. ☓. ☉. ♁. ♑.
Destillirtes. ⚬⚬ ☋. ☌.
Ort Opposition. Oppositio. ☍.
Pfund. Libra. ℔.
Pot Asche. Sal alcali. ⊡. ☒.
Präcipitiren. Præcipitare. ⩧.
Pülver. Pulvis. ♂. ♃. ℙ.
Quint. Essenk. ℨ. ℰ.
Quintlein. Drachma. ℨ.
Realgar. X. ♂. ♌.
Reinigen. Purificare. ☋.
Retorte. Retorta. ♂. ☾.
Saffran. Stahl. Croc. M. ♃. C. ♄.
Kupfer. Croc. V. ♀. ☌. ☌. ♃.
Salmiak. Salammoniacum ✳.
Salpeter. Nitrum. ⓘ. ⊶
Salz. Sal comm: ☉. ☽. ♂. ♎.
Stein. Gemmeum. ♂. ⊶
Sand. Arena. ⁘
Schnee. Nix. ☾. ☾.
Schütze. Sagittarius ♐ ♐
Schwefel. Sulphur. ♇. ♃. ⊶
Lebendiger. Virum. ♇ V.
Schwartz. Nigr. ♄♄.
Philosophorum. ♇.
Scorpion. Scorpio. Sig: Cœl. ♏
Scrupel. Scrupulus. ℈
Seiffe. Sapo. ◊
Silber. Luna. Argentum. ☽.
Quick. Argentum Vivum Mercurius. ☿
Sol. Feuchten, it: Hanasien.
1. Scrupel helt 20. grana.
1. gran ist soviel als ein gerstes Gersten-Korn.
M. bedeutet eine Hand voll.
P. bedeutet soviel man mit den Spitzen der Finger fassen kan.

Silber Glett. Litharg̃irum. ♅.
Sonne. Sol. Sign. Cœl. ☉. ☼
Spies Glas. Antimon. ♁. ◇
Blume. Flores. ♁.
Spiritus. ⊶ Sp. Sp. ⊶. ⊶.
Vini. V. ⩧.
Stahl. Eisen. Chalybs Ferrū. ♂.
Feil. Limatura. ⊶⟿
Steinbock. Capricorn. ♑♑.
Stier. Taur. Sign. Cœl. ♉.
Stratum super stratum. ≋≋. ###.
Stund. Hora. ☐. X. ♓. ♑.
Sublimiren. Sublimare. ⏢ ♌
Tag. Dies. ☽. ☌.
Talck. Talcum. X.
Tiegel. Crucibulum. ☾. ☿. ☿. ♄.
Todten Kopf. Caput mortuum
Tutia. ⊕.
Venus. Sig. Coeleste. ♀.
Victriol. Vitriolum. ⊕. ⊕.
Weisen. Album. ⊏ ⊐.
Wasen. Cœruleum. ♁.
Unze. Uncia. ℨ.
Wachs. Cera ☼
Wage. Libra. Sig. Coel. ⩦.
Wasen. Agua. V. ≋.
Hirscheiden. V Fortis. V.
Regis. R.
Vitæ. ☽.
Wein. Vinum. ♆
Stein. Tartar. ♁. ♅. ♓.
Widder. Aries. Sig: Coel: ♈.
Ziegel Mehl. Farina Laterum. ▤.
Zinn. Jupiter. Stañum. ♃.
Zinck. Marcasita. ♌ ⩦
M.
Zinober. Cinnabaris. ♁ ♁♁
Zusammen lemen. Lutare.
L.
Zwillinge. Gemini. Sig: Coel. ♊.

1. ℔. Medic: Gewicht, helt 12. Unze.
½ ℔. helt 6. Unzen. oder 12. Loth.
¼ ℔. helt 3 Unzen. oder 6. Loth.
1. Unze helt 8. Drachmas.
1. Drachma oder Quintl: helt 3. Scrupel.

1. Scrupel helt 20. grana.
1. gran ist soviel als ein gerstes Gersten-Korn.
M. bedeutet eine Hand voll.
P. bedeutet soviel man mit den Spitzen der Finger fassen kan.

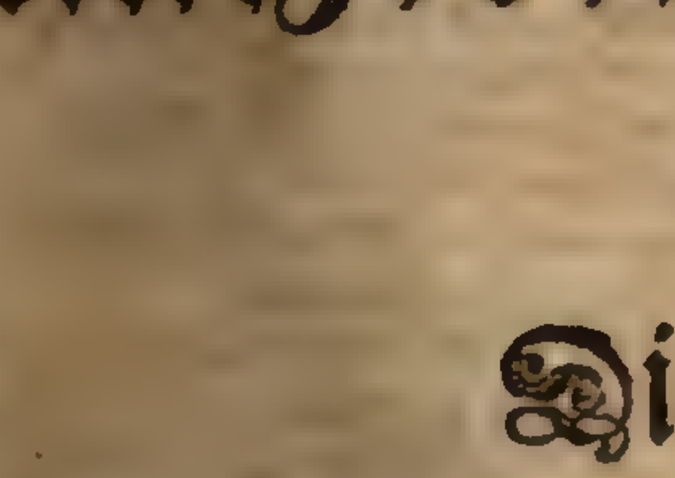
N° bedeutet so viel Stücke.
Aeq. Alles gleich viel.
q. s. soviel als: genug.
q. p. soviel beliebet
secundum artem. nach der Kunst
Mensura. wird von einigen. ℥ genommen.

Wilhelm Hahn, sculpsit.

Vollständiger und nutzreicher Apotheken

Erstes Buch oder Die Einführung.

Das I. Capitel.
Von der Beschreib und Austheilung der Apotheken.



Die Pharmacopœia (Apotheke) ist eine Beschreibung der medicinalischen Sachen / dadurch man desto besser heilen kan. Oder sie ist eine Lehre der Medicamenten / weswegen sie auch Pharmacologia in eben dem Verstand genannt wird.

N. Eines Artztes Ampt beruhet auf 3. Stücken / die in der Artzney / Mittel genennet werden: nemlich auf ernährenden / Wund-Artzneyischen und Apothekerischen. Die erste reichet die Küche / die andre die Wund Artzney / die letzte aber die Apotheke.

Der Zug der Apotheke seyn die natürlich medicinalische Sachen. Die Beschreibung ist eben selber Sachen Art / Natur / Gebrauch und Bezeichnung. Davon wird durch alle Bücher weitläuffig gehandelt werden.

Das II. Capitel.
Von den natürlich-Medicinalischen Mitteln.

DJe Einleitung ist ein Theil der Apotheken / welcher von den natürlich medicinalischen Sachen insgemein handelt.

N. die natürliche Sache wird allhier mit nichten der künstlichen / sondern der übernatürlichen entgegen gesetzet.

Die natürlich-medicinalische Sache ist ein jedes Stück / das zum curiren kan gebrauchet werden / es mag entweder ihre natürliche Figur / die ihme die Natur eingepflantzet behalten / oder einige officinalische Arbeit ausstehen. Die ersten werden insgemein einfache / materialische und Natur-Stücke betittelt / die andern aber nennet man bereitete Sachen. Beyder gemeine Ordnung findet man im 2 B. weil aber aller Orthen solche Nahmen vorkommen / die den Anfängern nicht allerdings bekant seyn / als hab ich selben zu Liebe einen kurtzen Entwurff derer nach dem A. B. C. hierbey fügen wollen.

A.

Acini seyn kleine Beerlein / die entweder vor sich selbsten wachsen / als wie die Hülse der Beerlein / oder in was anders eingeschlossen seyn / als wie die kleine Körnichen in den Trauben / doch wird die gantze Traube auch also genannt:

Adeps, ist eben so viel als eine Fettigkeit / und heisset insgemein so wol Schmer als Unschlit / am gebräuchlichsten wird es vor Schmer gebrauchet / schlecht hinweg aber verstehet man dardurch schweinen Schmer. B. sih. 2. B.

Alabastri seyn diejenige grüne kräuterige Blätlein / die die Blümen umbgeben. In der Bergwerck Lehre ist Alabaster oder Alabastrites ein gewisser Stein.

Antheræ. Diese seyn die öberste kleine Spitzlein die in der Blumen mitten an kleinen und zahrten Zäserlein hangen: wie das Gelbe in den Rosen und weissen Lilien zu sehen.

Apices seyn eben so viel als Antheræ.

Aqua was dieses sey / ist jederman bekant. In

Apotheken ist so wol das natürliche als das bereitete im Gebrauch. Besih. 2. 3. B.

Arbor ist eine Pflantze grösser denn eine Staude. Ein Baum. Arbre. A Tree. Een Boom.

Aroma, Gewürtz. Drogue Epice, Epicerie Swet smelling, or fragant Spices. Soat riekende Specerie. Besih 2. B.

Arilli seyn eben so viel als acini.

Axungia ist eine Fettigkeit/ die weicher dann Unschlit ist/ Schmer/ Schmaltz.

Axonge graisse. Eat, or Grease. Schmer.

B.

Baccæ Beere. Baye. A Berryeen.

Besye seyn alle kleine runde Früchte:

Bitumen ist eine Arth aus den Mineralien, bes. 2. B.

C.

Cacumen. Cacumina seyn eben so viel als die öbere Spitzen.

Calix. Calices seyn die Augen/ die vor den Blumen kommen/ als da seyn die Alberzapffen: oder sie seyn die Bälglein/ in denen Anfangs die Blumen/ hernach aber der Saame eingeschlossen wird.

Capillamenta seyn die kleine Zäserlein die in der Blume mitten hervor schiessen.

Capita, was diese in der Thier-Lehr seyn/ ist bekant/ bey den Gewächsen aber seyn es diejenige runde Köpff/ worinnen der Samen enthalten ist z. E. die Mohn-Köpffe.

Capreoli seyn die verdrehete Bande etlicher Gewächse/ vermittelst welcher sie sich um andere schlencken.

Caro ist in der Thier-Lehre bekant/ unter den Gewächsen bedeutet es das weiche Wesen der safftigen Früchte/ das man sonsten auch Pulpam das Marck nennet/ z. E. das Fleisch oder Pulpa das Marck der Cassien/ das Fleisch an den Pflaumen: Quitten: Tamarinden/ Citronen Marck.

Caulis ist der Stengel eines Krauts/ zwischen den Aestlein und der Wurtzel.

Caudex ist unter den Bäumen und Stauden eben so viel als caulis unter den Kräutern.

Coma ist in der Gewächs-Lehr eben so viel als die öbern Spitzlein.

Cor ist eben so viel als der Kern in den Gewächsen: Man nennets auch den Hertz-Pfahl.

Cornu, Cornua Hörner finden allein in der Thier Lehre Platz. Besih. 2. B.

Cortex ist theils die äussere/ theils die innere Rinde oder Haut der Gewächse. besih. 2. B.

Corymbi das öberste: oder die Spitzen.

Cyma, Cymæ, seyn die Sprossen/ juli sommite la Cyme ou le tendron des chous & d' autres herbes. Sprouts, or litle Schoots, den Spruy Ee/ of Schoote.

E.

Echinus ist alles diß/ was mit vielen Stacheln umgeben/ es sey eine Decke/ ein Haupt/ oder das öberste.

Electrum ist eben so viel als Agstein: Bornstein.

Electrum minerale ist das erste Wesen der Metallen/ das seine letztere Vollkommenheit noch nicht gar erreichet/ und doch voll von samentlicher Krafft stehet.

F.

Ferrugo, Eisen-Schlaggen: oder Hammer-Schlaggen/ welches so wohl vom Eisen oder Stahl genommen wird.

Fibræ kleine Härlein 1. seyn solche etlichen Sachen eingewebet/ z. E. den Bäumen und Blättern 2. die kleine Zäserlein an den Wurtzeln und dergleichen.

Flores Blumen/ dis ist ein vieldeutendes Wort/ und findet Statt/ unter den natürlichen und zubereiteten Sachen. bes. 2. B.

Folium Blat ist in der Gewächs-Lehre bekant/ in der Metall Lehre findet man ☉ und ☾ Blätlein/ wann man nemlich selbe in dünne Blächlein schläget.

Folliculus ist das kleine Bälglein/ das die Körner oder den Samen in sich hält.

Fructus seyn die grossen und safftigen Geburten der Pflantzen/ und Bäume/ die den Samen in sich behalten. z. E. Aepfel/ Birn. ꝛc.

Frutex ist ein Gewächs/ zwischen einem Kraut und Blume mittlerer Natur/ das dem Holtz gar nahe kommet.

Fungus ist das/ was entweder an etlichen Bäumen und Stauden/ oder unmittelbar aus der Erden wächset: Z. E. Pilzen/ Schwäme/ Reitzchen.

G.

Gemmæ seyn in der Bergwerck Lehre die Edelgestein/ in der Kräuter-Lehr aber die Augen/ die Knöspen. Z. E. am Pappel-Baum.

Geniculum der Knoden an etlichen Kräutern. Man nennet es auch das Knielein.

Gluten de Aquatico ist der Kristallische Frosch-Schleim Laich oder Frosch-Saamen.

Gluten Stier-Galle. Bedeutet auch diejenige Feuchtigkeit/ die in allen Gelencken der Glieder/ wie Eyerweiß zu sehen ist/ und von dem Nährsaffte herrühret.

Granum bedeutet in den natürlichen Sachen den kleinen Saamen/ er sey rund oder von einer andern Figur. Z. E. Pfeffer- Weitzen-Gersten-Körner. ꝛc.

Gummi ist ein zusammen gewachsener Safft/ der aus den Bäumen geflossen/ und erhartet. bes. 2. B.

H.

Halinitrum. Salpetr. Aphronitrum ist der Salpeter/ so in den Kellern an den Wänden ausschläget.

Herba ein Kraut/ kleiner dann ein Stauden/ oder das von der Wurtzel an gleich Blätter bekomet/ und zum öfftern den Saamen am Stengel träget. In der Practica verstehet man meistens die Blätter dardurch. Z. E. R. herbæ oder das Kraut Ceterach. d. i. die Blätter.

I.

Juba Härlein an den Röhren oder sonsten: als am Hirsen zusehen.

Julus, Juli seyn die ersten Schößlinge oder Blätter. Chatton. Leavs first breaking out. Bladern eerst uytbreekende. Eigentlich seyn solche die Nußblüthe die mit den ersten Blättern etwas länglicht sich hervor thut.

K.

Karabe Agstein.

Kobaltum. Cadmien Stein/ wie F. Hoffmannus will. Sonsten ist auch Cobaltum Ladonien-Stein: Kobald. Mücken-Pulver de la Cadmia nativa. Natural Metallin Cadmia Brasse ore. Cadmia von Metall on der Koper gevonden.

L.

Lacryma ist diejenige Feuchtigkeit/ die aus den Gewächse entweder von freyem stücken fliesset/ (sie mag entweder ein Oel/ Hartz oder Gumich werden) oder/ wann man selbe verwundet/ heraus weinet/ oder tröpfelt.

Lanugo ist in der Gewächs-Lehre so viel als die kleine zahrte Härlein/ die an dem eusern Häutlein gleich einer Wollen wachsen. Z. E. an dem Wollkraut,

Lapides

Lapides die Steine werden in allen 3. Reichen gefunden. Bes. 3. B. In der Gewächs-Lehre seyn sie die harten Rinden/ die den Kern in sich haben/ und den Steinen jezuweilen nicht gar ungleich seyn. In der Thier-Lehre bleibet die mineralische Deutung/ wie man dann in vielen Thieren Steine findet.

Lesias, ist ein verborgener ☿ Safft/ worduch die Gewächse wachsen.

Lignum Holtz. Bes. 2. B.

Loculamenta, die Häuslein/ wo der Samen liegt.

Locustæ seyn eben so viel als Augen; in der Thier-Lehr aber seyn es gewisse Thierlein: Heuschrecken. Spring-Häne.

M.

Matrix heisset in der Gewächs-Lehr so viel als der Kern oder das Hertz.

Medulla ist in der Bergwerk-Lehre der gelindere Theil der Steine/ Steinmark. Moëlle. The Marrovv, or softer part in stones. Merch in Steenen. In der Gewachs-Lehre ist es der innere weichere vortreflichere Theil/ der sonsten auch das Fleisch/ Hertz und die Mutter genannt wird.

In der Thiere-Lehre ist es das Marck in Beinen/ oder derjenige gelinde Zeug/ der im Rückgrat und Gehirn ist.

Minera ist ☿, oder eine Erd- und Ertz-vermischte Substans, woraus die Mineralien und Metalle komen. Z. E. Minera ☉ und ♄/☉ und ♂ Aertz.

Mineralia B. s. 3. B.

Muscus Mooß/ wächset statt einer Wollen an den Baum-Rinden/ oder Gebeinen/ die in der ☿ seyn. Man nennet das Letztere auch Usneam, welches auf den Hirn-Scheiteln der Gehängten gefunden wird/ bisweilen wird dieser Nam gewissen Gewächsen zugeeignet. bes. 4. B.

N.

Nucleus Kern. Ist der Saamen der in den Nüssen und Früchten eingeschlossen wird: z. E. Mandeln; Pfersinge/ und Kirschkörner.

Nux bedeutet etliche Früchte/ die mit einer harten Schale den Kern umschliessen.

O.

Oculi Augen seyn der Blüthe Vorboten/ daraus auch endlichen die Blüthe oder Blumen werden.

Olea seyn fliessende Fettigkeiten. Bes. die bereitete Stücke/ weil fast alle ○○ bereitet seyn.

Ossa seyn in der Thier-Lehre bekant/ in der Kräuter-Lehre aber wird dieser Name/ den harten Schalen gegeben/ die den Kern in sich begreiffen.

P.

Pediculus heisset ein Stiel/ daran das Blat oder die Frucht hanget.

Pinguedo ist eben so viel als droben Adeps, bisweilen aber wird es allgemein genommen und begreiffet alle Fettigkeiten unter sich.

Planta ist ein ganzes Gewächs/ es mag ein Baum/ Stauden oder Kraut seyn:

Pulpa ist das Fleisch/ Mark oder safftige Wesen der Früchte/ das zwischen der Rinden und dem Kern ist. Z. E. vom Aepffeln/ Kirschen/ man zehlet es auch unter die bereiteten Stücke.

R.

Radix ist der untere Theil des Gewächses/ der in der Erde stecket/ nemlich die Wurtzel.

Ramus ist gleichsam ein Arm der Gewächse/ ein Ast.

Resina Hartz ist in der Classe natürlicher Sachen ein zusammengestandener Safft gewisser Bäume/ öhlichter Natur/ wie Terbenthina. was es unter den bereiteten Stücken sey/ besiehe unten.

S.

Salia Saltz/ was selbe seyen? bes. das 3. C. und 2. B. 79. C.

Semen Saamen ist in der Apotheken so viel als die kleinere Früchte der Gewächse/ aus welchen wiederum ihres gleichen hervor kommen.

Sevum ist die harte Fettigkeit/ die blos aus den gehörnten Thieren genommen wird.

Spica ist eine länglichte öbere Spitze/ z. E. an Lavendel.

Stercus ist was von den Thieren durch den Hindern gehet.

Sperniola, Froschlaich/ Poggenlaich.

Stibium, ♄, oder Stimmi, Spiesglas.

Stipes, ist der Theil eines Gewächses/ der zwischen den Aesten und der Wurtzel stehet/ und eben das was Caulis.

Stipulæ seyn die Blättlein/ die um die Halmen sich schliessen.

Succus Safft. bes. die bereitete Stücke.

Summitates seyn die öbern Spitzlein oder Sprößlein der Kräuter/ besonders der kleinen Blätlein/ selber/ z. E. des Wermuths/ der Rauten: Majoran Häuptlein ꝛc.

Sutculus ist/ was aus den Aestlein hervor kommet/ und ist ein Geschoß/ das aus dem Stamme hervor wächset.

T.

Terra Erde/ wird sowol unter den natürlichen/ als zubereiteten Sachen gefunden. Der natürlichen Ordnung bes. im 2. B. 3. C. die Bedeutung der ☿ in den zubereiteten Sachen aber bes. in folgendem Cap.

Tereniabin ist ein wilder Honig/ der aus der Luft auf Kräuter und Gewächse fället.

Testa wird die äusere Schale der Eyer genant.

Turio. Turiones seyn die dinne zahrte Spitzlein der Bäume/ die jährlichen wachsen: die zarten Tolder-Schosse/ oder jungen Zweige der Bäume oder Stauden.

V.

Venæ seyn die Aederlein/ die in den Blättern der Gewächse erscheinen/ und sich in unterschiedne Aestlein zertheilen.

Villi besih fibræ Zäserlein.

Viscum (sonsten viscus) ist eine besondere Staude/ die da an den Aesten etlicher Bäume wächset/ und immer grün bleibet/ als Eichen- und Hasen-Mistel.

Umbellæ seyn die öbere Nestlein etlicher Kräuter. Wie am Fenchel und Anis zu sehen/ so einem Vogel-Neste ähnlich.

Ungues die Nägel/ das äusserste an den Fingern und Zähen/ in der Kräuter-Lehr seyn die unguiculi eben das/ was Alabastri. Die kräutrichte Blätlein welche die Blumen umschliessen.

Ungulæ Klauen/ seyn die hörnichte Bedeckungen/ mit welchen etlicher Thiere Füsse bedecket werden.

Urina besiehe 2. B. C. 5.

Usnea ist das Moos/ das an den Gebeinen und Bäumen wächset.

Das III. Capitel.

Von den zubereiteten Medicinalischen Sachen.

DEr zubereiteten Sachen allgemeine Namen seyn.

A.

Acetum, ✝ bedeutet insgemein einen jeden sauren Saft/dahero nennen etliche den ♎m Oli und dergleichen einen ✝. doch wird in den Apotheken dadurch nur dergl. saurer Saft verstanden/ der da aus trinkbaren Säften gemachet worden/besonders aus dem Weine und Trauben/ und diesen Wein-Essig soll man allzeit gebrauchen/ wenn nur bloßhin des ✝ gedacht wird/keines weges aber den sonst theils Orten gebräuchlichen Essig von Bier.

N. Essige die durch die infusion bereitet werden/ Bes. im 2. Buch.

✝ Philosophorum ist die Jungfer-Milch und das ♀ische ▽, wordurch die Metallen aufgeschlossen werden.

✝ Radicatum ist derjenige scharffe Liquor, der ✝ der nach Abziehung seines phlegmatis zurücke bleibet.

Alcahest so viel als alcali est, und zwar das allgemeine geistliche solvens, ein stetswährender unwandelbarer liquor, der jeden sichtbaren Cörper in einen Saft seiner Natur bringet/und zwar sonder einige Verderbung der Samens-Kräfte und daß die natürlich-wesentliche Form ohne Schaden bleibet/ wie Parac. und Helmont. wollen.

Alcali ist ein gleichlautendes Wort/ und bedeutet eigentlich das ⊖ aus der —E. des Krautes Kali, dessen eine grosse Menge aus Egypten nach Venedig kommet/ dann man gebrauchts zur Seiffe und Gläsern. Gleichnüs-weise aber bedeutet es auch die Laugen ⊖/ sofern sie aus der Kräute —E gezogen worden.

Alcohol ist so viel als das allersubtilste ☿, bisweilen bedeutet es auch einen hochrectificirten V.

Alexipharmacum ist etwas/das dem Gifft widerstehet/ es mag natürlich/oder künstlich bereitet seyn.

Amalgama ist eine Vermischung des Metalls mit lebendigen ☿ bes. 3. B.

Amuletum ist eben so viel/ als Periama, eine Artzney wider Gifft und andere Dinge/ so man äuserlich entweder an den Hals hänget/ oder sonsten an den Leib fest bindet.

Anacollema, ἀνακόλλημα bedeutet insgemein eine Leimung/ in der Practica aber ists ein Mittel/ das der Stirn applicirt/ und gleichsam angeleimet wird/ damit der Blut Fluß in der Nasen/ oder an den Augen gestillet werde/ es wird gemacht wie ein Cataplasma. besihe 2. B.

Anodyna, Mittel die den Schmerzen stillen/und seyn natürlich oder bereitet.

Apozema, ἀπόζεμα. besiehe Decoctum.

Apophlegmatismus ist ein Mittel/ das den Schleim aus dem Gehirn treibet/ durch den Mund/ und ist entweder ein Gurgel ▽, masticatorium, (Käumittel) oder eine Salbe.

Aqua destillata. Destillirtes Wasser/ welches aus wässerichten und geistigen Theilen bestehet/ doch also daß es mehr wässeriaer ist. bes. 2. B.

N. Unter den Namen der Arten ▽ werden unterweilen (wiewol nicht recht/) auch etliche ♎ verstanden/ als ▽ und ▽, &c.

Alle ▽ der Vegetabilien seyn zusammen gesetzet. bes. 2. B.

N. 2. So wird auch dieser Name etlichen zubereiteten Sachen gegeben/ z. E. ▽ benedicta &c. besihe die infusion deß ʒii.

▽ Philosophica etliche nennen den ♎rten ✝, etliche den circulirten Wein also/ noch andern ist solches das stetswährende ▽, das die Hände nicht naß machet/ der Mercurius.

▽ Permanens, was dieses sey/ streiten die Autores, etliche meinen es sey das ▽, das aus den 2. vollkommensten Metallen durch die Philosophische solution bereitet worden.

Aquila wird gebraucht theils vor den ☿♎, theils vor den ☀.

Aquila Philosophorum ist der Weisen ☿.

Arcanum nennet Theophr. das best erhöhte fünffte Wesen eines Dings/ oder es ist/ wie er anderstwo saget/ eines Dinges Tugend/ die durch tausendfache Erhöhung verbessert worden. Er rühmet sich auch vierterley 1. des Geheimnüsses des ersten Zeuges. 2. Des Steines der Weisen/ 3. des ☿ des Lebens/ 4. der Tinctur.

N. Arcanum ist bey etlichen so viel als ein Extract.

Azoth bedeutet eines jeden metallischen Körpers ♐m/ unterweilen eine allgemeine Medicin aus ☿. ☉ und ☽ die vor etlichen Jahren durch grosse Herren/ und durch gemeine Leut berühmet worden/von unterschiedener Farbe und Bereitung/ allein sie verlohr den Preis bald wieder.

B.

Bacilli dieser Namen wird dergleichen Mitteln gegeben/ die rund und lang seyn/z. E. den Kachelreibern oder dem so genannten gebachenen süßen Holtzstengeln Bacillis Liquiritiæ.

Balana, heisset eben so viel als Stuhl-Zäpflein: Steck-Pillen.

Balneum heisset eigentlich ein Bad/ wann der ganze Leib gewaschen wird/ und geschiehet dieses Waschen entweder mit einer natürlichen Feuchtigkeit/ z. E. mit ▽/ und warmen Bädern; oder mit einer künstlich bereiteten. Doch wird es gar offt vor Waschung der untern Theile genommen/ und sonsten Insessus semicupia &c. genant/ da man nur bis an den Nabel im Bade sitzet. In der Chymie und Apotheken aber hat man zweyerley Bädem/ Balneum Mariæ, Frauen oder Marien Bad/ wenn einige Stücke in einen Kessel mit Wasser aufgelöset oder destilliret werden/ Balneum Vaporis vel Roris, wan solche Auflösung ohne Berührung deß Wassers bloß durch den Dunst geschiehet.

Balsamus oder Balsamum, dieser Name wird in den Apothecken unterschieden gebrauchet/ 1. bedeutet er eine wolriechende dicke Art/ wie eine Salben/und dis ist die gebräuchlichste Bedeutung/ z. E. Rosen-Schlag, Balsam ꝛc. 2. Pflegen aus den Gummien und Harzen vermittelst des V liquores geExtiret zu werden/ die man eusserlich anstreichet/ und Balsam nennet/z. E Nerven-Balsam ꝛc. 3. Bedeutet er auch einen Liquorem, womit man sich schmieret/ und dieser ist dicker denn ein ♎/ und flüssiger denn ein Liniment, wir nennen ihn einen Schmierbalsam. besih. 2. B. von Salben. 4. Tragen den Balsam Namen die gegossene und flüßige ⊖/ z. E. der Balsam des ♂. 5. Seyn etliche Bereitungen/ die gleichfalls den

Balsam

Balsam Namen führen/ z. E. der ♀ Balsam/ davon an seinem Orte.

Bezoardica. Bezoardische Mittel werden also genañt/ nicht daß der Bezoarstein allezeit darzu kommet/ sondern weil sie mit diesem Stein gleiche Krafft besitzen/ und das Gifft und die Malignitäten austreiben/ und zwar je zuweilen besser dann ermeldeter Stein selbst.

Bolus ist ein Mittel härter dann eine Lattwerg/ wird also genannt/ weil es gar leicht auf einen Bissen in den Mund geschoben werden kan.

Calx heisset eigentlich so viel/ was nemlich durch calciniren in ein alcohol verkehret/ gleichwie der ☉ und ☽ ☿/ oder unterbrüchig gemacht worden/ wie das Hirschhorn. Wiewohl auch der Kalchstein und so genannte lebendige Kalch in der Apotheck zu verschiedenen Dingen gebrauchet wird/ Besihe des 3. B. 8. Cap.

Caput mortuum Todten-Kopff ist der hinterstellige dicke und trockene Zeug/ der in den Ertzen/ besonders der Mineralien zurücke bleibet/ gemeiniglich bedeutet es diß was vom ☉ zurück geblieben.

Carbon ist der occidentalische Zibeth/ durch lange digestion aus Menschen-Koth bereitet/ bis er einen solchen lieblichen Geruch bekommen.

Carminativa Artzney-Mittel welche die Blähste vertreiben/ und die Winde abführen/ und haben dieselbe ihren Namen vom Carminando empfangen/ gleich als ob sie mit Abkratzen ihre Verrichtung ausübeten.

Cataplasma ist ein Mittel/ das zu einem Brey gekocht und überg:schlagen wird.

Catapotia seyn Pilulen/ die man gantz verschlinget.

Cathartica sind Purgier-Mittel.

Cauterium wird wegen seiner Krafft also genannt/ weil es die Haut und das Fleisch brennet/ solches mag entweder mit einem würcklichen △ z. E. mit einem glüenden Eisen/ oder mit andern Mitteln geschehen. Solche Brenn-Mittel werden in unterschiedene Formuln gebracht/ entweder als ein Stein/ besi. 2. B. oder als ein ∽, zum E. ♁ ℥ii. butyr. oder als Laugen/ z. E. aus unterschiedenen Aschen.

Cementatio d. i. eine trockene Zernagung/ durch welche ein Metallischer Cörper mit fressenden Saltzen stratificiret und gebrant wird. Dann das blose Gold und Silber dessen Gewalt aushält/ und wird nicht in einen Kalch verwandelt: sondern indem die unzeitige Metalle vergestalt verzehret werden/ werden diese beyde nur reiner.

Cementum ist ein zernagendes Mittel aus vier Theilen Ziegelmehl/ 2. Theilen geflossenem Speise Saltz/ und 1. Theil gebranten Kupffer-Wasser bereitet. Durch dessen Vermittlung die zernagende Calcination verrichtet wird.

N. Helmont verstehet dadurch den Leim oder das Lutum damit man die Gläser und Alembicos lutiret und verschleust. besihe ejusdem Tract. Complex. & Mixt. Elem. signi N. 37.

Cerotum oder Ceratum hat den Namen vom Wachs/ ist ein Mittel / das man eusserlich überschläget/ und eine mittlere Dicke zwischen einem Pflaster und einer Salben hat/ oder es ist ein gelindes Pflaster. besi. 2. B.

Cinis die Asche ist ein graues Pulver/ das von Verbrennung entzündlicher Sachen zurück bleibet/ und bestehet aus ∈, welches man auslaugen kan/ und einer todten ▽.

Claretum ist ein gewürtzter Wein/ der da mit Zucker versüsset worden. Sonsten wird er auch Potus Hippocraticus, Hippocras genant.

Clyster, Clysma, Enema ist ein flüssiges Mittel/ welches in den Hindern/ die Mutter/ ꝛc. durch ein Rohr oder welches auch itzt gebräuchlich ist/ mit einer Spritzen gelassen wird. besi. 2. B.

Cohobatio d. i. eine öffters wiederholte destillation über eine Sache. z. E. da man von einer Sache einmal etwas abgezogen hat/ das Abgezogene wieder auf die vorige Remanenz geust/ und abermal abziehet. Und hat dieselbe zweyerley Zweck: 1. Daß die Materie dessen Krafft man verlanget / durch solche offtwiederholte Uberziehung allemal etwas mehrers von seinen Kräfften dem Menstruo mittheile / und was in der ersten Destillation nicht geschieden worden/ in der andern und dritten ausgelocket werde. z E. das destil. Fenchel-Wasser/ wird der hinterstelligen Materie im kupffernen Grapen darum wieder aufgegossen/ damit es das Oel desto reichlicher ausziehe. 2. Daß auch die Materie etwas bey sich behalte/ und das/ was im Liquore noch flüchtig ist / mit dem fixen vereiniget werde. Zu dem Ende wird der Spiritus Vini so offt über das Sal ♀ gegossen und abgezogen/ daß dasselbe flüchtig/ und das Magisterium kräfftiger werde. Massen die fixen Saltze sich gar gerne mit den flüchtigen vereinigen.

Collutiones oris seyn Artzneyische Säffte/ die man im Munde behält; und mit der Zungen hin und wieder treibet.

Collyrium ist eine Artzney/ die in die Augen gethan wird/ sie mag flüssig oder nicht flüssig seyn: Die Flüssende seyn meistens ▽ oder Salben/ die Trockene aber seyn Pulver oder Zältlein/ diese nennet man mit einem besondern Namen Sief.

Colophonia ist der dickere Theil der Hartze/ der in Kirung und Kochung selbiger zurück bleibet. b. s. 2. Buch.

Condita seyn eingemachte Sachen.

Confecta seyn mit Zucker überzogene Sachen/ werden sonsten auch Confectiones genant. besihe 2. Buch.

N. 1. Der Name Confection ist auch etlichen Arten/ die mit Zucker vermischet/ gegeben worden/ dahero man sie auch gewürtze Confectionen nennet. Allein es ist besser / wenn man sie bey dem Namen der Specierum nennet.

N. 2. Es giebet auch eine Hamech-Confection; das ist eine Lattwerge/ eine Confection anacardin: und von Hyacinth.

Conservæ seyn Artzneyen aus Blumen/ Blättern und Wurtzeln gemacht/ welche gleichfalls mit Zucker bereitet werden / insgemein nennet man sie Zucker. z. E. Rosen-Zucker oder Conserv.

Corrosivum ist eben so viel als Causticum. besi. Cauterium.

Crocus ist ein gepülverter ♆/ der der Farb nach schier dem Saffran gleichet/ und wird aus dem ♄/ ♂/ oder ♀ und dem ☉ bereitet.

Cucupha ist eine mit Haupt-Artzneyen gefüllete Mütze/ oder Haube.

D.

Decoctum. Die Decocta seyn gewisse Brühen/ die da aus einer tauglichen Feuchtigkeit/ welche über besondere Species; Kräuter/ Wurtzeln/ und

Saamen gegossen / vermittelst der Kochung ihre Krafft an sich gezogen haben. Insonderheit werden die Tränck/die man zu sich in den Leib nimmt/ und die aus dergleichen Brühen gemachet worden/ so genennet/ sonsten heisset man selbe ζυμώσεις.

Diacameron ist ein Mittel/ das den Menschen zu einem hohen Alter bringet.

Diaclysma ist eine Mundspülung. besihe Gargarismus.

Denüfricium ist eine Artzney/ wormit man die Zähn und das Zahnfleisch reibet/ es mag entweder ein Liquor, ein Liniment, oder Pulver seyn. bes. 2. B.

Diaphoreticum ein Schweißtreibendes Mittel.

Diureticum ein Harn treibendes Mittel.

Dropax, Δρώπαξ. Picatio ist eine emplastische Artzney/ die starck an der Haut anklebet / hat den Namen von Pice, Pech/ mit welchem vor Zeiten die andern Stücke vermischet wurden. bes. 2. B. Von wegen seiner Würckung wird es auch Depilatorium genant/ weil es die Haare ausreisset/und dazu gebrauchet wird.

E.

Eclegma ist ein innerliches Mittel / das der Lungen zugeeignet/ dicker dann ein Syrup / und das man in dem Mund halten muß / biß es nach und nach durch die Kähle in die Lungen kommet. Sonsten heisset es auch Linctus, Lambile, Loch, Lohoh.

Electuarium ist eine innerliche Artzney / dücker dann ein Syrup/ aus harten und gepülverten mit Honig/ Syrup/ Syrupisirten Zucker/ oder einem andern Honig-gleichen vermischtem Liquore bestehend.

N. Es werden auch etliche Species also genant/ weil (wie etliche wollen) selbe ehemals mit Zucker zu einer Lattwerg gemachet worden. z. E. Electuarium Ducis. El. d. gemmis &c. - weil aber dieser Gebrauch abkommen/ so ist es besser / man gebe den Speciebus ihren Nahmen.

Elæosaccharum ist nichts anders / dann ein Artes mit Zucker vermischtes Oel/ z. E. des Oels ℈j. des Zuckers ℥i. Etliche wollen es eine Essenz nennen/ aber unrecht. bes. Lex. Med. Castell. Brunon. p. 543.

Elixyr ist eine Art von Tincturen/ die man Elixyr hat nennen wollen. z. E. Elix. Propr. &c. Es wird auch heut zu Tage in den Apothecken vor einen geistigen Liquorem genommen/ dem die herrlichsten Eigenschafften einiger Artzney vermittelst der Infusion mitgetheilet werden. Sonsten wird es auch gebrauchet vor eine fermentirte Artzney/ entweder aus dem Golde allein/ oder aus den sieben Metallen. So wird auch von den Chymicis der Stein der Weisen also genannt.

Embrocha, ἐμβροχή eine Befeuchtung/eine Auftropffung ist eine Art vom Foment, wann einige Feuchtigkeit Tropffenweiß auf diesen oder jenen Theil fället. Es wird auch Embrochatio, Implavium genant von Morell. Meth. præscr. form. 1. sect. 1. c. Gal. nennets l. 13. Meth. Med. c 22. ἐμβροχή.

Emplastrum ist eine Artzney zum überschlagen/ so sehr bekant/ ein Pflaster. N. Helmontius will/ und zwahr nicht ohne Grund/ daß man in die Pflaster nichts nehmen soll/ als was sich darin gäntzlich auflösen lässet. Bes. desselben. Pharm. & Disp. Mod. N. 57.

Emulsio ist ein fliessendes Mittel/ wie Milch. Von den Jüngern Medicis erfunden / und wird aus den ausgeklaubten Saamen und Körnern der Früchte durch Zuthuung eines beliebten Liquoris durch Zerstöss- und Durchwindung ein Milch-ähnliches Getränck gelocket. Bes. Wecker. Antid. sp, sect. 5. v. Morell. Form. Remed. l. 1. sect. 7. u. 7. Schenk. d. M. C. p. 150. Es wird auch Emulsorium genant. Bes. Forest. l. 26. O. 6.

Epithema ist ein fliessendes Mittel zum überschlagen. Es bedeutet so wol ein fliessendes als hartes Mittel/ das man äusserlich auflegt. Absonderlich wird es nunmehr in fliessender Gestalt vor ein gemeines Topicum genommen: Welches entweder auf Scharlach-Tuch / Leinwand oder Werck äusserlich einem oder den andern theile des Leibes aufgebunden wird. Bey den Alten hatte es eine Consistenz einer Salben gleich.

Errhina seyn Artzneyen / die in die Nase gethan werden / darüm auch die Ptarmica drunter gehören. Eigentlich aber ist Errhinum so viel als ein Pulver/ daß die Feuchtigkeiten ohne Niesen ausführet.

Essentia. Dieser Nahmen bedeutet eigentlich eines Dinges balsamischen Theil / der von dem gröbern abgesondert worden. Darüm/ wann vermittelst der Extraction eine Voneinanderscheidung geschiehet / so heisset der balsamische Theil/ der von dem gröbern abgesondert worden/ eine Essenz, sonsten auch ein Extract, weilen es extrahiret worden.

N. 1. Bißweilen werden die ausgepreßte und dickgemachte Säffte auch Essenzen genennet.

N. 2. Etliche machen einen Unterscheid zwischen denen fliessenden und trockenen Essenzen und nennen auch die Elæosaccharа Essenzen, aber nicht recht.

Extractum ist das edelste Wesen eines Dinges/ das vermittelst eines Liquoris aus einem groben Cörper abgesondert/ und bis zur rechten Consistenz dick gemachet worden.

N. 1. Das Wort Extract wird jezuweilen auch allgemein genommen/ so daß es auch die Säffte/ und Essenzen unter sich begreiffet.

F.

Farina ist ein gemalen Pulver/ ein Mehl.

Fæculæ seyn Pulver/die in Ausdrückung gewisser vegetabilien sich setzen. Oder es ist ein Pulver dergestalt bereitet / da man die frische Wurtzeln reibet/ den Safft durchwindet/ was sich setzet absondert und eintrocknen lässet. Oder ein mehlichtes Pulver der Wurtzeln/ dem sein natürlicher Safft benommen worden.

Fel vitri Glas-Schaum. Glas Galle.

Flores. Blumen; solche sind unter den Vegetabilien z. E. Roßmarin ꝛc. In der Chymie ist es das geistige Wesen eines Dinges/ so durch Sublimiren bereitet/ und in trockner Forme ausgezogen wird. Z. E. Flos æris. Flos bedeutet auch wie Rolf. Chym. in Art. Form. Red. l. 5, f. 4. c. 1. seq. das subtileste Mehl das an den Steinen ist. Ebenfalls wird auch der Lap. Philosoph. Flos genannt. bes. Theatr. Chem. Vol. 4. p. 727.

Frontale, Epithema ist ein Mittel/ das der Stirnen appliciret wird. Und fast eben das was Anacollema. Besonders aber wird es vor ein äusserliches Schlaff Mittel genommen / so aus gestoßenen kühlenden Haupt-Mitteln / welche in 4. oder 5. Finger breite Säcklein gefüllet/ bereitet wird.

G. Gal-

G.

Galreda ist ein dickgemachter/klebrichter/durchsichtiger Safft/ und wird meistens aus den krosplichten gekochten Theilen und Hörnern der Thiere gemacht/z.E. aus Kalbsfüssen Hirschgeweih ꝛc. Gallrey. Gallert. Sultze.

Gargarismus bedeutet eine Feuchtigkeit/ womit man den Mund auswäschet/ und sich gurgelt.

Gelatina ist bald eben so viel als Galreda, nur daß es in etwas allgemeiners gebrauchet/und vor einen jeden durchsichtigen klebrichten Safft genommen wird/ der aber meistens aus den Früchten pfleget gemacht zu werden. z. E. Gelatina von Zitronen/ Quitten/ Apfeln.

N. Von dem Hirschhorne wird ebenfalls eine Gelatina in den Officinen bereitet / wie gedacht/

Gilla ist das erbrech Salz des ☉'s.

Glandes seyn eben so viel als suppositoria, Stuhlzäpflein. Es bedeutet auch zuweilen einen Pessum besiehe Hippocr. lib. 1. d. Morb. Mulier. CXIIX. 2. §. 14. CXIX. 15. CXX. 9.

Gummi ist unter den bereit ten Mitteln nichts anders/ dann ein harzigter Extract. Unter den natürlichen sind sie gestandene Säffte als ein Harz.

H.

Hollippæ seyn Blätzlein, die aus einer Artzneyischen Infusion und Weitzenmehl mit ein wenig Zucker bereitet worden/werden aber heit zu Tag mehr von dem Zuckerbäckern als Apothecke: verfertiget.

Hydroleum ist ▽ mit ☉ vermischet.

I.

Infusum, Infusio ist ein Liquor, deme allein durch die maceration die Artzneyische Kräffte seyn mitgetheilet worden. Ist derowegen von dem Decocto gar wenig unterschieden/daß was dem durch Kochen und zuweilen auch durch maceriren beygefüget wird/ das wird jenem allein durch maceriren mitgetheilet. Gebräuchlicher wird etlichen Tränken/ besonders wann sie purgiren/ und von Bier oder Wein bereitet worden / erwähnter Name gegeben. bes. 2. B.

Juleb ist ein Persischer Name/und bedeutet eben so viel als einen süssen Tranck. Die Araber unterscheiden den Juleb von den Syrupen nicht. Bey den unsrigen aber seyn die Julebe in der Practica gebräuchliche Trüncke und bestehen aus klarer Feuchtigkeiten/Zucker/ oder einem bequemen Syrup/ damit sie desto angenehmer werden/ seyn auch nicht so dicke als ein Syrup/ und werden durch oder ohne Kochung bereitet. Hievon bes. Morell. in med. præscr. form. l. 1. s. 1. cap. 2. Schenk. in Synt comp. & præscri. Med. Part. 11. 2. 15. c. 2. &c. Ein Chymischer Julep oder Syrup ist wenn man zur extraction klaren Zucker thut/ und bis zur perfection kochet/ selben filtriret und clarificiret. bes. Libav. Alchym. Pharm. c. 24. bes. 2. B. c. 64.

L.

Lapis. Dieser Nam kommet etlichen Artzneyen zu/ die da in eine steinerne oder irdische Hartigkeit seyn gekochet worden. bes. 2. B. das 65. Cap. wiewohl auch sehr viele natürliche/ so kostbare und Edle/ als auch andere geringere Arten der Steine in der Apothecke gebrauchet werden besiehe daß 4. Buchs 4. Capitel.

Lapis vegetabilis, ist eine Art eines Mittels/ welches aus Salz einer Tinctur, und einem ☉ bestehet uñ bis zur Hartigkeit gekochet wird. bes. 2. B. Es werden auch obwol unrecht/ die Steine aus den Fischen/ Steine genannt z. E. Karpfen/ Krebs und Caubars/ Steine. In der Chymie wird eine jede fixe Sache/ die nicht ausdämpffet/ ein Stein genant. z. E. Lapis Adiz, ist das Sal Armoniacum Lapis animalis ist Menschen/ Blut. Der Stein daraus das schwartze Bley gemachet wird/ ist Bley Ertz. Lapis Calcis, sind Eisen oder Kupffer Schlaggen. u. d. g.

Laudanum wird genant ein Mittel/ das aus den Mohnsafft bereitet wird/ dahero nennet man es auch Laudanum opiatum.

Linctus ist eben so viel als Eclegma.

Linimentum ist ein fettes Medicament, dicker dann ☉/ und fliessender dann eine Salbe. wormit man den Leib schmieret. Welches auch bequemer als eine Salbe zu gebrauchen.

Liquor, ob gleich dieser Name allen fliessenden Mitteln zu kommet/ so ist er doch eigentlich diejenige Feuchtigkeit/ die in dem Keller geflossen/ man nennet ihn auch jezuweilen ein ☉/ oder Balsam.

N. Bisweilen wird dieses Wort statt eines Ersten Liquoris genommen/ z. E. Liquor Cranii &c. Liquor Terebinthinæ, welcher ist desselben Oel. Liquor Mumiæ, de Gummi ist das Oleum Gummi.

Loboh ist eben so viel als Eclegma.

Lotio wird vor ein Bad genommen. Es werden aber gleichfalls etliche einfache Stücke gewaschen/ als ▽ Metalle/ ꝛc.

Lozongæ seyn eben so viel als Morsellen.

M.

Magisterium. Dieser Name wird unterschiedlich gebrauchet. 1. Nennet man die Pulv./die durch die Auflösung und ▽ bereitet werden/also/ Magisterii z. E. C. C. Magister. Corall. &c. 2. Eignet man diesen Namen den Harzen/ und harzichten Extracten zu/ z. E. Scammonien, Jalap, Magist. doch ist eigentlich zu reden/ dieses ein Magisterium, wann bey dem ausgezogenen Wesen noch etwas von dem Menstruo bleibet.

Malagma ist bey den Alten so viel als ein Cataplasma. Den Chymicis ist Malagma als durch Versetzung der Buchstaben gleichst. m Amalgama. bes. Theat. Chym. Vol. IV. p. 390. seqq.

Martius panis, Marcipanis, Mazipanis, Pasta Regia, panis dulciarius seyn Brödlein aus süssen geschählеten Mandeln und Zucker (welcher 2. oder dreyfach/bisweilen auch ā genennen wird) mit Rosen ▽ angemachet. bereitet und gebacken kommet mehr dem Zuckerbäckern als rechtschaffnen Apothеckern zu.

Marmelata ist eine Quitten Gallerey.

Masla ist von den Beckern in die Apotheken kommen/und bedeutet den geknetenen Zeug zum Marzipan imgleichen denjenigen/ woraus man hernach Pilulen formiret/wie auch diesem/ der/ wann er an den Ofen geschmieret wird/ einen Amber geruch von sich giebet. Siehe Bacilli.

Masticatorium ist ein Mittel/ daß/ wann es in dem Munde gehalten/ und mit den Zähnen zerbissen wird/ viel Feuchtigkeit ausziehet/ fliessend machet/ und aus dem Gehirn in dem Gaumen leitet. besihe 2. Buch.

Mel. Dieser Name bedeutet haubtsächlich den von den Bienen außgearbeiteten süßen Safft/ ist auch in Apothecken bisweilen so viel/ als ein einfacher Safft/der wie ein Honig dick gemachet worden/ einen Geschmack wie Honig hat/ und kommet also mit den Worten Sapa oder Rohob überein. Bisweilen bedeutet er einen Syrup/ der mit Honig bereitet worden/ als Hollerhonig/ Rosenhonig.

In der Chymie ist Mel Vitrioli desselben Oleum. Saccharinum: oder desselben rechter Schweffel bes. Libav, Alchym. Pharm. c. 28.

Menstruum ist ein Liquor, mit deme man die Tincturen ausziehet/ bes. 2. B. von Extracten.

Mixtura ist insgemein alles/ was gemischet wird/ in der Praxi aber ist es eigentlich ein Lattwerg/ der alsobalden vermischet wird. Also sagt man: F. Mixtura d. i. ein Lattwerg. besieh 2. B. von Lattwergen.

Morsuli, Morselli, Tabulæ Grieben oder Morsellen/ seyn Artzneyen/ meistens viereckigt/ und werden gemachet aus ☿ und dergleichen/ die man in zerlassenen Zucker wirffet/ und hernacher auf hölzerne/ steinerne oder küpfferne Taffeln giesset/ damit sie gestehen.

Moretus ist bey unsern Weibern ein bekanter Tranck welchen sie machen lassen/ wann sie sich einbilden/ sie seyen schwanger/ dann sie glauben/ daß dardurch die eingebildete Schwängerung zertrieben/ die wahre aber gestärcket werde. bes. 2. B. C. 64.

N.

Nasale ist eben so viel/ als Errhinum.

Nascale ist eben so viel als Pessus. Morellus beschreibet es etwas genauer/ und unterscheidet es vom Pessario: daß es sey von Wolle/ oder Baum-Wolle/ ein gedrehetes länglichtes Zäpfflein/ so da entweder mit einem Liquore oder Salben/ welche zur Sache dienen bestrichen und genetzet wird. l. 2. de Form. remed. præser. s. 2. c. 12.

O.

Odoramenta seyn Mittel/ die wegen des Geruchs gebrauchet werden. Sie mögen vor sich selbst/ oder wann sie angezündet werden/ riechen. Man bereitet sie aber auf unterschiedene Art. Die/ so nicht angezündet werden/ seyn entweder ☿/ Säcklein/ Linimenten, Balsam/ Massen, (welche man Amber und Bisem-Aepfel nennet) ▽ oder Seiffen ꝛc. Die/ wann sie angezündet/ zerschmältzen oder weich gemachet werden/ seyn/ ☿/ Zältlein/ Kertzlein ꝛc.

Ol. ist eigentlich ein fetter Liquor, dünner dann ein Balsam.

N. 1. Bisweilen ist es auch dicker/ dann Balsam/ z. E. ausgepreßt Muscaten-Oel/ Anis-Oel ꝛc.

N. 2. Dieser Name wird auch/ wiederum nicht recht/ etlichen ☁igen Liquoribus, wie auch etlichen Artzneyen ☁gegeben. z. E. Ol. ☉li/ ☾/ ꝛc. So werden auch diejenige Liquores, die p. d. geflossen/ so genennet. z. E. Ol. ☿i ꝛc.

Ol. Sacchari ist derjenige Liquor, in den der Zucker resolviret wird/ wann man ihn in einen angezündeten ☁ wirffet.

Opiatum. Confectio opiata. Dieser Name wird etlichen Lattwergen (wiewol nicht recht/) gegeben/ nicht daß eben nothwendig das Opium müste darbey seyn/ sondern weil sie der alten Artzneyen/ darunter das Opium kommen/ in der Dicke gleichen.

Oxycratum ist ✝ mit ▽ vermischet/ wird sonsten auch Posca genant.

Oxymel ist eine Mixtur von ✝ und Honig.

Oxyrrhodynum ist ein Mittel aus ✝ und Rosen gemacht/ zur Linderung der Schmertzen. Die Practici aber haben solches jetzund nur dem Haupt/ der Stirne/ und dem Hals gewidmet/ und aus 3. Theilen Rosen ♁ und 1. Theil. ✝/ bereitet. Die Unsrige nehmen statt des Rosen ♁/ auch andere/ z. E. von Violen/ Magsamen/ Myrten/ und Seeblumen.

Oxysaccharum bestehet aus Zucker und ✝/ er mag einfach oder aus mehren Stücken bereitet seyn.

P.

Pandaleum ist ein innerliches Mittel/ von den Zältlein und Morsellen nur der Figur nach unterschieden: man wirffet nemlich die Artzneyen in aufgelösten Zucker/ und giesset es in eine Büxen/ daß sie erharten.

Pasta regia. besiehe Martius panis.

Pastilli ist eben so viel als Trochisci.

Pessi, pessaria, (die Barbarn nennen sie nascalia) seyn feste Mittel/ die in die weibliche Scham gethan werden. Hippocrates nennet es Tatum, oder Pessum Vulvæ.

Periamma, Periapton, Amuletum, Xenechton ist ein Mittel/ welches/ wann man es am Halse träget/ die Kranckheiten/ besonders aber die Pest/ vertreiben soll.

Phlegma ist der ▽rige Artte liquor von dem ☁ unterschieden.

Phænigmus ist ein gelinder Sinapismus, der die Haut allein roth machet.

Pilulæ, d. i. kleine Kügelein/ seyn runde Artzneyen/ die man verschlingen kan.

Pineatum oder Pineolatum wird aus Pimpernüßlein/ Zucker und Rosen ▽ gemachet/ wie sonsten die Marzipan.

Pomum Ambræ ist eine Art wohlriechender Mittel/ aus wolrichenden Sachen in eine runde Massen gebracht.

Posca besieh Oxycratum.

Potio bedeutet insgemein einen trinckbaren Liquorem, in der Practica aber werden dardurch meistens verstanden die Purgier-Träncke.

Præparata seyn/ was eigentlich bereitet worden/ z. E. bereitetes C. C. &c.

Prisana ist das bekante Gersten-Decoct vor die Krancken.

Pulvis. Ob gleich dieser Name insgemein allen kleinen Sachen gegeben wird/ sie mögen gemacht worden seyn wie sie wollen/ so werden doch solche Sachen/ die ge☿vert worden/ am meisten also genant/ sie mögen einfach oder zusammen gesetzet seyn. Unter denen zusammen gesetzten nennet man etliche species, etliche Trageen. Doch wäre besser/ daß man zum Unterscheid der einfachen Pulver/ die zusammen gesetzte/ species nennete.

Q.

Quinta essentia bedeutet eigentlich einen ☁/ der aus den fermentirten liquore Artet und erhöhet worden/ bes. 2. B. von ☁.

R.

Resina ist ein Wesen ölichter Natur/ es mag weich oder hart seyn. Solche Hartz seyn entweder natürlich/ oder durch Chymische extrahirung bereitet/ z. E. von Scamon. Jalapen ꝛc. bes. das 2. B. Cap. 19. Resina ist auch das Magisterium Scamm. und Jalapp. B. Rolf. Chym. l. 5. s. 2. c. 16. de Purgant, l. 2. art. 3. c. 12. bey den Chymicis wird der ♁ Resina terræ genant. Resina auri ist der Crocus aus dem Golde ausgezogen.

Rob, Rohob, Sapa ist ein Safft von Früchten/ biß zur Honig dicke/ unterweilen durch sich selbst/ als Fe-

als Flieder oder Holder- und Wacholder-Muß / welches man auch dieser Orten Kreyde nennet / und unterweilen mit Zucker inspissiret. Die 1. nennet man einfach / davon handelt das 2. Buch von Säfften; die andere zusammen gesetzet / bes. 2. B. von Syrupen.

Rotulæ seyn runde Zältlein / hier zu Land Schäufel in genañt / und bestehen aus Artzneyen / die darzu tauglich seyn / und Zucker / der in einem tauglichen liquore aufgelöset und zu einer gewissen dicke eingesotten worden; hernacher giesset man selbe auf eine Tafel / in dergleichen Forme.

S.

Sacculus medicamentosus ist eine gewisse Art der Medicamenten / bestehend aus trockenen tauglichen Artzneyen / die man in ein Säcklein nähet / Welche auch Noduli genennet werden.

N. Es giebet auch wolriechende Säcklein / die nemlich mit dergleichen Sachen gefüllet seyn / und man vor die Nase hält.

Sal ist eigentlich ein Wesen / das sich im ▽ auflöset / endlichen zusammen gehet / und zu Crystallen anschiesset. Insgemein aber werden Salia (wiewol *nicht recht*) genannt die Stein und Metalle / die von einem sauren liquore seyn / zernaget / und wiederum coaguliret worden / als Corallen / ♄ / das Saltz ist theils natürlich / theils durch die Kunst bereitet. Jenes z. E. ist das gemeine Saltz / Stein-Saltz / ⊙. Alaun / Armoniacum, und Vitriol. Di se Materie ist dreyerley Vegetabilisch / Animalisch / und Mineralisch. Die durch Kunst bereitete sind wiederum Essentialische und ausgelaugte: gleichfalls flüchtige und fixe.

Samech ♀ Saltz.

Sapa ist eben so viel als Rob / eigentlich aber wird ein Most / der inspissiret / und biß auf den dritten Theil eingekochet worden / also betitult.

Saponea ist ein Mittel aus Mandeln / das gleichsam geleget wird.

Sief ist eine trockene Augen-Artzney / bes. 2. B.

Sinapismus ist ein Pflaster oder massa, das die Haut roth machet / und Blasen ziehet / darum es auch unter sich phænigmum und vesicatorium begreiffet.

Smegma odoratum, Sapo odoratus. Wird aus Seiffen (besonders aus Venedischer) gemacht / derer man taugliche wolriechende Pulver einverleibet und mit wolriechenden ▽ unter einander kneget / z. E. mit Rosen ▽ / bes. 2. B.

Sparadrapus ist ein Tuch / das in ein bey dem ▽ flüssig gemachtes Pflaster eingedrucket wird / welches man hernach erkalten läßet / sonsten wird es auch tela emplastica genant.

Species werden in den Apothecken genannt die einfachen Stücke / woraus die zusammengesetzte bereitet werden. Also nennet man diejenigen Sachen woraus der Theriack bereitet wird / Theriack-Species. Und so finden sich auch Species zu den gebräuchlichen decocten. Vor andern aber tragen diesen Nahmen etliche aromatische und purgirende Pulver / weil selbe vor diesem seyn geordnet worden / daß man Lattwergen / Morsellen und Zältlein daraus machte / wie dann die Species aromat. rosat. Diaturbith. mit Rhabarbaren noch anzutreffen ꝛc.

Spiritus ist ein Erter Liquor geistiger Natur / gleichwie hingegen die Erte ▽ wässerichter Natur seyn.

N. Etliche subtile Oele werden auch / wiewolen aus Mißbrauch / ♁ genant / z. E. ♁ Therebinth.

Stymma ist das grobe Wesen der Blumen und anderer Sachen / welches zurück bleibet / wann man selbe / nachdeme sie in Oel imaceriret worden / ausdrücket. Man nennet auch die Sachen also / welche den Salben ihre rechte Consistenz geben.

Stimmi hingegen bedeutet das ♁.

Succus. Was in den Apothecken Safft genant wird / seyn ausgedrückte Essenzen / wässerichter Natur / d. i. die sich mit dem ▽ vermischen lassen / teutsch ausgepreste Säffte.

N. Dieser Name kömmt allein den Vegetabilien zu. bes. 2. B.

Suffitus, Suffumigium, θυμίαμα ist ein wolriechender Dampff / der da von einer wolriechenden angezündeten Artzney erwecket worden. Solche Räucherwerck können auf unterschiedene Art bereitet werden / als da sind Rauchkertzlein / ꝛc.

Suppositorium ist ein festes Mittel / langlecht-rund / wie ein Finger / das man in den Hindern stecket / Stuhl-Zäpfflein.

Syrupus ist ein Liquor von Artzneylichen Tugenden / mit Zucker oder Honig bis zur Dicke eines Honigs eingekochet.

T.

Tabulæ besiehe Morsuli.

Tartarus ist ein irrdisches Saltz. Eigentlich ist Tartarus der irrdische Theil des Weines / welcher in den Fässern zu einer Stein Härte coaguliret ist. bes. 4. B.

Terra mortua ist eine Erde / die nach Auslaugung des Saltzes überbleibet / und aller Kräfften beraubet ist.

Tinctura. Dieser Nahme wird unterschieden gebrauchet / am gebräuchlichsten aber bedeutet er den vornehmsten Theil eines Dinges von gewisser Farbe / durch die Infusion ausgezogen / er mag hernach mit dem menstruo noch vereiniget / (welches die gemeinste Bedeutung ist /) oder von selben abgesondert seyn.

N. Dieser Nahm wird je zuweilen vor das Wesen eines Dinges / das mehrers ausgearbeitet worden / genommen / bes. die Tinct. ♃ii, doch könten selbe besser Tincturæ magisteriales genant werden.

Tragea, Tragema, bellaria ein Triet Trisenet / ist ein Pulver / das man einnehmen muß / als unterschiedenen Speciebus, einfachen Pulver / Zucker und Confect vermischet / damit es einen angenehmern Geschmack bekome / bes. 2. B. von Pulvern.

Trochiscus, Trochisci seyn Species oder Pulver / die dem Traganth- oder Eybisch-Wurtzel-Schleim einverleibet werden / damit sie desto länger dauren / daraus formiret man hernach runde Zältl.

Trochisci sublinguales, d. i. die man unter der Zungen hält / damit sie vergehen / und durch die Kähle in die Lunge fliessen.

V.

Venter equi, Pferd-Mist / wodurch entweder in einer Gruben oder in einem besondern Gefässe die künstliche Vergehrungen geschehen / auf diese Weise: auf den Boden thut man lebendigen ♂ darüber Pferd-Mist / darauf weiter ♂ / und dann abermahl Pferd-Mist / doch soll das Glaß in der Mitten stehen / dann giesset man ▽ drauf.

Vinum medicatum. Artzney-Wein seyn Infusionen / die mit dem Wein bereitet werden. bes. 2. B.

Unguentum eine Salbe / ist ein eusserliches fettes Mittel / härter dann ein Liniment, und weicher dann ein Pflaster.

Das IV. Capitel.

Von den Arten der natürlichen Hervorbringungen.

DJe Pharmacologische Beschreibung einer Artzneylichen Dinges ist eine Erläuterung der Artzney-Natur/ Gebrauchung und Bezeichnung (weilen dieses alles zu einer guten Heilung vonnöthen ist.)

Die Artzney-Natur oder Ordnung ist die Hervorbringung/ Sammlung und Verwahrung der Artzney-Mittel. Die Hervorbringung ist/ wordurch eine Sache wird. Die Hervorbringungs-Beschreibung ist derowegen eine Erzehlung der Arten und Umstände/ die zu dem Hervorbringen vonnöthen seyn/ (so ferne solche nemlich zur Apothekischen Hervorbringung gehören.) Und gehet solche entweder die natürliche oder zubereitete Sachen an. Die anfängliche Hervorbringung ist die Erschaffung/ derer hernach die Zeugung/ und Zeugungs-Gleichung/ die Nahrung und Nahrungs-Gleichung/ wie auch die Würckungen/ die diesen beyden unterworffen/ nachgefolget seyn: Wie dann in Hervorbringung der Gewächse/ die Bauung des Bodens/ das Säen/ Impfen und Beschneiden; in Hervorbringung der Thiere aber/ die Empfahung/ Geburt und Auferziehung vonnöthen seyn.

N. Die Arten der natürlichen Hervorbringungen samt denen Umständen gehören zwar eigentlich zur Natur-Lehre/ weil aber selbe dem Pharmacologischen Zweck nicht wenig dienen/ als wollen wir derer nur in etwas gedencken.

Ist derowegen die Erschaffung ein Ursprung aller natürlichen Sachen aus nichts/ d. i. dadurch die Anfänge der Dinge gantz ungeformt erstens aus nichts erschaffen/ durch eusserliche gelinde Wärme an das Licht und Leben kommen/ und ihren bestimten Lauf verrichtet/ auch nach dem Geheiß ES WERDE/ darzu tauglich gemachet worden.

N. Allhier wird das Licht vor das Leben genommen/ weil gleich hernach folget; und also ist das Licht oder Leben eingeführet worden. Alleine dieses ist was neues/ dann nicht alles/ was aus der Finsternüß ans Licht kommen/ hat auch ein Leben/ sonsten hätten die überhimmlische ▽ und Sterne auch ein Leben/ welches doch biß hieher niemand geglaubet. Vielleicht wird deßwegen das Leben metaphorisch vors Licht und dessen bessern Verstand genommen.

N. In Erschaffung der Welt ist über die Erden und das Wasser d. i. über das fliessende/ dürre/ungestalte und leere eine gelinde Wärme des Geistes Elohim kommen/ der auf denen ▽ gleichsam geschwebet/ durch dessen Hülff hernach besonders als der Göttliche Seegen noch darzu kommen/ das Göttliche Licht oder Leben eingeführet worden. In Erschaffung der Gewächse und Thiere seyn durch die Wärme der Mutter oder nach dem Befehl Gottes des Geistes Elohim die zeuglichen Anfänge/ die in dem Zeughauß der Erden/ als in einer Finsternüß und Abgrund/ wie Hipp. redet/ in einer Nacht/ nach Orpheus Meinung/ schlaffend und zusammen gestanden gelegen/ an das Licht und Leben/ oder wie Orphæus darvor hält/ an den Tag kommen/ ausgenommen der Mensch ist aus einer fruchtbar gemachten Erden erschaffen worden/ deme GOtt hernach insonderheit einen Lebens-Odem eingeblasen.

Die Zeugung ist ein Anfang natürlicher Sachen aus den Saamen/ d. i. dadurch die Anfänge der Dinge/ (die am nechsten im Saamen seyn) aus dem schon vorher erschaffenen Zeug bereitet/ und jezuweilen durch Erwärmung der Mutter zur Würckung nach seiner Art gelanget seyn. Seyn also der Zeugung Glieder/ die Vorbereitung des Saamens/ und dessen Hervorkommung. Und diese Hervorkommungs-Art gehet eigentlich die erste natürliche Dinge/ die Gewächse/ Thiere/ und ware Glieder des Menschen an.

N. Die Zeugung ist eine Erneuerung der Dinge; dann nachdem eine Sach seinen Zirckelgang vollendet/ oder in demselben verhindert worden/ so gelanget sie wiederum nach und nach zur ersten chaotischen Natur/ nachdeme sie hernach von andern ergriffen/ so wird sie entweder ein Zeug der Saamen/ oder eine Nahrung/ und also wandert sie alsdann unter der Herrschafft anderer Dinge/ herum. Und dieses ist der Wechsel aller Sachen/ wovon unsere Alten so viel gemeldet haben. Die Welt an und vor sich selbsten währet fort und fort/ darum sie auch nicht darff erneuert werden/ auch keinen Saamen hat/ woraus eine Hervorbringung selber geschehe: Nichts destoweniger aber giebet sie ein löbliches peritoma, der Milch bey denen Thieren nicht ungleich/ welches sie in ihr Zeughaus die untere Erden eingiesset/ und damit ihre Kinder ernähret.

Die Arten der Gewächse und Thiere/ weilen sie immer durch neue Hervorbringung müssen erhalten werden/ haben neuen Saamen vonnöthen ꝛc. Diese werden entweder durch ihre Art Augenscheinlich fortgepflantzet/ daher entstehet eine gleichbenante Zeugung; oder nicht augenscheinlich- daher kommet eine ungleiche Zeugung.

N. Was allhier von dem chaotischen Zeug gesaget wird/ als ob alle verderbliche Sachen nach und nach wieder solten in selben verkehret werden ist über meinen Verstand/ wo nicht darunter dieses verstanden wird/ was etliche Weißheit-liebende schreiben/ daß nemlichen der erste Zeug/ in welchen alle Sachen verkehret werden/ nach Aristotelis Gutdüncken dieses erste Chaos seye. Verhält es sich nun also/ so folget dieser wunderliche Schluß/ daß nemlichen nicht alles/ was wieder gezeuget wird/ aus diesem chaotischen Zeug gezeuget werde: Dann auf diese Art alles nicht so wohl gezeuget/ dann von neuem erschaffen würde. Dann was würde diese Hervorbringung aus dem chaotischen Zeug anders/ dann eine mittelbare Erschaffung seyn? Weilen aus dergleichen chaotischen Zeug/ in dem alle Sachen letztens verkehret werden/ einen neuen Körper hervorbringen/ eben so wol eine unendliche Krafft erfordert/ als etwas aus nichts

nichts erschaffen. Ich möchte fürwar nicht sagen daß aus ermeldetem Zeug der Saamen und die Nahrung der Saamen herkämen (dann dergleichen in der Welt nie gewesen/ oder seyn wird.) Auf diese Weiß müsten die Samen aus ungestalten uñ unbeseelten Sachen hergenommen werden/ welches ungereimt ist/ weil die Saamen gleichsam Theile der lebenden Cörper seyn/ so müste gleichfalls die Nahrung aus faulen verstorbenen und verrochenen Dingen herrühren/ welches sich gleichfalls nicht schicket. Und bedüncket mich dieser Verfolg recht ungereimt zu seyn/ der Cörper z. E. Von einem Pferd wird aufgelöst/ uñ in der Erde von einander zertheilet in der Luft in ein Gas verwandelt/ aus der Luft kommet selbes hernach zum ☽/ von diesem zur ☉/ da bekommets wiederum eine Lebens-Krafft/ darauf gehet ein Theil dessen in die Nahrung dieser allgemeinen Welt/ der übrige Theil (als ein Perittoma) gehet unter sich der Erden zu/ und wird theils eine Nahrung/ Theils ein Saamen anderer Sachen in dieser Welt. Wann nun ein Theil dessen zum Saamen eines Menschen würde/ so würde aus einem Pferd ein Mensch. Würde er aber eine Nahrung des Hirschen/ der Hirsch eine Nahrung des Menschen/ der Mensch eine Nahrung eines Vogels/ der Vogel eine Nahrung der Würme/ und der Wurm stürbe/ so müste sich der Wurm wiederum in die kleineste Theil zertheilen/ diese kämen in die Luft zum ☽/ uñ zur ☉/ alldar müsten sie in Gestalt der ☉ mit Flecken u. Fackeln angefüllet werden/ daß sie den Himmel speisen könten/ der andere Theil aber die Würme in der Lufft/ oder die Fisch im Wasser ernährete oder auch z in denen Grüfften. Was würde dieses vor eine Veränderung seyn? zu was würde nicht die Form/ z. E. eines Wurms? Sie würde zur ☉ mit Flecken/ eine Nahrung der Sterne/ der Ochsen und Kräuter. Und auf diese Art wären die Formen der Thiere auch unsterblich/ wie der Menschen ihre. Wann nun ein Mensch gezeuget würde/ so könte die Form eines Krebses oder Ochsens ein Saame und auch eine Form oder zum wenigsten ein zeuglicher Theil des Menschen werden. Dieses heisset aus der allweisen Natur-Verwaltung ein rechtes Schauspiel machen. Dann da kommen die zeugliche Anfänge aus der chaotischen Finsterniß/ oder des Hipp. Orco auf den Schauplatz der Welt/ als zu einem Schauspiel/ nehmen einem Cörper an sich/ wann aber das Schauspiel ein Ende hat/ legen sie ihre Person/ d. i. die Form wieder ab/ und verbergen sich wieder in dem chaotischen Zeug/ bis die Zeit sie wiederum auf den Schauplatz der Welt bringet. Dis ist eine grosse und übernatürliche Veränderung/ und nichts anders/ dann des Pythagoras μετεμψύχωσις, dann unter ermeldeten Pytagoras und dieser Meinung ein schlechter Unterscheid waltet/ nur daß dorten von der Seel/ allhier aber von dem Cörper als dem zeuglichen Anfang besagtes behauptet wird. Könte also diese μετασωματωσις (Cörper-Verwandlung) genañt werden. Von der Pythagorischen Cörper Hervorbringung aus Iliado oder Orco schreibet Ovid. L. 15. Metam. also:

Morte carent animæ, semperque priore relictâ
Sede, novis habitant domibus, vivuntque receptæ.
Omnia mutantur, nil interit, errat & illinc
Huc venit, hinc illuc, & quoslibet occupat artus
Spiritus. — — — (

Was droben von der gleichbenanten und gleichen Zeugung gemeldet wird/ ist was neues/ dann des Aristotelis Nachfolger beschreiben die gleichbenante Zeugung/ daß sie von ihres gleichen herrühre? die ungleiche aber/ daß sie von einer andern Gestalt entstehe. Doch wird allhier die erste Zeugung also beschrieben: daß sie durch ihre Art augenscheinlich fortgepflanzet werde? die andere hergegen/ wo kein augenscheinlicher Saamens Beweiß zu findē. Allein es würde auf die Art das ☉ vom ☉ in ungleicher/ und ein Gewächs auf der Mauren in gleich benanter Zeugung gezeuget/ welches beydes wider die wahre Zeugung streitet. Dann eine jede Zeugung gleich benant/ keine aber ungleich ist/ eine jede erfordert ihre gewisse Art und Geschlecht/ und kein widriges. Allein möchte man sagen: die ☉ zeuget keine ☉/ sondern einen Käfer/ Maus/ Frosch ꝛc. E. doch zeuget die ☉ diese Thier nicht/ weilen sie so wol zu dieser/ als auch zur Pferdezeugung ꝛc. hilfft. Dann sie ist eine allgemeine Ursach. In der Zeugung aber wird jederzeit auf eine sonderbare Ursach gesehen. Dahero zeugen die ☉ und der Mensch einen Menschen: jene als eine weit entlegene und allgemeine/ dieser als die nächste Ursach. Der Mensch zeuget nach gleichbenanter Zeugung/ die ☉ aber zeuget vor sich nicht/ sondern hilfft mit ihrem allgemeinen Einfluß zur Hervorbringung einer sonderbaren Würckung.

Die Ernährung ist einer bereits gezeugeten Sach Hervorbringung von der Nahrung/ d. i. wodurch die gezeugete Dinge vermittelst gewisser Nahrung erquicket werden/ damit sie ihren bestimten Lauff vollenden.

Derer Glieder seyn die Ausarbeitung des nahrhafften Zeuges/ wie auch die Erquickung und Gleichmachung.

N. Die Ernährung ist der Dinge Fortgang: dann alle natürliche Sachen haben ihren gewissen Zirckel/ welchen sie anfänglich durch das Erhöhen/ und wieder herunter steigen/ durchlauffen müssen. Dieses Vollführen geschiehet vermittelst des nahrhafften Zeuges/ dahero giebet selbige dasjenige wieder/ was durch die lebhaffte Würckung umkommen/ und ist zugleich eine Ursach/ daß ein Ding in ihrer Erhöhung vermehret wird. Dieser Zeug nun/ weil er in Ansehung dieses Dinges/ das ernähret werden soll/ allgemeiner/ unreiner und ungekochter ist/ wird iezuweilen durch seine eigene Nahrungs-Krafft und Diener bereitet/ d. i. er wird von fremden Stücken gereiniget/ und zur Zeitigung gebracht/ nimet alsdann die Natur dieses Dinges/ welches er ernähren soll/ an sich. Wir wollen die Sach durch Exempel erklären: Die Er-

nährung der Gewächse und Thiere ist bekant. Darum es auch nicht schwer fället / aus diesen beyden die Ernährung der Welt herzuleiten. Der Zeug / wodurch die grosse Welt ernähret wird / seyn eben die Thiere und Gewächse / wann selbe nemlichen wiederum in ihre erste Anfänge gebracht werden / oder er ist / wo man lieber will / ein jedes sonderbahres Stück. Dann gleich wie selbe sich von der grossen Welt nähren / als geben sie der Welt hinwiederum ihre Nahrung / und also hat alles / so zu reden / seinen Zirckelgang. Diß geschiehet auf folgende Weise: die erstorbene Sachen werden aufgelöset / und in der Erde / als dem Magen der Welt gekochet; daher wird / was in etwas zeitiger worden / abgesondert / und in die Luft / als in die Gekröß-Adern erhöhet / daß es weiter koche. Von dar kommet es zum ☽ / als der Leber der Welt / und wird wieder gekochet / vom ☽ kommet es hernach zur weiterer Ausarbeitung; nemlichen der nützlichste Theil gehet der ☉ zu / als der Welt Lebens-Werckstatt / die dem Hertzen des Menschen gleichet. Alldort bekommt es eine leuchtende oder lebhaffte Krafft / welches man alsdann in Gestalt der Fackeln und Flecken siehet / und so der gantzen Welt und derer Gliedmassen zur Nahrung gedeyet. Was übrig und überflüßig ist / gehet wieder unter sich / und wird der Erde mitgetheilet / allwo es theils denen Dingen Nahrung giebet / theils weil es durch der Sternen Einfluß geschwängert worden / der sonderbaren Stücke Samen wird / und dieses durch die Krafft der Hervorbringung / d. i. durch die zeugende / ernährende und vergöhrende Kräffte / davon dieses untere Rund durch den Göttlichen Segen gleichsam voll ist.

Und dieses ist der grossen Welt Ernährung / welche nicht weniger / als der Thiere und Gewächse ihre gewissen Unflat hat.

In der Erden als in der ersten Küchen bleiben die gröbere Theile; in der Lufft / als in denen Gekröß-Adern scheiden sich die flüßigere / daher kommet Regen / Schnee / ꝛc. und leimichtere / daher rühren die Sternen Geschoß. Der ☽ scheidet / so wol den dicken Unflath / den er zu seinem gefleckten Ort / als der grossen Welt Gallen-Blasen / die in der Leber lieget / stesset / als auch den flüßigen / und schicket selben dem untern Runde / besonders dem Meer / als der Welt Nieren und Wasser-Blasen zu / daß er alldorten vermittelst der saltzigten und scharffen Krafft die Zeugung des untern Rundes befördern helffe. Ich weiß zwar wol / daß diese Sachen vielen wunderlich und neu vorkommen werden / besonders / denen die Gleichheit der Sachen noch unwissend ist / doch zweifel ich nicht / es werde durch fleißiges Forschen alles klar werden. Wo nicht / so mag ein jeder glauben was er will. Dann dieses nicht so beschaffen ist / daß man darüber viel zancken solte / als welches man ohne Verlust unserer Seeligkeit wissen oder nicht wissen darff. Welches ich nicht nur bey diesem / sondern auch bey andern dergleichen mehr erinnert haben will / weil bey denen heutigen Philosophen deswegen mit solcher Hitz gestritten wird / daß sie zum öfftern Gottes Wort bey seit setzen / dem guten Nahmen des Nächsten schaden / die eigene Gesundheit verschertzen / und dem Leser einen Eckel erwecken.

N. Von denen Flecken und Fackeln der ☉ und deß ☽ wird unter denen Sterngelahrten sehr gestritten / in dem etliche solche besahen / etliche aber verneinen. Die / die es besahen / sagen / selbe seyen nichts anders dann Ausflüsse / die die ☉ und der ☽ zugewissen Zeiten / von sich geben lassen / gleich denen irdischen Wolcken / und kämen von denen Exodunsten / die in den obern Lufft-Theil gestiegen / her. Also trincket der lückere und löcherichte Himmel die irdischen Theilichen in sich / und theilet selbe nach und nach / nach derer Menge oder Leichtigkeit denen Himmels-Scheiben / als dem Wesen des Himmels mit. Die ☉ und Monden-Strahlen / die zu uns herabsteigen / ziehen gleichfalls die Dunste samt derer vermischten Theilichen zu sich / wie sie die Kräffte des Himmels zu uns herunter führen. Etliche aber streiten dieser Flecken und Leichter halber sehr unter sich. Viel neue Sterngelahrte / saget der edle Engeländer Robert Boyle in tentam. Physiolog. p. m. 144. reden also von diesen Flecken / als wolten sie die Leser bereden / daß man derer nur etliche in dem ☉ Cörper zu allerzeit beobachten könte / und glaub ich wohl / fähret er fort / daß sie geschrieben / daß man dergleichen öffters beobachtet habe. Als aber ich dergleichen sehen wollen / mir auch weder Glaser / noch ein dunckeler Ort / allwo der ☉ Bildnüß solte gesehen werden / gemangelt / kont ich endlich nach vieler und langer Zeit und schwehren Unkosten keine Flecken in der ☉ erblicken / so daß auch ein Stern-Gelahrter deswegen geklaget / er hätte ermelte Flecken der ☉ eine lange Zeit nicht sehen können / ob es ihme gleich an gehörigem Werckzeug darzu nicht gemangelt. Die Fackeln / die man alle Tag sehen soll / hab ich auch nur einmal ersehen / doch hat ermelter Engeländer endlich mit andern Sterngelahrten seiner Zeit / seine Meinung geändert / und ermelte Flecken und Fackeln besahet / in Suspicion. Cosmicis. Allein diesem sey wie ihm wolle / sollen aber deßwegen die ☉ und ☽ Flecken / Theilichen unserer Leiber / oder anderer natürlicher / Artzneylicher Sachen seyn? Und warum setzet er diese Körperwerdung zur Nahrung? fürwahr / diese neue Hervorbringung ist / wo nicht eine Schöpfung / doch eine Zeugung / aber keine Ernährung.

Die Zeugungs-Gleichheit ist ein Ursprung der andern natürlichen Sachen aus einem Zeug als einem Samen / d. i. wodurch die Anfänge der ersten Dinge / die in der Hervorbringung gleichsam überflüßig seyn / in die andere Art verwandelt werden.

Die Ernährungs-Gleichheit ist diß / wodurch ermelter Zeug nach und nach reiffet.

N. Die Hervorbringung der andern Dinge ist nicht also beschaffen / wie die Hervorbringung der ersten. Dann sie werden nicht durch die Zeugung / vermittelst welcher der Samens Anfang in unterschiedene Glieder zertheilet wird / noch durch die Ernährung welche die Glieder durch Gleichmachung der Nahrung und Austheilung derselben

derselben vermehret/ sondern allein durch die Veränderung/ Hinzusetzung/ und Wachsung hervorgebracht. Es verändert sich nemlichen der Unflat der ersten entweder durch eine gelinde Verkehrung/ Dickwerdung / Vermischung und dergleichen allein/ oder sie werden mit Übereinstimmung anderer Ursachen verkehret. Und also werden die wässerichte Lufft-Zeichen / indem nemlich die wässerichten Dämpffe sich absondern/ welche/ nachdeme sie dick gemachet worden / in Gestalt eines Regens/ Schnees oder Hagels herunter fallen: Also werden auch die feurige Lufft-zeichen / wann nemlichen ein entzündlicher Zeug abgesondert wird/ als da seyn ☉/ ☿/ Platz ☽ ꝛc. und auf solche Weiß entstehen auch die Stern-Geschoß. Diesen seyn auch die Mineralien beyzuzehlen/ von welchen hingegen etliche der Form nach fortgepflantzet werden/ und deswegen schier mit den ersten streiten. In dem Gewächs-Reich entstehen daher die heraus schweitzende Säffte/ Zähren/ Hartz/ Gummich ꝛc. In dem Thier Reich der Urin/ Schweiß/ die Thränen/ Koth/ Zibeth und Bisam/ Saltz/ Sand und Stein ꝛc. Und dieses seyn die vornehmste Arten der natürlichen Hervorbringungen/ unter welche man die andern alle/ als derer Diener stellen kan.

Das V. Capitel.

Von den wesentlichen Anfängen natürlicher Sachen.

DJe Umstände die zu der natürlichen Hervorbringung erfordert werden/ seyn vornemlich die wesentlichen Anfänge/ der würckende/ nemlich / der Zeug / die Zeit und der Ort. Die wesentlichen Anfänge nenn ich/ die die Sache oder das Wesen selbst bestellen.

N. Die Betrachtung dieser Anfänge ist zweyerley/ erstlich betrachte ich sie wegen ihres Wesens/ und dann wegen ihrer Ursachen. In der ersten Bedeutung nehm ich sie in diesem Capitel / in der andern aber in denen folgenden. Das Wesen eines Dinges bestehet aus was selbst-ständiges/ und zufälliges. Das selbst-ständige ist eines Dinges eigenes Wesen/ das dem zufälligen vor sich selbsten unterworffen ist. Das zufällige ist eine Beschaffenheit/ die in besagtem Wesen am nächsten/ und vor sich selbsten hafftet.

Die wesentliche Anfänge natürlicher Sachen seyn der Geist und Leib/ welchen das Leben/ als der dritte Anfang noch beygefüget wird.

In diesem Capitel werden auch viele neue und nie erhörte Sachen vorgebracht. Denn wer hat erstlich das Leben jemahlen einen wesentlichen Anfang natürlicher Sachen genennet? Soll auch wol dergleichen was in denen Mineralien seyn? Oder leben auch die Steine? Welches diesem Capitel nach nicht ungereimt ist / weil dergleichen auch denen Sternen und Metallen zugeeignet wird. Ist also auf diese Art das Leben die Form oder ἐντελέχεια Aristotelis. Und was ist auch dieses oben beschriebene Leben anders? Alhier bleibet der Leser im Zweifel stecken. Wann nun dieses Leben in denen Gewächsen und Thieren ist/ ist es in ihnen als ein Anfang/ oder als eine Würckung? Oder wird es deßwegen eines lebenden Dinges Anfang genant/ weil die eingepflantzte Lebens-Wärme und Feuchte das Leben gleichsam in sich begreiffet? Gantz nicht. Was aber vor ein Anfang ist dieser Geist? Ist er vielleicht der Geist/ dessen in der Zueignungs-Schrifft gedacht wird / und von der Seel unterschieden ist? Nun ist dieser Geist entweder kein oder ein Theil des Menschen. Ist er ein Theil / so ist er von der Seelen nicht unterscheiden. Was war dann dieser Geist oder Odem/ den GOtt dem Adam eingehaucht/ anders/ dann die Seele? Wird aber/ wie es scheinet/ unter dem Geist / die Form verstanden / indeme gemeldet wird / daß dieser Geist nichts anders sey/ als ein formaler Anfang aller Sachen / ein Ursprung aller Würckungen / könte solches noch geduldet werden/ doch müsse man auf diese Weiß die folgende Wort gantz hinweg thun / welche anzeigen daß dardurch ein Chymischer Spiritus verstanden werde/ dann im Text stehet/ daß ihn etliche Philosophen einen Balsam genennet haben. Alleine welcher Weiser nannte jemalen dem Balsam eine Form?

NDie Anfänge der Erkäntnüß / nemlichen das Licht der Natur und Gnade seyn bey des Hermes Nachfolgern sehr berühmt/ von welchen wir bey dieser Gelegenheit was weniges melden wollen. Weil GOTT der Schöpffer der Natur an sich selbsten gut ist/ also theilet er nach seinem Gefallen die Gutthaten andern mit/ daher entstehet der Anfang und Güthe der Geschöpffe / so wol der übernatürlichen und unsichtbarn als auch der natürlichen und sichtbaren / dann beyde nehmen ihren Anfang von der Göttlichen Gütigkeit/ und seyn so zu reden / rechte Leitern / wodurch wir zu GOTT gelangen. Eben deßwegen weil die vollkommenste Gütigkeit in GOtt gleichsam eingesencket ist / so daß nichts gutes mag gefunden werden / daß ermeldter Gütigkeit entgegen ist (dann sonsten wäre sie nicht vollkommen/) und muste der Geschöpffe Güte der Göttlichen gleich seyn. Daher erhellet/ daß die Gleichheit natürlicher Sachen ein nicht geringer Behuff die Natur zu erkennen sey/ dann von dem Bekantern kan man wegen dieser Gleichheit/ zur Erkäntnüß des Unbekandten gelangen. Das ist der Erkanntnüß Anfang / welchen das Licht der Natur etlichen giebet/ vermittelst dessen erschaffenen Glantzes / besonders wann die Göttliche Unterredung darzu kommet / man in das innerste der Sachen dringen kan / (und diese Unterrichtung nennet man das Licht der Gnaden.) Allein weil die Natur / die durch GOTTES Segen/ als ein reiner und helleuchtender Spiegel erschaffen worden/ durch den Fluch schatticht / dunckel und befleckt gemacht wurde/ so daß sie nichts rechtschaffenes ohne Wincken mehr erkennen konte / als hat der Schöpffer je zuweilen verständige Leute erwecket und erwecket sie noch / durch derer Fleiß und Beobachtung diß Erkäntnüß verbessert würde; über daß hat er auch seinen Unterricht aufgezeichnet/ nach welchem nemlich die erlangte Erkäntnüß solte gerichtet / ausgeforschet und bestätiget

werden. Und dieses ist das Licht der Natur und der Gnaden/ die Anfänge der Erkäntnüß/ die sonsten sehr berühmt seyn. Nun schreiten wir zu denen wesentlichen Anfängen. Der Geist ist der erste Anfang/ mit solchem Vermögen versehen/ durch welches er seinen von der Natur vergönten Zirckel durchlauffen kan.

Oder der Spiritus ist ein gesundes Wesen/ durch die Macht der Schöpffung anfänglich hervor gebracht/ und hernach durch die Krafft des Seegens fortgepflantzet/ mit solchem Vermögen versehen/ durch welches er nach seiner Art seinen Lauff vollendet.

N. Dieser Geist ist nichts anders als eines jeden Dinges formichter Anfang/ woher alle Würckungen kommen/ etliche Philosophen nennen ihn einen Balsam/ allein man soll wissen/ daß es kein solcher Balsam sey/ wie sonsten ein Oel/ oder die geistige/ entzündliche/ zeugliche Wesen seyn/ denen dieser Name auch gegeben wird.

Der Leib ist der andere Anfang/ besagten Geistes Behausung/ mit und in welchem er seinen bestimmten Lauff vollendet/ mit solchen Beschaffenheiten versehen/ die mit seines Geistes Vermögen überein stimmen/ und selben gehorchen.

N. Er wird auch ein zeuglicher Anfang genannt/ und ist aus etwas flüssiges und trockenes zusammen gesetzet/ welche/ gleichwie sie in ihrem ersten Wesen einfach seyn/ und sich gerne mit einander vereinbaren; also sondern sie sich jezuweilen im Fortgang/ in ein fliessendes und trockenes (d. i. in ein saltzigtes Wesen der Natur/) und diese beyde können in ihrem eigenen Wesen/ vermittelst der Kunst dargestellet werden/ worvon hernach ein mehrers.

N. Hier ist zuwissen/ daß man viel vor blosse Beschaffenheiten halte die man doch besser vor gewisse Wesens Arten in denen Cörpern/ oder vor einen Stand des Zeuges halten könte/ welcher zur Zusammenwachsung der Cörper/ die von unterschiedenen Theilichen zusammen gesetzet seyn/ gehöret/ dann man fast nicht ein einiges Theilichen findet/ welches nicht trocken oder fliessend seye.

Des flüssigen Cörpers Zufälligkeiten seyn die Flüssigkeit und Feuchte; Des Trockenen aber die Tröckene/ Dürre; beyder die Kälte/ ein saltzichter Geschmack/ eine durchdringende und göhrende Krafft. Das Feuer (Leben) ist der dritte Anfang/ der denen andern noch beygefüget wird/ mit einer Wärme begabet/ durch derer Krafft alles hervorkommet und lebet.

N. Die zween ersten Anfänge werden nicht vereinbaret/ daß sie müssig seyn/ sondern gleichwie GOTT der vollkommenste Anfang/ ja das Leben ist/ also giebt er auch allen Geschöpffen das Leben; nicht zwar eigentlich/ und scharff zureden/ das Leben/ welches durch lebhaffte Würckungen einige Bewegungen/ verursachet/ sondern nur/ so fern es eines jeden Dinges Kräffe bedeutet/ ob gleich selbe in etwas dunckel scheinet/ dergleichen in denen Sternen/ Metallen und andern mehr beobachtet wird.

Seyn derowegen in denen natürlichen lebhafften Sachen/ die da an und vor sich selbsten vor die ersten gehalten werden/ der Geist/ der Leib und das Leben/ die aber in dem Lebhafften so sehr vereinbaret/ daß man sie schwerlich von einander scheiden kan. Diese Sache kan durch das Exempel eines brennenden Feuers in etwas erleutert werden/ dann dieses allgemeine Ding scheinet/ ob solte es vor jedermans Augen deswegen gestellet worden seyn/ weilen es dem Leben gleichet. Das brennende Feuer weiset drey Stück. 1. Ein geistliches und verbrennbares Wesen. 2. Ein in etwas cörperliches/ das ausrauchet/ besagten Geistes Wohnung/ und 3. eine feurige Flamme/ welche Stück nicht nur allein ein Feuer vorstellen/ sondern auch dergleichen Ausfluß von sich geben. Gleicher Gestalt verhält es sich auch mit dem Lebens-Feuer. Dann allda siehet man auch einen Geist/ der da tauglich ist das Lebens-Feuer zu empfangen/ und seine Krafft und Vermögen nach gestalten Sachen an den Tag zu geben: Gleichwie sonsten ein angezündetes Oel/ nach seiner Natur einen Geruch von sich giebet. Will man diesen/ eines jeden Dinges eingepflantzten Geist nennen/ so kan mans thun. So ist auch ein Corperliches Wesen/ erwehntes Spir. Wohnung da/ das sich nicht unrecht mit dem Dacht in einer Lampen vergleichet. Drittens ist auch da ein lebhafftes Feuer oder Flamme/ durch welches beyde leben. Das ist das Wesen eines natürlich-lebenden Dinges/ aus welchem über das auch Ausflüsse gehen/ welche den eusserlichen Sachen dienen. Es ist über das/ das Feuer eben diß/ welches in der Schöpfungs-Erzehlung אור d. i. Licht genannt wird/ denn dieses ist des Feuers-Wesen/ daher auch in der Heiligen Sprach אור Licht und אור Feuer allein wegen Veränderung der Puncten unterschieden ist. Senn. Hypomn. phys. cap. 8. Will solches durch das wesentliche Leben anzeigen/ indem er aus dem Aristotele ein zweyfaches Leben hervorbringet/ nemlichen ein wesentliches/ von welchem/ als einem Brunnen alle lebhaffte Würckungen herfliessen/ und ein zufälliges/ welches die lebhaffte Würckung/ oder die Macht die lebhaffte Würckungen zu verrichten ist: Hippocrates nennet es ein Feuer.

Das VI. Capitel.
Von der innerlich-wirckenden Ursach.

DJe wirckende Ursache natürlicher Hervorbringung ist entweder innerlich oder eusserlich.

Die innerliche ist die Natur der Sache selbsten / d. i. die Neigung / ein wirckendes Vermögen / wordurch sie nicht nur allein tauglich gemacht wird hervor zu kommen / sondern empfähet ein Leben / und verrichtet / indem sie weiter schreitet / ihren bestimmten Lauff / nach ihrer Art.

N. Die Natur verhält sich gleichsam / als ein gemeines Wesen / welches auf Befehl ihres Obern / durch Hülff anderer Diener verwaltet wird. Denn nachdeme solches verwaltet wird. nachdem entstehet entweder daher Nutzen oder Schaden / und zwar nicht nur allein bey sich selbsten / sondern auch bey denen *nächsten* Völckern. Auf gleiche Weise ist *die Natur* ein Begriff aller Vermögen / unter der Herrschafft eines gewisse. Gebiethers / die vermittelst anderer Vermögenschafften / als durch Diener verwaltet wird / so daß daher nicht nur allein eigener / sondern auch anderer Sachen Vollkommenheit entstehet. Dann gleich wie die natürlichen Sachen aufs beste erschaffen worden / also theilen sie auch / dem Schöpffer nachahmende / ihr Gut mit.

Die innerliche Ursach ist entweder die erste / oder die andere.

Die erste ist der andern Grund / z. E. des Lebens-Vermögenschafft mit der Lebens-Wärme vereinbaret. Die andere seyn / die der ersten gleichsam beygefüget werden / z. E. die ernährende und zeugende Vermögenschafft ꝛc.

N. Beyde seyn so mancherley / als mancherley Arten der Geschöpffe seyn. Eine allg. meine nemlich / welche der gantzen Welt zukommet: eine sonderbare / die denen sonderbaren Geschöpffen dienet. Allein möcht jemand mit dem Hipp. einwenden, eines sey in allem / und alles in einem / also sey gleichfalls die allgemeine und sonderbare Natur in allen und jeden. Hierauf soll man antworten daß solches wahr sey / aber mit Unterscheid: Die allgemeine Natur nemlich stehet denen andern sonderbaren Naturen / in der grossen Welt-Bedienung vor / und theilet selbe / als einen ihr unterworffenen Zeug aus. In denen sonderbaren aber ist sie unter den Naturen der sonderbaren Geschöpffen / und wird von selben beherrschet / regieret und ausgetheilet. Das Gegentheil glaube von denen sonderbaren Naturen.

Das VII. Capitel.
Von den ersten oder Elementalischen Beschaffenheiten.

DJe eusserlich-wirckende Ursachen seyn die / welche / wann sie eusserlich darzu kommen / denen innern helffen.

Selbe seyn entweder die erste / oder die andere.

Die erste und vornemste ist die Natur selbsten / die als eine fleissige Wirckerin vor ein jedes natürliches Ding Sorge träget / oder sie ist selbsten Jehova Elohim, der durch die Natur / d. i. der Natur Gesetz / alles aufs klügste führet und beherrschet.

N. Zu denen Elementalischen Beschaffenheiten setzte der seel. Herr D. Schröder auch die Natur / als ob selbe gleichfalls eine Beschaffenheit wäre / oder statt einer Beschaffenheit wirckete / da selbe doch eine Ursach ist. Er satzte gleichfalls Jehova Elohim hieher / welches sich nimmermehr entschuldigen lässet. Vielleicht hat er es deßwegen gethan / weil sich GOtt in Hervorbringung der Sachen / dieser Beschaffenheiten bedienete? Ganz nicht. Warum er aber die blossen Beschaffenheiten allhie aufgeführet / weiß ich gleichfalls nicht / da doch die zufällige Sachen sonder einigen Zeug / so ferne sie zufällige Sachen seyn / keine Krafft haben. Im übrigen können wir diese Lehr von denen 4. Elementen / woraus nemlichen alle Artzneyliche Sachen bestehen sollen / nicht zulassen / und kan auch in dieser Sach der edle Engeländer Robert Boyle in Chymico scept. und in Tr. de Cosm. rer. qualit. besehen werden. Erstlich zwar können die Sachen durch die Vermischung solche Beschaffenheiten bekommen / die der vermischten Stücken ihren / gäntzlichen zu wieder seyn / darum irren ihrer viele / die da meinen / die die vermischte Stücke besitzen / keine andere durch Mischung hervorbringen. Vors andere kan man auch die Beschaffenheiten in einem Cörper / sonder einige sichtbare Beyfügung / oder Hinwegnehmung einiges Dinges / bloß durch die Zusammensetzungs-Veränderung / oder der Theiligen Bewegung sehr verändern. Drittens seyn die vier Elementen / wie imgleichen die drey Chymische Anfänge nicht genugsam / daß man daher aller natürlichen Sachen Ursprung erforschen könte.

Die andern seyn mittel / die gleichfalls zur Hervorbringung helffen.

Und obwol derer unterschiedene können gemeldet werden / weil man alles dis / was zur Wirckung einer Sach hilfft / selben beyzehlen könte: Als da seyn der Baurens-Werckzeug / allein hier gehen vor / und vermögen viel 1. die Elementalische / 2. die Saltzichte / und 3. die verborgene Beschaffenheiten.

N. Gleichwie die natürliche Sach ihren Anfang und Aufgang von aussen her bekommen / und dadurch auch die innere Natur; vermittelst welcher sie geschickt worden / das Leben zu empfangen / und der Welt Hauswesen zuverwalten; als hat sie noch eines andern vonnöthen / wodurch nemlichen die innere Natur zur Wirckung gelangen / kan. Und ob gleich alles von GOTT kommet / müssen wir doch / weil selber ihme selbsten gewisse Mittel verordnet (welche wir zusammen Natur nennen) allhie solche beobachten. Die Beschaffenheiten seyn nach dem dreyfachen Anfang dreyerley:

ley: geistiche/ (formichte) körperliche/ (zeugliche) und modales (lebhaffte) die Geistliche kommen dem geistlichen Theil an und vor sich selbsten/ und zwar erstens zu/ als da seyn die einem jeden Geschöpf eingepflantzte Eigenschafften. Die körperliche seyn in dem zeuglichen Theil/als da seyn/ 1. die Flüßigkeit und Trockene/ 2. die Hippocratische Macht (δύναμις) wir nennen sie Saltz-Vermögenschafft. Modales seyn/ mit der Weise zu seyn vermischet/ als da ist die Kälte/ welche denen Anfängen die da ruhen/ zukommet: und die Wärme/ welche denen Anfängen/ die in der Wirckung und Bewegung begriffen seyn/ zugeeignet wird. Allein wir wollen bey ermelter Ordnung bleiben/ durch welche wir die Hervorbringungs-Beschaffenheiten in eine dreyfache Clas eingeschlossen haben/ nemlichen in die Elementische/ Saltzichte und Verborgene.

Diese seyn entweder allgemein/ d. i. sie befinden sich in der grossen Welt/ oder sonderbar/ d. i. sie seyn in denen sonderbaren Stücken anzutreffen.

Die Elementische Beschaffenheiten/welche man die ersten nennet/ seyn die Wärme/ Kälte/ Feuchte und Trockene.

Die Wärme hilfft zur natürlichen Hervorbringung/so fern sie die innerliche Ursach/die gleichsam von der Kälte zusammen gestanden/ und mit dem Zeug/ der zur Kälte geneigt war/ vermischet/ und also der Ruh ergeben war/ erwecket und erwärmet. Die Kälte mäßigt die Hitze der Wärme/ das Feuchte ziehet sich in den innern Safft/und erlöset/ so zu reden/ die Feuchtigkeit/die von der Dürre gleichsam gebunden war/ und ernähret sie ꝛc. Das Trockene umschliesset gleichsam das Fliessende und nachdem es sich mit der Feuchtigkeit vermischet/ nähret es gleichfalls.

N. Die Wärme der grossen Welt ist theils eine eingepflantzte/ theils aber fliesset sie ein. Dann die Welt ist gleich einem Thier/ welches durch die eingepflantzte und einfliessende Wärme erwärmet. Die eingepflantzte Wärme besitzet gleichsam die gantze Welt/ und ihr Reich erstrecket sich eben so weit/ als des Lebens-Feuers seines/ dessen getreuer Gefehrt sie auch ist.

Weil nun dieses weite Rund wirckliches Feuer bey sich hat/ so muß es auch nothwendig einige Wärme haben. Daher Hipp. in princip. L. de Carn. saget/ der meiste Theil der Wärme/als noch alles unter einander war/ gienge der öbern Höhe zu/ welche die alten Æthera den Feuer-Himmel genant haben/ der andere Theil nahm den untern Ort ein/und ward Erde genant/kalter und trockener Natur/ hat viel Bewegungen/ und ist gleichfalls viel Wärme in ihr. Der dritte Theil nahm den mittlern Lufft-Ort ein/ der auch in etwas warm war. Der vierdte Theil erwehlte den nächsten der Erden/ weil er der feuchteste und dickeste gewesen. Allein was ist es vonnöthen/ mit mehrern der Erden wärme zu beweisen? dann über das/ daß wir wissen/ daß die Erde vor Erschaffung der Sterne (welchen sonsten die Wärme zugeeignet wird/) durch Krafft der Wärme Kräuter hervorgebracht habe/ auch die Wärme in denen unter irdischen Klüfften und tieffen Brunnen sich selbsten weiset/ ja die Brunnen/ die um den Winter hervorquellen/ um welche Zeit nemlichen der öbere Erden-Theil von Kälte gleichsam gläntzet/ beweisen gleichfalls durch ihr rauchen und dämpfen/ die Wärme augenscheinlich. Diesem füglich noch bey/ daß es nicht warscheinlich seye/ daß die Wärme der Sterne ohne einige magnetische Macht/ als welche die Wärme/ die vorher in der Erden wohnet/ und ein Zeichen der Magnet ist/ in die Tieffe der Erden dringe.

N. Unser Schröter saget/ daß die Erde vor Hervorbringung der Sterne gegründet/ warum eignet er dann dem Gestirn die Kräuter und Gewächse bey/ wann nach Mosis Meinung/ die Erde Krafft der Wärme gegrünet hat/ ehe noch die Sterne erschaffen worden? dann auf diese Weiß die Wirckung der Ursach vorgelauffen.

Die Einfliessende Wärme kommet aus denen Gestirne und besonders aus der Sonne/ hernacher aus dem ♃/ ♂/ und andern feurigen und lufftigen Sternen/ ja gleichfalls auch aus etlichen fixen warmen Sternen.

N. Die Sonn verhält sich gegen die Welt/wie das Hertz gegen einem Thier/ sie ist nemlich der Sitz/ den die Natur zum Lebens-Sitz erwehlet/ aus welchem/ als einem Brunnen sie ihre Lebens-Geister und mit diesen/ die Wärme nimmet/ und selbe der grossen Welt/ und denen sonderbaren Stücken mittheilet/ durch diese die eingepflantzte Welt-Wärme erhält. Syrach meldet im 39. c. Die Sonne gebe Wärme/ gleichwie ein Ofen. Daher kommt es auch/ daß die Sonne von denen Hebræen, Chamach, von der Hitz genennet worden. Vor hitziger als die Sonne werden gehalten ♂ und ♃/ doch ist der erste hitziger/ dann der andere. Die übrigen werden vor kälter geachtet/nit zwar schlechthin/ sondern/ wann man sie gegen die Sonne hält. Im übrigen wird die Wärme vermehret/ wann die Strahlen versammelt/ zurück geschlagen und verstärcket werden. Versammelt werden selbe/ wann man ihre Zerstreuung abwendet. Zurückgeschlagen werden sie/ wann sie recht gerad auf einen harten Cörper fallen; vermehret und gedoppelt/ wann die Sterne die Strahlen/ in deme sie in ihrer Stärcke stehen/ von sich strahlen.

Die sonderbare Wärme ist/ die von einer sonderbaren Sach herkommet/ eine solche Wärme giebet bey denen Thieren die Mutter/ wie imgleichen die Henne/wann sie auf den Eyern sitzet.

Ob wol die Feuchtigkeit gleichfalls durch die gantze Welt ausgestreuet wird/ und in gewissen Zusammenfliessungen hierunten sich versammelt/ dahero Dämpfe genug über sich steigen/ und sich in Regen/Tau/Schnee ꝛc. verwandeln/und wiederum herunter fallen/ so ist bey denen Sterngelährten doch bekant/ daß etliche Sterne seyn/ die Feuchtigkeit von sich strahlen/ der gewissen Gestirn/ die dergleichen verursachen zu geschweigen/ als da seyn der ☽/ ☿ ꝛc. und andere wässerige Gestirn/ wie auch etliche Fix-Sterne/ die Hyades und der Arcrur ꝛc.) und dahero vermehret sich die Feuchtigkeit auf diese Weis/ wie von der Wärme gesaget worden; über das so strahlet auch der ☽ mehr oder weniger Feuchtigkeit von sich nachdem er nemlich ab oder zunimmet. Die besondere Feuchtigkeit ist/ die in sonderbaren Sachen gefunden wird; je gleicher nun die Sachen unter einander seyn/ je zuträglicher diese auch in Hervorbringung seiber ist.

NB.

NB. Allhier eignet unser Autor mit Athanasio Kirchern / Tychone Galilæo &c. Dem ☽/ die Feuchtigkeit der Form nach zu / so daß nicht nur allein der ☽/ sondern auch die andern Sterne / nicht anders als die Erde aus denen 4. Elementen / die der allweise Schöpffer aus dem anfänglichen Klumpen hervorgebracht / bestehen / alle / durch ihre Mittelpuncten in dem Lufft-Meer gestützet / solche Eigenschafften haben / die so wol sich selbsten / als auch die gantze Welt erhalten. Dahero theilen sie auch ihre sonderbare Kräffte / die ihnen die Natur verliehen / durch das Ausstrahlen / der untern Welt / wie imgleichen ihnen / nemlichen einer dem andern mit / und empfangen die feurige Lufft-zeichen / ihr Feuer von der Sonnen / die Wässerichte aber das ihrige von dem Mond / bes. Thom. Bartholin. Tr. de Cometa.

Man hält davor / die Kälte fliesse her von dem ☽ und ♀ / und zwar in etwas gemäßigt / von ♄ aber aufs hefftigste / wie imgleichen von denen irrdischen Zeichen.

Die Dürre Strahlen von sich die ☉ / ♂ / ♄ / wie ebener massen auch die irrdische und hitzige Zeichen.

Das VIII. Capitel.
Von den Saltz-Vermögenheiten.

NB.

WArum geschiehet hier nur des Saltzes nicht aber auch des Schwefels und ☿ Meldung? Weil die Kräffte der vermischten Cörper dem Saltz allein nicht können zugeeignet werden / sondern vielmehr / wie drunten soll dargethan werden / in der Bewegung / nach der kleinen unterschiedlich-gestalteten Cörperlein Zusammensetzung / und derer Berührung bestehen.

Die Saltz-Vermögenheit dienet zu Hervorbringung natürlicher Sachen / so fern sie / besagte Feuchtigkeit schärffet / kräfftiger und durchdringender machet / die Grobheit vertreibet / und der Gährung hilfft ꝛc. diesem füge noch bey / weil sie zur Nahrung dienet.

N. Durch die Saltz-Krafft verstehe nicht nur die Saltz Säure / sondern eine Vermögenschafft / die da stärcker / dann die ersten ist / welche Hippoc. dem Saltz zuschreibet / und lehret / daß selber gar viel seyd / indem er L. de prisc. Med. saget: In dem Menschen befindet sich bitteres und saltzichtes / süsses und saures / herbes und ungeschmackes samt vielen andern mehr / welche nach ihrer Menge und Krafft unterschiedene Vermögenschafften haben. Diese Saltz Vermögenschafft die allgemeine nemlich sitzet am allermeisten in diesem untern Rund / als in der Welt-Zeugstatt / weswegen sie mit der Erde und dem Wasser vermischet ist. Wer da laugnet / daß das Wasser eine Saltz-Vermögenschafft in sich habe / der beschaue das Meer / oder stelle die gemeine oder Regen-Wasser zur Wärme / und lasse selbe ausrauchen. Und aus diesem Grund / graben die Völcker am Meer / welches ich nicht sonder Lust in Normandien gesehen / eine Erden / die durch das Meer mit Saltz geschwängert worden / und machen damit die Aecker fruchtbar. Daß die Erde dergleichen Vermögenschafften habe / meldet Hipp. L. 4. d. humoribus t. 4. Die Erde / saget er / hat in sich allerhand Vermögenschafften. Dieses beweiset auch die Auslaugung des Saltzes / und stimmet darmit auch die H. Schrifft überein / indem sie saget / daß GOtt die Erde mit brennendem Schwefel und Saltz verbrennen werde / damit sie desto weniger Früchte trage. Deut. 29. Die besondere Saltz-Vermögenschafft ist in allen besondern Sachen / dahero können selbe gleichfalls anderer Wachsthum befördern / besonders wann einige Gleichheit und Freundschafft unter beeden ist. Solche Saltz-Vermögenschafft aber muß vorher von ihren Fässeln / womit sie / vermittelst der Vermischung gebunden war / aufgelöset seyn / z. E. durch Fäulung oder Einäscherung. Deßwegen sehen wir / daß die Ackersleut im Gebrauch haben / die Aecker mit Koth zu tüngen / weil in selben viel Saltz ist / und damit fett zu machen. Ja / man siehet über das an andern Orten / daß man Stauden / Hecken und Wälder verbrennet / und in diese mit ...E vermischte Erde den Saamen säet / welche in Schweden / Finnland und andern Waldichten Ländern sehr gemein ist.

Das IX. Capitel.
Von den Sternen-Einflüssen.

1. NB.

ZU natürlicher Hervorbringung helffen auch nicht wenig der Sternen Eigenschafften / d. i. die absonderliche Vermögenschafften / dann dadurch wird die Hervorbringung entweder befördert / oder verhindert / und umpflantzet / die Kräffte erhöhet oder erniedriget. Unter diesen vermögen die natürliche Freund- und Feindschafften viel / durch die erste werden sie vermehret / durch die andere hingegen verhindert. Beyde seyn entweder allgemein- oder nicht allgemein.

Die allgemeine seyn / durch welche die absonderliche Sachen bedencket / d. i. die Hervorbringung befördert / verhindert / oder sonsten verändert.

Die nicht allgemeine seyn / durch welche die absonderliche Sachen ihre Freundschafft befördern / selber helffen / die Feindschafft aber schwächen. Die allgemeine Eigenschafften seyn der gantzen Welt / und folgbar auch dem untern Runde eingepflantzet / dieser Ursachen halber befinden wir diese Erde tauglicher zu diesen / eine andere zu andern Kräutern. Diß Orts aber wollen wir nur besehen / was dem obern Runde / und in diesem den Sternen zukommet / welches mit einem Wort Einfluß genannt wird ꝛc.

Die Lehr der alten Sterndeuter von der Natur und dem Einfluß der Sterne wird heutiges Tages ganz falsch befunden. Wer nun solche allein ausschreibet / und uns fürwahr aufzubringen begehret / der bemühet sich vergebens. Wir wolten wünschen / daß solche was fleißiger untersuchet / und mit gewissen Natur-Gründen bestättiget würde. Was unser Schröter bis Orts von den Irr- und Fix-Sternen / besonders aber von den Zeichen des Thier-Kreises gemeldet / bestehet auf keinem gewissen Grunde / sondern bloß auf der alten Einbildung / welches ein jeder unpartheyischer Leser selbsten gestehen muß / und wäre der Vernunfft gemässer / meines Erachtens / wann man in den himmlischen Cörpern die Grösse / Bewegung / das Licht / die Weite von der Erde / oder die Nähe derer betrachtete. Wann man nun daraus hernach einen rechten Vergleich anstellete / und nach den Beschaffenheiten selbe den Gewächsen zueignete / würde man eine lobwürdige That verrichten. Oben angezogener Ursachen halber haben wir der alten Fabeln von den Irr- und Fixsternen nicht hieher setzen / sondern als gar zu Fabelhafft auslassen wollen. Damit aber der geneigte Leser noch was weiters von der Sternen-Einfluß wisse / so saget unser seeliger Autor, die Einflüsse der Sterne seyn mit besondern Kräfften begabte Ausflüsse / wodurch ihre befreundete Sachen gestärcket würden. Hält es also dißfalls mit Athanasio Kirchern / und andern Stern-gelahrten dieser Zeit / als welche sich einbilden / daß die Gestirne diejenige Krafft / die sie den untern geben / der Form nach in sich haben / und daß man derer Einflüsse in diese untere Welt nicht allein dem Lichte und der Bewegung zuschreiben könne / sondern daß ausser diesen was anders in ihnen verborgen wäre / welches nicht uneben dieses oder jenes Gestirnes eingepflanzte Beschaffenheit könte genannt werden. Wann nun dergleichen Ausflüsse einen tauglichen Cörper auf Erden antreffen / so trincken sie solches mit ihrer Krafft ein / tingiren mit der Tugend / die ihnen eigen und eingepflanzet ist. Allein es sey ihm wie ihm wolle / so soll man doch allhier beobachten / daß die Wärme eines Irr-Sternes des andern Kälte nicht stärcke / sondern schwäche. Wann sie nun unter einander selber streiten / wie solten sie dann in den Gewächsen einige Freundschafft mit einander machen? und diß / als klar genug / bedarff keines Beweises. Man betrachter hier gleichfalls / was von den Fix-Sternen zu halten sey / welche wider ihren Willen / so zu reden / zu den Beschaffenheiten der Gewächse / nach der Irr-Sternen Beschaffenheiten gezogen werden. Wir aber beobachten täglich / daß die Irr-Sterne des Standes und Orts ꝛc. halber auf unterschiedene Weise würcken. Wer nun nach Ptolomæi Meinung der Sternen Beschaffenheiten beschreiben will / mag sehen / wie er sich auswickle / wann er nemlich saget / daß Arctur ♂lisch / und ♃scher Natur sey / ist derowegen besagte Lehre falsch / oder der Stern ist sich selbsten zu wider / und zugleich sein selbst eigener Freund und Feind. So hat über das die Erde vor sich selbsten eine Krafft / die Kräuter hervor zu bringen / wie der berühmte Helmontius in Pharm. und Dispens. modern. redet / und darff selbe nicht von Himmel erbetteln / dann die Eigenschafft der Kräuter und anderer Artzneylichen Sachen kommet von dem Saamen / die Saamens-Krafft aber rühret / nach der Heil. Schrifft von der Erden / nicht aber von den Himmels-Lichtern her.

Das X. Capitel.

Von den besondern Eigenschafften.

Es seyn auch besondere Eigenschafften / d. i. welche in den besondern Sachen gegründet seyn / durch welche die Hervorbringung eines andern / wann sie nemlich mit einander übereinstimmen / befördert / wo nicht verhindert werden. Z. E. Engelsüß wächst glücklicher auf der Eichen; Flachs-Seide wächst lieber unter dem Leime; der Sanickel komt gerne um die Eichen hervor / der Weinstock um die Oliven. Im Gegentheil beleidigen gleichsam der Weinstock und Kohl einander / so daß wann ein Kohl in einem Weinberge / bey einem Reben gepflantzet wird / entweder der Stock selbsten alsbald verdorret / oder dessen Zweige verwelcken / also hasset der Weinstock auch die Hasel Stauden / eine Eiche verdorret / wann sie bey einem Nuß-Baume stehet; Epheu ist allen Bäumen / besonders aber den Räben schädlich

Das XI. Capitel.

Von dem Zeuge natürlicher Sachen.

Der Zeug / woraus die natürliche Sachen kommen / ist entweder der Saame / oder die Nahrung / oder denen beyden gleich / als ob es nemlichen ein Saame oder Nahrung wäre.

N. Der Zeug bedeutet in Bestellung natürlicher Sachen 1. den zeuglichen oder Cörperlichen Theil / so fern er dem geistigen entgegen gesetzet wird / und ist der Cörperliche Theil / der aus dem fliessenden und trockenen bestehet / des Geistes unterge-

ergebene Wohnung/ Bes. 5. Cap. In der grossen Welt ist das Cörperliche Wesen dieses gantzen Rundes dem allgemeinen Geist untergeben/ der Dickere ist in der Erde/ der Dünnere im Wasser/ der noch subtielere in der Lufft/ und der subtilste in den Sternen. In den Gewächsen und Thieren ist gleichfalls ein Cörperliches Wesen/ welches den Geistern und der Seele unterworffen ist/ und wohnet das dickere in den Gliedern/ z. E. in Holtz/ Gebeinen ꝛc. Der Dünnere in andern z. E. in Marck/ Gehirn ꝛc. Wie es nemlich GOtt Anfangs gefallen hat. In den andern Sachen verhält sich dieses gleichfalls also/ nur daß es allda eine schier gleiche consistenz hat. Vors 2. bedeutet er etwas das vorher schon gewesen/ aus welchem ein natürlich Ding/ als aus seinem vorher gewesenen Zeuge entstehet/ in welchem Verstande auch Aristotel den Zeug beschreibet/ indem er saget/ er sey etwas aus dem eine Sache hervorkomme. Und auf solche Weise wird er der Form d. i. der Würckung oder Leben/ wodurch nemlich die hervorgebrachte Sache lebet/ entgegen gestellet. In der ersten Bedeutung ist er nicht völlig zeuglicher Theil/ sondern etwas das aus dem zeuglichen und formichten Anfang/ oder welches eines ist/ aus einem Cörperlichen und Geistlichen zusammen gesetzet worden/ ob gleich der geistliche Theil annoch in der Finstere schlaffen und verborgen lieget/ und nicht selten des Cörpers Stelle vertritt/ besonders in der Nahrung. Der Saame ist ein feuchter und geistlicher Zeug/ (d. i. Wasser und Geist/ oder Feuer und Wasser/) woraus am nechsten als aus seiner Natur ein gewisses Geschöpff hervorkommet.

N. Severinus saget/ er sey ein Lebens-Anfang/ welcher in sich die Geister und Tincturen begriffe/ durch welche er sich sein eigen Hauß oder Cörper die Hitz/ den Geschmack/ die Beschaffenheiten/ Grösse/ Gestalt/ und andere Bezeichnungen/ die mit den Ordnungen und Aemtern vorbesagter Geister und der Sach/ die hervor kommen soll/ übereinstimmen/ machet. Dieses soll durch Exempel mehrers erhellen. Der Zeug/ der vor der grossen Welt gewesen/ und der gleichsam einen Saamen vorgestellet/ (dann eigentlich kan selber kein Saame genannt werden/) wird von Mose eine ungestalte und leere Erde genant/ die Poeten aber nennen ihn Chaos einen vermischten Klumpen. Dahero gleichet dieses Chaotische Wesen der Welt vorbesagtem/ aus welchem/ als dem ersten Zeuge der Sachen Erneuerung herfliesset. Der Gewächse und Thiere Same ist meistentheils in seiner Art/ jezuweilen aber auch in einem allgemeinen Zeuge gegründet/ dahero allerhand Zeugungen kommen.

Die Nahrung ist ein feuchter und geistlicher Zeug/ welcher durch die Krafft der Sache/ die ernähret werden soll/ vorbereitet/ bißweilen auch verändert/ und den Gliedern einverleibet worden. Dann Anfangs ist sie in etwas allgemeines/ und von der Natur ihrer nährenden Sachen unterschieden/ dann wird sie nach und nach verändert/ und in die Natur derjenigen Sache/ die sie ernähret/ verkehret.

N. Die Nahrung der grossen Welt ist eben ermelter Chaos, oder die besondere Sache/ die da in den Chaotischen Klumpen seyn verkehret worden. Die Nahrung der Gewächse und Thiere ist vor sich selbsten bekant. Die Gewächse werden von der Erden Safft ernähret/ der da von der Natur der grossen Welt/ d. i. mit denen Ausflüssen der Elementen geschwängert worden. Dahin gehet auch der Göttliche Seegen Deut. 33. v. 13. 14. Sein Land lieget im Seegen des HErrn/ da sind edle Früchte vom Himmel/ vom Tau/ und von der Tieffe/ die unten lieget/ da sind edle Früchte von der Sonnen/ und edle reiffe Früchte der Monden/ und von den hohen Bergen gegen Morgen/ und von den Hügeln für und für. Denen Thieren dienet die grosse Welt selbsten zur Nahrung/ wie auch die Gewächse und Thiere sich untereinander ernähren.

Die Saamen und Nahrungs-Gleichheit giebet denen andern und minder vornehmen Sachen einen Zeug/ und ist gleichsam ein Koth/ der in Ernährung der ersten Sachen/ von dem nützlichen Theil abgesondert worden. Denn solches nicht nur zum Saamen wird/ woraus solche Sachen entstehen/ die mit den ersten/ der Würdigkeit halber streiten/ sondern über das noch selbe ernähret.

N. Die andere minder vornehmere Sachen entstehen und werden ernähret aus denen wässerichten/ irrdischen/ leimichten/ und saltzigten Uberflüßigkeiten. ꝛc. Dann weil solche in das Wesen der ersten nicht gelangen können/ so werden sie von dem nützlichen Theil abgeschieden/ und jezuweilen in eigene Geschlechte nach Veränderung der Mütter verwandelt/ und dieses durch Hülff der zugleich hierzu erforderten Ursachen und derer Unterscheid. Denn ermeldete Uberflüßigkeiten seyn so wol in Ansehung der drey Welt-Reiche/ als auch der Werckstätte unterscheiden. Weil nemlich der ernährende Zeug unterschiedene Werckstätten/ Ausarbeitungen ꝛc. Zugleich auch unterschiedene Zeitigungs-Stuffen durchlauffen muß/ derer ein jedes Uberflüßigkeiten und zwar nach gewisser Eigenschafft absondert/ dahero erhellet ja ermeldeter Uberflüßigkeiten Unterscheid. Ja weil alles in gewisser Maas/ Zahl/ und Gewicht bestehet/ als ist jezuweilen ein Uberfluß des ernährenden Zeuges abzunehmen/ so daß daher einiges überflüssiges perittoma entstehet/ z. E. die Milch in den Thieren/ das Hartz in den Bäumen ꝛc. daher entstehen in der grossen Welt die Lufftzeichen und Mineralien/ die Säfft/ Hartz und Gummien/ in denen Thieren Koth/ Harn/ Stein ꝛc.

NB. Allhier verwirret unser Autor den Zeugungs-Zeug mit dem Zeug der Zusammensetzung und Erhaltung. Der Zeugungs-Zeug oder Anfang ist der Saame. Der Erhaltungs Zeug aber die Nahrung. Den Zeug der Zusammensetzung nennet er den Cörperlichen Theil/ der aus etwas fliessendes und trockenes zusammen gesetzet ist. Allein dieses ist noch nicht genug/ dann es gehöret nur bloß zur Weise/ und dem Stand des Wesens. Wo kommen aber die innerliche Formen-Beschaffenheiten des Cörpers her? Hier fliehet er zu den Elementen/ indem er saget/ die Gewächse werden ernähret aus dem Erden-Safft/ der mit den Element-Ausflüssen geschwängert ist. Hier fragt es sich aber/ ob

die natürliche Sachen aus denen Elementen bestehen oder nicht? Ich halte mit denen klugen Philosophen und Artzney-Gelahrten dieser Zeit/ davor/ daß die Hervorbringung natürlicher Sachen in Ansehung ihres ersten Ursprungs/ von der ersten Welt-Schöpffung herrühre da GOtt/ der Welt-Baumeister alles segnete/ und zu denen nun erschaffenen Sachen sagte/ Es werde. d. i. wachset und vermehret euch. Welche Göttlich hervorgebrachte Worte solche Krafft hatten/ daß dadurch so wol die Gewächse und Thiere als auch Ertzwerck/ von der ersten Zeit an biß auf den heutigen Tag erhalten worden/ und wird dergleichen Krafft auch dauren/ so lange die Welt stehet. Dieser wunderbare Welt-Schöpffer hat alle Cörper/ oder vermischte Sachen aus dem Wasser erschaffen/ und allen eigene Naturen oder Wesen gegeben/ wodurch sie dem Befehl GOttes nach/ seyn und würcken nach dem eingepflantzten Bildnüsse was sie würcken sollen; und also vermehren sie sich auch durch die Zeugung und Fortpflantzung/ vermittelst der Saamen/ worinnen die Gährungen verborgen liegen/ und bringen ihres gleichen hervor/ seyn sich selbsten genugsam/ daß sie eine lebende Seele kriegen/ einen Anfang der Bewegung in sich haben/ sich und ihre Wohnungen/ d. i. die Cörper vermittelst der (fermenten) Gährung aus dem Saamen oder Geist/ den der Saamen in sich hält/ als einem Zeugungs-Anfang verändern/ vermehren und bauen/ und von andern Arten der Grösse Gestalt/ Bewegung/ der kleinen Theilchen künstlicher Zusammenfügung halber sich unterscheiden/ auch aus einem allgemeinen Zeuge/ als dem zeuglichen Anfange/ welcher das Wasser ist/ entstehen/ aber durch viele Veränderungen so weit gebracht worden/ daß sie/ nachdem es die von GOtt eingepflantzte Natur eines Dinges erfordert/ bald den Nahmen eines Flüchtigen/ bald eines salzichten/ sauren/ wäßrigen oder irrdischen Cörpers tragen/ dahero saget der edle Helmont, (fermenta) die Gährungen spielen durch die Saamen/ unter dem einigen Wasser das Schauspiel der gantzen Natur: Der Archeus aber/ oder eines jeden Dinges sonderbare Form/ brette die Saamen durch die (Ideas) Bildnissen aus. Arbeiten also diejenige vergebens/ die da beweisen wollen/ daß dergleichen von der Zusammenfliessung und ungefährten Versammlung der kleinen unterschiedlich gestalteten Theilchen allein herrühre/ und besagte innerliche besondere Form verwerffen wollen. Dann wie würde sich der zeugliche Anfang/ so fern er zeuglich ist/ erstlich bewegen können/ daß daraus eine sonderbare Art oder Cörper entstünde/ der eben die sonderbare Form und Formirerin aller Sachen ist. Warum ist der Wein-Schwefel in der Würckung dem Vitriol-Schwefel nicht gleich? Einen andern Geschmack hat der Holder/ einen andern der Wermuth-Spir. und entstehet dieser Unterscheid von keinem eusserlichen/ sondern von einem innerlichen Anfange. Dahero saget auch der subtile Philosophus und Medicus Jul. Cæs. Scallger. Exerc. 307. f. 20. Wann die Elementen nicht ihren Regenten haben/ werden sie sonder einiges recht gerühmet. Dann was ist dis/ daß so viel Wasser und so viel Erde mit einander vermischet? Es muß derowegen in einem jeden eine erste und einige Bewegung seyn ꝛc. Ist derowegen eines jeden Dinges sonderbare Form ein Göttlicher Anfang/ und Werckzeug/ und gleichsam eine Hand des Allweisesten Schöpffers/ welcher diesem seinem Werckzeuge dergleichen Krafft in der Schöpffung eingepflantzet und verliehen hat. Was aber andere (den zeuglichen Anfang betreffend) den Elementen und drey hypostatischen Anfängen mit unserm Autore zueignen/ dieses schreiben wir dem Wasser zu/ als dem ersten allgemeinen Zeuge aller vermischten Cörper/ der durch die Würckung des Heil. Geistes/ welcher darob geschwebet so geschwängert worden/ daß alle bißher vor vermischt gehaltene Cörper dessen Frucht allein seyn/ und keines andern Beyhülffe vonnöthen haben/ sie mögen hernacher dunckel/ durchscheinend/ dicht/ flüssend/ gleich oder ungleichtheilig/ Stein/ Schwefel/ Metall/ Holtz/ Laub/ Rinden/ Honig/ Wachs ℅/ Gebein/ Gehirn/ Krospel ꝛc. seyn: So werden doch endlich alle in Wasser gebracht/ und bestehen auch allein aus selbem. Von obiger sonderbahren Formen Unterscheide/ der in den Saamen/ oder dergleichen Sachen verborgen lieget/ wird das Wasser in unterschiedene Gewächse Erde/ Ertzwercke/ Saltz/ Säffte/ Steine/ Thiere/ ꝛc. verändert. In eines einigen Garten Erde verwandelt sich dieses Wasser in tausend hitzige/ scharffe/ bittere/ saure und kalte Kräuter. In den Bäumen wird es ein Gummy/ Hartz/ Oel/ Beere/ Holtz ꝛc. In den Ertzwercken verwandelt es sich erstlich in den Mineralischen Safft/ oder Bur, in den Gewächsen oder Früchten in der Gewächse Safft/ oder Lefas. Wann man ein junges Reb-Zweiglein in den Erden Schoß setzet biß es Wurtzeln bekommet/ so verkehret es seiner eingepflantzten verkehrenden Natur nach/ die aus dessen Form fliesset/ alles Wasser/ daß in selbiger Erde dort herum ist/ in seine Nahrung weiset hernacher im Frühling Wasser-Zähren (wie wir dergleichen auch an den Bircken und Wurtzeln der Welschen Nuß Bäume sehen/ wann wir sie verwunden/ der andern vorhergehenden Veränderungen/ die/ indem ermeldtes Wasser den Weinstock durchgehet/ geschehen/ zu geschweigen. Nun wollen wir sehen/ was vor unterschiedene Wesen und Cörper daron entstehen. Wollen zwar nicht melden/ wie dieser Safft in dem Leben/ von dessen unterschiedenen Theilen in Holtz/ Marck/ Rinden/ Blätter/ Blüth/ Aeuglein/ verändert werde; sondern nur betrachten/ wie dieses Wasser sich mit der Zeit in unreife Trauben verwandle/ daraus der Safft Agresta genannt/ gedrücket wird/ der denen

Beschaf-

Beschäffenheiten nach/ von den andern/ die aus besagtem Reben herkommen/ weit unterschieden ist.

Wann diese herbe Frucht von der Sonnen Wärme gemildert und gezeitiget ist/ so verändert sie sich in zierlich wohl schmeckende Trauben/ derer Safft wird erstlich durch die Vergährung/ süß und trüb hernach minder süß und mehr klar/ daraus kommet dann der Götter-Tranck/ der Wein. Über das verkehret sich dieser vergährte Trauben safft in fliessende Hefen/ daraus man nach Krisrung des ☿ auch das flüchtige und fixe ☿☾ bereiten kan/ und dann in ein steinichtes Saltz/ den man insgemein ☿ nennet; dieser aber kan durch Feuer wieder in unterschiedene Wesen gebracht werden. Dann wan man diesen Tartarum in eine Retorta thut/ so gehet alsobalden bey mäßigem Feuer/ ein unschmackhafftes Wasser/ welches man Phlegma nennet. Bey vermehrtem Feuer gehen die flüchtige gährende Theile/ die wir einen Spir. nennen/ diesem folget nach/ wo man recht verfähret/ das flüchtige Salz samt dessen ferment, dem Oel. Letztens bleibet ein Todten-Kopff/ daraus kan man wiederum ein flüchtiges und fixes Salz bereiten. Der oben gemelte weinichte Liquor verkehret sich endlich auch in einen Eßig/ daraus man durch die destillation gleichfalß einen sauerlichten Spir. und ein krisstallisches Salz/ die da von dem Spir. und Salz des Tartari unterschieden seyn/ bekommet. Die Palmen-Nüße/ die die Lusitanier Coquo nennen/ und die durch der Natur Freygebigkeit gar zu vielen Sachen können gebrauchet werden/ seyn auch eine Frucht des Wassers/ welches sich durch des Palm baumes verwandlende Krafft in die rauhe Rinden verkehret/ daraus die Indianer alle ihre Schiff-Seile machen; in die Früchte/ die wann sie zur Zeitigung kommen Lanha genannt werden/ und Wasser in sich haben/ welches sich mit der Zeit in einen Kern/ oder Obst von sehr angenehmen Geschmack verkehret/ es wird auch zu Oel/ Wein/ Zucker ꝛc. In alle diese unterschiedene Sachen verkehret sich das von denen Palmen-Wurtzeln eingetruncken Wasser/ durch die sonderbare Form des Baumes. Der berühmte Helm. thate 1000. Pf. Erden in ein irrden Geschirr/ die vorher in einem Hafners Ofen war getrocknet worden/ diese machte er mit Regen oder destillirtem Wasser feucht/ und setzte darein einen Weiden Stamm von 5. Pf. daraus wurd nach Verlauff 5. Jahr ein Baum 169. Pf. und 3. Z. ungefehr/ die Blätter/ die in dem Herbst 4. mal nach einander abgefallen/ nicht darzu gerechnet. Das irrdene Gefäß aber wurde stetigs mit Regen oder destillirtem Wasser begossen/ und ward sehr weit/ stunde auch bis oben hinauf in der Erden/ damit aber nichts von den äussern Staub hinein fiele/ als wurde selbes mit einem verzinnten Blech/ daß viele kleine Löchlein hatte/ zugedecket. Er trocknete endlich die Erde wieder/ so fandet seine 200. Pf. wieder/ nur das 2. Z. davon abgiengen/ kamen also die 164. Pf. des Holtzes allein aus dem Wasser. Dieses erfuhr der edle Engelländer Robert Boyle gleichfalls in den Kürbisen/ der Münz Poley ꝛc. Mit den Fischen aber probirte es die Hausfrau Rondeletii, welche selbe mit bloßē Wasser ernähret/ sie erhielte nemlichen in einem mit Wasser gefüllten Glaß einen Fisch 3. Jahr lang/ unter dieser Zeit wuchse selber/ daß er zu dem Loch/ wodurch er hinein gethan worden/ nicht mehr herauß gienge. Gleichwie nun alle Cörper wie wir bewiesen haben/ dem Zeug nach/ allein aus Wasser herkommen/ also können sie auch durch die Kunst wieder in Wasser gebracht werden. Man nehme einen wol dephlegmirten und gantz verbrennlichen ☿, davon/ wo man ihn anzündet/ nichts übrig bleibet/ wann man diesen vom ☉☿ oder von der ☿ foliata Tartari, ab destilliret und zum öfftern rectificiret/ so verändert sich solcher biß auf 16. Theil in Salz/ das andere aber wird schlechtes Wasser. Der Wein Schwefel verlässet den Zeug des Spir. Vin. und nimmet der Theil/ der im ☉☿ figiret worden/ die Salz-Natur an/ da er doch vorher brannte/ und flüchtig war ꝛc. Wann man derowegen besagte Stück zerreisset so bleibet nichts/ dann ein Elementalisches Wasser zurück. So kan man gleichfalls der Gewächs und Thiere Oel und Schwefel mit einem wenig alcali zu einer Seiffen machen/ welche hernach sich leichtlich in ein Elementalisches Wasser verwandeln. Und gleichwie die Fische durch ihre eingebohrne Krafft aus Wasser viel Fettigkeit zeugen/ selbes in Fleisch und Gebein verändern/ also werden solche auch mit einem alcali eine Seiffe/ die/ wann man sie destilliret/ bald gantz zu Wasser wird/ wann man aber durch beygefügte Sachen die Seiffen darvon bringet/ wird alles zu einem ungeschmackten Wasser. Ob zwar in der destillation der Vipern und Schlangen man auch ein Oel Spir. &c. bekommet/ und ein Todten-Kopff zurück bleibet/ so bringet man doch daraus mehr ♈ma oder Wasser/ so daß sie nichts anders dann ein verlarvtes Wasser zu seyn scheinen. Das Hirsch-horn/ Hirsch-Geblüth/ Menschen Bock-Geblüth haben so viel ♈ma bey sich so daß man aus 2. Pf. kaum 2. Z. des flüchtigen Salzes/ Spir. und Oel bekomet/ die man aber gleichfalls durch die Kunst in ein Wasser bringen kan so daß sie gleichfalls nichts/ dann ein verändertes Wasser seyn. Daraus erhellet/ daß derer Cörper Bestallung und Vermehrung von nichts anders dann einem Wasser herkomme/ das hernach durch derer sonderbare Form nach der Theile unterschiedener Bewegung/ Ruh/ Grösse/ Gestalt ꝛc. geformet wird/ nicht anderst als wie ein Töpffer aus Thon unterschiedene Sachen formet. Und hindert nichts/ daß droben auch der Erden Meldung geschehen/ daraus nemlichen etliche lebendige Thier seyn hervor gebracht worden. Dann selbe nicht so wol aus/ als in der Erden ent-

ſtanden/indeme ſie aller Geburthen Mutter/ und ſelbſt eine Frucht des Waſſers iſt. So ſeyn auch die Cörper / die ſezuweilen als ein Toden-Kopff zurück bleiben/ aus dem Waſſer und eine Geburth deſſelben. Es iſt kein Zweiffel / daß Helmonts Weiden Baum durchs Feuer auch eine gute Anzahl Kohlen gegeben / ſo daß man daher leicht glauben kan/ daß die Erde aus dem Waſſer entſtehen könne/ und das Waſſer ſich in eine Erde verwandle. Dahero ſchreibet auch ermeldter Feuer-Philoſophus Helmont. die anfängliche Jungfer-Erde vermiſchet ſich mit denen Früchten nicht/ wird auch von der Natur nicht angenommen/ noch durch Hülff der Natur oder Kunſt darinnen gefunden. Geſezt aber / daß nach Verbrennung des Menſchen/eines Holtz. s/ Krauts ꝛc. eine --E zurück bliebe/ iſt doch dieſelbe niemalen keine Erde/ſondern eine Waſſer-Geburth/und kan durch die Kunſt und Natur in Waſſer gebracht werden. So verhindert auch dieſes nichts/ daß etliche ſagen/ die Erde wachſe/ da dann auf dergleichen Weiſe in des Helmonts Experiment ſelbe hätte in den Baum wachſen können / allein wann dieſes wahr wäre/ müſte die Erde dichte werden / und wäre jezt eine Hand voll ſchwerer/ dann zu Noä Zeiten. Wann man im Mertzen eine Bircken durchbohret/ ſo tropffet ſo viel klares reines Waſſer heraus, daß es in 12. oder 14. ℔. mehr dann der Baum ſelbſten wägen wird/ ſcheinet derowegen/ daß die Bäume allein aus Waſſer/ ſondern Beymiſchung eines andern Dinges wachſen. Wann die todten Cörper auf denen GOttes-Aeckern lezſtens in --- und Erde verkehret würden/ und nicht in Waſſer ſo würden ſelbe um ein groſſes vermehret werden / welches aber wider die Erfahrung ſtreitet. Fället alſo die gänzliche Lehr von denen Elementen über den Hauffen/ und hat auch bisher in der Arzney mehr Schaden dann Nutzen gebracht.

So beweiſet auch diß nichts/ daß die Cörper in die 4. Elementen oder die 3. hypoſtatiſche Anfänge durchs Feuer geſchieden worden. Dann dieſes iſt 1. eben nicht eines Dinges Theil / was aus ſelbem hervorgebracht wird/ ſonſten wäre auch Brod ein Geblüth/ Fleiſch/ Gebein ꝛc. 2. Werden ſelbe nicht aus denen Cörpern geſchieden/ wie man meinet und kann nicht bewieſen werden / daß ſelbe der Form nach/ wie ſie das Feuer geſchieden in den Cörpern geweſen/ ſondern nur dem Zeuge nach ſeyn auch durchs Feuer erſt von neuem hervorgebracht worden. Die Aſchen und der Rauch ſeyn kein Holtz mehr / noch der Sand oder das alcali ein Glaß. Alſo hat auch kein Gewächß vormal ein fixes alcali in ſich/ wo es nicht zuvor verbrandt wird/ daß ſo wol das ſaure Salz in der Flamme / als auch in dem Cörper/ und das Flüchtige/ daß in denen Balſamiſchen/ Schwefelichten und ---gen Anfängen zerſtreuet lieget / in einander zu würcken/ und ſich in dieſer Würckung in ein alcali zu figiren beginnen/ doch coaguliren ſich auch irrdiſche Theile mit zu. Man mag ein faules Holtz brennen/ ſo lang man will/ ſo wird man doch kein Salz daraus bekommen / weil nemlichen ſelbes ſonder Verbrennung in der freyen △ durch die innerliche Fäulung reſolviret/ und zugleich mit denen Schwefflichten/ ---gen Anfängen ausgeraucher. In Verbrennung aber des nicht faulen Holzes ergreiffet ermeldetes flüchtiges Salz ſeinen Schweffel/ und figiret ſich in ein alcali, ein Theil aber / der mit der Flamme davon flieht / und von dem ſauren Salz nicht ergriffen worden/ verkehret ſich in Ruß / daraus man wieder ein flüchtiges Salz/ ein ▽ma. Spir. und ein ſubtiles und dickes Oel/ ein Toden-Kopff ꝛc. Und daraus ein fixes Salz bekommet. Hernach finden ſich auch Cörper / aus denen man beſagte 4. Element/ und die 3. Anfänge nicht ſcheiden kan/ dann welcher wird ein einiges derer aus ☉/ ☽/ Diamant / Talck / Glas ꝛc. bringen? Es finden ſich hernach Cörper / die/ wann man ſie △miret/ ſich nicht in beſagte Elementen / oder die drey Anfänge ſcheiden/ ſondern nur in Theilichen ihres gleichen/ wie der Schweffel / Campher/ ☿/ * ꝛc. 3. Kan man aus etlichen Cörpern mehr als dieſe 4. oder 3. Stück durchs Feuer ſcheiden/ wie aus dem deſtillirten ☿/ Ruß/ Agſtein/ Menſchen-Biut ꝛc. erhellet. Doch könte man einwenden/ wann beſagte Anfänge vor ſich ſelbſt zum vermiſchten Cörper nicht genugſam wären/ könten ſie doch der Quantität / Geſtalt/ Bewegung / der kleinſten Theilichen unterſchiedener Zuſammenſezung halber/ woraus ſie beſtehen/ genugſam darzu ſeyn / dann daher eine unzehlbare Menge der Cörper entſtehen kan. Allein was vor ein Weiſe der Cörper Zerſonderung durchs Feuer wird dieſe Vermiſchung beweiſen? oder die Anzahl dieſer Anfänge beſchreiben ? Weil die Feuer-Würckungen denen Umſtänden nach/ ſehr unterſchieden ſeyn / dann wann man ein Holtz in offenen Feuer verbrennet / ſo reſolviret ſich ſolches in eine ---E und Ruß/ deſtilliret man aber das Holtz aus einer Retorte / ſo wird ein Oel/ Spir. Eßig/ Waſſer und Kohle daraus. Wann man den Agſtein anzündet/ und den Rauch an einen ſilbernen Löffel geben läſſet/ ſo hänget ſich ein Ruß an/ wann man ihn aber verſchloſſen deſtilliret / gehet er in gantz andere Theile. Der Campher/ wann man ihn in der freyen Lufft anzündet / verändert ſich in einen ſchwartzen Ruß / der nach dem Geruch/ nach andern Eigenſchafften nach dem Campher mehr gleichet/ doch kan dieſe Veränderung auch von dem ſauren Salz des Holtzes/ oder der euſſern Lufft geſchehen. Dann je zuweilen durch eine mechaniſche Veränderung/ vermittelſt der euſſerlich unbekanten Würckungen ein gantzes Ding kan verkehret werden. Schlieſſet man aber den Campher in ein Gefäß / und ſtellets in gelinde Wärme/ ſo ſublimiret er ſich gantz/ das nicht das geringſte davon abgehet. Der Schweffel gehet bey mäßigem Feuer / in ſublimir-Geſchirren/ in trockene

Blumen/

Blumen in offenem Feuer giebet er eine Menge sauren Liquoris. So kan man auch auf eine besondere Art des Feuers-Gebrauchs aus etlichen Sachen solche gleiche Cörper bringen / die man entweder allein durchs brennen/oder durchs destilliren nicht bringen kan. Also gibt das Holz/ wañ mans in Gefässen destilliret/ nicht so viel flüchtiges Salz/ als wann man es in offenem Feuer verbrennet/ und aus dem Ruß hernacher in einer Retorten/ den ☽/Oel/das flüchtige und fixe Salz treibet. Da hingegen die durch eine Retorten destillirte Hölzer kein trockenes flüchtiges Salz wie das aus dem Ruß ist/ sondern vielmehr einen sauren Liquorem geben/ zwischen dem und dem flüchtigen Salze aus dem Ruß ein grosser Unterscheid waltet. Aus welchem Grade des Feuers um oder aus welcher Art dasselbe zu appliciren wolte man wohl schliessen/ daß die Zertheilung/ so durch Feuer geschehen/ die rechte Auflösung in ihre erste Anfänge sey/ und daß desselben hervorgebrachtes mit allem Fuge ein Elementalischer Cörper könne genennet werden; Darüm man 1. fragen kan/ ob die Anfänge oder Cörper/ die durch das Feuer/ aus denen Cörpern geschieden werden/in selben vorher gewesen/ oder vom Feuer nach unterschiedener Textur hervorgebracht worden? Vors 2. fragt sichs/ ob das Feuer der wahre und allgemeine Scheider der vermischten Sachen sey? Dann wann selbes noch aus denen fixen/ noch flüchtigen Cörpern die besagte 4. Elementen/ oder drey Anfänge scheidet/ sondern nach Unterscheid der Umstände/ die Cörper unterschiedlich verändert/ als folget daraus/daß es dißOrts verdächtig sey. Das erste ist oben genuglam dargethan und bewiesen worden/ wird auch theils in folgenden mehrers bewiesen werden. So seyn auch die flüchtigen Cörper so zusammen gesetzet/ daß sie in dem offenen Feuer leichtlich hinweg geben/ daß deßwegen ihre Elementen nicht können geschieden werden/ in den verschlossenen Geschirren aber sublimiren sie sich / und können nicht resolviret werden. Hernach ist bald nicht ein einiges Ertz-Werck/daraus die Chymisten das Wesen besagter Anfänge durch Feuer allein scheiden können. Daraus erhellet ja/ daß durch das blosse Feuer einerley Zeug unterschiedener Cörper Gestalten an sich nehmen könne/ da hingegen selber nicht in die besagte Anfänge geschieden wird sondern nur ein neues Absehen gewinnet. So geschehen auch über das unterschiedene Scheidungen/ die entweder durchs Feuer allein gar nicht/ oder nicht wohl angehen/ also kan durchs Feuer das ☉ und ☽ nicht geschieden werden/ da hingegen das ▽ oder ☿ ♑ solches glücklich verrichtet. Die Beymischung der alcalisirten Salze scheidet von dem aufgelößten Vitriol den metallischen Theil von seinem Salz. Das Urin nichtige flüchtige Salz wird vom gemeinen durch das aufgelößte ☿ ☉ geschieden / daß das erste sich solviret/ das andere aber am Boden liegen bleibet. Aus besagtem nun schliessen wir/ daß die vermischte natürliche Cörper keines wegs aus denen 4. Elementen oder den dreyen Anfängen bestehen/ darüm selbe auch nicht mit Recht die Elementen und Anfänge können genannt werden sondern nur einen Zeug haben / der das Wasser ist/ daraus nach Unterscheid der Grösse/ Gestalt/ Bewegung / Ruh und Gelegenheit der Theile von eines jeden selbst eigener Form/ welche in dem Leib alles würcket/ bereitet werden/ so daß es bißweilen zum Oel ▽ma, Spirit. bißweilen zur Erde oder Salz wird. Will aber inzwischen jemand diejenige Stück / die am nechsten und der Form nach in etlichen Cörpern seyn / und die durch ein ander menstruum im Feuer in verschlossenen Gefässen/ daraus würcklich geschieden werden und die der Beschaffenheit oder des Wesens halber von einander unterschieden seyn sie seyn mineralisch vegetabilisch oder animalisch/ wie man dann aus denen meisten ein fixes salzichtes ungeschmacktes Wesen/ und einen klebrichten Liquorem erhalten kan/ Elemente nennen/ wem sage ich/ beliebet das trockene und geschmackte Wesen/ z. E. im Wermuth/ Tausendgülden Kraut ꝛc. Das bittere und wesentliche Salz/ ein Salz dem sulphurigen Liquorem einen Schwefel / den andern aber einen ☿ zu nennen/ mit diesem wollen wir nicht zancken. Dahero bekennet Helmont. selbsten; es sey nemlichen das Salz der Schwefel/ und ☿/ oder das Salz/ der Liquor und die Fette in den allernechsten species nichts als allgemeine Cörper/ die allen Sachen gemein seyn/ sondern es seyn nur gleiche Theile in selben/ die nach den Saamen einen dreyfachen Unterscheid haben.

Das XII. Capitel.

Von der Zeit der Hervorbringung natürlicher Sachen.

DJe Zeit/ zur Hervorbringung natürlicher Sachen dienend/ ist/ wann diejenige Beschaffenheiten und Kräffte/die unter der würckenden Ursach beschrieben worden/ am kräfftigsten und stärcksten seyn / durch derer Beyhuff hernach die Sachen hervorgebracht werden.

N. Die Zeit ist eine Abmessung aller und jeder Läuffe durch die gewisse Puncten. GOTT hat alles zwar in der Vollkommenheit erschaffen/aber im untersten/ und nicht im höchsten Grad/ und die Dinge müssen jezuweilen selben erst durch langwieriges bauen und warten erlangen / indeme sie von dem untersten biß zum höchsten Grad aufsteigen. Weil über das GOtt eine beschreibliche und zeitliche nicht aber eine ewige Natur gewolt/ als ist gleichfalls nöthig / selber ein gewisses Ziel und End vorzusetzen / daß sie von dem höchsten Stuffen/ auch wieder herunter zum Untergang steigen solte. Die Zwischenheit nun unter einer

Sachen Auf- und Niedergang ist eben der bestimte Lauff/ durch gewisse Unterscheids-Puncten unterschieden. Der Grund dieses Unterscheids ist die Veränderung/ der ein jedes Ding in diesem Lauff unterworffen ist/ wodurch nemlichen ein Ding bald so/ bald anders/ bald dieser bald einer andern Natur und Eigenschafft wird/ und folgbar auch bald zur Artzney tauglicher/ bald ungeschickter ist.

NB. Daß unser Autor saget/ die Sachen wären in dem untersten Grad erschaffen worden/ streitet wider Mosen / als welcher gesagt/ daß GOtt nicht nur allein alles gut/ sondern aufs beste/ und in höchstem Grad erschaffen habe.

Die Zeit wird vornemlich nach dem Lauff des Himmels/ nach der Sternen Bewegung/ besonders nach der Sonnen und Mond/ als denen vornehmsten und gröstten Lichtern / wie imgleichen nach der Irrsterne Bewegung abgemessen.

N. Ob schon ein iedes Ding / indem es seinem Lauff verrichtet / unterschiedene Veränderungen hat/ und durch denckwürdige Sachen unterschieden wird/ z. E. durch die Jugend das männliche und spähte Alter/ nichts destoweniger wird die Zeit nach der Sonnen und des Monds Lauff/ weil selber augenscheinlich/ allgemein und minder verwirret ist/ abgemessen/ dahero auch selbe zu denen Zeitunterscheidungen erschaffen worden. Gen. I. Der Lauff der Sonnen machet. 1. Das Jahr. 2. Die viertel Jahr/ den Frühling/ Sommer/ Herbst und Winter. 3. Die Sonn-Monat. 4. Tag und Nacht. 5. Die Theil der Tage/ den Morgen/ Vormittag/ Mittag/ Nachmittag/ Abend und Nacht. 6. Die Stunden.

Der Lauff des Monden giebet. 1. Die Monate-Jahr/ d. i. die Monat. 2. Die Viertel des Monden/ den Neumond/ das erste Viertel/ welches viel nützet/ den Vollmond/ und dann das Abnehmen/ allwo das letzte Viertel auch vorkommet. Aus besagten Zeiten seyn diejenige zu erwehlen/ die solche Beschaffenheiten bey sich führen / die zu Hervorbringung natürlicher Sachen taugen. Selbe mögen hernach augenscheinlich/ allgemein/ verborgen oder sonderbar seyn. Also erwehlet man zur Säung. 1. Eine Zeit/ welche mäßig/ feucht ist/ dann durch die Feuchtigkeit wird der in die Erden geworffene Saame resolviret und erwecket. 2. Eine Zeit/ wann der Mond wächst. Doch sagen etliche/ daß/ wann man häuffig Blumen verlange/ müsse man im 2ten Viertel säen / besonders drey Tage vor dem Vollmond / und wann selber in der Jungfrauen gehe; Wann man aber Blätter verlange/ müsse man nach dem Neumond säen. Gleiche Bewandnüß hat es auch mit dem Impfen.

Die Bauren/ wie wir beobachtet / sehen auch in Auferziehung der Thier/ auf dergleichen. Die Kälber / die bey wachsendem Mond geworffen worden/ seyn tauglicher zur Auferziehung; ungeschickter seyn diejenige/ die ohne den Mond/ d. i. im Neu-Mond oder in Abnehmen dessen an das Licht kommen. Es ist auch über das tauglich dergleichen Zeit zur Saat zu erwehlen/ worinnen aufs wenigste ein grosses Licht in der Stärcke des mit dem Saamen befreundeten Planeten stehet.

NB. Was von dergleichen zu halten sey/ ist bereits gemeldet worden und soll weiters gemeldet werden.

N. Agripp. phil. l. 1. c. 12. die sonderbare Gaben der unzertheilbarn Sachen seyn in vielem/ besonders aber in denen Gestalten der Himmlischen und dem Stand der Sternen recht wunderbar. Dann ein jedes untheilbares Wesen wann es in seinem bestimtem Horoscopo und Himmels-Constellation anfängt zu seyn/ so bekommet es nechst seinem Wesen eine wunderbare Tugend/ wunderbare Sachen zu würcken und zu leiden/ auch ausser denen/ die es von seiner Art hat / und dieses theils durch den Himmlischen Einfluß/ theils auch durch Gehorchung der zeugenden Sachen gegen dem Welt-Geist. So viel Agrippa, deme viel andere nachfolgen/ unter welchen Michael Toxites und Poppius also schreiben: Obgleich viele seyn/ die die Beobachtung der Oerter/ der Zeiten und Einflüsse wenig in acht nehmen/ weil eine Zeit vor der andern wenigen Vorzug hat/ so beweiset doch die Erfahrung das Wiederspiel. Daher ist solches vielmehr vor ein nichtiges Geschwätze fauler Leute und ungelehrter Unwarheit-Liebhabern zu achten. Dann nicht nur die Ackereleute hierinnen überwinden/ die da zum ackern/ säen ꝛc. Eine gewisse Zeit erwählen/ sondern auch die Gärtner/ die in Beschneidung und Propffung der Bäume gleiches beobachten.

Das XIII. Capitel.

Von dem Ort natürlicher Hervorbringungen/ besonders von der Erde und dem Wasser.

DEr Ort natürlicher Hervorbringung ist so wol der Geburths- als auch Fortwachsungs-Ort/ das ist/ wo die natürliche Sachen erzogen und ernähret werden / und leben.

N. Die Mineralien haben sich in der Erden-Schosse/ so wol den Geburths- als Fortwachsungs-Ort erwehlet. Die Gewächse wachsen und leben meistens in der Erden / etliche wenige im Wasser und noch wenigere auf andern Gewächsen. Die Oerter der Thiere seyn die Mutter/ zum Theil die Eyer und andere irrdische Oerter/ die erwehnten in etwas gleichen. Der Auferziehungs-Ort ist die Erde/ das Wasser/ die Lufft.

Ein zur natürlichen Hervorbringung bequemer Ort ist/ der bequeme/ und zur Hervorbringung taugliche Beschaffenheiten / Vermögen und Eigenschafften besitzet. Unter andern ist dieses untere rund / das vornehmste / das ist die Erde und das Wasser/ als welche nicht nur allein der Mineralien und Gewächse / sondern auch der Thiere gemeine Herbergen seyn.

N. Die Erde hilfft nicht nur deßwegen zur Hervorbringung/ weil sie aller gemeine Herberge ist/ sondern meistens auch deßwegen/ weil sie mit ihrer Wärme den Saamen in ihr/ als in einer Mutter erwecket/ mit ihrer Feuchtigkeit resolviret / durch die Saltzkrafft fermentiret/ durch sonderbare Eigenschafft selben liebet oder hasset/ kan also die Stelle einer würckenden Ursache/ des Zeuges- und des Orts wol verwalten. Nachdem nun die Erde Vermögenschafften und Säffte/ die entweder die Hervorbringung befördern oder verhindern/ besitzet/ als soll zu solcher eine taugliche/ nemlichen

eine

eine warme/ feuchte/ kalte/ trockene Erde / die da bequeme Säffte und sonderbare Eigenschafften besitzet/ erwehlet werden. Dann die Hervorbringung nicht aller Orten wolf von statten gehet / da wachsen Früchte/ dort Trauben/ anderswo Bäume und Gras glücklicher.

Bey dem Orte/ wird erstlich betrachtet wo? 2. Wie? 3. Welcherley? Dann diese 3. nicht nur allein der Sachen Hervorbringung/ sondern auch zu Zeiten der hervorgebrachten Sachen Beschaffenheiten/ und Eigenschafften verändern. 1. Wo d.i. unter was vor einer Länge und Breite der Ort gelegen. Dahero wird die Erde 1. in die bekannte Welt-Striche/ derer 5. seyn. 2. kalte/ 2. gemässigte/ und ein brennender in Climaten / oder Theile der Parallelen, in Ansehung der Breite gemessen; 3. In Landschafften/ derer himmlische Constitution aus der Erd-Beschreibung leichtlich kan erlernet werden/ wo man selbe nur gegen der Sonnen hält. Dergleichen syn Teutschland/ Franckreich/ Welschland/ Spanien / Indien gegen Auf- und Niedergang. Dann alle Länder bringen theils wegen des Himmels / theils wegen der Erden Beschaffenheiten/ besondere Kräuter hervor/ und machen durch solche/ die sie mit andern gemein haben/ theils glücklichere / theils unglücklichere Hervorbringung und Natur. Der Spanische Wein ist von dem Französis. und der Französische vom Teutschen unterschieden. Desgleichen seyn die Sachen eines einzen Landes/ z. E. des Teutschlandes nicht einerley. Der Aron wächset in unsern kalten Ländern so hitzig und beissend / daß er auch den Mund und Schlund verbrennet. Aber der/ der in Lydien/ nahe bey der Stadt Cyro wächset und unsrigem an der eusserlichen Form gantz gleich scheinet/ ist süß und angenehm / daß die Menschen selben statt der Rüben gebrauchen und essen ohne einigen Schaden. Die Angelicken-Wurtzel hat in Finnland einen andern Geschmack/ dann die unsrige. Andere Senet-Blätter schicket Alexandrien in Egypten/ und andere Welschland. Der Ungarische Vitriol ist besser dann der andere. Also seyn auch die Thiere nach des Landes Unterscheid/ unterschieden / so daß daher nicht nur allein etliche Länder ihre eigene Thiere haben/ sondern auch die gemeine glücklicher hervorbringen/ und ernähren/ ja sie lassen auch einen mercklichen Unterscheid an ihnen vermercken. Diesem füge noch bey/ daß wann die Gewächse und Thiere/ aus einer Region, als ihrem Vatterland / in eine Fremde gebracht werden/ sie mit dieser Veränderung auch die Natur verwandeln. bes. Joh. Bapt. Port. Phytogn. L. 2. c. 1. 2. 3. &c.

NB. Bey Bergen um Joma isset das Schwein/ wann das Meer abweichet / Meer-Zwiebeln und Schnecken/ darum auch das Fleisch nach Fisch-Fett schmecket. Die Spinnen in Hybernien seyn gantz nicht gifftig/ in Gasconien aber hat derer Gifft solche Krafft / daß es/ wo mans nur berühret/ schadet. Die Eiche aus Hybernien ist ein solches Gifft-Mittel/ daß sie in denen Niederländischen Gebäuden die Spinnen vertreibet/ welche Krafft die Niederländische Eiche nicht hat. Also purgieret die Nießwurtz/ die um Trident wächset / gar nicht/ Senet/ Rabarbarn und Aloe purgiren bey uns gar faul und gelind / der Jngwer wächset ausser seinem Vaterlande nicht. So erzehlen sie auch vom Napello/ daß die Pohlen dessen Blumen sonder einigen Schaden im Salat essen. bes. D. Ferd. Herdot. in app. L. Crocolog.

N. Etliche wollen/ ob solten einem jeden Lande gewisse Artzneyen gegeben seyn/ die zu denen allda grassirenden Kranckheiten schon genug seyn/ deßwegen halten sie den Gebrauch der ausländischen Mittel vor unnöthig. Allein weil wir der inländischen Sachen Natur und Kräffte nicht völlig wissen/ als ist besser / daß man sich der ausländischen bediene/ welche die Erfahrung schon längst probiret hat; als daß man die inländische / durch die schwere Erfahrung erst erlerne. Wann man aber selber Kräffte wüste/ so wäre die inländische/ als die mit denen Jnwohnern gleiche Einflüß haben/ den Fremden billig vorzuziehen.

NB. Der Welt Schöpffer hat jede Oerther unmittelbar mit einem unbegreifflichen Schatze ihrer Saamen angefüllet/ die da biß ans Ende der Welt dauren / und jedesmal bey der Reiffungs-Zeit hervor kommen. Dahero wohnen auch an eigenen Oertern eigene fermenten, die durch das Wort GOttes: ES WERDE/ dahin geschicket worden / daß sie ein Grund und Fortgang der Saamen/ biß ans End der Welt seyn sollen. Also seyn z. E. der Saamen Oerter entweder in der Erden/ Wasser/ den Thieren / Gewächsen und Mineralien; besagte Oerter seyn hernach entweder unter einem gewissen Climate, z. E. im Mitternächtischen der Darbaum/ Löffel-Kraut ꝛc. im Morgenländischen / der Pfeffer/ Aloe ꝛc. im Abendländischen/ der Jngwer/ Taback ꝛc. im Mittägischen / die Rabarbar / Euphorbien ꝛc. Oder sie seyn in unterschiedenen Ländern/ als die Wurtzel China, in China; Nägelein/ Zimmet in Sina; Sassafras in Florida; Paradiß-Holtz in Jndien; Kameel-heu in Arabien; die wunderbare Peruviana in Peru; Rabarbar in Ponto; Löffel-Kraut in Britanien; opium in Theben; Manna in Calabrien; Senet in Alexandrien/ Veyel wurtz in Illyrien. Oder der Saamen Oerter seyn an besondern Orten dieses oder jenes Landes. Also wachsen auf Wiesen die Arten des Knaben-

Krauts/ Wiesen-Klee/ Prunellen ꝛc. an feuchten Oertern die Binsen; in wilden/ Einbeerkraut/ Waldmeister ꝛc. In wässerichten/ Seeblumen/ Wasserwegrich ꝛc. In feuchten garstigen vulvaria &c. In Seeichten/ Ranunckel/ Scordien ꝛc. In schattichten/ grosse Drakunkel ꝛc. an dürren/ Steinbrech ꝛc. an sandichten/ Hauhechel/ Wegrich ꝛc. Am Meer/ Löffel-kraut/ Soldanellen ꝛc. an steinichten/ Quendel/ Jsop/ Poley ꝛc. an ungebauten/ der grosse Salbey/ Kamillen ꝛc. an fetten/ groß Tausendgülden-kraut/ Sinngrün ꝛc. auf Hügeln klein Tausendgülden-kraut; an den Zäunen/ Aron/ kleiner Drakunkel ꝛc. an den Bächlein/ Hartriegel/ Schwertel ꝛc. In der Saat/ blaue Korn-blumen/ Scheelblumen ꝛc. an gestaden/ klein Scheelkraut/ Bachbunngen ꝛc. beym Brunnen Quellen/ Fünfblat; bey altem Gemäuer/ der gute Heinrich; in den Brunnen/ der Brunnkreß ꝛc. in Thälern/ Weißwurtz/ Meyenblümichen ꝛc. bey den Bäumen/ greß Scheelkraut; bey den Baumwurtzeln/ Engelsüß/ Farn; unter dem Wasser/ Sium Vticum; ober dem Wasser/ Wasserwegerich ꝛc. auf Dächern und Mauren/ Hauswurtzel/ Frauen-Haar ꝛc. auf Bergen/ Enzian; in holen Brunnen/ Stein-Leber-kraut; auf Bäumen/ Mistel ꝛc.

Was die ausländische Mittel und derer Gebrauch betrifft/ so ist zu wissen daß etliche selber Gebrauch verwerffen/ etliche billigen/ wie unser Autor auch darvor hält. Der Allmächtige/ saget Helmont/ wolte/ daß alle Nationen sich heilen könten/ und die Wahre nicht erst aus der Fremde herholen solten/ so daß er auch/ ehe dann Jndien bekannt worden/ den Sterblichen gnädig gewesen. Haben also die Land-Kranckheiten zu Hause ihre Mittel/ weswegen es die vorsichtige Natur also verordnet/ daß wo Land-Kranckheiten grassiren/ allda auch derer Mittel wachsen und hervor kommen. Und hat Solenander beobachtet/ daß wo Wermuth und groß Tausendgülden-kraut häuffig wachsen/ allda auch die Jnwohner an Verstopffungen der Lebens-Glieder sehr offt kranck darnieder liegen. Also ward das Britannische Löffel-kraut Anfangs aus Britannien und andern Meer-Oertern/ wo nemlich der Scharbock gemein war/ in unsere Länder/ die von diesem Ubel auch nimmer frey seyn/ gebracht/ allwo es noch in denen Gärten gepflantzet wird/ und kommet in diesen Ländern/ wo der Scharbock mehr gemein ist/ auch häuffiger hervor/ dann in andern. Zu Hall und Leipzig wächset es in Gärten häuffig/ so daß bald keiner gefunden wird/ indem man es nicht bauet. Hermanus Nicolai, wie ihn Mœllenbrocciu anziehet/ schreibet/ daß in Grönland/ und zwar auf dem alldort gelegenen Tafel-Berge/ das Löffel-kraut und Saurampffer so häuffig wachse/ daß sie das Gehen der Wanderdenden verhindern/ und daß diese Gewächse allezeit bey einander stehen/ weil man selbe nicht allein gebrauchen soll/ damit sie keinen Schaden verursachen/ dann das eine bestehet aus einem flüchtigen/ das andere aus einem sauren Saltz/ entstehet also aus beyder Vermischung/ eine mittlere Beschaffenheit. Nero gab ein Gesetz/ daß die Menschen nur der einheimische Mittel sich bedienen solte/ weil sie sich zu unserer Natur schicketen/ die Fremde aber sonder Schaden nicht könten gebrauchet werden. Und könten ermeldte Gründe wol einigem Raum haben/ wo nicht andere Umstände das Widerspiel bewiesen. Dann ob gleich etliche Mittel/ die bey uns gewachsen/ unserer Natur mehrers dienen/ so seyn doch auch nicht alle ausländische unserer Natur gäntzlich zuwider/ z. E. der Zimmet/ Rabarbarn; so gebrauchet man auch nicht nur solche Mittel/ die mit unserer Natur übereinkommen/ sondern auch solche/ welche die Kranckheit heilen. So curiret man gleichfalls nicht nur einheimische/ sondern auch ausländische Beschwerden. Wann jede Jnwohner mit den Früchten ihres Landes solten vergnüget seyn/ was müsten die thun/ die auf unfruchtbaren Gebürgen wohnen/ allwo gar wenig hervor kommt? Darum können wir mit gutem Recht die ausländischen Mittel behalten.

2. Wie? d. ist. wie der Ort gelegen sey? man mag hernach die Fläche/ Höhe/ da der Boden ein Berg/ Hügel/ Ebene/ Feld/ Thal ꝛc. vorstellet; oder die Spitzen der Welt/ auf welche Weise das eine Land gegen Aufgang/ das andere gegen Niedergang/ das dritte gegen Mittag/ das vierdte gegen Mitternacht lieget; oder die Sonnen-Strahlen/ dahero dieser Ort schatticht/ jener nicht ꝛc. betrachten. Dann durch diesen Unterscheid entstehet nicht eine geringe Verwandlung des Orts und der wachsenden Sachen.

Diesen Unterscheid aber messen wir fürnemlich nach den 1. Beschaffenheiten ab/ und schreiben den

Bergen/

Bergen/sonnichten Oertern/die gegen Mittag liegen/ die Wärme und Trockene zu; den Thälern/ Feldern und mitternächtisch-schattichten Oertern/ die Kälte zu. dahero auch diß/ was auf den Bergen und dürren Oertern gewachsen meistentheils grössere Kräffte und kleinere Gestalt besitzet.

N. Hipp. saget: dasjenige Land/ das gegen Mittag lieget/ ist hitziger und trockener denn das/ so gegen Mitternacht lieget/ weil es der Sonnen näher ist. In diesen Ländern aber müssen die Menschen/ samt dem was die Erde hervor bringet/ trockener hitziger und stärcker seyn/ denn in den andern. Weiters sagt er: Wenn man die Oerter an und für sich selbsten betrachtet/ so ist es auf folgende Weise mit ihnen beschaffen: Hohe und gegen Mittag gelegene Oerter seyn trockener/ denn die eben gelegene Felder/ weil sie wenigere Feuchtigkeit in sich begreiffen.

3. Welcherley/ d. i. Ob der Boden mager/ fett/ trocken/ feucht/ sandich/ oder ob er süß oder sauer seye/ und was vor Saamens Eigenschafften er in sich begreiffe?

Von dem Wasser.

Das Wasser hilfft nicht weniger/ denn die Erde zu Hervorbringung natürlicher Sachen/ denn es giebet denen alldorten wachsenden Sachen theils eine Behausung/ theils eine Nahrung/ und zwar nicht nur deßwegen/ weil es/ wann es mit der Erden vermischet wird/ das Trockene machet/ sondern auch weil/ wenn es eingesammelt wird/ ob der Erden schwimmet.

Man kan solches mit denen Unterscheiden betrachten/ mit welchen wir die Erde betrachtet haben.

1. Wo? davon kan man auf gleiche Art/ wie von der Erden geschehen/ schlieſſen. Denn wir erfahren/ daß nicht nur die Sachen/ sondern auch derer Kräffte nach des Himmels und des Landes Unterscheid/ unterschieden sind/ darum auch in dieses Landes Wasser/ diese/ in jenes jene Kräuter und Thiere hervor kommen.

2. Wie? an diesem lieget so viel nicht/ wo man nicht die Tieffe/ und die Gelegene an bergichten/ ebenen und tieffen Oertern/ oder die Gröſſe und Weite betrachtet.

3. Welcherley? Nach diesem ist das Wasser süß/ gesaltzen/ wie ein Meer/ und mit andern Eigenschafften begabet/ hieher gehöret See-Wasser/ leimichte Pfützen ꝛc.

Das XIV. Capitel.

Von Bereitung der Artzneyen.

DEr bereiteten Artzneyen Hervorbringung wird genant Bereitung/ ist eine Apothekische Verrichtung/ wodurch die Artzneyen bereitet werden. Dessen Arten seyn:

A.

Acuere oder acuare ein Ding stärcker machen/ oder demselben einen stimulum beyfügen. Also wird der Eſſig mit dem Spir. Ni geschärffet/ wann man die auflösliche Magisterien will bereiten. Also werden die Pilulen mit 1. oder 2. gr. Diagrydii, Trochisc. Alhand. und dem Gummi von Gamandra acuiret. Also wird auch der Succus Citri mit dem Spiritu Salis acuiret; ebenfalls auch der Eſſig mit dem Spiritu Nitri, um damit desto besser zu solviren.

Albare, Weißmachen/ wird von einigen Veränderungen der Metalle verstanden/ als wann man das Kupffer weiß machet/ daß es dem Silber ähnlich werde.

Alcoholisare hat zweyerley Bedeutung/ dann einmal heisset es/ etwas gantz klar zu Pulver reiben oder stossen/ daß man es fast mit den Fingern nicht fühlen kan/ andern theils bedeutet es einen hoch rectificirt und scharff herüber gezogenen Brandwein/ welcher Pulver anzündet.

Amalgamare d. i. in einem Kalch bringen/ oder brüchig machen/ und geschiehet dieses

1. durchs Feuer	durchs incineriren.	Hieher gehöret die Auslöschung eines glühenden Dinges im Wasser.
	Reverberiren	
2. durch die Corrosion	durch ääämiren/ præcipitiren/ räuchern/ vaporiren/ cementiren	Hieher gehöret die Bestreichung mit einem zernagenden Liquore.

Als werden zum ☉. ☿ und ♄ durch ääätion mit ☿ calcinirt/ wie imgleichen ☉ mit ☿, ♂ mit ♃ ꝛc. Dessen Bereitung lehret Theophrastus l. 5. de Mort. Rer. Natural. Z. E. Man nimt das Metall/ und lässet es in dinne Blechlein wie Papier schlagen/ solches zerpflücket man. Alsdenn machet man einen Schmeltztiegel inwendig wohl mit Kreyde bestrichen im Feuer warm: darein thut man Queckſilber entweder 5. 6. oder 8. Theile gegen das Metall zu rechnen/ welches man amalgamiren will. Wenn nun das Queckſilber anfänget zu rauchen/ so wirfft man das Metall hinein/ und läst es stehen/ biß es wieder zu rauchen anhebet/ denn nimbt man es ab/ und schüttet es in eine Schüssel mit warmen Wasser. Hernach nimt man es aus/ und windets durch ein Semisch Leder/ welches desto füglicher geschiehet/ so man von hinten nach mit einem Bindfaden zwinget. So denn der ☿ abgetrieben/ bleibt der Kalck im Ziegel. Andere lassen nur den ☿ abrauchen. Andere lassen auch das Metall mit dem ☿ zusammen.

N. Lagneus nennet es mollificare. in Harm. Chym. in Theatr. Chym. Vol. IV. p. 729.

Aromatisare heisset so viel als einem Pulver/ Spiritu, Wasser oder Safft durch Beymischung einiger Gewürtze oder dem Oehle/ einen Gewürtzhafften Geschmack und Geruch geben.

Assare wird gemeiniglich von denen Zwiebeln verstanden/ so unter der Aschen gebraten/ oder von den Meer-Zwiebeln/ so in einen Brod-Teich geschlagen und im Backofen gebacken werden.

C.

Calciniren ist eine Außglühung und Verbrennung einiger natürlicher Cörper zu Kalch oder Aschen welche im Feuer geschiehet/ und zwar in allen dreyen Röhren/ nemlich (1.) an den Kräutern/ wann man ein fixes Saltz daraus ziehen/ (2.) an denen Hörnern und Gebeinen der Thiere/ und dann (3.) an denen Metallen/ Mineralien/ und Steinen.

Candisare, candiren/ kommet mehr dem Zucker-Backern als Apotheckern zu/ und wird also genennet wann der Zucker im Wasser aufgelöset/ gereiniget/ in etwas inspissiret/ und zu Krystallen gemachet wird. Und dieses nennet man candisiren. Doch thut man zu Zeiten in gemeldte Solu-

tion Artzneyliche Sachen/ daß sie mit gemeldtem Zucker überzogen werden/ und zehlen hernach solche unter das Confect. bes. 2. B. c. 47.

Cementare ist eben so viel/ als stratificiren/ d. i. einen metallischen Cörper (dann solchen kommet es allein zu) mit einem Cement. S. S. S. eine Zeitlang ins Feuer setzen. bes. 3. B. vom ☉ und in diesem Buche 3. Cap.

Circulare, d. i. einen Liquorem in die Digestion stellen/ daß der flüchtige und -ige Theil immerwährend sich erhöhen/ und niederfallen könne/ und gleichsam durch so eine Zirckel-Bewegung gereiniget und geläutert zur Vollkommenheit gelange. Deßwegen auch unterschiedene Circulir-Gefässe im Gebrauch seyn.

N. Statt der Circulirung kan die öffters Rrung dienen.

Clarificare wird am meisten von denen Decocten und Säfften gesaget/ welche/ weil sie viel Grobes bey sich haben/ einiger Clarification/ d. i. Reinigung bedörffen. Die vornehmste Arten derer geschehen 1. durch Eyerweiß. 2. durch die Digestion. 3. durch die Filtrirung.

Durchs Eyerweiß geschiehet sie also: Das Eyerweiß wird mit einem Holtz/ so lang gequerelt/ biß es gantz zu Schaum wird. Diesen Schaum giesset man hernach in die Sachen/ die clarificiret werden sollen/ und kochet sie einen und andern Sud mit einander/ biß das Dicke sich mit besagtem Weissem vereiniget/ dann werden selbe abgeschaumt/ und durchgesiegen.

Die Clarification, die durch die Digestion geschiehet/ hat nichts eigenes/ ausser daß das Dicke/ das sich nach und nach zu Boden setzet/ durch das Abgiessen/ vom Liquore geschieden wird.

Coagulare heisset das/ was durch Ausdämpfen dick gemachet wird. Rolf. nennet es Chym. l. 2. c. 4. eine Ausdämpffung des feuchten; da denn die eine geschichet durch die Fixation, die andere durch die Præcipitation. Jener z. E. dienet das Butyrum ℔ii, mit dem Spiritu ☿ angefeuchtet; wenn dieses dreymal durch den Alembic abgezogen so wird es dick und zu einer gelben Massa, welches ferner im Circulier-Feuer zu einem weissen Bezoardischen Pulver geräht. Dieser z. E. können Perlen und Corallen dienen/ welche wenn sie mit destillirten Essig aufgelöset seyn/ mit einem andern Liquore, als ol. Tartari per del. zu Grunde geschlagen werden/ da denn ein unbegreiffliches Pulver auf diese Art zu erhalten.

Cohobare, d. i. den Rrten Liquorem wieder auf die Materie/ die zurück geblieben ist/ giessen/ und von neuen Rren. Wie solches verrichtet werde/ und worzu es diene. bes. 1. B. 3. C.

Colare, d. i. einen Liquorem durch einen spitzigen Beutel oder Tuch lauffen lassen. Dieser aber ist meistens von Wüllen Tuch/ bißweilen aber auch von Leinen-Tuch/ wodurch man das klare von den Hefen scheidet; und dienet dieses dazu in wässerichten Sachen/ worzu in trocknen Dingen ein Sieb gebrauchet wird.

Comburere ist so viel als calcinare, da man die Zeuge in Aschen/ Kalck/ und Glaß verbrennet.

Commistio ist/ da dem Cörper/ der da gebrant werden soll/ entweder der Schwefel oder Saltz zugethan wird/ und man selben im Feuer zum Kalch machet. z. E. der Crocus Martis wird also aus dem geschlagenen Blechen aus Eisen mit Schwefel und Weinstein eines umb das andere stratificiret/ und im Reverberir-Feuer zum Croco bereitet.

Condensare ist eben das/ was inspissare, dicke machen; da die subtilesten Theile der feuchten verzehret werden.

Condire, Einmachen. Einmachen ist/ wenn man die Sachen im syrupisirten Zucker oder Honig damit sie theils desto angenehmer im Geschmacke seyn mögen/ theils auch/ daß sie desto länger bleiben können/ warm würffet/ und zum Gebrauch behält. bes. 2. B. c. 46. und Wecker. Antidot. gen. l. 3. c. 23.

Conficere ist in Apothecken so viel/ als hart mit Zucker überziehen. bes. 2. B. c. 46.

Conquassare, zerstossen/ ist, wann (besonders die grüne) Sachen mit einem Mörser grob zerstossen/ und ohne Zerpülverung zertrücket werden.

Congelare heisset/ wann man seine materie welche man im Feuer erstflüssend gemacht/ wiederum erharten lässet: oder wann man aus denen Hörnern/ Gebeinen und Fleisch der Thiere eine gewisse Brüh kochet/ welche sich in der Kälte sultzet und zu einer Gallert wird.

Conservare oder Conservisare, d. i. eine Conserv machen.

Coquere kochen. bes. des 2. B. 49. C.

Coquere in diplomate, d. i. im MB. kochen.

NB. Wie ungeschickt man sich jezuweilen des Kochens in Bereitung etlicher balsamischer Sachen bediene/ wann man nemlich den balsamischen Theil zugleich verlanget/ weiset die Verlierung der Kräffte.

Corrodere ist in der Chymie eine Calcination oder Auflösung/ da man durch fressende Spiritus harte Sachen in einen Kalch bringet: Solches geschiehet auf unterschiedene Art.

1. Wird die dünstige Calcination genant: da z. E. Hirsch oder Elends-Horn in einem Rten Gefäße oben im Helm gehangen/ oder in einem sonderlich dazu bereitetem Schweißbade von Holtz von den aufsteigenden Dünsten mirbe gemacht wird/ also/ daß es in ein Pulver gar leicht könne gerieben werden.

2. Geschiehet es über starcke Wasser in einem Gefässe/ so unten einen breiten Boden/ oben aber ein gar enges Mundloch hat: in selbiges werden z. E. Stahlbleche gehangen/ gebrant und verzehret/ da der Crocus sich oben an setzet.

3. Wird es angestellet über dem Essig-Dampf/ da das Bley getödtet/ und in ein Bleyweiß zernaget wird. Dessen Art zu bereiten setzet Theophr. Par. d. Nat. Rer. l. 5. zweyerley. Eine zur Artzney/ daß man Bleybleche nehmen/ in gläserne Gefässe hängen/ und das Mundloch wol verkleben soll. Man soll solches in einem warmen Ort stehen lassen/ so wird das Bleyweiß sich oben ansetzen/ welches man mit einem Hasen-Fusse absondern kan. Die andre zur Transmutation, und die geschiehet/ wann im ♁ Sal Armoniac. aufgelöset wird; das bereitete Bleyweiß dienet alsdenn das Zinn und Bley zu reinigen/ gleichfalls auch das Kupffer weiß zu machen.

4. So lassen auch die putreficirten Traber-Hülsen einen Dampff von sich aus/ der das Eisen verzehret.

5. Der

5. Der Bley-Dampff frisset dem ☿io vivo die Füsse ab / daß er von seinem Lauff abstehen muß.

6. Durch des ☿ii Dampff giebt Parac. l. 5. d. Mort. Rer. Nat. eine Calcination an die Hand. Man setze denselben in ein Gefäß / das unten weit / oben enge sey. Unten gebe man Feuer / so werden die über ihn hangende Metalla brüchig gemacht. Eine eiserne Kette wird an dem Theile / da der Mercurialis. Dampff selbe berühret / glaßbrüchig. Mit gleicher Feindschafft stellet er dem Magneten nach / benimbt ihm alle seine an sich ziehende Krafft / zichet auch des Eisens Geister / die er in seinem Centro verborgen hält / zu sich.

7. Die Eingetuncke Auflösung ist / wenn man die Cörper in andere Sachen entuncket / solche in Pulver zu bringen.

8. So geschichet auch die feuchte Corrosion, wenn ein Cörper in eine flüssige Massam oder sauren Liquorem, der da verzehret / eingeweichet / und also calciniret wird.

9. Die trockne geschiehet / da zu den Cörpern keine Feuchtigkeit / sondern scharffe harte Pulver zur Materie gethan werden. bes. Cementatio.

Cribrare Sieben ist / wann die subtilen Theile eines zu Pulver gestossenen Dinges / von denen gröbern / vermittelst eines sehr dichten Härenen oder seidenen außgespannten Gewebes durchgeschlagen und abgesondert werden.

Crystallisare, d. i. zu Krystallen machen.

N. 1. Crystalliren ist die Eigenschafft der ☉ / denen wir auch den Tartarum und Zucker beyfügen. Dann diese schiessen / wann sie in Wasser aufgelöset worden / an einem Ort / zu Krystallen. Hier mercke / daß wann zu viel Wasser da ist / selbes vorher in etwas verrauchen und ausdämpffen muß.

N. 2. s. a. crystallisare, ist die Crystallisation so offt wiederholen / biß man keine Krystallen mehr bekommen kan. Wann nemlichen das erstemal die Krystallen herausgenommen worden / muß man das Wasser wieder ausdämpffen lassen / damit man mehr bekomme ꝛc.

D.

Deargentare heisset versilbern / und geschichet heut zu Tage meistentheils / wann man die Pillen zu mehrerer Zierde mit dinngeschlagenen Silber überzichet: Vorzeiten wurden auch dann und wann die Boli übersilbert / und die Opiaten oder Krafft-Latwergen in denen Tiegeln oben mit einem Blätlein Silber überdecket.

Deaurare vergulden / wird genennet / wann man die Pillen an statt deß Silbers mit zerschlagenen Blätgen Gold überziehet.

Decantare, d. i. den Liquorem, der über etwas stehet / durch die Neigung abgiessen.

Decorticare Suche excorticare.

Decrepitare ist / wann das gemeine Salß und dergleichen bey dem Feuer ohne Fliessung calciniret wird / daß es einiges Getöß von sich giebet.

Decupelare ist eben so viel als abgiessen.

Deliquium per deliquium solvere, d. i. die Sach / die solvirt werden soll / an einen feuchten Ort stellen / daß sie von sich selbst in einen Liquorem zerfliesse.

N. 1. Das Deliquium wird 1. glücklicher im Keller / oder an einem feuchten Ort. 2. Im Junio / Julio / und Augusto / um welche Zeit die Keller am kältesten seyn / verrichtet. Etliche thun als z. E. den gebranten Weinstein in eines Rindes Blase / verbinden solche wol / und legen sie in kalt Wasser / dadurch er aufgelöset / und zum Liquore wird.

N. 2. Bißweilen wird das Deliquium befördert / wann man eine bequeme Feuchtigkeit in das Saltz tropffet.

NB. Dieses ist aber nicht recht / dann also bekommen die Sachen wenig △ / welches sonsten dergleichen Salß bekommen / und dadurch mehrere Kräffte erlangen.

Dephlegmare, d. i. das ▽ma abziehen / welches / wann man selbes besonders verlanget / durch die Destillation geschicht / wo nicht / so separiret man solches durchs Ausdämpffen und kommet solches den mineralischen fixen Spir. zu / als dem ☽ / ☿ / ♃ ꝛc.

Despumare abschaumen. Solches geschichet nicht allein durch einen Löffel / der durchlöchert ist / sondern es wird auch dardurch verstanden die Läuterung / die mit dem Weissen von Eye geschichet.

Destillare heisset man eine gewisse Auflösung einiger Cörper daß sie vermittelst des Feuers ihre Feuchtigkeit Tropffen weiß über sich ausdünsten / welche von der umstehenden kalten Lufft nach und nach zusammen fliessen / und in Gestalt eines Wassers oder Geistes in dem vorgelegten Gefäß aufgesammlet werden.

Die gebräuchlichste Arten der destillation seyn 1. in Ansehung der Gefäß / durch den alemb. die retort. und Blasen. In Ansehung des Feuer-Grads aber zum 2. durchs M.B. durch die ⩛ / den Sand / und das blose Feuer. Die Alte haben es auch genommen vor filtriren: wie denn es bey etlichen auch vor abstrahiren gebrauchet wird.

NB. Allhier soll man beobachten / welche sich mit Nutzen destilliren lassen / oder welche gar nicht darzu taugen. 2. Je subtiler die Theile seyn / die destilliret werden sollen / je einen gelindern Feuer-Grad / durchs B. Mar. oder Vaporis muß man gebrauchen. Im Gegentheil aber / je mehr man Kräffte aus der Materie begehret / je stärcker muß man das △ im ∴ oder der ⩛ oder durch eine küpfferne / verzinnte Blase richten. Durch die retorte destilliret man die mineralien, als den Salpeter / das Saltz / Vitriol, Alaun ꝛc. auch die Theile der Thiere / C. C. das Hirsch / Bock- und Menschen-Geblüt. Dann derer flüchtiges Saltz in dem dicken stinckenden Oel so hart haffret / daß mans auch mit dem stärckesten Feuer herauß treiben muß / Anfangs zwar in der retorte, dann gehet es / nachdem es in etwas vom Oel entledigt worden / in der rectification von dem Spirit. und ▽ma.

Detonare verpuffen. Wann eine Sach mit Verbrennung und einem Geräusche calciniret wird / z. E. der Crocus Metallorum, und andere Antimonialische Bereitungen.

Digerere d. i. in gelinder Wärme halten: und dieses geschichet auf unterschiedene Art des ▲ / und den Gefässe.

NB. Was die digestion in der Chymie vermöge / und was sie in Bereitung vieler Arz-

neyen vor einen Nutzen habe/ die man auch sonsten ohne selbe nicht bereiten kan/ist nicht zuglauben/ so daß man dadurch/ diejenige Sachen/ die man bißhero vor unmöglich gehalten/ im Besitz bekommet. besi. Libav. tr. Alchym. Pharm. c. 24. in Tom. 2. Op. p. 185. Et Epist. Joel Langelotti ad Naturæ Curiosos quæ legitur Anno 3. Ephemer. N. C. obs. 59. Und können wir derer in Bereitung des flüchtigen Salis Tartari der Essenzen mineralischen Schwefel/ der Korallen Tinct. &c. nicht entbehren.

Diluere ist eben so viel als dissolvere, wiewohl es eigentlich so viel heisset als einen dicken liquorem verdinnern.

N. Bey etlichen ist die dissolution und liquation unterschieden/ weil diese nicht anders/ dann durchs Feuer/ und am meisten ohne einige Feuchtigkeit geschichet/ jene aber allezeit einen Liquorem erfordert.

NB. Eine jede Sach soll sein rechtes menstruum haben/ z. E. ☿ muß man in ☿lichten/ Saltz/ in salzichten menstruis auflösen.

Dispensare nennet man in denen Apothecken/ wann die zu einem zusammengesetzten Mittel gehörige Stücke außgelesen/ gesäubert/ richtig abgewogen/ und denen Medicis zur Besichtigung vorgeleget werden.

Dividere heisset so viel als theilen/ und wird gebraucht von etlichen zusammgesetzt- und vermischten Stücken/ welche man in gleiche Theile und gewisse Doses theilet und abwieget.

Dulcorare, edulcorare, absüssen. 1. Werden abgesüsset die calcinata, die Saltz bey sich haben/ in dem sie mit Wasser (am meisten mit warmen) abgewaschen werden/ da denn das Saltz sich mit dem Wasser vermischet. 2. Werden die Träncke dulciret/ mit Zucker/ oder einem tauglichen Syrup.

E.

Ebullire aufwallen wird gebraucht von solchen Dingen/ welche nicht lang sieden/ sondern nur ein und andermal aufwallen sollen.

Edulcorare versüssen/ will so viel sagen/ als einem Ding einen süssen Geschmack beybringen/ z. E. wann einem Wasser oder abgesottenen Tranck ein Safft zur Lieblichkeit beygemischet wird/ oder man nennet es auch versüssen oder aussüssen/ wann die scharff-gesaltzene Theile durch offtmahlige Auf- und Abgiessung eines warmen Wassers von denen calcinirt oder præcipitirten Dingen abgesondert/ und sie also ihrer gehabten Schärffe entlediget worden.

Effervescere aufgüren ist soviel als fermentare.

Electuarisare heisset eine Latwerge machen.

Elevare erheben wird gebraucht von denen flüchtigen Theilen/ welche von denen fixen sich absondern/ in die Höhe steigen/ und sich in dem Gefäß daselbst ansetzen/ und geschiehet entweder in der Lufft/ in Gestalt eines Dunstes/ so sich nachmal in Tropffen und endlich in ein Wasser oder Spiritum verwandelt/ oder aber durch die sublimation in der Form eines Saltzes.

Elixivare außlaugen ist eben so viel als edulcorare.

Evaporare d. i. den liquorem in die Wärme stellen/ daß die Feuchtigkeit abrauche.

Exaltare d. i. einer Sachen Krafft/ durch alteriren/ vermehren/ besi. fermentate.

Exacinare die kleine Kernlein herausthun. z. E. aus den Berberis Beerlein.

Excorticare schelen.

N. 2. Also schelet man z. E. die 4. grosse und kleine Saamen/ die Mandel ꝛc. Will man aber mehrers abstergiren/ so darff man sie nicht schelen.

Exhalare auerauchen/ ausdämpffen.

Exprimere austrücken/ solches mag entweder allein mit der Hand geschehen/ wie die decocta ausgedrucket werden/ oder mit einer Presse.

Exsiccare außtrocknen/ wann ein und andere Sachen zuvor außgetrocknet werden um solche desto eher zustossen.

Extinguere außlöschen/ geschiehet/ wann einige Dinge erstlich im Feuer geglüet/ und dann in einen gewissen liquorem eingedunckt/ darinnen abgekühlt und außgelöschet werden.

Extrahere, d. i. durch Behuf eines liquoris, (welchen man menstruum nennet) der mit gewisser Masse an was gegossen wird/ den vornehmsten Theil eines Dinges heraus ziehen/ besi. 2. B. c. 57.

N. Extrahere s. a. d. i. die Extraction mit einem neuen menstruo wiederholen/ und dieses so offt als sich das menstruum noch färbet.

F.

Fermentare vergöhren. Ist eigentlich/ wann eine Sache augenscheinlich in sich selbsten resolviret/ dünn und zeitig gemacht wird.

N. Die Ursach der Göhrung ist diese: wann die wiederwärtige fermentescirende Theil/ d. i. noch nicht unter einen Herren seyn gebracht worden/ an etwas gethan werden/ und durch die Wärme sich resolviren/ so verändern sie sich durch eine stärckere Macht/ und bekommen daher eine geistigere Natur und Wesen.

NB. Fermentiren ist/ wann die kleineste Theilichen eines jeden Cörpers entweder von sich selbsten/ oder sonsten beweget werden/ sich wunderbar exagitiren/ von einander begeben ꝛc. Dahero breiten sich die subtilere Theilichen von mehrerer Würckung aus/ wollen hinweg fliehen/ können aber/ indeme sie mit denen Gröbern umgeben seyn/ nicht fortgehen. Die Gröbern werden immittels durch die Ausbreitung und Krafft der subtilern dinn gemachet/ biß sie alle zu ihrer Erhöhung kommen/ und die Veränderung die ihnen die Natur vorgeschrieben/ erfüllet haben. Dahero ist die Göhrung eine Zerlösung der Theile eines vermischten Cörpers/ die da wegen ermelter Theile Zusammensetzung und Figur/ Bewegung und Ruh/ vermittelst einer eusserlichen Wärme/ zur Erhaltung oder Verderbung des Leibes geschehen.

Diese wird sonsten ein Schlüssel genannt/ weil durch selbe eine Sache wol

eröffnet/ und zur destillation vorbereitet wird/ hat sonsten auch einen grossen Nutzen in der Chymie, wie wir drunten sehen werden.

Filtrare. Die filtration geschiehet entweder durch Fließ Papier/ oder Tuch. Aus Papier wird ein spitziges filtrum gemachet/ und in einen Trichter gethan/ damit es nicht zerfalle/ dann giesset man den Liquorem darein/ daß er nach und nach dadurch in das untergesetzte Geschirr fliesse. Mit dem Tuch filtriret man entweder durch seyhen/ von welchem vorher gesagt/ oder wann man einen Liquorem von den Pulvern scheiden will. Darzu muß man auch zwey Geschirr haben/ eines/ woraus der Liquor; und eines/ worein selber tropffet. Das erste wird auf die Seite gelehnet/ deme man ein Stück Tuchs auflieget/ daß ein Theil dessen ausser dem Gefäß hange; das andere Gefäß wird untergesetzet/ daß es den Liquorem der allgemach durchs Tuch gehet/ auffange. Eine gleiche Art/ wie das Wasser vom Oel zu scheiden/ wollen wir unten lehren.

Fixare d. i. das flüchtige/ fix machen. Da man eine flüchtige Sache im Feuer zwinget/ daß sie verbleiben muß/ und nicht mehr das Feuer fliehet. Und geschiehet selbes entweder durch sich/ nemlichen durch wiederholtes Uren und sublimiren/ oder durch calciniren/ oder durch langsame und langwierige Kochung/ oder man füget der materie noch was anders bey/ dadurch die fixation verrichtet wird. z. E. wenn man zum Mercurio Grünspan thut und zugleich mit einander gekocht/ wird er also mit dem Dampff des Bleyes figiret und gefesselt/ daß er nicht mehr fliehen kan. Welches dann auch fumare, oder durch den Rauch calciniren heisset.

Fumare, d. i. durch den Rauch ♃ii oder ♄ni calciniren/ dieses kommet nur denen Metallen bey.

N. Der ♃ wird in ein Calcinir-Gefäß/ mit einem engen Mundloch gethan/ und in das freye Feuer gestellet/ daß er rauche/ auf das Mundloch leget man hernach das in dünne Blechlein geschlagene Metall/ biß es durch den Rauch ♃ii brüchig werde.

Fundere ist in der Chymie so viel als liquare, bey dem Feuer schmeltzen/ und kommet eigendlich denen Metallen und Saltz zu.

Es ist auch Fusio per ♃ium. Wie zum Exempel solches mit dem ☉ durch das ♃ verrichtet wird/ beliebet hier beyzufügen. Ich nehme Gold/ welches mit anderen Metallen vermischet/ und setze ihm 3. mahl so viel pulverisirten Antimonii zu; solches stelle ich in einem festen Tiegel in starckes Feuer in einen Wind-Ofen. Nachmahls/ wo es beliebet/ blase ich mit einem Blase-Balg etliche mahl zu/ und wenn das alles wohl zerschmoltzen/ giesse ich es in ein mit Unschlitt wohl bestrichnen warmen Gieß-Pockel; oben auf derselben Randschlage ich rund um mit einem Hammer/ damit der goldische Regulus sich in die Spitze des Gieß-Pockels samle; welchen ich hernach abschlage. Das hinterstellige ♃ium setze ich wiederum/ und solches auch noch wohl zum drittenmahl in den Schmeltz-Tiegel und Feuer; und verfahre allemahl damit wie mit dem ersten/ biß ich alles Gold aus dem ♃io erhalte. Endlich nehme ich alle Regulos zusammen/ stelle sie wieder ins Feuer vor den Balg/ mit Kohlen überlegt/ in Form eines Ofens treibe die Flamme solange darüber/ biß daß alles ♃ium abgerauchet/ und das reineste und feineste ☉ bleibet/ so sich denn zusammen giebt/ bes. Rolfink. Chym. l. 2. c. 2. und Rul. & Johnson.

G.

Granulare in Körner bringen/ dieses kommt eigentlich den Metallen und mehr dem Probirer als Apotheker zu. Wozu die Fusion beförderlich ist. Es wird aber auf vielerley Art verrichtet. Man nimmt das geschmoltzene Metall/ solches giesset man in Wasser/ da es denn durch dessen Nacht zerschlagen/ zerfällt. Das Wasser aber muß man stets mit einem eisernen Löffel rühren. Bißweilen legt man auch Reuser ins Wasser. Anstatt der Reuser gebrauchen etliche ein Blech so mit kleinen Löchern bereitet. Etliche spalten ein Stück Holtz in das Gevierte auf/ daß es von einander stehen kan/ damit rühren sie das Wasser/ und solches gehet wol von statten. N. das Bley fein rund zu körnen/ bedienet man sich des Auripigments, dessen man ein Theil darunter thut/ wenn man das Bley fliessen läst.

H.

Hermetice claudere, bes. sigillare.

I.

Imbibere d. i. anfeuchten. Bey den Chymicis bedeutet imbibitio eine ablution oder Abwaschung/ als wenn der dem Cörper zugeeignete Liquor aufgetrieben wird/ und keinen Ausgang findet/ und in den Cörper wieder gehen muß: da dann durch offt wiederholte Eintränckung derselbe allmählig gereiniget wird biß er coaguliret/ nicht mehr aufsteiget/ und also fix mit verbleibet. Diese gantze Arbeit ist Philosophisch/ und kommt nicht mit der Gemeinen überein. Diese wird auch rectificatio genannt. Becker. Oedipt. Tit. 7, §. 4. Bisweilen aber bedeutet es eine jede Schwängerung eines Cörpers/ die mit einem feuchten Wesen geschiehet. Und in diesem Verstande lehret Paracelsus Pluviam Imbibitionem. d. nat. rer. l. 2. in pr. So ist es auch eine Eintränckung/ wenn man das Arcanum Tartari bereitet/ und das Sal Tartari mit destillirtem Weinessig offt und so lange eintränckt/ biß das Saltz vom Essig genug an sich gezogen/ und den sauren Spiritum wieder so/ als er aufgegessen/ von sich läst destilliren. bes. Rolf. Chym. l. 2. c. 2. Es wird auch eine Nutritio genannt/ oder auch Inceratio.

Impästare d. i. mischen/ biß eine massa wird. Dieses hat einen Unterschied zwischen nutrire oder imbibere; welches nur mählig und nach und nach geschiehet; hier wird aber auf einmal so viel des Liquoris zugethan/ so viel als zu des gemischtem Cörpers consistens, daß es ein Zeug werde/ gehöret. Die einander einverleibte Sachen aber werden in einer digerirenden Wärme so lange gehalten/ biß es seine Dicke erreichet.

Imprægnare mit diesem oder jenem Liquore anfeuchten.

Inaurare, d. i. mit Gold-Blätlein überziehen. Ob zwar das vergülden auch andern Formeln zukommet/ z. E. dem Marzipan/ ꝛc. So kommet es doch denen Pilulen am meisten zu/ die in einer rund verschlossenen Schachtel/ worinnen ein Gold-

Blätlein

Blätlein lieget / hin und wieder gerittelt werden / bis sie mit ☉ überzogen seyn.

Incerare ist eben so viel als imbibere.

Incidere zerschneiden. Die Kräuter werden mit einer Scheere / das aber / was härter ist / als Holtz / Wurtzel / Rinden / mit einem Messer zerschnitten.

Incinerare, zu --E brennen. Dieses wird nur von den Vegetabilien und Thieren vornehmlich verstanden / wann man z. E. die Fixen Salze bereitet. Rolf. Gen. l. 2. c. 3.

Infundere, die materie in den liquorem thun. Es geschehe solches / daß man entweder die eingethane Sachen nur so eine Zeitlang weichen lässet / ohne einige Kochung / oder daß sie auch wol hernach gekochet werden. bes. Blas. Medic. general. P. II, l. 7. s. 2, subject. 4. c. 1.

Insolare an der ☉ / oder bey sonst gelinder Wärme maceriren.

Interpassare, wird eigentlich von denen Säcklein und trockenen fomenten gesaget / und ist eben so viel / als etwas unternähen / damit die eingeschlossene materie auf keinen Hauffen komme / deswegen thut man die Pulver auch in Baumwolle.

Inspissare Einkochen / dickmachen / wird von denen Decoctis und Extractionibus verstanden / welche man biß zu einer beliebigen dicke und consistenz einkochen lässet.

L.

Lævigare auf einen Reibstein etwas in ein zartes Pulver bringen.

Lavare, etwas mit einem Liquore (Wasser / abwaschen, damit es gereiniget werde. Des Waschens haben vonnöthen aus denen mineralien / der Lasur-Stein ꝛc. Aus denen Gewächsen die Aloë, Lacca, / und aus den Thieren auch etliche) wie aus dem 2. B. erhellen soll.

Limare feilen / wird von denen Metallen / Klauen und Hörnern meistens gesagt / welche man vermittelst einer Feile in kleine und subtile Theile bringet.

N. Bißweilen wird eine Sache gewaschen / damit sie eine neue Tugend bekomme.

NB. Wann die Medicamenta oder einfachen Stücke eusserlich mit Koth / Steinlein / Sand ꝛc. verunreiniget / oder innerlich mit dergleichen Unrath beschmützet seyn / so soll man die eigendlich also genannte Abwaschung nicht verabsäumen / also befreyen wir den Tartarum, Aloe / Lasur-Stein ꝛc. von der überflüssigen Unreinigkeit / sonder Verlierung einiger Kräffte.

Liquare, durchs △ etwas fliessend machen / schmeltzen. Dieses kommet allein den Metallen / Saltz / Fettigkeiten ꝛc. zu / doch ist es je zuweilen so viel / als durch das Deliquium auflösen.

Lutare die Geschirr mit Leimen bestreichen / es mag entweder ein gemeiner / oder Meel und Wasser / oder ein zusammengesetzter aus Kalch / Eyer weiß / Feyl-Spänen / Ziegel-Meel / Lein Oel / und Leimen seyn. Die Retorten zu beschlagen nimt man Thon / Pferde / Mist / Ziegel-Mehl / gestossen Glaß / mit gemeinem Saltze und Capite mortuo Vitrioli vermischt / oder mit ♄ den Halß der Retorten an den Recipienten zu befestigen / nehmet gemeinen Leim / diesen mischt mit Capite mortuo Vitrioli oder einer Hand voll Saltz und Saltz-Wasser gemenget / laß es von sich selbst trocknen / bey gelinder Wärme. Oder man befeuchte es offt mit Kälber-Blut / und lasse es offt trocken werden.

Die zerbrochnen Gläser zu verkleben / daß die subtilen Spiritus nicht ausfliehen / mache Leimen aus ☿ / und Saltz gleichen Theilen / treibe es mit weiß von Eye durch einander / und applicire es mit Leinen Tüchlein oder Kälber-Blasen. Oder man schlage nur Blasen mit weissem vom Eye über. Oder man nehme frischen Käse / Roggen Mehl und ungelöschten ☿ / mach einen Leim / dieses ist das bewertheste und beste.

Die Canale / welche durch die refrigeratoria gehen / zu befestigen / begeust man mit Pech / oder mit diesen. Nimm Hartz ℔j. Terpentin ℥iiij. Wachs. ℥ij. Venedisch pulverisirtes Glaß : Ziegel-Mehl. Hammerschlag Kalch jedes ℥j. Mische es wol durch einander. NB. Dieses brauchen auch die Brunnen-Meister.

M.

Macerare ist eben so viel / als digeriren.

Malaxare. Die Pflaster werden malaxiret / indeme sie in eine massen geknetet werden / solches mag entweder mit der Hand oder mit einem Stössel geschehen.

Miscere Mischen / vermischen / wird gemeiniglich denen Beschreibungen der zusammengesetzten Artzney-Mitteln zuletzt mit angefüget / um die Vermischung und Zubereitung derselben nach der Kunst recht und schicklich zu vollbringen.

N.

Nutrire, Nähren oder Mehren heiset so viel als die offt wiederholte Anfeuchtung eines Dinges / welche inzwischen jedesmal wieder getrocknet wird / oder man sagt es auch von denen harten Cörpern / welche durch die Beymischung einiger Feuchtigkeiten in ein weiches Wesen verwandelt werden / z. E. Wann man die Gold-Glätt mit Essig und Oel so lange zusammen rühret / biß es zu einer Salbe wird / nennet man es Unguentum Nutritum.

P.

Præcipitare, dieses heisset præcipitirt / was in einem Liquore aufgelöst / und wieder zu Boden geschlagen worden.

N. Etliche verstehen dadurch die völlige Wirckung der calcination, die durch zernagende Liquores geschiehet / der Kalch mag sich / entweder / vor sich selbsten / z. E. der Spir. Vitrioli Philosophicus, oder das gemeine Phlegma Vitrioli, welches Corallen / Perlen / Krebssteine auflöset ; die dan eine freywillige Præcipitation genannt wird ; oder durch Ausdämpffung der Feuchtigkeit wie in der Præcipitation des ☿ii vorgenommen wird Oder der Eintropffung eines niederschlagenden Dinges setzen / welches eine gewaltsame Niederschlagung genennet wird. bes. Beguin.

Præparare, ist bey den Apotheckern so viel / als ein Ding klein zerreiben / und mit einem hertzstärckenden Wasser befeuchten.

N. Dergleichen wird auch von etlichen Wur-

tzeln

tzeln ꝛc. die in Eßig maceriret und wieder getrocknet werden/ gesagt/ z. E. von der Arons Wurtzel.

Pulverisare, pulverare, zerpülvern entweder durchstossen oder reiben.

Purificare säubern / dieses geschiehet durch waschen / clarificiren/ filtriren/ digeriren ꝛc. bes. clarificare.

Putrefacere ist eben so viel/ als digeriren.

R.

Radere schaben / dieses geschiehet mit einem scharffen Instrument z. E. einem Messerlein/ Glaß/ Feylen ꝛc. wodurch die Sach nemlich kan geschabet werden Daher kommt Rasura Cornu Cervi, Rasura Eboris &c.

Rectificare, vom neuem mit gelinder Wärme destilliren / damit der ☿ige flüchtige Theil herüber gezogen werde/ das ▽ma und der wässerichte Theil aber zurück bleibe/ also werden die destillirte ▽ ☿ ꝛc. rectificiret. Und kommt fast mit dem cohobiren über ein.

Refinare ist eben so viel als reinigen/ und wird eigentlich vom Zucker gesaget. bes. 2. B. zu E. der Zucker wird in einer Lauge von Wasser und ungelöchtem Kalch bereitet / gekochet/ abgeschäumet/ und in Hüte hernach gegossen.

Reverberare eine Sache durch die Gewalt des Feuers brennen / daß es selbe unten und oben berühre. Dieses geschiehet so wol verdeckt als offen. Jenes/ wenn die Cörper im Reverberir-Ofen verdeckt gebrannt werden / daß man die Hitze bald strenger/ bald mächtiger bald auch nachläßiger geben kan: welches bey gemeinen Dingen geschiehet. Dieses; wenn die Materie im Ofen / da alle Löcher offen / gebrannt wird. Diese Hitze ist denn gewaltig; und bedienet man sich derselben bey solchen Sachen / die hart und sich nicht leicht zwingen lassen.

Rotulare Küchlein oder Scheufelein güssen. bes. 2. B. c. 69.

S.

Salificare, zu Saltz machen.

Secare zerschneiden.

Separare, die wiedrige vermischte Sachen von einander scheiden. Am gebrauchlichsten ist / das Oel vom Wasser zu scheiden/ welches geschiehet ꝛc. durch einen Trichter mit einem engen Mundloch am Boden / welches Loch Anfangs aufgemacht wird/ daß das Wasser / als das schwerste herausfliesse / hernacher verstopffet mans / und sammelt das Oel ordentlich. 2. Durch eine Baumwolle ꝛc. man füllet nemlich ein Glaß mit einem engen Mundloch mit Wasser und Oel unter einander bis oben an/ hernach läst man das Oel oben schwimmen / darneben stellet man ein ander niedriges Glaß / und thut die Baumwolle in beyde / daß sie mit einem End das Oel berühre/ mit dem andern aber in das niedere Gefäß hänge. Und also gehet das Oel vermittelst der Wolle/ in das niedere Gefäß. 3. Durch ein Fließ Papier/ als durch welches das Wasser gehet/ das Oel aber nicht.

Sigillare Herm. ein Glaß durch Schmeltzen zusammen schliessen. Selbiges ist nichts anders als die Zusammen-Schmeltzung des Halses der Phiolen/ oder anderer Gläser/ so oben enge Hälse haben und geschicht also: Man nimt einen erdenen Hafen darein macht man im Boden ein Loch/ daß nur der Halß deß Glases/ so man zuschmeltzen willens/ hindurch gehe/ in den Hafen um der Halß des Glases machet man allgemach eine gute Glut / damit der Halß des Glases Anfange durch und durch wohl glühend zu werden / und sich beugen lasse / dann nimm eine starcke Scheere/ und schneide das Glaß an dem Orte wo es weich ist/ damit entzwey so gibt sich das Glaß wol zusammen. Oder kan man es nicht entzwey schneiden so druckt mans mit einer Zange zusammen/ so schliesset es auch. Solte man denn spüren daß es nicht recht schliesse; oder nicht recht zugedrucket oder gedrehet sey; so nimm

Gerieben Glaß /

Venedischen Borax/ und

Agstein ein wenig / auf das zarteste gerieben untereinander; mache es mit Wasser und Brandwein an zu einem Müßlein/ oder Brey / streichs um deß Glases Mundloch; nimm ein Blaserohr/ welches die Goldschmiede zum Löthen brauchen / und blase das starcke Liecht stets davon/ so schmeltzt das Glaß fein zu.

Die Circulatoria wohl zu lutiren / nimmt man vier Loth Colophon, ein halb Loth gelb Wachs/ darunter rühre 8. Loth klein subtil gerieben Ziegel-Mehl / stichs wohl mit einem Höltzlein um die Gläser/ und fahre mit einem glühenden Eisen darüber/ daß es glatt werde/ dann laß erkalten / man muß aber alle Tage riechen / ob etwas ausrieche / denn so muß man es wiederum mit einem glühenden Eisen überfahren/ und besser verstreichen.

Stratificare oder Stratum super Stratum machen ist/ wann man Metallblechlein und Pulver/ wechselweis übereinander leart/ und zwar anfangs das Pulver / darnach das Blechlein und wieder Pulver / biß das Pulver letztens wieder oben auf kommet.

N. 1. Bisweilen nimmet man statt des Blechs/ ein metallisches Pulver.

N. 2. Beguinus verstehet durch den Namen stratificatio, die gantze Wirckung der Calcination, wordurch das stratificirte Blech brüchig gemacht wird/ welches man sonsten auch cementiren nennet.

Sublimare, etwas trockenes flüchtiges erhöhen/ daß man es eigen haben kan. Diese erhöhete Sach nun wird entweder ein Sublimat oder Blume genannt.

T.

Tabulare Täfelein oder Morsellen machen/ bes. 2. B. cap. 69.

Terere, conterere mit einem Stössel zerstossen.

NB. Dahero ist das Wörtlein Tritus bey den Apothekern sehr gemein, nicht aber bey den Chymisten, doch ist dessen Gebrauch bey denen letzten heutiges Tages auch wunderbar / in Bereitung des ☿ oren trinck ⊙ und ℞ii ℞ii, davon besser unte mit mehrern.

Torrere auf einer Platten oder Pfannen bey dem Feuer die Medicamenten stetigs rühren/ damit die Feuchtigkeit verzehret werde. Also bratet man die Rabarbarn.

Trochiscare. Trochiscos oder Zeltlein machen.

V.

Vitrificare zu Glaß machen/ besieh vitrum ℞ii. L. 3.

Volatilisare flüchtig machen.

Das XV. Capitel.
Von den Chymischen Anfängern.

DJe Bereitungs-Umstände seyn/ wie bey den natürlichen Hervorbringungen/ die Chymischen Anfänge/ die wirckende Ursach/ die Materie/ die Zeit und der Ort.

Die Chymische Anfänge nenne ich diese/ in welche ein natürliches Ding/ durch die Chymie/ als in ein einfaches/ doch künstliches Stück resolviret wird. Dergleichen Stücke seyn das ☍, ☵, ☉, ▽ma und Caput mortuum, derer Beschreibungen man anderwerts besehen kan.

N. Bey den Chymisten ist nichts gemeiners/ als diese Anfänge/ ☉ Schwefel/ ☿/ denen etliche noch den Caput mortuum und ▽ma beyfügen. Die ersten nennen sie cherionia præparatoria, weil sie kräfftigere Vermögenschafften besitzen; die andern relollacea, als welche keine sonderbare Krafft mehr haben. bes. Helmont. Parodox. 5. n. 19. Allein wann man der Sachen genau nachdencket/ was man nemlichen darvon halten soll/ so findet man nichts sonders. Dann diß/ indem etliche das was ☍licht ist/ Schweffelicht/ was dünstig/ ☿/ und was zusammen wächset/ Saltz nennen/ vergnüget noch nicht einen jeden.

Weil man erfähret/ das Schweflichte Sachen gefunden werden/ die doch kein Oel seyn/ so findet man auch dünstige Sachen/ die noch weit vom ☿ entfernet stehen/ als nemlichen das ▽ma unter denen Erten Sachen.

Ja ihrer viel haben gar kein Oel/ solten sie deßwegen dann keinen Schwefel besitzen? So ist auch diß/ was sie Erläuterungs halber anführen/ voller Schwerigkeiten. Dieses seyn Exempel/ welche von dem verbrennlichen Holtz hergenommen worden/ wie ingleichen von denen Thieren. In dem ersten Exempel sagen sie/ daß der Butter den ☽ das serum, oder Wasser den ☿m, und der Käs das Saltz vorstelle. In dem andern nennen sie diß/ was brennet/ ☽/ was rauchet/ ☿/ und was in der ---E bleibet/ Saltz. In der Gewächszerlegung/ sagen sie/ offenbare sich das Oel/ d. i. Schweffel/ das Wasser/ d. i. ☿/ und die -E/ die voll Saltz ist. Allein wer weiß nicht/ daß mehr Saltz im sero, dann im Käse sey; daß im Ruß (welches ein congelirter Rauch ist) ein Oel/ Saltz und geistiches Wasser/ und daß in etlichen Gewächsen nicht ein Tropffen Oel seye? Ich lasse derowegen diese zänckerische Schwerigkeiten/ und damit ich mich derer wieder loß mache/ als untergebe ich meine Meinung dem geneigten Leser. Der vorherige Zeug natürlicher Sachen/ er sey entweder der Saamen oder die Nahrung/ ist eine -ige Feuchtigkeit; verstehe nicht einen völligen kumorem, sondern eine coagulable Feuchte/ die von irrdischen Theilen was bey sich führet/ bes. 1. B. Mosis. Da hast du den Spirit. unter dem Namen des Feuers/ u. Schwefels wegen seiner Feuer gleichen Natur/ andere nennen ihn einen formalen Anfang: das ▽ und die Erd. Diese 3. seyn zwar anfänglich/ sonder Gestalt mit einander vermischet/ doch werden sie hernach vermittelst des Spiritus nach uñ nach ausgearbeitet/ erhöhet/ dickgemachet/ und bekommen zum theil eine leimichte Consistenz, die da mit Wasser gleichsam schwanger ist/ zum theil aber scheiden sie sich auch in ein fliessendes und trockenes/ mit zeuglichen Beschaffenheiten begabtes Wesen. Diese saltzichte Natur wird mit einigem Theil des klebrichten Zeuges erhöhet und -ig gemachet/ d. i. sie bekommet nach und nach geistigere und reiffere Vollkommenheit/ da dann die Kräffte gleichfalls mit der Natur übereinstimmen/ nachdem es hernach die Natur ordnet ꝛc. Hier hast du das ▽ma, den Caput mortuum, ☥/ ⊖/ und aus diesen den - oder ☍/ oder ein denen in etwas gleiches. Wilt du nun das Fliessende/ wann es keinen Spirit. hat/ ☿/ im Gegentheil den Spirit. ein Oel oder ☥ nennen/ so gilt es mir eben gleich/ dann wegen der blossen Namen ich nicht zu streiten begehre. Und dieses ist von der Hermeticorum Anfang meine Meinung/ zu derer Probierung ich auch anführen könte/ wie das Saltz in eine -ige Natur erhöhet/ der Spirit. hingegen in ein Saltz figiret werden könne. Doch Kürtze halber genug von diesem.

Das XVI. Capitel.
Von der innerlich-wirckenden Ursache.

DJe würckende Ursach der Bereitungen ist gleichfalls inner- und äusserlich/ besonders aber ist die äusserliche zu beobachten.

Die innere ist die Geschicklichkeit des Zeuges/ oder die mit-wirckende Vermögenschafft.

Die Geschicklichkeit ist eine Disposition, wordurch der Zeug tauglich zum Ausarbeiten/ und eine gewisse Form eines Medicaments zu bekommen/ gemacht wird/ damit sie erhöhet werde.

Die Vermögenschafft ist etwas innerlich-wirckendes/ welches etliche Bereitungen vonnöthen haben/ wann sie sollen bereitet werden.

Unter denen Officinalischen Bereitungen seyn etliche gantz künstlich/ als die Zerpulverung/ Confection und dergleichen/ etliche mit etwas natürlichem vermischet/ als da seyn die Fermentation, Crystallisirung/ und dergleichen.

Die ersten erfordern nichts dann eine Geschicklichkeit/ die andern aber zugleich was innerlich-wirckendes. Wo der Zeug/ der bereitet werden soll/ keine Geschicklichkeit besitzet/ so wird vergebens gearbeitet. Gleichwie aber die Bereitungs Arten unterschieden seyn/ also seyn auch unterschiedene Geschicklichkeiten/ denn eine jede Weis eine besondere erfordert. Die Crystallisirung erfordert ein Saltz/ das sich crystallisiren läst; Die Fermentation, einen Zeug/ der fermentiret/ die Destillation will ebener Massen einen Zeug haben/ der leichtlich ausdämpffen kan ꝛc.

Das XVII. Capitel.
Von den Elementalischen Beschaffenheiten/ besonders aber von der Wärme.

DJe äusserlich-wirckende Ursach der Bereitungen/ und zwar die vornemste ist der Apothecker/ der die Kunst verstehet/ von welchen wir nichts melden wollen/ auser daß er soll gottsfürchtig/ fleissig und geduldig seyn.

NB. Den Apotheker hat unser Autor allhier gar aussen gelassen/ da doch dessen erforderte Stücke billig hieher gehören. Dann weil er im 19. c. der Instrumenten-Meldung gethan/ als hätte die vornehmste Ursach/ als der Regierer

Dieses Kupfer gehöret zu . . . . . pag. 935.

22 P. 38.

25. P. 38.

26 P. 38.

40 P. 39.

41 P. 39.

Sigill. Hermetis P. 327.

17 p. 36.

37 p. 39

59 P. 40.

62 P. 40.

52 pag. 39.

54 P. 40.

21 P. 32.

57 P. 40.

13 p. 36.

34 pag. 36.

6 pag. 36.

61 p. 40

30 p. 39.

3

p. 38.

15 p. 36.

4 p. 36.

10.

p. 36.

7 p. 36.

XIV p. 40.

XC. 1 p. 41.

XC. 2 p. 42 col. 2

XC. 3 p. 42 col. 6

gierer selber / nicht sollen ausgelassen werden ꝛc. Er machet über das einen Unterscheid unter der äusserlich- und innerlich-wirckenden Ursach / welches was neues in der Philosophie ist. Ein Apothecker aber / damit wir ihn allhier auch beschreiben / soll vor allen ein gottsfürchtiger frommer Mann seyn / in seiner Profession erfahren / klug / der Lateinischen Sprach kundig / er soll den medicinischē Zeug so wol der einfachen / als auch zusammengesetzten Stücke / der ein- und ausländischen Mittel wol kennen / das Auserlesene kauffen / selbes dem Gesichte / Geruche / Geschmacke und Greiffen nach examiniren / sie in gewissen Gefässen verwahren / alle Monat selbe durchsehen / und eine Wahle anstellen. Er soll nicht geitzig / sondern freygebig / frisch / gelind gegen den Armen seyn / seine Sichel nicht in die medicinische Erndte setzen / und practiciren. Er soll nicht spielen noch sauffen noch der Liebe ergeben seyn / er soll sich dem Magistrat mit einem Eyd verbinden / und die Laxation wol in acht nehmen / soll nichts in den Recepten / ohne des Medici Ordinarii Geheiß verändern / (auch keine als eines gemachten Doctoris Recept annehmen) keine Purgantien / Opiata und schädliche Mittel dem gemeinen Manne geben / und der Doctorum Geheimnüsse keinem offenbahren. Dieses alles wäre zu wünschen. Unterdessen muß man es gelten lassen so viel es gelten kan. Einsmals antwortete ein Apotheker auf diesen Satz: Seel. Hr. D. Schröder hat in den wenigen Worten genug begehrt: Allzu scharff macht schartig.

Die minder Vornehme seyn die erforderte Beschaffenheiten und Instrumenten. Gleichwie nun besagte Beschaffenheiten in nätürlicher Hervorbringung betrachtet werden / also werden sie auch hier betrachtet / und seyn Elementalische / salzichte und besondere Beschaffenheiten. Weil aber diese letztere / dem Ursprung nach / einerley seyn mit denen / die oben beschrieben worden / als wollen wir solcher allhier nicht gedencken.

Unter denen Elementalischen Beschaffenheiten ist die Wärme / als die gemeinste / die Feuchte / Trockene und Kälte.

Die Wärme tauget zur Calcination, Confection, Destillation, Digestation, Ausdämpfung / Vergährung, Reverberation, Sublimation. Die Feuchte gehöret zur Dissolution, Extraction; Die Kälte zur Candisation und Krystallisirung; Die Trockene zum trocknen / und trochisciren ꝛc.

Weil nun aus besagten Beschaffenheiten die Wärme alle in einer gewissen Regierung unterworffen ist / als wollen wir selbe allein hier beschreiben. Die wärme wird unterschieden / theils wegen der Ursachen / wordurch sie entstehet / theils wegen der Weise / selbe zu gebrauchen / theils auch wegen der Vermehr- oder Verminderung.

Der Ursachen halben ist die Wärme
1. Von der Sonnen
2. Von faulen Mist
3. Vom Feuer / welches
Von einer Lampen
Von Kolen
ein Flammen-Feuer ꝛc.
ist.

Wegen der Weise / selbe zu gebrauchen / ist sie entweder 1. Balneum Roris, oder Vaporis, d. i. welche durch Behuf der Dämpfe / die von einem warmen Wasser aufsteigen / und das Gefäß mit der Materie umgeben / verrichtet wird. Vaporis.

2. Balneum Maris oder Mariæ, d. i. man setzet das Gefäß zu samt der Materie in ein warmes Wasser / und destillirets also ꝛc diß ist gleichsam der gelinde und erste Grad.

N. Diese Bäder aber sind darum gefährlich / daß die Gläser darinn leicht springen können; massen das Wasser ausdämpffet; so denn nun aber frisches allezeit zugegossen muß werden / und das Wasser nicht warm wäre / stehet zu besorgen / daß die Gläser leicht Schaden nehmen dörffen.

3. Die Asche Destillation, welche durch warme Aschen geschiehet / ist stärcker / dann der vorhergehende / und gleichsam der 2. Grad.

4 Die Sand-Destillation / und wird durch Sand verrichtet / ist wieder stärcker / und der 3. Grad.

5. Das bloße Feuer. Diese Destillation wird verrichtet ohne einiges darzwischen kommendes Mittel / mit angezündetem Holtz und Kohlen. Hieher gehöret 6. das Circulir-Feuer / dieses bestehet aus einem Kohlen-Feuer / daß das Gefäß gantz umgiebet.

7. Das Reverberir-Feuer / wann nemlich die Flamme die Materie aller Orten umgiebet.

8. Das Suppreſſion-Feuer / wann oben und unten Feuer ist.

Wegen Vermehr- oder Verminderung ist die Wärme entweder

im 1. Gr. gelind.
2. Gr. etwas gröſſer.
3. Gr. noch stärcker.
4. Gr. am stärcksten.

N. 1. Der 1. Gr. ist gemeiniglich MB. der 2. die Asche / der 3. der Sand / der 4. das bloße Feuer; doch ist es nicht eben noth / daß man diese Gradus nur nach besagter Weise abmesse / dann es können nach einer Art vielerley Grade gebrauchet werden / z. E. mit dem MB. der 1. und 2. mit der Aschen und dem Sand / der 1. 2. 3. mit bloßem Feuer aber alle Gradus. Allein ist / wie gesagt / durch das MB. eine gelinde Wärme / im 1. Grad / durch die Aschen / der 2. In etwas stärckere ꝛc. zu verstehen.

N. 2. Alle Gradus werden wiederum wegen ihrer Weitläufftigkeit / in den Anfang / Mittel und End getheilet. Wer aber Lust hat / die Grads Unterscheid genau in Obacht zu nehmen / der kan selbe vermittelst eines Instruments / welches / nach deme / woran man der Lufft Wärme oder Kälte beobachtet / gemacht ist / erlernet / sonsten nennet man selbes perpetuum mobile &c.

Es ist fast schwer dieses so gar genau zu beschreiben; und muß die Erfahrung in diesen Sachen die beste Lehr-Meisterin seyn.

N. 3. Die Regierung des Feuers geschiehet durch die Lufft / die durch die Löcher der Oefen (welche man sonsten Register nennet /) ein und ausgehet. Je mehr nun die Lufft hineingehet / je stärcker wird das Feuer und die Hitze.

Nachdem wir dieses betrachtet haben / so ist weiter zu wissen / daß der rechte Feuer-Grad zu dieser oder jener Arbeit zu erwählen sey. Denn durch allzu starcke Hitz verbrennet eine Artzney / ist

aber das Feuer zu schwach/so gehet die Arbeit gleichfals nicht von statten. Doch ist besser/ man gebe zu wenig/ denn zu viel Hitze/ weil das erste durch längere Zeit noch kan ersetzet werden/ ꝛc.

Das XVIII. Capitel.
Von den Stärckern oder Saltzvermögenheiten.

Diese stärckere Saltzvermögenheiten geben denen Bereitungen nicht wenigen Nutzen/ wie dann die saure/bittere/süsse/ zernagende/ zusammenziehende Sachen ꝛc. viel in der Vergäherung/ Zernagung/ Præcipitation ꝛc. vermögen/ und verrichtet man dadurch auch die Extractionen, Digestionen ꝛc.

N. Saltzvermögenheiten nennen wir sie 1. weil sie des Saltzes Natur vorstellen. 2. Weil sie bis hieher keinen andern Namen getragen. Dann indem sie die Namen von dem Geschmacke borgen/so seyn deswegen selbe nur geborgte/ und keine rechte Namen/ diß geschicht theils aus der Wirckungs-Gleichheit/ durch welche besagte Vermögenheiten sich in den bereiteten Zeug einschleichen/ und selben angreiffen/nicht anders/als der Geschmack die Zungen und Geschmacks-Geister/ theils geschiehet solches/ weil der Geschmack ihr steter Gefert ist. Dieser Vermögenheiten halber seyn berühmt die Saltz/ der ☿/ Wein- und Bierhefen/ Zucker/ Brod/ Sauerteig/ ꝛc.

Hieher gehören die menstrua, die wegen besagter Vermögenheiten in die Sachen schleichen/ und selbe durchdringen können. bes. 2. Buch.

Dergleichen seyn auch die starcke zernagende ▽/ △/ ℞/ ꝛc. als welche eine Krafft die Metall zu zernagen/ und in einem hellen Liquorem aufzulösen besitzen/ und diß allein wegen der Saltzvermögenheit.

Gleicher Art seyn auch die Cementir-Pulver/ ☤/ durch derer Gewalt die Metalle brüchig werden/ daß man sie zerreiben kan.

Hieher gehören auch die Essige und andere Liquores aus dem Mineral-Reiche/ womit man die Magisteria bereitet. bes. 2. B.

Das XIX. Capitel.
Von dem Apotheker-Werckzeuge.

Die Instrumenten/ die zur Bereitung der Artzney-Mittel dienen/ seyn nicht nur allein der Verrichtung halber/sondern auch dem Zeuge/ der Gestalt ꝛc. nach unterschieden.

Der Verrichtung halber dienen etliche zur Bereitung/ etliche dazu/ daß man etwa Dinge darinn aufhebe und verwahre.

Dem Zeuge nach seyn etliche von Stein/ etliche von Erden/ Glas/ Metall/ Holtz/ Leder/ Tuch ꝛc. Dahero kan man folgende Regul mercken: Die Instrumenten (besonders die/ so die Medicamenten selbsten berühren) dienen auf unterschiedene Weise zu denen Mitteln/ gleichwie sie auch dem Zeuge nach unterschieden seyn/ so/ daß sie deßwegen nach erheischender Noth verändert werden.

Seyn derowegen 1. die Gläserne vor allen andern die besten/denn sie können noch zernaget/noch durchgedrungen werden. Weil sie aber nicht jederzeit starck genug seyn/ als müssen wir uns auch anderer bedienen.

Diesen folgen 2. die Erdene nach/ doch seyn auch solche der Stärcke/ Dauerhafftigkeit ꝛc. nach von einander unterschieden/ und dahero geschickter oder ungeschickter. Weßwegen unter diesen man auch einige Wahl haben muß. Bey uns werden die Waldenburgische hochgehalten/ da doch die Marpurgische wo nicht besser/ doch eben so gut seyn.

3. Folgen die Metallische/ und seyn selbe zwar starck/ so daß leichtlich nichts durchdringen kan/ jedoch theilen sie ihre Eigenschafft den ☿/ sauren und scharffen Sachen mit/ so/ daß man selbe daher billig meidet/ wo sie nicht besonders zu dieser oder jener Bereitung dienen.

4. Das Zinn ist in diesem Stücke besser denn anders: dahero pfleget man auch darmit die Blasen inwendig zu überziehen/damit das Kupfer seine böse Vitriolische Krafft/ den jenigen Sachen/ die darinnen destilliret werden/ nicht mittheile. Also taugen auch die Metalline Instrumenten nicht zum ☿ und dergleichen.

Die Form der Instrumenten ist unterschieden/ nachdem es derer Verrichtung erfordert/ und der Zeug es zulässet. Allhier wollen wir nur die gebräuchlichsten beschreiben/ und seyn solche/ wie folget:

1. Agitaculum ein Agitacul/ d. i./ ein Rührpistill.
2. Ahenum Kessel.
3. Alembicus Alembick/ mit einem Schnabel.
4. Alembicus cœcus, Ein blinder Helm.
5. Ampulla Krug.
6. Arcula Lädlein.
7. Campana vitrea. Gläserne Glocke.
8. Capsula. Gedrehte Büxe/ darinnen man die Gläser verwahret.
9. Catillus Rost.
10. Catinus Kapel.
11. Circulatorium Cirkulir-Glas. Dessen Arten seyn der Pelican ꝛc.
12. Cochleare Löffel.
13. Colatorium, Colus Seihrtuch.
14. Concha Glas-Schale.
15. Cornuta, Retorta, Matracium, eine Retorte.
16. Cribrum Sieb.
17. Crucibulum Schmeltz-Tiegel/ Goldschmids-Tiegel.
18. Cucurbita Kolbe.
19. Diploma d. i. MB.
20. Discus vitreus. Gläserne Schale.
21. Excipulum Vorlag/ Recipient.
22. Ferrum dicatum discindendis vitris. Ein Eisen/ die Gläser abzuschneiden.
23. Fictile Hafen.
24. Filtrum ist eben soviel als Colus. Oder/ ein von Flüß-Papier zugespitzt gemachter Seiher.
25. Forceps eine Zange.
26. Infundibulum Einguß.
27. Lagena Flasche/ Krug.
28. Lebes Tiegel.
29. Lima Feyle.
30. Mola chalybea. Eine stählerne Mühle.
31. Malleus Hammer.

32. Mani-

32. Manica Hippocratis spitziger Beutel.
33. Matracium ist eben so viel als eine Retorta
34. Matracium cœcum.
35. Mortarium Mörsel.
36. Olla, Ollula, Hafen/ Häfelein.
37. Phiola Phiol.
38. Pila, Pistillum, Stosser.
39. Porphyrites Reibstein.
40. Prælum Preß.
41. Pyramis ein Gießbuckel.
42. Pyxis Büxe.
43. Receptaculum Vorlag.
44. Retorta Retort.
45. Rudicula Rührstecken.
46. Rutabulum Rührhaake.
47. Sacculus Sack/ Beutel.
48. Scatula Schachtel.
49. Separatorium Scheidetrichter.
50. Setaceum Haarsieb.
51. Spatula Spatel.
52. Syphon ein Heber.
53. Tabula Bret/ Tabulicbret.
54. Tegula Müffel.
55. Tenacula Haltzange.
56. Torcular Preß.
57. Tritorium Trichter.
58. Vitrum Glas.
59. Volsella Kohlenzange.
60. Urceus, Urceolus Krug/ Krüglein.
61. Vasa dicata secretioni aquarum ab oleis, per Ellychnium. Gefässe/ das Oehl von den Wassern mit Baumwolle abzuziehen.
62. Vas cupreum Balneo Mariæ dicatum. Ein kupfern Gefäß zum BM.

Damit die Anfänger der Kunst um deste besser lernen und wissen mögen/ wozu jedes Instrument gebrauchet werde/so habe ich solches kürtzlich hiebey fügen wollen.

1. Agitaculum. Eine Rühr-Pistill/ dieselbe gebrauchet man/ wenn man trockne Sachen mit den flüssigen vermischet. z.E. bey Verfertigung der Morsellen/ Rotulen und Zeltlein/ Pflastern und dergleichen.

2. Ahenum. Ein Kessel. Dessen bedienet man sich zu mancherley Nothdurfft: Man hat sie aus Kupfer und Messing/ jene aber müssen inwendig wohl verzinnet seyn.

3. Alembicus. Ein Alembic/ oder Helm. Hat einen Schnabel/ man setzet ihn auf die Kolben/ die von Glase sind. Gemeiniglich gebraucht man sie/ wenn man im Balneo Maris etwas überziehet. Sonsten hat man auch dergleichen aus Kupfer zu den kupfernen Blasen oder Grapen/ die inwendig verzinnet seyn.

4. Alembicus cœcus. Blinder Helm/ der keinen Schnabel hat; man kan ihn zu dergleichen Dingen/ da nichts übergehen soll/ gebrauchen.

5. Ampulla. Ein Krug. Welche am besten/ so sie aus Waldenburger-Erden verfertigt sind. Darinn hebet man allerley Sachen auf.

6. Arcula. Lädlein. Sind aus Weichen-Holtz die tauglichsten/ in welchen man trockne Sachen verwahret.

7. Campana vitrea. Gläserne Glocke/ durch welche man den Spirit. Sulphuris bereitet. Man kan derselben auf vorgerissene Art mit ihren Tiegeln und Schalen 2. oder mehr nehmen/ damit die Arbeit desto eher fortgehe.

8. Capsula. Gedrehte Büchsen/ darein man entweder die Gläser in der Officin verwahret/ in welchen starcke Species eingefasset/ oder auch so man in die Ferne Medicamenten/ so flüssig sind/ überschicket/ um dieselben vor Schaden zu bewahren.

9. Catillus. Ein Rost. Selben gebraucht man in die Oefen zu legen/ Kohlen dräuf zu werffen.

10. Catinus eine Capelle/ in welcher man so wol im Sande/ als auch im B. M. arbeiten kan.

11. Circulatorium. Circulir-Gefäß. Ist ein Glaß/ darinn man einen Liquorem circuliret/ daß sich dasselbe/ so aufgestiegen/ wiederum nach unten begeben muß: Dergleichen ist der Pelikan. Man hat auch zwey Gläser/ welche Gemelli genennet werden/ da des einen Schnabel in des andern Bauch gehet/ und zu gleicher Arbeit dienet.

12. Cochleare. Ein Löffel. Diese sind entweder gantz oder durchlöchert/ damit theils zu läutern/ theils abzunehmen.

13. Colatorium. Seihe-Tuch. Dieses ist aus weissem wöllenen Tuche am gebräuchlichsten/ und giesset man feuchte Dinge dadurch/ ihre Unsauberkeit dadurch zu scheiden.

14. Concha. Glase-Schale. Dessen Gebrauch ist zu unterschiedner Arbeit nöthig.

15. Cornuta Retorta. Eine Retorte. Dieselbe hat man so wol von guter Waldenburgischer Erde/ als auch aus Glas bereitet. Da man denn mit diesem im Sande/ mit jenem aber im offenen Feuer arbeitet. Und damit die erdenen desto besser im Feuer die Hitze ertragen mögen/ so beschlägt man sie mit zubereitetem Don. Wiewol einem Kunsterfahrnen bewust/ auch ohne Beschlagung solche etliche mal im Feuer zu gebrauchen. Durch dieser Behülffe destilliret man die Spiritûs aus den Mineralien/ der Thiere Hörner/ und dergleichen Dingen/ die mit schwachem Feuer nichts von sich geben wollen.

Oder man lässt Kolben und Retorten von Eisen giessen; oder man nimmt auch wohl einen eisernen Hafen/ lässet einen Deckel drauf machen/ der wohl schliesse/ denselben lutiret man fest an den Hafen/ und setzet einen gläsernen Helm drauf/ und solcher Topf dienet am besten den Spiritum Salis Armoniaci, ingleichen die Flores Salis Armoniaci martiales zu bereiten/ ebenfalls auch die Spiritûs minerales zu destilliren.

16. Cribrum. Ein Sieb. Durch dieses werden trockne Sachen gerüttelt/ so wol den zartesten pulverisirten Theil zu erhalten/ als auch dieselben von ihrer Unreinigkeit zu befreyen.

17. Crucibulum. Schmeltztiegel/ Goldschmiede-Tiegel: Die denn zu den laboribus Chymicis höchst nöthig sind; dannenhero dahin man sich zu befleissigen hat/ daß man selbige/ weil sie das stärckste Feuer halten müssen/ aus guter Erde/ und wohl mache. Ich will einen Vorschlag geben/ wie sie wohl zu bereiten seyn.

Nimm derohalben eine gute Hafner-Erde/ laß sie in der Sonnen wohl trocknen/ denn klopfe sie rein/ und siebe sie. Deren nimm 1. Theil/ und nachdem sie fett ist/ thue 2. 3. auch wohl zuweilen 4. Theil solcher Erden/ welche zuvor in einem Hafner-Ofen gebrannt/ und gepulverisiret ist/ dazu. Mische beyde wohl untereinander/ und feuchte sie mit Was-

ser an / und laß sie einen Tag oder Nacht also liegen / damit es wohl durchweiche; dann trette es mit den Füssen wohl durcheinander / endlich auch mit den Händen wohl gearbeitet; so ist die Erde fertig/Ziegel sowol als auch Treibe-Scherben daraus zu machen.

Hernach drehet man eine Form von Birnbaum oder andrem harten Holtze / nach der Grösse der Ziegel / die man in zwey Stücke voneinander nehmen / und daran auswendig zweene eiserne Ringe schieben könne / so die Form zusammen halten; denn schmieret man die Form mit einer Speckschwarten/ damit der Ziegel desto lieber wieder heraus gehe: alsdenn läst man den Ziegel in der Forme trocknen/ ehe man ihn heraus thut.

(1.) Hierbey ist zu mercken: Wenn der Ziegel gut werden soll / so muß man ihn zum erstenmahle/ wenn der Leimen noch zu weich ist/ nicht gar hart in die Formen drücken oder schlagen / sondern nur lucke / alsdenn heraus nehmen / und halb trocken werden lassen: Hernach noch einmal in die Form schlagen/ so werden sie dicht und glatt.

(2.) Daß man die Ziegel und Treibe-Scherben nicht zu weich schlage / damit man sie alsbald aus der Form nehmen / und besser trocknen lassen könne/ damit sie zu letzt noch einmal geschlagen werden.

(3.) Wenn unter die Ziegel Erde/ pulverisirte gebrante Kieselsteine gethan werden / so werden die Ziegel je länger je fester in der Hitze / und die Ziegel und Treibe-Scherben gehen auch viel besser aus der Formen.

(4.) Ziegel / welche die fixen Salien im Feuer wohl halten sollen/ müssen starck gebrant seyn/ und je härter sie gebrant seyn / je besser sie halten; daher denn auch die Hessischen Ziegel die besten seyn/ als welche wegen Menge des Holtzes gar hart gebrant werden.

(5.) Damit man vergewissert sey/ daß die Erde gut sey / Geschirr daraus zu machen / kan man die Probe also halten. Nimm der Erde ein Hüner-Ey groß ungearbeitet / wirff es in eine grosse Gluth / und gib wol Achtung / ob sie bald oder langsam zerfalle oder zerspringe. Bleibt sie beysammen / so ist sie schon gut / ob sie gleich viele Risse bekommt / wenn nur die Mixtur wohl gemachet wird.

(6.) Weil die Treib-Scherben nicht tieff werden/ so kan man den Leimen dazu fast lassen trucken werden/ ehe man sie schlägt/ so halten sie besser.

NB. Mir hat ehmals ein guter Freund / gute Ziegel-Erde zu bereiten / folgende Description communiciret.

Nehmt Stücke von zerbrochnen Ziegeln.
Ungebrante Topf-Scherben/ jedes ℔ß.
Roten Boli.
Silberglett.
Gebrante Kieselsteine/ jedes Ziiij.
Speise-Saltz Zij.

Hierzu nehme man Töpfer-Leim so viel nöthig/ und mit Saltz Wasser mache man nach Gefallen Ziegel daraus.

Weil es auch nicht schaden kan/ daß zur Reinigung der Metallen und selbe zu probiren ein Kunstbegieriger Wissenschafft habe gute Capellen zu machen / und damit gebührend umzugehen; Massen nicht allemal Leute zur Hand/ die nach Gefallen dienen; so habe ich es vor gut angesehen/ auch damit den Anfängern an die Hand zu gehen. Eine gute Capelle wird also verfertiget:

Nimm Aschen von leichtem Holtze gebrant/ welche hierzu am besten / schütte sie in ein rein Sieblein/ gieß Wasser drauf/ daß sich die Asche in dem Sieblein in einen untergesetzten Zuber schlemme; so bleiben die groben Kohlen und Sand im Sieblein; denn gieß über die durchgeschlemmte Aschen Wasser / daß es hoch drüber gehe; Laß es 2. Stunden lang stehen/ daß sich die Fettigkeit und das Sal Alcali ins Wasser ziehe. Denn giesse das Wasser ab/ und andres wiederum drauf / rühr es um/ laß stehen wie vor / und dieses wiederhole so lange / biß kein Geschmack oder Schärffe oder Saltz mehr in der Aschen zu verspüren/ und das Wasser gantz lauter wieder davon lauffe. Denn gieß wieder Wasser drüber / das noch nicht genützet gewesen/ rühre es mit einem Stecken um/ und dieweil das Wasser noch sehr trübe / so gieß es ab in ein ander Geschirr / damit das gröbste zurücke bleibe / welches weg thue: Das trübe Wasser / so du abgeschüttet / laß sich setzen / und seige es fein lauter wieder davon / so ist die erste Schlemmung verrichtet. Denn gieß ein ander sauber Wasser auf diese erst geschlemmte Aschen/ und rühre sie mit einem Holtze abermal um / und gieß das triebe abermal in ein ander Geschirr / damit / so noch Fettigkeit/ oder etwas grobes darinn gewesen/ alles rein heraus komme/ und denn laß sichs wieder wohl setzen/ so hast du die letzte Schlemmung verrichtet: alsdenn mache Kugeln oder Ballen aus dieser geschlemmten Aschen/ und trockne sie entweder an der Sonnen oder im Ofen.

NB. 1. Etliche nehmen die Asche vom Reben-Holtze / so sie dieselbige haben können/ und verfahren damit/ wie itzt gedacht.

2. Nim Kalb- oder Schaf-Beine/ welche die besten seyn/ weil sie kein Marck haben/ diese brenne/ daß sie wohl weiß werden/ denn pulverisire sie/ und steube sie durch ein härnes Sieblein/ denn reibe es auf einem Reibestein zu einem zarten Mel / so ist die Bein-Asche auch fertig zu den Capellen.

Denn nimm der præparirten Aschen so gesiebet/ 2. Theile/ der bereiteten Bein-Aschen 1. Theil/ mische es wohl unter einander/ und feuchte es mit starckem Bier an / oder so es nicht dick gnug/ laß es auf 2. drittel einsieden/ oder nimm Leim-Wasser dazu. Oder welches noch besser / nimm wohlgeklopffetes Eyerklar/ so wohl clarificiret/ und feuchte es damit an; doch muß man es nicht zu feuchte damit anmachen; sondern wenn es so feuchte/ daß so man es zusammen drucket / wohl beysammen bleibet / ist es feucht genug. Denn trucke das Capellen-Futter voll der gemengten Aschen / schabe das übrige ab/ und schlage den Mönch mit einem Schlage oder viere/ mit einem höltzernen Schlegel wohl ins Futter. Wisch den Mönch wieder rein ab/ und steure gute Kläre in die Capelle / weil sie noch im Futter stehet / und zertheile die Kläre mit einem Finger drauf / und setze den Mönch wieder gerade auf die Capelle / und schlage alsdenn die Kläre mit 2. oder 3. Schlägen wohl auf/ damit sie glatt und satt aufliege: denn hebe den Mönchen ab / und drucke die Capelle aus dem Futter auf andre Asche gesetzet/ und laß sie zum Gebrauch trocknen.

Etliche machen ihre Capellen nur aus geschlem-

ter

ter Aschen/gibt auch gute Capellen/ so keiner andern Mixtur bedörffen / nur daß sie mit starckem Biere oder Leim-Wasser angemachet werden.

NB. Wenn ein Probirer der Silber- und Müntz-Proben nicht gar gewiß/oder nicht rechte Erkäntnis des Feuers hat/ so machet er folgende Capellen: Deñ wenn man das Feuer nicht recht verstehet/ und die Proben will licht und heiß lassen gehen auf den itzt beschriebenen Capellen/ so wird gar leicht etwas verführet; derowegen mache lieber nachfolgende:

Nimm die Bein-Aschen/so zu einem zarten Mehl gerieben/ daraus allein mach die Capellen/ohn andren Zusatz / darauf trage die Kläre / und laß sie trocknen. Auf diesen Capellen gehen die Proben viel kälter und langsamer ab/ auch subtiler/ als auf den andern daher/ denn nicht leicht etwas vom Silber kan verführet werden/und wenn die Proben abgangen/stechen sich die Probierkörner gar rein drauf ab.

Wann man auf diesen Capellen probiren will/so läst man sie nur im Probier-Ofen durchglühen/ und alsdann setzet man die Proben darauf.

NB. Fischbeine und Gräten geben die besten Bein-Aschen / wenn man sie haben kan.

Wie nun keine Capelle ohne gute kläre kan bereitet werden/ so trage ich gleichfals desselben Bereitung hieher.

Nimm Kalbs-Köpffe/ oder nur die Schalen so von der Stirn kommen / welche besser/ die koche in sied-heissen Wasser / damit die Fettigkeit und Unsauberkeit darvon komme. Dann trockne und brenne sie schön weiß und pulverisire und reibe sie auf einem Reibe-Stein gantz zart; feuchte sie mit Wasser an/ thue sie in einen Tiegel/ den lutire wol zu/ setze sie ins Feuer / und laß sie 4. Stunden noch wol brennen/ und hernach von sich selbst erkalten: Dann reibe sie noch einmal auf das zarteste und kläreste: Daher sie dann auch ihren Namen erhalten.

Aus den Hecht-Kiffelen und Fisch-Gräten wird auch gute Kläre gemacht / wenn man damit/ wie mit den vorigen/ procediret.

Wie man nun weiter derselben Capellen bedienen soll/muß ebenmässig berichtet werden; und hat man auf folgende Stucke wol acht zu geben/ nemlich:

Man läst das Feuer allgemach im Ofen angehen/ daß die Muffel/worin die Capelle stehet/ wol erglühe/und gleichsam von der Hitze weiß werde. So man dieses gewahr wird/so trägt man das gekörnte Bley in ein Papier eingewickelt mit einer Zangen ein/nemlich hält es mit der Zange über die Capelle/ daß es hinein troffe. Es muß aber (wie gesagt) ausgekörnet Bley seyn/wie kleiner Schrot. Wenn er denn wol blicket/ und treibet/ und klar wie reiner Quecksilber aussiehet/ so thut man deñ das Silber oder Gold/so man abtreiben will/darauf/und lässet es wol mit einander arbeiten und treiben / so lange biß es stehet/ und sich nicht mehr beweget; denn so ist das Bley verzehrt mit aller Unreinigkeit/und das Metall ist pur da ohn allen Zusatz.

NB. Zu einem Theile Metall/thut man 2. Theile Bley. Als so man 1. Loth Silber will abtreiben/ nimmt man 2. Loth Bley dazu.

Hat man keine Muffeln / so nimmt man einen grossen Tiegel/ legt ihn auf eine Seite/ macht oben etliche Löcher darein/ und stellet die Capelle hinein. Das Feuer muß starck seyn/ und stetig / entweder durch einen Blase-Balck oder starcken Probir- und Wind-Ofen / angeblasen werden.

18. Cucurbita. Kolbe. Solche sind mehrentheils von Glaß / und destilliret man die Kräuter und Sachen im B. M. dadurch/welche ihre Krafft leicht überschicken. Wer da will der kan von Metall als Kupfer und Zinn dergleichen bereiten lassen.

19. Diploma ist so viel als im B. M. etwas bereiten.

20. Discus Vitreus. besiehe Concham.

21. Excipulum eine Vorlage oder Recipient, so dazu dienen den übergehenden Spiritum aufzufangen. Solche hat man gemeiniglich von Glaß im Gebrauch / wiewol auch ein irdenes Gefäß / doch nicht so bequemlich/ dazu gebrauchet werden kan.

22. Ferrum dicatum discindendis Vitris. Ein Eisen die Gläser abzuschneiden. Massen die Gefässe als Kolben/ Retorten und Recipienten / nicht allemal recht abgenommen werden/auf den Glaß-Hütten/so muß ein jeder Destillator es nach seinem Gefallen/wie er siehet/ daß es die Nothdurfft erheischet/ selbst verrichten. Hierzu bedienet er sich eines Eisens/ das auf den Enden zween Ringe hat gleich einer Brillen/ so weit als er das Glaß gerne will abschneiden. Diesen Ring macht man heiß und glühend / und umfähet das Glas heiß gnug / so nimm den Ring schnell weg/und speye an das Glas/ wo der Ring ist angehalten worden / oder stecke es alsobald in kalt Wasser/ so fällt das Stück Glas glat ab / und also verfähret man mit den Gläsern/ wenn sie dicke sind. Oder/ man bindet auch einen Schwefel Faden 3. oder vier fach um das Glaß/ woselbst man es will haben/ zündet den Schwefel Faden an/ und drehet das Glaß immer zu herum/ biß der Faden ausgebrennet habe/ dann spritzet man auf solche Art ein wenig kaltes Wasser / so springet das Glaß daselbst ab/ und schneidet sich voneinander wie man es verlanget.

So die Gläser aber dinne sind/als daß du habest einen zerbrochenen Kolben/oder sonst ein Glas/und du möchtest es gerne gleich abgeschnitten habē daß es noch zu einer Evaporir-Schale/oder dergleichen dienen könnne/ so halte ein glühend Eisen an einem Ende an das Glas/daß es daselbst wol heiß werde/ dann spritze kalt Wasser auf den Ort/so bekommt es am selbigen Orte einen Ritz. Nimm alsdenn eine glühende Kohlen und fahre den Ritz nach/nach deinem belieben. Nachfolgendes geht noch besser an. Nimm ein Stück vom Feuer-Stein / dergleichen man auf den Flinten-Röhren gebraucht/mit selben feile gleichsam/oben am Ende des Glases ein kleines Ritz-oder Körblein/ mache inwendig im Glase an dem Ritz mit Speichel auf dem Finger etwas naß: alsdenn nimm eine brennende Lunte / blase mählig und mählig das Feuer an den Ritz (man darf die Lunten nur dichte an das Glas halten/es thut keinē Schaden) so sprenget sich ein wenig das Glas; auf diese Weise unter stetem Blasen ziehe die Lunten nach deinem Belieben langsam förder/ so wirst du sehen / wie der Riß dem brennenden Lunten allzeit folgen werde. Ausser diesem nützlichen Gebrauch kan man sich zur Ergötzung dieser Art Gläser zu sprengen bedienen / da man also Trinck-Gläser schneiden kan/ daß sie wie eine Kette hengen/ und doch / wenn sie in einander fallen/ Getränckе halten.

23. Fictile ein Hafen/ Topf/ ist jederman bekannt.

24. Filtrum. Obgleich dieses so viel als Colus ist so ist es doch gebräuchlicher von Lesch Papier gemachet / welches man entweder in einen Trichter stellen kan/ da man denn ein Sprößlein auf die Seite stecken muß / daß der Liquor Lufft haben kan zu gehen/ oder man hat von Rütlein gleichsam einen Spitzigen zusammen-halter gemacht/ darein man das Lesch-Papier setzet / da denn der Liquor in ein untergesetztes Gefäß sich läutert.

25. Forceps. Eine Zange/ wie dann auch Tenacula eine Zange ist.

26. Infundibulum. Einguß / hierein giesset man die Metalle wenn sie geschmoltzen zum Zayn: Man muß den Inguß erstlich heiß machen und mit Inschlich oder Honig bestreichen / so geht es glat aus / auch bekommt das Metall eine Schmeidigkeit davon.

27. Lagena. Eine Flasche. Ist ein bekanntes Gefäß; doch ist hiebey zu mercken/ daß/ so man scharffe oder saure Dinge darin aufheben will / man keine dazu nehme die mit Zinn begossen; Dann sie greiffen das Metall an.

28. Lebes. Ein Tiegel oder Pfanne. Derer Gebrauch ist jederman bewust.

29. Lima. Eine Feyle / mit welcher man die Metalle in Feylspäne bringet. Wie man denn mit den Raspen die Hörner und Klauen der Thiere/ Holtz und dergleichen harte Dinge klein machet und bereitet.

30. Mola Chalybea. Stählerne Mühle/ Metalle damit zu reiben / und in zartes Pulver zu bringen. Hievon weitläuffiger zu lesen/ bes. Langelotti. Molam Philosop. ad Curiosos.

31. Malleus. Hammer.

32. Manica Hyppocratis. Spitziger Beutel. Welcher so wol aus Leinen- oder Wöllen-Tuch kan gemachet seyn. Durch denselben läutert oder kläret man unterschiedne Liquores, damit sie von ihren Unreinigkeiten rein werden.

33. Matratium ist so viel als eine Retorte/ davon oben bey Cornuta zu sehen.

34. Matratium cœcum, ist/ weñ man ein Glas in das andere stecket / also daß das Oberste in das Unterste gehet/ darin man denn digeriren kan.

35. Mortarium. Mörsel. Diese sind so wol von Metall / als Glas und Stein bereitet. In den Gläsernen bereitet man die Mittel / die leicht angreiffen/ und von Metall etwas an sich nehmen.

36. Ollula. Olla Ein Hafen. Häflein.

37. Phiola. Phiol. Ist ein Glas/ das unten einen runden länglichten Bauch hat / dessen Hals lang ist. In derselben rectificiret man den Spiritum Vini; Man kan selbe auch zu andern Nothwendigkeiten gebrauchen.

38. Pila. Pistillum. Ein Stösser. Diese hat man aus Holtz und Eysen/ und werden gebrauchet harte Dinge zu zerstossen. Die Höltzernen dienen die Mandeln z. E. zu zerstossen.

39. Porphyrites. Ein Reibe Stein. Hierauf præpariret man allerhand Edelgesteine und andere harte Sachen nebst zu thun eines Hertz- oder andern Wassers/ biß es ein dicklechter Brey gleichsam wird. Auch werden wol Dinge so trocken in ein zartes Pulver gerieben. Hierzu gehöret auch ein länglicht steinerner Läuffer.

40. Prælum. Eine Presse. Durch dieser Vermittelung / werden allerhand Oehle exprimiret/ nicht weniger auch andere Sachen / die so leicht durch auswinden nichts von sich geben wollen. Dieselbe bestehet aus Eisernen Zeuge da dann ein Zinnern Gefäse eingestellet seyn muß / in welches die Materie / so da ausgepresset werden soll / geleget wird. Ebenfals muß auch das Bret/ welches auf die Materie geleget wird / um desto besser die Auspressung zu befordern / mit Zinn überzogen seyn. Weme dergleichen Model zu theuer fällt/ demselben will ich folgende Art an die Hand geben/ ich zweiffle nicht / daß sie gefallen / und vergnügen geben soll.

Man nehme zwo starcke dicke Diehlen oder dicke Bretter/ ohngefehr einer Hand dicke/ einer halben Elen breit und anderthalb Elen lang/ von Lindenen Holtze. Die eine Diehle muß man auf zwen höltzerne Füsse-Gestelle feste machen/ und in derselben Mitten/ nach jedem Ende etwas / lässet man zwo grosse dicke höltzerne Schrauben machen/ auf derer jeden Ende eines die Schraube viereckicht seyn muß/ dadurch 4. Löcher ins Creutz gehen/ um mit einer eisernen Stange darin zu winden: um das viereckichte Theil muß man einen eisernen Ring legen/ auch wol in die 4. Löcher 4. eiserne Röhren treiben lassen. Die andere Diehle gehet/ auf den Schrauben nur loß / damit sie auf und zu gedrehet werden könne.

Inwerts der Diehlen mitten henget man zwey viereckigte dicke Bretter/ die mit Zinn begossen/ eine gegen die andere über: Zwischen welche die Materie in einem Beutel gehencket wird. Unter diese setzet man eine Schüssel oder ein ander Gefässe/ damit wenn man presset/ oder zu schraubet/ der Liquor darein falle.

41. Pyramis. Gieß-Pockel. Dieser dienet einen Regulum zu machen/ oder auch andere Metalle zu läutern; ist von Eisen gemacht / oben weit unten spitz zu. Wenn man darein etwas giessen will/ muß man selbe wol mit Inschlet bestreichen / und wenn schon das Metall darein gegossen wird / klopffet man mit einem Hammer oben um den Rand / so fället der Regulus an den Grund.

42. Pyxis. Büxe. Diese sind am dienlichsten von Weichen-Holtze/ um trockene Sachen darinn zu verwahren.

43. Receptaculum. Vorlage. Besiehe Excipulum.

44. Retorta. Davon wird bey Cornuta schon Nachricht gegeben seyn worden.

45. Rudicula. Ein Rühr-Stecke. Dieses ist ein länglicht eisernes gerades Stänglein.

46. Rutabulum. Ein Rühr-Hacke. Dieser ist auf einem Ende etwas gekrümmet/ man gebrauchet es beym Calciniren/ die Materie hin und wieder zu rühren.

47. Sacculus. Ein Beutel/ ist sonsten bekannt; doch muß ich anführen / daß etliche auch die Gewohnheiten haben in ledernen Beuteln die Species aufzuheben/ und solche mit denselben noch über das in eine Büxe zu legen.

48. Scatula. Eine Schachtel. In denen pflegt man theils in der Officin trockene Sachen zu verwahren / theils auch verordnete Medicamenten/ die trocken sind / auszugeben.

49. Sepa-

49. Separatorium. Schelde-Trichter. Diese sind von Glaß: So man nun Oele vom Wasser scheiden will/ so hält man das unterste spitze Loch mit einem Finger zu/ und giesset Wasser und Oel zusammen hinein: als denn stehet das Oel oben. wenn man nun den Finger lüfftet/ so gehet das wasser unten weg/ welcher man so lange lauffen läst/ biß es an das Oel kommt/ alsdenn pflegt man solches in einem besondern Gefäß aufzufangen. Man hat unterschiedene Inventiones davon.

50. Setaceum Haar-Sieb. Dergleichen hat man oben und unten mit Riegeln/ die mit Leder eingespannet/ um so wol zu verwehren/ daß von dem subtilesten nichts ausstäube/ als auch das durchgestäubte mit seiner besten Krafft zu erhalten.

51. Spatula. Ein Spätel. Man hat sie von Eisen im Gebrauche/ und dienen solche zu allerhand Begebenheiten.

52. Syphon. Ein Heber. Diese sind von Blech zwo länglichte Röhren/ damit hebet man den Wein und andere flüssige Sachen aus den Gefässen. Nemlich das ein Ende desselben steckt man ins Gefäß/ durch das andere so ausserwärts/ ziehet man mit dem Mund die Lufft an sich/ und hält es in das Geschirr darinn man den Wein verlanget zu haben.

53. Tabula. Ein Tabulir-Bret. Dieselben werden aus Kupffer gemacht/ theils viereckicht/ theils rund. Auf ihnen giesset man die Küchlein/ welche Manus Christi genannt/ oder dergleichen andere. Worbey dieses zu mercken/ wenn die Küchlein nun recht gestanden/ und man sie wieder herunter haben will/ daß man ein wenig das Tabulir-Bret über glühende Kohlen halte/ und mit dem Finger allzeit drauf fassende probire/ daß eine kleine Wärmde durchdringe/ als denn gehen die Küchlein fein glat ab.

54. Tegula. Eine Muffel. Dieses ist ein Gewölbe von Thon gemacht/ hat unten einen flachen Boden/ über sich einen Spannen hoch eine runde Decke/ hinten und forn zu/ doch daß man eine Capelle hinein bringen kan/ ein viereckichtes Loch: an denen Seiten auch oben/ sind viele Löcher gemacht; Wenn man nun darein läutern will/ so wird Feur über und über gegeben wie bey den Capellen gelehret worden. Und ein mehrers zufinden.

55. Tenacula. Ist eine Zange/ damit man die Schmeltz-Tiegel wol aus dem Feur heben kan.

56. Torcular. Eine Presse besiehe Prælum.

57. Tritorium. Trichter. Womit man den Liquorem in ein Gefässe/ das einen engen Hals hat/ fasset/ oder füllet.

58. Vitrum. Glas. Derer Gattungen sind unterschieden/ und hat man selbiger Theils weit/ theils enge benöthiget.

59. Volsella. Kohlen-Zange. Man hat etliche nur gleich/ etliche auch auf den Enden gekrümmet/ und dienen diese dazu etwas bequem aus den Tiegeln/ so was eingefallen zu heben.

60. Urceus. Urceolus. Krug. Krüglein. Sind aus festem Thon bereitet/ in welchen man die Liquida halten kan.

61. Vasa dicata secretioni aquarum ab oleis, per. Ellychnium. Gefässe von den Wassern das Oel mit Baumwolle abzuziehen. Z. E. Man nimmt ein Glaß so oben enge/ solches füllet man mit Wasser und Oel biß oben an voll/ an des Glases Hals bindet oben dicht an ein kleineres Gläßlein/ und hängt man Baumwolle/ daß ein Ende in das Glas mit Oele/ daß andere Ende in das angehängte Glas gehe/ drein? also ziehen sich die Oele durch die Baumwolle vom Wasser ab.

62. Vas Cupreum Balneo Mariæ dicatum. Ein kupffern Gefäß zum Balneo Maris. Die Figur wird am besten weisen/ wie man darmit verfahren soll; und ist gar leicht aus den Augenschein der Sache nachzusinnen.

Das XX. Capitel.
Von den Oefen.

Zu den Apothecker Instrumenten gehören auch die Oefen.

Die Oefen seyn Instrumente/ und werden zu denen Arbeitern/ die im Feuer verrichtet werden/ gebrauchet/ daß darinnen die Wärme recht könne gezwungen und regieret werden. Und seyn selbe in Ansehung der Verrichtungen/ und Gestalten unterscheiden/ und führen unterschiedene Nahmen. Dann man hat Probir- und destillir-ingleichen Wind-Oefen. ꝛc. Vor allen andern aber seyn berühmt fornax acida, wie sie ihn nennen/ oder Piger Henricus, fauler Haintz/ wie ingleichen Athanor Henrici Conradi, derer Aufbauungen jeder selbsten weiß. Diesen können nicht sonder Ursach 2. Arten der Oefen beygezehlet werden/ den einen habe ich bey dem berühmten Corn. Trebellio gesehen/ und ward selber so künstlich zusammen gefüget/ daß er nach Unterscheid der Wärme sich selber auf und zuschlosse/ und dadurch konte man stetig mit wunderbarer Kunst gleiche Wärme halten. Dieses Ofens Erbauung beruhet auf folgendem Kunststück. Er gebrauchet darzu ein/ mit einer gewissen materie in etwas angefülltes Glaß/ da dann selbige durch starckes Feuer dünn gemacht wird/ so nimmet sie auch einen weitern Raum ein/ und erhöhet ein Stäblein/ welches zugleich den Deckel in die Höhe hebet/ der dem innern Thierlein des Ofens beygefüget ist/ daß also die Kohlen-Hitz dadurch gemäßiget wird.

Der 2. Ofen tauget zur destillirung der mineralischen Spir. Dann solche ohne einige Retorta, allein durch dieses Ofens Behuff destilliret werden. Dieselbe von sich geben kan/ solches wirff nach und nach durch das Ofen-Thürlein auf die Kohlen/ und schließ es gleich wieder zu/ daher erhöhet sich auch ein Rauch oder Dampff/ durch die Krafft des Feuers der in dem langen Schnäblein die oben am Ofen starck angemacht seyn/ durch die langwierige Reiß und Kälte sich in einem Liquorem condemniret/ und in die untergesetzte Vorlag fället. Dieser Ofen schicket sich auch wol zur Bereitung des Tartar. und Vitriol. Spir. zu denen andern aber/ die ohne Beyfügung eines andern minerals schwerlich können bereitet werden/ ist er nicht sonders tauglich/ dann daher mehr zusammen gesetzte/ denn einfache Spir. entstehen.

Die Aufbauung der Oefen geschiehet mancherley Art nach/ theils wegen der Materie daraus der Ofen gebauet wird/ theils wegen der Sache/ die darinn soll bereitet werden.

Die Materie/ aus welcher die Oefen verfertiget werden/ ist gleichfalls unterschieden/ und muß man wegen ihres Entzweckes die Grösse/den Ort und Gebrauch/ dazu sie angestellet werden/ beobachten. Am allergewöhnlichsten werden selbige aus Steinen aufgeführet; da denn die Steine entweder ins gevierte/ oder länglicht/ oder halb rund/ derer einer bald den vierten/ sechsten oder achten Theil eines Circkels begreiffet/ bereitet sind. Bißweilen füget man die Steine an und übereinander zusammen/ daß gar kein Leim dazwischen kommt/ vornemlich alsdenn/ wo es die Eilfertigkeit also erzwinget/ oder die Arbeit nicht grosse Vorsichtigkeit und Gefahr hat. Dergleichen Ofen kan man nach erheischender Nothdurfft bald aufbauen/ bald auch wieder von einander nehmen. Mehrentheils aber werden in Erbauung derselben die Steine mit Leimen zusamen fest gemacht/ auf daß nach Erforderung der Sachen das Feuer starck und lange darinn könne gehalten werden.

Man hat auch Oefen welche man von einer Stelle zur andern tragen kan. Dieselben sind entweder aus einen/ zween/ dreyen oder vier Steinen bereitet. Etliche sind auch wol mit eisernen Bleche umfasset/ so man solche untertrennlich gebrauchen will. Alle diese Oefen haben ihre Asch-Kammer/ Rost/ Heerd/ Thürlein/ Wind Löcher und andere Theile/ eben wie die Oefen/ so da aus Steinen aufgeführet werden.

Der Zeug ist gemeiniglich Dohn/ oder eine fette Erde/ welche mit gepulverstrten alten Topff-Scherben und Sand/ gleicher Theile nach/ mit Wasser/so viel nöthig vermischet und durch geknetet ist. Dieselben werden im Töpffer-Ofen gebrandt.

Alle Ofen sind entweder offen oder verdeckt. Welche offen/ die haben keine Decke. Die Verdeckten haben eine überschlossene Decke/ welche so wol dieselben als auch die Materie umschleust/ durch welche ihre dissipation, wenn die Hitze concentriret wird/ nicht geschehen kan/ oder verhindert wird.

Der meiste Theil der Galenischen Bereitungen geschiehet in offenen Oefen/ wiewol auch diese zu den meisten Chymischen Arbeitern dienen können. Und ist in acht zu nehmen/ daß die runde Figur/ der gevierten/ in Ansehung der euserlichen Figur/ nichts zuver thue. Massen ein geringer Unterscheid zwischen beyden ist/ so man die Würckung des Feuers betrachtet. Aber wo man die innerliche Gestalt des Meers/ da die Hitze freyer gehen kan/ betrachten will/ so ist die Runde vorzuziehen/ alldieweil allda in weit grösserer Gleichheit/ als je in einer andern Figur geschehen kan/ das Feuer seinen Trieb hat. Hierbey ist aber die Dicke der Oefen in acht zu nehmen nicht ein geringes/ damit die Hitze desto länger darinn taure/ und die Kälte zurück gehalten werde. Dannenhero geschicht/ daß mehrentheils die Wärme des Feuers durch die Kälte dissipiret wird/ und in die Lufft streichet/ wo die Dicke des Ofens nicht gebührlich versehen ist.

Nicht weniger muß man auch die Lufft so wol als das Feuer zu regieren wissen: Denn nachdem dieselbe viel oder wenig/ nach der wird auch das Feuer gestärcket oder gemindert. Derowegen sind die Lufft-Löcher und Thüren in den Oefen nöthig/ damit durch diese die stärckere Lufft ein/ durch jene aber ausgehen könne: oder auch dafern selbe gehemmet werden solle/ mit Schliessung der Thieren und Zustopffung der Lufft-Löcher gerathen werde Z. E. soll der offene Ofen N. 1. dienen. Als welcher in 3. Theile getheilet/ und darinn das Aich-Loch/der Heerd/ und den Ort darinn das destillir-Gefäß gesetzet wird/ zu finden.

Dieser Ofen wird aus Ziegeln vermittels Leim oder Dohn/ welcher mit Sand/ Hammer-Schlag/ Pferde-Haaren und Mist vermischet/ und mit Wasser so viel vonnöthen durch einander getreten/ bereitet/ und mit einem Aschē-Loch/Rost/ Herde/ mit dem Orte darinn das destillir-Gefäß stehen soll/ mit Thüren und Lufft-Löchern wol versehen. Und so man auch will/ kan man eine Decke über denselben machen/ welche den vierten Theil des Ofens geben/ und zum Reverberir-Feuer dienen würde. Man machet denselben gemeiniglich ins Gevierte/ dessen Höhe 27. Daumen hoch seyn soll/ dafern jede Seite ins Gevierte nach der Breite 20. Zoll halte/ daß also das inwendige spatium 12. Zolle ins Gevierte austrage.

Das Asch-Loch soll 8. Daumen hoch seyn/ auf welchem der Rost liege/ so ohngefehr eines Fingers dicke in den Ofen-Wänden gehen muß.

Die Krate oder der Rost bestehe aus 10. oder 12. eisernen Stänglein/ die auf den Enden etwas gebreitet seyn müssen/ damit sie eben liegen können/ doch also/ daß allzeit eine scharffe Ecke der Stänglein über sich zu liegen komme. Sie müssen auch weit von einander liegen/ damit die Lufft genugsam Raum habe in die Kohlen zu steigen/ und auch in solcher distanz, daß die Kohlen drauf hafften können/ und nicht durchfallen mögen.

Vor das Aschen-Loch muß eine eiserne Thüre seyn/ und recht in der Mitten des Ofens/nach der Breite zu rechnen: Desgleichen von dem Herd-Loch; und müssen diese Thüren gleich über einander seyn.

Die Höhe des Herdes bestehet in 6. oder 8. Daumen. In dieser Höhe Gegend mache man zwey Löchlein/ derer jedes die Grösse habe/ daß man eine gute welsche Nuß in dieselbe legen könne/ und müssen selbe è directo einander gegen über seyn/ damit eines die eine halbe Seite des Ofens eintreffe. Diese beyde Löcher müssen durch den Ofen frey gehen/ auf daß/ so es die Gelegenheit erfordert/ man eiserne Stangen durchstechen könne/ das destillir-Gefäß darauff ruhen zu lassen. Nachmals kan man über diese Löcher 8. Daumen höher den Ofen bauen: welche Höhe denn gnug seyn kan einen ordentlichen und gebräuchlichen Ofen zu erbauen.

So man zu wichtigen Gebräuchen den Ofen haben will/ kan man ihn höher aufführen biß er 18. Daumen über den Rost gehe/ also daß 8. oder 9. Daumen in der Höhe zum Herde bleiben/ der übrige Last aber dem destillir-Gefässe diene.

Wenn dieses verrichtet/ so fülle man inwendig die Winckel des Ofens mit Leimen/ der nach vorigen Bericht verfertiget/ und mit Stücken von Ziegeln verspeilet/ wol aus/ daß er eine Circkel-Runde eriange.

Man muß aber auch in einem jeden Winckel des Ofens einwerts ein offenes Lufft-Loch machen/ daß ein Finger geraum hineingehen kan/ welches biß auf den Grund des Herdes reiche/ damit die nöthige Lufft zum Feuer kommen kan: Diese Lufft-Löcher werden Register genannt/ weil sie zur Regierung des Feuers dienen. Hierzu sind auch Stöpsel vonnöthen/ welche aus der Materie des Laimens/ damit der Ofen aufgebauet worden/ müssen verfertiget werden. Derer Gebrauch denn dieser ist/ das allzu grosse Feuer und dessen Hitze nach Gefallen/ durch dessen Zustopffen zu zwingen.

So ist über daß auch dienlich/ daß man den Ofen nach unten zu allzeit was enger inwendig ausfülle; und derselbe Raum einen Schuch oder etwas mehr/ welches man so gar genau nach der Masse nicht beschreiben kan/ im Raum habe; *theils darum*/ daß man destoweniger Kohlen verwende/ theils auch damit das Feuer desto freyer mitten zum Herde geleitet werde. Daß er aber oben allzeit etwas weiter als unten seyn solle/ geschiehet der Ursache halben/ daß offt grössere Gefässe/ als man sonsten gebräuchlich hat/ eingesetzet werden können.

Es kan auch dieser Ofen zu anderen Destillationibus, die durch das reverberir-Feuer verrichtet werden/ dienen: da man denn nur einen Rand aus dem Ziegel schneiden darff/ durch welchen der Halß der Retorten gehen kan/ über den Ofen aber kan man ein Gewölbe machen/ daß demselben wol proportioniret sey: Oben aber in der Mitte des Gewölbes muß ein weites Loch seyn/ welches so wol als die 5. Lufft-Löcher dienet/ so bey Uberbauung eines Gewölbes vergehen.

Auf diese Art kan man einen Ofen bauen/ welcher zum Schmeltzen und calciniren bequem ist; wenn über das 2. oder 3. Thüre im Asch-Loche gemachet würden/ alsdenn könnte die Lufft dem wirckenden Feuer gewaltig helffen. Besiehe hievon Moyl. Charas Pharmac. Reg. Gal. & Chymic. Tom. 1. c. 51. weiter/ da denn unterschiedene Arten der Oefen zu finden/ welche der curiose Leser zu eigenem Belieben auslesen kan.

Mit wenigen Oefen aber vielen Arbeiten ein Genügen zu thun giebet Junken in Chymia experimentali curiosa mathematica zweene Oefen an die Hand/ welche ich hierbey fügen will/ und ihr Abriß sub. num. 2. und n. 3. zufinden.

Man bauet einen Ofen 6. Spannen hoch und 2. breit das Unter Aschen-Loch biß zum Rost machet man einen Spannen hoch/ den Rost muß man solcher Gestalt durch einen Faltz in den Ofen machen/ daß man ihn könne aus und ein thun. Von dem Rost biß zum Kohlen-Loche muß wiederum eine Spannen hoch Raum seyn/ und so fort an/ biß er in allem 5. oder 6. Spannen hoch ist/ je höher er ist/ je besser ziehet er Feuer. Oben wird er in die Runde so weit gemachet/ daß man eine Capelle oder Balneum oder Kessel hinein setzen kan.

Oder so man darinn in offenem Feuer als Spiritus minerales destilliren will/ machet man eine eiserne Stange/ durch den Ofen 2. Spannen hoch über dem Rost/ darauff die Retorten ruhen und liegen können. Will man denn mit Holtz destilliren/ so ziehet man den Rost heraus/ und machet das Feuer ins Aschen-Loch: so kan mans regieren wie man will/ indem man viel oder wenig Holtz zulegt/ oder auch wol das Feuer zurücke ziehet/ und nur vor das Ofen-Loch machet. Will man aber mit Kohlen destilliren/ so thut man den Rost hinein/ und würfft die Kohlen zum Ober-Kohlen-Loche hinein. Diesen Ofen habe ich unter allen am besten und nützlichsten befunden/ als worinn ich in defectu Carbonum mit Holtz eben das habe thun können als mit Kohlen/ und noch dazu mit wenigeren Unkosten. Die Form des Ofens wird man in beygesetzter Figur. num. 2. am besten verstehen können.

Will man noch einen compendioseren Ofen haben/ sonderlich wo man keine Ziegel- oder Mauer-Steine haben kan/ so nimmt man einen grossen Hafen oder Topff 2. Spannen hoch/ dergleichen man bey allen Töpffern oder Hafnern findet/ den Boden schlägt man durch/ doch caute, daß der gantze Hafen nicht zerbricht; in der Mitte des Hafens macht man ein Loch/ die Kohlen hinein zu werffen; dann lutiret oder verklebet man den Hafen inwendig eines guten Daumens dick/ und lässets von sich selbst trocknen. Man macht auch über dem Kohlen-Loch oder etliche Finger breit höher gerade gegen einander über 2. kleine Löcher/ etwan Fingers dick/ dadurch man eine eiserne Stange stecken könne/ damit die eingesetzte Capell oder der Hafen pro Balneo darauf ruhe.

Will man nun darinn destilliren so setzt man diesen also zugerichteten Hafen auf einen Rost/ so auf zweene Ziegel-Steinen ruhet oder lieget/ und machet mit Kohlen das Feuer/ so hat man einen bequemen destillir-Ofen. Will man einen Wind-Ofen daraus haben? So hebt man die Capelle oder das Balneum heraus/ und legt den Rost oben hinein// und so tieff als man will/ und die Kohlen darauf/ so kan man schmeltzen nach Belieben.

Will man per Retortam destilliren in offenem Feuer/ so muß man die Retorte lutiren/ per se wol lassen trocknen/ und die Ritzen/ so sie bekommt/ wol wieder verkleben. So man aber das Glas nicht verlutiren will/ dann legt man einen irrdenen Hafen-Deckel auf das Eisen/ mit einer Hand voll Sand bestreuet/ damit die Flamme oder das blosse Feuer nicht so hefftig an das Gefässe stosse/ und das Glas springen mache: Den Ofen über der Retorten/ decket man zu mit einer irrdenen unverglasurten/ und in der Mitten durchlöcherten Schüssel/ welches Loch an statt der Register dienen kan/ das Feuer dadurch zu regieren.

So man einen Digerir-Ofen/ oder faulen Heintzen/ oder auch vielmehr einen Ofen der Kunst/ in welchem man geheimere Arbeiten/ die zugleich eine gleiche und beständige Wärme erfordern/ verlanget/ so mache man den Pigrum Henricum mit 1. 2. oder 3. Sand-Capellen/ denn es kostet ein Feuer/ und erfordert eine Capelle bey diesem Ofen so viel Feuer als drey. Mache demnach einen hohen Thurn/ rund oder viereckigt 7. oder 8. Spannen oder auch wol höher nach Belieben/ nach dem er lan-

ge Feuer halten soll: Den Rost mach ein Spannen hoch von der Erden mit seinem Asch-Loche/ und gleich über dem Rost mach ein Loch/ dadurch die Wärme in den Neben Ofen gehe/ samt noch einem gegen über auf einer andern Seite/ damit man unterweilen zum Feuer sehen könne. Wenn man denn das Feuer angemacht / so schütte man den Ofen gantz voll Kohlen/ und vermache denselben oben aufs allerbeste / damit er keine Lufft habe: Sonsten gehen alle Kohlen an/ da sie sonsten nur unten/ so hoch das Kohlen-Loch ist/ brennen sollen. Derohalben pflegt man oben um den Thurn einen runden Faltz zu legen/ darein man Sand thut/ und einen Deckel drein drücket. In dem Neben-Ofen/ worinn die Capellen sind/ hat eine jede Capelle seine absonderliche Kammer/ welche mit einem Register versehen/ dadurch man die Wärmde mehren und mindern kan. Dessen Riß besiehe. num. 3.

Begehret man einen Ofen/ darinn die Materie von der reverberirenden Flamme calciniret werden soll/ wie in der Tinctura Lilii geschiehet/ so dienet füglich derselbe sub No. 4. darzu.

NB. Von den Oefen bes. Dan. Mylium in Basilic. Philos. L. 2. Dan. Senn. Inst. Med. Ath. Kircher. in Mund. Subterr. T. 2. f. 1. L. 11. c. 5. und f. 4. L. 12. Philipp. Müller in Mirac. & myster. De Furn. & Instr. ad opus Philos. idoneis ad part. transm. Cl. Zwolf. in Pharm. Reg. &c. Glauber. &c.

Das XI. Capitel.

Von dem Zeug oder Materie der zubereiteten Sachen.

DEr Zeug zubereiteter Sachen seyn alle natürliche Dinge / sie mögen entweder noch natürlich/ oder von der Hand eines Künstlers schon ausgearbeitet seyn / ja die Artzneyen selbsten seynd anderer Artzneyen Zeug / ist derowegen selbiger mit dem Zeug der medicinalischen Sachen einerley.

N. Der Zeug oder die materie der Medicamenten ist eben so weitläufftig/ als die Natur selbsten/ und begreiffet alle natürliche Sachen unter sich/ auch den allgemeinen Zeug nicht ausgenommen/ wann er nemlichen dick gemachet worden/ und doch von seiner Allgemeinheit nichts verlohren hat. Allein wir begnügen uns an den Particular-Medicamenten. Diejenigen aber/ die dergleichen allgemeine Mittel verlangen / weisen wir zu andern Autoren/ die in unterschiedenen Büchern die Weise gezeiget haben/ wie man dieses allgemeine Subject bekommen / ausarbeiten / und in ein allgemeines Medicament/ durch den solarischen Saamen/ transplantiren soll/ unter diesen besich den vornehmsten/ Hermetem Trismegistum in seiner Smaragd-Tafel/ Lullium, unter den neuen Dionys. Zachar. Sendivog. Comitem Trevisan. &c.

NB. Ob ein dergleichen allgemeines Mittel gefunden werde / welches alle Kranckheiten heilet/ wird allhier billig gefraget? Die Lehrlinge des Th. Paracelsi bejahen es alle einhellig/ und saget der Vornehmste unter selben/ Helmont. davon also: Es ist ein einiger Lebens-Regent/ und nicht mehr/ der da genant wird impetum faciens, wann nun dieser entweder wegen des Saamens oder vor sich selbsten übel auf ist / verderbet er auch die Natur/ die eine Disposition des gleichen Lebens ist / daraus entstehen allerhand Uneinigkeiten / die unser Leben verderben / ist derowegen nur eine einige Verderbung der Natur/ eine einige Verletzung der Gesundheit / und ein einiger Geist/ der wegen der Kranckheit gerühret wird / zu betrachten/ nicht aber die Vielheit des zuträglichen Unterscheids. Dahero werden alle Kranckheiten vertrieben entweder durch die Vertilgung der kranckmachenden Bildnüß (Ideæ) oder durch die Stillung des wütenden Archei, oder durch Hinwegnehmung der zuträglichen Ursachen. Dieser Meinung seyn viel von den Neuen. Allein wir geben dem Helmont. ein dergleichen allgemeines Stärck-mittel/ darinnen der Archeus seine Lust findet/ gerne zu / wie ich denn auch sonderbare Mittel zu jeden Kranckheiten glaube/ durch derer fermentalischen Geruch der Kranckheiten Impressionen ausgelöschet werden / so daß wiederum ein gut Geblüt und Nerven-safft gezeuget werde. Ob aber ein Mittel / das alle Kranckheiten insgemein heile/ gefunden werde/ wird noch gestritten. Dann wann dergleichen allgemeines Mittel alle Kranckheiten curiret/ muß es auch aller Kranckheiten Bildnüsse (Ideas) mit seinem eigenen Ferment austilgen. Wie kan aber ein Ferment eines einigen Dinges viel und unterschiedene Fermenten vertilgen und austreiben? Dann es entstehen etliche Kranckheiten aus dem Mangel der animalischen Geister / etliche von einem Gifft/ das die Geister zerstreuet / etliche von einiger Verderbung ermeldter Geister/ als da seyn die Aberwitz / Unsinnigkeit/ hydrophobia &c. Etliche rühren her von einem eusserlichen ansteckenden Ferment, als Elephantiasis, die Frantzosen/ der Erbgrind ꝛc. Wie kan nun ein einiges Mittel allen diesen Fehlern genug thun? Ob gleich auch alle Fermenten darinnen überein kommen / daß sie die Geister verwirren / verderben/ vermindern und beflecken/ so daß/ wo nicht ein einiges/ doch nicht viel Mittel von Nöthen wären/ so seyn doch al-

le Kranckheiten auf besagte Art von einander unterschieden / und erfordern also mehrere Mittel. Die Geister/ saget Sylv. Rattray in Aditu ad Symp. & Antip. werden in der Tobsucht/ Schwindel/ Fiebern ꝛc. beunruhiget von unterschiedenen Fermentene ob sie gleich alle in diesem übereinkommen / daß sie nemlichen die Geister beunruhigen/ doch beunruhiget dieses so/ jenes anders / so daß dieses/ was das febrische Ferment vertilget / das Schwindel-Ferment nicht auslöschet. Und also kan man auch von diesen / die Geister gleichsam arm machen/ sagen. So erfordern auch die einfachen Stücke/ die durch ihre Fermenten ein und andere Kranckheit erwecken/ unterschiedene Mittel / nach Unterscheid derer Defermentationen/ wie man in denen Convulsionen sehen kan/ die vom Napello herrühren/ dessen gifftiges Ferment durch das Gifft-Theil ausgelöschet wird? Wann dann nur ein einiges Milterungs-Mittel der Geister ist/ wie kommt es dann / daß das Gifft-theil und Einbeerkraut / die vom Napello oder Aconito bewegte Geister besänfftigen/ nicht aber auch die von andern Sachen verunruhigte Geister beunruhigen? Doch soll man wissen/ daß/ wann die Fermenten vieler Kranckheiten in einem gewissen Stück gleich seyn/ man auch wegen ermeldter Gleichheit/ ein einiges Mittel gebrauchen könne/ z. E. Aus den flüchtigen Saltz des C. C. *. Menschen- und Bocks-Geblüthe/ ingleichen aus Krebs-Augen/ Perlen-Mutter/ dem Zahn von einem Meer-Pferd ꝛc. kan man ein Fieber harntreibendes und Wunder-heilendes Mittel bereiten / denn diese Kranckheiten kommen in diesem mit einander überein/ weil sie alle eine wiedernatürliche Säure haben/ die den Geistern sehr beschwerlich und zuwider ist/ die/ nachdem sie in besagte Mittel würcket/ und selbe in seine Natur verwandeln will/ süß gemachet und gemiltert wird. Diese aber/ sie mögen bereitet werden wie sie wollen / heilen die Kranckheiten / die von gesaltzenen Flüssen herkommen/ nicht/ sondern machen selbe nur grösser. Welches wider die Balsamisten gar wol zu mercken ist/ die ihren Krancken nichts als Balsam und balsamisches Oel geben. Wir bekennen zwar / daß unterschiedener Sachen Fermenten dem Ferment einer einigen Kranckheit so zuwider seyn/ daß sie zugleich oder auch allein können gebrauchet werden/ z. E. die Wassersucht curiret Wermuth / Kunigund-Kraut/ Tausend-Gülden-kraut. Das Ferment der Geelsucht vertilget groß Scheelkraut / Flachs-Seiden/ Erdbeer / Augentrost / mit weissen Blumen. Und ob man auch gleich zugiebet / daß man die Kranckheiten auf so viel Arten / wie Helmont. will/ heilen könne / so grümdet sich doch ermeldtes Bildnüß (Idea) auch auf das Ferment, beſ. Marc. Marci Tr. de Ideis, und Philoſ. vet. reſtit. Wie kan aber diese ausgelöschet werden / wann das Ferment noch da ist? Dergleichen ist auch von dem wütenden Archeo zu wissen/ daß selber nicht könne begütiget werden/ wann der Kranckheit Ferment noch gegenwärtig ist/ weil selbes sich immer ein Bildnüß (Ideam) bereitet/ wodurch er beunruhiget wird/ z. E. Es stecke ein Dorn in einem Finger / dieser verursachet durch seine Gegenwart einen Schmertzen / geschwinden Puls/ ein Fieber ꝛc. weil er die Spir. beunruhiget. Wann nun einer ein Mittel vor die beunruhigte Spirit. gebrauchte/ der Dorn aber doch bliebe/ als welche eine Ursach dieses Ubels ist / würde solcher umsonst arbeiten. Gesetzt auch/ es würde einer von einem wütenden Hund gebissen/ dessen Geister noch still wären/ so binden sich des Menschen Fermenten / durch hydrophobische Ferment, das/ welches in dem Speichel des Hundes verborgen gelegen/ und werden verderbet / tritt auch zugleich ermeldtes hydrophobisches Ferment an statt des rechten/ und machet die Geister des Menschen wütend / wann nun einer in dergleichen Fall/ ein Mittel zur Stillung des Archei gebrauchen wolte/ der Kranckheit Ferment aber bliebe / so würden die Geister noch ärmer werden/ wie solches in bösen Fiebern gar offt zu geschehen pfleget / wann man Laudanum opiatum gebrauchet / wodurch man zwar die wütenden Geister etwas bindet/ doch stellet das febrische Ferment inzwischen dem Leben nach / und machet den Krancken sterben/ beſiehe Tract. Hofm. de Meth. med. Wann die einige menschliche Natur verändert/ die einige Gesundheit verletzet/ und der einige Geist von einer einigen Sache erreget würde/ so gebrauchte man auch nur ein Mittel/ den Gegentheil aber haben wir droben bewiesen. Daß aber die Un-

reinigkeiten/ die dem Leben nachstellen/ von dem krancken Geiste herkommen / ist nicht wahr / dann sie stammen von den eusserlichen Fermenten her / weil selber zum öfftern sich wol auf befindet/ wann die Fermenten nicht da seyn.

Das XXII. Capitel.

Von der Zeit/ und dem Ort.

EIne taugliche Zeit-Erwählung hilfft nicht weniger in den Bereitungen/ als in natürlicher Hervorbringung.

Diese Zeit-Einstimmung kan man so wol in augenscheinlichen/ als auch heimlichen Beschaffenheiten betrachten. Augenscheinlicher Beschaffenheiten halber muß man eine Zeit erwählen/ worinnen diejenige Sachen/ die zur Bereitung taugen/ kräfftig seyn. Und so muß zur Resolution, Attenuation, Fermentation, Digestion &c. eine Feuchte zur Befeuchtigung/ Destillation; eine trockene Zeit aber zur Auströcknung erwählet werden.

N. Daher erinnert Crollius, man müsse zu Fliessung p. d. eine Zeit erwählen / da der Fliessungs-Ort unter der Erden feuchter sey / und diß geschiehet im Junio/ Julio und Augusto. Also dienet das Regenwetter zur Bereitung des ♀ Spir. durch die Glocken. Heiteres und trockenes Wetter dienet wohl zur Trochiscation des Lerchen-Schwammes/ denn es machet die Trochiscos schön weiß/ die sonsten bey widriger Zeit gantz anders hervor kommen. Zur Vergährung des Biers hilfft eine gemäßigt warme Zeit / eine kalte aber verhinderts ꝛc.

Heimlicher Einflüsse halber ist die Bereitung vorzunehmen/ oder anzufangen/ i. und insonderheit/ wann ein Licht (☉☽) das mit dem sympathetischen Planeten derjenigen Sache/ die bereitet werden soll/ entweder in seiner eigenen/ oder des besagten Planeten Stärcke ist.

N. Besonders ist der Mond allhier zu beobachten.

2. Wann besagter sympathetischer Planet einer Sache in seiner Stärcke ist/ z. E. Wer im Saturno glücklicher arbeiten will/ der soll um die Zeit anfangen/ wann der ☽ (Saturni Freund) entweder in der Stärcke Saturni, oder wann Saturnus in seiner eigenen Stärcke ist. Und daher hat Paracelf. im 4. B. Archidox. Magic. seine Tafel der metallischen Verwandlungen bekommen.

Von dem Ort.

Der Bereitungs-Ort/ welchen wir sonsten Laboratorium nennen/ muß auch tauglich seyn/ warm/ feucht/ trocken/ daß die Lufft durch / und nicht durch wehe ꝛc. nachdem es nemlichen die Sache erfordert/ anbey soll es vor dem Feuer wohl verwahret/ wo möglich mit Steinen wohl ausgewölbt/ und so gebauet seyn/ daß sich die Dünste oben hinauß ziehen/ widrigen falls/ werden sie bey denen Antimonial- und Mercurialischen Laboribus. dem Laboranten sehr beschwehrlich/ höchstschädlich und nachtheilig fallen.

Das XXIII. Capitel.

Von Einsamlung natürlicher Sachen und Anfangs von der Zeit nach dem Alter und der Turgescenz.

DIe Samlung natürlicher Sachen ist/ wodurch selbe aus ihrem Hervorkommungs Ort genommen werden/ d. i. wodurch die Mineralien aus denen Mineren und Gruben gegraben/ die Gewächse ausgerissen und abgeschnitten ꝛc. die Thiere aber getödtet werden.

N. Die Samlung giebet den natürlichen Sachen nicht einen geringen Unterscheid / nachdem nemlich selbe gebührend oder nicht gebührend verrichtet worden.

Allein die natürliche Sachen werden gesammlet; bey den zubereiteten seyn wir dieser Sorg überhoben/ wo wir nicht Lust halber der mühsamen und langwierigen Würckungen Ende betrachten/ und selbes auf gleiche Weise/ wie bey denen natürlichen geschiehet/ abmessen wollen. Die vornehmsten Umstände der Einsammlung seyn die Zeit und die Weise einzusammlen.

Die bequemste Zeit die natürliche Sachen einzusamlen wird theils von der Geschicklichkeit der Sache/ die gesammlet werden soll/ theils von der Constitution der grossen Welt / die die Sachen geschickt machet/ hergenommen.

N. Die Einsammlung hat eine gedoppelte End-Ursach/ nemlichen die Aufhebung und Gebrauchung. Wegen der ersten müssen die Sachen in solcher Zeit gesammlet werden/ in welcher die Beschaffenheit/ die zur Dauerhafftigkeit helffen/ als da seyn die Trockene und Wärme / wie auch die gemäßigte Kälte ꝛc. am stärcksten seyn. Wegen der andern müssen sie gesammlet werden / wann diejenige Beschaffenheiten/ die zur Artzney taugen / die beste Krafft haben.

Die Geschicklichkeit der Sache/ die da gesammlet werden soll/ hanget an derer bestem Stand / man mag entweder das Alter / oder die gewisse Turgescenz, z. E. etlicher Thiere betrachten. Dann diese beyde haben ihre gewisse Zeit/ welche nach denen 12. Monaten abgemessen wird. Und wird dieser Monat zum Einsammlen am tauglichsten gehalten/ auf welchen dasjenige Alter und die Turgescenz fället. Das bequemste Einsammlungs-Alter ist die Zeitigung/ welcher das abnehmende Alter nachfolget. Allein man muß auf eines Dinges Wesen/ und die daher rührende Geschicklichkeit auszuarbeiten/ sehen. Also seyn in dem Mineral-Reich die Metalle/ die recht zeitig worden/ am besten/ doch lassen sich diese / die minder zeitig seyn/ besser bereiten. In dem Gewächs-Reiche seyn die Blumen zu sammlen/ wann sie herausser seyn/ mit ihrer Schönheit völlig prangen / und nicht verwelcket. bes. 2. B.

N. Etliche wenige werden ausgenommen / die man sammlen muß/ ehe sie völlig herauß gebrochen i. E. die Rosen ꝛc.

2. Die Kräuter und Blätter sammlet man / wenn sie voller Geruch/ Farbe und Geschmack ꝛc. seyn/ mit ihren Gipffeln prangen/ und sich ihrem Flor nahen.

Wenn

N. Die Kräuter werden meistens mit ihren Blumen behalten / darum man selbe auch sammlen muß/ wann sie mit ihren Blumen gleichsam triumphiren: Dergleichen seyn Bergmüntz / Tausend-Gülden-Kraut / Gamanderlein / Feld-Zipreß / Erdrauch / Majoran / Wolgemuth / Poley / Quendel / ꝛc.

3. Die Saamen werden gesammelt wann sie zeitig seyn/ und anfangen trocken zu werden / doch ehe sie ausfallen.

4. Die Früchte samlet man zur Medicin/ wann sie wol zeitig worden/ zur Verwahrung aber/ ehe und bevor sie ihre völlige Zeitigung erlanget/ und doch nicht zu herbe seyn. Bapt. Port.

5. Die Einsamlung der Wurtzeln ist unterschieden/ etliche können jederzeit / ausgenommen im Winter / gesammlet werden z.E. die Saueramfer-wurtz Eibischwurtz Angelick Enpich Haselwurtz / Ochsenzungenwurtz / Schweinbrotswurtz / Weawarten ꝛc. Doch ist es besser/ man samle selbe im Frühling.

Andere werden gesammlet / ehe sie Stengel schiesen / nemlichen um das End des Mertzen/ z.E. die Ackerwurtz / Odermennigwurtz / Eibischwurtz / Stickwurtz : Eberwurtz / Benedictenwurtz Tausend-Gulden-Krautwurtz / Schelkrautwurtzel / weisser Diptam / schwartze Nießwurtz Alantwurtz / Mannstreuwurtz / Teuffelsmilchwurtz / Hustatig Rothsteinbrechwurtz / Farnkrautwurtz / Fenchelwurtz / Enzian / Graswurtzel / Bilsenkrautw. Meisterw. Nabelw. Lilienw. Alraun-Bee w. Seebaumenw. Fünffingerkrautw. Pestilentzw. Peterseilenw. Pimpinellw. Gichtw. Engelsüßw. Steinbrechwurtz / Braunknopffwurtz / Baldrian ꝛc.

N. Etliche halten davor / daß es besser seye / wann man die Wurtzeln im Herbst / wann die Blätter abgefallen/ und die Kräffte wieder zurück in die Wurtzeln gegangen / samle ; andere / wann mans im Anfang des Frühlings / ehe sie in Blätter und Stängel ausgebrochen/ samlet ; andere / wann das Gewächse in der gröstẽ Krafft und Zeitigung ist / dann selbe halten davor / daß die Wurtzel mit dem gantzen Kraut bekräfftiget werde / diesem scheinet auch Dioscorides beyzustimmen / als welcher die Wurtzeln sammlen heisset / wann die Blätter beginnen abzufallen. Allein es ist besser / daß man die Natur der Wurtzeln betrachte / und daraus von der Einsammlungs Zeit urtheile / dann etliche Wurtzeln / wann sie reiff werden / ein recht höltzernes Wesen an sich nehmen / diese muß man auch vor der Zeitigung samlen ; hingegen gelangen etliche sonder besagte Veränderung zu ihrer Gröſſe / und diese kan man ausgraben / nachdeme das Gewächs wohl zeitig worden / und die Blätter beginnen abzufallen. Die Krafft der Thiere ist aus dem Alter abzunehmen / wann sie nemlichen zu ihren völligen Kräfften kommen / doch seyn etliche wenige / die in der Jugend gebrauchet werden / besiehe das 5. B.

Die Thiere / welche ihre gewisse Turgescenz haben / seyn eben um selbe Zeit am besten / z. E. der Hirsch wird wegen der Krafft am besten um Ægidii Tag gefället / um welche Zeit er nemlichen turgesciret / wie ingleichen zwischen denen 2. Marien Tagen die Eyer eingesammelt werden / die sich den gantzen Winter durch hernach unverderblich halten lassen.

Das XXIV. Capitel.

Von der Zeit / nach der Constitution einzusamlen.

DEr grossen Welt Constitution / wegen Einsamlung natürlicher Sachen beschauet man theils in den allgemeinen und augenscheinlichen / theils in den Sternen Einflüssen / als den verborgenen Beschaffenheiten.

N. Die gemeine Beschaffenheiten gehen meistens die Dauerhafftigkeit eines Dinges an / die Einflüsse aber die Kräfften. So soll man wissen / daß die erste und allgemeine Zeit schier alle untermondische Sachen betreffe / die andere aber / als die besondere / betrifft nur die ihr gemeine Sachen.

Die Einsamlungs Zeit ist in Ansehung der allgemeinen Beschaffenheiten die beste / wann es nemlich gemäßigt kalt / trocken und heiter ist it bey balsamischer Zeit / wann der Mond abnimmt / Morgens / im Herbst / wie auch / wann der Planeten-Stand kalt und trocken Wetter verkündiget.

N. Parac. tr. 1 Philos. p. 3. c. 9. schreibet: Wer von Unterscheid der Zeiten / und von Veränderung der daher entstandenen Kräfften philosophiren will der muß erst wissen / daß die Jahrszeiten nicht gleich seyn / und daß nach Veränderung dieser / aller Sachen Kräffte vermehret / oder vermindert werden ꝛc. Und gleich hernacher fähret er fort: Weil nun dieses ohne einige Widerrede wahr ist / als folget / daß es nicht allezeit gut sey / Latten zu graben / Holtz zu fällen / viel weniger Kräuter einzusamlen / Früchte abzubrechen / Wurtzeln auszugraben / Balsam und Gummi zu holen / dann dieses alles muß zu balsamischer Zeit geschehen / in gewissen Monaten / Aspecten des ☽ und der andern Zeichen zu gewisser Stund des Tags : Damit man aber wisse / welches die wahre balsamische Zeiten seyn wodurch die Kräffte gantz gleichwie die Mumie von der Fäulung / erhalten werden / als ist 1. unter den Jahres-zeiten / der Herbst / besonders der September und October / der abnehmende Mond / vornemlich die 3. letzten Tag / der Morgen ꝛc. am besten. Dann gleichwie der Mensch des Tages arbeitet / und dadurch ermüdet wird / des Nachts aber nach vollbrachter Mühe schläfft und ruhet ; also ist es auch mit allen Kräutern und Wurtzeln. Dann alles / was auf Erden wächst / arbeitet mit der Sonnen / und ruhet bey dem Mond. Und gleichwie fürters der Mensch nach einem genugsamen Schlaff / gesund / starck / und mit guten Kräfften aufstehet / also thun auch die Gewächse nach Mitternacht. Ein Exempel geben die Baumfrüchte / wenn nemlichen das Obst bey der Balsam-Zeit abgenommen wird / so ist es dauer- und lagerhaffter / ja alle Früchte / die nach Mitternacht / oder zum wenigsten vor Aufgang der Sonnen abgebrochen werden / dauren lang. Gleicher Gestalt verhält sich die Sache / wann man solche in den irrdischen Zeichen ♉ / ♑ / ♍ / und bey abnehmendem Mond / wie schon gemeldet einsammelt. Dann um solche Zeit haben die wachsende Sachen wenig von überflüssiger Feuchtigkeit / die der Anfang der Verderbung / und der Kräfften Untergang ist. Und dieses erfahren auch die Baurẽ. Damit du aber sehest / ob dieses wahr sey / so probier es / schneid nemlich ein Stück Holtz von einẽ Baum / der

der noch in der Erden stehet / in der balsamischen Zeit / wie gesaget worden / und schneide wieder ein anders von eben dem Baume / in gleicher Grösse / und zwar in wiederwärtiger Zeit / (nemlich in einem lüfftigen und feuchten Zeichen / als Krebs / Scorpion oder Fische /) oder im neuen wachsenden Monde / Nachmittage / Morgens oder Abends / so wirst du erfahren / daß dasjenige / das in der balsamischen Zeit geschnitten worden / viel leichter ist / denn das andere / weil es weniger Feuchtigkeit hat. Und so ist es mit allem Holtz beschaffen / denn alles Holtz / das in besagter Zeit / und balsamischen Zeichen gefället worden / nicht leichtlich zernaget und faul wird / wann man es zu den Häusern gebrauchet / sondern es dauret lang.

Gleiche Beschaffenheit hat es auch mit dem Don und Leimen / wie den selber / wenn er zu balsamischer Zeit gegraben worden / am besten im Feuer dauret / und bleiben alle Instrumenten / Tiegel ꝛc. die aus dergleichen Letten geformet worden / im Feuer sehr lang beständig. Und soll man von noch vielen andern urtheilen / ob gleich selber hier nicht gedacht worden. So weit Parac. welches ich auch vor würdig geachtet habe / hieher zu setzen / ob gleich die bekante Reimen selber zu wieder seyn:

Lunæ cremento tua carpere poma memento,
Hæc dum decrescit, quod carpseris, omne putrescit.

So bezeugen auch die Bauren / daß der Mist / wann er im Neumonde auf den Acker gethan werde / gar leichtlich sich in Würmlein und Schnecken verwandle / die die Wurtzeln abfressen.

NB. Allhier kan ich es gleichfalls mit unserm seel. H. Schrödern nicht halten / indem er dem gemeinen Fehler gefolget / und die einfache Stücke in die eingebildete Classen der Himmelszeichen eingetheilet. Ein gelehrter und erfahrner Botanicus bemühet sich dahin / daß er eine gewisse Zeit / die natürliche Stücke einzusamlen / erwähle / und ist deßwegen auch nicht zu schelten / er betrachtet aber niemalen des Monden Lauff durch die eingebildete Himmelszeichen ꝛc. verabsäumet die balsamische Zeit niemalen. Die ab- und zugehende Sonne tödtet und machet lebendig alle Gewächse / die Erde erhält selbe in ihrem Schoß / und verrichten die andern Himmelspuncten das ihrige auch in diesem Stücke. Doch soll man selbe nicht an die Häuser / Erhöhungen / Triplicitäten ꝛc. binden / die doch der Autor besser unter die vornehmsten Stücke nennet / sondern man muß was nähers erfinden. Und ist diß alles von obgemeldten Häusern / Triplicitäten ꝛc. das doch der Autor weitläufftig beschrieben / nichts anders denn ein erdichtetes Wesen / und streitet schnur stracks wider die Warheit.

Das XXV. Capitel.

Von der Zeit / nach den sonderbaren Einflüssen einzusammlen.

Die Zeit / nach den Sternen-Einflüssen die natürliche Sachen einzusammeln / wird vor tauglich geachtet / wenn des Dinges Planet in seiner Stärcke ist / und zwar noch vor tauglicher / wenn der Planet viel Stärcke besitzet.

N. 1. Viele halten nicht sonder Ursach das Licht / das mit dem Planeten in guter Freundschafft stehet / besonders aber den Mund / höher / als welcher der Erden nicht nur am nächsten ist / sondern über das noch alle himmlische Einflüsse in sich fasset. Er ist gleichsam aller Sternen fruchtbare Ehfrau / welche / wie man saget / der Sonnen / der andern Planeten- und Sternen-Strahlen und Einflüsse in sich nimmet / und dieselbe / als eine Gebürth / der untern Welt mittheilet. Drum wollen sie / daß man selben vor allen in acht nehmen solle.

N. 2. Andere verfahren ein wenig anders / und erwählen eine Zeit / da ein himmlisches Zeichen / das mit einem menschlichen Glied / in Freundschafft stehet / vor welches man ein Ding einsammlet / starck / d. i. durch die Anwesenheit eines andern Lichts verstärcket ist / (verstehe / wann die Tugend oder Krafft eines Dinges / das man sammlen will / soll vermehret werden.) Und diese samlen die Gichtwurtz / wenn ♈ / als ein Zeichen / das mit dem Haupt übereinstimmet / durch die Anwesenheit des Monden oder der Sonnen starck ist.

Dieses geben wir auch zu / aber nicht auf diese Weise / wie es unser Autor beschreibet / und muß man dergleichen Sachen nicht der eingebildeten / sondern der wahren Zeit nach sammlen. Sammlen wir deßwegen die einfachen Stücke / wenn sie in ihrer höchsten Krafft seyn / z. E. die Saamen / wenn sie bald dürre; Die Stängel und Blätter aber / wann sie safftig / balsamisch und voller Krafft seyn / so daß deßwegen diese Zeit / die man sonsten balsamisch nennet / allgemein ist / die Wurtzeln gleichfalls / wann sie kräfftig / und durch zeugen und kochen noch nicht entkräfftet seyn / sondern durch eine stumme Ruhe itzt eben blühen / und ausschlagen wollen / nemlich im Frühlinge / also sammlet man um besagte Zeit die Aarons-wurtzel / Zaunrüben / Pönien-wurtzel / Engelsüß / Hasel-wurtzel ꝛc. Daß aber ermeldte Sachen bey gewisser Zeit / unter dem Schein dieses oder jenes Gestirns in ihrer Krafft seyn / ist nicht allein der Zeit und dem Schein der Sonnen oder anderer Planeten zuzuschreiben / sondern es wird allhier / so zu reden / nur eine Application angestellet indeme sie doch zwischens ihre eigene Gestirn haben / eine Gleichheit der öbern

und

und also den Himmel in ihnen / nemlich den Lebens-Anfängen tragen / und mit diesem Zeichen hat sie der Allmächtige bezeichnet / wodurch sie sich zum allgemeinen Stern-Einfluß schicketen. Weil nun / wie Ptolomäus bezeuget / die Wirckungen der Sterne unterschieden und ungewiß seyn / als soll ein Medicus und fleissiger Natur-Erforscher insonderheit selbe wissen / nicht zwar so wol / auf was vor eine Weise solches geschehe / als / welche Zeit ein Gewächs tauglich sey / dergleichen Himmels-Einflüsse zu empfahen. Allein hierzu gehöret Müh und Arbeit.

Die Lehr von denen Häusern / Erhöhung / Triplicitäten ꝛc. haben wir als was erdichtetes aussen gelassen / weil selbe / wie bereits gemeldet / wenigen Nutzen bringet.

Das XXVI. Capitel.

Von der Art zu sammlen.

Wir erfahren / daß etliche in Einsammlung natürlicher Sachen / eine gewisse Weise in acht nehmen / und zwar nach unterschiedener Manier / indeme sie ein Ding unter oder über sich ausreissen und abbrechen / oder auch einer gewissen Stand dabey beobachten.

Wegen des ersten bekommen etliche unterschiedene Kräffte / nachdem nemlich solche über oder unter sich gesamlet worden. Also schreibet Marsilius Ficinus, die Nießwurtz samt ihren Blättern purgiret unten oder oben / nachdeme selbe über oder unter sich gesamlet worden. So purgiret auch die Hollunder-Würtzel / wann sie über sich ausgerissen worden / über sich / unter sich aber / wenn man sie unter sich ausgräbet. Auch die Holderwurtzen machen / wo man sie über sich abreisset / Erbrechen / reisset man sie aber unter sich ab / so purgiren sie.

NB. Was Marsil. Ficinus von der Nießwurtz meldet / laugnet Helmont. de magn. vuln. curat. eignet auch dergleichen Beschaffenheit allein der Haselwurtzel / und dem Holder zu / denen andern Purgantien aber nicht / die man mag sie abreissen / wie man will / einerley Wirckungen verrichten. Die Ursach aber dieser wunderbaren Wirckung schreibet er diesen Gewächsen zu / als welche der beherrscher den Einbildung dessen / der sie abbricht gleichsam aufmercken ꝛc. Allein dieses seyn Träume / und Erdichtungen / weil selbe / wie wir selbsten beobachtet haben / man mag sie abbrechen wie man will / unten und oben purgiren.

Von dem Stande des Samlenden saget Agrippa Phil. L. 1. c. 48. die ein Kraut Saturni oder Martis einsamlen wollen / sollen gegen Aufgang oder Mittag stehen / 1. weil Saturnus und Mars gerne Orientalisch seyn / 2. weil derer vornehmste Häuser / nemlich ♒ / ♏ / ♐ / mittägige Zeichen seyn ꝛc. Will man aber was Frisches / Esches oder Drisches samlen / so soll man gegen Niedergang sehen / weil sie gerne Occidentalisch seyn / oder gegen Mitternacht / weil selber vornehmste Häuser / nemlich ♉ / ♊ / ♋ / ♑ / mitternächtische Zeichen seyn. Also soll man in solarischen Sachen / gegen Aufgang oder gegen Mittag sehen / oder vielmehr alle Zeit der Sonnen-Licht sich zuwenden.

Das XXVII. Capitel.

Von der Verwahrung / und erstlich von der Zeit oder Daurung der Verwahrung.

Die Verwahrung ist / wodurch die medicinalische Sachen zum Gebrauch aufgehoben werden.

N. Der Zweck der Aufhebung ist / die Artzneyen zum Gebrauch verwahren solle: derewegen die Umstände dahin gerichtet werden / daß man die Sachen jederzeit gerecht und nützlich zum Gebrauch in Bereitschafft habe.

Es werden so wol natürliche / als auch zubereitete Sachen verwahret. Die vornehmste Umstände der Aufhebung seyn die Zeit / der Ort / und Weise aufzuheben.

Die Zeit der Aufhebung ist / wie lang nemlich eine Sach kan behalten werden. Dahero soll man folgende Regeln in acht nehmen: Die Verwahrungs-Zeit soll nicht über die Daurungs-Gräntzen schreiten; Dann weil die Kräffte mit der Zeit verschwinden / als bleibet endlich nichts / dann ein todter unnützer Leib liegen. Diß geschichet in etlichen eher / in etlichen langsamer. Denn etliche Kräffte vergehen leicht / und diese Verwahrung dauret nicht lang: im Gegentheil haben etliche eine stärckere Natur / und verderben so bald nicht / darum sie auch länger dauren / z. E. Holtz und dergleichen. Dahero entspringet die Zeit oder Daurung natürlicher Sachen. Alle Mineralien (etliche wenige schwefflichte und wässerichte ausgenommen) bleiben lang / weil sie einer starcken und dauerhafften Natur seyn.

Aus den Gewächsen können 1. die Blumen / so lange sie den Geschmack / Farb / Geruch ꝛc. behalten / aufgehoben werden: doch dauren sie (etliche wenige ausgenommen) kaum ein halbes Jahr / darum man solche alle Jahre verändern soll. Doch dauren Kamelheu-Blumen / wie man saget / 10. Jahr.

Ins gemein soll man von den Blumen mercken / daß je frischer selbe seyn / je besser man selbe in der Artzeney gebrauchen könne / wo es nemlich die Feuchtigkeit nicht verhindert / die vom Wachsen noch übrig ist.

Die Kräuter kan man zwar länger aufheben / doch ist es besser / wenn man selbe gleichfalls jährlich verändert.

Die Samen. Je hitziger / schärffer und Aromatischer dieselben seyn / je länger dauren sie auch / drum können sie nach Gestalt der Sach 2. oder 3. Jahre gerecht behalten werden / die kleinere und kalte aber muß man alle Jahre verändern / doch soll man zusehen / daß sie nicht kaunicht (rantzicht) werden.

N. Etliche kalte Saamen dauren über vier Monate nicht/welches man in den Bereitungen der Medicamenten beobachten soll/ z. E. in den Spec. diamargarit. fr. und andern/ worein die 4. grosse kalte Saamen kommen/ muß man derowegen selbe erst letztens hinzuthun/ wann der Medicus einen Trunck oder Emulsion verordnet/ sonsten verderben sie/ werden geib/ verursachen eine Heischere/ und Magen-brennen/ und vermehren desselben nidorose Rohigkeit.

Die Früchte werden alle Jahre verändert; wañ sie aber ausländisch/ und mit harten Rinden und Schalen umgeben seyn/ dauren sie 2. biß 3. Jahre/ z. E. die Myrobalanen. Kleine zarte/ dinne Wurtzeln verändert man alle Jahre/ als da seyn Haselwurtz/ Spargenw. ꝛc. Grosse aber/ die ein dickes Wesen haben/ bleiben 2. in 3. Jahre/ als da seyn Holwurtz/ Stickw. Enzian/ Rhapontick; beyde Nießwurtz können 3. Jahre aufgehoben werden.

Die Rinden dauren ein Jahr/ und drüber.

Gummy und Hartz ist dauerhaffter Natur.

Die Thiere und derer Theile behalten ihre Kräffte so lang/ als lang selbe nicht verderben/ welches aus dem schimlichten faulen Gestancke und Veränderung der Farbe erscheinet. Doch seyn die trockene und harte Theile daurhaffter/ die weichen aber verderblicher/ und diese verändert man gleichfalls alle Jahre.

2. Die Zeit oder Daurung der bereiteten Sachen.

Essig/ so infundirt/ soll man alle Jahre verändern/ oder mit neuem Essig und Materialien erneuern.

Destillirte Wasser/ wann sie phlegmatisch seyn/ verändert oder erneuert man alle Jahre; dieses aber nenne ich eine Erneuerung/ wann das Wasser an neue Gewächse gegossen/ und wieder destilliret wird. Geistige Wasser kan man länger behalten.

Balsamische und Aromatische Sachen bleiben 2. in 3. Jahre.

Die Cerota oder gelinde Pflaster dauren kaum 1. Jahr.

Die Clystier werden/ weil sie wie die Decocta leicht zuschanden gehen/ nicht im Vorrath/ sondern erst/ wann man sie gebrauchet/ gemacht.

Collyria, trockene Augen-Artzneyen stimmen mit denen Trochiscis überein.

Condita, eingemachte Früchte bleiben 2. Jahre.

Confect. dauren/ weil sie mit Zucker gantz eingeschlossen werden/ länger dann die natürliche Sachen.

Conserven behält man 1. Jahr.

Die Decocta, weil sie innerhalb wenig Tagen verderben/ werden nicht im Vorrath bereitet. Und deßwegen hebet man in den Apotheken nur derer species auf/ z. E. zum Brust-Decoct. &c. bes. 2. B. c. 49.

Die Lattwergen die lindern/ werden in 1. Jahre schwächer; die Tugend der solvirenden aber dauret ein halbes Jahr.

N. Renodeus schliesset derer Daurung in folgende Regul ein: Je angenehmer die Lattwergen seyn/ je weniger dauren sie.

Das Elixyr dauret/ weil es geistig ist/ viel Jahre/ wo es anders recht verwahret wird/ daß es nicht ausrauche.

Die Pflaster dauren kaum ein halbes Jahr/ wo sie nicht gar trocken seyn.

Harte Extract dauren viel Jahre/ und leiden ausser der Dürre/ nicht leichtlich andern Schaden.

Die Fæculæ der Gewächse können alle Jahr erneuert werden/ doch bleiben sie 2. Jahre/ und drüber.

Die Flores variiren nach unterscheid der Materie/ woraus sie sublimiret worden.

Die Julep werden nach der Vorschreibung vom neuem gemacht/ dann der Rosen- und Violen-Julep wird in Consistenz eines Syrups aufgehoben.

Lohoch und Eclegmata Brust- und Lungen-Lattwerge/ die aus Mandeln Pimpernüßlein/ und den kalten Saamen/ als welche leicht verderben/ gemachet seyn/ dauren kaum über ein Jahr/ die andern bleiben über 2. Jahre.

Magisteria, die durch die Niederschlagung bereitet worden/ können/ weil sie aus harten Sachen herstammen/ nicht leicht verderben/ und bleiben 3. und mehr Jahre.

Die Morsellen bleiben zwar auch lang/ doch ist es besser/ daß man sie frisch gebrauche/ besonders wann sie aus einfachen Stücken/ die leichtlich schimmeln/ bereitet worden.

Ausgedrückte Oele wann sie gemässigt seyn/ als Mandel- Sesam-Oel/ und von Pimpernüßlein/ besonders die zum einnehmen taugen/ dauren kaum über einen Monat; kalte Oele ein Jahr/ warme 2. oder 3. Jahre; die aber/ die aus wohlriechenden Früchten ausgepresset werden/ z. E. aus der Muscaten/ kan man ein halbes Jahr behalten.

Destillirte Oele bleiben länger/ die aber/ die an der Sonnen maceriret worden/ verändert man alle halbe Jahr.

Die Pillulen dauren/ wegen ihrer Härtigkeit/ und des Aloes/ der bald zu allen kommet/ zwey/ drey Jahre/ besonders wann sie kein Opium in sich begreiffen.

Die insonderheit so genante bereitete Sachen bleiben/ weil sie hart seyn/ und kein flüssiges Wesen in sich haben/ zwey/ drey Jahre.

Frische Pulver seyn am besten zu gebrauchen.

Die Rob/ Salsen oder dicke Säffte/ verändert man alle Jahre.

Zältlein machet man zu jeder Zeit.

Die Saltz/ besonders wann sie crystallisiret worden/ dauren etliche Jahre.

Aromatische species werden alle halbe oder gantze Jahre erneuert.

Die Spirit. bleiben/ wo man sie verwahret/ daß sie nicht verrauchen/ lange.

Säffte/ die fliessend seyn/ werden jährlich/ die aber etwas hart und dick gemachet worden/ in zwey/ drey oder mehr Jahren verändert.

Einfache Syrupe bleiben 1. Jahr/ zusammengesetzte und aromatische aber 2. Jahre.

Die Tincturen im Pulver dauren etliche Jahre/ die flüssende sind gleichfalls nach Unterscheid des menstrui dauerhafft.

Die

Die Trochisci und trockene Augen-Mittel bleiben ein Jahr / doch werden diejenige ausgenommen / in welche das Opium, oder leicht verderbliche Saamen kommen / da die ersten 6. Jahr / die andern aber kaum ein halbes Jahr bleiben.

Die Salben bleiben ein Jahr / oder am meisten ein halbes.

Das XXVIII. Capitel.
Von dem Verwahrungs-Orte.

DEr Verwahrungs-Ort wird entweder ins gemein / oder absonderlich betrachtet.

Ins gemein betrachtet man den Ort / theils wegen des Hauses / theils wegen der Verwahrung / allwo nemlich die natürliche Sachen getrocknet und aufgehoben werden.

Ins gemein erwählet man einen reinen / und zur Verwahrung der Medicamenten bequemen / hohen / trockenen / offenen / gegen Mittag gelegenen Ort.

Im Gegentheil soll man einen unreinen / staubichten / unter der Erden gelegenen russigten / oder an der Sonnen gelegenen ꝛc. Ort meiden. Und seyn die Sachen vor den Sonnenstrahlen / wie ingleichen vor Unflat zu verwahren / sollen auch nicht durch das Dach oder die Maur feucht werden. Ja es solte über das tauglich seyn / daß man in einer absonderlichen Stube / auf Bäncken und Brettern die Kräuter durch gelinde Wärme trücknete / und selbe hernacher in reinen Gefässen aufhebe.

Der Ort / den man insonderheit betrachtet / seyn die Geschirre / worinnen man die Sachen verwahret / nemlich ein Krug / Lädlein / gedrehte Büxe / Flasche / ein Hafen / Phiol / Säcklein / Schachtel / enge Gläser / und weite Zucker-Gläser / ꝛc. Und die werden / nachdem es die Verwahrung erfordert / gebrauchet / damit nemlich die Sachen bleiben / und von dem Geschirre keine fremde Beschaffenheiten und Geschmack bekommen.

Die Mineralien und die Erden werden in Schachteln / oder höltzernen Büxen aufgehoben.

Saltzigte Sachen verwahret man in Holtz oder Glas nicht aber in Metall / und stellet sie an trockene Oerter. Wässerichte Sachen thut man in Gläser / oder verglaste Krüge.

Die Gewächse. Die Blumen trücknet man im Schatten / und verwahret sie (besonders wann sie wol riechen) in Büxen von Lindenholtze / oder in Gläsern / die ein enges Mundloch haben / und mit einer zinnernen Schraube verwahret seyn.

Die Kräuter trücknet man im Schatten / wann sie aber dicke und gar zu feuchte Blätter haben / so daß sie gerne faulen / so müssen sie bey einer grössern Hitze / in der Sonnen / ꝛc. getrücknet werden / wann sie schön trocken seyn / thut man sie in höltzerne Lädlein / damit sie nicht staubich werden.

Die Saamen behält man an einem trockenen Ort / in höltzernen oder gläsernen Geschirren / wie auch in Papier / damit sie desto länger dauren und rein bleiben.

Die Früchte thut man in Schachteln / Büxen oder Körbe.

Die Wurtzeln behält man in trockener Lufft; die kleinere / dünnere / und derer Kräffte durch die Wärme der ☉ und des △ / leichtich wegzgehen / muß man im Schatten und Winde austrücknen / als da seyn Eppichw. Fenchelw. ꝛc. die gröbere werden beym Feuer / an der Sonnen / oder dem Winde getrocknet / als da seyn Stickw. Entzian / Alraun / Rhapontick.

Die Rinden behält man in höltzernen Büxen / an einem trockenen Orte.

Gummi und trockene Hartze schliesset man an einem trockenen Ort in höltzerne Geschirre / die fliessende aber in Krüge.

Die Thiere.

Die Thier und derer trockene Theile thut man in höltzerne Büxen / wie imgleichen die Gebeine / Fettigkeiten und Marck behält man in irrdenen verglaßten Krügen / und stellet sie an einen kalten trockenen Ort.

Die bereitete Sachen.

Essig und destillirte Wasser behält man in gläsernen Geschirren und Flaschen / an einem gemässigten Orte.

Die wolriechende Balsam behält man in zinnernen (besser ist in gläsernen) wolverschlossenen Büxen; fliessende destillirte Balsam werden aufgehoben / wie die destillirte Oele und Spiritus.

Die Cerata behält man wie die Pflaster.

Die eingemachte Sachen erfordern vielmehr erdene / denn zinnerne Gefässe.

Die mit Zucker überzogene Confecte behält man in höltzernen Büxen oder Schachteln / an einem mässig warmen und trocknenen Orte.

Die Conserven, Eclegmata, Lattwerge / behält man in erdenen Gefässen noch besser denn in zinnernen.

Die Pflaster und Cerata werden mit einer Blasen / oder Papier / das in Wachs geduncket worden / umwunden / und in trockenen Büxen verwahret.

Die Extracte thut man in erdene oder gläserne Geschirre / mit einem weiten Mundloche / daß man davon mit einer Spatel herausnehmen kan; seyn sie aber trockener / so behält man sie / wie die Pilulen.

Die Fæculæ und Flores werden in Gläsern / nach Gestalt der Sachen aufgehoben.

Die Morsellen werden wie die Confectuonen aufgehoben.

Die angesetzte und ausgepreste Oele werden in gläsernen / oder erdenen verglaßten Geschirren verwahret; die destillirte in Gläsern mit einem engen Mundloche.

Die Pilulen wickelt man in eine Blasen / oder in ein durch Wachs gezogenes Papier ein / und leget sie in trockene höltzerne oder zinnerne Büxen / an einen trockenen Ort.

Die Præparata stellet man in Gläser an einen trockenen Ort.

Die Zältlein behält man in höltzernen Büxen / an einem trockenen Orte.

Die Saltze erfordern Gläser / und einen trockenen Ort.

Die Aromatische Species werden in ledernen wol-vernehten Säcken / oder in gläsernen und höltzernen Geschirren aufgehoben.

Die Spiritus erfordern wol-vermachte Gläser mit engen Mundlöchern/ und einen mässigen oder kalten Ort.

Die fliessende Säffte behält man in Gläsern mit engen Mundlöchern / und giesset ein wenig Mandel-Baum oder Oliven-Oel/ &c. darauf/ damit sie nicht verderben.

Die dicken Säffte kommen mit den Extracten überein.

Die Syrupe können nirgend besser denn in Erdenen verglasurten Gefässen behalten werden/ besonders diejenige / die vor sich sauer seyn / welche man gäntzlich in besagten verglaßten Geschirren machen und behalten muß / dann sie sonsten in metallischen Gefässen Schaden leiden möchten.

Die Trochisci werden in höltzernen Büxen bequem verwahret.

Die Weine in erdenen oder gläsernen Geschirren.

Die Salben und Linimenten behält man in erdenen Geschirren / zum theil auch in zinnernen Büxen/ die verschlossen seyn.

Das XXIX. Capitel.
Von der Weise bequemlich zu verwahren.

DJe Weise zu verwahren ist unterschieden/ nach dem eine gantze Sache in Theile zerschnitten / gereiniget / oder anders aufgehoben wird / oder nachdeme man sie auf besondere Weise wegleget / und dadurch das Verderben abwendet/ zum Exemp. auf die Säffte giesset man Oele / zum Campher wird Lein-Samen geleget/ &c.

Die Blumen behält man meistens/ nachdem sie von ihren Stengeln und kräuterichten Blättern gereiniget worden.

Die Kräuter oder Blätter/ wenn sie groß seyn/ werden von ihren Stengeln abgerissen / und verwahret. Haben sie aber nur kleine Stengel / so behält man sie mit/ und schneidet auch nicht einmal die Blumen davon ab.

Andere Wurtzeln behält man gantz / als Holtzwurtzel/ Entzian/ Zeitlosenwurtzel/ Stengelw. &c. andere schneidet man in runde Stücklein / als die Stickwurtz/ Alandw. Beyelw. ingleichen nimmet man etlichen die höltzerne Mutter / als dem Fenchel/ Petersilienw. &c.

Die Früchte. Das Obst soll man legen / das die Stiele unter / die Butzen aber über sich stehen/ wann es aber auf Gersten / z. E. geleget wird / so dauret es auch noch länger.

Die fleischichte Theile der Thiere werden anfangs nach Belieben gewaschen mit Wein oder einem tauglichen Decoct, hernach im Ofen gedöret / in gewissen Blättern. z. E. von Wermuth/ damit es nicht faule / eingewickelt / verwahret. Also bereitet man die Lungen/ nachdeme man vorher die Lufftröhre aus ihr gezogen / die Leber und das Miltz/ &c.

Fette und dichte Sachen wäschet man etlichmal im Wasser/ bis sie genug gereiniget seyn/ hernach lässet mans bey gelindem Feuer schmeltzen / coliret sie/ und giesset sie in etwas kaltes / daß die Unreinigkeiten zu Boden fallen / oder in Schaum gehen / dann setzet man sie an einen kalten Ort/ und behälts. So wäschet man Schmeer / Unschlit/ Marck/ &c.

N. Andere behalten die Fettigkeiten / wann sie nur gewaschen seyn / waschen auch solche am liebsten aus kaltem Wasser/ dann also bekommet die Fette ein starckes Wesen / und eine schöne weisse Farbe. Andere gebrauchen zur Waschung gesaltzen Wasser / fügen auch selben zur Verwahrung ein wenig Saltz bey/ daß sie nicht verderben. Andere waschen die Fettigkeiten mit Wein / nur daß sie noch reiner werden.

Die häutige Theile/ z. E. die Gedärme/ werden nach der Länge aufgeschnitten/ abgewaschen (mit Wein oder einem tauglichen Decocto) in Stücke zerschnitten/ getrocknet (im Ofen) und in bequemen Blättern behalten.

Das Geblüt wird von dem Sero gereiniget/ und im Ofen getrocknet.

Die Galle wird von der Leber abgerissen und zugebunden / in Schloth oder Scherstein gehangen und getröcknet.

Die Gerinsel werden im Rauch oder der Sonnen getröcknet und verwahret.

Das XXX. Capitel.
Von dem Gebrauche.

DJe Gebrauchung ist eines Medicaments Anbringung/ Anwendung.

Die Umstände/ die wir in der Gebrauchung betrachten/ seyn die Kräffte/ der Gebrauch/ oder die Art zu gebrauchen / die Formuln / und endlich die Dosis oder das Gewicht.

In Ansehung der Kräfften ist ein Mittel.

Absorbens ist so viel als eine Artzney/ welche die Säure in sich ziehet.

Abstergens nennet man / was die zähe Feuchtigkeiten in den Gedärm / Schlund / und andern einwendigen Theilen des Leibes abwäschet / abkratzet/ und zur Abführung bequem machet.

Adstringens συστελλον, d. i. welches die Löchlein der Gefässe in dem Leibe zusammen ziehet/ dergleichen Mittel seyn kalter Natur / groben Wesens/ zusammen ziehend und etwas streng/ &c. und werden den Eröffnungs-Mitteln entgegen gesetzet.

Ihre Krafft beruhet darinn / daß sie trocknen die Feuchtigkeit verzehren / und die Theile stärcken. Gal. l. 5. de S. F. c. 14. Die neuen Medici schreiben sie den stopffenden / saltzichten/ und mit einem Wort/ den fixen Theilen zu: welches man aber gar füglich unter die irdische verstehen und rechnen kan. Am meisten aber kommen sie mit den herben und strengen überein.

Adurens, Pyroticum, welches brennet / und seyn Vesicantia, Blasenziehende / 2. Escharotica, eine Cruste oder Unempfindlichkeit der Haut verursachenden. 3. Caustica etzende und ohne Feuer brennende Mittel.

Alexipharmacum, d. i. das dem Gifft widerstehet / das Hertz und die Lebens-Geister stärcket/ daß sie das Gifft wenig achten.

N. Die Alexipharmaca haben zweyerley Verstand/ und werden ins gemein/ und absonderlich genom-

Ad. Lib. III. Cap: 9.

Philosophische Mühle

Gläserne Helm

Vorlage

De stiller

Be fäße.

Kühlfinir Gefäß.

nommen. Jene/ welche allem Gifft widerstehen. Diese/ daß sie diesem oder jenem Gifte absonderlich zu widerstreben geglaubet werden. Und hat man bißher dafür gehalten/ daß beyderley durch eine heimliche und verborgene Eigenschafft solches verrichten. Da nun aber heute zu Tage die Krafft und Wirckung der Gifften/ mehr und mehr kund geworden/ da derer etliche das Geblüte/ und den sehnichten Safft/ die Lebens-Flamme und animalische Geister gar zu viel dinne machen/ zertheilen und bewegen; andre dieselben geschwinde verdicken/ figiren und faul machen; andre aber auf beyderley Art ihre Wirckung verrichten: So ist dannenhero leicht aus der Natur zu schliessen/ daß etliche der Dinnemachung und Flüssigkeit widerstehen müssen/ indem sie figiren/ und niederschlagen/ zur gleichen Vermischung und Bewegung befördern. Derer Exempel von Citronen-Apfel beym F. Hofmanno in Clav. Sch. l. 4. p. 444. & seq. kan gelesen werden. Etliche aber die Geist- und Flüchtigkeit des Bluts und der Geister resolviren und dinne machen/ indem sie der Verdickerung und Fäule widerstehen. Etliche aber vermischter Art nach/ wider die vermischten Gifte würcken.

Alexipyreticum, ist ein Mittel wider die gifftige Fieber/ so dieselben vertreibet. Scribon. Larg. n. 95.

Alexiterium vertreibet und gehet meistens die Gifft der Thiere an. Galen. l. 5. de S. Fac. c. 18.

Anodynum das den Schmertzen stillet/ es mag entweder ein schlaffbringendes/ oder ein linderendes Mittel seyn.

Aperiens, ἀνασομαστικὸν, das eröffnet/ dergleichen Mittel seyn warm/ aber nicht über den 2. gr. zarten Wesens/ werden den Verstopffungs-Mitteln entgegen gesetzet.

Apophlegmatizans, welches die Unreinigkeit aus dem Gehirn in den Baumen und Mund ziehet/ man mag solches käuen/ oder sich damit gurgeln/ oder an den Baumen schmieren. Dergleichen seyn warm/ scharff/ oder wircken dem gantzen Wesen nach. Dergleichen Formulen bes. beym Rolf. O. ac. Method. l. 6. s. 4. c. 3. auch bey anderen mehr.

Apozema, ein Abgekochter Artzney-Tranck.

Arthriticum, Arthriticum, welches dem Nerven-Spann-Adern und Gelencken dienet.

Attenuans, λεπτυντικὸν, welches die dicke zähe kalte Flüsse zertheilet und dinn machet/ dergleichen seyn warm im 3. gr. dinnen Wesens/ beissend/ gesaltzen/ bitter/ und werden den grobmachenden Mitteln entgegen gesetzet.

Attrahens, ἑλκτικὸν, welches die Feuchtigkeiten und Geister aus dem Leibe der Haut zuziehet. Diese seyn warm 2. 3. gr. die im 4. gr. ziehen Blasen/ oder erwecken eine Röthe/ dinnen Wesens. Diesen zehlet man bey diejenige/ die dem gantzen Wesen nach an sich ziehen. Also ziehet ein Gifft das andere. Wie man denn auch die aus dem Magnet und dergleichen anderen ziehenden Dingen zu bereitete Mittel hieher rechnen kan.

Bechicum, welches den Husten lindert/ eigentlich aber befördert es den Auswurff. Dieser Wirckung geschiehet auf zweyerley Art; Etliche befördern den Husten/ machen die Materie dinne; andere aber stillen den Husten/ indem sie dicke machen. Gal. l. 5. c. 20.

Bezoardicum hat/ ob gleich der Bezoar-Stein nicht darzu kommet/ gleiche Kräffte wider die Gifft und Malignität.

Calculum frangens. Siehe/ Lithontripticum.

Calfaciens, welches Wärme erwecket. Solches wird eine jedwede Artzneyische Materie genannt/ die unsers Leibes natürliche Wärmbde erhält/ und vermehret.

Cardiacum, das dem Hertzen dienet. Hierunter sind sowol die Medicamenten/ die dem Hertzen innerlich als auch eusserlich appliciret werden; Am füglichsten aber/ sind die Cardiaca also zu beschreiben/ die die distribution des Blutes aus dem Hertzen/ und die Unterhaltung des Lebens-Flamme/ auf was vor Weise es auch geschehe/ befordern und leicht machen; es sey entweder durch dünne Machung und gebührende Aufmunderung der Geister; oder durch Hemmung der allzu vielen Aufwallung und dünne Machung/ und Zähmung der Geister; die da zerstreuet werden. Derselben Art und Natur hat Thom. Willis. Pharmac. Rat. sect. 6. c. 1. herrlich an den Tag gegeben. Da sie denn theils hitzige/ theils kühlende genennet werden.

Carminativum, das die Wind vertreibet/ dergleichen seyn insonderheit die grosse warme Saamen. Man nennet solche Mittel per Metaphoram also; alldieweil dieselben gleichsam wie mit einem Kamme zerrissen/ und abkehren sollen: indem selbe die Winde und Dünste/ welche im Leibe Beschwerung erwecken/ attenuiren/ durch den Schweiß zertheilen/ und durch eine unvermerckliche Ausdämpfung auflösen. Sie führen ein flüchtiges Saltz/ und geistliche Theile bey sich/ und sind hitzig.

Κολλητικὸν, daß die Beinbrüche wieder heilet und stärcket.

Cathereticum, daß das überflüssige Fleisch verzehret/ als da seyn scharffe beissende Sachen. Welche/ ob sie gleich mit der Natur der Epuloticorum nicht überein kommen/ dennoch zufälliger Weise eine Narbe machen. Z. E. Asiæ Petræ flos. ἐς ustum. Galen. l. 5. de S. Fac. c. 15.

Catharticum, das über oder unter sich purgiret/ besonders aber bedeutet es ein unter sich purgirendes Mittel.

Cauterium, causticum, cauterizans, Escharoticum wircket nicht nur in die Haut/ sondern auch in das Fleisch/ durch brennen. Wer aber ein mehrers davon zu wissen verlanget/ der lese Rolf. O. ac. M. Com. lib. 4. s. v. p. 1. c. 1. seqq.

Cephalicum, das dem Haupt dienet. Oder solche Mittel/ welche mit einer sonderbahren Krafft und Eigenschafft dem Haupte Hülffe leisten sollen. Besiehe Jonston. l. 4. Terapevt. Tit. 4. c. 1. artic. 1. & 2.

Cholagogum, daß die gelbe Galle purgiret.

Cicatrizans, οὐλωτικὸν, das eine Narbe/ ein Wund-Mahl machet. Dergleichen seyn/ die nicht nur allein diß/ was einfliesset/ sondern auch den humorem, der selbsten im Fleisch ist/ verzehret/ daß auf solche Weise das Fleisch sich in eine Haut verwandle/ trücknen sehr/ haben ein grobes Wesen/ und verstopffen.

Κολλητικὸν, welches zusammen leimet und heilet.

Condensans, συνωτικὸν, das die Löchlein der Haut zusammen ziehet/ dergleichen seyn wässericht und kalt/ schwach zusammen ziehend und adstringirend/ herb/ und werden den dünn-machenden Mitteln entgegen gesetzet.

Confortans, Confortativum, das durch sonderbare Eigenschafft einige Theile stärcket. Man kan deutlicher solches beschreiben/ daß sie des Geblüts/ und des Sehnen-Sasftes Geistigkeit/ Lebheit und Regung/ worinn meistentheils der Natur Unterhalt bestehet/ befördert.

Constringens ist eben so viel als obstruens verstopffend. Sind von Natur eines dicken Wesens/ und führen keine Schärffe bey sich.

Corroborans ist eben so viel als stärckend.

Corrodens, corrosivum, καθαρτικὸν, welches das überflüssige Fleisch wegnimmet. Sie seyn warm 4. gr. dünnen Wesens/ beissend/ ꝛc.

Dejectorium, was unter sich purgiret. Bes. Linden. Ex. VI. §. 69. Ex. 12. §. 49. 52.

Densans ist eben so viel als / Condensans.

Detergens bes. Extergens.

Diaphoreticum ist 1. ein schweißtreibendes Mittel. 2. Eben so viel als discutiens. Ins Gemein bedeutet Diaphoresis eine jede evacuation die durch den Leib- und Schweißlöcher geschehen kan/ als wie dadurch die unempfindliche Ausdämpfung geschichet/ wie davon Galen. l. 13. Meth. Med. c. 16. Als auch die empfindlich/ durch den Schweiß entstehet; Dannenhero heute zu Tage die Mittel so da einen Schweiß erwecken Diaphoretica genennet werden. Bes. Rolf. Ol. ac Meth. Med. sp. l. 6. sect. 1, c. 1. Dieselben sind zweyerley Art: Etliche wircken durch dünne Machung und Vermehrung der Geister/ als welche mit denen dinnmachenden Sachen überein kommen; Etliche aber durch figiren und hemmen der Aufwallung/ welche mit denen niederschlagenden Dingen eine Gleichheit haben.

Digerentia oder Digestiva, sind theils inntheils eusserliche Mittel/ innerliche/ wann nemlich durch selbige die Speisen wohl auf geschlossen/ in einen süssen und guten Milch- und Nehrungs-Sasft gebracht/ oder auch vor Gebrauchung der Purgirenden Artzney/ das Geblüt und so genannte Flüß-Wasser samt der Galle also præpariret werden/ daß gedachte Purgirende Mittel/ solche desto besser ausführen mögen: Eusserlich aber werden sie gebrauchet/ um die Materie/ in denen Geschwären und Beulen/ desto geschwinder in Eyter zu bringen.

Discuciens ist resolvirend/ und vertreibet die Wind und Feuchtigkeiten.

Diureticum treibet das wässerichte Serose Wesen des Geblüts den Nieren und der Blasen zu/ und seyn/ warm 3. gr. von dünnen Theilen/ ꝛc.

Ἐκβόλια treiben die Frucht und Nach-Geburt aus.

Eccoproticum das nur bloß laxiret.

Emeticum ein Brech-Mittel ist so viel als Vomitorium.

Emmenagogum, das den Monatlichen-Fluß treibet.

Emolliens μαλακτικὸν, daß die zusamen gestandene und gleichsam gefrohrne Feuchtigkeit von einander bringet/ dergleichen seyn warm 2. gr. etwas rocken und emplastisch. Hiervon kan in D. J. Panc. Brunon. Dogm. Med. Gen. P. VI. c. 2. dogm. 2. ein mehrers gelesen werden.

Emplasticum, leimicht/ welches/ wo man es auf einen Ort streichet/ hart anklebet/ und die Lufftlöchlein anfüllet. Dergleichen seyn trocken/ und irrdisch/ doch sonder Schärffe.

Emphractica seyn emplastica, die die Lufftlöchlein durch ihre zähe Feuchtigkeit verstopffen und anfüllen. Dergleichen seyn feucht zehe wie Oel/ ꝛc. Diese werden den Ecphracticis entgegen gesetzet/ als welche die Lufft und Schweißlöcher aufschliessen und eröffnen.

Ἔνσιμον ist ein leimendes Mittel/ welches man zu blutenden Wunden gebrauchet/ damit nemlichen das Bluten gestillet werde.

Epaticum das der Leber dienet.

Epicerastica wodurch die scherfige/ saltzene/ ætzende-Feuchtigkeit corrigiret und verbessert wird.

Epuloticum oder Synoloticum das da in einem Geschwär eine Narbe machet. Das Fleisch einhartet und austrocknet. Und haben solche Mittel eine irrdische Trockenheit und Zusammenziehung an sich.

Erodens ist so viel als Corrodens.

Errhinum, daß die Feuchtigkeit (nicht zwar aus dem Magen des Gehirnes selbsten/ söndern nur die/ welche um die erste Haut desselben lieget.) Zur Nasen bringet/ und dieses sonder eine Niessung; dergleichen seyn warm.

Expectorans, bes. Bechicum. Dergleichen Mittel werden auch Pnevmonica genannt.

Extergens, ἐκφρακτικὸν, daß die zehe und leimichte Feuchtigkeiten von der Haut abwäscht/ und selbe von besagtem Unflat säubert/ dergleichen trocknen/ seyn dünnen Wesens/ nitros, bitter/ ꝛc.

Glutinosum ist eben so viel als emplasticum.

Glutinans, glutinatorium κολλητικὸν, das die aufgelöste Theile wieder zusammen füget und häfftet/ dergleichen trocknen mehr als die fleischmachende Mittel/ detergiren nicht/ sondern adstringiren.

Hepatica Leberstärckende Mittel.

Humectans, welches befeuchtet. Diese Mittel sind zweyerley. Derer etliche nach ihrer Eigenschafft/ etliche durch applicirung feuchten. Von der humectirenden Krafft derselben Mittel kan man D. J. Bancr. Brunonis Dogm. P. VI. c. 2. Dogm. 9. p. 710. weiter lesen.

Hydragogum, welches das Wasser aus purgiret.

Hypnoticum bringet den Schlaf. Kommen fast mit den Narcoticis über ein/ nur daß diese stärcker wircken.

Hystericum dienet der Mutter.

Incidens ist eben so viel als attenuans.

Incrassans, παχυντικὸν, daß die dünne und fliessende Feuchtigkeiten dicke machet/ dergleichen seyn kalt/ oder gemäßigt/ sonder Schärffe/ dicken und irrdischen Wesens/ und werden dünn-machenden Mitteln entgegen gesetzet.

Indurans σκληρυντικὸν welches gleichsam congeliret und hart machet/ dergleichen seyn kalt 2. 3. gr.

Ischæmon, daß das Geblüt stellet. Es ist in etwa ein/ doch gar geringer Unterscheid/ zwischen dem Mittel/ so man Enemon heisset; den/ dieses stillet/ nicht allein das Blut/ sondern es hemmet auch die

Inflam-

Inflammation. Jenes aber stillet nur das Blut allein / und zwar durch beissende und eine Krust darüber herziehende einzele Ingredientien, wie aus Galen. l. 5. de C. M. P. G. c. 14. gleichfalls beym Gorr. Castell. zu ersehen.

Lac generans γαλακτογονητικὸν, welches gut Geblüt zeuget / dünn machet / und zu den Brüsten leitet.

Lac imminuens γαλακτοκλαϊστον das die Milch Zeugung verhindert.

Laxans χαλαστικὸν, daß die materie, die zu Winde werden will / und eine Ausspannung verursachet / dünn machet und vertreibet / dergleichen seyn mäßig warm / mehrers feucht / eines dünnen Wesens. Und ist unter diesem und dem Emolliente ein kleiner oder gar kan Unterscheid zu machen.

Lichontripticum, das den Stein zermalmet und austreibet.

Malacticum, das erweichet.

Maturans πεπτικὸν ἐκπυητικὸν, das Eyter machet / zeitiget / dergleichen seyn gemäßigt warm / feucht / und emplastisch.

Melanagogum, daß die schwartze Galle ausführet.

Menses movens ἐμμηναγωγὸν, daß die Verstopffungen der Mutter eröffnet / und das Geblüt dorthin führet.

Nephriticum, das den Nieren dienet.

Nervinum Νευρικὸν, arthericum, das den Nerven dienet.

Obstruens, daß die Löchlein der Gefässe im Leibe verstopffet / dergleichen seyn kalt / adstringirend / dicken Wesens / herb. &c.

Odontalgicum, das wider das Zahnweh dienet. Bes. Rolf. O. & M. M. S. l. 7. s. 2. c. 9.

Ophthalmicum, das den Augen dienet.

Oticum, das den Ohren dienet.

Paregoricum ist ein schmertzenstillendes Mittel / welches mit seiner sachten Wärme / die Wärme des Leibes erhält / und dadurch die Lufft-Löchlein eröffnet / erweichet / &c. dergleichen seyn gemäßigt / dünnen Wesens / &c.

Philtrum, Φίλτρον, soll die Liebe zuwege bringen. Nicht / daß es natürlicher Weise geschehe / sondern durch teuffelische Zauberey. Von welchen Galenus, obgleich als ein Heyde / geschrieben / daß ein Medicus hiervon nichts wissen soll. l. 10. d. S. Fac. Unter die Philtra rechnet man auch alle Zauberey en / Ceremonien und dergleichen Dinge. Bes. Senert. l. 1. Pr. M. p. 2. c. 10. und l. 6. p. 9. c. 5. Dietr. Jatr. p. 735. Lang. l. 1. Ep. 33. Rolf. rechnet es unter die Incantamenta. Im übrigen ist C. Rejes. qv. 29. weitläufftig davon zu lesen.

Phlegmagogum, daß die zehe Feuchtigkeit auspurgiret.

Pnevmaticum dienet der Lungen. Bes. Expectorans, oder Bechicum.

Polychrestum das viel Tugenden hat.

Poroticum das eine zarte Narbe zeuget.

Præcipitans, das den in dem menstruo aufgelösten Körper in Gestalt eines Pulvers / oder Extracts oder einer setzenden massen zu Boden schläget / ist meisten theils saltzicht / oder saur.

Psilothrum ψίλωθρον, das die Haare vertreibet.

Ptarmicum, welches Niesen verursachet.

Purgans, das die Feuchtigkeiten aus dem Leib / entweder unter / oder über sich treibet. In diesem Verstande sollen und können die Purgantien beschrieben werden: daß sie durch fermentirende Krafft mehr oder weniger / oder durch eine auflösende / die unnützen Feuchtigkeiten / zur Absonderung von dem lebhafften und nutzbahren / zu gebührenden Oertern / vornemlich zum Gallen-Gang und Pancreas disponiren / zugleich irritiren und die Fäserlein der Intestinorum reiben / ihres Unraths / so dahin geführet werden / sich zu entledigen.

Pus generans bes. maturans.

Putrefaciens Σηπτικὸν, das mit seiner Schärfe &c. der natürlichen Wärme gantz zuwider / und selbe vertreibet / oder sonsten zerstöret / dergleichen seyn beissend / scharff / als wie arsenicum.

Pulmonicum, das der Lungen dienet.

Rarefaciens ἀραιωτικὸν, das die Gänge der Haut eröffnet / dergleichen seyn warm / gemäßigt / dünn / und dünnem Wesens. Ihre Wirckung kommt mit den Aperientibus und Diaphoreticis überein / und werden diesen die Condensantia entgegen gesetzet.

Refrigerans, Kühl-Mittel.

Repellens ἀποκρουστικὸν, das die Feuchtigkeiten / die entweder in die Glieder schon gelauffen / oder erst lauffen wollen / zurück treibet. Dergleichen seyn entweder kalt und feucht / die die Gänge zuziehen / oder kalt / trocken und irrdisch / als da seyn die herbe und zusammen ziehende Sachen. Bes. Dieter. num. 46.

Reserans das von dem Wust befreyet / und eröffnet.

Resolvens ist eben so viel / als Discutiens, und zertheilet meistens durch die unempfindliche Ausdämpffung / bißweilen ist es so viel als ein dünnmachendes Mittel: sind saltzichter Natur.

Salivationem excitantia, die den Speichelfluß befördern.

Sarcoticum, das Fleisch zeuget / dergleichen nehmen den Wust der Wunden sonder beissen hinweg / damit die Vereinigung und Heilung nicht verhindert werde. Diese Mittel säubern mäßiglich / erwärmen und reinigen: sie trocknen aber im geringsten nicht und adstringiren keines Weges. Bes. Castell. und Gorr.

Semen generans das den Saamens-Zeug mit Geist anfüllet und gleichsam aufblähet.

Semen imminuens das deß Saamens-Zeugung und Turgescenz verhindert.

Septicum, das faul machet. Also nennet man die Mittel / welche dünne machen / und vornemlich das zarte Fleisch verzehren. Hieher gehören die Cathæretica. Sie sind sehr hitziger Natur / saltziger und subtiler Theile / und wircken leichtlich.

Siccans, das trocknet.

Somniferum, ist eben so viel als hypnoticum.

Splenicum oder spleneticum, das dem Miltz dienet.

Sternutatorium, ptarmicum, das ein Niesen verursachet / und die Unreinigkeiten des Gehirns ausführet / sie mögen im Gehirn selbsten / oder um die eussere Haut dessen liegen.

Stomachicum das dem Magen dienet.

Stupefaciens ist eben so viel / als narcoticũ. Erstarrend machendes Mittel / welches durch erkühlen des Leibes / und erstarren der Sinne / den hefftigen

Schmer-

Schmertzen mildern und sänfftigen/ auch wol gar/ wo man etwas freyer davon reden will bißweilen den Tod befordern. Rul. und Johns. beschreiben sie also/ daß sie den Schlaf befördern/ und lindern den Schmertzen/ oder die da verschaffen/ daß man weniger aequälet werde.

N. Darum wol und gar genau mit dergleichen Mitteln zu verfahren/ sonst möchte der jenige/ welchen man zu schlaffen vermocht hat/ hernach nicht können aufgewecket werden. Bes. Celsi L. 3. c. 14. Linden. Exc. 13. f. 322.

Vesicans, vesicatorium, das Blasen erwecket/ und die eussere Haut nur in die Höhe ziehet. Dergleichen seyn Spanische Mucken/ Senff/ Brod-Säure/ Saurteig/ Hanenfuß ꝛc. Bes. Rolf. O. & M. M. S. l. 4. f. 7. p. 3.

Vomitorium das Erbrechen verursachet. Solche Artzneyen werden auch Vomilia und Vomitiva, Emetica genennet/ welche überwerts durch den Mund purgiren. Derselben Bereitung bes. Willis Ph. Rat. P. 1. sect. 2. c. 1.

Ureticum ist so viel als diureticum.

Vulnerarium Τραυματικὸν, daß/ wann man es einnimmet/ zur Heilung der Wunden hilfft.

Das XXXI. Capitel.
Von der Weise zugebrauchen.

DJe Weise/ die Artzneyen zugebrauchen ist zweyerley/ innerlich und eusserlich. Die innerliche Weise ist/ wann man die Artzneyen durch den Mund und Schlund in Leib nimmet/ und dieses wird verrichtet durch trincken/ lecken/ zerkäuen/ und verschlingen.

Die eusserliche Weise ist/ wann man die Artzneyen allein in die eusserliche Höhlen des Leibes/ oder nur bloß auf dessen Fläche thut/ diese Höhlen seyn der Mund/ die Augen/ die Nase/ Ohren/ die Mutter/ die Männliche Ruthe/ der Hindere. Die Application auf der Fläche geschiehet durch Saltz/ Pflaster/ Cataplasmaten oder so genannt Brey Pflaster. Befeuchtungen/ Waschungen/ oder durch Auflegung eines sonst laulichten Dinges.

N. Man muß sich einer gewissen Art in Gebrauchung der Artzneyen bedienen/ die theils in Ansehung des krancken Orts/ theils der materie, die gebrauchet werden soll/ tauglich ist.

Der schwache Ort erfordert die eusser- und innerliche Weise/ nach dem er auswerts oder inwendig lieget/ und den Artzneyen einen Zutritt erlaubet; daher wann der Ort innerlich ist/ so bedienet man sich der innerlichen Weise; Ist er aber auch in etwas aussenher/ so kan man auch eusserliche Sachen gebrauchen. Gleichfalls wird der eusserlich schwache Ort mit eusserlichen Mitteln/ bisweilen aber auch mit innerlichen geheilet.

Dem Haupt gebrauchet man allerhand innerliche Mittel. Als Tränck/ was sich lecken läst/ wie ingleichen das was man essen und verschlingen kan. Eusserlich aber werden gebraucht 1. durch den Mund Apophlegmatismi, Masticatorien, Rucherwerck. 2. Durch die Ohren: Wasser/ Säfft/ Oel/ Rauchwerck aus destillirten Wässern/ Decocten, oder Pulver/ die man auf Kohlen streuet. 3. Durch die Nasen: Errhina, Nießmittel/ ꝛc. An der Fläche: Schmierungen/ Kräuter-Mützlein/ samt andern Bähungen und Räucherungen.

N. Ja diß/ was den Füssen appliciret wird/ dienet dem Haupt/ als da seyn die Waschung: cataplasmaten/ die Salbungen der Fußsohlen.

Den Augen appliciret man innerlich diß/ was dem Haupt zukommet; eusserlich aber gebrauchet man Collyria, Wasser ꝛc. An der Fläche/ Salben/ Pflaster und Cataplasmata.

In den Zufällen der Nasen kan man so wol inner- als auch eusserliche Mittel gebrauchen. Die sonsten Errhina genannt werden.

Vor die Zähne gebraucht man das Mundauswaschen/ item Pillulen/ die man in die Zähne thut/ Linimenten/ Räuch-Wercke/ Pulver/ Trochiscos (womit man das Zahnfleisch reibet) an der Fläche Salbungen; den Kinnbacken/ Pflaster/ Catapl. und Bähungen.

Dem Schlunde kan man gebrauchen Gargarism. Rauchwercke Linctus, Syrup/ Trochisc. die man unter die Zungen leget; eusserlich die Salbung/ Pflaster/ Cataplasm. (z. E. in dem Halsgeschwäre/ von Schwalbennestern) diesen füge bey die Linimenten aus Honig.

Die Brust oder Lunge nimmet alle innerliche Mittel an/ besonders aber die Linctus, Trochisc. Zältlein/ Morsellen/ die man unter die Zungen leget/ Latwergen/ Wasser Syrup/ Dampff und Rauch/ den man mit der Lufft hinunterziehen soll. Eusserlich die Salbung/ Pflaster/ Cataplasm. Säcklein.

Dem Hertzen kan man auch allerhand Artzneyen zu bringen/ sie mögen entweder durch die Lungen/ oder den Magen zum Hertzen kommen. Am besten aber wircket das Geruchwerck/ durch welches die Lebens-Geister höchlichen erquicket werden. Eusserlich gebraucht man Hertzüberschläge/ Salbungen ꝛc.

Der Leber taugen auch allerhand innerliche Mittel; aussenher aber kan man Salbungen. Pflaster/ Cerota, Catapl. Uberschläg und Säcklein gebrauchen.

Dem Miltz kan man gleiches so wohl eusser- als auch innerlich gebrauchen.

Den Nieren seyn/ ausser denen bereits erzehlten Mitteln/ auch die Waschungen/ das Baden und Clystiren nützlich. Dergleichen ist auch von der Blasen zu verstehen.

Der Mutter taugen auch allerhand innerliche Mittel. Eusserlich gebraucht man allerley Mittel von Geruch/ den man so wol in die Nasen/ als in die Mutter gehen läst/ die Injectionen in die Mutter/ Mutterzäpflein/ Rauchwerck; an der Fläche/ Salbungen/ Pflaster/ Cataplasm. (die man mit Verstand gebrauchen soll) Säcklein.

Dem Magen können auch innerliche Mittel gebrauchet werden; an der Fläche/ die Salbungen/ Pflaster/ Cataplasm. Uberschlagungen von gebähtem Brod/ (das mit Wein angefeuchtet/ und warm übergeschlagen wird/) Säcklein.

Die Gedärmer bedienen sich ausser besagten Mitteln/ auch derjenigen die durch den Hindern hinein gelassen werden/ als da seyn Stuhlzäpflein/ Clystir/ und andere Liquores, die man durch ein Röhrlein hinein läst; wie auch derer/ womit man den Nabel schmieret.

Das

Das XXXII. Capitel.

Von den Practischen Formuln der Artzneyen.

DEr Artzneyen practische Formulen / die man innerlich gebrauchet / seyn fliessend; z. E. Trüncke / Milch oder Emulsionen, Julep / ꝛc. oder etwas dickers / z. E. Syrup / Eclegmaten, Lattwergen / Bissen; oder noch stärcker; z. E. Trochisc. Pulver / Morsellen / Pilulen / ꝛc.

Die / welche man eusserlich gebrauchet / seyn entweder fliessend / als Wasser / Oel / Clystir; oder dicker / als Salben / Linimenten, oder noch harter / als Cerota, Pflaster / Catapl. Säcklein.

N. In was vor Formuln die Artzneyen zugebrauchen seyn / lehret 1. die Weise selbe zugebrauchen. 2. Die Geschicklichkeit der Materie. 3. Des Krancken Natur / welche jezuweilen besondere Formuln begehret / bisweilen aber auch Abscheu vor etlichen hat.

Eine jede Weise zugebrauchen hat seine Formulen: innerlich dienen 1. zum trincken die Apozemata, Wasser Emulsionen, Infusionen, und andere Tränke. 2. Zum lecken die Eclegmata oder Linctus, die Syrup / Trochisc. die man unter die Zungen nimmet. 3. Zum essen oder kauen die Bissen, eingemachte Sachen / Conserven, Confect, Marzipan / Marmeladen / Mixturen / Lattwergen / Zältlein / Trageen, &c. 4. Zum verschlingen Pilulen. Pulver / ꝛc.

Was eusserlich zum Eingiessen in die Höhlen dienet / wird auch eusserlich gebrauchet / und taugen.

1. Dem Munde: Zahnpulver / Gurgel-Wasser / Linimenten, Masticatorien, Räucherwerck.

2. Den Augen: Collyria, Salben / Uberschläg / Cataplasmata.

3. Der Nasen: Nasenpulver / Geruchwerck / Rauchwerck / Sälia Volatilia Oleosa, Engel-Wasser / Schnupf-Wasser.

4. Den Ohren: Wasser / Säffte / Decocta, Oel Salben / Räucher-Werck.

5. Der Mutter: Clystir / Mutter-Zäpflein.

6. Dem Hindern: Clystir und andere Liquores, Stuhl-Zäpflein / ꝛc.

7. Dem männlichen Gliede: Wachs-Kertzlein / oder dünne Wachs-Liechtlen.

1. Der Fläche des Leibes appliciret man.

2. Salben: Oel / Linimenten, Salben.

3. Oder man hilfft ihr durch emplastriren: Catapläsm. Sinapism. Phænigm. &c.

4. Durch befeuchten: Epithemata; Embroch.

5. Durch baden: Wasser / Laugen / Bäder / ꝛc.

6. Allein durch laues Uberschlagen und foviren / die Säcklein / der Thiere fleischichte warme Theile.

7. Durch räuchern: Die Räucher-Werck.

NB. Was von den Formulen hier geredet wird / gehöret gar nicht hieher / und ist die Gebrauchung und Applicirung nicht die Bereitung.

Das XXXIII. Capitel.

Von dem Gewicht der Artzneyen.

DAs Gewicht der innerlichen Artzneyen wird theils ins gemein aus den Kräfften / theils aus den Formuln ersehen.

NB. Weil man nicht aus den blossen Elementalischen Beschaffenheiten / sondern aus der eingepflantzten Krafft / die Mittel schätzet / als muß man in derer Gewicht / nicht so wol auf die viele / als die Tugend sehen / dahero saget auch Helm. tr. Butl. diejenige / die bißhero durch die Hinwegnehmung der zuverträglichen Ursache geheilet haben / diese musten nothwendig auch ein gewisse Quantität der Arsney haben / wodurch sie die Kranckheit überwunden. Die allein durch die Erquickung und restitution des veränderten Archei die Kranckheit vertilgen wollen / in dem sie nemlich ein versöhnliches ferment einzuführen trachten / diese verachten des Mittels Quantität / und können allein durch die Anführung des fermentalischen Geruchs zum Zweck kommen. Besieh drunten von Zitronen.

Der Kräfften halber werden gegeben.

Die Alterantien.

Die gemäßigte / von ℈ii. bis ℥i.
1. gr. von ℈i. bis ℥i.
2. gr. von ℈ß. bis ℥ß.
3. gr. von gr. v. bis ʒii.
4. gr. von gr. iiß. bis ʒi.

Die Purgir-Mittel.

1. Grad. Mansion	1. Von ℥ii. oder iij. bis vj. viij: als solvirter Rosen oder Violen-Syrup.
	2. Von ℥iiß. bis v. z. E. Rosen-Veyl-Honig.
	3. Von ℥ii. bis iij. oder iv. z. E. Rosen- und Violen-Safft / Manna / Pfersichblüth-Syrup.
2. Grad. Mansion	1. Von ℥ß. oder ʒv. bis ℥ ß. oder ʒij. z. E. Tamarinden, Cassien, blauer Bilgen-Safft.
	2. Von ℥ß. oder ℥ß. z. E. wilder Saffran-Saamen in einem Infusio.
	3. Von ʒiij. bis ʒvij. z. E. Thym Seiden.
3. Grad. Mansion	1. Von ʒi. bis ʒß. z. E. Mirobolanen (bis ʒv.) Engelsüß.
	2. Von ℈ii. bis ʒii. z. E. Rabarbarn / Lerchenschwamm / Mechoakanna / Senet-Blätter.
	3. Von ℈ß. bis ʒi. z. E. Aloë, Zeitlosenwurtzel / Thurbich, wild Aurin, Jalapa.
4. Grad. Mansion	1. Von gr. x. bis ℥ß. oder ℈ii. z. E. Kellershals / Haselwurtzel / Coloquint.
	2. Von gr. x. bis xv. z. E. Elaterium, schwartze Nießwurtz-Rinden.
	3. Von gr. v. bis x. z. E. Euphorbium, Teufelsmilch / ℔ / Scammonien.

N. Ein eigentliches Gewicht aller Purgantien besieh an eines jeden Orte. Wegen der Formulen giebet man die Artzneyen in einem solchen Gewichte / das mit der Gelegsamkeit zu geben übereinkommet /

doch soll man/ wo es vonnöthen ist/ auch die Vermögenschafften in obacht nehmen/ als woher das Gewicht stammet. z. E. welche lieblich seyn/ und sich leicht einnehmen lassen/ die kan man in gröſserm Gewicht geben/ ꝛc. Unliebliche Sachen aber muß man in geringem Gewichte/ und über einmal nicht einzunehmen verordnen. Dessentwegen ist das Gewicht gemein/ wie viel erwachsenen auf einmal vorgeschrieben wird.

Apozemata
Destillirte Wasser } Ziiß. bis v:
Boli Zß. vor Zeiten Zß.

Der Clystire verordnet man den Erwachsenen ohngefehr ßj. den Kindern Zii. iij. &c.

Eingemachte Sachen nimmet man nach Belieben/ in Gröſse einer welschen Nuß. Castanien. ꝛc.

Die Conserv nimmet man in gleicher Gröſse.

Die alterirende und stärckende Lattwergen nimmet man von Zj. bis Ziij. oder Ziß.

Die lindernde von Zi. bis Ziij. die purgirende bis Zi. ohngefehr.

Die Elyxir verschreibet man Tropfenweis/ oder von Zß. bis Zi. iß. ꝛc.

Die Emulsionen werden zum öfftern vor den ordinari Tranck verordnet.

Die hartlichte/ alterirende Extract von Zi. bis Ziß. die purgirende von Zj. bis zj.

Die Liquores der aufgelößten Saltze und dergleichen von gut. v. bis Zi.

Die stärckende Magisterien von Zß. bis Ziß. Die purgierende siehe an seinem Ort.

Die Morsellen bis Zj. oder ij.

Die destillirte Oel von gr. ij. bis xv.

Die laxirende Pilulen von Zß. bis Zii. Die purgierende von Ziß. bis Ziiij.

Die præparata von Zi. bis Zi.

Die Pulver und species der Gewürtze und der Purgierenden von Ziß. bis Ziiij.

Die Saltze der Gewächse von Zi. bis Zj.

Die Sapæ und Syrup von Zi. bis Ziij.

Die mineralischen Spirit. von gr. iij. bis Zß. oder wann sie schwächer/ bis Zij.

Die vegetabilischen aber gibt man bis einen Löffel/ nach Gestalt der Sachen.

Trochisc. bis Ziij.

N. Dieses Gewicht hab ich so hin/ wie man es den Erwachsenen giebet/ beschrieben/ doch muß man in acht nehmen/ daß solches nach Unterscheid der Ingredientien, und dessen der es gebraucht/ solle gemäßiget werden.

Das XXXIV. Capitel.

Von der Bezeichnung ins gemein/ und erstlich von den begreiflichen Beschaffenheiten und der Figur.

DJe Bezeichnung ist/ die da lehret die Weise/ die Artzneyen zu erkennen/ und zu unterscheiden.

Die Erkänntnüs-Zeichen seyn vielerley/ wir wollen allein die vornehmste beschreiben/ und selbe in 3. Classen einschliessen/ nemlichen in die Claß der in dem Zeug oder der Materie hafftenden/ der vorhergehenden/ und nachfolgenden Zeichen.

In der Claß der in der Sach hafftenden Zeichen seyn 1. die begreifliche Beschaffenheiten. 2. Die Gestalt/ 3. das Alter und Geschlecht.

Die empfindliche Beschaffenheiten seyn 1. der Geschmack/ 2. der Geruch/ 3. die Farb/ 4. die begreiffliche Beschaffenheiten/ 5. der Thon (der aber wenig nützet.)

NB. Alle diese von Schrödero angeführte Beschaffenheiten referiret Tachenius zu zweyen Stücken/ dem sauren Salz und alcali, sie mögen entweder flüchtig oder fix seyn. Unter dem sauren Salz begreiffet er das herbe ꝛc. Unter dem alcali, das scharffe/ bittere/ süsse/ gesaltzene/ klebrichte/ Oelichte ꝛc. Er beweiset auch/ daß diese 2. die Hauptstücke der Artzney/ und der Natur Bauwerckzeug seyn. Gleichwie Hipp. l. 1. d. Vict. ration. dem Feuer und Wasser alles zuschreibet/ was unter dem Mond gefunden wird; also eignet besagter Autor dem sauren Salz und alcali, in seinem Hipp. Chymico alles bey. Und seyn zwar selbe Betrachtungen nicht zuverachten/ weil schon vorlängsten Hipp. selbsten gelehret/ wie nach diesen Anfängen/ die Ursachen der Kranckheiten/ und die Wirckungen der Artzneyen/ unter den Geschmacken abzumessen wären/ so daß man das saure Salz und alcali billich vor die 2. fundamental-Salz halten kan/ nach derer unterschiedener Constitution, weil man sie selten in den natürlichen Stücken allein findet/ so daß sie meistens mit andern Theilchen vermischet seyn; auch diß/ was aus dieser beyden Wirckung und Begegnung hervor kommet/ unterschieden ist/ so daß aus diesen/ und denen andern kleinen Natur-Theilchen/ nach deme sie mit einander/ der Gestalt/ Textur, und Gröſse nach vereinbart seyn/ nicht nur selber Veränderungen/ sondern auch alle merckwürdige Alterationen fliessen. Und halt ich davor/ daß man über das betrachten solle/ daß eines jeden Dinges sonderbarer/ aus dem Saamen herstammender/ eigener Geschmack denen sonderbahren Kranckheits-Geschmacken unsers Leibes/ vor ein Mittel diene/ nicht aber das Gedicht der Elementalischen Beschaffenheiten.

1. Der Geschmack.

Scharff/ welchem unterworffen wird der aromatische/ beissende/ Arsenikalische Geschmack.

Herb/ unter den gehören der anziehende/ saure/ (wie die unzeitige Früchte) Alaunichte Geschmack.

Saur/ deme wird zugezählet der saurlechte/ armoniacalische/ ꝛc.

Bitter/ unter den gehören der Wermuth bittere/ Aloetische/ gallichte/ saltzichte.

Herb/ (austerus) unter den zehlet man den anziehenden vitriolischen Geschmack.

Süs/ diesem werden beygezehlet der fette/ zuckerichte/ honichte.

Gesaltzen/ — der serose. salpetrichte

Salbicht.

N. Etliche fügen den unschmackhafften Geschmack noch bey/ in welchem eine ungeschmackte gespüret wird; andere den weinichten/ und milchichten. Allein der erste ist/ eigendlich zu reden/ kein

Geschmack

Geschmack/ die andern aber seyn nicht einfach/ sondern zusammen gesetzet. Der Weinichte/ nemlichen ist herb und süß und angenehm/ der milchichte süß/ fett und angenehm.

2. Der Geruch.

Des Geruches Unterscheid ist weniger klar: doch entlehnt er von dem Geschmack/ mit welchem er nahe verwandt ist/ die Nahmen.

Angenehm/ starckriechend/ wolriechend. Beschwerlich/ stinckend/ übelriechend/ &c.

Scharff.
Bitter.
Herb.
Saur/ &c.

3. Die Farben.

Weiß/ zu dem gehöret Schneeweiß.

Gelb/ hieher gehören bleichgelb/ wachsgelb/ Saffrangelb/ Sonnengelb/ Honigfarb/ Zitronengelb/ Dottergelb/ Strohgelb/ &c.

Roth/ hieher gehören Braunroth/ Feuerfarb/ Blutroth/ &c.

Purpur/ Violenbraun/ Braun/ &c.

Grün/ --- Grasgrün/ Abschlaggrün/ Spangrün/ Gelblichtgrün/ Blaugrün.

Blau/ --- grau/ Bleyfarb/ Todtenfarb/ Aschenfarb/ bleich.

Schwartz/ --- &c.

N. Man soll nicht nur die aussere/ sondern auch die innere Farben beschauen/ durch das zertrücken nemlich/ und dergleichen/ z. E. wenn man die Johannes-Blumen zwischen den Fingern reibet/ so geben sie eine rothe Farbe wie Blut/ ob sie gleich von aussen gelbe scheinen.

4. Die greifliche Beschaffenheiten.

Die Gröbe/ und Subtilheit. Diß ist grob/ was sich übel zerreiben läst/ oder was schwerlich in subtile Theile kan gebracht werden. Daß Gegentheil verstehe von dem subtilen.

Die Dichte und Luckere. Dicht ist/ was wenig/ oder gar keine Lufftlöchlein hat. Lucker hingegen/ daß viele dergleichen Löchlein hat.

Härtigkeit/ weiche. Hart wiederstehet dem Griff; das Weiche/ weichet hingegen.

Schwerigkeit/ Leichte. Das leichte hingegen grösser dann schwerer.

Die Gelind- oder Schlüpfferigkeit/ und trockene/ dürre; schlüpfricht ist leimicht/ zeh; dürr/ der Gegentheil.

Glätte und Rauhigkeit; glatt ist/ dessen Fläche gleich ist/ oder in welchem alles eben ist/ &c. Hieher gehöret das Runde/ &c. Rauh/ in welchem die Theil ungleich gelegen seyn/ in dem etliche über sich gehen/ andere aber tieffer liegen. Hieher gehöret die haarichte/ wincklichte Fläche.

NB. Die Beschaffenheiten/ die von dem (modo & qualitate oder der substantiæ.) Wesens Weis herrühren/ und unser Autor allhier insonderheit anführet/ können gar wol nach der Meinung des Edlen Engelländers Rob. Boyle, unter die Flüssigkeit und Dichte gebracht werden/ weil man kaum ein Theilgen des Zeuges findet/ das nicht fliessend/ oder fest ist/ was er aber von dem Thon und der Gestalt anführet/ ist nichts/ und taugt sehr wenig zur Artzney.

Hieher gehören auch die jenige Dispositionen, dadurch die Sachen sich gleichfalls verändern.

Verbrennbar/ unverbrennbar. Das zusammen wächst (wie Saltz/) das nicht zusammen wächst.

Das sich dick machen läst/ das sich nicht dick machen läst.

Das sich hämmern/ ziehen läst (wie die Metalle) das sich nicht hämmern oder ziehen läst.

Das sich spalten läst (wie die Aderu und Puls-Adern) das sich nicht spalten läst.

Das brennet (wie die Fettigkeiten) das nicht brennet.

Das man biegen kan (wie die Felber oder Weyden) das man nicht biegen kan.

Das man brechen kan (wie einen Stecken) das man nicht brechen kan.

Das man zerreiben kan (wie Bimsenstein/) das man nicht zerreiben kan.

Das sich giessen läst/ (wie die Metalle und Saltz) das sich nicht giessen läst.

Das befeuchtet werden kan/ (wie Schwämme) das nicht befeuchtet werden kan.

Das zerfliesset (wie die Saltz) das nicht zerfliesset.

Das sich weich machen läst (wie Pech/) das sich nicht weich machen läst.

Das sich zusammen drucken läst (wie die Hollderkern) das sich nicht zusammen drücken läst.

5. Der Thon.

Der Klang/
Gezisch/
Scharffer Thon/
Geheimter Thon/ so man douce nennet.

Die Gestalt.

Die Gestalt kommet her von der Gestaltung und Bildung/ in deme nemlichen eine Sache.

1. Wol bey Leib/ fett/ fleischreich/ safftig/ oder im Gegentheil/ übel bey Leib; mager/ dünn/ und sonder Safft ist.

2. Weit/ groß ausgebreitet &c. ist.

Das XXXV. Capitel.

Von dem Alter oder der Daurhafftigkeit/ und dem Geschlechte.

GLeiche jede natürliche Sache/ auch die Artzeneyen selbsten/ verändern sich nach dem Gesetze der Natur. Und ob gleich die eusserliche Ursachen dieser Veränderung ein jeder sehen und erkennen kan/ so muß man doch zuvor eine innerlich-veränderliche Natur eines jeden Dinges glauben/ durch welche alles in guten oder bösen Stand gesetzet wird/ und zwar nicht nur eines Dinges wesen/ sondern auch den Kräfften nach. Die Veränderung/ die innerlich herrühret/ bezeichnet das Alter/ das wir in der Verwahrungs-Lehr/ die Daurhafftigkeit genannt haben. Das Alter der Wachsenden ist vielerley/ 1. das anfangende oder die Kindheit/ 2. das Wachsende/ oder die Jugend. 3. Das stillstehende/ oder männliche/ 4. das abnehmende Alter.

N. Von dem anfangenden Alter wachsen die Sachen bis zum stillstehenden / von daran aber nehmen sie wiederum nach und nach ab / und neigen sich zum Untergang.

Das Alter der wachsenden Sachen aber kan man auf unterschiedene Weise abmessen.

Der jährlichen Gewächse anfangendes Alter ist die Zeit der Hervorsprossung / d. i. Wann sie beginnen hervorzuschossen: Das wachsende Alter ist die Zeit der Turgescenz, d. i. wann sie anfangen Knoten und Augen zugewinnen: das stillstehende Alter ist die Zeit der Blüte / d. i. wann sie die Blumen und Früchte beginnen hervorzubringen; das abnehmende Alter ist die Zeit der Verdorrung / d. i. wann die Blätter zu dorren beginnen / und abfallen. Der nicht jährigen Gewächse und Thiere Alter kan auf gleiche Weise / nach einer jeden Art Länge abgemessen werden.

Die Daurhafftigkeit ist nicht das geringste Zeichen / wodurch der aufgehabenen Sachen Güte oder Verderben geschlossen wird / z. E. wann etliche über ihre Zeit behalten worden / so kan man daher die verlohrne Kräffte abnehmen.

Der Geschlechtes-Unterscheid wird nicht nur allein unter den Thieren / sondern auch unter den Gewächsen beobachtet / u. zwar nicht nur dem Namen / sondern auch der Sache selbsten nach. Die Männlein seyn unter den Gewächsen meistentheils unfruchtbar / die Weiblein hingegen geben Frucht / wie man z. E. an der Pöonien / dem Bingelkraut / ꝛc. siehet / dahero unterscheidet man auch derer Kräfte.

NB. Man hält insgemein darvor / daß unter den Bäumen und Gewächsen auch ein Geschlechtes Unterscheid seye / z. E. unter den Linden soll Männlein und Weiblein seyn / dergleichen ist auch zu verstehen vom Fichten- und Tannenbaum / der Pöonien / und dem Bingelkraut. Daher gebrauchen etliche das Männlein vom Binge kraut zur Zeugung der Knäblein / das Weiblein aber zur Zeugung der Mädgen / in deme sie gleich nach der Empfängnüß / dessen Safft in Wein / der aus denen an der Sonnen gedörreten Trauben bereitet worden / trincken / die Blätter aber in Oel und Saltz gekochet / oder auch roh in Eßig zu essen geben. Und dieser Unterscheid kommet keinem mehrers / dann dem Palmen-Baum zu. Allein das Geschlecht siehet auf die Zeugung / nicht aber auf die Wirckung. Als ob die Natur scherzweiß / und nicht in Ernst arbeitete / saget Helmont, und sich da um das Geschlecht bekümmerte / allwo sie mit einem Weib und Mann zu gleich in einem vergnüget ist. Weil auch die Geschlechtes-Zeichen nicht nöthig zum Zeugen waren / als bediente sie sich auch derer im wircken nicht. Wann eines von zweyen einfachen Stücken stärcker / dann das andere ist / so bezeichnet selbes den Grad / nicht aber das Geschlecht.

Das XXXVI. Capitel.

Von denen vorhergehenden Zeichen.

IN der Claß der vorhergehenden Zeichen seyn berühmt. 1. Das wirckende. 2. Der Zeug / der ausgewircket werden soll. 3. Die Wirckung selbsten. 4. Der Ort. 5. Die Zeit / oder die umgehende Lufft.

1. Das wirckende (besonders das natürliche) beweget und verkehret eine Sache in etwas / das ihm gleichet.

N. Agripp. Philos. occ. L. 1. c. 15. saget: Eine jede Sach beweget und kehret sich zu sich selbsten / nachdem es kan / sowol in seiner Eigenschafft / d. i. geheimen Krafft / als auch in der Beschaffenheit / d. i. in der Elementalischen Krafft: bisweilen auch in dem Wesen selbsten / wie wir in dem Saltze sehen / daß das was lang bey dem Saltz stehet / Saltz werde / weil alles wirckende / wann es zu wircken anfängt / sich nicht zu dem Untersten beweget / sondern / so viel ihm möglich / zu seines gleichen. Welches wir augenscheinlich bey den Thieren sehen / in welche die Ernährungs-Krafft die Speisen nicht in Kräuter und Gewächse / sondern im Fleisch verkehret. Wann in denen Sachen die Vielheit einer Beschaffenheit oder Eigenschafft / entweder der Natur oder Kunst nach ist / wie z. E. die Kühnheit in einer Huren / ꝛc. so bewegen besagte Sachen zu dergleichen Beschaffenheiten / Leidenschafft oder Tugend / also begehret das Feuer zum Feuer / das Wasser zum Wasser.

Die Ursach dessen ist / weil sich die Wirckung der natürlich-wirckenden Sachen in ihrem eigenem Zeuge endet / mit welchem sie einige Gleichheit hat / oder ein gebührendes Empfahungs-Subject findet / ꝛc. Also fermentiret das ferment eines Brods / z. E. kein gepülvertes Glas / weil es ein fremdes und ungeschicktes subject ist. Also fermentiret das Magen-ferment keine Kleyen / Haber / Gras / ꝛc. sondern Brod / Fleisch und Gebratenes / ꝛc. Die fermentalische Krafft in dem Saamen verändert das Wasser in der Erde in die Natur der Kräuter. Die Wirckung der alterirenden Artzneyen bestehet in einer solchen Textur und Zusammensetzung der Theile / daß sie in die Löchlein der bösen Feuchtigkeiten eindringen / und ihre Zusammensetzung trennen und aufschliessen. Kein menstruum löset auf / wo es nicht im Auflösen bequeme Löchlein findet / darein es sich mit seinen kleinen Theilichen dringen kan.

2. Ob der Zeug / der das wirckende ausarbeitet / schon seine Natur allaemählich ändert / verlieret er selbe schwerlich gantz.

N. Also verlieret der Pferd-Koth die Natur des Habers nicht gäntzlich. Die Weibermilch purgiret / wann die Person vorher einige Purgation gebraucht hat. Eine Geiße die mit Steintreibenden Kräutern ernähret worden / wird allen dergleichen Artzneyen vorgezogen. Und ob zwar schon diß / was man zu sich genommen / durch die Veränderung / die Form eines Geblüts / oder Chyli an sich nimmet / so behält es doch nicht dunckele Zufälligkeiten des vorigen Wesens / also schmecken die Thier die Fisch essen / z. E. die Gänse / Enten / Hüner / ꝛc. nach Fischen / auch die Eyer schmecken nach Häringen / wann man die Hüner mit derer Einge-

Eingeweid speiſete Die Kühmilch riechet nach Lauch/ wann ſelbe des Frühlings damit geſpeiſet worden. Wann man die Capaunen mit Vipern-Fleiſch ernähret / ſo taugen ſelbe nicht allein wider die Unfruchtbarkeit/ ſondern ſie reinigen auch das Geblüt. Wann man die Erdgewächs mit dem Safft von Nacht-Schatten/ Schirling / Kellers-Hals ꝛc. begieſſet / ſo bekommen ſelbe auch eine ſchädliche Beſchaffenheit. Helmont nennet dergleichen ein mittlers Leben aber nicht recht. Wir führen allhier davor die ſubordinirte Formen ein/ woher beſagte Zufälle flieſſen/ und richten hernach ermeldete Formen/ indeme ſie unter der Herrſchafft einer andern ſonderbaren Form ſeyn/ nach derer Zeug/ als ob ſie untergetruckt wären/ nach deme ſie aber ermeltes Joch von ihnen geworffen ziehen ſie die Natur der ſonderbaren Form wieder an. Wann man dieſes nicht zugebe/ hätten die Artzney-Mittel keine Krafft / und könte man der Kranckheiten und anderer Wirckungen halber keine Urſach geben. Nichts wircket im heilen glücklicher / als diß / was durch ſeine Veränderung ſich gäntzlichen eingedrungen / und gar nahe mit dem was geheilet werden ſoll/ vereinbaret hat. Im Gegentheil kommen von dieſer Veränderungsweis auch alle Kranckheits-Saamen / von Speiß und Tranck / Artzneyen/ Gifft / die man aus der Lufft in ſich bekommen / oder davon angeſtecket worden/ her/ dann dergleichen Beſchaffenheiten bringen dergeſtalt nach / ein ihnen etwas gleiches in uns hervor / das denen fermenten der Lebens-Glieder zuwider iſt/ und das den Graden nach ſolche und ſolche Zufälle/ Kranckheiten oder den Tod verurſachet.

3. Die Wirckung (die Bewegung/ wodurch eine Sache hervor kommt/) entſtehet/ weil ſie unterſchieden iſt/ alſo bringet ſie auch eine unterſchiedene Natur der gemachten Sachen hervor / es mag hernacher der Hervorbringung/ Sammlung/ oder der Sachen Verwahrung wegen geſchehen.

N. Zum E. der Koth/ weil er der Ausarbeitung wenigst unterworffen geweſen / dann die Galle/ als beſitzet er auch mehrers von der Nahrungs-Natur / denn von der / die er ſonſten in ermeldeter Ausarbeitung bekommen hätte. Wie der Hollunder/ nach dem er nemlich geſammelt worden / ſo unterſchiedene Kräfften habe/ iſt oben gemeldet worden.

4. Gleichwie der Ort unterſchiedene Naturen hat / alſo verurſachet er auch an den Gewächſen einen Unterſcheid; und zwar bisweilen in derer Kräfften eine ſolche Veränderung/ die nicht nur die Anfänglinge / ſondern auch die Medicos ſelbſten betrieget. Joh. Bapt Port. Mag. l. 1. c. 16. beſ. auch oben c. 13. 5. Die Zeit/ und zwar die himmliſche / verändert der natürlichen Sachen Eigenſchafften nicht nur den Graden / ſondern auch jezuweilen den Eigenſchafften nach/ z. E. das Johannes-Kraut vertreibet/ wann man es zu rechter Zeit ſammelt / die Würnier/ bricht man es aber ungefehr ab/ ſo hat es erwehnte Krafft nicht. Dahero entſtehet dieſe Regul: wie die Conſtitution der Sternen iſt/ alſo ſeyn auch die untermondiſche Sachen.

N. Avicen. l. 2. tr. 7. c. 5. Die Gewächſe/ welche bey heiterem Wetter geſammelt/ ſeyn beſſer dann die / die bey Regen und feuchten Wetter eingeſammelt worden.

Die Urſache beſagten iſt / weil die öbern Geſtirn mit den Untern in der Wirckung einige Gleichheit haben. Die Pöonien-Wurtzel / die zur unrechten Zeit geſammelt worden / iſt gar offt ſonder Nutzen gebrauchet worden/ die aber/ welche man geſammlet hat / wann die ☉ in ♎ der ☽ aber im Tierge / und der Mond zunahme/ ſoll / wo man ſie am Hals/ oder an den Armen getragen / ſehr viel von der ſchweren Noth befreyet haben. Alſo meldet des Grands Près in den Obſervationen / die er dem Riverio communiciret / daß er euſſerlich mit dieſer zur rechten Zeit geſammleten Wurtzel in der ſchweren Noth viel verrichtet habe. Obwol er daher ſchlieſſet/ daß die Beobachtung der Geſtirne in der Artzney nützlich ſeye/ doch muß man vorhero die Geſtirn-Einflüß in die Einfachen Stücke/ durch mehrere Erfahrungen erlernen / ehe man der Sterndeuter Geſetzen ſo viel zumeſſen will.

Das XXXVII. Capitel.

Von denen nachfolgenden Zeichen.

UNter den nachfolgenden Zeichen ſeyn die vornehmſte / die Namen/ die Zeugnüſſe/ die Wirckungen/ und die Erfahrung.

Wenn man die Namen der Dinge betrachtet/ ſo hilfft es auch zur Erkänntnüß der Sachen. Denn auſſer dem / daß die Namen der Sachen Zeichen u. Bilder ſeyn/ und derer Figuren der Einbildung eintrücken / ſo ſeyn ſolche etlichen Sachen gewiſſer Urſachen halber gegeben. Alſo rühret der Rubin von der rothen / Chryſolith von der güldnen Farbe her / Beinbruch wird alſo genant/ weil er die gebrochene Beine wieder heilet; Grieß-ſtein/ weil er vor Gries und Stein dienet; Erden-Gall rühret von dem bittern Geſchmack / Süßholtz/ von der Süſſigkeit her; Bitterſüß/ von den beyden Geſchmacken / die es beſitzet / Steinbrech von dem Steinzerbrechen/ Lungenkraut / von der Lungenhülff / Hufflattig / (Tuſſilago;) vom Huſten und deſſen lateiniſchen Nahmen / (Tuſſi) her. Alſo nennet man das Tauſendgüldenkraut/ Fieberkraut weil es das Fieber vertreibet; ſo dann gibt es gleichfalls Hirſchzungen / Vögelzungen/ Hirtentaſchen / Chriſti Hand / Kreutzw. ꝛc. Die man alſo/ wegen der Gleichheit/ die ſie mit etlichen Sachen haben/ nennet:

N. Vor allen Sprachen gilt die Hebräiſche / in der unſer erſter Vatter / welcher eine Erkänntnüß aller Sachen gehabt / alles bey ſeinem tauglichen Namen genennet:

Die Zeugnüſſe ſeyn das Anſehen / das die Sache mit dem Mund/ oder durch Schrifften bekräfftiget: Und dieſen glaubet man / wo es von einem glaubwürdigen Mann herkommen iſt.

Die Wirckungen/ die gleichfalls einen Glauben machen/ die Sache ſey ſo beſchaffen/ wann ſie nem-

lich also wircken / und daher siehet man / daß die Sachen wirckend seyn. besi. c. 40.

Die Wirckungen seyn / die Arten wie sie wachsen / blühen / zeugen / Früchte tragen / gebähren / ꝛc. und wie eines das andere liebet oder hasset.

Die Erfahrung ist der andern Erfüllung / dann jene erwecken nur eine Meinung / diese aber eine Gewißheit / deßwegen sie auch nicht unrecht eine Meisterin der Dinge / von unsern Vorfahren genennet worden / wenn sie nemlich genugsam und recht kan dargethan werden. Gleichwie nun diese der Sachen Meisterin ist / also ist sie auch / wo sie nicht recht untersuchet worden / betrüglich und eine Verführerin. Deßwegen folgendes in Urtheilung gewisser Erfahrung in acht zu nehmen.

1. Muß die Erfahrung etlichmal bewähret seyn.

2. Die Sachen / die man durch die Erfahrung erkundigen will / müssen gleich seyn. Ich sage die Sachen / und verstehe nicht nur allein das Subject, in welchem die Erfahrung geschiehet / zum E. im Menschen / sondern auch das zeugliche Object, davon man die Erfahrung nimmet / z. E. von einem Kraut / ꝛc.

N. Dahero ist es besser / daß man einfache Stücke durch die Erfahrung erkundige / z. E. In Nachforschung der Kräffte soll man 1. einer einigen Erfahrung nicht trauen. 2. Muß die Sache / die man erkundigen will / wann man solches das zweyte / dritte / vierte mal wieder probiret / gleich / nicht aber mit fremden Beschaffenheiten verderbet / noch auch Alters halber geringer seyn. 3. Das Subject, in welchem die Erfahrung geschiehet / muß ein menschlicher Leib / nicht aber ein Hund / ꝛc. seyn. Dann die Erfahrung / die man an einem andern Leibe probiret / kan in dem Menschen betrügen. Die gantzen Schlangen seyn der Störche Speiß / des Menschen Gifft / ꝛc. So ist auch dieses noch in acht zunehmen / daß nothwendig deß Menschen Leib an dem das Experiment gemacht / allzeit gleich seye / daß er an einerley Kranckheit darnieder liege / im Alter und Temperament übereinkomme / oder nicht gar ungleich sey.

NB. Man findet der Medicorum viel / die von nichts / dann von Erfahrung reden / allein sie verstehen dieses / was sie reden / selber nicht / seyn bisweilen mit nichtiger / vergebener Erfahrung schwanger / und können deßwegen keinen natürlichen Beweis-Grund ablegen. Ich halte davor / daß wir alsdann erst in der Natur was wissen / wenn wir durch unsere eigene Hände was erfahren / und wenn wir die Natur durch die Natur erklären / das dunckele durch das klare eröffnen / ꝛc. wie schon vorzeiten Franc. Baconus de Verulamio in naturali & universali Philosophia, ingleichen im Tr. de Augmento Scientiar. gesagt / darinnen er das Eis gebrochen / und dem Edlen Cartesio und Rob. Boyleo, den Weg gewiesen / da hingegen viele andere dieses nicht in Obacht genommen. Wiewol unser Zeit-Alter einige Aufnahme der Kunst verspricht / indem es je mehr und mehr neues erfindet / doch ist alles noch ein Anfang / mit vielen Dörnern umgeben. In dessen ist derer / die das verborgene untersuchen / und daraus einige Mittel hervor bringen / eine geringe Anzahl / oder sie empfinden grausame Verhindernüsse / die mitten auf solchen Weg entweder wieder zurücke geben / oder sich durch die heimliche Lästerer und offene Feinde abschrecken lassen.

Das XXXVIII. Capitel.

Von der Gleichheit.

Besagte Zeichen werden nicht nur in ihrer einfachen Natur / sondern auch so ferne sie mit unterschiedenen Sachen übereinstimmen / betrachtet. Dann die Übereinstimmung der Zeichen machet / daß man von Übereinstimmung des bezeichneten gleichfalls urtheilet. Von gleichen fället man nemlichen gleiches Urtheil. Ist also die Übereinstimmung eine Gleichheit / wodurch ein Ding etwas vorstellet. Dieses mag entweder durch die Gestalt / welche man am meisten hier betrachtet / oder allein durch die merckliche Beschaffenheiten / oder die Würckungen und Sitten geschehen. Ja man betrachtet auch jezuweilen die Gleichheit der vorhergehenden Sachen. Also stellen vor / die menschlichen Theile nemlich: Das Haupt: das Magsamen-Haupt, die Welschenuß / Indianische Nuß / das kleine Bälglein der Pönien / Meerzwiebel / Lerchenschwamm / (der das Gehirn vorstellet /) Meyenblümichen / das öbere Nestlein des Möhren Kümmels / (wenn es sich noch nicht völlig ausgebreitet) allerhand Nüsse / das öbere an den Rauten / (diß bildet die Höle des Gehirns ab) die Rose / die Blumen / die einer Krone gleichen / Schlüsselblümichen / Nelcken.

N. Der Holderkern bildet das Marck im Rückgrade / dessen Beere aber das Haupt ab.

Die Augen: Einbeer / Augentrostblumen / Ringelblumen / Scabiosen / ꝛc.

Die Zähne: Bilsenkraut / die kleine Beerlein von einem Granatapffel / Pimpernüßlein / Zahnkraut / klein Schelwurtz / ꝛc.

Die Ohren: Haselwurtzblätter / Schnecken.

Die Nasen: Bachmüntzblätter.

Die Speißröhren: Knoblauchstengel / Zwiesel / Liebstöckel.

Die Kehlen: Wintergrün / Zapfenkraut / Casia in Röhren / Specklilien.

Das Brustmittelfell / oder Zwerch Fell des Leibes: Sinau.

Die Lungen: Lungenkraut / Edel Lungenkraut / Eichenlungenkraut.

Das Hertz: Zitronen / Giftheilwurtz / Elephantenläuse.

Die Leber: Steinleberkraut / Birckenschwammen / die Eiche / Leberkraut.

Die abgefleischte Leberadern: Die öbere Spitzen des Dillkrauts / Fenchels / die Spargen / Tausendgüldenkraut / Körbelkraut.

Das Milz: Hirschzungen / Vogelzungen / Feigbohnen.

Die ausgefleischte Adern und Puls-Adern: Wermuth / Beyfuß.

Den Magen: Schweinbrotsblätter / Ingwer / Galgant.

Das

Die Gedärmer: Kalmus/ Kassien-Röhren/ Regenwürmer.

Die Blase: Judenkirschen/ Nachtschatten.

Die Scham: Aron/ Bohnen.

Das Nabelband / das in die Mutter gehet: Seeblumenstengel.

Die Testicul: alle Arten des Knabenkrauts/ Drakunckel/ Abschlag.

Die Mutter: Holwurtz/ Actesbeer/ Schweinsbrod/ ꝛc.

Die Nieren: Burtzel-Kraut.

Die Gelencke: Zeitlosen / das Rohr / Sarsaparilln.

Die Hand: Die Kreutzwurtzel.

Die Haare: Baumgemüß / Frauenhaar / Stabwurtz/ ꝛc.

Die Feuchtigkeiten stellen vor:

Die gelbe Galle: Die Gewächse mit gelben/ Saffran-farben-blumen oder Säfften / wie auch dergleichen Thiere. Und seyn etliche derer unter den Nahrungs-Mitteln/ als Kimmel (von Blasserfarb) Saffran/ Mangold/ Feigen/ Honig/ ꝛc. etliche unter den Artzneyen / als Aloe/ Senetblätter / (mit gelb-bleichen Blumen/) Wermuth mit gelben Blumen/ Coloquinten (mit gelber Blüth) Wunderbaum (mit gelber Blüth und Frucht) Rabarbarn.

Die grüne Galle: Die mit grüner Farbe begabet seyn/ als Mayer oder Melten/ Miltenkraut/ (mit grüner Farbe.)

Die bleiche Galle: Stickwurtz (mit bleichen Blumen.)

Die schwartze Galle: die schwartze Blumen/ Blätter und Säffte haben/ oder braun/ blau/ ꝛc. seyn / als Bohnen (mit gefleckten Blumen) samt vielen Hülsenfrüchten/ mit purpurfarben dunckelen Blumen/ z. E. Wicken/ Mayer oder Melten/ mit schwartzen Blättern) Schwammen/ wild Fleisch/ Erbsen (mit blauen Blumen) Ehrenpreiß (mit blauen Blumen) Borragen/ Ochsenzungen.

Die wässerichte Feuchtigkeit: Die Gewächse mit weissen Blumen/ wie ingleichem weisse Thiere/ z. E. Kürbis (mit weissen Blumen) weisse Pfifferling / Lattich / Schweinenfleisch / Lammfleisch/ Lerchenschwamm/ ꝛc.

Das Geblüch: Die/ welche roth an der Farb seyn/ oder roth färben/ roth Sandelholtz / Chinawurtz/ Farnwurtz/ Saurampferwurtz.

Die vermischte Feuchtigkeiten: Diejenige/ die vermischte Farben haben/ als Iris.

Die Milch und den Saamen: Die/ die einen Milchfarben Safft von sich geben / als Lattich / Milchdistel.

Die Thiere/ und derer Theile stellen vor/ als:

Einen Scorpion: Edle Gifftwurtz (Contrayerva) Galgant (der Wilde.)

Schlangen und Vipern: Natterwurtzel / Schlangenwurtzel (hat Wurtzeln / die wie die Schlangen in einander verwickelt seyn /) Scorzonerwurtzel.

Einen Igel: Die stachlichte Castanien-Rinden/ die Distel-Früchte/ ꝛc.

Der Thiere Hörner: Der Kümmel mit denen obern verdrehten Spitzen. Der Bockshorn-Saame in seinen Hülsen.

Kranckheiten stellen vor/ als:

Den Stein: Allerhand Steine (Kristall/ Kisel ꝛc.) Meerhirs/ Steinbrechwurtzel / die steinerne Rinden der Kerne / wie auch die Kerne selbsten/ alle Schalen.

Die gallen Fieber ꝛc. Flecken: Linsen.

Die ausgewachsene Sachen: Lerchenschwamm/ Galläpfel/ samt andern/ was an denen Bäumen wächset/ Steinleberkraut/ das etliche Bläslein hat/ die fast denen gleichen / die an der Leber wachsen.

Die Feigwartzen des Hindern: Braunes knopfwurtz/ mit der knöpfichten Wurtzel.

Einen Bruch: Durchwachs.

Die Wassersucht: Gichtwurtz/ siehet aus wie die von der Wassersucht geschwollene Füsse.

Die Gelbsucht: Scheelkraut (mit dem gelben Safft) Saffran/ ꝛc.

Die Geflechter / Erbgrind / ꝛc. Birckens Rinden / innerlich voller weissen Düpichen / oder Puncten.

Die Flecken: Knoblauch/ Aron/ Haselkraut/ Flöhkraut / Lungenkraut / (mit gefleckten Blättern.)

Das Nasengeschwär: Die Wurtzel des kleinen Scheelkrauts/ Engelsüßwurtzel.

Die Rauren: Engelsüß / hat am Rücken etwas / das den Rauden gleichet/ Sevenbaum / ist auch auf der Fläche rauch/ Keller-Eselchen.

Den Krampf: Die Schnecken / welche sich leicht einziehen/ Igel/ Regenwürmer/ ꝛc.

Die Geschwäre: Die Baumbeulen mit den Säfften / die sie in sich haben/ ꝛc. z. E. das Hartz aus den jungen Tannen.

Die Wunden: Durchwachs/ Tausendblat.

Die Geschwülste: Die Kletten.

Hier fragt sichs/ was von dergleichen Bezeichnung zu halten sey? der berühmte Conring. saget in seinem Tr. de Hermetic. Medic. Ich verwundere mich / daß diese Lehre von jemand anderm / den von denen Paracelsisten ist gebilliget worden. Dann in dem gantzen Alterthum nicht einiger Fußstapffen selbiger gefunden worden. Wann auch die Farb und Figur gewisse Zeichen der Kräfften seyn sollen/ müste solches bey allen wahr befunden werden/ (ist sehr scharffsinnig geredet / wie alle seine Sachen sonsten seyn) nun kommen aber sehr viel weder der Farbe noch der Gestalt nach/ mit denen Theilen des Körpers/ die sie heilen/ überein/ und gleichen im Gegentheil denen Stücken/ die sie gar nicht heilen. Taugen denn alle gelbe Stücke zur Gallen / alle schwartze zur schwartzen Gallen/ und alle weisse zum Schleim? Und also ist es auch mit denen Gestalten beschaffen/ Palma Christi. z. E. stellet eine natürliche Hand vor/ und tauget doch nicht zu Handkranckheiten. Folgender Vernunfft-Schluß aber ist eitel: Wann die Farbe und Gestalt die Kräffte nicht kundt machen/ so seyn sie vergebens von der Natur erschaffen. Denn gleich-

gleichwie die Gewächse/ so viel derer gefunden werden/ natürliche Körper seyn/ und vornemlich zu Erfüllung der gantzen Welt/ hernach aber erst zum Nutzen des Menschen hervorgebracht worden; (dann sie wurden erschaffen/ ehe einige Kranckheit auf Erden war) also haben auch besagte Gewächse die Farben und Gestalten nicht so wol wegen menschlichen Gebrauchs/ als ihrer eignen Ursachen halber empfangen/ und ist dergleichen Harmonie und Gleichheit nur ein zufälliges Ding/ und ein Spiel der Natur. Diese Meinung führte auch der Eole Helm. in Dispens. Modern. der Mensch/ sagt er/ ist nicht der Natur/ und die Natur nicht des Menschen Bild/ GOtt hat die einfachen Stücke zum Gebrauch aller Nothwendigkeiten erschaffen. Die Gaben der Kräuter kommen aus der Erschaffung/ nicht aber aus der Gebrauchung des Besitzers her. Und waren die Eigenschafften schon in den Kräutern vor der Sünde/ dem Tode/ und der Nothwendigkeit. GOtt giebet die Wissenschafft der einfachen Stücke/ wem Er will/ aus Gnaden/ und nicht durch die Naturzeichen. Was vor eine Verwandnüß hat der Schweins-Zahn/ das Bocksblut ꝛc. mit dem Seitenstechen? GOtt erschuff alles zu seiner Ehre/ der gantzen Welt Zierde/ zufälliger Weise aber zu den Kranckheiten.

Das XXXIX. Capitel.

Von Erkennung der mercklichen Beschaffenheiten.

VOn der Bezeichnung steigen wir zu den Gestalten welche ob sie gleich unterschieden seyn/ und man bald der Sachen Gestalten selbst/ bald der Vermögenschafften Krafft ꝛc. untersucht: Dennoch aber/ weil die Medici meistens die Kräffte erforschen/ als wollen auch wir derer Erforschung am meisten untersuchen; denjenigen/ der die Gestalten und Arten zu wissen verlanget/ weisen wir zu dergleichen Scribenten/ die davon grosse Bücher geschrieben haben. Ist aber davon was zu wissen vonnöthen/ entweder die Arten zu unterscheiden/ oder die wahren Sachen von denen falschen zu erkennen? So wollen wir es an seinem Ort kürtzlichen anzeigen.

N. Vorher aber soll man wissen/ daß man aus eines jeden Dinges mercklichen Beschaffenheiten/ sonder einige Schwehrigkeit/ von der Güte oder Verderben urtheilen könne/ und zwar werden diese vor gut erkannt/ wann derer Geruch/ Geschmack/ Farbe/ Dicke/ Dünne/ Dichte/ Luckere/ Hartigkeit/ Weiche/ Schwehrigkeit und Leichte ꝛc. natürlich sich befinden/ bös aber/ wenn man das Gegentheil sihet. Wenn man nun diesen die andere Zeichen beyfüget/ und die Umstände der Hervorbringung/ Sammlung und Verwahrung betrachtet/ mit was vor Ursachen/ Zeuge/ Zeit/ Ort und Weise die Sachen gesammlet/ wie auch/ wie lange/ in was vor Gefässen und Orte selbe aufgehoben worden/ so kan man gewisser von derer Güte urtheilen. Die medicinische Vermögenschafften seyn entweder augenscheinlich oder verborgen.

Die Augenscheinliche/ die man auch allgemeine nennen kan/ weil sie allgemein/ ohne Absehung eines Gliedes oder Kranckheit betrachtet werden/ seyn die erste Beschaffenheiten/ und die andere/ als welche von den ersten herrühren. Die Verborgene/ welche man auch sonderbare nennen kan/ seyn/ die einen gewissen Theil oder Kranckheit betreffen.

N. Unsere Alte seyn allein in Erforschung der Augenscheinlichen beschäfftiget gewesen/ die Neue aber haben auch die verborgene untersucht.

Die Brunnen der Alten seyn vornemlich gewesen:

1. Die Erfahrung/ 2. der Vernünfft-Schluß/ dieser ist fünfferley/ 1. wird er hergenommen von der Geschwinde und Langsame der Veränderung/ (z. E. der Erwärmung) 2. von dem Geruch/ 3. Vom Geschmack/ 4. von der Farbe/ 5. von den Wirckungen und bekanten Kräfften/ bes. Avicen. l. 2. Canon. Der heutigen Brunnen in Erforschung der verborgenen Vermögenschafften werden hergenommen von der Bezeichnüsse/ Gleichheit/ bes. B. Port. deme nachgefolget Querc. Croll. &c.

Die ersten Beschaffenheiten erkennet man

1. Aus dem Geschmack. Scharff gibt ein Anzeigen einer grossen Hitze/ 2. beissig-scharff bezeichnet eine vermehrte grosse Hitze. Herb/ wie das unzeitige Obst/ ist kalt/ trocken und irdisch. Sauer ist kalt/ doch aber feuchter/ und entstehet/ wenn mit dem herben sich viel feuchtes vermischet. Bitter entstehet/ wo mehr Hitze sich befindet/ als vonnöthen/ bey einer irdischen Trockene. Süß entstehet aus eines gleichmässigen Vermischung der Feuchte und Wärme. Saltzicht entstehet/ wann die Wärme groß worden/ deßwegen erhitzet/ beisset und reiniget es. Fett hat wenigere Wärme/ denn das Süsse/ und scheinet schier/ als ob es viel von der Lufft besässe. Ungeschmack oder wäßricht ist feuchter und kalter Natur. B. Port. in Phytogn.

N. 2. Stücke soll man hier beobachten. 1. Kömmen meistens vermischte Geschmacke vor/ deßwegen auch die Zunge gar leicht kan betrogen werden. 2. Zeiget der Geschmack vielmehr die Saltz-Beschaffenheiten/ als die Elementalische an/ z. E. der bittere Geschmack gleichet dem ♂/ oder ☉/ drum reiniget und vertreibet er die Würmer. Herb gleichet dem Allaun/ drum verstopffet er. Der Saure ist dem Sali Armoniaco gleich/ incidiret/ löschet die Hitze/ löset auf/ und coaguliret. (Löset/ wie Quercetanus saget/ die Cörper auf/ und coaguliret die Spiritus) Der rauhe hat die Natur des Vitriols oder Kupfferwassers/ dannenhero ziehet er zusammen/ stopffet und ferchentiret. Der saltzigte hat des Saltzes Natur/ eröffnet/ incidiret/ machet rein ꝛc.

2. Aus dem Geruch; der Geruch folget dem Geschmack nach/ drum auch diese beyde sehr nahe verwandt seyn/ dahero ein angenehmer Geruch meistens ein Anzeigen der Wärme ist/ ein stinckender hingegen der Kälte und überflüssigen Feuchtigkeit;

tigkeit; ein beissender/ bitterer/ der Wärme; ein rauher/ saurer/ der Kälte. Was nicht riechet/ ist meistens feucht.

N. Avicen. l. 2. Canon. c. 3. Wann der Geruch beissend oder süßlicht ist/ so ist Wärme da/ ist er aber sauer/ so ist eine Kälte vorhanden/ und diß/ was wol riechet/ ist auch warm.

3. Aus der Farbe. Die weisse und bleiche Farb ist ein Anzeigen eines feuchten Temperaments/ und bedeutet gemeldte Farbe in allen Sachen eine Schwachheit. Gelb entstehet aus der Wärme. Die Blumen/ welche viel und häuffige Farben besitzen/ kommen aus einer fetten und feuchten Speise hervor. B. Port. Phytogn. roth/ Saffranfarb ꝛc. giebet ein Anzeigen grosser Dürre und Hitze. Grüne Blätter entstehen meistens aus vieler Feuchtigkeit.

NB. Port. saget: Die Blumen/ die erst hervor kommen/ seyn wegen natürlicher Feuchte farbichter/ wenn sie aber älter worden/ so seyn sie bleicher/ ohne Farbe/ und häßlich/ denn sie werden durch das Alter trockener. Also schreibet auch Avicen. L. 2. Canon. die weisse Farbe in den dicken Cörpern/ die in sich eine Feuchtigkeit haben/ kommet von einem kalten Wesen her; in Cörpern aber/ die trocken seyn/ kommet sie von der Wärme. Der Gegentheil ist von der Schwärtze zu verstehen. Dann die Kälte machet das Feuchte weiß/ und das Trockene schwartz/ die Wärme aber machet das Feuchte schwartz/ und das Weisse trocken. So seyn auch etliche Farben/ die zur Weisse/ etliche aber/ die zur Röthe und Schwärtze sich neigen. Was sich nun zur Weisse neiget/ wann es in kalten Sachen ist/ ist kälter/ neiget es sich aber zum andern (zur Röthe und Schwärtze) ist es weniger kalt. Neiget sich aber die Natur zur Wärme/ so ist das Gegentheil zu verstehen.

Aus diesen 3. vorhergehenden ist der Geschmack das vornehmste/ dem folget nach der Geruch/ und dann die Farben. Avicen.

4. Aus den greifflichen Beschaffenheiten: Die Grobheit ist ein Zeichen 1. der überflüssigen irrdischen Theile/ 2. der feuchten/ die durch die Kälte gleichsam congeliret worden. Die zahrte aber der feurigen und lufftigen Theile. Das dicke ist entweder ausgetrocknet/ oder durch die Kälte congeliret und zusammen gewachsen. Das dünne ist auch ein Gefehrt der Dürre und Trockene. Die Hartigkeit stammet von dem trockenen und dürren her/ (wo keine Ausfüllung und Dehnung von den Feuchtigkeiten ist/) die Gelindigkeit rühret hingegen von der Feuchtigkeit her. Die Schwerigkeit ist ein Gefehrte der Dicke/ die Leichte hingegen der Luckere. Die Weiche kommet von der Feuchtigkeit/ die Dürre von der Trockene her. Die Glätte stammet aus einer lüfftigen oder wässerichten Feuchtigkeit/ die Rauhigkeiten aus der Trockene her.

5. Aus der Disposition oder Verwandlung/ wo selbe von einigen leichter oder schwerer angenommen wird. Z. E. welches Ding die Wärme geschwinder annimmet/ ist warm/ welches hingegen die Kälte annimmt/ ist kalt. Ingleichen was sich gerne congeliret/ ist kält/ und diß/ was sich geschwind entzündet/ ist warm.

6. Von dem Alter: Junge Sachen seyn feuchter; alte trockener/ wie ingleichem wachsende/ unzeitige rohe Gewächse neugen sich auch zur Kälte.

7. Von dem Geburths-Ort: See-Kräuter seyn feucht und kalt/ denen auch die Thiere/ die von dem süssen Wasser ernähret werden/ nachfolgen. Pfützen-Kräuter seyn gemeiniglich kalt und trocken (wegen des Wassers und irrdischen Wesens.) Flüß-Kräuter seyn dürr und hitzig/ so daß sie auch jezuweilen die Zunge verletzen. Meer-Kräuter seyn kalt und trocken/ (kalt wegen des Wassers/ trocken wegen des Saltzes.) Die in fetter Erden wachsen/ seyn warm und feucht/ oder von diesen zweyen gemäßigt. Die auf einem magern Boden wachsen/ seyn warm und trocken. Die auf mittelmäßiger Erde stehen/ seyn laulicht/ und unserer Natur verwandt. Die auf sandichten Boden leben/ seyn warm und trocken/ von dinnen Theilen. Zweiffelhaffte Pflantzen seyn vermischten Temperaments/ welches auch von dergleichen Thieren zu verstehen. Kräuter/ die am Meergestade wachsen/ schmecken nach Saltz/ und seyn warm und trocken. Bergkräuter seyn wegen Erden-Mangel trocken/ wegen der Sonnen aber warm. Feld-kräuter seyn gemäßigt trocken und warm. Was in holen Orten wächset/ ist kalt und feucht (wegen Abwesenheit der Sonnen/ und des Bodens Dunst.) Was auf den Hügeln wächset/ ist gemäßigt. Wilde Kräuter seyn kälter und trockner/ denn die gepflantzete/ (wann sie gleicher Art seyn.) Dazu sind diese letztere gelinder und schwächer.

N. Dioscor. saget: Es liegt viel daran/ wann diejenigen Oerter/ an welchen die Gewächse hervorkommen/ bergicht/ windicht/ und kalt seyn/ auch kein Wasser haben/ weil daselbsten der Kräuter Kräffte viel stärcker seyn/ da hingegen in dem Felde/ nassen und finstern Oertern/ die der Wind nicht durchwehen kan/ die meisten Kräuter aus der Art schlagen/ und wenig Kräffte haben. Also meldet auch Avicen. l. 2. tr. 1. cap. 5. Diejenigen Gewächse/ die an windichten Oertern und gegen Aufgang der Sonnen wachsen/ seyn stärcker denn andere. Eben auf diese Art schreibet auch Querc. l. 1. defens. Herm. c. 8. Man siehet/ daß die einfachen Stücke/ die da gewaltig purgiren/ vielmehr auf den Bergen/ und an steinichten Oertern und Klippen/ wo nemlich der natürliche Sitz der Metallischen Spirit. ist/ denn an einem fetten Ort hervorkommen. Will man sie aber gelinder machen/ und ihnen ihre wilde Natur in etwas benehmen/ muß man sie in die einheimische Gärten setzen.

8. Aus denen Würckungen: Also wird dasjenige vor warm gehalten/ was subtil machet/ resolviret/ abstergiret/ eröffnet/ erweicht/ zeitiget/ kochet/ incidiret/ an sich ziehet/ beisset/ roth machet/ brennet/ ꝛc. vor kalt aber/ was zurück treibet/ grob machet/ ꝛc. vor dürr/ was constringiret/ ꝛc. vor feucht/ was aufblähet/ anfeuchtet/ schlüpfferich machet/ ꝛc. Avicen. l. 2. Canon.

N. Alle diese Vermögenschafften rühren von dem Saltz her.

9. Diesen wollen wir die Erfahrung noch beyfügen/ welche allein/ die andere Gewißheits halber überwindet. Doch muß man die Bedingnussen/ die zur Erfahrungs-Gewißheit gehören/ wol in acht nehmen/ davon oben im c. 37. gedacht worden.

Die andere Beschaffenheiten werden erkant aus den besagten ersten/ denn wenn die erkant seyn/ so müssen die andern auch bekant werden/ weil sie die ersten stetigs begleiten/ z. E. das Warme machet subtil/ abstergiret/ eröffnet/ kochet/ zeitiget ꝛc. Doch soll man insonderheit den Geschmack examiniren/ und nach selben/ wie oben gemeldet/ die andere Beschaffenheiten abmessen.

NB. Von diesen Elementischen Betrachtungen kame her/ saget Zwelf. Pharm. Reg. præf. dieses grausame Chaos, und die mehr denn dunckele Finsternüß in der Artzney/ weil man nur diß/ was man mit Händen betastete/ und mit den Sinnen begreiffen konte/ nemlich die blosse materialische Beschaffenheiten nur schlecht hin betrachtete/ und glaubete/ daß durch den Geschmack und unsern Speichel/ der Natur Geheimnüsse könten offenbahret werden/ wie dann auch unser Autor auf dergleichen Weg einher gegangen/ daher viel tausend Fehler entsprungen. Und saget der scharffsinnige Freyherr Fr. Bacon. d. Verulam. offentlich/ das Elementen-Gedicht/ welches die Medici sehr begierig angenommen/ zoge nach sich die vier Complexionen/ die vier ersten Beschaffenheiten/ die vier Feuchtigkeiten/ als in der Medicin ein recht böses und unglückliches Gestirn/ und verursachte so wol ihnen selber/ als auch andern mechanischen Künsten eine rechte Unfruchtbärkeit. Unsere Vorfahren giengen uns vor/ und wir haben selbe/ indeme sie gefehlet/ zum Untergang begleitet/ weil wir bloß die mercklichen Beschaffenheiten/ in Erkenn- und Heilung der Kranckheiten angeschauet. Da wir doch einen andern Weg hätten finden können/ denn viele von den Ehrwürdigen Alten betreten haben/ die da nicht allezeit das hitzige mit kaltem/ und das feuchte mit trockenen ꝛc. sondern auch hitziges mit hitzigem jezuweilen geheilet haben/ wann sie nemlich eine Malignität/ als Ursache/ die dem gantzen Wesen nachwürckete/ gerochen/ dann sie wusten wohl/ daß das Warme dem warmen nicht wegen der Hitze/ sondern weil es dem gantzen Wesen nach würckete/ widerstünde. Die zugeeignete und sonderbare Mittel mit den Gifft-Artzneyen bedörffen weiteres Nachsinnen/ dann nur die todte Beschaffenheiten/ und gantz zeügliche Zufälle/ die Wärme und Kälte ꝛc. Und kamen diese Beschaffenheit- und Geschmacks-Ketzereyen/ daraus man der Sachen Naturen/ Wesen und Würckungen schliessen wolte/ von der ungelahrten Betrachtung etlicher Gewächs-Lehrer her/ dann diese nanten ein Gewächs/ das bitter war/ und die Zungen stache/ seinen gewissen Stuffen nach hitzig; war aber eines sonder Geruch/ safftig-sauer/ als wie Lattig/ Hauswürtz/ Sauerampfer/ ꝛc. so nanten sie es kalt. In andern aber/ wo die Vernunfft entweder darnieder lage/ oder nur wehnete/ betrogen sie uns mit Worten/ spielten mit den Terminis, und sagten/ daß etliche nicht formal sondern der Krafft nach warm und kalt wären. So gaben auch die augenscheinliche Beschaffenheiten und Farben ihnen Anlaß/ viel dergleichen zu muthmassen. Also mahlet ihnen der Schnee und die Weisse des Camphers die Kälte vor/ da selber doch verlodert/ unter dem Wasser brennet/ und der Alten Naphtham vorstellet. Unser göttliches Alter will/ daß wir nicht so wohl die Wärme/ Kälte/ Feuchte und Trockene/ als das saure/ gesaltzene/ bittere/ ꝛc. Wesen betrachten sollen/ dann darinnen lägen verborgen der Dinge Saamen und Formen/ daraus entstünden die Natur-Freund- und Feindschafften/ diese geben uns das Liecht/ daß wir bald sicher und lieblich heilen/ die Kranckheiten mit ihren sonderbaren Mitteln vertreiben ꝛc. Daß aber ihrer viel/ die/ ihrem Bedüncken nach/ den medicinischen Ocean gantz ausgeschöpfet haben/ dergleichen nicht gethan/ hat der gemeine Fehler der ersten Beschaffenheiten verursachet: wann man derowegen der einfachen Medicamenten Krafft recht betrachtet/ und vernünfftig examiniret/ so wird man sehen/ daß selbe nicht von den ersten Beschaffenheiten/ sondern von der Saamens-Krafft/ und der Form/ die gleichsam zu einem Wesen worden/ herrühre/ nachdem nemlich der Vater des Lichts gewollt hat/ daß selbe nach dessen Willen und Ordnung/ wie auch nach den Lichtern die ihn selber leuchten/ einfliessen und würcken solle. Es schimmern aber in denen Creaturen so viel Lichter/ als vielerley würckende Sachen man findet/ weil eine jede nach ihrer von GOtt verordneten Art und End-Ursach würcket. Dahero kommet der Würckungen Unterscheid/ und würcken die Ursachen bald starck bald gelinde/ bald gleich/ bald nicht gleichförmig.

Warum unser Autor endlichen die Complexionen der einfachen Stücke vom Geburts-Ort herleitet/ weiß ich nicht/ dann dieser darzu so wenig tauget/ oder hilfft/ als die Mutter zu der Frucht Natur. Dann die Saamen/ in denen die Fermenten glimmen/ verrichten diß-falls alles/ und fliessen daher auch als aus einer Quelle aller Geruch/ Geschmack/ und Farben/ ꝛc. nicht aber schlecht hin aus dem Wasser/ das vor der Fermenten Würckung/ sonder Geruch/ Geschmack und Farbe ist/ nicht wider Gifft und den Scharbock dienet/ sondern wird in Ansehung der Fermenten// die in den Saamen glimmen/ mit welchen es sich vermählet/ erst tüchtig/ eine Anzahl der Bildnüssen (Ideen) und Bezeichnüssen zu empfangen/ im Wermuth wird es zum Gewächs/ bekommet eine grüne Farbe/ wird bitter/ und dienet dem Magen und der Leber. Im ☉ wird es zu einem Metall/ und bekommet darinnen gelbe/ im ☽ weisse/ im Vitriol grüne und blaue Farbe.

Das XL. Capitel.

Von Erforschung der heimlichen Beschaffenheiten.

DJe geheimen Vermögenschafften erlernet man meistens aus der Gleichheit/ die durch die Erfahrung hernach muß bewähret werden.

N. Wer mehrers von den geheimen Vermögenschafften zu wissen begehret/ der besehe B. Port. Phytogn Signatur. Crollii, und Querc. Nollium in Phys. Wir befleissen uns der Kürtze/ und schliessen selbe Lehre in kurtze Regeln ein.

1. Die Gewächse/ die einen Theil des Menschen vorstellen/ seyn auch selben Theil gesund/ (wo kein Gifft darbey ist) also dienen dem Haupte die Häupter/ z. E. die Welsche/ Indianische Nüsse/ ꝛc. Gleiches verstehet sich auch von den Thieren und derer Theilen/ also dienet dem Miltz das Miltz/ die Leber der Leber/ ꝛc.

2. Die Gewächse/ die durch ihre Farb eine Feuchtigkeit im Menschen vorstellen/ helffen auch selber/ und zwar durch die Vermehrung/ wann sie unter den Nahrungs-Mitteln seyn/ durch Purgiren und Verbessern aber/ wann sie unter die Artzeneyen gehören/ z. E. gelbe Nahrungs-Mittel zeugen gelbe Galle/ als Saffran/ Mangold ꝛc. desf. 38. Cap.

3. Die/ welche eine Kranckheit vorstellen/ heilen auch die Kranckheiten/ die sie vorstellen. Also dienen dem Stein diejenigen Sachen/ die demselben gleich seyn/ z. E. Meerbirß/ Eyerschalen. Also vertreiben fleckichte Thiere die Flecken; schuppichte die Schuppen. Also heilen die Durchbohrungen des Leibes/ d. i. die Wunden/ die durchbohrte Kräuter. Also taugen die Gewächse/ die Gummi und Hartz von sich geben/ vor das Eyter. Geschwollene Gewächse und Thiere nutzen der Geschwulst. Gewächse und Thiere/ die gespalten seyn/ dienen den Wunden. Die die Rinden und Haut leicht wegwerffen/ reinigen die Haut/ ꝛc.

4. Wie die Gewächse und Thiere in den Würckungen und Sitten erfunden werden/ also würcken sie auch in dem Menschen.

N. Nemlichen/ wie im 36. Cap. gemeldet worden. Eine jede Sache beweget und kehret sich zu seines gleichen. Wann wir derowegen nach einer Eigenschafft und Tugend würcken wollen/ so müssen wir Thiere und andere Sachen suchen/ die dergleichen Eigenschafft völlig besitzen. Was durch die Würckungen verstanden werde/ weiset das 37. Cap.

Also machen unfruchtbare Sachen den Menschen unfruchtbar/ z. E. Lattich/ Farn/ Felber/ Sevenbaum/ Maul Esel/ ꝛc. Geile und fruchtbare Sachen bringen Fruchtbarkeit/ z. E. der Sperling/ ꝛc. Langwierige immergrünende Sachen geben dem Menschen Krafft. Kräuter und freßige Thiere helffen dem Menschen kochen/ z. E. die Hechte/ Scharffe/ gelehrige Thiere vermehren des Menschen Verstand und Gedächtnüß. Ungelehrige hingegen machen Grobheit; traurige Thiere machen traurig; schläfferige schläfferig; wachende wachend; wilde wild; zornige zornig ꝛc. Port. Phytogn.

5. Die Gewächse/ die unter sich/ oder mit einem Theil eines Thieres/ der Bezeichnüß nach übereinstimmen/ haben auch mit einander gleiche Kräffte.

N. Die Gleichheit der Bezeichnüsse/ die in einem andern bemercket wird/ als eine gleiche Verrichtung/ giebt Zeugnüß von der Gleichheit beyderley innern Würckung/ und diß desto klärer/ je grösser die Bezeichnüß ist. Also werden die Sachen/ die dem C. C. gleichen/ oder Schlangen vorstellen/ vor Gifftmittel gehalten/ und zwar deßwegen/ weil dis/ was des C. C. Gestalt träget/ von einem gleichen innern Anfange ist hervorgebracht worden: Machet also die Anfangs-Gleichheit/ daß man auch eine Gleichheit der Kräfften gläubet.

Ende des Ersten Buchs.

Vollständiger und nutzreicher Apotheken

Anderes Buch

Von der OFFICIN.

Das I. Capitel.

Von der Beschreib- und Austheilung der Officin.

Die Officin ist ein Theil der Artzney-Lehr/ der die Ordnung der medicinalischen Sachen nach den officinalischen Classen beschreibet.

N. Den Classen fügen wir noch die berühmteste bereitete und zusammen gesetzte Artzneyen bey/ als welche sich nicht in absonderliche Bücher bringen lassen/ so dienen sie über das statt Erklärung der Regeln.

Die Classen nenne ich deßwegen officinalisch/ weil sie in denen Officinen gebräuchlich seyn/ selbe mögen entweder dem alltäglichen Gebrauch oder der Aufhebung und künfftigem Gebrauche dienen. Besagte Classen aber betreffen so wol die natürliche als auch zubereitete Sachen.

Die natürliche Sachen seyn dreyerley/ macrocosmisch (die die grosse Welt angehen) vegetabilisch/ oder animalisch (die die Gewächse und Thiere betrifft.)

Aus dem macrocosmischen Reiche seyn die Mineralien; die Erde/ Wasser/ Steine/ Metalle oder/ Saltz/ und Schroeffel.

Aus dem vegetabilischen Geschlechte seyn 1. die Gewürtze/ Rinden/ Blumen/ Blätter und Kräuter/ Früchte/ Schwammen/ Hölzer/ Mispel/ Wurtzeln/ Saamen/ 2. Säfft/ Oel/ Hartz/ Gummi resinæ (Gummich-Hartz) und Gummich.

Aus den Thieren seyn 1. gantze Thiere/ fleischichte und hautichte Theile/ Hörner/ Bein/ Schalen/ Steinlin/ Milch/ Gallen/ Marck/ Fettigkeiten/ Geblüth/ Unschlit/ Koth/ Urin/ Klauen/ und Nägel/ Coagula, (Gerinsel.)

Und diese Sachen werden insgemein beschrieben in diesem Buche/ mit beygefügter ihrer bereiteten Sachen Erkäntnüß.

Die zubereitete Sachen seyn Essig/ Wasser/ Balsam/ Boli/ Kalch/ Cataplasmata, Clystir/ eingemacht: Sachen/ Confect, Conserv, Decocta, Lattwergen/ Elixir/ Pflaster/ (Cerota) Emulsionen/ Errhina, Epithemata/ Extracta, Farinæ, Fæculæ, Flores, (Blumen) Gargarismi (Gurgelwasser) Gelatinen/ Infusionen/ Julep, Stein/ Liquores, (durch das Deliquium) Magisterien/ Masticatorien/ Morsellen/ Oel/ Trünck/ Pilulen/ Ambra-Kugeln/ Præparata, Pulver/ (Trageæ) Species, Saltz/ Spiritus, Säffte/ Syrup/ Tincturen/ Trochisci. (Zeltlein) Salben/ (Salb-Balsam/) Linimenten.

Das II. Capitel.

Von den Erden.

Officinalische Erden seyn/ die durch die Erfahrung von medicinalischen Kräfften seyn erkant worden/ und diese seyn folgende:

Das

Terra Armena, bolus Armena vera, orientalis, orientalische bolus. Armenische Erde.

Bolus vulgaris, Bohemica, Brundusiaca, Böhmischer Bolus.

Terra Japonica, Terra Laubacensis, Japonische Erde.

Terra Lemnia, T. Sigillata Turcica, Türckische Siegel-Erde.

Terra Melitensis, Malteser-Erde.

Terra Silesiaca, T. Sigillata Silesiaca, Schlesische Siegel-Erde.

Lignicensis, Strigensis, Lignitzische ꝛc.

Creta, Kreid. De là Croye, ou Craye Chalic & Fullers Clay. Kryt.

Gypsum, Gyps. Du Platre. Parget, or Lime-playster. Gypsum, Gyps/ offe Kalck/ of Plerster.

Marga, Mergel. De la Marne, qui est une sorte de terre blanche. Marle.

A Kind of clay & chalk together. Mergel/ kalckachtigte Kley.

Lithomarga, medulla saxorum, Steinmarck.

Moüelle des pierres. Marow, or Pith, of Stones. Merch van steenen.

Ochra, Ochergeel. De l' Ochre. Oker us' d in painting. Ocker / Berggeel / gebruyckt by de Schilders.

Rubrica fabrilis, Röthe/ Röthelstein. Terre rouge, ou Croye ronge.

Rattle stone. Ratelsteen.

Tripolis. Terra tripolitana. Trippel.

Die Tugenden: Weil der Erden Kräffte ins gemein nicht können beschrieben werden / als wollen wir solches im 3. B. thun.

Die gemeinere Bereitungen seyn 1. die insonderheit so genante bereitete Erden. 2. Die destillirten Wasser / Spiritus, besiehe unten in den Classen der bereiteten Stücke/ wie auch das 3. B.

Das III. Capitel.

Von den Wässern.

Daß die officinalischen Wässer theils natürlich/ theils künstlich seyn / haben wir im 1. B. schon gemeldet.

In der natürlichen Classe seyn:

Aqua fontana, Springwasser/ Röhren-wasser/ so durch höltzerne oder bleyerne Röhren geleitet wird.

Eau de Fontaine, Fontain Water. Fonteyn Wasser.

Putealis, Brunnenwasser. Eau de puts. Welwater/ or pitwater. Putwater.

Fluvialis, fliessend Wasser. Eau de Riviere. Riverwater/ or running Water. Revier Water. Vloeyende Water.

Glaciei Martiæ, Mertzeneyß-Wasser. Eau de glasse du Mois de Mars. March-ice Water. Water von Maert-ys.

Lacustris, stehend Wasser/ Eau de lac. Ditch water. Slootwater/ of veen Water.

Pluvia, nivea, Regen- und Schnee-Wasser/ Eau de pluye. Eau de Neige.

Rainwater and Snowater. Regen en Sneeuw-Water.

Tonitrualis, Donner-Regen-Wasser/ Eau de ploye quand il toune. Thunder rain Water. Donder-Regen-Water.

Ros majalis, Mayen-Tau. La Rosée de May. May-dew. Maywater.

Diesen könte man noch die mineralische Wasser/ Sauerbrunnen und warme Bäder beyfügen/ weil man aber selbe in Apotheken nicht findet / als lassen wirs auch aus.

N. Eines ist noch allhier zu mercken/ daß wann man nemlichen des einfachen Wassers gedencket / man allezeit das Springwasser verstehe/ und zwar das/ so rein/ hell und leichr. Dann gleichwie die Leichte ein Zeichen häuffiger Spirit. ist / z. E. im Wein/ Biet/ ꝛc. also ist solche auch im Wasser ein Zeichen der Güte.

Die gebräuchlichste bereitete Stücke aus den Wassern seyn/ ausser dem destillirten Regenwasser/ welches man gar selten gebraucht / nur die Decocten/ ꝛc. die man mit dem Wasser machet.

Das IV. Capitel.

Von den Steinen.

Das Wort Stein findet man wohl unter den natürlichen als auch bereiteten Sachen seine Stelle. In der Zahl der natürlichen seyn 1. die mineralischen Steine/ von welchen hier 2. Die Schalen-Steine/ die man in den Häuptern etlicher Fische findet/ von welchem besser unten. 3. Die steinichte Schalen der Kerne. 4. Die harte kleine Beerlein.

Die officinalische Mineral-Steine seyn

1. Edelgesteine.

Amethystus, Amethist / l' pietre Amethyste. An Amethyst. Amethist/ een steen von en violette coleur.

Carneolus, Sarda, Sardonier. La Carneole. Sardius or A stone of the colour of flesh. Carneolus. Sardius/ en Steen von Vleessche coleur. Carnelus.

Chrysolithus, Chrysolith. La Chrysolite, skining Whita golden coleur. Chrysolithus / ofte yacinth/ van een goude coleur.

Granatus, Granat/ La pietre de Grenat. A Granat-stone. Granaetsteen.

Hyacinthus, Hyacinth. La pietre d' Hyacinthe. Lacking. or Hyacinth. Hyacinthus Een Beemsten Hyacinth.

Rubinus orientalis, Rubin, Rubis du Levant. The Oriental Ruby. Robyn van't Oosten.

Saphirus, Saphier/ le Saphir, Saphire, Saphirus of Saphier.

Smaragdus, Smaragd. L' Emeraude. An Emerauld. Een Smaragd.

Hieher gehören Margaritæ, Perlen. Des Perles. Pearles, Perlen.

Corallia, Corallen. Des Coreaux. Corals. Coralen.

Lapis Bezoar Orientalis & Occidentalis. Orientalisch und Occidentalisch Bezoarstein. Bezoar du Levant & de l' Occident. Bezoar-stone Oriental. & Occidental. Bezoar of Beversteen van het Oosten en Westen.

Aus diesen werden die Granaten / Jachzinth/ Saphir/ Sardonier/ Smaragd insonderheit Edelgesteine genant.

2. Die nicht Edle Steine.

Lapis Ætites, Aquilæ, Adlerstein. La pierre d' Aigle, Ætites. A stone like an Eagle With a With the tail. Eaglestone. Arent-steen of Adelaersteen.

Alabastrum. Alabastrites. Alabaster/ De l' Albatre. Alabaster. Alabastren/ Alabaster.

Amiantus, alumen plumosum. Federweiß. La pierre Amiantus, ou Alun de plume Earth flax, or Salamanders hairs; a kind of stone like Alum, yev tozie like wool. Aerd-vlas/ gelyck Aluyn.

L. Armenus Armenierstein. La pierre d' Armenie Armenian-stone Steen van Armenien.

L. Calaminaris Galmeystein. La pierre Calaminaire. Calaminaristone out of Which brass is drawn. Calaminaersteen.

L. Calcarius Kalchstein Chaulx, Calce Limestone.

Crystallus, Crystall. Du Crystal. Crystal. Crystael.

Hæmatites, Blutstein. La pierre Hæmatite. Hæmatites. Abloodstone. Bloet steen/ een steen root gelinck bloet/ die de Bloot-loop stelpt.

L. Judaicus, Judenstein. La pierre Judaique. The Jewys stone. De Jodesteen.

L. Lazuli, Cyaneus, Lazurstein. La pierre d'Azur, Azur-stone, or Lazur-stone. De Lazuyrensteen.

L. Lyncis, Lyncurius, Luchsstein/ Donnerkeil/ La pierre de Lynx, Lyncianstone. Steen van de Lynx.

Magnes, Magnetstein / La pierre d' Aimant. Aload-stone. Magnetsteen/ offte Zeylsteen.

Marmor, Marmelstein. Du Marbre. Marblestone. Marmersteen.

L. Nephriticus, Grießstein. La pierre Nephritique. Nephritick.-stone. Stein voor de Nierzucht.

Osteocolla. Wellstein/ Steinbeinwelle / Beinbruch. La pierre Osteocolle. Osteocolla. A stone like a bone. Bone bnider. Ostiocolla, Wallsteen gelyck een been.

Pumex, Bimßstein. La pierre Scissile. A stone that may easyly be cutor divided. Selenites Schiverstone. Ein Steen die licht kan gesneeden worde. Kliet-Steen.

L. Serpentinus, Ophites, Serpentinstein. La pierre serpentire. Serpentin stone. Serpentynsteen.

Silex, Kieselstein. Un Gaillon. Flint stone. Een Kevzelsteen ofvier keye.

Smiris, Schmirgel. l' Emerille. Smiois. A stone that glasiers eut their glassvvith Smirgle, Schmirgel/ een Steen die glas snydt.

L. Speculatis, Selenites, Aphroselinus-Frauen Eiß. La pierre Selenite ou Aphrosele, non. Selenites. A stone clear as glass, Wherein is a White, Wich encrcasset & decreaseth as the Moon doth. A specularstone, Maensteen/ kluer als Crystall.

Spongites, Spongiæ Lapis, Schwammenstein/ La piorre d' Eponge. Spunge stone. A Stone found in Spunges. Een Steen in Spongien gevonden.

Talcum, Talck. Du Tale. Talk, The star of the earth. Talck.

Unicornu fossile. gegraben Einhorn.

Hieher gehöret auch der Menschen-Stein.

Tugenden: Alle steinigte Sachen wie Galenus meinet/ trocknen.

Die **Bereitungen** seyn nach der Natur unterschiedener Steine/ unterschieden.

Dahero hat man auch unterschiedene bereitete Stücke/ und seyn 1. die insonderheit so genannte præparirte Steine. 2. das Saltz (wiewol nicht gar eigentlich) 3. das Magisterium. 4. der Liquor oder Oel. 5. das Elyxir. 6. die Essentzen. 7. die Blumen. 8. die Syrupen. 9. kommen die Steine auch in anderer medicamenten formalen/ von welchem ausführlicher in 3. Buch/ wie auch drunten von den bereiteten Stücken soll gehandelt werden.

Das V. Capitel.

Von den Metallen/ und andern ihnen verwandten Sachen.

AUrum foliatum finum, geschlagen fein Gold/ Blattgold. De l' Or en feuille, tres fine. Fine be ten Gold. Leaf-gold. fyn geslagen Gout. Blat-Gout.

Duplicatum, halb geschlagen Gold. De l' or en feuille, moins fine ou delicé. Half beaten Gold. Double refined. Halfgeslagen gout. Dubbelt gout.

Vilius mistum, bicolor, Zwischgold. De l' or moins pur & méle de quelque peu d' autre metal. Myed. baser gold, party colourd. Gemengelt/ slechter gout.

N. Man macht auch subtiles Gold zum schreiben/ Muschelgold. D' l' or reduit en Alcohol, ou rendu tres donu on se fert a écrire. Muslegold, finely povvdered. Moschel gout/ gepulveriseert.

Argentum foliatum finum. Blattsilb r/ geschlagen Silber. De l' Argent en fueille tres fine: Leaf-silver. Beaten silver. Blad Silver. Geslagen Silver.

Duplicatum halbgeschlagen Silber. De l' Argent en fueille moin fine ou delicé. Half beaten silver. Halfgeslagen silver.

Æs. cuprum, Kupffer. Du Cuivre, Copper, Brass &c. Koper.

Æris squamæ crassiores, Kupfer/ Hammerschlag. Des lames de Cuivre ou d' a irair desplus epoisses. Thescales. or shavings of brass. De grove schubbe van Koper. Hamerschlach.

Æris flos, viride æris Spangrün. Du verdet, ou verd de gris, Flovver of Brass, vert de Greese. Bloem van Koper.

Ferrum Eisen. Du Fer. Fron. Yzer.

Ferri batituræ, squamæ, Hammerschlag. Des Ecailles qui se separent du fer, quandron lembat. Scales beat off from iron. Hamerslagen Yzer.

Limaturæ, Feilich. Feilspäne. La limalle de fer. Fileings. Afvylselen.

Scoriæ Schlacken. De l' impureté ou Ecume du fer. Dross or rust of Metals. Schuym ein vuylig heyt von Metalen.

Plumbum Bley. Du Plomb. Lead. Loot.

Ustum, calcinatum, gebrannt Bley. Du Plomb brulé ou calciné. Burnt or calcined lead. Gebrannt of geschmolten Loot.

Stannum, Zinn. De l' Etain. Tin. Tin.

Die

Die Bereitungen der Metalle beſiehe im 3. Buch.

Den Metallen ſeyn verwandt.

Mercurius. Queckſilber/ du Mercure, ou argent vif. Quickſilver.

Cinnabaris, Zinnober. Du Cinnabre. qui eſt un mineral croiſſant en Dybie, plus rougeque vermillon. Cinnabar. Cinnabar.

Antimonium, Spieß-glas. De l' Antimonie Antimony Antimony.

Hieher gehören auch die Excrementa, ſo von denen Metallen abgeſondert werden.

Biſmuthum, Wißmuth. Du Biſmuth, ou Etain de glace, Biſmuth. Bismuth.

Cadmia nativa metallica, Cobaltum, Mucken-pulver. Delà Cadmie. Naturall metallin Cadmia. Eraſs Oro. Cadmia, en metael onder Koper gevonden.

C. factitia, gemachte Cadmia.

Litharg yros Auri, Goldglett. La litharge d'Or. Litharg, of ſchuym van gout.

Argenti, Silberglett. La litharge d' Argent. Litharge of ſilver or the froth of ſilver. Litharg of Schuym. van Siiver.

Pompholyx, Nihil album, Tutia, Augennichts. De la Tuthie. Tutty, the ſoil that comes of braſſ. Tutia: die von Koper vliegt. Die Bereitungen dieſer beſiehe 3. B.

Das VI. Capitel.

Von den Saltzen.

Die Saltze ſeyn in den Apothecken entweder natürlich/ oder bereitet und künſtlich. Natürlich ſeyn.

Alumen rupeum, Roche, Alaun Alun de Roche. Rock orroch-Alun. Rotzaluyn.

Saccharinum iſt bereitet.

Scillile, Spaltalaun. Monde Glace. Splitting. Alun. Scheuralayn.

Sal ammoniacum, Salmiar. Du ſel Ammoniac. Salt armoniack. Sout van Ammoniacum.

Commune, gemein Saltz/ Speiß-Saltz. Du ſel. comun. Cemmon. Salt. Gemein Sout.

Gemmeum, Steinſaltz. Du ſel Gemme. Sal Gem Digged out of a mine. Sal gem. Sout gelück Criſtael/ gegraven uyt een ſteen-kuyl.

Nitrum, Sal petræ, Salpeter. Du Sel nitre. Du ſalpetre. Salt of niter. Or Salt-peter. Salpeter.

Tartarus, Weinſtein Tartare. Tartaro.

Vitriolum album, Galitzenſtein/ Augſtein/ iweiß Vitriol. Du Vitriol blanc. White-vitriol. Witte Vitriol.

Cœruleum, cypreum, Cypriſcher Vitriol. Du vitriol bleu oft de Cypre. Cyprian. skie colonred or Roman vitriol. Cypriaen of Romeyn Vitriol.

Viride, gemein Vitriol. Du vitriol vord ou comun. Green vitriol, common. Groen Vitriool/ gemeyn;

Das VII. Capitel.

Von den ſchwefelichten Sachen.

Sulphur Caballinum, Caßſchwefel. Du ſoufre le plus groſſier & le moins pur. Brimſtone, ot Hor ſe Sulphur. Dregs os Live-ſulphur. Solver/ paert Schwaevel/ gemeyn.

Citrinum, gelber Schwefel. Du Soufre jaune. Yellovv, Citrin Brimſtone. Geel Swaevel of ſolfer.

Vivum, lebendiger Schwefel. Du ſoufre vif. Live-ſulphur. Levendigh Swevel.

Ambra, Griſea, Amber/ rechter Ambar. De l' Ambre, de l' Ambre gris. Amber. Amber. greeſe. Amber/ Amber-Grys.

Aſphaltus, Bitumen Judaicum, Judenpech/ Brillenbech. Bitume de Judee. Jevvs bitumen. A fat clay or ſiime, of the nature of brimſton. Jodepick/ branden de geluck ſolfer.

Carbo petræ, Steinkohlen. Des Charbons de pierres. Peter Coal, or ſtonecoal, Steen-cool/ of Petercool.

Gagates, Galgates/ ſchwartze Berenſtein.

Naptha Babiloniſches Stein-Oel.

Petroleum, Steindl/ de l' Chuyle Petrole, ou huyſe de pierre. An oyly ſtone. Een Olyſteen.

Sperma Ceti, Wolrath. De la Nature de baleine. Sperma Ceti. Seed of the Whale (ſecalled.) Sperma Ceti. Saet vande Walviſch/ (ſoo men ſeyt.)

Succinum, Carabæ. 1. candidum. Agtſtein/ Bornſtein. Wit. De l' Ambre blanc. White Amber. Witte Barnſteen.

2. Citrinum, gelber Bornſtein. De l' Ambre jaune. Yellovv Amber. Geel Barnſteen.

Von dieſen ſoll mit mehrerm gehandelt werden im 3. Buch:

N. Die Schalen z. E. die Muſcheln ſeyn bey den Thieren zu finden.

Das VIII. Capitel.

Von den Gewürtzen.

Unter denen Vegetabilien verdienen die Gewürtze billich die erſte Stelle/ weil ſie wegen ihres gemeinen Gebrauchs in den receptен nur ſchlecht hin verſchrieben werden/ und man nicht hinzu ſetzet/ ob ſie aus der Zahl der Wurtzeln/ Früchten/ Blumen/ oder Ruiden ſeyn. Dergleichen ſeyn Antophylli, Mutternäglein. Une ſpece de Gyrofles des plus gras. Some ſorts of Cloves Nagelen van een groote ſlagh.

Calamus, Aromaticus, Calms/ Wurtzrohr. Canne odorante ou odoriferante. Calamus Aromaticus, orſvvetcane. Soet-ruckende Calamus of Riet.

Cardamomum majus groß Cardamomlein. Le grand Cardamome. Greater Cardamom Grains of Paradiſe. Grooter Cardamom. Paradyſche greynen.

Minus, klein Cardamömlein. Le petit Cardomome. Cardomom the leſs. Kleynder-Cardamom.

Cayro:

Caryophylli Nägelein. Des Gyrofles. Cloves. Nagelen.

Cassia lignea Mutterzimmet. De la Canele grosse. Cassia lignea. VVod-Cassia. Hout-Cassia.

Cinnamomum, Canela, Zimmet/ Canell. De la canelle. Cinamom. Caneel.

Costus Arabicus verus. Cinamomum album, Weißzimmet. De la Canelle blanche. Costus Arabian, or vvhite Cinamom. Oude Arabische Costus. Witte Caneel.

Crocus orientalis, Orientalischer Safran. Du saffran du levant. Eastern Saffron. Oosterse-Safran. Du saffran d' Austriche, ou d' Hongrie. Austrian, Hungarian Saffron. Ongerse-Saffraen.

Cubebæ, Cubeben/ des Cubebes. Cubebs. Cubeben.

Folium Indum, Malabathrum. Indischblatt. Du folium Indum. Indian Leaf. Indiaensch-Bladt.

Galanga major grosser Galgan. De la grande Galange. Galangal the greater. Grooter Galiangia.

Gal. Minor. Galgan. De la petite galange. The less Galanpal. De Cleyner Galiangia.

Grana Paradysi, Cardamomum Arabum, Paradeyß körner. La graine de Paradyse, Arabian Cardamom. Paradysche greynen. Of Arabische Cardamom.

Macis Muscat-blühe. La fleur de Muscade. Mace. Foelie.

Nuces moschatæ, myristicæ, Nuciftæ. Muscat-nüsse. Des noix Muscades. Nutmegs. Note-Muscaten.

Piper album weiß Pfeffer. Du Pugure blanc. White Pepper. witte Peper.

Longum langer Pfeffer. Du Pogure Long. Long. Peper. lange Peper.

Nigrum schwartzer Pfeffer. Du Pogure noir. Blakpepper. schwarte Peper.

Schænanthum Camelheu. De la Schœnanthe. Schœnanth. Schoenanth.

Spica Celtica, Romana, Saliunca, Celtisch Spik. Le nard Celtique. Spicke Celtick. Roman. Celtische en Romeynsche Spiick.

Zedoaria Zitwan. La Zedoaire. Zedoarii. Zedoaria.

Zingiber finum album belletinum. Belladin Ingwer/ guter weisser Thron-Ingwer. Du Zingembre blanc. White-Ginger. Witte Gengber.

... debuli vel rubei geel oder rother Ingwer. Du Zingembre l' aune ou rouge. Yellovv or Rhed Ginger. Geele of roode Gengber.

Die Kräfften: die Gewürtze seyn ins gemein warm und trocken/ von dünnen Theilen/ dahero incidiren/ attenuiren und eröffnen sie ꝛc. Siehe drunten von einem jeden ein mehrers.

Aus den Gewürtzen kan man unterschiedene Sachen machen und bereiten; dann man kan sie zu Infusionen, decoctен, confect, Pulver und folgbar zu Lattwergen/ Trochisc. &c. gebrauchrn. Am meinsten aber machet man Extract. Wasser/ Oel/ Saltz und Magisterien daraus.

N. Weil die Krafft der Gewürtze meistens in dem flüchtigen Theile bestehet / als ists auch am besten/ man mache flüchtige præparata daraus. ꝛc.

Das IX. Capitel.

Von den Rinden.

Die in den Officinen gebräuchlichste Rinden seyn.

1.

VOn den Früchten: Aurantiorum Pomerantzenschalen oder Rinde. Ecorees d' Oranges. Orangeskins or peels. Oranjeschellen.

Castanearum, Castanienschellen. Pellures de Chataignes. Ches nutshells. Kastanieschellen.

Citri, Zitronenschalen. Ecorces de Citrons. Citronpeels. Citroenschellen.

Cydoniorum-Quitten-Schalen.

Glandium, Cupulæ glandium. Eichenhütlein. Des Coques de glands. Acorn-cups. Eyckelen Hütten.

Granatorum. Malicorium. Granat-Aepffel-Rinde. Ecorces de Grenades. Pomgranats peels. Granat-Appelschellen.

Juglandis viridis grüne Nußschalen. Ecorces de Noyer verd. Walnuts grenn husks. Groeneschellen van Ockernoote.

Lauri. Lorbeer-Schalen.

Limonum Limonien Rinde. Ecorces des Limons. Lemon peels. Lemoenschellen.

2. Von den Bäumen und Wurtzeln.

Cort. Acaciæ, prune sylvestris Schleedorn-Rinde. Ecores d' Acace. Barks of Acacia, or Blackthorn. De schorffe van Acacia/ (by sommipen) wilde Pruymkens.

Cort. Cappar. Cappar-Rinde. Ecorce de la racine des Capres. Rindes of Caper-roots. Schorssen von Capernwortelen.

Cassiæ fistulæ. Caßien-Schalen.

Chinæ Chinæ. Fieber Rinde.

Ebuli radicum interiorum. Mittel-Rinde von Attich.

Frangulæ, alni nigræ, Faulbaum-Rinden. Ecorces de frangula. Barks of blak-Alder tree. Schorsse van Swart Eisenhout.

Fraxini (interiores) Escher-Rinden. Ecorces de Fraine. The inner-barks of Ash-tree. Innerliche Schorsse van den Eschenboom.

Guajaci die Rinde vom Franzosen-Baum. Ecorce de Guajac. Bark of Guajacum. Schorsse van Guajacum, ofte Pookhout.

Mandragoræ. Alraun-Rinde.

Quercus Eichen-Rinde. Ecorce de Chéne. Oak-bark. Schorsse van Eychenhout.

Sambuci ex frutice & radice (medii) mittlere Holder-Rinde. Ecorce de Surceau ou Suier. Middle bark of Elder shrubs & roots. De middelste Schorsse van Vier-wortelen.

Tamarisci Tamarisken-Rinden. Ecorce de Tamarisc. Bark of Thamarish. Schorsse von Tamarische Boomen.

Thymiamatis. Thuris, Weyrauch-Rinde.

Tiliæ (interiores) die Rinde vom Lindebaum. Ecorce de Tuliæ Inner bark of Linden or Teil tree. Binnenste Schorssen van den Lindeboom.

Die

Die bereiteten Stücke: Gleichwie die Rinden dem Wesen nach unterschieden seyn, weil theils mit den Früchten, theils mit den Kräutern, theils mit dem Holtze übereinstimmen; also dienen sie auch zu unterschiedenen bereiteten Stücken. Die gemeine aber sind eingemachte Rinden, (etlicher Früchte) wie imgleichen Extracte, &c.

Das X. Capitel.
Von den Blumen.

Die officinalische Blumen seyn:

Flores Acaciæ; pruni sylvestris, Schlehen-Dorn-Blüth.
Amaranthi purpurei, Floramor.
Anethi, i. e. Coma s. Umbellæ, Dillen-Blüth.
Anthos, s. roris marini, Roßmarien-Blüth.
Aquilegiæ, Ageleyblüth.
Aurantiorum, Pomerantzenblüth.
Balaustiorum, Granatblüh, Granat-Röslein.
Basilici, Basilien-Blumen.
Bellidis majoris, Brust-Blumen.
minoris, Marien-Blumen.
Betonicæ, Betonike.
Borraginis, Borragenbl.
Buglossæ, Ochsenzungenbl.
Calcatrippæ s. consolidæ regalis, Ritterspor.
Calandulæ, Calthæ, Ringelbl.
Caprifolii, Periclymeni, Speckblien.
Cartami, Cnici, Flor, Safflor, wild Saffran.
Centaurii minoris, Tausendgüldenbl.
Cerasorum, Kirschenbl.
Chamæmeli s. Camomillæ vulgaris, Camillen-Blumen.
Romanæ, Römisch Camillenbl.
Cheiri, gelbe Violen.
Cichorii, Wegweißbl.
Consolidæ minoris: Prunellæ, Brunellenbl.
Cnici sativi, Safflor.
Croci, Saffranbl.
Cyani s. Bapti seculæ, Blaukornbl.
Cynosbati, wilde Rosen.
Enulæ, Alandblumen.
Epaticæ albæ, weisse Leberblumen.
cæruleæ, blaue Leberblume.
Euphasiæ, Augen-Trostbl.
Fabarum, Bonenbl.
Genistæ, Ginstern-Pfrimmenbl.
Flor. Granatorum, Balaustia, Granatenbl.
Hyperici, Johannisbl.
Jaceæ, Dreyfaltigkeitbl.
Jasmini, Jaßminbl.
Juglandis, Nußbl. Juli Juglandis.
Lavendulæ, Lavendelbl.
Ligustri, Hartriegel.
Liliorum alborum, weiß Lilienbl.
Antheræ lilior. albor, das Gelbe von Lilien.
Liliorum convallium, Mayenbl.
Lupuli, Hopffen.
Malvæ arboreæ, Stock-Rosen.
Malvæ hortensis, Winter-Rosen, Maul-Rosen, Pappel-Rosen.
Matricariæ, Mutter-Blumen.
Meliloti albor, Stein-Kleebl. weiß Steinklee.
Meliloti Citrinor, gelb Steinklee.
Melissæ, Melissen-Blumen.
Nymphææ albæ, weisse Seebl.
Origani, Wohlgemuth.
Pœoniæ, Peonienbl.
Papaveris erratici, Rhæadis, Klapper-Rosen.
Hortensis, Magsamenbl.
Persici, Persigbl.
Populi, i. e. gemmæ s. oculi, Poppel-Knospen.
Primulæ veris, paralyseos, Schlüsselblümlein.
Rorismarini, vide Author.
Rosarum albarum, weisse Rosen.
Damascenarum, Damascenische Rosen.
Rubearum, rothe Rosen.
Salviæ, Salbey-Blumen.
Sambuci, Holderbl.
Saxifragiæ albæ, Sternblechbl.
Scabiosæ, Apostembl.
Schænanthi, Camelheu, ꝛc.
Siliginis, Kornbl.
Spicæ Celticæ, Marien Magdalenen-Blum.
Spicænardi, Spicanardi.
Stœchados arabicæ, Stechasbl.
Stœchad. citrin. Reinbl.
Tanaceti, Reinfarn-Blumen.
Tiliæ, Linden-Blumen.
Tunicæ, Graß-Nägelein.
Tussilaginis, Hufflattigbl.
Verbasci, Wullkraut-Königskertzenbl.
Violarum martiarum, Mertzen-Violen.

Aus besagten seyn 4. vor andern berühmt, und werden mit einem einigen Namen Cordiales, (Hertz-Blumen) genandt, und seyn Borragen, Ochsenzungbl. Rosen und Violen.

Aus den Blumen kan man allerhand bereitete Stücke machen, Decocta, Destillata, Lattwergen, Infusionen, Salben, Pflaster, ꝛc. die minder gemeine bereitete Stücke aber seyn die dick gemachte Säffte, Extract, Tincturæ, Essenzen, oder Spirit. und Oel, ꝛc.

N. Die Blumen, die aus einem flüchtigen Theile bestehen, geben kaum etwas oder wenig Saltz, und seyn tauglicher zu denen Medicamenten, die sonder lange Ausdämpffung bereitet werden.

Die Kräffte: Ob man schon der Blumen Kräffte insgemein nicht beschreiben kan, weil sie nach Unterscheid der Kräuter unterschieden, so ist doch an diesem Ort zu mercken, daß die frische Blumen feucht seyn, und deßwegen eine lindernde und laxirende Krafft besitzen, welches die ältern nicht mehr thun.

Das XI. Capitel.
Von den Blättern und Kräutern.

Die Namen der Blätter und Kräuter werden in den Recepten offt verworren, denn die Blätter bedeuten eigentlich diß, was vom Stengel abgenommen wird; seyn aber diese klein, so nennet mans summitates, (Spitzlein.)

Die gebräuchlichsten Kräuter in der Officin seyn:

Abrotanum, mas, Stabwurtz.
N. fœmina, das Weiblein ist Cyparissus, Garten-Cypreß.
Absynthium ponticum, Römisch Wermuth.
Vulgare s. rusticum, gemein Wermuth.
Acetosa, Saurampf.
Acetosella, alleluja, Buchampffer, Hasen-Klee.

Adianthum album, Mauer-Rauten.
Aureum nigrum, guldener Widerthon, Frauen-Haar.
Ageratum, Eupatorium Mesuæ, Leber-Balsam.
Agrimonia, Odermennig.
Alcea, Cannabis sylvestris, Sigmarskraut.
Alchimilla, Sinnau.
Alkekengi, Halicacabus, Judenkirschenblätter.
Alsine, Morsusgallinæ, Hünerdarm.
Althea, Bismalva, Ibiscus, Eibisch-Kraut.
Anagallis terrestris, rubra, Gauchheil, roth Gauchheil.
Anagallis aquatica, Becabunga, Bachbungen.
Anethum, Dill.
Antirrhinum, Hundskopff, Doranth.
Apium, Paludapium, Marck, Eppich.
Aquilegia, Agley-Kraut.
Aristologia longa, lange Osterluzey.
Arnica, Mutterwurtz, Wolferley.
Artemisia, Beyfuß, weisser und rother.
Asarum, Haselwurtzkraut.
Atriplex, milde Hundes-Melde.
Auricula muris, Pilosella, Maußöhrlein.
Balsamita, sisimbrium aquaticum, Bachmüntz.
Basilicum, Basilien.
Becabunga, Bachbungen.
Bellis major & minor, groß und klein Maßlieben, Gäns-Blumen.
Betha alb. weiß Mangold.
rubra, roth Mangold.
Betonica, Betonien.
Betula, Birckenlaub.
Blithum rubrum, rother Meyer.
Barrago, Borretsch.
Botrys, Traubenkraut.
Branca ursina, Bären-Klau, Bartsch.
Brassica, weisser Kohl.
Buglossum, Ochsen-Zungen.
Buphthalmum, Streichblumen-Kraut.
Bursa pastoris, Täschelkraut.
Buxus, Buchsbaum-Laub.
Calamintha, Kornmüntz.
montana, Bergmüntz.
Capillus Veneris, adianthum nigrum, Frauen-Haar.
Caprifolium, periclymenum, Weltwinde, Speckilien.
Cardiaca, Hertzgespan.
Carduus benedictus, Cardobenedictenkraut.
C. Mariæ, Mariendistel.
Cariophyllata Sanamunda, Benedictenwurtzel-Kraut.
Cerefolium, Körbelkraut.
Ceterach, Asplenium, Miltzkraut
Chamædris, Iva moschata, Gamanderkraut.
Chamepitys, Iva arthethica, Je länger je lieber.
Chamælea, Mezereum, Seidel-Bast.
Chamæmeleum Romanum, Römis. Camillen.
C. vulgare, gemeine Camillen.
Chelidonium majus, Schellkraut.
Ch. minus, Scharbocks-Kraut.
Cichorium, Wegwart.
Cicuta, Wüterich.
Cochlearea, Löffelkraut.
Confolida major, Symphytum, Wallwurtzkr.
media Bugula, gülden Güntzel.
minor, Brunelle.
Sarracenica, Heidnisch Wund-Kraut.
Regalis, Ritterspern.
Conyza Pulicaria, Dürrwurtz-Kraut,
Corallina, Meer-Mooß.
Cotula fœtida, Hunde-Romey.
Crassula major, Fabaria, fette Henne.
Cuscuta, Cassutha, Flachsseiden.
Cynoglossum, Hunds-Zungen.
Cyparissus hortulana, Garten-Cypreß.
Daucus hortensis, Möhren-Kraut.
Dictamnus creticus, Cretischer Dictam.
Dictamnus albus, Fraxinella, weisser Dictam.
Ebulus, Attich.
Endivia sativa, Endivien.
Sylvestris, Sonchus, Sau-Distel.
Epithymus, Thymseide.
Equisetum, cauda equina, Roß-Schwantz, Schafftheu.
Erica alba, weisse Heyde.
rubra, rothe Heyde.
Eruca, Senff-Kraut.
Eryngium, Mannes-Treu, blaue Distel.
Erysimum, Weg-Senff, wilder Senff.
Esula, Wolffs-Milch.
Evpatorium, Arabum, Ageratum, Leberkraut.
Euphrasia, Augentrost.
Fabaria, vide Crassula.
Farfara, Tussilago, Huflattig.
Filix, Fahren-Kraut.
Fœniculum, Fenchel-Kraut.
Filipendula, saxifraga rubra, roth Steinbrech.
Fragaria, Erdbeer-Kraut.
Fraxini folia, Eschen-Laub.
Fumaria, Erdrauch.
Galega, ruta capraria, Greiß-Raute.
Genista, Pfriemen-Kraut.
Geranium, herba Roberti, Storchschnabel.
Gnaphalium, Ruhr-Kraut.
Gratiola, Erd-Galle.
Hedera arborea, Epheu, Eppich.
H. terrestris, Gundermann.
Hepatica alba, gramen Parnassi, weiß Leber-Kraut.
H. aurea nobilis, gülden Leber-Kraut.
H. fontana, Lichen, Brunnen-Leberkraut.
H. Stellaris, matris sylva, Stern-Leberkraut, Waldmeister.
Herniaria, millegrana, Harnkraut, Bruchkr.
Hipploglossum, Zäpffelkraut.
Horminum vulgare, Sclarea, Scharley.
Hyosciamus albus, weiß Bilsenkraut.
Hypericum, S. Johannes-Kraut.
Hissopus, Isop.
Jacea, herba Trinitatis, Dreyfaltigkeitkraut.
Illecebra, fabaria, Donnerkraut.
Imperatoria, Meisterwurtzkraut.
Iva arthritica, vide Champitiis.
Lactuca, Lattich.
Lagopus, Pes leporinus, Hispidula, Hasenpötlein.
Lapatum acutum, Oxylapatum, Rumex, Grind-Wurtzkraut.
Lappa major, Bardana, grosses Klettenkraut.
Laureola, Seydelbast.
Laurifolia, Lorbeerblätter.
Lentes pallustres, Wasserlinsen.
Lepidium, Salsen-Blätter.
Levisticum, Liebstöckel.

Ligusti-

Ligusticum. Hartriegel.
Linaria. wilder Flachs/ Leinkraut.
Lin. Cervica. Hirsch zungen.
Lotus urbana, trifolium odoratum. Sibengezeit.
Lupuli Juli. Hopffen-Sprößlein.
Majorana. Majeran.
Malabatrum. Folium. Indisch-bladt.
Malva vulgaris. Hasenpappeln.
Marrubium, album, Prassium. weisser Andorn.
Marum verum Marum.
Matricaria. Mutterkraut.
Matrisylva. Stellaria. Meßke/ Wald-meister.
Melilotus. Steinklee/ gelb Steinklee.
Melissa. Melissenkraut.
Menthæ. Spitzbalsam/ Kraußmüntz.
M. Saracenica. Frauen-Müntz de la mente Sansenique, Spearmine, Saracen mints. Romsche Munte/ Balsam-Munte.
Mentastrum, menta equina. Roßmüntze/ Waldmüntze.
Mercurialis. Bingelkraut.
Mezereum. Seidelbest/ Kellershalß kraut.
Milzadella. Taube Nessel.
Millefolium. Schaafgarbe.
Mororum folia. Maulbeerblätter.
Morsus diaboli. Succisa. Abbiß.
Muscus arboreus. Baum-Mooß.
terrestris, clavatus. Morsch Babbe. Läuse-Kraut.
Myrtilli nostr. Blaubeer-kraut.
Myrtifolia. Myrtenblätter.
Nardus Indica. V. Spica Indico.
Nasturtium aquaticum. Brunnen-Kreß.
Indicum. Indianische Kresse.
Nepeta, Cattaria. Katzenkraut/ Katzenmüntze.
Nicotiana. edler Toback.
N. peruviana. i. Indica. Indianisch-Toback.
Nummularia. Pfennigkraut/ Erg ikraut.
Nymphæa alba. weiß Seeblumenkr.
N. Lutea. gelb Seeblumenkr.
Ocimum vide Basilicum.
Ononis. Resta bovis. Hauhechel.
Ophioglossum. Lingua Viperina. Natter-Zürglein.
Organum vulgare. Dosten.
O. Creticum Cretische Dosten. Organ. de Crete.
Origanum Cretik, or from Creta. Origanum Cretische. of van Creta.
Papaveris folia. Mohnblätter Magsami.
Parietaria; Helxine. Tag und Nacht.
Paris. Einbeerkraut.
Pastinaca sylvestris. Vogelsnest.
Pentaphyllum, quinquefolium. Fünffingerkraut.
Perfoliata. Durchwachs.
Persicaria. Pulicaria. Flöhkraut.
Persici folia. Pfersingblätter.
Petroselinum vulgare. Apium hortense. Petersilien.
Piloselle. Maus-Oehrlein.
Pimdinella germanica. Teutsch Binell/ Bocks-peterlein.
P. Italica. Sanguisorba. Welschpimpinell.
Plantago major. Breitwegerich.
P. minor. Spitzwegerich.
Poligonum. Centummodia. Wegdritt. Weggraß.
Polium Creticum. Cretischer-Poley.
Portulaca. Burtzelkraut.
Potentilla. Anserina. Gensterich.
Primula veris. Schlüsselblumenkraut.
Prunella. Braunellen.
Prunus Sylvestris. Schlehen-Blätter.
Pulegium. Poley.
Pulmonaria arborea, muscosa. Eichlungen-Mooß.
P. vera maculosa. Lungenkraut.
Pyrola. Winterarün.
Quercus folia. Eichenlaub-blätter. Oak Leavs.
Quinquefolium. Fünffinger-kraut.
Raphanus. Rettig-blätter.
Rorella. Sonnen-Thau.
Rosmarinus, Roßmarin.
Rosmarinus sylvestris. Porsch. Wantzen-kraut.
Rubi Cymæ, summitates. Brunnbeergipffel.
Ruta. Weinrauten.
Ruta muraria, adianthum. Mauerrauten.
Sabina. Savina. Sevenbaum.
Sabina Sylvestris Licopodium. Wald-Seeven-Baum.
Salicis folia. Weidenblätter.
Salvia hortensis major. grosse Salbey.
S. minor, cruciata nobilis. Creutz-Salvey.
S. sylvestris. wilde Salvey.
Sambuci cymæ. Holderkeimen.
Sanicula. Sanikel.
Saponaria. Seiffenkraut.
Satureja. Tymbra sativa. Pfefferk. Sodancy. Hünersüll.
Saxifraga alba: wiß Steinbrech.
Scabiosa. Apostemkraut.
Scariola. Intybus sylvestr. klein Endivien.
Schœnanthum. Camelsheu.
Scolopendria. Lingua Cervina. Hirschzungen.
Scordium. Lachenknoblauch. Du scordium.
Sedum majus, sempervivum. Haußwurtzel.
S. minus; vermicularis: Mauerpfeffer.
Sennæ folia. Senatblätter.
Senecio. Creutzwurtzkraut.
Serpillum. Quendel.
Sideritus. Gliedkraut.
Sigillum Salomonis. Polygonatum. Weiß-Wurtz.
Solanum, solatrum. Nachtschatten.
Sonchium leve. Weich-Sau-Distel.
Soldanella. Brassica marina. Meer-Kohl.
Spica nost. Gärten-Spicke.
Celtica. Römische Spicke.
Indica. Indianische Spicke.
Spinachia. Spinath.
Signanthum. Kamelheu.
Stœchas arabica. Arabisches Stechus-kraut.
Tamariscus. Tamarisken-blätter.
Tanacetum. Reinfahrn.
Taraxacum. Pfaffenröhrlein.
Thee, Thee-kraut.
Thymus. Thym/ Thymian.
Tormentilla. Tormentill/ Nabelkraut.
Trifolium fibrinum. Bor oder Berle-klee.
Tussilago. Hufflattig.
Valeriana. Phu majus. Groß-baldrian.
Valeriana minor. Phu minus. Klein-Baldrian.

Verbascum, thapsus barbatus. Wullkraut/ Königskertz.
Verbena. Eisenkraut.
Veronica. Ehrenpreiß. Veronique.
Vinca pervinca. Singrün/ Jngrüen.
Violaria. blau Violenkraut.
Virga aurea. Consolida Saracenica. Heydnisch Wundkraut.
Vitis folia. Weinrebenkraut.
Ulmaria. Geißart.
Urtica mortua. taube Nessel. Dead Nettles. Doove Neeselen.
Urtica urens. Brennessel.
Uvularia. Zapffenkraut.

N. Aus diesen seyn 5. erweichende Kräuter: Pappeln/Eybischwurtzelkr. Beeren-Klauen. Denen etliche den Mangold/ S. Peterekraut und Miltenk. annoch beyfügen.

5. Kräuter die zum Haare dienen: Frauenhaar/ Maurraten/ Wiederthon/ Miltzkraut/ Hirschzungen.

Derer bereitete Stücke seyn auch dem Wesen nach unterschieden/ und dienen so zu reden fast aller Orten.

Das XII. Capitel.
Von den Früchten.

DJe Früchte seyn insgemein alles diß/ was die Gewächse letztens hervorbringen/und auf solche Weise seyn auch die Saamen und Körner Früchte. ꝛc. Jnsonderheit aber haben diesen Nahmen die grossen Früchte/ z. E. Birn/ Aepffel/ Pflaumen/ Kirschen und dergleichen.

Die gebräuchlichsten Früchte seyn.

Fructus Acaciarum, prunorum sylvestrium. i. e. pruna. Schlehen.
Alchermes, grana tinctorum, grana Chermes. Ferberkörner/ Scharlachbeeren.
Alkekengi. Baccæ Halicacabi. Judenkirschen/ Borellen.
Amygdalæ amaræ. bitter Mandel.
A. dulces. süß Mandel.
Anacardia. Elephantenläuß.
Armeniaca mala. Marillen oder Abricosen.
Avellanæ. Haselnüß.
Aurantia acida. saure Pomerantzen.
A. dulcia. süsse Pomerantzen.
Balsaminia. Balsam Aepffelein.
Been grana. Beenkörner.
Berberes. Erbseln oder Weinlegelen.
Cappares. Kappern.
Cassia fistula. Caßien in Röhrlein.
Cerasa acida, passa seu exiccata. gedörrte Kirschen.
Ciceres. Zicern.
Citri poma. Zittonen-äpffel.
Cocculæ. Kokelkörner.
Colocynthidis poma. Coloquintenäpfel.
Coni Cupressi, Cypressen-Nüsse.
Corni. Ziserlein Corallen.
Cydonia poma exiccata. Quitten-schnitten.
Cynosbati exacinati. Hang-butten.
Dactyli. Dattelkorn.
Ebuli baccæ. Attichbeerlein.
Exonymi baccæ. Spadel-Baum-beer.
Ficus communes, Caricæ Hispanicæ. Laubfeigen/ kleine Marsilienfeigen.
Fraga exiccata. gedörrte Erdbeeren.
Gallæ communes. gemeine Gallenäpfel.
G. Turcicæ. Türckische Galläpfel.
Gassipium. Baumwolle.
Granata mala. Granatäpffel.
Hederæ baccæ. Epheu Beerlein.
Juglandis. Welsche Nüsse.
Jujubæ. rothe Brustbeerlein.
Juniperi baccæ. Wachholderbeer.
Lauri baccæ. Lorbeer.
Limones. Limonia mala. Lemonien.
Mespilla siccata. gedörrte Mispel.
Momordica. Balsam-Aepffel.
Monordica. Aepffel.
Myrobolani bellirici.
Chebuli.
Citrini.
Emblici.
Indi seu nigri.
Moris. Maulbeeren.
Myrti. Myrten.
Myrtilli exsiccati. Treuge Blaubeeren.
Nux aquatica, Tribuli aquatici. Wassernüsse.
N. Cupressi. Cupreßnüß.
N. Indica. Judianische Nuß.
N. Moschata. Muscatnuß.
N. Vomica. Krähenäuglein.
N. Juglans. Welschenüß.
Nuclei Persicorum. Pfersingkörner.
Olivæ, Oliven.
Papaveris capita sine seminibus. Magsamen-köpff.
Poridis baccor. ein Beer.
Passulæ maximæ. Zibebæ. Zibeben.
P. majores. grosse Rosinen.
P. minores. Corinthiacæ. kleine Rosinen/Corinthen.
P. Massiliacæ. blaue Rosinen.
Pineæ nuces. Pinien.
Pistacia. Fistici. Pistacien.
Prunella. Weinpfläumlein. Brunellen.
Pruna acida. saure Pflaumen/ Zwetschen.
P. citria. gelbe Spilling.
P. Hispanica. Spanische Pflaumen.
P. Ungarica. Ungarische Pflaumen.
Rubi Idæi baccæ exiccatæ. Himbeeren.
Rhammi cathartici. Creutzbeer.
Riber. Johannesbeer.
Sambuci. Hollunder-beer.
Sanæ follicati. Sennet-Belglein.
Sebesten. schwartze Brustbeeren.
Silique ceratiorum. Xyloceratiorum. Johannis-brod.
Scillæ. Meer-Zwiebeln.
Sorba exiccata. gedörrte Speyerling.
Sumach, Rhus. Ferberkörner.
Tamarindi. Tamarinden.
Tribuli aquatici. Wassernüß.
Uvæ s. baccæ paridis, uvæ lupinæ. Einbeer/ Wolffsbeer.
Zibeli. Ziebeln.

Die bereitete Stücke die dürre/ harte und minder-safftige Früchte stimmen mit denen Kräutern überein. Darum man auch aus selben eben dergleichen Formulen machen kan. Aus den säfftigen Früchten aber machet man inspissirte Säffte oder Extracta, Wein und vergörte Säffte/ Spiritus, Quintas Essentias, Oel und Tartara.

Der

Das XIII. Capitel.

Von den Schwämmen.

Officinalische Schwammen seyn.

Fungus Agarici. Lerchenschwamm.
Cynosbati, Spongiosæ è Rosis siccis. Schlafäpffel. Rosenschwamm.
Juniperi. Wachholderschwamm.
Sambuci. Holderschwamm.
Boletus Cervinus. Hirschbrunst gehöret auch hieher.

Die bereiteten Stücke. Wie diese mit denen Kräutern eine gemeine Natur haben/ also besitzen sie gleiche Geschicklichkeit zur Bereitung.

N. Es wachsen auch dergleichen Schwämme an den Büchen/ Eichen/ Bürcken/ weissen Pappelbaume/ Nußbaume ꝛc.

Das XIV. Capitel.

Von den Höltzern/ Mistel.

Die Höltzer und Mistel/ die man in den Officinen gebrauchet seyn.

Lignum Aloes, Xylo-Aloes, Agallochum. Paradeyßholtz.
Aspalatus. Rhodiserdorn.
Brasilium. Brasilienholtz.
Buxi. Burbaum.
Lignum Camphoræ. Campher-holtz.
Colubrinum, serpentinum. Gifftholtz.
Coryli. Häselholtz.
Cupressi. Cypressenholtz.
Ebenum. Eben-holtz.
Fraxinum. Wundholtz Esch-holtz.
Guajacum, sanctum. Franzosenholtz.
Hederæ arboreæ. Escheu-holtz.
Juniperi. Wachholderholtz.
Lentiscinum. Mastixholtz.
Ligustum. Wund- oder Hartriegel-holtz.
Nephriticum. Grießholtz.
Rhodium. Rosenholtz.
Santalum album. weiß Sandelholtz.
Citrinum. Gelbsandelholtz.
Rubrum. Rothsantelholtz.
Sassafras. Fenchelholtz. Sassafras.
Suber. Pantoffelholtz.
Tamariscus. Tamarißkenholtz.
Viscum Corylinum. Haselmistel.
Quercinum. Eichenmistel.
Tiliaceum. Lindenmistel.

Die bereiteten Stücke. Die Höltzer und Mistel seyn ausser denen gemeinen Formlen der Medicamenten z. E. den decoctionen/ Infusionen/ und andern mehr/ auch zu den Extracten/ Wasser- Spir. Oel und Saltze zugebrauchen.

Die Gemüße die man in denen Officinen gebrauchet/ besihe im 4. Buch.

Das XV. Capitel.

Von den Wurtzeln.

DJe Wurtzel ist der untere Theil an den Gewächsen/ der ersten/ Kochung Werckstatt. Weil nun die Kochung nichts anders dann eine Flüchtigmachung der fixen Nahrung ist/ die Wurtzel über das auch durch eine weniger aufgearbeitete Nahrung/ dann die andern Theil ernähret wird/ als folget/ daß das Wesen der Wurtzeln gleichfals fixerer Natur dann die andern seyn.

Die in den Officinen gebräuchlichere Wurtzeln seyn.

Radix Acetosæ (excorticata) Saurampferwurtz.
Acori vulgaris, Pseudo acori. Schwertelwurtz.
Acori veri, calami aromatici. Calmuß.
Alceæ. Sigmars-Wurtzel.
Alkannæ. Anchusæ. Roth Ochsenzungenwurtzel.
Allii. Knoblauch.
Althææ, ibisci. Eibischwurtzel.
Angelicæ. Angelickw.
Anthoræ veræ. Heilgifft/ Gifftheilw.
Apii (vulgaris.) Eppichw.
Ari. Aronwurtzel/ Teutsch-Ingwer.
Arisari. klein Aronw.
Aristologiæ longæ. Langwelsch-Oster-Lucey.
Aristolochiæ veræ rotundæ. Welsch-rund-Osterlucey.
Aristolochiæ vulgaris. gemein lang Osterlucey.
Aristoloch. fabaceæ. rund gemein Osterlucey.
Armoraciæ, raphani sylvestris. wild Meer-Rettich.
Asari. Haselwurtz.
Asparagi. Spargenw.
Asphodelum. Hastæ regiæ. Goldw.
Bardanæ. Klettenw.
Been. alb. Weiß Beenwurtzel.
rubr. Roth Beenw.
Betæ rubræ. Mangoldw.
Bistortæ. Serpentariæ. Natterw.
Borraginis. Borresw.
Bruscі. Mauße-Dorn-wurtzel.
Bryoniæ. Stickw. Zaunruben.
Buglossæ. Ochsenzungenw.
Calamiare matici. Kalmuß.
Capparum. Cappernw.
Carlinæ. Eberwurtz.
Cardopatii. Carlinæ nigræ.
Caryophillatæ. Benedictw.
Centaurii majoris. gemeine grosse Rapontickwurtz.
Chelidonii majoris. groß Schwaffel.
& minoris. Schubkenw.
Chinæ. Chinew.
Cichorii. Wegwartw.
Consolidæ majoris. Symphyti. Beinwelle Wallwurtz.
Contrayervæ. Drakent. Gifftwurtz.
Costi amari. bitter Costus-Wurtzel.
dulcis Canellæ albæ. Weiß-Canehl.
Cucumeris asinini. Eselkürbisw.
Cyclaminis: Arthanitæ, Schweinbrotw.
Cynoglossæ. Hundszungenw.
Cyperi longi. langer wilder Galgan.
Cyperi rotundi, rund wild Galganw.
Dictamni albi, fraxinellæ. weisse Diptamw.
Doronici, Gemsenw.
Dulcamaræ. Je länger je lieber.
Ebuli, Attichw.

Ellebori albi. Weiß Nießw.
E. nigri veri Stiriaci. schwartz Nießw.
E. nigri vulgaris. gemein Christw.
Elleborastri nostri. Unsere Christw.
Endiviæ. Endivienw.
Enulæ campanæ. Helenii. Alantw.
Eryngii. Mannstreu.
Esulæ minoris. klein Wolffsmilchw.
Filicis. Farenwurtz:
Filipendulæ, Saxifragiæ rubeæ. roth Steinbrechwurtz.
Fœniculi. Fenchelw.
Fragariæ. Erdbeer-krautw.
Galangæ majoris & minoris. groß und klein Galgantw.
Gentianæ. Enzianw.
Glycyrrhicæ. Liquiritiæ. Süßholtz.
Graminis. Quicken-Graßw.
Hermodactili. weisse Zeitlosen.
Hirundinariæ, vincetoxici. Schwalbenwurtzel.
Hellebor. albi & nigri. weiß und schwartze Nießwurtz.
Hyosciami (excorticati.) Bilsenw.
Jalapa. Julappenwurtz.
Imperatoriæ. Ostrutii. Meisterw.
Iridis florentinæ. wolriechend Violw.
I. nostratis. Schwertelw.
Juniperi. Wachholderw.
Lapathi acuti Oxylap. Mengelw.
Levistici. Libstockw.
Liliorum alborum weiß Lilienw.
Malvæ. Pappelw.
Mandragoræ. Alraunw.
Mechoacannæ, meoachæ albæ. weisse Rabarbarâ.
M. nigræ, Gelapæ. Chelapæ. Chiolappa. schwartz Rhabarbara.
Men. Behrw.
Mezerei. Laureolæ. Seidelbast/ Kellers-Hals.
Morsus Diaboli, succisæ. Abbisw.
Napi Steckruben.
Nymphææ albæ. weiß Seeblumenw.
Ossnitii. Oßnick-würtzel.
Ononidis seu Anonidis. Heuhechelw.
Palmæ Christi. Creutzblumenw.
Pastinacæ silv. Pastinackw. Vogelnestw.
Pentaphylli, quinque folii. Fünffingerkrautw.
Petasitis. Pestilentzw. Neunkrafftw.
Petroselini. Petersilgenw.
Peucedani. Harstrangw. fœm. masc.
Pœoniæ. Peonienw.
Pimpinellæ. germanicæ. Bibinellw.
P. Italicæ, sanguisorbæ. Blutkrautw. Welsch Bibenell.
Plantaginis. Wegbreitw. Wegerichw.
Polypodii quercini. Engelsüß.
Pyrethri. Bertranw.
Rapa. Ruben.
Raphani domestici. f. vulg. Rettich.
R. marini. Meerrettich.
Rhabarbari veri. Rhabarbar.
R. monachorum. Münch-Rhabarbar.
Rhapontici veri. Rhapontick.
Rhodia. Rosenwurtz.
Rubiæ tinctorum. Ferber Röthe.
Ruscі. Bruscі. Mäußdornw.
Salmlodii. Orcoselini. Schmeloden-Wurtzel.
Sarsæ parillæ. Sarsaparill.
Satyrii. Stendelw. Knabenkrautw.
Saxifragiæ. Steinbrechw.
Scabiosæ. Apostemw.
Scyllæ crudæ & præparatæ. Meerzwibel.
Scorzoneræ. Giftwurtzel.
Scrofulariæ. Scrophulariæ. Braunw.
Sigilli Salomonis, Polygonati. Weißw.
Siseris. Zuckermohren/ Zuckerw.
Squamariæ. Schuppen-wurtz.
Taraxaci. Pfaffen-Röhrlein.
Tormentillæ. Tormentillw.
Turpethi albi. Turbith.
Tussilaginis, farfaræ. Brandlattich/ Huflattigw.
Valerianæ maj. groß Baldrianw.
V. minoris, klein Baldrianw.
Verbasci. Wollkrautw.
Victorialis. Allermannharnisch.
Ulmariæ. Geisbaart-Wurtz.
Urticæ. Nesselw.
Xervæ. Giftw.
Zedoriæ. Zitwer.
Zingiber. Ingber.

N. Von diesen seyn wegen vielfaltigen Gebrauchs berühmt.

Die 5. grosse eröffnende Wurtzeln/ nemlichen die Eppichw. Fönchelwurtzel/ Spargenw. Petersilgenwurtz/ Meißdornw. wie ingleichen die 5. kleine eröffnende: Graßwurtzel/ Ferberröthe/ Mannstreu/ Kupperw./ Heuhechelwurtzel.

Derer bereiteten Stücke: was wir von den Kräutern dergleichen natürlichen Dingen gesagt haben/ dieses ist auch von den Wurtzeln zu verstehen; daß nemlich die Wurtzeln zu allerhand Artzneyen so wol innerlich als auch eusserlich dienen. Allein soll man dieses mercken: daß die fixe Theile vor allen andern sich in den Wurtzeln befinden/ darum sie auch tauglichere medicamenten seyn. z. E. zu den Extracten/ Saltzen und Decocten.

Das XVI. Capitel.
Von den Saamen.

SEmen Acetosæ. Saurampfer Saamen.
Agni casti, viticis. Keuchbaum.
Alkekengi. Hadicacabi Judenkirschen Saat
Althææ Eibischsaamen.
Ammeos veri Cretici. Ammeysaamen.
Vulgaris. gemein Ammey.
Amomi.
Anethi. Dillsaamen.
Angelicæ sativi. Angelick Saamen.
Anisi. Anisi.
Apii. Appichs.
Aquilegiæ. Agleys.
Asparagi. Spargens.
Atriplicis. Möl:ons.
Aurantiorum. Pomerantzenkern.
Bardanæ. groß Klettens.
Basilici, ozyni. Basilien.
Bombacis, Gossipii. Cotti, Xyli. Baumwollens.
Excorticatum.
Brassicæ rubræ. Koohl Saat.
Bursæ pastoris. Teschelkraut.
Calendularum. Ringelblumens.
Cannabis. Hanffs.
Carduibenedicti. Cardobenedictens.
C. mariæ. Mariendistels.
Carthami vel Cnici. Feldsaffrans. Florisamen.
Carvi. Carveos. Wiesenkümmel/ Feldkümmel.

Catapu-

Catapuciæ majoris, Ricinum, Groſztreibkörner.
C. minoris, Eſulæ Vulpinæ, Treibſpringkörner.
Ceparum, Zwiebelſaamen.
Cheiri, gelber Violenſaamen.
Cerefolii, Körbelſ. Krautſ.
Cicera alba, weiſſe Kichern, weiſſe Zieſererbſen.
C. rubra, rothe Kichern.
Cichorii, Wegwartſaamen.
Cinæ, ſantonici, ſanctum, Wurmſ.
Citri, citrei mali, Zitronenkern, excorticatum.
Citrulli, Citrullenſaamen.
Coccognidii, klein Kellerhalsſ.
Cochleariæ, Löffelkrautſam.
Colocynthidis, Coloquintenſ.
Coriandri, Coriander, præparatum.
Cucumeris, Cucumern, excorticatum.
Cucurbitæ, Kürbisſaamen.
Cydoniorum, Quittenkörner.
Cynosbati, Hanbuttenkörner.
Cymini, Cumini, Römiſch Kümmel.
Dactylorum, Oſſa dactylor, Dattelkern.
Dauci communis, wild Möhrenſ. Vogelneſtſ.
Cretici, Möhren-Kümmel.
Ebuli, acini, ebuli, Attichſ.
Endiviæ, ſcariolæ, Endivienſ.
Erucæ, weiſſer Senff, gelber Senff.
Fabarum, fabæ, Bohnen.
Fœniculi, Fenchelſ.
Fœnigræci, Bockshornſ.
Fraxini, linguæ avis, Eſchenbaumſ.
Fumariæ, Erdrauchſ.
Geniſtæ, Pfriemenkrautſ.
Granatorum, Granatenkörner.
Halicacabi, alkekengi, Judenkirſchſ.
Hordei electi, Gerſten.
excorticatum.
Hioſciami albi, Bilſenſ.
Hyperici, Johanneskrautſ.
Hyſſopi, Iſopſaamen.
Imperatoriæ, Meiſterwurtzſ.
Grana Kermes, Scharlach-Beeren.
Lactucæ, Lattichſ.
Lapathi acuti, Mengelwurtzſ.
Lentium, lentes, Linſen.
Leviſtici, Liebſtockſ.
Liliorum Anthoræ, das Gelbe in den weiſſen Lil.
Limonum, Limonienkörner.
excorticatum.
Lini, Leinſ.
Loti ſativæ, Siebengezeitſ.
Lupinorum, Lupini, Feigbohnen.
Majoranæ, Majoranſ.
Malvæ, Pappelſ.
Meliſſæ, Meliſſenſ.
Melonum, Melonenkörner.
excortic.
Milii, Hirs.
M. Solis, Meerhirs, Lithoſpermon.
Muſci terreſtris, Truten-Fußſ.
Myrti, Myrtenſ.
Napi Buniadis, Steckrubenſ.
Naſturtii (hortenſis) Gartenkreßſ.
Nigellæ, Melanthii, Nigellæ Romanæ, ſchwartz Kümmel, ſchwartz Coriander.
præparat.
Nuclei Ceraſorum excort. Kirſchenkörner.
N. Meſpilorum, Meſpelk.
N. Morellorum ſ. Perſicorum, Armeniacorum, Morellen-Kern.
N. Perſicorum, Pferſingk.
Oſulatri, Petroſilini Alexandrini.
Orobi, Ervæ, Erwenſ.
Oryza, Reiß.
Pœoniæ, Peonienkern weibl. und männl.
excortic.
Papaveris albi, weiſſer Magſ.
P. nigri, ſchwartzer Magſ.
Paſtinacæ ſativæ, Paſtinackſ.
P. ſylveſt. Vogelneſtſ.
Perfoliatæ, Durchwachsſ.
Petroſelini Macedonici, Maſſilienſis, Macedoniſch Peterlein.
P. vulgaris, apii veri, Peterſilgenſ.
Phaſeolorum, Schmincks-Bohnen.
Pimpinellæ, Bibenelſ.
P. Italicæ, ſanguiſorbæ, Welſch Bibenelſ.
Piſorum, Piſa, Erbſen.
Plantaginis, Wegerichſ.
Polygoni, Wegetrittſ.
Porri, Lauchſ. Schnittlauchſ.
Portulacæ, Burtzelkrautſ.
Pſeudo melanthii, Kornrathelſ.
Pſylii, Flöhſ.
Raparum, Rubſ.
Raphani, Rettigſamen.
Roſarum Antheræ, das Gelbe in den Roſen.
Rosmarini, Roßmarienſ.
Ruſci, Ruſtenkörner, Mausdornſ.
Rutæ, Weinrautenſ.
Sambuci, Holderbeer.
Sanctum vel ſantonicum, Wurmſaamen.
Saturejæ, Sadaneyſ.
Saxifragiæ albæ, weiß Steinbrechſ.
Seſami vulgaris, Flachsdotter.
Seſeleos Cretici, Maſſilienſis, Cretiſcher Seeſelſ.
S. Vulgaris, Sileris montani, Silermontan-Saamen.
Sinapios, Senffſaamen, rother Senff.
Spicæ noſtratis, Spicanardſ.
Staphidis agriæ, Lauskörner.
Sumach. beſiehe die Früchte.
Thlaſpi, Baurenſenff, Wegkreßſ.
Thymi, Welſch Quendelſ.
Trifolii odorati, edel Kleeſ.
Violarum martiarum, blau Violſ.
Urticæ majoris, Neſſelſ.
U. Romanæ, Römiſch-Neſſelſ.

N. Von dieſen ſeyn etliche in der Practic ſehr berühmt, drum man ſie auch inſonderheit warm und kalt nennet; alſo ſeyn

Die 4. groſſe warme Saamen: Aniß, Fenchel, Wieſen-Kümmel, Welſcher Kümmel.

Die 4. kleinern: Ammey-Saamen, groß Cardomomen (Amomi) Appichſ. und Möhrenſaam.

Die 4. groſſe kalte Saamen: Cucumerſaamen, Cürbisſaamen, Citrullenſaamen, Melonenkörner.

Die kleinern: Endivienſaamen, klein Endivienſaamen, Lattichſaamen, Burtzelkrautſaamen.

Aus den Saamen kan man nach Unterſcheid vier bereitete Stücke machen, z. E. Infuſionen, Decoctionen, Emulſionen ꝛc.

Das

Das XVII. Capitel.
Von den Säfften.

DEr Gewächse nahrhaffter Safft gleichet der Thiere Geblüte. Gleichwie nun aus Bearbeitung des Geblüts unterschiedliche Urin, Gallen, Vitriolische oder melancholische humores, Schweiß, Fette, Stein, ja bißweilen das Geblüt selbsten, also gleichen die Säffte von unterschiedenen Geschmack, die Oel, Hartz, Gummich, ☿, &c. selben in etwas, doch mit diesem Unterscheide, indem die Thiere ihre gewisse Oerter besitzen, durch welche sie besagte Sachen von sich geben. Die Gewächse aber selten, wo man nicht sagen will, daß 1. die Gewächse auch Lufftlöchlein haben, die der subtilen Ausdämpffung dienen, und daß 2. weñ der lieblichste Geruch mit den Blumen hervor bricht, alsdenn auch ie zuweilen ein stinckender Safft sich spühren lasse; dahero bleibet das Gröbere in dem Gewächse, und muß durch die Kunst davon geschieden werden; doch geschicht es in etlichen, daß selbiges wegen Uberfluß ihm einen Ausgang suchet, besonders wenn man darein schneidet. Dergleichen Sachen seyn 1. wässericht, die Säffte, 2. irdisch, die Gumich, 3. Schwefelicht, als Oel, Balsam, Resinen, Gumi Resinen, 4. saltzigt, Zucker, ☿.

N. Die Säffte, die von sich selbsten, oder wenn man in die Bäume hauet, fliessen, seyn mancherley, z. E. Bircken-Wasser, das bey Frühlings-Zeit aus den verwundeten Bircken lauffet, und in Finnland, Schweden, und andern Orten Teutschlands getruncken wird; wie ingleichen der Safft, der aus den Reben fliesset, &c. doch stellen wir nur diejenigen, die in den Officinen gebräuchlich seyn, allhier vor, aus welchen unter die natürlichen gezehlet werden,

Die alterirende Säffte:

Succus { Acaciæ, Schleben- / Glycyrrhicæ, Süßhaltz- / Hypocistid. } Safft.
Opium, Mohn-

Derer Bereitungen siehe unten im 4. B.

Manna, Aloe, Eselkürbis-Safft.

Von diesen besiehe gleichfalls das 4. B.

Das XVIII. Capitel
Von den Oelen und Balsamen.

DIe in den Officinen natürliche Oele und Ol. olivarum, Baumöl, Balsam seyn:

Petroleum, Petroleum, Stein-Oel.
Oleum Terræ.
Balsamus de Tolu.
Ophorosarium, der wahre gerechte Balsam.
de Mecha, oder wahrhaffter Balsam.
Peruvianus.
Liquidambra, fliessende Amber
Styrax liquida, Storax der fliesset.

Derer Kräffte besiehe unten im 4. B.

Das XIX. Capitel.
Von den Resinen (Hartz.)

REsina ῥητίνη, Resina (Hartz) ist ein fetter und öhlichter Liquor, der theils vor sich selbsten, theils durch Verwundung aus den Bäumen fliesset, u. ist zweyerley, fliessend oder härtlicht.

Fliessende Resinen seyn:

Terebinthina Cypriaca s. Veneta, Zipprischer oder Venedischer Terbinthin.
Vulgaris, gemeiner.
Pix liquida, fliessend Pech.

Härtlichte Resinen seyn:

Resina Animæ, Officin. Gummi Anime, Gum-
Caranna, Gummi Caranne. (mi Animä.
Coopal.
Elemi Offic. Gum. Elemi.
Lacca.
Pix Græca, Griechisch Pech. Colophonia.
Tacamahaca, Takamahak.
Thus, Weyrauch.

Die Kräffte: Alle Resinen erwärmen, trocknen, digeriren, lindern, und haben dünne Theile (weniger und mehr) dienen wider Husten und Schwindsucht, stillen die Schmertzen, heilen die Wunden und den Stein. Man gebrauchet die Resinen so wohl innerlich als auch äusserlich in Salben und Pflastern.

Die bereitete Sachen daraus: Die Resinen werden meistens destilliret, oder vielmehr rectificiret, weil man nicht anders denn in der Rectification derer Oel, erstlich mit gelindem Feuer den öhlichten, reinen, subtilen und klaren Theil; alsdenn mit stärckerm Feuer den gröbern und farbichtern, nemlichen den gelben, und endlich mit noch mehrerm Feuer das rothe Oel herrüber treibet. Will man diese besonders auffangen, so bekommet man dreyerley Oel, derer das 1. Spirit. genandt wird, das gelbe behält den Namen Oel, das letztere rothe aber nennet man Balsam. Weil nun auch die Resinen dicken Wesens seyn, als hinterlassen sie auch was Dickes, dem man den Namen Colophonia, von einer so genandten Landschafft, woher es häuffig vor Zeiten gebracht worden, zugeeignet.

2. Ausser der Destillation werden sie auch extrahirt, welche Extrahirung aber viel eher eine depuration und Reinigung zu nennen.

3. Wäschet man die Resinen auch, indem man sie in reines Wasser thut, und rühret, weßwegen man die Resinen beym Feuer wohl zerlassen und alsdenn ins Wasser werffen kan.

Das XX. Capitel.
Von den Gummi-Resinen.

DIe Gummi-Resinen nenne ich die zusammen gewachsene Liquores der Bäume, die sich zwar in Oel gerne, doch auch in Wasser, ob wohl schwerlich, auffl̈sen lassen, dergleichen seyn:

Caphura.
Mastiche, Mastix.
Styrax calamita, Juden-Weyrauch. (lium.

Hieher gehöret auch Myrrha, die Myrrhen, u. Bdel-

Die Kräffte und Bereitungen derer bes. im 4. B.

Das XXI. Capitel.
Von den Gummien.

DIe Gummien seyn zusammen gewachsene Liquores, die sich in Wasser leichtlich auffl̈sen lassen, und aus denen Stauden und hohen Bäumen geflossen seyn, aus diesen werden etliche ferulacea genandt, weil sie aus dergleichen Bäumlein und Stauden geflossen, und seyn:

Gummi Ammoniacum, Gummi Amoniak.
Galbanum, Euphorbium, Opopanax, Sagapenum, Sarcocolla.

Die Kräffte: Sie seyn warm, erweichen, resolviren die tartarische Schleimigkeit. Den innerlichen Gebrauch besiehe im 3. Buch.

Die

Die bereitete Sachen: 1. gereinigte Gummi. Dann weil die Gummi mit allerhand Sachen (Sand und Wust) vermischet / zu uns gebracht werden / als muß man selbe reinigen. Dieses geschiehet durch Auflösen in einem wässerichten (warmen) liquore, durch seyhen / austrucken und dick machen bey gelinder Wärme.

2. Das leimichte extractum besiehe unten von den Extracten.

Die Tugenden: Sie kommen mit den mucilaginosen, schleimichten Gummien überein / weil sie nichts anders / dann der von dem resinosen Theil gesonderte schleimichte Theil seyn.

3. Der resinose extract, diesen besiehe gleichfalls unten bey den Extracten.

Die Kräffte: Die Tugenden / die dem gantzen Gummich zugeeignet werden / stecken insonderheit in der resina, dahero gebrauchet man selbe auch innerlich und euserlich mit gutem Glücke. Aus selben destilliret man gleichfalls ein Oel / und zwar besser / dann aus dem gantzen Gummi.

4. Destillirt Oel / siehe drunten bey den Oelen.

Schleimichte / klebrichte Gummien seyn /
- Gummi Arabicum, Arabischer.
- Cerasorum, von Kirschbäumen.
- Sandaracha, Wacholder Hartz.
- Tragacanthum, Tragant.

Die Kräffte: diese seyn Emplastisch / machen grob / benehmen die Schärffe / lindern die Rauhigkeiten / &c.

Das XXII. Capitel.
Von den gantzen Officinalischen Thieren.

- APes siccæ, gedörrte Bienen.
- Bufo exsiccatus, gedörrte Kröte.
- Cantharides siccæ, Spannische Mucken.
- Cicadæ siccæ, Heuschrecken.
- Lumbrici siccati, gedörrte Regenwürmer.
- Millepedæ siccæ, aselli, Eselchen / Asselwürmer.
- Scinci, Erd-Crocodill.
- Scarabæi pilulares, Käfer / Schröder.
- Serpens excicatus, Schlangen.

Hieher gehöret auch Mumia, Mumie.

Das XXIII. Capitel.
Von den gebräuchlichsten Thieren.

- COr galeritæ, Hertz von Lerchen.
- Lupi, von einem Wolff.
- Epar Lupi, Leber von einen Wolff.
- Porci, Schweinen.
- Ranarum, Fröschen.
- Tauri, eines Stiers.
- Splen bovis, Miltz vom Ochsen.
- Pulmonis Agni, Lungen eines Lamms.
- Suis, eines Schweins.
- Ursi, Beeren.
- Vulpis, Fuches.

Derer Kräffte: Wann die fleischichte Theile / ja gantze Thier todt aber lebendig / warm von aussen einem Gliede aufgelegt werden / so besitzen sie eine fermentirende schmertzenstillende Krafft. Darum gebrauchet man selbe meistens in der Tollsucht / oder Tobsucht / Hauptweh / Schlafflosigkeit. Sie können dem Haupte / Nacken / Fußsohlen / &c. appliciret werden. Man kan selbe gleichfalls auf Pestilentzischr Geschwulsten / und giftiger Thiere Biß oder Stich legen / wo man nur vorhero andere gehörige Mittel appliciret. Sie nutzen auch wann einen der Schuh gedrücket hat. Besonders heilet ein jeder Theil seines gleichen / die Leber die Leber / das Miltz das Miltz &c. mehrers besiehe im 5. B.

Die gebräuchlichste bereitete Stücke aus den fleischichten Theilen seyn decocta. Extract, und destillata. Diese besiehe an seinem Ort.

Das XXIV. Capitel.
Von den hautigen Theilen.

- INtestina lupi, Wolffsgedärm.
- Vulpis, Fuchsgedärm.
- Testiculi Apri, Schweins-Testicul.
- Castorium, Bibergeil.
- Ceti Priapus, die Ruthe von einen Wallfisch.
- Priapus Cervi, Hirschruthen.
- ---Tauri, von einem Stier.
- Secundina Cervi, Nachgeburt von einem Hirschen.
- Umbilicus Infantis, Kindes-Nabel.
- Rete de animalibus, Netz von Thieren.

Von diesen besiehe das 5. B.

Das XXV. Capitel.
Von den Hörnern.

- COrnu Alcis, Elendshorn.
- Bovis, Ochsenhorn.
- Bubali, Büffelshorn.
- Cornu Cervi, Hirschhorn.
- Hirci, Bockshorn.
- Rhinocerotis, Naßhorn / Horn von einen Rhinocerot.
- Tauri, Stiershorn.
- Unicornu, Einhorn. Monocerotis.

Derer Kräfft: Diese werden vor kalt und trocken gehalten / incidiren / und treiben gemeiniglich den Schweiß / seyn Wider-Gifft / doch nach Unterscheid der Thiere / besiehe das 5. Buch.

Derer bereitete Stücke seyn: 1. Das insonderheit so genannte præparirte Horn. 2. Gebrantes Horn. besieh die calcinat. c. 43. 3. Die philosophisch / calcinirte Höner. 4. Das Magisterium. 5. Die Sültz und gelatinen. 6. Liquor oder Spirit. 7. Oel. 8. Saltz das flüchtig. 9. Der Extract. 10. Ja sie dienen auch zum decoctionen / und Infusionen.

Das XXVI. Capitel.
Von den Gebeinen.

- CRanium humanum, Hirnschalen von einem Menschen / (die nicht in der Erden gelegen.)
- Dens Apri, Schweinszahn.
- Elephantis, Ebur, Helffenbein.
- Lupi, Wolffszahn.
- Os de Corde Cervi, Hirschhertz-Creutz.
- Ossa hominis, Menschengebein.
- Lupi, Wolffsgebein.
- Tauri, Stiergebein.
- Talus Leporis, Hasensprung.
- Talus Suis, Schweinsprung.

Derer bereitete Stücke: Gleichwie die Gebeine den Hörnern / dem Wesen nach schier gleichen / also kan man schier gleiches daraus bereiten. Daher entstehet 1. das insonderheit so genannte bereitete Gebein. 2. Gelatin. 3. Magisterium. 4. Ein Liquor oder säurlechter Spirit. 5. Oel. 6. Ein flüchtig Saltz. 7. Ein essentificirter Spirit. siehe drunten.

Das XXVII. Capitel.
Von weichen und harten Schalen.

APices nigri è Chelis Cancrorũ, die Schwarzenspitze an den Scheeren der Krebse.
Lapides Cancrorum. 1. oculi Cancrorum, Krebsaugen.
Carpionis, Karpffenstein.
Percarum, Persichstein. Kaulbarsstein.
Porcorum, Schweinstein.
Trutarum, Forellenstein.
Mandibula Lucii, Hechtkiefer.
Conchæ, Concharum testæ oblongæ lange Schalen. Muschelschalen.
Entalium.
Dentalium.
Mater perlarum, Perlen-Mutter.
Testæ ovorum, Eyerschalen.
Strutionis, von Strausen-Eyern.

Derer Kräffte: Weil alle Schalen saltzichter und Tartarischer Natur seyn/ als geben sie herrliche Mittel zum Stein/ Harnwinde/zur dysuri, (beschwerlichen Harnen) ischuri, (zur Harns Aufhaltung) wie imgleichen zu den Grimmen/ Tartarischen Kranckheiten/ der Lungen/ 2c. Auswendig geben sie treffliche Zahnpulver/ besonders wann sie gebrannt seyn. So taugen sie auch in Heilung und Austrocknung der Haut-Riß.

N. Alle Arten der Steine/ die in den Häuptern der Fische gefunden werden/ vertreiben/ wann man sie pulvert/ und mit Wein giebet/ das Grimmen/ wie ingleichen den Stein/ der in den Nieren lieget/ und zermalmen ihn. Wecker aus dem Galeno und Avicenna &c.

Derer bereitete Stücke: Diese seyn von den Bereitungen der mineralischen Steine nicht unterschieden/ von welchen im 3. B. Man kan erstlich aus ihnen machen Calcinata, besieh das 43. C. 2. Præparata insonderheit so genant. 3. Saltz (doch uneigentlich.) 4. Magisteria. 5. Ein Oel/ p. d.

Das XXVIII. Capitel.
Von den Steinlein.

OBschon die Steinlein in vielen Thieren und derer Häuptern gefunden werden/ doch seyn sie rar/ und wird ausser dem Bezoar bald keiner in denen Officinen gefunden. Man könte aber wol etliche derer/ wegen ihrer sonderbahren resolvirenden Krafft in dem Stein im Vorrath haben/ welcherley seyn. Die Steinlein in dem Magen und den Gallen-Bläslein des Stiers.

Calculus humanus, Ludus, der menschliche Stein.
Lapilli hirundinum, Schwalbensteine.
Sie geben dergleichen zubereitete Sachen/ wie andere Steine.

Das XXIX. Capitel.
Von der Milch und dem Käß-Wasser.

DJe Milch ist ein Geblüt/ welches durch die Brüste vor eine Nahrung der Frucht besser ausgearbeitet worden.

Von unterschiedenen Milchen dienen der Medicin am meisten.

Lac Asininum, Eselsmilch (welches aber bey uns nicht gebräuchlich ist.)
Lac Caprinum, Geißmilch.
Humanum, Menschenmilch.
Ovillum, Schafmilch.
Vaccinum, Kühmilch.

Die beste Milch ist/ die von einem gesunden/ nicht gar fetten und alten Thiere kommet/ neu gemolcken/ weiß/ und die auf dem Nagel zusammen gehet.

Derer Kräffte: Sie kältet/ feuchtet/ lindert/ stillet den Schmertzen/ benimmt die Schärffe. Daher dienet sie sehr wohl in der Ruhr und Schwindsucht 2c. Auswendig dienet derer Cremor in den Augenflüssen/ Hauptweh.

N. Ob gleich die Milch treffliche Nahrung giebet/ so tauget sie drum nicht einem jeden: dann sie schadet im Fieber und ungesundem Zustand der Gedärme/ weil sie leicht verderbet wird/ und dadurch das Ubel mehret. So tauget sie auch dem Haupt und Nerven nicht.

Derer bereitete Stücke seyn Butyrum, die Butter/ Lac coagulatum, die geronnene Milch/ Serum, Käewasser oder Käß-Melcken.

Die Krafft der Butter kommt mit den Fettigkeiten der Consistenz und Kräfften halber überein.

Den Käse gebrauchet man in der Medicin selten. Den frischen legen etliche über die Leber/ deß Fiebers Hitze dadurch zu mässigen/ den alten aber loben etliche zur Resolvirung der podagrischen tophorum.

Das Serum oder Milchwasser wird auf zweyerley Weise gemachet/ durch sich selbsten/ und durch Hinzuthuung eines andern/ das zur Scheidung hilfft. Vor sich selbst scheidet man des Käses Wesen von dem Wasser/ wann man eine nicht gar neue Milch in die Wärme stellet. Zu der andern werden Sachen/ die zur Scheidung helffen/ genommen/ Kalb-Rinne/ Lamms-Rinne/2c. ein saurlechter Liquor, saurlechte Kräuter/ z. E. Essig/ Spir. Vitrioli Saurampfer.

N. Etliche nennen das mit Petersilgen gemachte Milchwasser die Italiänische poscam (Leurgetranck.)

Derer Kräffte: Es wärmet/ tröcknet/ abstergiret/ fördert den Stuhlgang/ treibet den Urin. Dahero gebrauchet man solches gar offt in purgirenden Infusionen/ 2c. Eusserlich heilet es die Rauden/ man giebets vor sich von Zij. bis Ibj.

N. Johannes Costæus hat einen gantzen Tractat von der Milch und derer Wasser geschrieben.

Das XXX. Capitel.
Von der Galle.

DJe Galle ist ein excrementischer Theil/ gelb/ bitter/ scharff/ in der Leber von dem nützlichern Theil abgesondert/ in einem eigenen Bläslein gesammlet/ die durch die Gedärme ihren Ausgang nimmet/ und im Durchgehen den Bauch beweget.

Die gebräuchlichste derer seyn
Fel Bovis. Ochsen- oder Stier-Gallen.
Capræ, Geißgallen.
Ovis, Schafgallen.
Suis, Schweingallen.
Ursi, Beerngallen.

Alle

Alle Gallen soll man aus Thieren von mittlerm Alter/ die weder Hunger noch Durst gelitten/ und die sich durch Arbeiten nicht viel bemühet haben/ die nicht sehr erzörnet worden/ ꝛc. hernehmen; wo man die Gallen nicht erhöhet verlanget.

Derer Krafft: Eine jede Galle hitzet / trücknet / incidiret/ resolviret/ und stimuliret die austreibende Facultät/ vertreibet durch seine Bittere die Würme. Dahero hilfft sie äusserlich dem bösen Gesichte / weissen Augen/ und eyterenden Ohren/ ꝛc.

N. Sie seyn unter einander nicht nur der Viele und Wenige nach unterschieden / sondern auch wegen derer unterschiedenen Kräfften / die theils von des Thieres Nahrung / theils von des Thieres Natur herrühren. Unter den Gallen der vierfüssigen Thiere ist die Stiers-Galle am bestan und stärcksten. Unter den Vögeln aber hat das Rebhun und die Henne die beste Galle. Doch hält man insgemein der Vögel Gallen vor stärcker dann der Thiere ihre.

Derer bereitete Stücke: Man könte zwar vermittelst des Spir. Vini aus den gedörrten Gallen wohl einige Extract machen / allein ich hab ausser der Cosmetischen Gallen-Tinctur in der Practic keine gesehen.

Das XXXI. Capitel.
Von den Marcken.

Μυελός, Medulla; das Marck/ist eine Fette/ den holen Beinen/ als derer Nahrung/ eingepflantzet.

Officinalische Marcke seyn

Medulla bubula r. bovilla, Ochsen
Canina, Hunds
Cervina, Hirsch
Equina, Pferd
Hircina, Bocks
Hœdina, Kützlein oder Geiß
Ovilla, Schaaf
Vitulina, Kalb
} Marck.

Derer Kräffte: Sie erwärmen/ lindern und füllen die Geschwär aus / dahero gebraucht man das Marck in erharteten und scirrhosen Geschwulsten/ ꝛc.

N. Hirschmarck ist das beste / dem das Kalbmarck nachfolget; Bock- und Ochsenmarck ist etwas schärffer / trockner / weßwegen es zum lindern oder erweichen weniger tauget.

Im Rückgrat ist auch ein Marck/ wie auch in der Hirnschalen / d. i. ein weiches Wesen.

Allein man gebrauchet selbe (wann man das einige Hasen Hirn ausnimmet) wenig. Die vornehmste bereitete Stücke daraus seyn das destillirte Wasser und Oel.

Das XXXII. Capitel.
Von den Fettigkeiten/ Schmaltz und Schmeer.

Axungia, Schmeer.
Adeps, Schmaltz.
Pinguedo, Fettigkeit.
Agnina, vom Lamme:
Anatina, von Enten.
Anserina, von Gänsen.
Aprugna, von Schweinen/ die wild seyn.
Ardeæ, von Reigern,
Aschii s. Thymmalli, Eschenschmaltz.
Canina, von Hunden.
Caponis, von Capaunen.
Castoris, von Biber.
Catti sylv. von wilden Katzen.
Ciconiæ, von Storchen.
Cuniculi, von Caninichen.
Erinacei, von Igel.
Gallinæ, von Hennen.
Humana, von Menschen.
Leporis, von Hasen.
Lucii piscis, von Hecht.
Lupi, von Wölffen.
Muris montani, s. glyris alpestris, Murmelthierschmaltz.
Ovis ex lana. Oesypus, von Schaafwollen.
Porcina s. suilla, Schweinschmaltz.
Serpentum, von Schlangen.
Taxi s. Melis, Darschmaltz.
Ursi fœminæ & masculi, von Bären.
Vulpis, von Füchsen.
Vulturis, von Geyern.

Hieher gehöret auch die Butter / insonderheit Butyrum majale, Mayenbutter.

Derer Kräffte: Sie erwärmen / feuchten / erweichen / abstergiren / digeriren / machen Eyter / und legen den Schmertzen weniger oder mehr. Weil die Fettigkeit seine Kräffte von der Natur der Thiere hat / nachdem nun selbes Natur ist / nachdem hat er Kräffte. Schweinenfett ist am schwächsten (weil das Schwein kalt und feucht ist) ein wenig stärcker ist / das von dem Kalb kommet/ hernach das von den Hennen / am besten ist das Gänßschmaltz.

N. Wann in den Recepten Adeps stehet / so nimm allezeit das von den Schweinen / welches frisch/ sonder Saltz und weiß seyn soll.

Præparat. distillirt Oel.

N. Wie die Fettigkeit gewaschen und aufgehoben werde/ besiehe im 1. B. 29. Cap.

Das XXXIII. Capitel.
Vom Geblüt.

Das Geblüt Hebr. Dam, Arab. Dem, ist die nächste Nahrung der Thiere / das da aus dem Chylo in den Adern und der Leber ausgearbeitet worden / darum es auch von der Natur der Thiere mehrers dann der Chylus besitzet. In den Officinen hat man zwar keines/ doch pfleget man derer jezuweilen zu gebrauchen / besonders wann sie noch frisch seyn.

Sanguis Anatis, Enten
Anseris, Gänse
Asini, Esels
Canis, Hundes
Columbæ, Tauben
Equi, Pferde
Hirci, Bocks
Hominis, Menschen
Muliebris menstruus, monatliches Weiber
Leporis, Hasen
Perdicis, Rebhüner
Tauri, Stier.
Turturis, Turteltauben
} Blut.

Derer Kräffte: Das Geblüt erwärmet/ adstringiret/ stillet das Blut mehr und weniger nach

der Thiere unterschiedenen Natur und Nahrung / deßwegen hat es auch nicht einerley Krafft.

Der Vögel Geblüth / weil es salpetricht ist / incidiret / abstergiret / zermalmet den Stein / dienet dem Stahr der Augen / und dieses verrichtet meistens Tauben- Weyhe- Geyerblut.

Dessen bereitete Stücke: Die Zerlegung des Geblüts gibt 1. ein Wasser oder Spirit. 2. Oel / 3. ein flüchtiges Saltz / 4. ein fixes Saltz / diesen füge den Antipodagrischen Balsam und Magisterium bey. Dessen Formuln siehe unten im 5. Buch.

Das XXXIV. Capitel.
Von dem Unschlit.

SEvum Cervinum, Hirsch
Dame, Thänlein
Equinum, Pferd
Hircinum.
Hœdinum, Kützlein oder Geiß
Ovillum, Schaafs
Taurinum, Stier
Vitulinum, Kalb
} Unschlit.

Hieher gehöret auch das Wachs.

Derer Kräffte: Sie seyn warm und feucht / doch gemässigt / oder / sie erweichen / zertreiben / bisweilen adstringiren sie auch.

Derer bereitete Stücke: Dieser seyn wenig / am meisten gebrauchet man sie in Pflastern und Salben. Will aber einer selbe destilliren / so kan solches auf diese Art / wie man die Gummi Resinen destilliret / geschehen.

Das XXXV. Capitel.
Vom Koth und Harn.

DEr Koth ist nichts anders / dann der zu sich genommenen Nahrung unnützlicher gröberer / stinckender Theil / der von dem nützlichen in dem Magen und Gedärmen / durch die kochende Krafft in etwas verändert / und durch den Hindern aus dem Leibe abgesondert worden.

N. Er bestehet 1. aus einem flüchtigen / stinckenden / verbrennlichen Spirit. (diesen nennet man einen stinckenden Schwefel /) 2. aus einem Saltz / (wodurch die Aecker fruchtbar gemachet werden) 3. aus irdischen / und 4. aus wässerichten Theilen / die der erstgemeldten subject seyn.

Die gebräuchlichere Koth in der Artzney seyn

Stercus Anserinum, Gänse
Asininum,
Aprugnum, Wildschweins
Bovillum, Küh
Caninum, oder Album græcum, Hunds
Caprillum, Geise
Ciconiæ, Störchen
Columbinum, Tauben
Equinum, Pferde
Gallinaceum, Hüner
Humanum, Menschen
Lupinum, Wolffs
Muris, Muscerda, Mäuse
Ovillum, Schaafs
Pavonum, Pfauen
Suillum, Schweins
} Koth.

Der Kräffte: Diese Kräffte der Kothe stammen theils von der Natur der Nahrung / theils von der Natur der Thiere / durch derer Krafft selbe verändert worden / her. Der Vögel Koth / (weil derer Natur hitzig ist) seyn gar salpetricht / dahero besitzen sie eine grosse Krafft zu resolviren / incidiren / attenuiren / zu eröffnen / abstergiren / doch mit Unterscheid / nachdem nemlichen die Vögel seyn / und Nahrung zu sich nehmen. Der Thiere Koth haben eine Schmertzen-stillende / kühlende / resolvirende Krafft eusser- und innerlich. Die vornehmste bereitete Stücke derer seyn 1. das destillirte Wasser / 2. das destillirte Oel / 3. das Saltz.

N. Ausser dem Wasser von Kühkoth (welches man in Apothecken aquam omnium florum nennet) weiß ich keines / das man gebrauchet.

Der Harn ist gleichsam das vom Chymo und Geblüth durchgeseyhete / und bestehet aus Saltz und einer leimichten Erde / welche beyde mit einer phlegmatischen Feuchtigkeit vermischet seyn.

Ob man sich gleich dieser in der Artzney wenig bedienet / so besitzen sie doch herrliche Tugenden / insonderheit

Urina Humana, Urin von Menschen.
Caprina, vom Geisen oder Ziegen.
Leporina, von einem Hasen.
Ovilla, von einem Schaafe.

Derer Kräffte: Sie erwärmen / trücknen / abstergiren / widerstehen der Fäulung / und treiben den Urin / ꝛc.

Derer bereitete Stücke seyn der Spirit. ein flüchtiges und fixes Saltz. bes. s. B.

N. Vom Koth und Urin hat Rulandus in seiner Pharmacopœja, wie auch Herr D. Christian Frantz Paullini / in seiner Dreck-Apothecke geschrieben:

Das XXXVI. Capitel.
Von den Officinalischen Nägeln / Klauen und Magen-Gerinsel.

Die gebräuchlichste Klauen seyn

UNgula Alcis, Elends
Asini, Esels
Bovis, Ochsen
Canis, Hunds
Equi, Pferds
Lincis, Luchs
} Klauen.

Diesen kan noch beygefüget werden Unguis odoratus, oder Blatta Byzantina, Indianische Muschel-Schalen.

Derer Kräffte bes. im s. B.

Die bereitete Stücke: Die insonderheit so genannten bereiteten Klauen / das Magisterium. Diesen kan noch das destillirte Oel beygefüget werden.

Gerinsel ist nichts anders / dann die zusammengerounene und dicke Milch in den Mägen der vierfüssigen Thiere die annoch saugen / und seyn

Coagulum Agni, Lamms
Equi, Hippace, Pferde
Hœdi, Kützlein Geiß
Leporis, Hasen
Viculi, Kalb
} Gerinsel.

Das

Das XXXVII. Capitel.

De Acetis. Von allerhand Essigen.

ESsig ist in den Apothecken / entweder an sich selbst Essig / oder mit Eigenschafften von Kräutern / Blumen / Wurtzeln / und Früchten angefüllet.

1. An sich selbst ist Wein-Essig / Bier-Essig / Apffel Essig / Bier-Essig / Honig-Essig.

Der Wein- und Bier-Essig an sich selbst / wird also angestellet.

Nehmet einen Sauerteig / zerstosset ein wenig Mutter Nägelein und langen Pfeffer / mischet sie und den Sauerteig und würcket mit den Händen runde Kügelein / etwan so groß als ein Schusser / daraus / lasset sie zuvor in einen Oefelein gantz ertrocknen / oder gleichsam ein wenig abbacken / alsdann leget 7. 9. oder 11. derselben in einen grossen Hafen oder Glas / und giesset entweder ein säuerliches Bier oder Wein daran / welches nicht nothwendig von den besten seyn muß / lasset es also an einen warmen Ort / oder so man ihn in einen Glas anmachet / in der Sonnen stehen / so lang biß er die rechte Säure bekommt / und auf diese Weise kan man den besten und schärffsten Essig haben / man muß aber so offt man darvon nimmt / das Gefäß allezeit wieder auffüllen / damit es immer voll bleibe.

Aus Weinheffen aber / wird der Essig in grosser Quantität also gemacht.

Man setzet eine Reihe nach der andern / so viel grosse und kleine Fässer auf ein Gerüst / ohngefähr eines Schuhes hoch von der Erden / also daß man ein Geschirr / den Essig davon zu zapffen / wann es nöthig ist darunter setzen kan / und thut dem obern Boden aus dem Faß / machet in der mitte des Fasses ein Creutz / und legt einen Boden darauf mit vielen Löchern / auf solchen schüttet man Wein-Tröber / davon der Wein ausgepreßt ist / bis oben auf / voll an / leg den obern Boden den man aus dem Faß genommen / oder einen andern / also / daß nicht zu viel Lufft dazu komme / wieder drauf / und lasse es also an einen warmen Ort stehen / so werden die Treber von sich selbst warm.

Wann sie ohngefehr einen oder drey Tag gestanden haben / und man eine Hand hineinsteckt und empfindet / daß dieselben warm genug sind / so schüttet man von den Weinheffen ausgepreßten Wein oder Most darauf / daß es über die Treber gehet / und leget den Boden gehäb wieder darauf / lässet es also lang stehen / bis daß ein ander Faß / welches gegen über stehet / und gleicher massen wie das erste mit Trebern angefüllet sein solle / gnugsam warm worden / alsdann zäpfet man den Most von dem ersten Faß (nach dem er auf den warmen Trebern zwey oder drey Tag gestanden hat / wird ab / und schüttet denselben auf das andere frische Faß / und lässet solche auch so lang darauf stehen bis die Treber im ersten Faß sich wieder erwärmen / denn giesset man den Most wieder hinein. Solches auf und abgiesen nun von einen Faß in das andere / muß so offt und viel gethan werden / bis der Essig sauer genug worden / welches ohngefehr in 14. Tagen / oder 3. Wochen nachdem die Lufft warm ist / geschehen kan / darnach zäpfet man solchen rein von den Trebern / füllet ihn in ein Faß / und leget es hin / ist ein saurer und beständiger Essig. Darnach giesset man wieder andern Most auf das eine Faß / lässet solches so lang darauf / bis daß andere Faß mit den Trebern wieder warm worden / dann giesset man den Most wieder hinüber / und procedirt also mit Auf- und Abgiessen des Weins von einem Faß in das andere so lang / bis er zu Essig worden ist / welchen man auch also ablässet / in ein Faß füllet und hinleget.

Essig aus wilden Obst / Holtz-Birn oder Holtz-Aepfeln / bereitet man also.

Man zustösset solche mit einen besondern Eisen / in einen hierzu gehörigen Trog / presset den Safft unter einer Presse aus / schüttet selbigen in Fässer darinnen schon Essig gewesen / daß er vergiere / dann füllet man diesen Safft wieder in kleine Fäßlein und stellet sie in die Stube nahe zum Ofen / daß er Würme habe / und noch saurer werde / man muß aber diese Fäßlein immerzu nachfüllen / daß sie nicht zerlechisen / wann er nun recht sauer kan man noch mehrere Geschirr damit anfüllen / und so hat man das gantz Jahr sauern Essig.

Aus Honig aber einen guten Essig zu machen.

Lehret Johann Baptista du Hamel de Fossilibus Lib. II. cap. III. fol. 141. Man soll nemlich ein Pfund Honig unter 10. Pfund Wasser rühren / und etliche Wochen in warmer Lufft stehen lassen / so werde in kurtzer Zeit ein guter Essig daraus werden.

N. So offt deß Essigs allein gedacht wird / so wird Wein-Essig verstanden.

2. Mit Kräutern oder andern Dingen angefüllet. Dieser wird verfertiget von Weinessig / in welchen man Kräuter oder Blumen / auch Früchte / jedes absonderlich leget / solche an der Sonnen stehen / und seine Krafft ausziehen lässet. Oder der nach der Zusammensetzung von vielen Stücken / welches aber selten geschiehet / überdestilliret wird.

Die Art zu verfertigen ist zweyerley.

1. Nimm Kräuter / Wurtzel / Blumen / Früchte / welcherley du willst: sind sie zu zerschneiden / so zerschneide sie gröblicht: Blumen können bleiben wie sie sind / imgleichen die Früchte. Saubre alles wohl vorher / und laß selbe trocken werden: Fülle damit ein Glas oder Flasche voll. Geuß darauf den schärfesten Weinessig bis oben voll. Binde das Mundloch gar feste mit einer Blasen zu. Setze es an die Sonne / oder sonst einem warmen Orte / bis der Essig sich gefärbet / und alle Krafft eingezogen. Alsdenn seige es durch ein graues Leschpapier / und verwahre es wohl. Etliche lassen die Sache darinn stehen.

N. Wurtzeln / Kräuter und Blumen müssen zuvor wohl getrocknet werden / ehe und bevor sie in den Essig geleget werden: Sonsten verderben sie den Essig / und er beschlägt.

Die Früchte/als Hinnebeeren/Erdbeeren und dergleichen laß eine Zeit lang im Essig beitzen. Hernach seige den Essig durch/ und laß ihn in einem irdnen neuen Topffe/der zuver mit heissem Wasser wol ausgebrühet/ damit kein Dohn-Geschmack darinn sey/ einen oder zween Walle thun/ und behalte ihn. Auf diese Art bleibt er lange Zeit gut.

Es sind auch welche/die da an statt schlechten/destillirten Essig nehmen/ welcher vor den andern länger währen und beständiger bleiben soll.

2. So werden auch Essige nach Zwölfferi Meinung auf folgende Art bereitet.

Nimm z. E. Rothe Rosen oder frische weisse Damascener-Rosen 2. Pf. Stosse sie klein/ weiche selbige in 8. Pfund des schärffesten Weinessiges. Wenn er Tag und Nacht gestanden/ so solt du solchen Essig durchdestilliren/ durch einen gläsernen Kolben im Sande abziehen/ und so lange gehen lassen/ bis die Rosen fast trocken auf dem Boden liegen bleiben. Zu diesem abdestillirtem Essig thue zu Sommers-Zeit ein halb Pfund frische rothe Rosen/ zu Winter-Zeit aber ein viertel Pfund trockene Rosen. Laß es etliche Täze beitzen/ bis du die höchste Röthe erlangest. Alsdenn laß es durch ein Lesch-Papier lauffen/ und verwahre ihn wohl zu nöthigem Gebrauche.

N. Auf diese Art kan aus jedem Kraut/ Blumen und Frucht am besten Essig bereitet werden.

Einfache infundirte Essige sind gemeiniglich diese im Gebrauch:

Acetum flor. Anthol. Rosmarinblüth
Aurantior. Pomerantzenblüth
Calendular. Ringelblumen
Caryophyll. hort. Nelcken
Cortic. Citri, Citronenschalen
Frag. Erdbeeren
Lavendulæ, Lavendelblumen
Menthæ, Krause Müntz
Papav. Errat. Wilde Mohnbl.
Rosar. rubr. Rother Rosen
Rubi Idæi, Hinnebeeren
Rutæ, Rauten
Sambuci, Fleederblumen
Scordii, Lachen Knoblauch
Scillitici, Meerzwiebel
Tunicar, Brauner Negelein
Violar. purp. Blauer Violen
} Essig.

Hierzu kan man rechnen
Schlechten Weinessig.
Destillirten Weinessig.

Zum Exempel diene der Pomerantzen-Blüth-Essig.

Nehmet schöne trockene Pomerantzen-Blüth/ welche aber noch nicht gantz offen ist/ brechet von selbiger die grüne Stiele auf das genaueste herab/ doch/ daß die Blümlein gantz bleiben/ thut einen guten theil davon in ein Glaß/ und giesset den schärffsten Wein-Essig daran: Alsdann verbindet das Glaß wol/ stellet es an die Sonnen/ und lasset es 14. Tage oder 3. Wochen lang stehen.

Der blaue Violen-Essig/ sehr schön zu machen.

Nehmet schöne blaue Violen/ zupffet von solchen die Blättlein herab/ und schneidet das Weisse von den Blumen unten auf daß genaueste hinweg/ alsdann hacket einen guten Theil dieser abgeschnittenen blauen Violen/ auf einen saubern zinnern Teller/ damit des gehackten ein Eßlöffel voll bleibe/ dieses thut nun gleich in ein Glaß/ und giesset ohngefehr eine Maas guten Wein-Essig daran/ bindet es geschwind zu/ lasset es etliche Stunden stehen. Hernach schüttet diesen Essig zusamt denen Violen in eine zinnerne Flaschen/ oder anderes Geschirre da nichts fettes jemals darein kommen/ und woran man nicht Scheu träget/ wann selbiges einwendig den Glantz verlihret/ welches von dem Essig gar gerne zugeschehen pfleget; wann man nun den Essig zusamt denen Violen hinein geschüttet hat/ so verdecket und verbindet das Geschirr fleissig/ und lasset also den Essig in dem zinnern Geschirre ein paar Tag oder 24. Stunden lang stehen/ weil er von dem Zinn die annehmliche Farbe bekommt/ alsdann seyhet ihn wieder in ein Glaß/ und lasset ihn wohl verbunden an einen kühlen Ort stehen/ so wird er schön dunckel blau werden.

Meer-Zwiebel-Essig.

Schneidet die Meer-Zwiebel zu Plätzen/ hänget solche an einen Faden/ lasset sie in freyer Lufft/ jedoch/ daß keine Sonne dazu komme/ 40. Tage lang trocknen und dürr werden/ nehmet dann derselben ein Pfund/ giesset darüber 8. Pfund guten Wein-Essiges/ lasset es eine Zeitlang also beysammen stehen/ giesset den Essig davon ab/ und lasset ihm durch ein Fließ-Papier lauffen/ so ist er fertig.

Es gibt auch Mineralische Essige/ als Essig von Silberglett.

Nehmet Silberglett ein Pfund/ giesset starcken Wein-Essig darüber 2. Pfund/ lasset es 3. bis 4. Tage beysammen stehen/ rühret es aber öffters um/ und lasset es zuletzt durch ein Fließ-Papier lauffen.

N. Es dienet wider allerhand Flecken und Flechten der Haut/ sehr wohl.

Von vielen Stücken zusammengesetzte und bereitete Essige sind unterschiedener Art: derer Formulen folgen.

I. Acetum Agrestinum solutivum Cl. D. D. S. Clossæi.

Essig von unreiffen Trauben-Saffte.

℞ Unzeitigen Traubensafft ℥ij.
Alexandrinische Senetblätter ʒij.
Zerstossenen Anis ʒj.
Weisser Rhabarberen in kleine Blättlein zerschnitten (man muß das Pulver nicht nehmen/ das Infusum wird sonsten klar bericht) ʒß.
Gantze Kram-Negelein N. ij.

Macerir es in einer Flaschen an einem warmen Orte (andre stellen es an einen kalten Ort.) Von diesem Essige kan man 2. oder 3. Löffel voll nehmen/ und in die Brühlein thun/ darinn vorher Cremoris ℥ß. solviret worden.

Oben

Oben erwähnte Dosis kan alten Leuten gantz gegeben werden.

Durch dieses Mittels Gebrauch soll, wiewol langsam/ das Dreytägige Fieber/ samt andern langwirigen Kranckheiten geheilet werden.

2. Acetum Alexiacum s. destillat. Alexiacum F. F.

℞ Wurtzel von Tormentill
Zittwer
Natterw. ää Zß.
Angelicke
Meisterw.
Schwalbenw. ä Ziß.
Bibenell
Weissen Diptam
Edle Hollw. ä Zij.
Kraut von Cardobenedicten
Geißrauten
Wasserknobloch ä Miß.
Hauswurtz
Endivien ä Mij.
Blumen von Ringelblumen Mij.
Rothe Rosen
Seeblumen
Borragenbl.
Gras-Negelein
Hollunder ä Mij.

Frische Citronen die nicht faul sind N. viij. Zerschneide und zerstosse die Stücke/ und geuß des scharffesten Essigs ℔. x. darauf. Lasse es 3. Tage in der Infusion stehen/ und destillir es hernach durch einen gläsernen Kolben.

3. Acetum Bezoardicum F. F. Clar. D. D. de Spina.

Franckfurter Bezoar oder Gifft-Essig.

℞ Wurtzel von Alandt Zij.
Angelicke
Meisterw.
Baldrian
Schwalbenw.
Groß Schellkr.
Bibenelle ä Zvj.
Entzian
Weissen Diptam
Runde Hollw.
Tormentill
Wurtzel von Scabiosen
Teuffels Abbiß
Pestilentzwurtz
Zittwer ä Zß.
Beeren von Wacholder Zij.
Rothe Myrrhen Zß.
Rautenblätter
Kraut von groß Schellkraut
Lachen Knoblauch
Gamanderlein
Cardobenedicten ä Mij.

Zerschneide und zerstosse diese Stücke gröblicht/ dann gieß darauf des
besten Weinessiges ℔viij.
Frantz Brantwein ℔iij.
Spiritus Tartari Zß.
Thue dazu
des besten Theriacks Zij.
Campfer Zij.

Dieses laß zusammen 14. Tage digeriren: Hernach presse es aus/ und läutere es durch ein Leschz Papier/ und verwahre ihn zum Gebrauch.

Ein anderer.

℞ Wurtzel von Angelicke
Zittwer
Liebestöckel
Bibenell ä Mj.
Turbith Zij.
Blätter von Rauten Mj.
Citronenschalen Ziij.
Wachholderbeeren Ziß.
Lohrbeeren Zj.

Schneide und zerstosse alles wie gebräuchlich/ geuß drauf scharffen Wein-Essig ℔iiij. Laß es drey Tage beitzen. Hernach destillire es in gläsernen Kolben über/ und verwahre ihn zum Gebrauch.

Ein anderer.

℞ Kraut von Lachen-Knoblauch
Raute ä p. ij.
Blumen von Gelcke Mj.
Rothen Rosen p. ij.
Wurtzel von Angelicke
Baldrian ä Zij.
Zittwer Zj.
Citronenschalen Zj.
Wacholderbeeren Zij.
Myrrhen Zj.
Campffer Zj.

Laß alles gröblicht zerstossen und zerschneiden/ güsse des besten
Rosenessigs ℔iij. daran/ laß es darauf beitzen/ hernach geuß ihn wieder ab.

Ein anderer.

℞ Wurtzel von Zittwer Zj.
Angelicke Zß.
Lohrbeeren Zß.
Blumen von Gelcke
Lavendel
Lilien Convallien.
Kraut von grüner Raute ä Mj.
Weinessig ℔j.

Solches laß Tag und Nacht stehen/ alsdenn seige ihn ab/ und verwahre ihn zum Gebrauch.

Ein anderer.

℞ Schalen von grünen Wallnüssen ℔iij.
Kraut von Eiserhart
Scabiosen
Nachtschatten ä Mj.

Hierauf geuß/ wenn alles zur Infusion recht verfertiget/ so viel Weinessig/ daß 4. Finger hoch drüber gehe. Laß es 3. Tage stehen/ hernach geuß ihn ab/ und verwahre ihn wohl.

N. Wie schlecht diese beyde letzte Essige dem Ansehen nach seyn/ so sind sie doch nicht zu verachten.

Dessen Gewicht auf einmal bis 6. Loth von dem Letzten inwendig genommen/ beweiset gute Wirckung/ und wird seinen gebührenden Ruhm selbsten an den Tag legen.

Ein

Ein anderer Joh. Helf. Junckii.

℞ Wurtz. von Meisterw.
Angelicke ā Zij.
Kraut von Raute
Lachen-Knoblauch
Cardobenedicten ā Zv.
Saamen von Citronen
Liebsteckel ā ZB.
Citronenschalen mit allem zerschnitten ℔j.
Campfer Zij.
Myrrhen Zj.
Theriac des besten Ziiij.
Hierauf geuß deß
besten Weinessiges ℔iij. Digerir es eine Zeitlang / hernach filtrir und verwahre ihn wohl.

4. Acetum Antipestilentiale, Pest-Essig D. Zvvölfferi.

℞ Wurtzel von Angelicke
Liebstöckel ā Ziij.
Kraut von frischer Melisse
grüner Raute
Lachen-Knoblauch ā Ziiij.
Blumen von rothen Rosen Ziij.
Wacholderbeeren Ziiij.
Frische Citronenschalen / die wohl vom Weissen gesäubert ZiB.
Auf dieses alles wohl zerschnitten und zerstossen geuß des besten
Weinessiges ℔xij.
Wenn es ein wenig zusammengebeitzet / so destillire es in einem gläsernen Helm bis auf die Trockne ab. Zu diesem destillirtem Essige thue aufs neue
Wurtzel von Angelicke
Gifftw. (Contrayervæ)
Frischen Aland
Teuffels Abbiß
Zittwer ā Zij.
Kraut von frischer Raute
Lachen Knoblauch ā Zij.
Blüthe von Saffran Zij.
Citronenschalen frische und wohl gesäuberte ZiB.
Wacholderbeeren
Rothe Myrrhen ā Zj.
Laß dieses zusammen 8. Täge beitzen / hernach filtrire es. Zu dem geläuterten Essige thue nochmals
Citronen-Hönig Zij. oder Ziij.
Laß es also zum Gebrauch wohl verwahret stehen.

Krafft und Gebrauch.

Alle diese Essige dienen in Pestzeiten / entweder einen Löffel voll einwendig genommen / oder auf heisse Steine gegossen / um in den Gemächern einen Dampf damit zu machen.

5. Acetum Theriacale Timæi, Pest-Essig D. Timæi.

℞ Confection. Orvietan. Zij.
Diascord. Fr. ZiB.
Theriac. Androm. Zj.
Wurtzel von Angelicke.
Gifftw. Contrayervæ;
Aland
Bibenelle
Wurtzel von Tormentill
Scorzoner.
Weissen Diptam
Pestilentzw. ā Zvj.
Kraut von Lachen-Knoblauch
Raute
Schaffgarben ā Mj.
Blumen von Gelcke
Rothe Negelein ā MB.
Citronenschalen
Eschenholtz-Rinde ā ZB.
Wachholderbeeren ZiiB.
Muscatenblumen
Zittwerwurtz ā Ziij.
Campfer Zij.
Saffran Zj.
Geuß darauf Hinnbeeren-Safft / der zum sauren Essig geworden / so viel nöthig. Mische es wohl / und lasse es am warmen Orte wohl vermachet stehen / biß es die Tinctur ausziehe / denn filtrire es / und behalts zum Gebrauch.

Gebrauch und Krafft.

Wenn so bald / als man einen Anstoß von der Pest vermercket / man desselben ein paar Löffel voll entweder mit Theriac oder Diascordio Fracastor. Zj. vermischet einnimmt / bekräfftiget der Autor in seinen Consil. p. m. 395. daß nichts bewehrters zu finden seyn soll.

Ein anderer.

℞ Wurtzel von Groß Schellkraut ZB.
Angelicke
Meisterw.
Entian
Natterw.
Baldrian
Bibenell
Weissen Diptam
Eberwurtz
Zittwer ā Zj.
Grosse Wegebreit ZiB.
Kraut von Lachen-Knoblauch
Cardobenedicten
Cretischen Diptam ā p. ij.
Citronenschalen und Körner ā ZiB.
Wacholderbeeren Zij.
Wallnüsse ausgeschälet Zij.
Gelb Santelholtz ZB.
Geuß des besten Roseneissigs drauf / das 4. Finger hoch drüber gehet / laß es miteinander wohl vermacht am warmen Orte stehen.

N. In der Londischen Officina findet man eben diesen Essig / nur daß ihme noch zugethan
Boli Armenæ Zj.
Cornu Cerv. ZiB. im Pündlein.
Nach geschehener Colatur solle man noch
Theriacæ Androm. Zvj.
dazu thun / und offt durch einander rüttelin.
Desselben Nutz und Gebrauch ist wie des vorigen.

6. Acetum solutionum Wirsingi, Purgier-Essig.

Nehmet des schärffesten Essigs / Zviij.
Weinberl oder Corinthen

Manna

Manna jedes ℥ij.
Sennetblätter der besten ℥j.
Zimmet ℥ij.
Lasset alles etliche Tage beysammen stehen / und seyhet es dann durch.

7. Acetum Vomitivum.
Brech-Essig.

℞ Der Rinden von grauer Turbith-Wurtzel ℥ij.
Haselwurtz ℥j.
Safflorkörner so ausgeschalet worden ʒß.
Zimmet ℥ij.
Stosset alles klein / giesset 2. Pfund destillirten guten Weinessig darüber / verwahret es zusammen in einen Glaß 14. Tage lang / daß es nicht ausrüche / schüttelt es aber offt um / und hänget etliche Blätlein dinn geschlagenes Bley in das Glas / seyhet es dann durch / und verwahret es zum beliebigen Gebrauch.

8. Acetum pro Spongiis.
Essig / die Schwämmlein einzuweichen.

℞ Wurtzeln von Angelicke
Zitwer
Wurtzeln von Benedicten
Baldrian ā ʒß.
Runde wilde Galgant ℥ij.
Kraut von frischer Raute
Lachen Knoblauch ā Mj.
Blumen von Gelcke
Rothe Rosen
Rothe Negelein
Fleder oder Holder ā MB.
Citronenschalen ℥ij.
Campfer ℈j.
Alles nach Gebühr zur Infusion bereitet / übergeuß mit so viel Weinessig / daß er 4. Finger hoch die Species bedecke. Wenn es einen Tag gestanden / so geuß es ab / und verwahre es zum Gebrauch / nemlichen auf Schwämmlein gegossen / und in Biesemknöpffgen getragen / um daran zu riechen.

9. Acetum Uterinum.
Mutter-Essig.

℞ Kraut von Grüner Raute Miij
Erdrauch Mj.
Wacholderbeeren ℥ij.
Gewürtz Negelein
Muscaten-Blumen
Nüsse
Bibergeil ā ʒß.
Alles gröblicht bereitet wird mit
Roseness: g Wiij. begossen / so viel als nöthig / laß es acht oder mehr Tage stehen hinter dem warmen Ofen. Nachmals abgeseiget und verwahret.

Krafft und Gebrauch.

Schwangern und gebährenden Frauen / und die von Aufsteigen der Mutter in Ohnmacht fallen / dienet dieser Essig sehr wohl. Entweder daran gerochen / oder die Pülse und Schläfe damit bestrichen / und hart gerieben.

N. In hitzigen Kranckheiten muß man Campfer ℈j. dazu thun.

Das XXXVIII. Capitel.
Von den destillirten Wassern.

IN den Apothecken findet man unterschiedlich bereitete Wasser / von unterschiedener Natur / nemlich wässerichte / d. i. die nicht vom Wasser abweichen / und geistige / d. i. die eine geistreiche Natur haben.

Die Weise selbe zu bereiten / bestehet entweder in der Destillation, Infusion, Decoction oder Vermischung.

N. Die Arten zu destilliren besiehe an seinem Ort.

Die Destillation der Wasser wird nach Unterscheid des Zeuges / unterschieden verrichtet / und zwar nicht nur allein des Feuers / sondern auch der Instrumenten halber.

In dem Macrocosmischen Reich haben bald jede Wasser eine besondere Weise zu destilliren / weßwegen wir auch solche insonderheit im 4. Buch werden beschreiben müssen.

In dem Gewächs-Reich destillirt man Wasser aus Kräutern / Blumen / Früchten / Wurtzeln / Holtz und Gewürtz.

1. Aus frischen Kräutern und Blumen.

I. ℞ Kräuter und Blumen nach Genüge / schneide sie klein / und zerstosse sie gieß Wasser daran / (daß sie nicht anbrennen) destillirs im MB.

N. 1. Aus grünenden Kräutern und zarten Blumen (derer Krafft leicht verschwindet /) wie auch aus kalten Gewächsen destillirt man die Wasser im MB. Aus denen aromatischen und hitzigen aber / derer Krafft nicht so gar flüchtig ist / destilliret mans in einer Blasen.

N. 2. Je leichter der Geruch eines Dinges oder Krauts ausrauchet / je geringeres und lauteres MB. (oder Baln. Vapor.) gebrauchet man.

NB. Besonders aber kan man sich des Baln. Vapor. bedienen / damit der wolriechende Geruch sonder Brandmahl / gantz darüber gehe / und nichts von der balsamischen Krafft verlohren werde. Auf diese Art kan man die Meyenblümichen / Mergenroschen / Rosmarinblüch / Stöchas Bl. weisse Lilien / ꝛc. destilliren.

N. 3. Wilt du die Wasser edler haben / so gieß das einmal destillirte Wasser auf neue Kräuter / und destillirs nochmahlen.

N. 4. Man kan die Materie von der Destillation etliche Tage maceriren oder fermentiren / ein wenig gemein Saltz oder Bierhefen darzu thun / besonders wann man die Oel verlangt.

N. 5. Wilt du den Wassern und Spiritibus ihre natürliche Farbe zuwege bringen so thue die Kräuter in das Glas / damit das tropfende Wasser darüber gehe / doch dauren sie auf solche Weise nicht lang.

II. ℞ Den Safft von ausgepressten Kräutern / und destillir ihn.

2. Aus trockenen Kräutern: ℞ Ein Kraut / welches du wilt / zerschneids / und macerirs im warmen Wasser eine Zeitlang / und destillirs.

N. Aus warmen und wolriechenden Kräutern bekommet man besser Wasser und Oel / wann man sie trocken destillirt.

III. Aus denen Früchten. ℞ Zeitige Früchte / z. E. Aepffel / schneide sie klein / oder zerstoß / und destillire sie durchs MB.

N. Aus denen weichern kan man den Safft ausdrücken / und selben destilliren.

Dergleichen Säffte werden entweder vor sich/aus einer verzienten Blasen destilliret/oder man läst vorher etliche Tage fermentiren / dann rectificiret mans/wie man den Spirit. aus Holderbeer/ Kirschen/ Erdbeer/ &c. bereitet.

IV. Aus denen Saamen. ℞. Die in etwas zerstossene Saamen / macerirs mit Wasser / und destillirs durch die Blase.

V. Aus denen Wurtzeln. ℞. die Wurtzeln/ zerstosse sie / macerirs mit Wasser / und destillirs durch die Blase.

N. Die aus denen blossen Wurtzeln destillirte Wasser hat man gar selten.

VI. Aus Holtz. Die aus Holtz destilliret worden / seyn geistreich / darum sie auch zu denen Spirit. gehören. Derer Destillation bes. bey denen destillirten Oelen.

VII. Aus denen Gewürtzen. ℞. grobzerstossene Gewürtz / macerirs mit einem tauglichen menstruo, 4. 5. in 6. Tage / und destillirs durch die Blasen / so gehet das Wasser und Oel herüber. Scheide sie von einander/ und rectificirs/ wanns vonnöthen ist. bes. die destillirte Oele/ weil sie auf gleiche Weise destilliret werden.

N. Bey einem jeden wirst du das gebührende menstruum finden.

N. 2. Diese Wasser seyn geistreich.

In dem Thierreich destilliret man die Wasser / 1. aus gantzen / weichen und mucilaginosen Thieren. 2. Aus derer weichern Theilen / z. E. dem Gehirn/ &c. 3. Dem Geblüth. 4. Aus neuen Hörnern/ 5. Aus Koth.

1. Aus gantzen mucilaginosen Thieren. ℞. Die Thiere/(du magst sie auch gantz nehmē) zerschneids klein/ zerquetsch/ und destillirs aus dem MB. oder VB. &c. du kanst nach Belieben ein bequem Wasser daran giessen: also destilliret man das Regenwürmer-Schnecken- und Froschleich-Wasser.

N. Es ist gar nicht nöthig / daß man die Thiere zerschneide / und wann du sie gantz und lebendig destilliren kanst / ist es besser/ man darff auch nichts fremdes darzu thun / dann also bekommet man derer Lebens-Geist zugleich. Man glaubet nicht / was vor ein Unterscheid ist unter dem Spirit. der aus dem frischen / und annoch mit dem Lebens-Geist schwangern Menschen-Blut/ und deme / der aus einem schon etwas faulen Blut destilliret worden.

2. Aus dem Gehirn. Es wird eben auch so gemachet / nur daß man ein Hauptwasser von Linden-Blüt oder Pöonien/ &c. darzu thut.

3. Obwohl das Geblüt auch durch das MB. kan destilliret werden / so ists doch besser / wann es im blossen Feuer / in einer irdenen Kolben destilliret wird bes. das 70. Cap. vom Oel/ und das 81. von Spirit.

Im MB. wirst du in Ewigkeit die Destillation nicht verrichten können / als welche in Scheidung des Spirit. des flüchtigen Saltzes und Oels bestehet. Die Destillation in einer Retorten aber / und in offenem Feuer ist besser. Im MB. destilliret man nur den Geist aus dem annoch warmen Geblüt / wo einer darinnen ist / aus dem schon halb todten aber das ☿ma. die balsamischen Theile aber bleiben am Boden.

4. Aus den Hörnern. Wie aus diesen ein Liquor gebracht werde / siehe bey den Oelen. Aus denen neuen Hirschhörnern z. E. machet man ein Wasser durch eine Retort / oder niedrigen Kolben im MB. oder VB. giesset ein wenig Wein darzu/ oder destillirets auch ohne selben / besuche 5. Buch vom Hirschen.

5. Aus dem Koth destilliret man eben im MB. oder der ☵E ein Wasser / welches anfangs gehet/ deme hernacher das Oel folget.

Aus Menschen-Koth wird Carbon Parac. oder der Occidentalische Zibeth / vermittelst der Digestion bereitet. Man destilliret auch aus der Gallen ein Schminck-Wasser / das nach Bisam riechet.

Seyn nun die einfachen und Phlegmatischen Wasser der Apothecken folgende:

Aqua Abrotani, Stabwurtz-Wasser.
Absynthii, Wermuth.
Acaciæ fl. Schlöhenblüth.
Acetosæ, Saurampfer.
Acetosellæ, Buchampfer.
Adianti, Maurrauten.
Agrimoniæ, Odermennig.
Albuminis Ovor, Eyerweiß.
Alchimillæ, Sinau.
Alkekengi, Judenkirschen.
Althæ, Eibischkr.
Alsines, Hünerdarm.
Anethi, Dillen.
Angelicæ, Angelick.
Anisi, Anis.
Apii, Eppich.
Aquilegiæ, Ageley.
Artemisiæ, Beyfuß.
Asparagor. Spargen.
Aurantior. fl. Pomerantzenblüt-Wasser / sonsten Aqua Naphæ, Namphæ, &c. genannt.
Aurantior. è Cort. Pomerantzenschalen-Wasser.
Auriculæ muris, Mäusöhrlein.
Bardanæ, Klettenwurtzel.
Basilici, Basilien.
Betonicæ, Betonien.
Betulæ succi, Bürckensafft.
Bistortæ, Natterwurtzel-Wasser.
Borraginis, Borragen-Wasser ex toto aus dem gantzen Kr. H.
Buglossæ, Ochsenzungen. Ex toto aus dem gantzen Gewächs.
Bursæ pastoris, Teschelkraut.
Calaminthæ, Bergmüntz.
Calami Offic. Kalmus.
Calcatripæ, Ritterspornt.
Calendulæ, Ringelbl. Wasser.
Capillor. veneris, Frauenhaar.
Caprifol. fl. Specklilien.
Cardiacæ, Hertzgespan.
C. Benedicti, gesegnete Distel.
Mariæ, Mariendistel.
Carvi, Wiesenkümmel.
Caryophyllatæ, Benedicten.
Cent. minoris, Tausendgüldenkraut.
Centumnodiæ, Wegtritt.
Cerasor. nigr. Schwartze Kirschen.
Cærefolii, Körfelkraut.

Chamæ-

Chamæmeli, Kamillen.
Chamepityos, Schlagkräutlein.
Cheyri, Gelbveyelchen.
Chelidonii Majoris, Schelkraut.
Chel. minoris, Scharbockskr.
Cichorii e toto l. fl. etiam albis, aus dem gantzen Gewächs / oder denen weissen Blumen. Wegwarten-Wasser.
Cinamoni communis, gemein Zimmet.
Citri excort. Zitronen.
Cochleariæ, Löffelkr.
Consolidæ med. Güldenguntzel.
Coriandri, Coriander.
Crassulæ, Fettehenne.
Cucurbitæ, Kürbis.
Cuscutæ, Thymseiden.
Cyani fl. blaue Kornbl.
Cydonior, Quitten.
Cymini, Welschkümmel.
Ebüli, Attichwasser.
Endiviæ, Endivien.
Enulæ, Alant.
Equ. seti, Pferdschweiff.
Evpatorii Avicennæ, Kunigunden.
Euphragiæ, Augentrost.
Fabarum fl. Bohnenblüt-Wasser.
Fœniculi, Fenchel.
Florum omnium lætaminis, allerley Blumen-Wasser.
Fragariæ, Erdbeerkr.
Fragor, Erdbeer.
Fumariæ, Erdrauch.
Galegæ, Geißrauten-Wasser.
Geniſtæ. Pfriemenkr.
Graminis ex rad. Graßwurtz.
Geranii, Störchenschnabel.
Gratiolæ, Erdgallen.
Hederæ terrestr. Gundermanns.
Hepaticæ nobilis, Edel Leberkraut-Wasser.
Hep. stellatæ, Stern Leberkraut.
Herniariæ, Bruchkr.
Hyoscyami, Bilsen.
Hyperici, Johanneskr.
Hyssopi, Jsoppen.
Imperatoriæ, Meisterwurtzel-Wasser.
Lactucæ, Lattich.
Lapati acuti, Mengelw.
Lavendulæ, Lavendel.
Lenticulæ paluſtris, Wasserlinsen.
Leviſtici, Liebstöckel.
Liguſtri, Hartriegel.
Lilior. alb. Weisse Lilien.
Convall. Meyenblümichen.
Linariæ, Leinkraut.
Lumbricor. Regenwürmer.
Lupulor. Hopffen.
Majoranæ, Majoranwasser.
Malvæ, Pappeln.
Matricariæ, Metram.
Meliloti, Steinklee.
Meliſſæ, Melissen.
Mellis, Honig.
Mentæ criſpæ, Krausemüntz.
Mentaſtri, Roßmüntz.
Mercurialis, Bingelkraut.
Millefolii, Schaafgarben.
Morsus diaboli, Teufels-Abbiß.
Naſturtii, Brunnkreß-Wasser.
Nicotianæ, Taback.
Nuc. moſchat. Muscatnuß.
Nuc. jugland. immat. Unzeitig Welschnüß-Wasser.
Nummulariæ, Pfennigkraut.
Nymphæ albæ, Weisse Seeblumen.
Origani, Dosten.
Ononidis, Hauhechel.
Pœoniæ. Gichtrosen-Wasser.
Papav. errat. Schnellblumen.
Parietariæ, S. Peterskraut.
Pentaphylli, Fünffingerkraut.
Perſicariæ maculoſæ, Fleckicht Flöhkraut-Wasser.
Perſicorum fl. Pfersigblüth.
Petaſit. dis ex toto, Pestilentzwurtzwasser / aus dem gantzen Gewächs.
Petroſelini, Petersilgen.
Pimpinellæ, Pimpinellen.
Plantaginis, Wegerig.
Pluvialis, Regen.
Pomor. ſylv. Wildäpffel.
Portulacæ, Burtzelkr.
Praſſii, Antorn.
Primulæ veris, Schlüsselblümichen.
Prunellæ, Prunellen.
Pulmonariæ maculoſæ, Fleckicht Lungenkraut-Wasser.
Pulegii, Polley.
Pyrolæ, Wintergrün.
Querc. fol. Eichenblätter.
Raphani ruſticani, Meerrettig.
vulg. Gemein Rettig.
Rorellæ, Sonnen-Tau.
Roris majalis, Meyen-Tau.
marini, Roßmarin.
Roſar. pallid. Weiß Rosenwasser.
rub. Roth Rosenw.
Rubi Idæi, Himbeer.
Rutæ, Rauten.
Sabinæ, Sevenbaum.
Salviæ, Salven.
Sambuci fl. Holderblüth.
Saniculæ, Sanickel.
Satürejæ, Saturey.
Satyrii, Ständelwurtz.
Saxifragiæ alb. Weiß Steinbrech.
Scabioſæ, Apostemkraut.
Scolopendrii, Hirschzungen.
Scordii, Lachenknoblauch.
Scorzoneræ, Scorzoner.
Scrophulariæ, Braunwurtzkraut.
Sempervivi, Hauswurtz.
Senecionis, Kreutzwurtzkraut.
Serpilli, Kühnlein oder Quendel.
Sigilli Salomonis, Weißwurtz.
Siliginis fl. Kornblumen.
Solatri, Nachtschatten.
Spermatis ranar. Froschleich.
Tanaceti, Reinfarn.
Taraxaci, Pfaffenröhrlein.
Thymi, Thym.
Tiliæ fl. Lindenblüth.
Tormentillæ, Tormentill.
Trifolii, Dreyblatt.
Trinitatis, Freysamkraut.

Tunicæ fl. Grasnegelein.
Tussilaginis, Huflattich.
Valerianæ, Baldrianwasser.
Verbasci ex fl. Wullenkraut-Blumen.
Verbenæ, Eisenkraut.
Veronicæ, Ehrenpreiß.
Violar. ex fl. Veylichen.
ex toto, aus dem gantzen Gewächs.
Virgæ aureæ, Heidnischwundkr.
Ulmariæ, Geißbart.
Zedoariæ, Zittwan.

Folgen mit Wein oder Brantwein köstlich-gebrannte Wasser.

Und sind folgende in diesem Wercke zu befinden.

1 Aqua Acoustica Mindereri. Wasser zum Gehör.
2 Ein anders der Amsterdammer.
3 Alba Pueror. Weisses Kinderwasser.
4 Alexipharmaca Zvvölff. Gifftwasser.
5 Ein anders.
6 Anhaltina. Anhaltisches Wasser.
7 Anisi Belzeri. Componirtes Aniswasser.
8 Antidotalis Alexipharm. D. P. Matthiol. Wider-Gifftwasser.
9 Alia. Ein andres dergleichen.
10 Aperitiva Timæi.
11 Antiscorbutica Zvvölff. Wasser wider den Scharbock.
12 Timæi Warmer Art.
13 Kalter Art.
14 Apoplectica Zvvölff. Schlagwasser.
15 Ein anders desselben.
16 Ein andres D. Rothii.
17 Ein andres Kohlreuteri.
18 Ein andres Fr. D. Hoffmänniu.
19 Ein andres der Churf. von Sachsen.
20 Ein andres Mineralisches Zwölff.
21 Ein andres.
22 Heroica Timæi. Heroisches Schlag ▽.
23 Ein andres.
24 Ein andres.
25 Ein andres.
26 Der Königsberger Schlagwasser.
27 Der Dantziger.
28 Arthemisia Compos. Componirtes Beyfußwasser.
29 Arthritica. Gichtwasser.
30 Ein andres.
31 Ein andres Zvvölff.
32 Ein andres.
33 Ein andres.
34 Ein andres Tilemanni.
35 Ein andres.
36 Apostematica Kohlreuteri. Wasser wider das Geschwür.
37 Apostematica.
38 Asthmatica Zvvölff. Wasser wider den kurtzen Othem.
39 Aurea Joann Langii. Gülden Wasser.
40 Ein andres Döreri.
41 Bezoardica Landgravii. Bezoartisches ▽.
42 Ein andres.
43 Ein andres Timæi.
44 Contra Calculum Hungar. Ungarisches Wasser wider den Stein.
45 Carbunculi. Carbunckelwasser.
46 Carminativa. Windewasser.
47 Ein anders Dorncrell.
48 Ein andres Zvvölff.
49 Ein anders Dœreri.
50 Ein andres.
51 Ein anders Rolfinc.
52 Bryoniæ Composita.
53 ad Capillos denigrandos. Die Haare schwartz zu färben.
54 Contra Cachexinum Virginum.
55 Castitatis.
56 ad Catarrhos desiccandos. Wasser wider den Catarrh.
57 Cepsalica Atomatica. Hauptwasser.
58 Ein anders Arnisæi.
59 Ein anders Schröderi.
60 Catarrhalis Sennerti. Anders Flußwasser.
61 Ein andres.
62 Ein andres Caroli V.
63 Ein andres Königs aus Pohlen.
64 Ein andres der Franckfurter.
65 Ein andres äusserlich zu gebrauchen.
66 Ein andres Mavii.
67 Ein andres aus Schweitzerlande.
68 Ein anders das Anhaltische.
69 Ex Canibus. Von jungen Hündchen.
70 Cinamomi simplex. Schlecht Canehlwasser.
71 Ein ander geistiges Rolfinkii.
72 Ein andres mit Buglossen.
73 Ein andres mit Quitten.
74 Ein andres Junckii.
75 Contra Colicam.
76 Ein andres hitziges Zvvölff.
77 Ein andres kühlendes Zvvölff.
78 Ein andres desselben.
79 Ein hitziges Herculis Saxoniæ.
80 Ein kühlendes desselben.
81 Ein andres mittelmässiges August.
82 Stärckendes Zimmetwasser.
83 Ein andres.
84 de Corde Cervi Hoffm. Hirschhertz-Wasser.
85 Ein andres.
86 Ein andres Rolff.
87 Ein andres dreyfaches Wasser Junckii.
88 Ein andres wider Ohnmachten Junckii.
89 Ein andres ad pulsus Schillingii.
90 Cordialis. Hertzwasser D. P. H.
91 Ein anders Pleisneri.
92 Ein wohlriechendes Junckii.
93 Ein andres desselben.
94 Pro Epithemate Cordis & Puls. Hertz- und Pulswasser.
95 Cordialis odorata Timæi. Wohlriechendes Krafftwasser Timæi.
96 Mirabilis ad collapsas vires. Wunderbares Krafftwasser.
97 Ein andres vor arme Leute.
98 Ein andres.
99 Ein andres vortreffliches und kostbares.
100 Ein andres.
101 Ein andres bewehrtes in Ohnmachten.
102 Cosmetica. Schminckwasser Bierlingii.
103 Ein andres.
104 Citri Bezoardica. Bezoardisch. Citronen ▽.
105 Ein andres dergleichen.

106 Ein

106 Ein andres.
107 De Cyro Patavienſis. Paduaniſch wohlriechent es Waſſer.
108 Damaſcena odorifera. Wolriechend Waſſer.
109 Ein anders Zvvölff.
110 Ein andres.
111 Ein andres.
112 Ein andres.
113 Der Hamburger.
114 Ein andres.
115 Angelica Dygbi. Engel. Waſſer.
116 Alia N. O.
117 Ein andres Hertz-ſtärckendes.
118 Ein andres Schullingii.
119 Krafft-Waſſer Junckii.
120 Temperirtes deſſelben.
121 Damaſcena Dœreri.
122 Digerens Timæi. Digerentwaſſer.
123 Diuretica. Kernwaſſer.
124 Ein andres bewehrt.
125 Ein andres.
126 Ein andres D. G. Rolf.
127 Dyſenterica Dorncrell.
128 Epidemica.
129 Anti-Epileptica Hartmanni. Schwer Gebrechwaſſer.
130 Anti-Epileptica Zvvölff.
131 Königs in Dennemarck.
132 Königin in Dennemarck.
133 Pullor. Avium Zvvölf. Schwergebrechwaſ.
134 Epileptica Langii.
135 Pueror. Kinderwaſſer.
136 Epilectica Dorncrellii.
137 Embryon. Balſamus. Kinder Balſam.
138 Antifebrile D. B. Fieberwaſſer.
139 Febrile Timæi.
140 Formicar. Tinctorii. Ameis-Spiritus.
141 Gutturalis. Halßwaſſer.
142 Epatica. Leberwaſſer.
143 ad Herniam. Wider den Bruch.
144 Hirundinum compoſ. Zvvölff. Componirtes Schwalberwaſſer.
145 Uſitata. Gebräuchliches Schwalben ▽.
146 Ein andres componirtes Schwalben ▽.
147 Hungrica.
148 Hydrotica. Wider die Waſſerſucht.
149 Ein andres Coci.
150 Hypnotica Weckeri. Ruhewaſſer.
151 Reineſii.
152 Ein andres bewehrtes.
153 Ein andres Dorncrell.
154 Zvvölff.
155 Antihectica.
156 Hyſterica Zvvölff. Mutterwaſſer.
157 Crolli.
158 Martini.
159 R. D.
160 Alia.
161 Ein andres höchſtbewehrtes.
162 Ein andres.
163 Ein andres.
164 Ein andres.
165 Frommanni bewehrt.
166 Timæi dieſer Orten in hohem Wehrt.
167 Deckeri doppelte Beſchreibung.
168 Imperialis correcta. Verbeſſertes Kayſerwaſſer.
169 Iſchiatica. Waſſer wider das Reiſſen in den Gliedern.
170 Lavandulæ compoſita. Componirtes Lavandelwaſſer.
171 Laxativa Managettæ. Lavier-Waſſer.
172 Ein anders zum täglichen Gebrauch.
173 Zvvölff.
174 Ligni Saſſafras c. Cinam. Timæi.
175 Limacum Magiſtral. Lond.
176 Looch. ſani & experti. Looch-Samenwaſſ.
177 Magnanimitatis. Großmüthiges Waſſer.
178 Ein andres Laurenbergii.
179 Matiæ.
180 Maſtichina. Maſtixwaſſer.
181 Ein andres.
182 Junckii,
183 Alia ſtomachalis Zvvölff.
184 Anti Melancholica.
185 ad Memoriam confortand. Das Gedächtnüß zu ſtärcken.
186 Ein anders Laurentii.
187 Meliſſæ Compoſ. Compon. Meliſſenwaſſer.
188 Mirabilis. Wunderbares Waſſer.
189 Ein anders M. H.
190 Nephritica Amſtelod. Steinwaſſer.
191 Ein anderes Mynſichti.
192 Ein andres M. R.
193 Ein andres Ramlovii.
194 Ejusdem alia.
195 Ein andres Rolfinc.
196 Ein andres Zvvölff.
197 Ein andres Marchionis.
198 Ein andres.
199 Odontalgica Specifica. Zahnwaſſer.
200 Ein andres.
201 Ein andres.
202 Ein andres.
203 Ein andres.
204 Ophthalmica Junckii. Augenwaſſer.
205 Ein andres.
206 Ein andres Rulandi.
207 Ein andres Craulii.
208 Ein andres ſehr gutes.
209 Ein andres Zvvölfferi.
210 Panis. Brodwaſſer.
211 Papaveris compoſ. Componirt. Mohn ▽.
212 Pectorale Lothii. Bruſtwaſſer.
213 Perlar. Perlenwaſſer.
214 Ein andres.
215 Ein andres.
216 Phyſagona Zwölff. Windewaſſer.
217 Ein andres Managettæ.
218 Antiphyſica.
219 Picarum compoſ. Componirt. Elſterwaſſer.
220 Pnevmonica.
221 Pœoniæ compoſ. Componirtes Pœonien ▽.
222 Præſervativa Bierlingii. Präſervirwaſſer.
223 Pretioſa confortans. Stärckwaſſer.
224 Ein andres.
225 Polychreſta Scor. Rolf. Scharbockswaſſer.
226 Prophylactica Sylvii. Peſtwaſſer.
227 Protheriacalis Lond. Theriackwaſſer.
228 Pulmonaria Coci. Lungenwaſſer.
229 Ein andres D. B.

230 Purgans ex Elleboro. Purgierwasser.
231 Ein andres Zvvölff.
232 Raphtani Composita.
233 Salviæ compos. Componirtes Salbeywasser.
234 Sarsaparill. Rolf.
235 Anti-Scorbutica Zvvölf.
236 Ein andres.
237 Ein andres.
238 Ein andres Kistii.
239 Serpilli Composita.
240 Somnifera Zvvölf. Ruhewasser.
241 Ein andres Weckeri.
242 Ein andres Reinesii.
243 Ein andres.
244 Splenetica. Miltzwasser.
245 Contra Sputum Sangu. Wider Blutspeyen.
246 Stomachal. Ditmeri. Magenwasser.
247 Ein andres.
248 Ein andres.
249 Ein andres.
250 Noch ein andres.
251 Contra Terrorem. Schreckwasser.
252 Theriacal. Usual. Gebräuchlich Theriack ▽.
253 Ein andres gemeines.
254 Theriacal. potentis Deckeri.
255 De Tribus. Von dreyen Theilen.
256 Tristantis Schröderi. Wider Gram.
257 Veltheimiana.
258 Virtutis ad extra. Euserlich Krafftwasser.
259 Virtutum. Krafft ▽ innerlich zu gebrauchen.
260 Vitæ aurea Reinholdi. Lebenswasser.
261 Usualis. Gebräuchliches.
262 Ein andres.
263 Ein andres.
264 Ein andres.
265 Ein andres rother Farbe.
266 Vitæ Mulierum Grulingii. Weiber Aqua vitæ.
267 Ein andres.
268 Ein andres.
269 Vitæ compos. Deckeri. Componirtes Lebens-Wasser.

1. Aqua Acovistica Mindereri.
Wasser zum Gehör Minders.

℞ Kraut von frischen Majoran
Wolgemuth
Berg-Poley
Roßmarin / Raute
Garten-Salbey
Blumen von frischen Lavendel
Fleder jedes Mß.
Römisch Spicknardi p. i.
Lohrbeeren
Wacholderbeeren jedes ʒß.
Wurtzel von Violen
Runden wilden Galgan
Baldrian
Liebstöckel jedes ʒij.
Saamen von Fenchel / Rettig / Raute jed. ʒß.
Welche Saamen vorher mit ein wenig Aquæ Epilepticæ Langii müssen gestossen werden.
Bibergeil
Gummi Galbani jedes ʒiij.
Pfersigkörner im Spiritu von Wacholder vorher gestossen ʒij.
Zwiebeln vorher gestossen ʒiiß.
Campfer ʒj.

Zerschneide alles gröblicht / was zu zerschneiden / und stosse was zu stossen / und geuß drauf
Destillirten Urin ℔j.
Rettig-Safft
Aqua vitæ Langii jedes ʒiij.
Wacholderbeeren Spiritus ʒvj.
Laß dieses ein wenig zusammen stehen / und destillire es aus einem gläsernen Helm / wohl vermacht. Hernach thue dazu
Rosen Spiritus ʒß.
Verwahre es wohl verbunden zum Gebrauch.

Krafft und Gebrauch.

Es dienet wider allerhand Fehler des Gehöres / wider Taubheit / Klingen und Sausen der Ohren: Derselben Verstopffung; so entweder von Flüssen / Dünsten / oder Winden entstanden. Man kan auf Baumwolle etwas giessen / und in die Ohren stecken; oder auf heisses Brod / und auf das Ohr gelget.

2. Noch ein anders der Amsterdammer.

℞ Von unzeitigen Welschen Nüssen / die grüne Schelffen / so um Johannis abgebrochen und zerstossen worden ℔ij.
Cardobenedicten Kraut
Melissen /
Rauten
Scabiosen
Knoblauchkraut jedes ʒij.
Zerschneidet alles klein / giesset guten Weinessig so viel darauf / daß es etliche Finger hoch darüber gehe /
Destillirets in einen gläsernen Kolben im B.M. so lang als etwas herüber gehet / hebets dann zum Gebrauch auf.

3. Aqua Alba pro Pueris, Döreri.
Weisses Kinderwasser.

℞ Schwartz Kirschenwasser ℔ij.
Lindenblüthwasser
Scabiosenwasser jedes ℔j.
bereitete Perlen ʒij. ℈ij.
gebrant Hirschhorn ʒv. ℈ij.
Weiß Zucker Candi ʒx. ℈ij.
Mische alles in einem gläsernen oder steinernen Mörsel wohl durcheinander. Hernach verwahre es zum Gebrauch. Da es denn allezeit vorher muß umgerüttelt werden.

Krafft und Gebrauch.

Den kleinen Kindern / so wohl im Schrecken als auch schwehren Gebrechen und hitzigen Zufällen ist es sehr nützlich zu reichen. Dosis 1. Löffel voll.

4. Aq. Alexipharmaca Zvvölfferi.
Gifft-Wasser.

℞ Frische Wurtzeln von Angelicke
Liebstöckel
Alandt jedes ʒiij.
Zittwer / Ostritz
Gifftwurtz jedes ʒß.
Frisch Kraut von Raute
Lachen Knoblauch jedes ʒviij.
Citronen Melissen ʒvj.

Saamen

Samen von der Raute ʒj.
Wacholder-Beeren ʒv.
Lohr-Beeren ʒij.
Schalen von Pomerantzen ʒiij.
Citronen ʒiiij.
Canehl. ʒij.
Muscaten-Blüthe ʒj.
Gewürtz Negelein ʒj.
Dieses alles gröblicht bereitet/ thue in einen gläsernen Kolben geuß drauf.

Des besten weissen Weins ℔vj. wenn es genug geweichet/ so destillire es im Sande oder im MB. biß auf die trockne ab. In den Schnabel hange.
Saffran Campfer ʒß.
Myrrhen jedes ʒj.
Verwahre das Wasser wol verstopfft.

NOTA.

Aus denen hinterbliebenen Speciebus kan man mit Brantwein oder Wasser ein Extractum machen nach Art der Kunst; Welches so man kräfftiger und woischmäckender verlanget/ so thue man dazu des Extracti gantzen Composition von der
Trockenen Essentz der Citronen
Raute
Angelicke jedes ʒvj.
So dienet es so wohl zu præserviren als auch zu curiren/ ʒj. gebraucht

Krafft und Gebrauch.

In allen Kranckheiten die eine Malignität bey sich haben/ auch in der Pest selbsten ist es gut/ so wohl zu præserviren als auch zu curiren. Man kan auch damit Pulver und andre dergleichen Wieder-Gifft Mittel eingeben/ und den Schweiß befördern.
Dosis 2. biß 3. Löffel voll.

Ein anders.

℞ Der Wurtzeln von Meer-Rettig
Knoblauch
Ziebeln jeder ʒjß.
Weiser Nießwurtz ʒß.
Die Blätter von Wohlgemuth
Rauten
Majoran jedere Mj.
Der Blumen von Roßmarin
Lavendel
Salbey jeder Mß.
Fenchel
Kimmel jeder ʒiij.
Lohrbeer. N. xxx.
Zerstosset alles gröblicht/ thut darzu
Ochsengall ʒiß.
giesset gutes starckes Weins darüber 3. Kannen voll/ und destilliret sie in Gläsern herüber.

4. Aqua Anhaltina.

Anhaltisches Wasser.

Nimm auserlesenen Terpentin ℔ß.

Weyrauch ʒj.	Scharffen Canehl
Aloes-Holtz gestosser.	Galgan. jedes ʒvj.
Mastix-Körner	Saffran ʒiiß.
Gewürtz Negelein	Lohrbeeren.
Muscaten-Nuß	Saamen von Fenchel jedes ʒß.
Cubeben	

Alles zerstossen/ drauff geuß
Brandwein ℔v.
laß es 6. Tage stehen als den destillire es durch ein Balneum Maris. In das destillir Gefäß hänget man oben in den Schnabel
Moschi gran. xv. in ein Pündelein gebunden. Was Klares übergangen das nimm vom Trüben ab.

NOTA.

Ob gleich dieses Wassers Composition zu tadeln wäre/ so kan man es doch um der Ingredientien balsamischen und geistigen Wirckung/ die sie im destilliren auslässet/ vornemlich aber/ da es in Austreibung des Steins von vielen Jahren her bewehrt befunden worden/ in seinem Wehrte lassen. Es würde aber vortrefflicher seyn/ wenn der einmahl übertzogene Liquor auf die vorige überbliebene Ingredientien wieder gegossen würde/ damit 9. Tage göhrete/ und den aufs neue wieder destilliret würde.

Krafft und Gebrauch.

Etliche rühmen euserlich damit die Glieder im Catarrho, Schlag/ schweren Gebrechen ꝛc. zu reiben. Andere rathen innerlich den Magen und das Eingeweide zu stärcken; das Hertze zu befreyen/ zugebrauchen.
Dosis 1. Löffel voll.

5. Aqv. Anisi c. Spir. Vini. D. Belzeri
Componirtes Anieß-Wasser.

℞. Auserlesenen Saamen von Anies ʒxij.
Præpar. Coriander
Wurtzel von Liquiritzen jedes ʒvj.
Trockene Zitronen Schalen ʒj.
Blumen von Borragen.
Ochsenzungen
Rothen Rosen jedes Mß.
Geuß drauf/ wenn alles wol zerschnitten und zerstossen des besten
Brantweins ℔vj.
Destillire es den ab.

Krafft und Gebrauch.

Es ist ein gut Brust- und Magen-Wasser in böser Lufft zugebrauchen. Es stärcket das Hertz und andere Principal-Glieder. Man kan nach Belieben davon nehmen.

6. Aqv. Antidotalis Alexiph.
D. Petri Matthioli.
Wieder Gifft-Wasser.

Nimm Wurtzel von Angelica
Meister-Wurtzel
Liebstöckel
Zittwer jedes ʒj.
Kraut von Lachen Knoblauch
Salbey
Raute. jedes ʒiß.
Frische gelbe Citronen-Schalen ʒij.
Canehl des besten ʒiß.
Gewürtz Neglein ʒß.
Muscaten-Blüthe
Muscaten-Nüsse jedes ʒvj.
Campffer ʒij.
Grob geschnitten und gestossen thue in einen gläsernen Kolben geuß drauf
Wacholder-Beeren Spiritus besten Brandweins jedes ℔ij.
Sect oder Malvasir ℔iß.
Verklebe das Glaß wohl/ laß es in gelinder Wärme 2. Tage stehen/ hernach destillire es im Sande biß

biß auf die trockne ab. In das über destillirte Wasser weiche.

Nattern num. vj. die frisch getödtet mit ihren Lebern und Hertzen / so viel müglich noch lebendig: doch das sie in ihrer Haut / Kopff und Schwantze wol gesaubert seyn. Laß sie darinn ersterben und eine Zeitlang digeriren alsdenn nim̃ aufs neue dazu.

Wurtzel von Angelicke
Weissen Andorn — Teuffels Abbiß
Gifft-Wurtzel jedes ℥ß. — Schlangen-Mord
Alandt. — Zittwer jedes ℥j.
Kraut von frischer Raute
Lachen Knoblauch jedes ℥iß.
Lohrbeeren ℥iß.
Wacholderbeeren ℥iß.
frische Citronenschalen ℥ij.
Samen ℥j.
Rother Myrrhen ℥j.
Muscaten-Blumen ℥ij.

Laß dieses abermal 6. Tage stehen an einem sattsamen warmen Orte; in einem gläsernen Kolben mit seiner Vorlage; daß wo ja etwas von dessen Geiste übergehen möchte / man es zu dem Liquori der im Kolben ist / wieder giessen könne. Hernach presse es aus / und filtrire es. Alsdenn mache es süsse mit.

Einfachen Syrop von Lachen Knoblauch
Citronen-Schaalen jedes ℥iiij.

Verwahre es zum Gebrauch.

Krafft und Gebrauch.

Es ist wieder giftiger Thiere-Bisse wieder ein bekommenes Gifft dienlich / und breitet sich in alle Adern des Leibes augenblicklich aus. Befreyet das Hertz; stärcket den Magen vertreibet viele Zufälle des Hauptes und der Mutter von Kälte entstanden.

Dosis ziij. biß ℥ß. in Essig / Wein oder Hertz-Wasser zu reichen.

9. Ein anderes.

Nimm Knaben Urin Spiritus
Wacholder-Beeren Spiritus
Rauten-Wasser mit Wein dest. jed. ℔ij.

Hierin weiche nachfolgende Species zuvor gröblich zerschnitten und gestossen.

Wurtzel von Angelicke
Zittwer jedes ℥iß.
Kraut von frischen Rauten
Lachen Knoblauch jedes ℥iiij.
Frische Citronen-Schalen ℥iß.
Wacholder-Beeren
Rothe Myrrhen jedes ℥ij.
Muscaten-Blumen ℥ß.

Laß es einwendig im wolverkleibten Kolben aufwallen. Hernach presse aus / und filtrire es. Thue denn dazu

Syrop von Lachen Knoblauch ℥viij.
Citronen-Schalen ℥iij.

Mische es zusammen und verwahre es wohl.

Krafft und Gebrauch.

Der beyden Wasser ist einerley Gebrauch / nur daß dieses vor Leute ist / so nicht mit Gelde wol versehen.

10. Aqua Aperitiva Timæi.

℞ Der Wurtzeln von Fenchel
Spargel
Petersilien
Süßholtz jeder ℥j.
Engelsüß ℥ß.

Das Kraut von Erdrauch Mij.
Odermeng — Endivien
Frauenhaar — Braunen Betonien
Flachsseide — Hirsch-Zungen jeder Mj.
Wegwarte

Der Blüthe von Borragen
Tausendguldenkraut
Ochsenzungen
Kuhnschroten jedes Mß.

Des Saamens von Anis
Fenchel jedes ziij.

Der Gipffel vom Hopffen Mj.
Der Rinden von Tamarischken
Eichbaum
Cappern jeder ℥iiij.
Kleiner Weinbeerl
Rosin jeder ℥iij.

Wann alles klein zerschnitten / giesset Erdrauch und Odermeng-Wasser jedes ℔iiij. Wegwarten / Fenchel- und Betonien-Wasser jedes ℔iij. darüber / und destillirets wie bekannt.

11. Aq. Antiscorbutica Zvvölfferi. Schorbocks-Wassers.

Nimm Wasser von Bachbungen.
Löffelkraut
Kresse
Körbel
Gamanderlein / alle ohne Zuthuung eines Liquoris destilliret jedes ℔j.
Schwartzen Kirschen ℔iß.

Hierin weiche eine kurtze Zeit
Frische Wurtzeln von Merrettig ℥vj.
Eppich mit allem
Alandt
Calmuß
Bibenell jedes ℥iij.
Lohrbeeren
Frische Wacholderbeeren jedes ℥iß.
Saamen von Garten-Kresse
Nesseln
Fenchel
Coriander jedes ℥j.
Zimmet ziij.
Muscaten-Nüsse ℥iß.
Blumen ℥j.

Destillire es im BM. ab und behalte es.

Krafft und Gebrauch.

Die mit den Scharbock behaffter sind / Seitendrucken / und eine grosse Miltze die verhärtet ist / haben / können es am nützlichsten Gebrauchen. Denn es stärcket und zertheilet die Feuchtigkeiten. Dosis 1. oder mehr Löffel.

12. Ein Anderes. D. Balth. Timæi Hitziger Art.

Nimm frisch ausgepreßten Safft von
Löffelkraut
Brunnenkresse jedes ℔iiij.
Bachbungen ℔ij.
Erdrauch ℔iiij.
Wermuth ℔iß.

Mittel.

Mittel-Rinde und Grüne von Tannen oder Fichten ℔j.
Tannen-Knopffen ℔ß.
Citronen-Schalen Ziij.
Pomerantzen-Schalen Zij.
Geuß darauf Reinischen Wein ℔vj. laß es eine Weile stehen/hernach destillire es in gläsernen Kolben ab.

13. Ein Anderes desselben nicht hitziger Art nach.

Nimm Safft der frisch ausgepresset von
Bachbungen ℔iiij.
Löffel-Kraut
Brunnen-Kresse
Hinnbeeren jedes ℔ij.
Cichorien
Endivien jedes ℔j.
Saurampff ℔ß.
Citronen ℔j.
Schaf-Milch oder Ziegen-Milch Wattig ℔iiij.
Alles gemischet solches destillire in gläsernen Geschirr.

14. Aqv. Apoplectica Zvvölfferi Schlag-Wasser.

Nimm Malvasier oder Spanischen Wein ℔vj.
Doppelten Anies-Brandweins ℔viij.
Spiritus von schwartzen Kirschen ℔ij.
Lilien Convallien-Wasser ohne Zuthuung eines Liquoris destilliret ℔j.
Hierinn weiche nach und nach/ wie ein jedes nachfolgendes im Jahre frisch zu bekommen.
Wurtzeln von Pönien Zij.
Gemse-Wurtz Ziiß.
Rauden wilden Galgan Zj.
Zittwer Ziß.
Kraut von Basilien
Braun Betonien
wilde Salbey
Kraut von Majoran
Krauser-Müntze
Polley
Berg-Müntze
Roßmarin
Salbey
Quendel
Thiemian alles blühend jedes Ziij.
Blumen von Schleedorn
Lilien Convallien
Ringelblumen
Lavendel
Schlagblümlein
Pönien
Linden-Blüthen
Nelcken jedes Ziij.
Saamen von Corianter Ziß.
Cardamomi in Schalen Zij.
Cubeben Ziß.
Canehl Zvj.
Gewürtz Negelein Zij.
Muscaten-Nüsse Ziij.
Lohrbeeren
Wacholderbeeren jedes Zij.
Rosen-Holtz
Santel-Holtz jedes Zj.
Schalen von frischen Citronen
Pomerantzen jedes Ziß.

Destillire dieses / wann es wohl und genug digeriret im BM. biß auf die trockne ab. In des destillir-Gefässes Kopff oder Schnabel hange in ein Pündlein gebunden geschnitten
Aloes-Holtz Zj.
Ambræ gryf. Zß.
Mosci ∋j.
Hernach verwahre es wohl vermachet.

NOTA.

1. Man kan nach der Destillation vom Julep von Wein bereitet ℔j. oder mehr dazu thun
2. Weil das Frauen-Zimmer nicht allemal Moschum und Ambram riechen können/so kan man die eine Helffte des Wassers damit wolriechend machen. Das andere ohne desselben vor das Weibliche Geschlecht aufheben.
2. Dieses was von Mosch und Ambra angeführet/ soll bey allen Wassern und andern Medicamenten / die wohlriechend sind / in acht genommen werden. Erinnern also dieses 1. mal für allemal.

15. Ein Anderes desselben.

Nimm Canehl-Wasser mit Wein dest.
Malvasier jedes ℔iiij.
Hierinn weiche
Canehl des Schärffesten Zviij.
Gewürtz Negelein Zj.
Muscaten-Nüsse Zij.
Blumen Zj.
Wurtz von frischen Päonien Ziß.
Gemse-Wurtzel Zj.
Wilde runde Galgan Ziß.
Saamen von Coriander Zj.
Anieß Ziß.
Cardamomi Ziß.
Cubeben
Lohrbeeren jedes Zj.
Laß es weichen/ hernach destill. es im BM. hange in des Gefässes Schnabel.
Aloes-Holtz klein geschnitten Zj.
Ambr. grys. Zß. verwahre es wohl.

16. Ein Anderes D. Rothii.

Nimm frisch Kraut von Betonien
Salbey
Majoran
Roßmarin
Ehrenpreiß jed. Mij.
Raute
Scabiosen
Frauenhaar
Isop
Berg Polium
Carduibenedicten
Ziegen-Raute
Gamanderlein
Speck-Lilien
Melisse
Wütterich
Hirschzunge
Wilte Raute
Odermenge jedes Mß.
Blumen von Lavendel Miiij.
Roßmarin
Lilien Convallien
Himmelschlüssel
Linden-Blüt
Fleder jedes Mj.
Scabiosen
Rothe Rosen
Melissen
Borragen
Buglossen jedes Mß.
Saamen von Pönien ausgeklaubt Zij.
Algeley Zj.
Anies
Fenchel
Dillen jedes Zß.
Cubeben Zij.

Wurtzel von Päonien ʒij.
Zittwer ʒiß. | Kreide Negelein
Bibenelle | Aland
Lakritze | Diptam Weissen
Enzian | Angelike jedes ʒß.
Eichen Mispel ʒiij.
Calmus ʒj.
Cardamomi
Paradieß-Körner jedes ʒiiß.
besten Theriac ℔j.
Elect. de Scordio
Mithridat jedes ʒij.
Biebergeil ʒv.
Wasser von Lavendel-Blumen
Malvasier jedes ℔iij.
Laß es 8. Tage stehen Destill. es im BM. Hernach henge in ein Pündlein gebunden darein
Elends Klauen geraspt ʒj.
Præparirt gebrannt Hirschhorn
Einhorn
Terræ Sigillatæ
Præp. Helffenbein jedes ʒß.
Saffran ℈j.
Zibeth ʒß.
Ambræ gryſ. ʒiß.
Verwahre es also zum Gebrauch.

17. Ein Anderes D. Kolreiteri.

Nimm des schärffesten Canehls
Galgan jedes ʒij. | Cardamomi
Gewürtz Negelein | Cubeben
Muscaten-Blumen jedes ʒiß. | Muscaten-Nüsse jed. ʒj
Paradieß-Körner
Saamen von Päonien
langen Pfeffer
Calmus jedes ʒß.
frische Blumen von Lilien Convallien ʒvij.
Lavendel | Melissen
gelbe Violen | Arabisch Stechas jedes Miß.
Rothe Rosen | Majoran
Roßmarin | Salbey jedes Mij.
Himmelschlüssel
Lindenblüth
Geuß darauf Wein 7. Kannen Destillire es ab.

18. Ein Anderes Fr. Hofmännin.

Nimm Blumen von Lilien Convallien ℔iß.
Lavendel ℔ß. | Päonien jedes ʒij.
Linden-Blüth | Himmelschlüssel ʒj.
Saamen von Päonien
Wurtzeln von Päonien
langer Hollwurtz
Eichen Mistel jedes ʒij.
Kraut von Betonien
Himmelschlüssel
Cubeben jedes ʒj.
Bibergeil
schwartzen Pfeffer jedes ʒß.
In Rein Wein 5. Kannen ab destilliret.

19. Ein Anderes der Churfürstin aus Sachsen.

Nimm Cubeben
Cardamomi jedes ʒiß. ʒij.
Canehl des Besten ℔ß.
Galgant ʒij.
Päonien-Wurtzel ʒiiij.
Blumen von Roßmarin Mij.
Lavendel ℔ß.
Linden-Blüth
Lilien Convallien jedes ℔iß.
Geuß darauf des besten Spanisch. Weins ℔xv.
Laß es 3. Tage stehen. Hernach destillire es im gläsernen Kolben im B.M. biß auf die trockne ab und verwahre es wohl vermacht.

20. Aqv. Apoplect. Mineralis Z. Mineral. Schlag-Wasser desselben.

Nimm Cremoris Tartari ℔j.
Antimonium Rohe ℔iß.
Destill. dieses im offenen Feuer durch eine Retorte/ den übergangenen Sauren Spiritum rectificire
Als den nimm
dieses Spiritus ʒvj.
thue dazu Grünspan Spiritus ʒiij.
Bley Spiritus der da brennt ʒiß.
Spiritus Vitrioli der Schwefelichter Eigenschafft und flüchtig / auch von seinen sauren Geiste befreyt ist. ʒiiij.
Mische es zusammen zum Gebrauch.

Krafft und Gebrauch.

In Schlage und schweren Gebrechen ist er sehr dienlich. Es eröffnet das Gehirn. Den kleinen Kindern kan man von ʒj. biß ʒij. in einem bequemen Wasser davon eingeben.

21. Ein Anders.

Nimm Blumen von Himmelschlüssel ℔j.
Lavendel
Arabisch Stechas jedes ʒj.
Linden-Blüthe
Ochsen-Zungen jedes ʒiß.
Roßmarin
weisse Seeblumen jedes ʒß.
Wurtzel von Päonien (frische)
Benedict-Wurtzel
Violen-Wurtzel jedes ʒj.
Galgan ʒij.
Gewürtz Negelein ʒij.
Saffran ʒj.
frische Citronen n. ij.
Sassafras-Holtz ʒiß.
Roßmarin jedes Mij.
Saamen von Fenchel
Basilien
Coriander
Cardamomi jedes ʒiij.
Alles gröblicht bereitet begeuß mit
Roßmarin-Wasser
Spanischen-Wein jedes ℔iiij.
Dieses läst man 3. Tage und Nächte stehen an einem laulichten Orte hernach thue dazu
frisch ausgepresten Safft von Salbey
Melissen jedes ʒiiij.
Besten Brandwein ℔iiij.
Laß es wieder 2. Tage stehen / alsdenn destill. es im B.M. biß auf die truckne ab/das abgezogene geust man wieder über/ destilliret es biß auf den 4. Theil ab / und verwahre es.

22. Aqv. Apopl. Heroica B. Timæi
Heroisches Schlag-Wasser.
D. Balthas Timæi.

Nimm Blumen von frischen Lavendel
Linden-Blüth
Pönien
Roßmarin
Lilien Convallien jedes Zvj.
Ringelblumen
Schlagblümlein
Chamomillen
Fledern jedes Zij.
rothe Rosen Zß.
Kraut von frischen Salbey
Wolgemuht
Roßmarin
Melissen
Krause-Müntze
Thiemian
Raute jedes Zij.
Celtische Spicke
Isopp
Bartau jedes Zß.
Wurtzel von frischen Pönien Zß.
Calmus
Violenw. jed. Zij.
Lakriz. Ziij.
Ingber
Galgant jedes Zß.
Zittwer Zij.
Muscaten-Nüsse Zß.
Cubeben Ziij.
Cardamomi
langen Pfeffer
Weissen
Schwartzen jed. Ziß
Muscatenbl. Zß.
Gewürtz Neglein Zij.
Paradießkörner Zj.
Canehl Zß.
Saffran Zj.
Pomerantzenschalen
Citronen jedes Zß.
Sagmen von Senff Ziij.
wilden Senff
Coriander præp. jedes Zij.
Anies
Fenchel jedes Ziiij.
Dillen Zij.
Pönien Ziij.
Lohrbeeren Zvj.
Wacholderbeeren Zß.
Aloes-Holtz Zij.
Mastix
Myrrhen
Wegrauch jedes ziß.
Weissen Bornstein
Eichen Mispeln jedes Ziij.
Conserv. von rothen Rosen
Pönien
Salbey
Roßmarin jed. Zj.
Himmelschlüssel.
Conserv. von Majoran jedes Zvj.
Malvasier ℔xiiij.

Destillirs es bey mässigem Feur/ hernach thue dazu folgende Species die in den Apothecken fertig zubekommen: als;

Species Diambræ
Diamoschi dulcis ää Zß.
Dianthos
Diarrhod. Abb. jedes Zij.
Diatrion Santal.
Diamarg. calid.
Lætific. Galen. jedes Ziß.
Campffer Ziß.

Laß es 9. Tage zusammen beitzen alsdenn destillirs es noch einmal.

NOTA.

Ob gleich wegen der Conserven; auch Specierum viel zu erinnern/ so habe ich es doch also lassen wollen/ damit dessen Ruhm/ so dieser Landen rühmlich gestiegen/ nicht verkleinert werde. Es wird ein jeder Kunsterfahrner damit handeln/ wie es die Vernunfft am besten billigen wird.

23. Ein anderes.

Nimm Blumen von Lilien Convallien ℔iiij.
Spanischen Wein ℔xiiij.

Destillire dieses zusammen in BM. ab/ das abgezogene Wasser geuß über

Frische Blumen von Lavendel
Roßmarin
Arabischen Stechas
Frische Blumen von Salbey
Linden-Blüth
Himmelschlüssel
Betonien jedes Miij.
Würtzel von Pönien
Benedictenwurtzeln ää Ziij.
Kraut von Raute Mj.
Majoran
Basilien jedes Miiij.
Saamen von Heddrich Ziij.
Schwartzer Kümmel
Cubeben jedes Ziß.
Muscaten-Blumen
Nüsse
Gewürtz-Näglein jedes Zj.
Lohrbeeren Zß.

Thue dazu Spanischen Wein ℔viij. Laß die Species alle gebührend mit dem Spanischen Weine beitzen/ hernach geuß das vorige Wasser darauf und destillire es durch im B. M. im gläsernen Kolben ab.

NOTA.

Man kan zu der einen Helffte des Wassers Bibergeil hangen/ ohngefehr 2. Loth/ so ists mehr den Frauen dienlicher als den Männern.

24. Ein anderes.

Nimm frische Blumen von Lavendel
Roßmarin
Pönien jedes Miij.
Meyenblümlein Miiij
Frische Blumen von Himmelschlüssel
gelbe Violen jedes Mij.
Canehl
Gewürtz Neglein jedes Zij.
Muscaten-Nüsse Zj.
Blumen
Galgant
Aloes Holtz
Cubeben
Cardamomen jedes Zß.
Schalen von Citronen
Pomerantzen
Meer-Zwiebeln jedes Zij.
Geuß darauf das Wasser von schwartzen Kirschen
Weich Sau-Diestel jedes ℔ij.
Rhein-Wein ℔vj.
Frantz Brantwein ℔iiij.

Laß es zusammen etliche Tage weichen/ den destill. im M. B. ab.

NOTA.

Die kanst mit diesem wie mit dem vorigen Wasser verfahren/ und in ein Theil Mosch. in den anderen Biebergeil nach Belieben hängen.

25. Ein Anderes.

Nimm Canehl des Schärffesten Zij.
Nuscaten-Nüsse
Ingber
Neglein jedes Zß.
Paradieß-Körner Zvj.
Cubeben
Galgant
Cardamomen jedes Zij.

Blumen von Salbey Mj.
Gelbe Violen
Roßmarin jedes Zij.
Lavendel Zvj.
Geuß darauf des besten
Spanischen Weins ℔xij.
Destill. es hernach im B. M. ab.

26. Das Königsbergische Schlag-Wasser.

Nimm frische Blumen von Lilien Convallien ℔ß.
Lindenblüthe
Lavendel jedes ℔ß.
Arabisch Stechas
Betonien
Himmelschlüssel à Zij.
Wurtzel von Pönien
Eichen Misp: ln à Zß.
Saamen von Pönien Zvj.
Hedrich
Coriander jedes Zß.
des Scharffen Canehls
Cardamomen
Muscaten-Nuß
Blumen
langen Pfeffer
Cubeben
Gewürtz Neglein
Galgan jedes Zvj.
Spanischen Weins ℔xiiij.
Laß es gebührlich wohl mit einander beitzen: Hernach destillir es im M. B. ab.

27. Ein anders/welches in den Dantziger Apotheken gebräuchlich.

Nimm frische Blumen von Lilien Convallien Zvj.

Lavendel	Polley
Himmelschlüssel	Lindenblüthe
Majoran	Roßmarin jedes Zij.

Kraut von Salbey
Majoran jedes Zij.
Wurtzel von Pönien Zvj.
lange Hollwurtz Zß.
Saamen von Coriander
Hedrich jedes Zij.
Pönien Zj.
Cubeben Zij.
Cardamomen Ziiß.
Eichen Mistel Zvj.
Muscatenblumen Zj.
Nüsse Zß.
Galgan
Canehl jedes Ziij.
langen Pfeffer Zij.
Schwartzen Ziiß.
Calmus
Citronenschalen
Gewürtz Näglein jedes Zß.
Geuß darauf Frantz Brandwein
Malvasier oder Sect jedes ℔xxiiij.
Nach gebührlicher digestion destillire es in gläsernen Geschirren im B. M. ab. Zum destillirten thue geläuterten Zucker Zviij.
verwahre es alsdenn zum Gebrauch.

Krafft und Gebrauch.

Aller dieser Schlag-Wasser Gebrauch und Tugend ist einerley und dienet in denen Gebrechen / davon es seinen Namen überkommen.

28. Aqv Arthemisiæ Composita. Componirtes Beyfuß-Wasser.

Nimm Wurtzel von Eppich

Spargel	Bibenell
bittre Costen	Pönien
runden wilde Galg.	Ferber-Röthe
Aland	Mäuse-Dorn
Fenchel	Hasel Dorn
Violenwurtz	Haselwurtz
Petersilien	Baldrian jedes Zj.

Kraut von Beyfuß Miiij.

Braun Betonien	Gichtkraut
Ochsenzungen	Majoran
wohlriechende	Metterk.
Bergm.	Melisse
Aurien	Wolgemuth
Cretischen Diptam	Flöhek.
Johanneskraut	Polley

Kraut von Weinrauten
Seevenbaum jedes Mij.
Saamen von Anies.

Eppich	Petersilien
Liebstöckel	Cardamomen
Schwartzenkümel	Cubeben

Calmus
Mutter-Zimmet
Wacholderbeeren à Zj.
Die Wurtzeln Saamen und Gewürtze werden klein gestossen / die übrigen Sachen klein geschnitten und zerhackt auf welches zusammen gegossen werden von Rheinischen Wein ℔iiij.
Beyfuß-Wasser
Metter-Kraut Wasser
Melissen-Wasser
Salbeyen-Wasser jedes ℔iiij.
Laß es 8. Tage stehen. Destillire es im B. M. ab.

Krafft und Gebrauch.

In Verstopffung / Unreinigkeit und Zufällen der Mutter / ingleichen monatlicher Zeit Beförderung ist es sehr ersprießlich.
Dosis 1. oder 2. Löffel voll.

29. Aqv. Arthritica. Gicht-Wasser.

Nimm Blumen von Chamomillen
Kraut von Polley
Lavendel
Majoran jedes Zj.
Roßmarin Ziij.
Salbey
Gichtkraut jedes Zij.
Myrrhen Zij.
Gewürtz Näglein
Canehl jedes Zij.
Wurtzel von Pönien
Bertram
runden Wild-Galg.
Violenwurtz jed. Zß.
Cardamomen
Cubeben jedes Zj.
Muscaten-Nüsse Zß.
Gröblicht zerstossen und zerschnitten / weiche ein in deß besten Brantweins. ℔iiij.

Laß

Laß es beitzen hernach destillire es im gläsernen Kolben im BM. über. Das übergangene verwahre wohl.

NOTA.

Nach der Destillation thue wieder so viel Pönien-Wurtzel hinein laß es eine Weile darinn beitzen hernach filtrire es.

Krafft und Gebrauch.

Denen Zitternden / vom Schlage gerührten und erkaltenden Gliedern bekommt es wohl. Es stärcket die Sehnen und die junctur en. Man reibet die Glieder warm damit / und innerlich ist die

Dosis 1. Löffel voll.

30. Ein anderes D.L.M.

Nimm Weyrauch
Mastix
Myrrhen
Bdellium
Ammoniak } Gummata
Opopanac }
Mumie
Allaun
Salarmoniac jedes Zj.
Weinstein Saltz Zß.
Lorbeeren
Wacholderbeeren jedes Zv.
Römisch Kupffer-Wasser ßiß.
Honig ßij.
Brantwein ßviij.
Wacholder Spiritus ßij.

Laß dieses etliche Tage mit einander weichen. Hernach destillire es im gläsernen Kolben durch den Sand. Geuß das Ubergangene wieder über das vorige und destillire es noch einmahl. Denn thue dazu

Bibergeil Zß.
Campffer Ziiij.
Saltz Spiritus Zvj.

Gebrauch und Krafft.

Wenn man in dieses Wasser Tüchlein netzet / in der Gicht über den schmertzhafften Ort leget / so stillet es die Schmertzen gewaltig und balde.

31. Ein Anderes Zvvölfferl.

Nimm Wurtzel von runden wilden Galgan.
Frischen Pönien
Eber-Wurtz
Wurtzel von Bertram jedes Zß.
Kraut von frischen Gicht-Kraut
Majoran | Gartan
Roßmarin | Quentel
Salbey
Blumen von frischen Lavendel
Spicknardi jedes Zij.
Knopffen von frischen Tannen
Pappelbaum jedes Zvj.
Canehl
Coriander jedes Zij.
Gewürtz Neglein Zß.
Cardamomen
Cubeben
Muscaten-Blumen jedes Zj.
Lohrbeeren Zij.
frische Wacholderbeeren Ziiij.

Alles klein zerschnitten und gestossen / beitze in des rectificirten Brantweins ßviij.
Laß es im Kolben wohl vermachet stehen / hernach destillire es im B.M. biß auf die trockne ab: Und verwahre es.

Krafft und Gebrauch.

Es dienet wieder die verkälteten Glieder / stärcket die Sennen und Span-Adern / den zehen Schleim so sich in die Gelencke setzet / ziehet es aus / machet es subtil und geschickt / daß es sich durch einen Schweiß verziehe. Sein Gebrauch ist äuserlich. Dannenher es denen die vom Schlage getroffen ziemliche Linderunge gibet.

32. Ein Anderes.

Nimm Wurtzel von Calmuß
Galgan
runden wilden Galgan
Costus-Wurtzel
Betram jedes Zvj.
Ingber Zß.
Kraut von Roßmarin Zj.
Salbey Zvj.
Majeran Zß.
Blumen von Römischen Camillen Zvj.
Arabischen Stechas
Thimian jedes Zß.
Muscaten-Nüsse Ziij.
Wacholder-Beeren Mj.

Dieses gröblich zerschnitten und zerstossen übergeuß mit Frantz Brantweins ßiiij.
und laß es 4. Tage wohl verwahret und verkleibet / weichen / hernach destill. es im BM. ab / biß auf die trockne.

33. Ein Anderes.

Nimm einen feinen grossen Ohmeiß-Hauffen / geuß darauf des besten Weins ßxv. oder mehr. Destillire es vermöge der Kunst. Nachmals thue dazu

Fichten Aschen Miiij.
Blumen von Himmelschlüssel Mvj.
Wacholderbeeren ßß.
Blumen von Ringelblumen Mvj.
braune Betonien
Fieder.
Knopfen von Baum des Lebens
Lorbeer-Blätter
Kraut von Salbey
Roßmarin
Gicht-Kraut jedes Miiij.
Cubeben Ziij.

Destillire es noch einmal / wenn es vorhero zusammen gebeitzet / über / und hange in den übergangenen Liquorem

Bertrams-Wurtzel Ziij.

laß in der Digestion stehen und filtrire es

NOTA.

Hieher gehöret zu dergleichen Affecten, der bewehrte Spirit. Formicarum Tinctorii.

34. Ein Anderes D. Tilemanni.

Nimm Ungerischen Vitriol ßj.

Weissen Weinstein | Bdellium
Mumiæ | Opopanac jedes Zij.
Mastix | von Epheu Ziij.
Weyhrauch | Reinen Honig ßij.
Myrrhen jedes Zij. | Brantwein ßiiij.
Gumm. Ammoniac.

Destill. es aus dem Sande. Verwahre es.

35. Ein Anderes.

Nimm Omeisen Hauffen num. 1.
Geuß darauf des besten
Weines 12. Kannen.
Destillire es im BM. thue dazu
Tannen Knopffen Miiij.
Wacholderbeeren ℔ß.
Blumen von Lavendel Mvj.
Himmelschlüssel
Betonien
Fleder
Knopffen von Baum des Lebens
Lohrbeeren-Blätter
Kraut von Salbey
Roßmarin
Gicht-Kraut jedes Miiij.
Cubeben Ziij.
Destillire alles nach der Kunst und thue zum übergangenen Wurtzel von Bertram Zij.
Laß es in der Digestion stehen hernach filtrir es durch ein grau Papier und verwahre es wohl.

NOTA.

Dieser Gebrauch ist wie bey denen vorigen Gicht-Wassern belehret worden.

36. Aqv. Apostematica Kolreuteri Wasser wider Geschwüre.

Nimm Kraut von Scabiosen
Teuffels Abbis | Maur-Rauten
Salbey | Durchwachs
Körbel jedes Mij. | Wintergrün
Ehrenpreiß | Sanickel
Saturey | Mäußöhrlein
Aurin jedes Mj. | Cardobenedicten.
Kraut von Krauser-Müntze
Endivien | Fünffingerkraut
Isop | Erdbeerkr.
Hirschzungen | Melissen
Erdrauch | Majoran
Polley | Roßmarin jed. Mß.
Wurtzel von Engelsüß Zj.
Odermenge | Fenchel
Pappel | Bibenell jedes Zß.
Blumen von Lavendel Mß.
beyderley Chamom.
Fledern
Aurin jedes Mß.
Destillire es ab in
Rheinwein 3. Kannen
und Rheinischen Brantwein 3. Kannen
Verwahre es wohl vermacht.

Krafft und Gebrauch.

In Brust geschwüren / oder an andern Oertern inwendig des Leibes gelegen / ist sehr gut offt 1. Löffel voll oder mehr zunehmen. Es eröffnet / zeitiget / befordert den Auswurff / und heilet wohl.

37. Aqua Apostematica Apostem-Wasser.

℞ Ehrenpreiß /
Käß-Pappel
Erdrauch
Salbey
Isop
Saturey jeder Mij.
Blumen von Lavendel Mj.
Chamillen
Johannis-Blüth
Tausentguldenkraut
Blüth
Scabiosen jeder Mvj.
Lein-Saamen
Borhorn Saamen jedes Zij.
Hacket die Kräuter klein / die Saamen aber zerstosset / giesset guten alten Wein darüber lasset es also etliche Tage stehen / und ziehets dann über einen gläsernen Kolben herüber.

38. Aqv. Asthmatica Zvvölfferi Lufft-Wasser.

Nimm des besten rectificirten Anies-Brantweins ℔iij. Malvasier ℔ij.
Geuß es untereinander / hernach thue hinein folgende Sachen / alle frisch.
Wurtzel von Alant Zij. biß Ziiij.
Calmus Zij.
Bibenelle Ziij.
Kraut von Dille
Berg-Müntze
Isop
Melissen
Roßmarin
Raute jedes Zij.
Samen von Dille
Anieß
Garten-Kümmel
Kresse jedes Zj.
Canehl Zij.
Muscaten-Blumen Zj.
Benz. oder wohlriechender Asandt.
Storax calam. jedes Zvj.
Saffran Zß.
Lohrbeeren Zj.
Wacholderbeeren Ziß.
Laß es vorher weichen hernach destillire es aus einem B. M. zu den Schnabel des destillir-Gefässes hange.
des besten Saffrans Zß.
das Übergangene werde wohl verwahret.

Krafft und Gebrauch.

Denen jenigen die mit grossen Beschwehren Schleim auswerffen / kauchen und engebrüstig seyn / dienet dieses Wasser wohl. Auch denen die im Alter mit kalten Catharren beschwehret. So ists auch auf die Lungen gerichtet. Man nimmt auf 1. mal 1. Löffel voll mit Alant Syrup versüsset.

39. Aqv. Aurea D. Joan Langii. Gülden-Wasser desselben.

℞. frische Blumen von Lilien Convallien Mxij.
trencke es ein im
besten weissen Weins ℔iij.
8. Tage lang hernach destillir es im B. M. auf das Gelindeste. Zum über destillirten thue zu
Wasser von schwartzen Kirschen ℔iß.
Mische es zusammen: Darinn weiche Blumen von
Lavendel Miß.
Roßmarin Mj.
Gewürtz Negelein
Muscaten-Blumen jedes Zij.

bereitete

bereitete Meerzwiebeln Züß.
Cubeben Zß.
Eichen-Mistel
Wurtzel von Pönien
weissen Diptam jedes Zij.

Mache alles zur Einweichung geschickt: Und geuß darauf die vorigen Wasser hernach destillire es. Nach der Destillation kanst du eben so viel Eichen-Mistel und Päonien-Wurtzel gestossen in dem Wasser beitzen und letzlich filtriren.

Krafft und Gebrauch.

Es stärcket die Lebens-Geister und vermehret des Leibes-Kräffte / vertreibet das schwehre Gebrechen. Dienet in kalten Flüssen und dergleichen Zufällen zu gebrauchen.

Dosis 1. oder 2. Löffel voll.

40. Ein Anderes And. Dœreri.

Nimm Cardamomi
Cubeben Zvj.
Galgan Zß.
Aloes Holtz Zj.
Muscaten-Nüsse Ziiij.
Baumen Zij.
Blumen von Linden-Blüth Ziij.
Borragen
Melissen
Ochsen-Zungen jed. Zj.
rothe Nelcken Ziß.
Geuß darauf Kirsch-Wasser oder Brantwein
Wiiij. l. vj.

Laß es einen Monat stehen. destillir es.

41. Aqv. Bezoardica Landgravii. Bezoardisches Wasser.

Nimm Wurtzeln von Queckgraß
Schlangen-Mord jed. Zvj.
Baldrian
weissen Diptam jedes Ziij.
Saamen von Saurampff
Citronen
Cardobenedicten jedes Zß.
Kraut von Endivien
Saurampff
Ziegen-Raute jedes Mj.
Frauen-Haar Mß.
Blumen von blauen Korn-Bl.
Ringel-Blumen
Borragen
Ochsenzungen jedes Mj.
von allem Santel-Holtz jedes Zij.
frischen Citronen Schalen Zj.
Geuß darauf Wasser von Endivien

Borragen	Ringelblumen
Ochsenzungen	Saurampff
Melissen	Scabiosen
Cardobenedict	Queckgraß jedes Wß.

Destill. es im BM. hernach thue dazu.
bereitetes Hirschhorn Zvj.
Perlen
Corallen
℈. Edelgesteine
Hertz-Kreutzl. vom Hirschen.
Bernstein jedes Zj.
Mische und verwahre es wohl.

42. Ein Anderes.

Nimm Saamen von Saurampff
Cardobenedicten
Citronen
Basilien
Wurtzel von Benedicten-Kraut jedes Zij.
Zittwer Zß.
Aloes-Holtz Zß.
Aller 3. Sandel-Holtz jedes Zvj.
Canehl Zj.
Schlangenmord-Wurtzel Ziß.
zerschnitten und zerstossen begeuß mit
Wasser von Schlangen-Mord-Wurtzel Wxij.
Frantz Brantwein Zvj.
Laß es etliche Tage stehen. Hernach Destill. In das Distillir. Wasser thue
bereitete rothe Corallen
gesiegelte Erden jedes Zj.
Hyacinten
Hirschhorn-Kreutzlein jedes Zij.
verwahre es wohl.

43. Ein anderes. Timæi.

Nimm Wurtzel von Tormentill.

Angelicke	Benedict-Wurtzel
Entian	Diptam
Zittwer	Schlangen-Mord
Bibenell	Gifft Wurtz jedes Zvj.

Blätter von Cretischen Diptam.
Lachen Knoblauch
Raute
Schaffgarbe jedes Miß.
Holtz von Aloes
allerhand Santel jedes Ziß.
Blumen von Gelcke
Borragen
Ochsen-Zunge
Rosen jedes Mß.
Saamen von Citronen Zß.
Cardobenedicten
Steckrüben
Kresse jedes Zij.
Rinde von Eschen
Schalen von Citronen jed. Zvj.
Beeren von Wacholder Ziß.
Theriacæ Androm. Ziß.
Mithridat. Zij.
Spec. Elect. de Ovo Zß.
Liberant Zvj.
Geuß darauf Wasser von Citronenschalen Wviij.
Saurampffer Wiiij.
Spirit. von Wacholder Wj.
Laß es 7. Tage stehen hernach destill. es.

NOTA.

Dessen Gebrauch ist wie der vorigen Gifft-Wasser Gebrauch und Tugend.

44. Aqv. contra Calculum Hung: Stein-Wasser eines aus Ungarn.

Nimm Pfersingkörner Züj.
Morell n Zij.
Kirsch Ziiij.
Steine aus Berberes-Beeren
Fliederbeeren
Hannebutten jedes Zß.
Mispeln
Jüden Kirschen jedes Zß.

bittere

bittere Mandeln Ziij.
Wacholderbeeren Zij.
Saamen von Melohnen Zj.
Petersilien Zß.
Althee
Fenchel jedes Ziiß.
Saamen von Stein brechen
grossen Kletten jedes Zß.
Kraut von Bruch-Kraut Miij.
Wurtzel von Hauhechel
Petrosilien jedes Ziß.
Alles gröblicht gestossen begeuß mit
Malvasier ℔x.
Laß es 5. Tage stehen / hernach destill. es.

NOTA.

Seine Wirckung und Gebrauch ist wie der andern Stein-Wässer und kan einer der damit behafftet / so wohl den Stein zermalmen / als auch die verstandene Urin treiben.

Dos. 1. oder 2. auch mehr Loffel voll.

45. Aqv. Carbuculi Schroed.
Carbunckel-Wasser.

℞. Blumen von Roßmarin
Lilien Convallien
Violen
Borragen jedes Zvj.
Kraut von Majoran
Salbey
Lavendel
Endivien
Spicanardi jedes Zj.
Muscates-Nüsse
Blumen
Ingber
Gewürtz-Negleins
Canehl
Cardamomi
Paradieß-Körner
Cubeben
Galgan
Päonienkörner jed. Zj.

Schneide und stosse alles gröblicht / alsdenn geuß darauf des besten Malvasier
Wasser von Lavendel
Spicanardi
Rosen
Erdbeeren jedes ℔iij.
weissen Weins ℔ij.
Laß alles zusammen eine Weile beitzen. Hernach destillire es im MB. ab. Wie man will / kan man es wieder übergiessen / und noch einmal überziehen / doch nur biß auf die Helffte. In den Schnabel des Alembici hanae
Mosch. des besten gr. v.
Wenn es überzogen / so hänge in ein Bündlein gebunden folgende Sachen hinein
bereitete Perlen
Kaulberstein
Hirsch Creutze jedes Zß.
Verwahre es zum nöthigen Gebrauch

NOTA.

Man kan auch den gemeinen Mann die Augen zu sättigen und eine Einbildung (davon er am meisten regieret wird) zu machen / etliche Blätter Gold einmengen.

Kraffte und Gebrauch.

Dessen Gebrauch ist / so wohl in- als äuserlich: absonderlich das Haupt und Hertz zu stärcken. Es erfrischet alle Lebens-Geister. Den Schwangern stärcket es die Frucht / wenn man innerlich einen Löffel voll nimmet. Aeuserlich wird es unter die Stärck-Wässer und Umschläge in kalten Flüssen / Schlag und Schwindel aufgebunden. Auch der schwachen Frucht zu Hülffe zu kommen / legt man ein Tüchlein damit benetzt / den Schwanger gehenden auf den Nabel. So auch in der Geburt wegen der Wehen und übelstehenden Kindes eine Gefahr verhanden / so gebe man 3 Löffel voll ein / so wird sich alles bald ändern. Welches ich offt bewehrt befunden habe.

NOTA.

Das Oel / welches in der Destillation, so man selbige durch einen Grapen verrichtet / übergehet / thut eben das auch noch kräfftiger und eher. Man kan nehmen
Canari Zucker Zj.
Oel von Carbunckelwasser Zj.
Mische es wohl im gläsernen Mörsel. Davon kan man Zj. im Hertzwasser reichen.

46. Aqua Carminativa.
Winde-Wasser.

℞. Blumen von Camillen Mxxx.
Schneide sie klein / und geuß drauf
Wasser von Camillen ℔xvj.
Laß es acht Tage stehen / destillir es über. Nimm abermalen
Blumen von Camillen Mxxx.
Laß es wieder 8. Tage stehen. Preß es aus / und thue dazu andre frische
Blumen von Camillen Mxij.
Kraut von Aurin ℔ß.
Das Gelbe von Pomerantzenschalen Ziß.
Kraut von Wermuth
Polley
Wolgemuth jedes Zß.
Saamen von Dille Ziiij.
Anis
Fenchel jedes Zij.
Garten-Kümmel Zj.
Cardobenedicten Zß.
Stichwurtzelkr. Ziß.
Laß es wieder 8. Tage stehen / hernach destillir es ab im MB.

47. Ein andres Dorncrell.

℞. Blumen von Camillen Mvj.
Pomrantzenschalen Zvj.
Kraut von Pontischem Wermuth Mß.
Aurien / Poley /
Wolgemuth jedes p. j.
Saamen von Dillen Zij.
Anis /
Fenchel jedes Zj.
Garten-Kümmel
Kram-Kümmel jedes Zß.
Saamen von Cardobenedicten
Stichwurtzkr. jedes Zvj.
Lohrbeeren
Wacholderbeeren jedes Zij.
Geuß darauf
Rheinischen Wein ℔viij.

Wenn

Wenn es gebührlich klein gemacht / so laß es mit dem Weine etliche Tage weichen. Nachmals destillir es ab durch ein MB.

48. Ein anders Zvvölfferi.

℞ Wasser von Camillenblumen ohne Zuthuung destilliret ℔vj.
Dillensaamen mit Wein abgezogen ℔v.
In diese Wasser weiche
Blumen von Römischen Camillen Zvj.
Frischer Melisse
Wolgemuth
Thymian jed. Ziiij.
Saamen von Dille
Anis
Fenchel
Garten Kümmel jed. ZiB.
Kram-Kümmel Zj.
Gelbe von Pomrantzen
Citronen jed. Zij.
Lohrbeeren
Wacholderbeeren jedes ZiB.
Canehl Zij.
Muscatenblumen Zj.
Wenn dieses ein wenig geweichet / so destillir es ab im MB.

49. Ein andres Dœreri.

℞ Blumen von Camillen
Fleder
Kraut von krauser Müntze jedes MiB.
Wacholderbeeren ZiB.
Lohrbeeren Zj.
Saamen von Kramkümmel Zj.
Anis
Fenchel jedes ZB.
Calmus so aromatisch ZiB.
Canehl Zvj.
Galgan
Zittwerwurtzel jed. Ziij.
Gelbe Citronenschalen
Pomerantzenschalen jed. ziij.
Weich es in Malvasier ℔ix. Laß es 2. Tage beitzen. Hernach destillire es mählich durch ein MB.

NOTA.

Aus dem hinterstelligen mache / vermöge der Kunst / ein Extractum, davon man 3. oder 6. grana im Wasser den Patienten reichet.

50. Ein andres.

℞ Saamen von Fenchel
Gartenkümmel jed. Zij.
Anis Zij.
Macedonischen Peterstl. ZB.
Blumen von Camillen
Fliederblüthe
Knopfen von Wermuth
Kraut von Aurin jed. Miiij.
Krause Müntze
Wolgemuth
Pölley jedes Miij.
Schalen von Citronen
Pomerantzen jed. Zij.
Wacholderbeeren
Lohrbeeren jedes Zj.
Canehl ZiB.
Gewürtz Negelein Zj.
Diß alles gröblich zum Pulver gemacht / geuß so viel Frantzen-Brandwein drüber / daß er eine Hand hoch darüber stehet. Digerir es 4. Tage / hernach destillir es.

51. Ein anders D. Rolfincii.

℞ Wurtzel von Zittwer
Violenw. | Calmuß
Galgan | Aland jedes Ziij.
Angelicke jed. Zij.
Pomerantzenschalen
Citronenschalen jedes Zj.
Saamen von Anies
Fenchel
Kramkümmel jedes Zij.
Blumen von Fleder
Chamillen
Aurin ã MB.
Kraut von Berg-Müntze
Krauß-Müntze
Salbey
Isop
Canehl
Gewürtz Negelein
Muscatenblumen jedes ZiB.
Geuß drauf Brantwein 3 Kannen
Sect so viel nöthig.
Laß es weichen. Hernach destill. es im Grapen.

Krafft und Gebrauch.

Man kan dieser Wasser Gebrauch / welches man beliebet / in denen Kranckheiten gebrauchen / so von Winden entstehen / als in Colica / und Mutter Kranckheiten.

Dosis 3. oder 2. Löffel.

52. Aqv. Bryoniæ Compos.

℞ Des Safflors von Zaun-Ruben ℔iiij.
Der Blätter von Rauten /
Beyfuß | Poley jedes ℔ij.
Segelbaum jed. Miij. | Basilien
Mutterkraut | Cretischen Siptan jedes ZiB.
Katzenkraut
Der gelben dinn ausgeschnittenen Pomerantzenschalen Ziiij.
Myrrhen Zij.
Bibergeil Zj.
Guten starcken Wein ℔vij.
Giesset selbigen darüber und lässet es 8. Tage lang also beysammen stehen / und destillirt es alsdann.

53. Aq. adCapillos denigrandos.

Wasser schwartze Haar zu machen.

Nimm Fein Silber gefeilet 3j.
Drauf geuß
Scheidewasser Zj.
Laß es eine Nacht stehen im Warmen / biß das Silber sich aufgelöset. Thue dazu
Rosenwasser Ziiij.
Darinn vorher Römisch Kupfferwasser aufgelöset gewesen. Mische alles zusammen / und filtrire es. Verwahre es zum Gebrauch.

Krafft und Gebrauch.

Wenn man mir einmahl die Haare damit wohl durchgebürstet / so werden sie überaus damit geschwärtzet.

54. Aqua ad Cachexiam Virginum.

Wasser wider die Bleichsucht.

℞ Die Blumen von Chamillen
Ingber
Mutter Nägelein jedes Zj.
Myrrhen/
Galgant jedes Zij.

Stosset alles gröblicht/ die Chamillen Blumen aber zerschneidet / giesset 2. Maaß gutes altes Weins darüber / lasse es 5. Tage lang im Keller stehen / und brennet es gebräuchlicher massen ab.

55. Aqua Castitatis.

℞ Pontischen Wermuth | Pfaffen Röhrl
Krausemüntze | Weiden-Blätter jedes P. ij.
Täschlkraut
Eisenkraut

Der Wurtzeln von Diptam einhalb Pfund.
Hundszungen
der rothen Natterwurtz jedes Zj.

Der Saamen von Keuschbaum Zij.

Rauten | Lactuc jede Zvj.
weisen Seeblumen | Weisen Mohen Zij.
Hanf | Campfer Ziij.

Giesset darüber tbx. rothen gewachsenen Wein / und wann es etliche Tage also gestanden/ destillieret es.

56. Aqua ad Catarrhos desiccandos.

Wasser wider die Haupt-Flüsse.

Nimm Feldkümmel mit Kraut und Blumen nach Belieben.

Geuß drauf/ daß 4. Finger hoch drüber gehet:
Malvasier oder Sect.

Laß dieses 14. Tage weichen. Hernach destillir es ab. Das übergegangene geuß über frischen Feldkümmel. Laß es alles an der Sonnen stehen. Wie viel du Pfunde oder Quarte des Wassers hast / so viel Loth thue darzu des Ligni Sassafras (auf Teutsch Fenchelholtz.) Zur Zeit des Gebrauches geuß es davon ab.

Krafft und Gebrauch.

Des Abends/ wenn die Flüsse fallen/ dienet es sehr wider die Catarrh. verhütet den Schlag/ schweres gebrechen/ auch im Nieren-Stein und Blehungen ist es von grossem Ruhm.

Dosis 1. Löffel voll.

57. Aqua Cephálica Aromatica.

Haupt-Wasser.

Nimm Muscaten-Nüsse Zj.
Galgan
Calmus jedes Zß.
Muscatenblumen
Gewürtz Näglein
Canehl jedes Zj.
Blumen von Lavendel Miß.
Rhein-Wein tbvj.

Laß es etliche Tage miteinander im warmen Orte stehen: alsdenn destillir und verbinde es im Glase wohl.

58. Ein andres J. Arnisæi.

Nimm Kraut und Blumen von Salben Zviß.
Lavendel Zij.
Lil. Convall. Ziiß.

Wurtzel von Pönien Zij. | Canehl Zij.
Kraut von Majeran Zß. | Gewürtz Negelein Ziij.
Cubeben Zß. | Muscatenblumen Zij.

Geuß drauf des besten Rheinischen Weins tbx.

Laß es 12. Tage stehen/ destill. es alsdenn im MB.

59. Ein andres Schr.

Nimm Blumen von Rosmarin
Himmelschlüssel | Lindenblüth
Lavendel | Lilien Convallien ā Mj.
Betonien

Kraut von Polleyen
Melissen | Majoran jedes Mij.
Betonien | Basilien
Augentrost | Garthen
Salbey | Gamanderlein
Isop | Je länger je lieber jedes Mj.
Wohlgemuht

Pönienkörner

Saamen von Cubeben
Cardamomi | Anis
Coriander | Fenchel jedes Zij.

Wurtzel von Mannstreu
Pönien | Kreutzwurtz
Entzian | Stückwurtz oder Zaunrübe jed. Zj.

Citronenschalen Zj. | Kamehls-Heu Zij.
Aloesholtz Zij. | Calmus
Canehl Zx. | Muscaten-Nüsse ā Zij.
Muscatenblumen Zj. | Arabisch Stechasbl. Zß

Dieses nach Gebühr zerstossen und zerschnitten / übergeuß mit
Frantz. Brantwein
Spanischen Wein jedes tbviij.

Laß es 4. Wochen miteinander stehen/ alsdenn destillir es durch ein MB.

60. Aqua Catarrhalis Sennerti.

℞ Ehrenpreiß | Erdbeerkraut
Scabiosenkraut jedes Mj. | Melissen
Frauenhaar | Weissen Andorn jedes Miij.
Ispen

Der Florentinischen Veilwurtz
Angelickwurtz jede Zj. | Weisses Pfeffers Zj.
Süßholtz Zij. | Feigen 8. Stück
Myrrhen Zij. | Meer-Zwiebel so præparirt Zij.
Gantzen Saffran Zij.

Kleine Weinbeer Zviij.
Lein-Saamen
Bockshorn-Saamen jedes Ziij.

Wenn alles theils gröblicht zerstossen/ theils zerschnitten giesset darüber
Brandwein tbvij.
Erdbeer und Scabiosen-Wässer.
Wein-Essig im jedes tbj.

61. Ein

61. Ein andres.

Nimm Blumen von Lilien Cavallien Ziiij.
Geuß darauf zur Gnüge
Rheinwein Wiij.
Laß es 14. Tage stehen. Hernach thue dazu
Blumen von Pönien Miij.
Dieses laß wieder miteinander 3. Tage stehen / und destillir es hernach im MB. In das destillir Wasser thue Blumen von Lavendel
Roßmarin
Arabische Stechasbl. jed. Mj.
Gewürtz Negelein zij.
Muscaten-Nüsse Zij.
Cubeben Zj.
Frische Pönienwurtzel Zj.
Laß es wieder eine Weile zusammen stehen / alsdenn destillir es. Thue darzu
Ausgeklaubte wilde Kirschkörner Mj.
Verwahre es also wohl vermachet zum Gebrauch.

62. Aqua Cephal. Imp. Câroli Vti. Carl. Quinti Haupt-Wasser.

Nimm Blumen von Lilien Convallien Wiij.
Lavendel
Roßmarin jedes Wj.
Rothe Rosenknospen Wiij.
Kraut von Majoran Mv.
Raute Miiij.
Betonien Mvj.
Salbey Miij.
Sammle diese Kräuter alle frisch. Beitze es in Frantzwein als nöthig / ein. Darnach nimm

Canehl Wj.	Feldkümmel jed. Zij.
Cubeben Ziiij.	Paradießkörner Zv.
Muscatenblumen	Muscatennüsse Ziiij.
Bornstein	Gewürtz Negelein Zj.

Mache dieses alles zu Pulver / und thue es zu obgedachten Kräutern / geuß drauf
Rheinwein xiiij.
und laß es noch 3. oder 4. Tage stehen und beitzen / darnach destillir es. Den stärckesten Spiritum thue absonderlich / das übrige ziehe biß auf die Trockne ab.

NOTA.

Es solten Ziiij. Ambræ gryf. dazu gethan werden. Weil es aber vor jederman / wegen hoher Kosten nicht also zu verfertigen / kan man in der Destillation etliche grana in des Alembici Schnabel hangen.

63. Ein anderes des Königs in Pohlen.

Nimm Kraut von Roßmarin Mv.

Salbey Mvj.	Betonien Miij.
Majoran Mv.	Dille Mj.
Feldkümmel Miiij.	Fleder Miß.

Blumen von Lavendel Mv.
Lilien Convallen Mij.
rothe Rosen Miij.
Wullkraut Mij.
Canehl
Galgant
Ingber
Gewürtz Neglein
Muscatenblumen jedes Zj.
Saamen von Krahmkümmel Zß.
Paradißkörner
Cubeben jedes Zj.
Rheinwein 12. Kannen.
Laß es wohl vermacht stehen / hernach destillir es ab / und verwahre es wohl.

64. Ein andres der Franckfurter.

Nimm Blumen von Lavendel
Pönien
Betonien jedes Wj.
Lilien Convallien Wiß.
Lindenblüth
Himmelschlüssel ā Ziij.
Taubenkraut mit Blumen Mj.
Wurtzel von frischen Pönien Ziiß.
Runde Hollwurtz Zß.
Weissen Diptam Zj.
Saamen von Pönien Ziiß.
Cubeben Zj.
Schwartzen Pfeffer Zß.
Eichen Mispel Zvj.
Hasel Mispel Ziij.
Hierauf geuß
Spanischen Wein Wvj.
Laß es 3. Wochen stehen / destillir es ab.

NOTA.

Man kan hievon die Helffte des abdestillirten Wassers nehmen / und solches noch einmahl über Bibergeil Zj. destilliren / welches etlichen Frauen dienlicher.

65. Aqua Cephal. ad extra. Euserliches Hauptwasser.

Nimm Blumen von Lilien Convallien
Fleder
Weissen Rosen jed. Mvj.
Lavendel Mij.
Mohnköpffe Num. 20.
Kraut von Nachtschatten Miß.
Weidenblätter
Bilsenkraut jedes Miiij.
Campfer Zj.
Brunnenwasser so viel nöthig.
Laß dieses eine Nacht miteinander stehen / hernach destillir es ab.

66. Ein andres D. Mavii.

Nimm Kraut von Dille

Chamomille	Pappel
Meliloten	Eibisch

Kraut von Lactuc

Nachtschatten	Wintergrün
Tolle Bilsen	Saurampf
Portzell	Borragen
Polley	Ochsenzungen

Blätter von Mohn
Weiden jedes Mß.
Blumen von Fleder
weissen Seebl.
Violen jedes Mß
Saamen von Dille
Wegbreit jedes Mß.
Portzel
Lactuc jedes Zj.
Eingesaltzne Rosen Ziiij.
Pfersingkörner Zß.

Mandeln süsse
bittere jeder Zj.
Alles wohl bereitet weiche ein in
Wasser von Eiserhart
Rosen | Fleder
Stabwurtz | Lindenblüth
Betonicke | Lactuc
Lavendel | Polley
Pomerantzenblüthe | Pöonien jedes Mj.
Laß es eine Weile beitzen / hernach destillir es im Kropen ab: in den Schnabel hange Camphoræ Zj. verwahre es wohl.

67. Ein andres aus Schweitzer-Land.

℞ Wilde Aepffel oder Birnen Mvj.
Lohrbeeren Mß.
Stosse beyderley wohl untereinander / und destillire es. Verwahre es wohl.

NOTA.

Hierinn ein Tüchlein genetzt / und in die Schläfe / auch um die Stirn gebunden / ist ein bewehrtes Mittel im Hauptwehtagen.

Krafft und Gebrauch.

In kalten Flüssen dienen die innerlichen gar wohl zu erwärmen und stärcken. Dos. 3. Löffel voll. Die äuserlichen können in hitzigen Kranckheiten in ein Tüchlein genetzt / um das Haupt geschlagen werden.

68. Ein andres / das Anhaltische.

Nimm deß besten Mastix
Weyrauch jedes Zj.
Muscaten Blumen
Nüsse
Langen Pfeffer
Canehl jedes ZB.
Blumen von Roßmarin
Salbey
Fleder
Majoran
rothe Rosen
Blumen von Basilien jed. MB.
Beeren von Nieder Hollunder
Wacholder
Lohrbeeren
Saamen von Anies
Fenchel
Pöonien jedes Zißß.
Holtz von Aloes
Gelb Santel jed. Zij.
Alles wohl zerstossen und geschnitten weiche in des besten Brantweins Mxj.
Laß es 8. Tage stehen / alsdenn destillir es im MB. ab. Was zu erst gehet / das hebe zum innerlichen Gebrauch auf. Wenn es aber anhebet trübe zu kommen / so verändre die Vorlage / und behalte das zum äuserlichen Gebrauch.

69. Ein andres von jungen Hündchen.

Nimm Junge Hündchen / die 6. oder 8. Tage alt sind / Num. v. oder vj.
Wasche selbige sauber / und reinige sie wohl / thue solche in ein MB. und verkleibe den Kopf des Kolbens fest darauf / in den Kopf hange
Venetischen Borrax Zij.
Saffran Zißß.
Treibe allen geistigen Spiritum über in eine Vorlage biß auf die Trockne / verwahre das übergangene wohl. Unterdessen nimm die abdestillirten Hunde / welche trocken seyn müssen / thue sie in eine gläserne Retorten / und treibe im Sande die Grundfeuchtigkeit ab. Denselben Spiritum rectificire auf die Helffte in einem gläsernem Alembico: so bleibet das Oel und stinckende. Zu dem rectificirten Spiritu thue
Spiritum von schwartzen Kirschen Zvj.
Wasser von Klapper-Rosen Ziiij.
Pomerantzen Zij.
Knopfen von jungen Tannen
Parpeln jedes frisch Ziiij.
Frische Roßmarin Ziij.
Muscaten-Nüss. Zj.
Laß es 1. Tag stehen / alsdann destillirs in gläsernen Gefässen im Sande ab: Lege eine Vorlage vor / darein das erste Wasser von den Hündchen gegossen / treibe beyde Wasser ineinander: In den Schnabel des Kolbens hange
Venetianischen Borrax Zij.
Saffran Zj. Verwahre es wohl.

NOTA.

Ausser dem / daß es in schweren Gebrechen dienlich / so lässet es doch auch seine Würckung aus bey denen mit der Gicht behafften / wenn man äuserlich den schmertzhafften Ort mit einem Federlein darin genetzt / bestreichet. Innerlich ist es in Mutter- und Colic-Beschwerden gleichfalls berühmt.

70. Aqua Cinamomi simplex.

Schlecht Canehl-Wasser.

Nimm Scharffen Zimmet oder Canehl Mj.
Stosse es gröblicht / und geuß darauf
Brunnenwasser Mix.
Laß es etliche Tage stehen. Hernach destillirs. Geuß es dann wieder über frisch
Kanehl Mj.
Laß es wieder stehen. Hernach destillire das beste davon ab / und behalte es auf.

NOTA.

An statt des Brunnenwassers nimt man zu 1. MB. Zimmet 3. Stoff Seet und Mij. Frantzbrantwein / welches miteinander beitzen muß. Hernach destillirs / so lange es weiß gehet. Dieses ist das beste Zimmetwasser mit Wein.

71. Alia Spirituosa Rolfincii.

Ein andres Geistiges.

Nimm des schärffsten Zimmets Mj.
Stosse es gröblicht. Geuß darauf des besten
Rosenwassers und
Weins jedes iij.
Laß es etliche Tage stehen. Hernach destillirs durch einen Kropen / das Weisse absonderlich zu behalten: Das Mittlere und Letzte hebe auch auf / welche gantz schlecht sind.

72. Aqua Cinamomi Buglossata.

Canehlwasser mit Ochsenzungen.

Nimm Wasser von Ochsenzungenbl. Mvj.
Violen
Rosen ā Mij.
Schärffesten Canehl Mj.

Rinde

Rinde von Ochsenzungenwurtzel ʒiij.
Blumen von Borragen
Melissen jedes ʒj.
Specierum Diarrhod. Abb. ʒß.
Laß es zusammen stehen. Hernach destillirs ab im MB.

NOTA.

Man nimmt auch an statt der Wasser deß Saffts von Quitten so viel/ und destilliret es ab. Denn wird es Aqua Cinamomi Cydoniata genannt. Welches im Durchlauff dienlich. Und ist dieses letztere mit dem ersten nicht so hitzig als das mittelste.

Krafft nud Gebrauch.

Ein jegliches von diesem Canehl-Wassern stärcket den Magen/ die Leber/ Miltz/ Lung/ Hertz und Gehirn/ nebst den Nieren. Schärfft/ das Gesicht; nimt weg alle dem Hertzen zustossende Zufälle. Dienet wieder alle gifftiger Thiere Bisse und Stiche. Machet angenehmen Geruch dem Munde/ befördert die Monats-Zeit und Urin. Hemmet den Eckel: Wenn man es mit ein wenig Citronensafft nimmt so machts Appetit. Kurtz: Es wehret allen Kranckheiten/ worinn man erwärmen/ flüssig machen und stärcken will.

73. Aqua Cinamomi Cydoniata.
Canehlwasser mit Quittensafft.

Nimm Canehl des besten ℔j.
Quittensafft (Civil-Gewichte) ℔vj.
Spanischen Wein ℔ij.
Destillirs/ wie gebräuchlich/ und verwahre es wohl.

74. Ein Anderes Junckii.
Hertzzimmet-Wasser.

Nimm des schärffsten Canehls ʒxx.
Frische Citronen Num. vj.
Rosenwasser
Ochsenzungenwasser
Borragenwasser ā ℔iß.
Frantz Brantwein ℔viij.
Eingesaltzene Rosen ℔iiiß.
Weinstein ʒj.
Speise Saltz Miij.
Laß es 3. Tage stehen. Hernach destillirs mit ein wenig zugethanen Brunnenwasser ab.

75. Aqua contra Colicam.

℞ Melissen
Wohlgemuth
Thymian jedes ʒiij.
Chamillenblumen ʒvj.
Anies
Dill-Saamen
Fenchel
Wiesen-Kümmel jedes ʒiß.
Gemein Kümmel ʒj.
Der gelben frischen Pomerantzen Schelffen
Citronen Schelffen jed. ʒij.
Lorbeer | Zimmet ʒij.
Wacholderbeer jed. ʒj. | Muscatenblüth ʒij.
Giesset darüber destilliret Chamillen-Wasser ℔vj.
starcken alten Wein ℔v.
Wann alles etliche Tage beysammen gestanden/ destilliret es wie bekannt.

76. Aqua Córdial. calida Zvvölff.
Wärmendes Hertzwasser.

Nimm frische Pomerantzenschalen
Zitronenschalen ā ʒiiij.
Eingesaltzene Rosen ℔j.
Blumen von rothen Nelcken
Pomerantzen jed. ʒiij.
Kraut von Basilien
Citronen/ Melissen jed. ʒiij.
Canehl ʒiiiiß.
Muscaten-Blumen
Nüsse jedes ʒiß.
Gewürtz Neglein ʒj.
Saffran ʒvj.
Alles klein geschnitten und gestossen/ und in einen Kolben gethan/ übergeuß mit
Malvasier ℔v.
Wasser von Erdbeeren
Himbeeren
Lilien Convallien ā ℔j.
Wenn es eine Weile gestanden/ so destillire es/ und hange vorher in den Schnabel des Alembici
Grauer Ambræ
Moschi jedes ϑj.
Saffran ʒß.
Verwahre es wohl.

77. Aqua Cordialis frigida Zvvölff.
Kühlendes Hertzwasser.

Nimm Blumen von Pomerantzen/ destill. sie ohne einiges Wassers Zuthuung/ davon nimm ʒvj.
Wasser von Lilien Convallien
Melissen
Himbeeren jedes ℔ij.
Rosen ℔iij.
Hierein thue alles frisch gesammlet und klein geschnitten
Kraut von Basilien
Melissen ā ʒvj.
Majoran ʒiiij.
Blumen von frischen Pomerantzen ʒiij.
Roßmarin
Ochsenzungen
Rothen Neglein
Blaue Violen ā ʒiiij.
Lavendel ʒij.
Schalen von Pomerantzen
Citronen ā ʒiij.
Canehl ʒij.
Muscaten-Blumen ʒß.
Nüsse ʒj.
Saffran ʒvj.
Laß es etwas stehen/ hernach destillirs ab im MB. Wann man will/ kan man in den Schnabel hangen wie im vorigen.

78. Ein Anderes Ejusdem.

Nimm Wasser von Erdbeeren
Himbeeren
Zitronen/ Melissen
Wasser von Borragenblumen
Blauen Violen
Rothen Nelcken
Lilien Convallien ā ℔j.
Darein weiche frische weisse Rosen ℔ij.

Frische rothe Nelcken Zviij.
Gelbe von Pomerantzenschalen
Citronenschalen ā Ziiij.
Zimmet Ziiiiß.
Muscaten Nüsse Zj.
Saffran Zvj
Laß es etwas stehen. Hernach destillir es ab biß auf die Trockne.

79. Aqv. Cordial. calid. Herc. Sax. Erwärmendes Hertzwasser.

Nimm frische Schalen von Citronen
Kraut von Melissen
Petersilien
Basilien
Fenchel
Schwalbenkraut
Blumen von rothen Nelcken
Roßmarin
Saturey
Knopfen von Diptamsk.
Lachen Knoblauch jed. Zß.
Geuß darauf
Malvasier oder Sect so viel als nöthig.
Hernach destillir es ab/ und thue dazu
Gewürtz Negelein
Muscaten Blumen
Nüsse
Aloesholtz jedes Zij.
Destillir es noch einmahl ab/ und verwahre es.

80. Ein kühlendes Hertzwasser Ejusd.

Nimm Wasser von blauen Violen ℔ij.
Borragen
Ochsenzungen jed. ℔j.
Rosen ℔iiij.
Weissen Seeblum ℔iß.
In diese Wasser weiche geschnitten
das Gelbe von frischen Citronenschal. Ziiij.
Canehl Ziij.
Saffran Ziij.
Laß es ein wenig stehen/ hernach destillirs.
N. In desselben Gebrauch kan man von Citronen-Granaten- oder Citronen-Safft thun.

81. Aqua Cordialis temperata A. Hertzwasser/ so nicht zu viel hitzet/ auch nicht zu viel kühlet.

Nimm Canehl Ziiij.
Gelbes von frischen Citronen Zij.
Mutter Zimmet Zß.
Gelb Santelholtz Zj.
Frisch Basilienkraut Ziß.
Galgan
Gewürtz Neglein
Muscaten Blumen
Nüsse jeder Zvj.
Cubeben
Cardamomi
Indianische Spicknardi jed. Zß,
Rothe Rosen Zvj.
Blumen von Rosmarin Zj.
Borragen
Ochsenzungen jed. Zß.
Zittwer
Storax jedes Zij.
Alles gröblicht zerschnitten und zerstossen/ übergeuß mit des besten
Malvasier oder Sectes ℔j.
Spiritus von Citronenschalen Ziij.
Hinnebeeren
Borschdörfferäpffeln
Schwartzen Kirschen
Rosen jedes ℔j.
Wasser von Melissen
Saurampff.
Violenblumen
Borragenblumen
Ochsenzungenblumen ā ℔j.
Laß es etwas zusammen weichen/ hernach so hange in ein Pündlein folgendes gebunden in des Helms Kopff
Gemsenwurtzel
Aloesholtz jedes Ziij.
Saffran Ziß.
Moschi
Ambræ jedes ʒß.
Destillirs alsdenn/ und verwahre es wohl.

82. Aqua Cordialis confortans. Stärckendes Hertzwasser.

Nimm geraspelt Rodieserholtz
Sassafraßholtz
Canehl jedes Ziij.
Frische Citronenschalen
Pomerantzenschalen ā Zj.
Muscatenblumen
Gewürtz Neglein jed. Zij.
Blätter von Citronen Baume
Melissen jedes Ziij.
Blumen von rothen Rosen
Lilien Convallien
rothen Nelcken
Blumen von Lavendel
Borretsch
Ochsenzungen
blauen Violen ā Ziiß.
Safft von Borßdörffer Aepffeln ℔iiij.
Spanischen Wein/ daß es 4. Finger hoch darüber gehe.
Laß es 14. Tage weichen/ hernach destillirs ab/ wenn du vorher in den Helm gehangen folgendes:
Saffran ʒij.
grauer Ambræ
Moschi jedes gr. iij.
Zibeth gr. iiij.
Also behalt es verwahret zum Gebrauch.

83. Ein Anderes.

Nimm Blumen von weissen Seeblumen
Borragen
Ochsenzungen jedes Zj.
Kraut von Citronen Melisse Ziij.
Frische Citronenschalen von 6. Stücken.
Geraspelt Santelholtz Zj.
Eingesaltzene Rosen Mj.
Alles frisch gestossen und zerschnitten/ übergeuß mit
Frisch destill. Wasser von Saurampff.
Borragen
Melissen
Aepffeln
Kirschen
Hinnbeeren jedes ℔j.
Destillirs durch ein MB. Dem Destillirten thue zu
Frischen depurirten Citronensafft so viel nöthig.

Spirit.

Spirit. von Citronenschalen / auf jedes ℔ Wassers ʒß.

NOTA.

Dieses Wasser kan wegen seiner edlen stärckenden Krafft in hitzigen und gifftigen Fiebern nicht genugsam gelobet werden. Im Gebrauch desselben kan man vom Spiritu Theriacali camphorato etwas dazu thun.

84. Aqua de Corde Cervi F. H. Hirsch-Hertzwasser.

Nimm so viel Hirsch-Hertzen als du willst/welche noch warm sind/und mit ihrem Blute versehen. Thue sie in ein vaporolisches Bad/setze darauf wohl vermacht den Helm / destillir es in die Vorlage/ die da fest an den Kolben verleimet/ biß auf die Trockne der Hertzen. So viel du ℔ oder Quarten des Wassers erhalten / so viel halbe Loth Weinstein Saltzes thue dazu / und verwahre es im Glase wohl verbunden. Nachmals nimm die abgezogene Hirsch-Hertzen / thue sie in eine Retorten / und destillir es mit offnem Feuer durch die gradus, zuletzt mit gewaltigem Feuer alles was übergehen kan / in eine gläserne Vorlage / biß die Hertzen recht verbrandt und alle Grundfeuchte übergestiegen. Wenn diese Arbeit vollbracht / so sondere das stinckende Oel von dem Wässer und flüchtigem Saltze ab / und rectificirs in einer langen Phiolen durch destilliren mit seinem Helme wohl vermacht. Diesem rectificirten Wasser thue zu

Des besten Spiritus von Malvasier so viel nöthig.
Wassers von Canehl
Neglein
Sassafraß
Muscaten-Nüsse jedes gleich viel als nöthig.
Frische Blumen von Roßmarin
Rosen
Knopfen von Majoran
Melissen jed. Mij.
Cardamomi
Cubeben
Mutter Zimmet jedes ziß.
Galgan
Calmus jedes ziß.

Alles zusammen zur Destillation eingerichtet / destill. durch ein MB. biß auf die Trockne / und verwahre es.

85. Ein Anderes.

Nimm Hirschhertzen/ so warm und blutig n. ij. Schneide sie klein / und thue sie alsfort in einen weiten Kolben/ und thue bald dazu

Frisch Kraut von Melissen Miij.
Majoran
Borragen
Ochsenzungenblumen jedes Mij.
Scharlachbeeren
Frische Citronenschelffen ā ʒvj.
Saamen von Basilienkraut
Citronen jedes ziij.
Gelbes Santel-Holtz
Aloes Holtz jedes zij.
Muscatenblumen
Zitwerwurtzel
Galgan jedes ziß.
Gewürtz Negelein ʒß.
Canehl ziij.
Saffran zj.

Stosse alles im steinernen Mörsel/ und geuß darauf des besten

Malvasiers / daß er 2. Finger hoch darüber gehe. Laß es etliche Tage an der Sonnen stehen/ destillirs im MB. und lutire die Vorlage fein feste vor. Behalt es hernach zum Gebrauch.

86. Ein anders D.G. Rolfincii.

Nimm Hirschhertzen auf vorbeschriebene Art num. ij.

Thue dazu

Frisch Kraut von Cardobenedicten
Roselis
Melissen
Majoran jedes Mj.
Wurtzeln von Schlangenmord
Angelicke jedes ziij.
Schalen von Pomerantzen
Citronen
Saamen von Citronen
Basilenkraut jedes zij.
Gewürtz Negelein
Canehl
Muscaten Nüsse
Gelb Santelholtz ā zij.
Aloesholtz ʒj.
Rhodiserholtz ziij.

Hierauf geuß des besten

Weins so viel vonnöthen / und destillirs ab.

87. Aqua Cordial. triplex Junkii. Dreyfaches Hertzwasser.

Nimm Junger frischer Hirschkolben oder Gewehe / die noch safftig und blutend/ schneide sie klein Wij.
Geraspelt Elendshorn ʒij.
Eichen Mispeln
Hasel Mispeln jedes ʒvj.
Citronensafft/ das 4. Finger hoch darüber gehe/ nemlich Wiiij.

Laß es etliche Tage stehen. Thue denn dazu

Frische rothe Rosen ziiij.
Ochsenzungenblumen
Borragenbl.
Himmelschlüsselbl.
Lindenblüth
Roßmarinbl. jed. zij.
Pönienbl.
Blaue Violen
Mayenblumen oder Lil. Convall.
Betonienbl.
Lavendelbl.
Rothe Negelein jed. ʒj.
Beeder Stechasbl. jed. ʒß.
Kraut von Majoran
Waldmeister jed. zij.
Gemsenwurtzel ʒj.
Weissen Anther Wurtzel
Contrayerven Wurtzel ā ʒß
Citronenschalen
Gelb Santelholtz
Rothes Santelholtz jed. ʒj.

Mutter-

Mutter Zimmet
Galgan
Muscaten Nüsse
Blumen
Gewürtz Neglein
Aloes Holtz jedes Ziij.
Saffran Zij.

Geuß darauf des besten
Malvasier Wiiij.
Rosenwassers
Sauramplerwassers
Borragenwassers
Ochsenzungenwassers
Lindenblüthwassers
Melissenwassers
Betonienwassers jedes Wj.

Mische und digerir es etliche Tage lang / hernach destillirs im grossen gläsernen Kolben / zu erst ziehe Wiiij. ab / die verwahre absonderlich. Hernach ziehe wieder Wiiij. absonderlich ab / und denn letzlich destillir es auf die Trockne. Von den ersten 4. Wß. nimm Wij. und hebe es allein auf / und zeichne es.

Schlecht Hertz-Wasser.

Zu dem andern 2. Wß. von der ersten Destillation thue Zucker mit Canehl Essentz eingetränckt Zvj.

Citronen Essentz
Gewürtz Negelein Essentz
Muscatenblumen Essentz jedes Zß.
Confect. Alkmers compl. Zj.
Flüchtig Saltz / so viel aus einem Hirnscheitel vom Gehenckten kan gebracht werden.

Laß es 14. Tage stehen / hernach filtrirs durch ein Leschpapier. Verwahre es wohl.

8. Gefärbtes Hertz-Wasser.

Die andern Wasser können als die schlechtesten aufgehoben werden.

88. Aqua ad Lipothymias Ejusd.

Wasser wider Ohnmacht.

Nimm frisch eingestossene Rossen Wj.
Lavendelblumen Mij.
Melissen Mj.
Gewürtz Negelein num. xxxx.
Canehl Zj.
Violenwurtzel Zß.
Benzoin
Storax jedes Ziij.
Citronenschalen von num. iij.
Pomerantzenschaalen von num. ij.

Des besten Weins giesse so viel darüber / daß es 4. Finger hoch darüber gehe. Hernach destillirs im Helm im MB.

89. Aq. Cordial. ad Pulsum Schill.

Puls-Wasser.

Nimm frischen Saamen von Citronen Zv.
Saurampf. Zij.
Melissen Zß.
Cardamomi
Paradieskörner ā Zß.
Citronenschalen Zij.
Gelben Santelholtz Zj.
Muscatenblumen Zij.
Canehl Zj.
Indianische Spicknardi Zß.
Frische Blumen von blauen Violen Miiij.
Roten Rosen
Boragen
Ochsenzungen ā Mij.

Klein gestossen und zerhackt / weiche ein in
Wasser von Rosen Wiij.
Melissen
Borragen jed. Wiß.
Ochsenzungen
Weissen Seeblumen jed. Wj.

Laß es im Warmen 4. Tage stehen. Thue denn dazu
Safft von Granaten-Aepfeln Zvij.
Borßdörsser-Aepfeln Zvii.
Citronen Zv.
Limonen Zij.
Quitten Ziß.
Saffran Zß.
Zimmetwasser Zj.

Destillirs wie gebräuchlich ist.

90. Ein ander Hertz-Wasser. D.P.H.

Nimm Frische Blumen von Rosen
Citronen
Lilien Convallien
Roten Nelcken
Lavendel
Borragen
Melissen
Ochsenzungen
Blaue Violen ā Mv.
Schalen von Pomerantzen
Citronen
Muscatenblumen
Gewürtz Negelein jedes Zij.
Geraspelt Rhodiser Holtz
Sassafras Holtz
Canehl jedes Ziij.
Erdbeeren Wj.
Saffran Zj.
Moschi gr. iij.

Geuß Rheinwein darauf soviel nöthig. Laß es 14. Tage stehen / hernach destillirs im MB. Man kan Perlen und Corallen nach der Destillation dazu thun.

91. Ein andres Pleisneri.

Nimm Bereitete rote Corallen Zj.
Perlen Zß.

Geuß darauf Berbeers Safft
Spiritus ♀ Zj.

Laß es eine Nacht stehen / hernach filtrirs. Zum Filtrirten thue
Syrop von Granaten Zij.
Spiritus von Hannebutten Zj.

Mische es / und verwahrs wohl.

92. Ein ander Wohlriechendes Junkhii.

Nimm Benzoin Ziß.
Storax Zj.
Aloes Holtz Zß.
Canehl Zvj.
Gew. Negelein num. xij.

Klein gestossen / darauf geuß
Rosenwassers des besten Wiiij.

Laß es wohl verstopfft kochen bis auf die Helffte eingekocht / und also Wiß. übrig ist / darzu thue
Moschi gr. xij.
Ambr. gr. viij.
Zibeth gr. iij.
Zucker Candi
Benzoin so viel beliebet.

Verwahre es wohl verstopfft.

93. Ein

93. Ein andres desselben.

Nimm des besten Rosenwassers lbiiij. Weiß Seebl. Wassers lbij. Rheinweins lbß. Benzoin. Zij. Storax Zij. Ladani Zij. Rhodiser-Holtz Zß. Gelb Santel Holtz. Zij. Langen wilden Galgan Zß. Kleid Negelein Zj. Canehl Zjß. Violenwurtzel Ziij. Citronen mit allem / Pomerantzen mit allem / jed. num. 1.

Alles gröblicht gestossen. laß es 4. Tage stehen / täglich wohl umgerühret / hernach destillirs. Geuß das Abgegangene wieder über / und destillirs noch einmal. Hencke in ein Pündlein.

Moschi
Ambr.
Zibeth jedes wie viel beliebt.

Laß es im Glase also stehen bleiben.

Krafft und Gebrauch.

Dieser als auch anderer Hertzwasser Gebrauch ist theils innerlich / theils euserlich in Noth zu gebrauchen. Inwendig gibt man einen Löffel voll / euserlich bindet mans auf Pulsen / und lässet den Patienten daran riechen. Es stärcket alle Lebens-Geister / befreyet das Hertze / und erfreut das Hertz bey Jungen und Alten.

94. Aqua pro Epithem. Cord. & Hertz- und Pulswasser Zwölff.

Nimm Wasser von Pomerantzenblüthe lbß. Basilien / Majoran / Lavendel / Rosen jedes lbiß. Essig von Lavendel / Neglein / Rosen jedes lbj. Dieses alles wohl durch einander gemischt / und darein geweicht Wurtzel von wilden Galgan / Violen jedes Zj. Kraut von Cretischen Thimian / frische Pomerantzenblumen jedes Zij. Geraspelt Rhodiser-Holtz Ziß. Canehl Ziiß. Gewürtz-Negleinzj. Muscaten-Nüsse. Frische Pomerantzenschalen / Citronenschalen jed. Ziß. Wolriechenden Asant / Storax jed. Zij. Ladani Zj.

Laß es ein wenig stehen / hernach abdestilliret; in den Schnabel des Kolben kan man / wo beliebt / hencken Moschi Zj.

Ambræ gryf. Zß. in ein Tüchlein gebunden. Dieses Wasser wird auf Tüchlein gegossen / und auf Hertz und Pulsen gebunden.

95. Aqua Cordial. odorata Timæi.

Wolriechendes Hertz-Wasser.

Nimm Blumen von rothen Rosen
weissen Rosen jed. Miij.
blauen Violen
rothen Nelcken Mj.
Jaßmin
Linden
Ringelblumen
Ochsenzungen
Borragen jed. pij.
Frische Citronen num. v.
Pomerantzen num. iij.
Calamitischen Storax Zvj.
Scharffen Canehl Ziß.
Gewürtz-Neglein Zß.
Muscatenblumen Ziij.
Rhodiser Holtz Zvj.
Santel-holtz gelbes
weisses jedes Ziij.
Florent. Violenwurtzel Zvj.

Alles gröblicht klein gemacht. Darauf geuß
Wasser von Rosen lbiij.
Lavendel lbiij.
Melissen lbij.
Erdbeeren
Himmebeeren jed. lbj.

Wohl zusammen vermischet und destilliret.

Würckung und Gebrauch.

So wohl innerlich als euserlich dieses Wasser entweder 1. Löffel voll zu nehmen / oder mit Tüchlein genetzt auffs Hertz und Pulsen zu legen / da etwa eine Ohnmacht oder Mattigkeit zustösset.

96. Aqua Mirabilis ad collapsas Vires.

Wunderbares Krafft-Wasser.

Nimm des besten Malvasiers oder Rheinw. lbiij.
Blumen von rothen Rosen
Ochsenzungen
Borragen
Rosmarin jed. Mj.
Trockne Citronenschalen
Holtz von Aloes jed. Zß.
Canehl. zj.

Dieses destillire nach der Kunst des destillirten Wassers / nimm lbjß. darin löse auf

Confect. Alkermes Zß.
Ambræ. gryf. Zj. Verwahre es.

97. Ein andres vor geringere und arme Leute.

Nimm guten Rheinwein oder eines andern lbiiiß.
Trockne Citronenschalen / Blätter von Melissen-Blumen von Borragen / Ochsenzungen / Basilienkraut / Rosmarin jed. Mß. Canehl Zj. Muscatenblumen Zij. Spec. Diamargar. fr. Diarhod. Abß. ā Ziß.

Klein gestossen und zerschnitten. Laß es etliche Tage stehen und beitzen. Hernach destillire.

98. Ein anderes.

Nimm des schärffsten Canehls Zij.

Blumen von Borragen
Rosen
Roßmarin
Lilien Convallien
Kraut von Melissen
Majoran jed. Mj.
Schalen von Citronen
Pomerantzen 5 Zß.
Santel-holtz weisses
gelbes jed. Zß.
Aloes Holtz Ziiß.
Muscaten Blumen
Gewürtz Neglein
Saffran jed. 3ß.
Rheinwein so viel von nöthen.

Laß es etliche Tage an der Wärmbde stehen / alsdenn destillir und verwahre es wohl vermacht.

Tugend und Gebrauch.

Alle drey Wasser sind von trefflicher Würckung / das Hertz und die verlohrne Kräffte zu stärcken. Es erquicket die Lebens-Geister / denen Ohnmächtigen hilfft es gewaltig / und widersteht denen Ohnmachten / benimmt das Hertzklopffen: Kommt zu Hülffe dem schwachen Magen und andern Theilen des Leibes / so zur Nahrung dienen; denen Leber-Miltz- und Lungen-süchtigen thut es gut. Alten Leuten / die im Venus-Kriege auch allzu viel erlitten / bringet es neue Kräffte. Denen die in letzten Zügen liegen / ist es eine sonderliche Stärckung.

Dosis 1. 2. 3. oder mehr Löffel voll.

99. Ein andres und kostbares.

℞. Des besten Frantzweins / der entweder von rothen Rosen oder rothen Nelcken / wohl gefärbet lbj. Zucker mit Rosen-Spir. aufgelöset lbj. Extracti Confect. Alkerm. Zß. Tinctura von Gold Zj. Moschi Ambræ jed. 10 gr.

Mische dieses alles wohl zusammen / thue es in einen

Pellikan/ und laß es eine Zeitlang circuliren. Nachmals filtrire und verwahre es. Dosis 3. Löffel voll.

100. Ein Anderes.

Nimm des besten Canehls/ Cubeben/ Galgan/ Gewürtz-Neglein/ Muscaten-Nüsse/ Ingber jedes Zij. Salbey ibß. Zij. Dieses weiche ein in des besten Brantweins ibij. v. Ziij. Circulirs und destillirs hernach. NOTA.

Des Kayserß Caroli V. Medicus M. Gallus hat es gebrauchet/ und schreibet man diesem Wasser zu/ daß er 129. Jahr gelebet.

101. Aqua in Deliquiis Grül. Wasser wider Ohnmacht.

Nimm Wasser von Rosen Zij. Lavendel/ Canehl/ Essig von rothen Neglein Zij. Rosen Zß. Spir. von Rosen Ziiß. Mische und verwahre es wohl vermacht.

Gebrauch.

Es begibt sich offt/ daß Patienten nach lang ausgestandener Kranckheit in Ohnmachten fallen/ so dienet sehr wohl/ daß man von diesem Wasser etwas auf ein Tüchlein nimmt/ und den Patienten daran riechen lässet/ oder auf das Hertz und Pülse bindet: Wie denn die Erfahrung gegeben/ daß die verlohrnen Kräffte sich augenscheinlich darnach wieder gefunden.

102. Aqua Cosmetica Bierl. Schminck-Wasser.

Nimm Zwiebel/ Leukojen/ so viel du wilt/ geuß Wasser darüber/ und destillirs. Hernach nimm Weißwurtz so viel beliebt/ geuß das vorige destillirte Wasser darüber. Nachmals nimm Kühfladen im Majo/ geuß das vorige Wasser darüber/ und destillirs. Letzlich nimm weiß Lilien und Rosen so viel beliebt/ und geuß das offt überzogene Wasser darauff/ zeug es ab/ so hast du ein gutes Schminck-Wasser.

NOTA. Mit diesem Wasser muß man offt das Angesicht waschen/ so vergehen die Flecken bald.

103. Ein anders der Engelländerin.

℞. Zerquetschter Kalbsfüß Ni vj. Kleyen von Weyzen Zvj. gröblicht gestoßner Myrrhen Ziiijß. Wein und Milch jedes lbiij. Destilliret alles zusammen/ nach der Kunst.

104. Aqua Citri Bezoardica.

Nimm frische und safftige Citronen n. vj. Drucke den Safft aus/ nimm die Körner weg/ und thue die Schalen klein geschnitten dazu/ imgleichen Safft von Schlangenmord lbiß. Saurampff/ Ziegenrauten/ Scabiosen/ Carduibenedicten iedes lbß. Specier. so balsamisch und in den Theriac kommen/ jed. so viel als nöthig. Laß es stehen/ hernach destillirs ab.

105. Ein anderes.

Nimm Säfft von Citronen/ Saurampff/ Endivien/ Ziegenrauten/ Löwenzahnkraut/ Borragen jedes lbß. Carduibenedicten/ Frauendistel/ Lachen-Knoblauch/ Scabiosen/ Rosen/ Durchwachs ā lbj. Citronen mit allem num. vj.

Laß es 24. Stunden mit einander stehen/ alsdenn destillirs ab. Nach der Destillation kan man geraspelt Hirschhorn nach Belieben dazu thun.

106. Ein anders.

Nimm Wasser von Borragen/ Ochsenzungen/ Violen/ Galgan/ Weissen Seebl. Nelcken/ Sauerklee/ Erdbeeren/ Saurampff/ Schlangenmord jedes lbj. Citronen lxxij. Diese Wasser alle zusammen vermischt und verwahret.

Krafft und Gebrauch.

In allen hetzigen Fiebern/ Pocken/ Masern/ Fleck-Fiebern habe ich diese Wässer sehr gut befunden. Dosis 2. Löffel voll.

107. Aqua de Cypro Patavienſis. Paduanisch. wolriechendes Wasser.

℞. Des kräfftigsten Wassers von Rosen lbij. Pomerantzenblüth. lbiij. Mirtillen lbß. Mische es/ und lose darin auf Moschi und Zibeth jed. Zß. Laß es wohl vermacht an der Sonnen stehen/ je älter es wird/ je kräfftiger wird es.

NOTA.

Man spritzet die Kleider damit/ und machet denselben einen herrlichen Geruch.

108. Aqua Damascena Odorifera. Wolriechend Wasser Augusti.

℞. frisch Kraut von Krauser-Müntz/ Majoran/ Basilien/ Thimian/ Blum. von Lavendel/ rothe Rosen/ Spicknardi/ Wolgemuth ā p. ij. Violenwurtz/ Canehl jed. Zij. Gewürtz-Neglein/ Muscatenblumen/ Styrac. calamit. Benzoin/ jedes Ziij. Laudani. Zij. Rhodiser-holtz/ Aloes ā Zß. Geuß darauff Malvasier/ Wasser von Rosen/ Citronenschalen/ Majoran/ Lilien Convallien/ Spicknardi ā Zvj. Essig von Lavendel/ Rosen/ Hinnebeeren/ Fiederblumen/ ā Ziij. Laß es 10. Tage stehen/ hernach destillir es.

NOTA.

Das Laudan. Rhodiser- und Aloes-Holtz muß man in den Helm hencken. An statt des Rosenwassers kan man des Rosen Spiritus so viel nehmen/ so wird es desto besser.

109. Ein andres Zvvölfferi.

Nimm Wasser von Pomerantzenblumen
Rosen jedes lbij.

Geuß die beyden Wasser in ein weites Zuckerglaß/ streue/ daß auf dem Wasser nur schwimmen

Jasminblumen so viel/ daß sie das Wasser wohl bedecken. Binde es mit einem Wachs-Papier zu/ und einer Blasen darüber. Laß es stehen/ biß das Wasser den Blumen Geruch an sich genommen/ nemlich Tag und Nacht. Dieselben Bluchen nim aus/ und thue dreymal also mit frischen Blumen/ hernach rectificirs an sich selbst/ und verwahre es wohl vermacht. In die Vorlage kan man thun Ambr. Mosch jed. ℈j.

110. Ein andres.

Nimm Violen wurtzel/ Gewürtz-Neglein/ Cubeben/ Canehl/ Paradieß-körner/ Calmuß/ jedes Zj. Kraut von Majoran/ Thimian/ Blätter von Lohrbeeren/ Blumen von Roßmarin/ Rosen jed. Mj. Lavendel Ziij. Geuß darauf Spanischen Wein lbix.

Alles zusammen geweichet und destilliret.

111. Ein andres.

Nimm Canehl Zij. Gewürtz-Neglein/ Muscatenblumen jed. Zj. Benzoin/ Storax/ Mastix jedes Zß. Dieses gröblicht zerschnitten/ und in einen gläsernen Kolben gethan. Darauff geuß Wasser von Lilien Convallien/ Citronenschalen/ Majoran/ Rosen jed. Ziij. Laß es 4. Tage an der Wärmbde stehen; hernach destillir es nach der Kunst/ vorher aber hencke in den Kolben Schnabel grauen Ambræ, Mosch. jed. ℈j. Zibeth ℈j.

Verwahre es.

112. Ein Ambres.

Nimm Muscatenblumen
Gewürtz-Neglein
Canehl
Rosenwurtzel
Benzoin jed 3iß.
Aloesholtz
Citronenschalen
Muscaten-Nüsse iedes 3vj.

Stosse alles grobicht/ und geuß darauf
Wasser von Rosmarin
Rosen
Lilien Convallien
Spicknardi
Majeran
Basilien jed. ſ v. n3 thig.

Laß es etliche Tage stehen/ hernach destillir es.

113. Das Hamburger-Wasser.

Nimm Wasser von Rosen lbj.

Hertz-Wasser lbi.
Vitæ Mattioli 3j.
Spir von Rosen 3iij.
Essenz von Lavendel 3 ß.
Spanischen Wein 3j.
Frische Citronenſch. 3ß.
Rosenholtz 3vj.
Gewürtz Negelein
Canehl jedes 3iij.
Gelb Sandholtz
Benzoin 3iij

Laß es 8. Tage stehen wohl vermacht/ hernach destillir es/ wenn im Helm Mosch. 3j. eingehenckt/ gemächlich ab.

114. Ein anders.

Nimm Canehl
Gelb Santelholtz
Gewürtz-Neglein jed. 3j.
Muscatenblumen
Storax
Benzoin jedes 3j.
Blumen von Lavendel 3ij
Weiß Santelholtz 3ß
Ladani. 3 j.
Speces von Rosen und Gewürtz 3i.

Geuß darauf des besten Spanischen Weins
Daß in der ersten Destillation überbleiben können lbxxiij.

Zu denen thue grünen Lavendel Miij.

Rothe Rosen
Canehl
Gewürtz Neglein
Muscatenblumen
Pomerantzenschalen
Citronenschalen
Storax
Benzoin jedes 3j.
Ladani 3ß.
Rhodiser holtz 3iiij.
Gelb Santel holtz 3iß.

Destillir dieses alles noch einmal/ und fencke in des Kolben Schnabel Mosch. 3j.

115. Aqua Angelica Dygbi. Englisch Wasser.

℞. Rothe Rosen mit dem gelben Saamen lbiij.
Gewürtz-Neglein 3j.
Canehl 3iß.
Benzoin
Storax jed. 3ß.

Alles wohl zerstossen/ mische mit den Rosen/ und gieſſe Spanischen Wein ein wenig darauf/ alsdenn destillirs durch ein MB. In den Helm hencke 6. gr. Moschi, laſſe es einen Monat an der Sonnen stehen.

116. Ein andres N. D.

Nimm des besten Wassers von Rosen lbiß.
Pomerantzenblüth 3vj.
Citronenblüth
Rothen Nacken jedes 3iiij.

Weine 3v
Benzoin 3iij.
Storax 3ij3.
Gewürtz-Neglein
Canehl j der 3j.
Nelcken 3ß
Lavendelblumen jedes 3ß.
Rosenholtz 3iij

Laß es ein wenig zusammen stehen; hernach destillirs/ und hencke in der Destill. in den Helm
Moschi. Ambræ jedes 10. gr.

117. Ein andres Hertz-Wasser.

Nimm Canehl
Gelb Santelholtz
Gewürtz Neglein jed. 3j.
Muscatenblumen
Storax
Benzoin jedes 3j
Blumen von Lavendel
Rothen Rosen jedes 3ij.
Weissen Santel 3ß.
Ladan. 3ij.

Geuß darauf des besten Weins so viel vonnöthen/ daß in der ersten Destillation lb. 24. überbleiben.

Denen thue wieder zu
Frisches Lavendel-kraut Miiij.
Rothe Rosen.
Canehl
Gewürtz-Negelein
Muscatenblumen
Schalen von Pomerantzen
Citronen jed. 3ij.
Storax
Benzoin jed. 3j.
Ladan. 3ij.
Rhodiser holtz 3iiij.
Gelb Santel-holtz 3iß.

Destillire dieses alles noch einmal über/ und verwahre es wohl.

118. Ein andres D. Schillingh.

Nimm Geraspelt Hirschhorn
Gereinigtes Hirschhorn jedes 3ij.
Citronen-Saamen
Wurtzel von Zitwer jedes 3ß.
Tormentill
Citronen
Gelb Santel-holtz jedes 3iß.
rothe Rosen Mß.
Campffer 3j. Gran. 6.
Citronen-Safft
Rosen Essig jedes lbj. 3iij.

Laß dieses drey Tage lang stehen/ und im Balneo weichen/ hernach destillire es ab.

119. Aqv. Cordial. Frig. Jünkii. Ein kühlendes Hertz-Wasser.

Nimm frische weiß Seeblumen
Borragen lbj.
Ochsenzungenblt. jedes 3j.
Kraut von Melissen Mvj.
Euserste gelbe von Citronen num. vj.
Gelb (Citronen-Farbes) Santelholtz 3j.
Eingesaltzene Rosen Mvj.

Alles klein gestossen und zerschnitten übergeuß mit
Frisch destill. Wasser von Sauerampf
Borragen
Melissen
Aepffeln
Kirschen
Himbeeren jedes tßj.

Destill. es im BM. zum Destilliren/ lbj. des Wassers thue 3j. des besten gesäuerten Citronen-Saffts/ verwahre es wol.

120. Aqv. Cordial. Temperata. Ejusdem Ein Anderes.

Nimm frischen Safft von Borragen
Ochsenzungen
Sauerampf
Rosen jedes lbj
Schlehblumen Miij
frische Citronen num iij
Canehl 3vj.
gelben Santel-holtzes
Aloes-Holtzes jedes 3iß.
Neglein-Blumen Mij.
Citronen-Melissen Mj.

Wasche alles/ und wenn es ein wenig geweichet/ so destillire es ab.

121. Aqv. Damascena Dœreri
Wolriechendes Hertz-Wasser.

Nimm Wurtzel von Violen ℔ß.
Camel-heu Zß.

Knopfen von Majoran	Zj. Gewürtz-Neglein.
rothe Rosen	Zijß. Calmuß jedes Ziß.
Citronen Schalen	Zß. Storax. Zß.

Geuß darauf Rosen-Wasser ℔xij. Destillire es/ hencke vorher in den Kolben Moschi gr. xv. verwahre es wol vermacht.

122. Aqv. Digerens Timæi.
Digerent-Wasser.

Nimm Blumen von Römischen Camillen
Fledern.
Kraut von Krauser-Müntze jedes Mij.
Wurtzel von Calmuß Ziiij.
Fenchel Zj.
Beeren von Wachholder
Lohrbeeren Ziß.
Saamen von Krahm-kümmel
Garten-Kümmel.
Fenchel
Anieß jed. Zvj.
Schalen von Pomerantzen Zij.
Citronen Zß.
Muscaten-Blumen Ziij.
Canehl.
Galgan jedes Zß.
Alles gebührlich klein gemacht
darauf geuß Malvasier/ so viel daß es 4. Finger hoch drüber gehet/laß es 3. Tage stehen/ hernach destillire es.

Gebrauch.

Es wird dieses Wasser so wol gebrauchet die Winde zu zertheilen/ als auch vor einer Purgantz/ den Abend vorher 1. oder 2. Löffel voll genommen/ ist ein bewehrtes Mittel und dem Autori im Gebrauch gewesen.

123. Aqv. Diuretica.
Kern-Wasser.

Nimm trockne Fleder-Blüthe Zvj.
bittere Mandeln Zv.
Pfersing-körner Zxij.
Kirsch-körner Ziij.
Alles grob gestossen weiche ein in Malvasier ℔vijß. hernach destill. es ab.

Krafft und Gebrauch.

Es treibet den Urin und Stein/ davon nimmt man auf 1. mal 2. Löffel voll.

124. Ein anderes.

Nimm weissen Wein/ darinn die 5. treibende Wurtzeln und Manns-Treu gewaschen/

und gestossen	℔ij. Honig des besten jed. Ziij.
Terpenthin.	Safft von Rettig.
	Pappeln jedes ℔j.

Laß es 14. Tage weichen hernach destill. es ab in einem MB.
Nachmahls thue dazu
Regenwurmer Zv.
mache aus denselben ein Saltz / und wenn es hell und rein/ so thue es dazu: imgleichen
Spir. Salis der über flüchtigen Bornstein-Saltz
8. Tage lang gestanden ℥ß. behalt es.
dieses dienet im gleichen Zufalle wie das vorige zu gebrauchen.

125. Ein Anderes.

Nimm Erdbeeren	℔iiij. gelbe Möhren-samen
Juden-kirschen	℔ß. ℔ß.
geschapten Rettig	℔ij. Bircken-Safft.
Destill. es hernach ab.	℔xxiiij.

Gebrauch.

Mann nimmt im Nothfall dieses Wassers 6. Löffel voll/und Althææ Syrup. 2. Löffel voll auf ein mal.

126. Ein anderes D. Rolfincii.

Nimm Erdbeeren lbiiij.
Malvasier lbij.
Wasser von Wachholderb. lbiß.
Petrosil. aus der Wurtz. lbij.
Hydramp. Miiij.
weiß Stinbrechwurtzel Zj.
Pfersing-körner.
Kirsch-körner jedes Zvj.
Mache alles wol klein/ rühre es untereinander: Laß es einem Monat stehen/ hernach destillire es im gläsernen Kolben.

Gebrauch.

So man von diesem Wasser gebrauchen will zur Præservation, muß man 2. Löffel voll nehmen; wo aber zur Cure; so muß man 4. Löffel voll nehmen. Beydes aber nüchtern.

127. Aqv. Dysenterica Dorncreil.
Roth Ruhr-Wasser.

Nimm Wurtzel von Natter-wurtz
Beinwelle
Tormentille jed. Zj.
Enzian Zij.
Wurtzel von Bibenell.
Alandt jedes Zj.
Schalen von Weyrauch.
Citronen jedes Zjß.
Muscaten-Blumen.
Kraut von Teschel-kraut
Fünffingerkr. mit allem
Schafgarben
Genserich
Pontischen Wermuth
Krause-müntze jed. Mj.
Blumen von Königs-Kertzen.
Chamillen jed. Mj.
Steckrosen Mj.
Rosen Miij.
Knospen von Dille Zij.
Saamen von Coriander
weissen Mohn
Anies
Kümmel
Flohe-kraut
Saukampf. jed. Zj.
Wegrich
Endivien.
Grind-wurtz. jed. Zj.
Muscaten-Nüsse. Ziij.
Blumen
Gewürtz-Neglein jedes Zj.
Schleendorn-Safft Zj.
Wasser von Eichen Laub
Tomentill jed. ℔iij.
Rosen
Wegetrit
Täschel-kraut jed. ℔j.
Pferde Schwantzkr.
Destillir es alles zusammen / wenn es etliche Tage vorher gestanden hernach kanst du hinein hencken.
Blutstein Zj.
gesiegelte Erde
gebrannt Hirschh. jedes Zij.
verwahre es wol zum Gebrauch.

Krafft

Krafft und Gebrauch.
Da dieses Wassers Gebrauch schon weit eingerissen/ habe solches hieher setzen wollen; sonsted ware eines und das andere zu erinnern.
In allerhand Arten der Durchbrüche/ und röthen Ruhre/ ist es so wol an sich/ als unter anderen Wässern vermischet/ dienlich
Dosis 2. Löffel an sich.

128. Aqua Epidemica.

℞. Klein Scheelkraut.
Roßmarin
Rauten
Salbey
Beyfuß
Melissen
Lachen Knoblauch.
Tausend gulden Kraut.
Cardobenedicten
Krauner Beton.
Sonnen-Tau jedes Mij.
Wurtzeln von Angelica
Tormentill.
Entian.
Zittwer.
Süßholtz jedes Zj.
guten weissen Wein
Destilliret daraus ein Wasser. lbviij.

129. Aqv. Antepileptica Hartman.

Schwer Gebrech-Wasser.

Nimm Blumen von Himmelschlüssel lbj.
Lavendel
Arabischen Stechas jedes Zß.
Linden-blüth
Ochsenzung. jedes Ziß.
Roßmarin
weissen Seebl. jed. Zß.
Wurtzel von Päonien.
Violen-wurtz jed. Zvj
Zittwer Ziij.
Gewürtz Neglein Zvj.
Muscaten-Blumen. Ziij.
Canehl Zij.
Orientalischen Saffran Zj.
frische Citronen um. ij.
geraspelt Sassafras-Holtz Ziß.
Kraut von Majoran
Beyfuß jed. Miß.
Roßmarin. Mj.
Saamen von Fenchel
Berg-Siler
Basilien jed. Ziij.
Alles klein gestossen und gröblicht gebrochen übergeuß mit
Rosen-Wasser
Spanischen Wein jed. ℔ix.
laß es 3. Tage stehen wohl vermacht; denn thue dazu frisch ausgepresten Safft von Salbey
Melissen jedes Zvj.
Brantwein lbiij.
Laß es abermal 2. Tage stehen/ alsdenn destillire es im MB. cohobire es noch einmal für sich in den Aschen/ in den Schnabel des Alembici hencke
Moschi
Ambræ jedes gr. ij.

130. Ein anderes Zvvölfferi.

Nimm Wasser ohne Zuthuung destilliret von
Lilien Convallien ℔ij.
Betonien
Linden-blüth
Päonien Blumen
schwartzen Kirschen jedes ℔iiß.
Rosen das 2. mal über frischen Rosen abgezogen ℔iij.
Spanischen Wein ℔iiij.
Wenn diese unter einander gemischet / so weiche drein/ wann man jedes frisch haben kan.
Blumen von Schledorn.
Schlag-Blümlein
Garten-Nelcken jed. s Zv.
Lavendel
Roßmarin mit Blatt. Ziiiß.
Kraut von frischen Basilen
Majoran
Thymian jedes Ziiij.
Wurtzel von frischen Päonien Zij.
Canehl Ziiij.
Muscaten Nüsse Zj.
Blumen Ziß.
Cardamomen
Cubeben jedes Zj.
Saamen von Aniß Zj.
Coriander Zß.
wenn es ein wenig geweichet/ so destillire es im BM. in den Schnabel des Alembici hencke in ein Pfündlein gebunden
rechte Gemsen wurtz. Zij. Aloes-holtz Zß.
verwahre es wol verstopfft.

131. Alia Epileptica Regis Daniæ.

Des Königs von Dennemarck.

Nimm Kraut von frischen Salbey
Betonien
Roßmarin
Majoran
Melissen jed. Mj.
Blumen von Lavendel
Himmelschlüssel
Arabischen Stechas jedes Mß.
rothe Rosen
Celtische Spicke jed. Mj.
Blumen von Convallien Ziij.
Wurtzel von Diptam weissen Ziij.
Haselwurtz Zvj.
Päonien Ziiij.
Tormentill
Osterlucey oder rund Höllw.
Angelike
Pimpinell jedes Ziij.
Bertram Zvj.
Eichen-Mistel
Rhodieser-Holtz jed. Zj.
Muscaten-Nüsse Zß.
Cubeben
Galgan
Canehl jedes Zvj.
Bibergeil Zß.
Ingber
Gewürtz-Neglein
Muscaten-Blumen
Paradiets-örner
Calmutz
Cardamomi jed. Zß.
langen Pfeffer
Schwartzen
Weissen jed. Zij.
Päonien Zv.
Wachholder-Körner Zj.
Saamen von Hedrich
Anieß
Fenchel
Citronen
Pulßhaver jedes Zij.
Coriander Zß.
Gröblicht gestossen und zerschnitten übergeuß mit
bestem Frantz Brantweins ℔xx.
Spanischen Weins ℔viij.
Laß es 4. Tage stehen in einer Wärmde/ hernach destillire es/ thue dazu Zucker lbj.
Moschi und Ambr. jedes ʒß.
verwahre es wol.

132. Ein anderes der Königin von Dennemarck.

Nimm Eichen Mistel
Wurtzel von Päonien
Liebstöckel jed. Zj.
weissen Diptam Zß.
Florient. Violenw. Zij.
Kraut von Mauer-Rauten
Miltzkraut
Hirschzunge
Stabkraut
Melissen
Salbey
Majoran
Löffelkraut
Gamanderlein jedes Mj.

Blumen von Lavendel
Lilien Convallien
Betonien
Arabischen Stechas
gelbe Violen
Sam. von Päonien ʒv.
Coriander ʒiij.
Cubeben ʒi.
Muscaten-Nuß
Blumen jedes ʒß.
Pulverisiert und übergossen mit
Rheinwein
gemein Schwalbenw. jed. lbij.
Schwartz-Kirsch-Wasser.
Lilien Convallien-Wasser jed. lbj.
Laß es 8. Tage stehen/ destillirs im BM. thue zu dem jedweden ℔ des destillirten Wassers.
Norwegischen Beeren Spiritus ʒß.
Citronen Spiritus.
Lilien Convallien Spiritus jed. ʒj.
vermische es wol durch einander und hebe es auf.

NOTA.

Denen die in Scharbockischen Oertern wohnen/ und vom schweren Gebrechen Anfall haben/ diene dieses Wasser vor den anderen Schwer-Gebrech Wässern. Man kan von 1. 2. oder 3. Löffel voll reichen.

133. Ein anderes aus jungen Vögeln Zwölff.

℞. Junge lebendige Schwalben num. xv.
Lister num. viij.
Turtel-Täubl. n. x.
Krähen n. vij.
Elstöche n. iij. l. iiij.
Setze sie so lebendig in einen Kolben / kleibe den Helm fein auf/ setze es in ein BM. destillire all 8 biß auf die trockne in einem wohl verlutirten Recipienten. Welches in kurtzer Zeit geschicht/ wie viel Pfunde du hast vom über destillirten / so thue auf jedes Pfund
Venetischen Borax. ʒij.
Verstopffe es im Glase wol mit Wachs / und verbinde es mit einer Blase gantz fest. Nimm alsdenn die bereits destillirte Vögel/ pflücke/ stosse/ und thue sie in eine verlutirte glaserne Retorte destillire sie mäßig mit offenem Feuer aber im Sande / zuletzt auf das Stärckeste/ daß die Retorte glühe/ und fange in eine wol angeleimte Vorlage die Gesund feuchtigkeit von den Vögeln auf. Was übergangen dasselbe rectificire durch einen hohen gläsernen Kolben im Sande. Ziehe aber nur die Helffte oder etwan mehr ab.

Hierein thue.
Schwartzen Kirschen Spiritus ℔ß.
Pomeranzen-Blumen-Wasser ʒviij.
Pfersing-Körner mit ein wenig Wasser zu einem Muse gestossen ʒß.
Kirschkörner eben so bereitet ʒj.
Zimmet ʒiß.
Muscaten Nüsse
Blumen iedes ʒj.

Destillire es noch einmal durch einen gläsernen Kolben im Sande in eine Vorlage (darinn das erste Wasser mit dem Borax muß eingegossen seyn) wol angefeuchtet/ so vereinigt sich ein Wasser mit dem andern verwahre es wol verstopfft.

NOTA.

Das man von einer Art Vögel/ welche man will/ dieses Wasser destillieren kommen: So du auch alle obgeschriebene Vögel nicht haben kanst/ so nimm nach Gelegenheit der Zeit jedes absonderlich/ wie gelehret/ hernach geuß die Wässer zusammen. Die trocknen Vögel kanst du aufheben/ das Salz daraus zuziehen.

134. Aqv. Epileptica Langii. Ein andres.

Nimm Lilien Convallien Blumen Mxij. geuß darauf lbiß. Spanischen Wein/ destillir es sonst auf die trockne ab im gläsernen Geschirr. Thue darzu:
Canehl ʒvj.
Muscaten-Nusse ʒß. ʒij.
langen Pfeffer ʒij.
Blumen von frischen Lavendel ʒiß.
Rosmarin
Stechas jed. ʒvj.
Cubeben ʒiß.
Eichen Mistel
Wurtzel von Päonien.
Diptam jed. ʒiß.
Laß es an der Sonnen 8. Tage stehen hernach destillire es wie gelehret noch einmal.

135. Aqv. Epileptica puerorum. Ein andres vor die Kinder.

Nimm ohne eines Liquoris zugethanes destill. Wasser von schwartzen Kirschen
Linden-Blüthe
Päonien
Schuppen-wurtzel kr. jedes ʒviiij.
Mit Perlen bereitete Brust-Kücklein ʒiij.
vermische es zum nöthigen Gebrauch

Krafft und Gebrauch.

Obgeschriebene Wasser sind alle in schweren Gebrechen und Haupt Kranckheiten sehr dienlich und nützlich.

Dosis 1. biß 2. Löffel voll.

136. Aqv. Epileptica Dorncrel. Ein andres.

Nimm Wurtzel von Päonien.
Eichen Mispeln jedes ʒj.
Wurtzeln von weissen Diptam ʒiij.
Violen ʒj.
Natter Wurtz ʒiß.
Saamen von Päonien ʒvj.
Cubeben ʒß.
Coriander ʒij.
Muscaten-Nüsse ʒiij.
Blumen ℥ß.
Blumen von Betonie
Lavendel
Stechas Arab. jedes ʒj.
dieses alles gröblicht bereitet/ welche in
Brantwein aus Maßwasser destill. lbvj.
Laß es 8. Tage stehen/ thue das Wasser von
Lilien Convallien lbiij.
Lindenblüth lbiß.
schwartzen Kirschen lbj.
Rosmarin lbß.
Majoran
Salbey
Schlagblümlein jed. ʒiij.
Alsdenn destillire es fein gelinde im MB.

NOTA.

NOTA.

Es wird wie die andern schweren Gebrech-Wäs-ser gebrauchet/ so wol in der Noth als in præservirung.

137. Aqv. s. Balsamus Embryonum.

Kinder-Balsam.

Nimm Muscaten-Nüsse Ziiiß.
Blumen Zis.
Gewürtz-Neglein
Ingber
Cubeben
Paradieß-körner
Zittwer-wurtzel jed. Zij.
Galgan Zvj.
Saffran Zß.
Damascen-Rosen Ziiij.
Blumen von Linden
Neglein jedes ℔j.
Kraut von Salbey mit Blumen
Garten-Kümmel
Fenchel
Eiserhart
Blumen von Lavendel frische jedes Ziij.
Wurtzel von frischen Päonien
dessen Saamen
Eichen Mispeln jedes Zij.
Malvasier
Wasser von Lilien Convallien ℔iß.
Salbey
Fenchel jedes ℔j.
Erdbeeren Spir. ℔iß.

Destillire es erst im Sande ab / hernach im BM. biß auf die trockne. Verwahre es wol.

Krafft und Gebrauch.

Den schwangern ist es eine grosse Stärckung und währet alle Zufälle ab/ die der Frucht zustossen können. Davon giebt man entweder so an sich/ oder mit andern Hertzstärckenden Wassern vermischet 1. 2. oder mehr Löffel voll ein.

NOTA.

Aus den Hinterstelligen kan man durch Hülffe des Brantweins ein Extract verfertigen und zur Hertzstärckung ℈j. in darzu dienlichen Wassern reichen.

138. Aqv. Antifebrilis D. B.

Fieber-Wasser.

Nimm Saltz von Wermuth ℈j
Aurin jedes ℈j.
Spiritus Vitrioli Ziij.
Wasser von Carduibenedicten
Aurin jedes Zvj.
Wermuth
Wegwarth jedes Ziiij.
Canehl von Quitten-Safft destill. Zj.
blaue Violen-Safft Ziij.

Mische es wol durch einander und gebrauch es in der Noth.

NOTA.

In nachlassenden Fiebern kan man vor dem Anfall 2. oder 3. Löffel voll reichen/ und den Patienten damit/ wo möglichst schwitzen lassen.

139. Ein anderes Timæi.

Nimm Kraut von Carduibenedicten
Tausendgüldenkraut
Fünffingerkraut
Mariendistel jedes Mij.
Wurtzel von Enzian Ziß.
Safft von Wermuth
Carduibenedicten
Gensrich jed. ℔ij.
Wasser von Tausendglkr. ℔iiij.

Alles zusammen gemischt/ werde es destillieret.

NOTA.

In nachlassenden Fiebern giebt man 4. Löffel voll/ damit zu schwitzen/ oder man gebrauchet es zum Vehiculo andere Pulver damit einzugeben.

140. Spiritus Formicarum Tinctorii.

Ameissen-Spiritus.

Nimm der Ameissen/ so viel du wilt
Kraut von Gamanderlein
Salbey
braun Betonien
Eiserhart jedes Mij.
Wurtzel von Beinwell Ziij.
Calmuß ℈j.
Hoffen Mij.
Knoblauch 7. Köpffe
Wachholderbeeren Ziß.

gebührlich erhackt und zerschnitten / übergeuß mit des besten Spanischen Weins so viel/ daß er 4. Finger hoch drüber gehe. Laß es etliche Tage stehen. Alsdenn destillire es im BM. ab.

141. Aqv. Gutturalis.

Halß-Wasser.

Nimm Blätter von wilden Birn-Bäumen.
Eppich
Sanickel
Waldwinde
lachen Knoblauch
Fünffingerkraut
lange Hollwurtz jed. Mij.
Durchwachs mit allem Zij.
Weissen Hunde Koth Ziij.

geuß darauf sauer Bier ℔x.

Laß es 3. Wochen gähren/ hernach destillire es durch einen Grapen.

Würckung.

In erhitzten Gurgel-Schaden und angelauffenem Zapfen/ gurgelt man sich damit/ so netzet man auch Tücher drein/ und schlägt es sanfft und laulicht um den Halß.

142. Aqv. Hepatica.

Leber-Wasser.

Nimm Blätter von
Weinreben
Endivien
Saurklee jedes Miiij.
Safft von Eichorien Ziiiß.
Lactuke Ziij.
Melonen
Gurcken
Kürbis jedes ℔iß.
Erdbeeren die schon reiff ℔j.

Geuß Meyen-Thau darauf/ so viel nöthig/ und ein klein wenig Saltz/ darnach destillire es ab.

Würckung und Gebrauch.

Wenn die Leber überhitzig / und die natürliche Wärmde überhand nimmt / dienet es zugebrauchen.

Dosis 1. oder mehr Löffel voll.

143. Aqv.

143. Aqua ad Herniam. Bruch-Wasser.

Nimm Blätter von Durchwachs
Bruchkraut
Sanickel
Wegtritt jedes Mij.
Wurtzel von grosser Beinwell
Tormentill jedes Ziß.
Geuß darauf von Frantzwein ℔iij.
schlecht Wasser eben so viel
Laß es 4. Tage stehen/ hernach destillire es

Würckung.

In Brüchen ist es bewehrt. Massen es heilet und das Blut stillet.

144. Aq. Hirundin. Comp. Zyvölf Componirtes Schwalben-Wasser.

Nimm Wasser von Lilien Convallien
Päonien-Blumen
Linden-blüth
Betonienblumen jed. ℔ij.
Mische es und thue folgendes/ jedes frisch dazu
Blumen von Roßmarin mit Blättern
gelbe Violen
Schlag-blümlein
rothe Neglein
Majoran
Raute
Thymian ā Ziij. oder Ziiij.
frische Päonien-wurtzel Ziij.
Cardamomi in Schalen Ziß.
Canehl Zij.
Muscaten-Nüsse Zß.
Muscaten-blumen
Cubeben
Coriander jedes Zj.
Bibergeil Zvj

Wenn wol alles zusammen gelesen/ laß es etliche Tage stehen/ hernach destillir es biß auf die trockne im MB. ferner nimm lebendige junge Schwalben num. xxx.

Thue sie so lebendig in ein BM. mit einem gläsernen Kolben feste verklebes / lege den Recipienten vor/ darinn das vorige über destillirte Wasser noch innen ist/ treibe biß auf die trockne der Schwalben das Wasser über/ so vermählet sich das Elementarische Wasser von den Schwalben mit dem Geistigen/ und wird ein kräfftiges Wasser.

NOTA.

Wäre noch trefflicher dieses Wasser zu machen/ wenn man die Ingredientien/ so nach destillirung des ersten Wassers hinterstellig geblieben/ nehme; sie unter freyen Himmel zu Aschen brennete / und nach der Kunst entweder mit Regen-oder andern Wasser auslauchte/ einkochte filtrirte/ und im Keller zu einem Saltz anschiessen liesse. Nachmals solches in das Schwalben-Wasser trüge / denn auf diese Art würde es weit kräfftiger werden/ und mehr zum Haupte schweren Gebrechen und Mutter-beschweren dienen.

145. Alia Usitata Ejusdem. Gemein Schwalbenw.

Nimm Wasser von Lilien Convallien
Fleder-blumen
Päonienblumen
Linden-blüthe alle ohne Aufgiessung anderes Wassers gebrannt jedes ℔iß.

Thue diese Wasser zusammen in einen gläsernen Kolben/ hierein würff

lebendige junge Schwalben num. xxiv. verkle be den Helm bald darauf feure/ erlichlt unter/ doch mit aller gelindesten Grad des Feuers/ laß sie 2. Tage dämmen stehen. Hernach destillire es in BM. biß auf die Schwalben ab. Laß die Schwalben trocknen/ und so viel es sich will thun lassen/ pflücke sie/ lege sie also fort in einen beschlagenen gläsernen Retorten) feure immer stärcker unter/ und treibe in eine besondere Vorlage nach Art der Kunst mit freyem Feuer seine radicalische Feuchtigkeit mit seinem flüchtigen Saltze und stinckenden Oele über. Dieses muß 2. mal rectificiret werden/ alsdenn thut man es zu den vorigen Wasser. Welche ferner in das vermischte Wasser.

Eichen Mistel Ziij.
Päonien Saamen ausgeklaubt Zj.
Wurtzel Zj.
Coriander-Saamen Zj.
Muscaten-Blumen
Cubeben jedes Zß.

Destillir es in BM.

Aus denen hinterstelligen Sachen kan man ein Extract mit Spiritu vini machen / und solches in das Wasser thun. Verwahre es zum Gebrauch/ und reiche in Noth denen die vom Schlage gerühret/ mit dem schweren Gebrechen behafftet seyn.

146. Ein ander Componirtes Schwalben-Wasser.

Nimm gebrannte junge Schwalben Ziiij.
Bibergeil Zißß.
frische Päonien-wurtzel Ziiß.
Bernstein Zß.
Lilien Convallien-Blumen Zj.
Canehl Zj.
Majoran Knopffen Mj.
Weiche diese Sachen in des schärffsten
Weinessigs ℔vj.
24. Stunden lang. Hernach destill. ab.

Würckung und Gebrauch.

Wie der vorigen schweren Gebrechen-Wasser Gebrauch/ also ist auch dieses. Dosis 1. Löffel voll.

147. Aqua Reginæ Hungariæ. Ungarisches Wasser.

℞. Roßmarin-blüth ℔ij.
Gisset darüber des stärcksten
Brantweins ℔viij.

Destill. es in einen gläsernen Brenn-zeug herüber.

148. Aqua Hydrotica. Wasser wider die Wasser-Sucht.

Nimm Fleder-Knopffen Mvj.
Blumen
Kraut von Meerkohl jedes Miij.
Genserich
Geißebard.
Aurin
Wermüth
Schwalbenkraut jed. Mvj.

Körner

Körner von Niederhol. Miiij.
Wurtzel von Violen
Zaunrüben jedes ℔ß.
Petrosilien ℔j.
Haselwurtz ℥j.
Ferber-Röthe
Rettig jedes ℔ß.
Wacholderbeeren Mij.
heilig Holtz.
Sarsaparill. jedes ℥iij.
Hermodacteln oder Nakte-Huren ℥iiiß.
Juden-Kirschen Mij.
Saamen von Anies
Fenchel
Petrosilien jedes ℥ij.
Safft von Rettig
Esel-Kürbiß jedes ℔j.
Hiezu geuß des besten Weins als nöthig/ daß er 3. Finger hoch drüber gehe. Destill. es ab thue zum Destillirten Wasser
Spiritus Salis
Nitri jedes ℥j.
so flüchtig von Menschen Urin ℥ij.
Laß es 8. Tage stehen/ an der Wärmde hernach destillire es noch einmahl.

149. Ein Anderes Coci.

Nimm trockne Rinde vom Fleder Mxij.
Kraut von Löffelkraut Miiij.
Cardobenedicten Mv.
Wacholderbeeren Miij.
Kellershalß-Saat Müij.
Saamen von Fenchel
Anies jedes ℥j.
Krahm-Kümmel ℥x.
Schüttet darauf Rheinwein/ daß er 5. Finger hoch drüber gehe/ laß es 8. Tage an der Wärmde stehen. Hernach destill. es.

Gebrauch.

Beyde Wässer dienen das Wasser abzuführen/ und kan man biß 2. oder 3. Löffel voll nüchtern davon zu sich nehmen.

150. Aqv. Hypnotica Weckeri. Ruhe-Wasser.

Nimm Saamen von weissen Mohn ℥ß.
Lactuk ℥j.
Schalen von Alraun-Wurtzel ℥ij.
Opii nach Quercetani Beschreibung bereitet ℥iij.
Geuß darauf Componirtes Mohn-Wasser ℔viij.
Laß es die Nacht überstehen hernach destill. es.

151. Ein Anderes Reinesii.

Nimm Hasen-Galle.
Saamen von schwartzen Mohn
weissen Mohn ā ℥ß.
Stosse alles mit einander wohl durch/ geuß darauf Frantz Brantwein ℥iiij. laß es 4. Tage stehen/ alsdenn destill. es ab.

152. Ein anders.

Nimm Blumen von beyderley Mohn jed. ℥iij.
Seeblumen
blaue Violen jedes ℥ij.
Blätter von Bilsenkraut so weiß.
weissen Mohn.
Lactuk/ Endivien
Purtzelkraut jedes ℥j.
Saamen von weissen tollen Bilsen
Mohn.
Lactuk jedes ℥iij.
Opii Thebaici ℥ij.
Canehl ℥iß.
gelb Santel-Holtz
Gewürtz Neglein
Saffran
Cubeben jedes ℈ij.
Safft von weissen Mohn
Lactuk jedes ℥iiij.
Frantz Brantwein ℔v.
Die Kräuter und Blumen müssen frisch seyn/ stosse alles klein. Laß es 4. Tage stehen/ hange in den Schnabel/ des Destillir-Gefässes
Moschi gr. vj.
und destillir es.

153. Ein anderes Dorncrell.

Nimm Blumen von Lactuk ℥vj.
weissen Mohn ℔ß.
schwartzen Mohn ℔ß.
Purtzelkraut ℥ij.
4. kalten Saamen ausgeklaubt
jedes ℥ß.
Blumen von weissen Seeblumen
blauen Violen jedes Miij.
Saffran ℈iiij.
Muscaten-Blumen ℥ß.
Wenn alles klein gestossen/und zerschnitten/ so geuß darauf.
Wasser von Lactuk ℔vj.
weissen Seeblumen
Rosen jedes ℔iij.
Muscaten-Nüsse ℥viij.
Laß es 2. Tage stehen. Hernach destill. es ab.

Krafft und Gebrauch.

Wenn dem Patienten der Schlaff entgangen so bringen diese Wässer denselben wieder.

144. Ein anderes D. Zvvölfferi.

Nimm Wasser von weissen Seeblumen/

wilden Mohn	tolle Bilsen
Nachtschatten	reiffen und frischen
Haußwurtzel	Mohnk. ā ℔ij.

Malvasier ℔iiß.
zu diesem thue
Saamen von weissen Mohn
schwartzen Mohn
tolle Bilsen
Rade jedes ℥iiß.
Alles wohl vorher zum Muse gestossen/ thue ferner dazu Opii Thebaic. ℥iij.
Wann es 15. Tage gegohret/ thue abermal dazu
Saffran ℥j.
Canehl
Muscaten-Nüsse jedes ℥iß.
Gewürtz-Neglein ℥ß.
Destill. es im BM. biß auf die trockne/ und gieß es 2. mal wieder über/ und abgezogen/hernach verwahre es wohl.
Dessen Gebrauch ist wie der Vorigen.

155. Aqua Anti hectica. Wider die Dürrsucht.

℞. Cichorium
Scabiosen
Lungenkraut
Gulden Leberkraut
Hirschzungen
Ehrenpreiß jedes Mj.

Hacket diese Kräuter und siedet sie mit
50. Schnecken / und
50. Krebsen
1. Capaun und Haselhun / so lang / biß das Fleisch von dem Capaun und dem Haselhun abfället / zerstosset es in ein steinern Mörsel / thut alles zusammen in einen Brenn-Zeug oder Blase / und destiliret es fein gemach herüber / und verwahret es wohl in einen Glaß / zum beliebigen Gebrauch. Man kan es auch ein wenig mit Zucker-Candi süß machen / so wird es nicht nur besser an Geschmack seyn / sondern sich auch länger halten.

156. Aqua Hysterica Zvvölfferi. Mutter-Wasser.

Nimm Wasser von Citronen Melissen
Mutterkraut / Roßmarin
schwartzen Kirsch. ℔iß.
Malvasier ℔ij.

Darinn weiche Wurtzel von wilden Galgan
Zittwer jedes Ziß.
frischen Pönien Zij.
Kraut von Basilien
Berg-Müntze
Krauser-Müntze
Polley
Thymian jedes Zj.
Dillen-Knopfen Zij.
Blumen von frischen Pönien
Salbey
gelben Violen ā Ziß.
frischen Pomrantzen-Schalen Zij.
Saamen von Garten-Kümmel
Fenchel jedes Ziß.
Coriander.
Lohrbeeren jedes Zj.
Muscaten-Nüsse Zß.
Canehl Ziij.
Muscaten-Blumen
Mutter-Neglein ā Zj.
Saffran
Bibergeil jedes 3vj.

Laß es / wann alles gröblicht bereitet / ein wenig stehen / hernach hange in den Schnabel des Kolben
Saffran Zß.
und destillire es im BM. ab.

157. Ein Anderes Crollii.

Nimm Diptam-Wurtzel.
gelbe Möhren-Saamen jedes Zj.
Canehl / Mutterzimmet
Melissen jedes Zij.
Saffran Zj.
Bibergeil Zß.

Mache alles zu Pulver und geuß darauf. Rauten-Wasser ℔iiß. Laß es 4. Tage stehen / hernach destillir es ab.

158. Ein anderes Martial.

Nimm Kraut von Melissen Mvj.

Betonien	Basilien
Polley jedes Miß.	Gamanderlein
Calamuth	Hysop jedes Mß.
Beyfuß	Mutterkraut p. 1.

Wurtzel von Pönien
Mannestreu
Beerwurtzel
Angelicken
wilder Angelicken ā Zß.
Saamen von Garten-Kümmel
Pulßhaver
Coriander jedes Zij.
Galgan
Zittwer-Wurtzel jedes 3iiij.
Khaponticen-Wurtzel Ziß.

Alles klein geschnitten thue darauf
Seckt des besten ℔iij.

Laß es 9. Stunden lang warm stehen / wenn es ein wenig gekocht im verklebtem Gefässe / so destill. im BM. Das erste Wasser das übergehet / behalte / als das beste absonderlich. Das Andere ist etwas gemeiner / und kan gemeinen Leuten dienen.

159. Ein andres R. D.

Nimm Wurtzel von Liebstöckel
Meisterwurtz
Maunestreu
runde Hollwurtz jedes Zj.
Kraut von Melissen
Stabwurtz /
Beyfuß
Calamuth
Lavendel jedes Miß.
Blumen von Chamillen Mij.
gelbe Violen
Gelcke
Roßmarin jedes Mj.
Knopfen von Camels-Heu p. 1.
Majoran Mj.
rothe Myrrhen Ziij.
Borrax Zj.

Geuß darauf weissen Wein ℔ij.
Wasser von Melissen
Chamillen jedes ℔iß.

Laß es 24. Stunden weichen hernach destill. es.

160. Ein Anderes.

Nimm Blumen von Pönien

Agleyen	Mutterkraut
Fleder	Ringelblumen

alle frisch eines jeden Miij.

Kraut von Beyfuß

Melissen	Nessel
Rauten	Krauser-Müntze
Betonien	Hertzgespan.

Kraut von Eisenhart

Schafgarbe	Aurien
Polley	Sevenbaum jed. Miij.

Saamen von Gartenkraut Mj.

Myrrhen	Teuffelsdreck
Lohrbeeren jed. Zj.	Galban. jedes Zj.
Zittwer	Saffran Ziij.
Galgan	

Wurtzel

Wurtzel von Hollwurtz ʒß.
Fahrenkraut | Baldrian
Zaun-Rübe | Liebstöckel
Pönien | Cretis. Diptam jedes
Ferber-Röthe | ʒij.
Bibergeil ʒiij.
Indianische Spicknardi ʒij.
Weissen oder Spanischen Wein so viel nöthig/ laß es etwan weichen / hernach destill. es ab.

161. Ein Anderes bewehrtes.

Nimm Zittwer Wurtzel ʒiij.
gelbe Möhren-Saamen ʒj.
Liebstöckel-Wurtzel ʒß.
Bibergeil ʒiij.
Alles klein gemachet / weiche ein in Mutterkraut-Wasser ℔iij. laß es 8. Tage stehen/alsdenn destillire es.

162. Ein Anderes.

Nimm Wurtzel von runden wilden Galgan
Meisterwurtz
Wurtzel von Pulßhaver
Calmuß / Galgan
Zittwer jedes ʒß.
Kraut von Melissen
Stabwurtz
Roßmarin
Knopfen von Camehlsheu jedes Mß.
Blumen von Römisch. Chamillen
Lilien Convallien
Gelcke
gelben Violen jedes p. iij.
Gelbes von Citronen-Schalen ʒj.
Pomrantzenschalen ʒß.
Canehl ʒj.
Saamen von Anies
Krahm-Kümmel
Angelicke jedes ʒj.
Geuß darauf Melissen-Wasser
Spanischen Wein jedes ℔ij.
Destillire es und thue den dazu
▽Matthiol. antidot. ʒij.
schneide sie in Stücken/ wasche sie 2. oder 3. mal mit Wein aus/ thue dazu Myrrhe ʒij.
Weyrauch
Bornstein jedes ʒiß.
Weiche es ein in Essig von Pönien
Lilien Convallien ʒvj.
4. Tage lang. Hernach lege drein
Wurtzel von Liebstöckel
Pönien
Zaunrüben jedes ʒj.
Heilig Holtz geraspelt
Haselholtz jedes ℔ß.
Kraut von Melissen
Beyfuß
Roßmarin
Calemuth jedes Mj.
Blumen von Römischer Chamillen Mij.
frischer Theriac. ʒij.
Bibergeil ʒj.
Lohrbeeren num. vij.
Blumen von gelben Violen
Lilien Convallien ā Mij.
rothen Rosen ʒij.
Antidol. Matthiol. ʒiiij.
Alles klein gemachet / wie es sich gebühret / weiche ein in Rheinwein ℔v.
Wasser von Melissen
Bingelkraut jedes ℔iij.
Laß es 4. Tage stehen. Hernach destillire es im Glase biß auf die trockne ab.

163. Ein Anderes.

Nimm Wurtzel von Stückwurtz
Eberwurtz | Angelicke
weissen Diptam | Baldrian jedes ʒj.
Buchsbaum-Holtz ʒij.
Saamen von gelben Mohren
Groß-Eppich
Saamen von Halßkraut jedes ʒij.
Kraut von Melissen
Mutterkraut | Canehl
Gelcke | Muscatenbl. jed. ʒij
Bingelkraut jedes Mj. | Saffran ʒj.
Mutter Zimmet | Bibergeil ʒij.
Alles zerschnitten und zerstossen / darauf geuß
Rauten-Wasser
Melissen Wasser
Mutterkraut-Wasser
Stabwurtz-Wasser jedes ℔ß.
Weiche es acht Tage lang. Alsdenn dest. es im B. M. ab / in den Helm hange Campffer ʒj. verwahre es.

NOTA.

Man reichet dieses Wasser ein Löffel voll / mit grau Englischen Zinn-Saltze.

164. Ein andres

Nimm wohl gereinigten Safft von
Mutterkraut
Melissen
Bingelkraut
Beyfuß jedes ℔ß.
Muscaten-Nüsse
Canehl
Aloes-Holtz geraspelt
Muscaten-Blumen jedes ʒj.
Blumen von Roßmarin
Salbey
Gelcke
Baldrian
Spicknardi jedes p. iij.
geraspelt Buchsbaumholtz ʒj.
Bibergeil ʒvj.
Fenchel Saamen
Stückwurtzel jedes ʒj.
darauf geuß Seckt ℔ij.
Laß es etwas weichen / hernach destill. es.

165. Ein andres Frommanni.

Nimm Eichen Mistel ʒiiiß.
trockne Fleder-Beeren
Knopffen von Roßmarin jedes ʒx.
Wurtzel von frischen Pönien ʒvj.
weissen Diptam
Schwalben-Wurtzel
Pestilentz-Wurtzel jedes ʒß.
Stückwurtzel
Liebstöckel
Zittwer-Wurtz jedes ʒv.

Kraut von klein Endivien
Lachen Knoblauch
Hertzgrspan jedes ʒj.
Flachsseide ʒvj.
Hasel-Knospen
Wolriechend Arabische Costen
Myrrhen jedes ʒv.
Saamen von Rettig ʒß.
wilden Pasternack
Cretischen Möhren jed. ʒvj.
Geraspelt Buchsbaum-Holtz ʒv.
Gumm. Galban. ʒvij.
Gewürtz Neglein ʒiiß.

Alles wohl bereitet begossen/ mit Frantz Brantwein/ der mit Weinstein Saltz geschärffet/ so viel nöthig/ hernach thue dazu/ Rheinwein ℔iiß.
Spiritus von Wacholder ℔iß.
Roßmarin ℔ß.

Laß es 4. Tage beitzen/ alsdenn geuß dazu geläuterten Safft von Polley/
Salbey jedes ʒv.
Ringelblumen
Rauten jedes ʒx.
Metterkraut
Melissen jedes ℔j.

Laß es abermahl 6. Tage stehen und weichen. Alsdenn destill. es im Kolben/ biß auf die trockne aufs letzte mit starckem Feuer. In dem Helm aber vor der Destillation hange/ welches man auch letzlich im Wasser noch kan liegen lassen
Bibergeil ʒiß.
Saffran ʒüß.
Campffer ʒiiiß.
dieses alles wohl vermacht verwahre.

Würckung und Gebrauch.

Diese Mutter-Wässer alle dienen in Erkaltung/ Aufstösse und Erstickung der Mutter. Kan also welches beliebsam gebrauchet werden.

166. Ein Anderes Timæi.

Nimm Wurtzel von Zittwer
Liebstöckel jedes ʒij.
Saamen von wilden Mohren ʒiß.
Pönien ʒj.
Myrrhen ʒvj.
Bibergeil ʒß.
Kraut von Katzen-Kraut ʒiiij.
Alles zerstossen übergeuß mit
Wasser von Mutterkraut ℔vj.
Polley ℔ij.
Wasser von Melisse ℔iß.
Spiritus von Wacholderbeeren ℔ij.
Laß es 7. Tage stehen/ hernach deltill. es/ dessen Gebrauch ist wie der andern Mutter-Wässer.

167. Aqv. Antihysterica Deckeri.

Mutter-Wasser.

Nimm Wurtzel von Liebstöckel
runde Hollwurtz
Meister-Wurtz jedes ʒij.
Kraut von Raute
Krause-Müntze
Polley jedes Mij.
Sevenbaum Mß.
Blumen von Lavendel
Chamillen Römisch. ā p. ij.
Saamen von Liebstöckel ʒß.
Lohrbeeren ʒj.
rechte Myrrhen
Muscaten Nüsse jedes ʒij.
Saffran des besten
Bibergeil jedes ʒiß.
Das gelbe von Pomrantzen-Schalen ʒiij.

Alles gebührlich zerstossen und zerschnitten übergeuß mit Spanischen Wein oder Frantzwein ℔x.
Spiritus Vini ℔iij.

Wenn es lange genug gestanden und geweichet/ so ziehe den Spiritum durch den Alembicum ab/ geuß solchen wieder über Hollunder Beeren ʒiij. um damit die Tinctur auszuziehen. Nachdem nun solches geschehen/ so filtrir es/ und behalte ihn zum Gebrauch.

Dasselbe anders Ejusdem.

Nimm Wurtzel von runder Hollwurtz
Zaunrüben jedes ʒiij.
Blätter von Rauten
Krauser-Müntze
Polley jedes Mij.
Liebstöckel Mj.
Sevenbaum Mß.
Blumen von Lavendel
Chamomillen p. iij.
Saamen von Liebstöckel
schwartzen Kümmel
Lohrbeeren jedes ʒß.
rothe Myrrhen ʒij.
Muscaten-Nüsse
das gelbe von Pomrantzenschalen
Bibergeil
des besten Orientalischen Saffrans ā ʒiß.

dieses begeuß mit Frantzwein ℔x.
Wenn es lange genug geweichet/ so thue dazu
Spirit. Salis Armoniaci ʒß.
und ziehe es durch einen Alembicum ab/ welches du den weiter über Hollunderbeeren/ die getrocknet sind/ ʒiv. giesen solt/ um die Tinctur dadurch auszuziehen. Verwahre ihn wohl.

Dieses letzte Wasser befordert die weibliche Blume oder monatliche Zeit wohl/ curiret die Erstickung der Hypochrondien gar balde/ so man ʒß. davon auf 1. mahl einnimmt.

168. Aqua Imperial. Correcta.

Verbessertes Keyser-Wasser.

Nimm das frische Gelbe von Citronen
Pomrantzen
Muscaten-Nüsse
Ingber
Gewürtz Neglein jedes ʒj.
Canehl ʒij.
Wurtzel von Cyper-Wurtzel
Violen
roth Gauchheil
Calmus
Zittwer jedes ʒj.
Wacholderbeeren ʒij.
Blätter von Lohrbeeren
Hysop | Salbey
Melissen | Thymian
Saamen von Basilien
Majoran jedes ʒiß.

Blumen

Blumen von rothen Rosen ℔ß.
Lavendel | Neglein
Roßmarin | Fieder jedes ℔j.
Geicke

Zerschnitten und zerstossen umwickle mit den Rosenblättern/ so oben gedacht/ die noch frisch seyn müssen/ geuß darauf Rosen Wasser
Seckt jedes gleich viel
als nöthig/ nemlich/ daß es 5. Finger hoch drüber gehe/ in einem Gläsernen Geschirre. Laß es also 8. Tage über warmer Aschen stehen hernach destill. es aufs allergelindeste. In den Helm muß man
Moschi ʒj. hangen.

Gebrauch und Krafft.

Es dienet zu den Haupt-Kranckheiten/ als wieder Schwermuth/ Schlag/ schwachen Magen. Endert den übelriechenden Othem/ machet die unfruchtbaren Weiber fruchtbar fodert die Geburt. Es widerstehet den ansteckenden Kranckheiten/ dieses aber geschiehet besser/ wenn man über das Hinterbliebene Essig geuß. Dosis 2. Löffel voll.

169. Aqua Ischiatica.
Wasser wider das Hufft-Wehe.

Nimm Römischen Kupffer-Wassers ℔ij.
weissen Weinsteins ʒiij.
Mumiæ
Mastix
Weyrauch
rothe Myrrhen jedes ʒij.
Gumm. Ammoniac. ʒiß.
des besten Honigs ℔ij.
Frantz Brantwein ℔j.

Destillire dieses 23. oder mehr mahl im B.M. durch cohobiren über und verwahre es wohl.

NOTA.

Mit diesem Wasser reibet man die Hüffte gegen Kohlen wol ein/ es muß aber offt repetiret werden.

170. Aqv. Lavendulæ Compos.
Lavendelwasser von vielen Stücken.

Nimm Muscaten Nüsse
Blumen
Cubeben/ Ingber/ Canehl
Galgan/ Calmus/ Gewürtz Neglein
Eichen Mispel jedes ʒiß.
Wurtzel von Pönien noch frisch
weissen Senff jedes ʒiß.
Blumen von Linden
Pönien/ Roßmarin
Salbey/ jedes Mß.
Lavendel
Lilien Convall. jed. Mxxiiij.

Geuß Sect darauf/ so viel nöthig/ laß es stehen. Hernach destillirs ab.

NOTA.

Dieses Wasser hat mit dem verbesserten Keyser-Wasser einerley Wirckung/ also auch dessen Gebrauch nicht unterschieden.

171. Aqua Laxativa. D. Mannagettæ.
Purgier-Wasser.

Nimm Senes-Blätter ʒj.
Corinthen ʒvj.
Coriander ʒij.
Cremor. Tartari ʒiß.

Schneide alles gröblicht und hange es in ein Bündlein/ thue es in ein Glaß und geuß darauf
heiß Brunnen-Wasser ʒxvj.
Wenn es eine Nacht gebeitzet/ so exprimire es/ dazu thue Mannæ calabrinæ ʒv.
Cremor. Tartari ʒiij.

Clarificire es mit einem weissen vom Eye ab/ nur daß es einmahl aufwalle; scheume es wohl und verwahre es.

NOTA.

Nüchtern giebet man hiervon 1. biß ʒiiij. Dieses wird zum wenigsten 4. Sedes wircken/ und gantz gelinde.

172. Ein Anderes zum täglichen Gebrauch.

Nimm Brunnen-Wasser ℔iiij.
Laß es sieden/ thue denn darein
Sennes-Blätter/ so ein wenig zerschnitten
Canehl ʒß. ʒiiiß.
Schalen von Pömrantzen
Citronen jedes ʒij.

Mische diese Stücke alle wohl durch einander/ thue den bald drein
Mannæ calabr. el. ʒviij.
Weisse von 3. Eyern mit ein wenig Canehl-Wasser durchgeschlagen
Cremor Tartari ʒvj.

Laß dieses zusammen 1. oder 2. mahl aufwallen/ alsdenn gieß es durch einen spitzigen Sack oder Manicam Hyppocratis, offt wiederholet/ biß es recht schön und klar wird. Dosis von ʒj. biß ʒiiij.

173. Ein Anderes Zvvölfferl.

Nimm Senesblätter ʒvj.
Rhabarbar. ʒij.
Trochiscirten Lerchenschwamm ʒiß.
Cremor. Tartari ʒß.
Tartari Vitrioli ʒij.
Canehl ʒß.

Über dieses alles klein geschnitten und gestossen geuß
heiß siedend Brunnen-Wasser ℔iij.
Laß es am warmen Orte die Nacht überstehen/ auf den Morgen läuter es mit auspressen. Welche verwahre. Nimm dann die ausgepresseten Species, koche sie mit gnugsamen Brunnen-Wasser durch/ biß alle Krafft ausgenöthiget. Klare es durch ein Tuch. Geuß den solches mit den vorigen/ welches auch durch filtriret seyn soll/ läutere es mit dem weissen vom Eye ab/ daß es biß auf ℔j. abrauch. Mische mit dem ausgepresseten ersten Wassern/ thue dazu:
Mannæ Calabrin ʒviij. Weiß von 3. Eyern mit Zimmet oder Rosen-Wasser durch geklopfft.
Cremor Tartari ʒvj.

Laß es einmahl aufwallen/ und geuß es durch einen spitzigen Sack verwahre es. Dosis von ʒj biß ʒij.

174. Aqv. Ligni Sassafras c. Cina.
Sassafraß-Wasser mit Canehl.

Nehmet auserlesen Holtz von Sassafraß ℔ß:
Zimmet ʒiij.

Alles zusammen klein geschnitten/ begeuß mit Spanischen Weins ℔viij. laß es 3. Tage stehen/ hernach destillire es.

Tugend und Gebrauch.

In schweren Catarrischen Flüssen / die von Kälte herrühren 1. Löffel voll genommen / thut sehr wohl und benimmt die Hauptwehe.

175. A. Limacum Magistr. Londin
Schnecken-Wasser.

Nimm Safft von Hudramp
- Huflattig | Portulack
- Scabiosen | Wegetritt
- Lungenkr. jed. ℔iß. | Ehrenpreiß jedes ℔j.
- frisches Blut vom Ferckel
- weissen Wein jedes ℔iiij.
- Schnecken klein geschnitten ℔ij.
- Toback-Blätter num. viij.

Wurtzel von Lakritz gestossen Zij.
- Alandt Zß.
- Violen-Wurtzel Zj.

Saamen von Baumwolle Ziß.
- der 4. Kühlenden jedes Zvj.
- Anies Zvj.
- Saffran zj.

Blumen von rothen Rosen p. vj.
- Violen
- Borragen jedes p. iv.

Laß es 3. Tage an der Wärmbden stehen / hernach destillire es in MB. biß auf die trockne ab. Dieses hat die Krafft in Brust und Lungen-Schäden wie die Lungen-Wasser.

176. Aqv. Looch. Sani & experti.
Looch Samen-Wasser.

Nimm Canehl des besten
- Isop
- Lakritzen jedes Ziiij.
- weisse Brustbeerlein
- rothe Brustbeerlein jedes 240. Stück.
- ausgeklaubte Rosinen
- trockne Feigen
- Datteln jedes Zxvj.
- Venus Haar Ziiij.
- Fœnum Græcum Zv.

Saamen von Anies
- Fenchel / Leinen
- Calamuth jedes Zij.

Destillire dieses mit
- schlechten Wassers ℔xxxx.

Nutz und Gebrauch.

In Brust Beschweren / habe ich das erste wohl befunden / und deßfalls weil es in Gebrauch gerathen mit beysetzen wollen.

177. Aqv. Magnanimitatis
Großmüthiges Wasser.

Nimm Frantz Brantwein / der 3. mahl über neue Ohmeisen destillirt ℔xij.

thue darein
- Melissenkraut Miij.
- gelbes von frischen Citronen Zß.
- Canehl Zvj.
- Gewürtz Neglein Zij.
- Cardamomen
- Cubeben jedes Zvj.
- Zittwer Wurtzel Zij.
- Mastix /
- Storax
- Benzoin jedes Ziß.

Laß es 8. Tage stehen / hernach destillire es. Hange in der Destillation in den Schnabel des Kolben

Moschi gran. x.

hebe es auf und verwahre es wohl.

NOTA.

Die Omeisen muß man in abnehmen des Mondes / im Junio am hellen Tage in einen gläsernen Kolben sammlen. In denselben legt man ein Stück Käse mit einem spitzigen Stecken heraus. Geuß den 3. Finger hoch Frantz Brantwein drüber / destillire es ab / und thue noch 2. mahl frische Ohmeisen hinein / Digerire es etliche Tage jedes mahl. Denn destillire es ab / so bekommst du den starckesten Spiritum davon.

178. Ein anderes Laurenbergii.

Nimm Malvasier / oder daraus gebrannten Spirit. so viel beliebet.

Darein weiche 14. Tage lang folgendes.

Kraut von Basilien
- Majoran | Melissen
- Salbey | Polley jedes Ms.

Blumen von Borragen
- Salbey | Roßmarin
- Himmelschlüssel | Lilien Convall. jed. p. i.

Destillire hievon den Spiritum hernach nimm im Junio einen Ohmeisen-Hauffen / der 1. wenn du ihn mit der Hand schlägst / sauer riechet. 2. darinn keine Eyer sind. 3. darinn die Ohmeisen schwartz und groß / mache ihn auf; geuß in ein Glaß / das ein weites Mund-Loch hat / des vorigen Spiritus ℔j. ohngefähr. Halte es dahin / so kriechen die Ohmeisen hinein / rühre sie wol mit einem Stecken durch. Sammle immer mehr / und wo es nöthig / so thue des Spiritus mehr dazu.

Confectionis Anacardinæ
- Canehl jedes Zj.
- Saffran
- Moschi gran. xij. verwahre es.

Würckung.

Beyde sind Haupt und Hertz-stärckende Wasser absonderlich zum Gedächtnüß

Dosis 1. Löffel voll.

179. Aqua Mariæ.
Marien-Wasser.

Nimm Weissen Zucker-Candi ℔j.
- Canarien Seckt Zvj.
- Rosen-Wasser Ziiij.

Laß dieses wohl zu einem Syrop kochen / denn so thue dazu
- Keyser-Wasser ℔ij.
- Grauen Ambræ
- Moschi jedes gr. xviij.
- Saffran gr. xv.
- gelb Säntel-Holtz im Keyser Wasser vorher verwahret.

hernach durch ein Tüchlein geseihet und verwahret.

NOTA.

Was die Hertz-stärckende Wasser / so da wärmen / für Krafft haben derselben Tugend hat es auch / und kan man nüchtern 1. Löffel voll nehmen.

180. Aqua Mastichina. Mastix-Wasser.

Nimm Mastix Zij.
Muscaten-Blumen Zj.
Gewürtz Neglein Zß.
Canehl Zij.
Spanischen Wein ℔viij.
Laß es Tag und Nacht an der Wärmbde stehen. Hernach destillir es.

181. Ein Anderes.

Nimm Mastix Zj.
Muscaten-Blumen Zß.
Gewürtz-Neglein Zij.
Spanischen Wein ℔v.
Frantz Brantwein ℔ij.
Wenn es etwas gestanden / destillir es ab.

182. Ein anderes Junckii.

Nimm Mastix Zij.
Canehl Zß.
Muscatenblumen
Costen des besten jedes Zj.
Gewürtz Neglein Zß.
Cardamomen
Galgan
Zittwerwurtz jedes Zij.
Alles gebührlich klein gemacht / beitze in
Malvasier ℔vj.
Frantz Brandwein ℔iij.
Destillirs / und mache es mit Zucker süsse.

Wirckung.

In Eckel / Erbrechen und Undäuung des Mageus / wie auch im Schlucken 3. Löffel voll.

183. Aq. Mastich. stomach Zvvölff. Ein Anderes.

Nimm Mastix Ziiij.

Storax Zij.	Muscaten Nüsse Zß.
Canehl Zij.	Gewürtz Neglein Zj.

Alles klein gemacht weiche in Malvasier ℔iiij. Laß es etliche Tage steheu / hernach im MB. abgezogen.

NOTA.

Man reichet hiervon in Magen-Beschwehren 3. Löffel voll.

So kan man auch folgender Gestalt einen Syrup davon machen / der in obervähnten Beschweren ebenfalls nützlich zu gebrauchen.

Nimm Obigen destillirten Wassers ℔i.
Canarien Zucker ℔jß.
Laß es gar gelinde über Feuer zum Syrup werden.
Dosis 3. Löffel voll.

184. Aqua Anti Melancholica.

℞ Die Wurtzeln von Ochsenzungen Zij.
Blumen von Borragen
Ochsenzungen
Roßmarin ā Zißß.
gantzer Saffran Blumen 3j.
Quittenmarck ā Zij.
Citronen Marck zusammt denn gelben Schelffen gestossen Zißß.
Wann alles klein zerschnitten / giesset darüber weissen guten Wein ℔iißß. und lasse zusammen 24. Stund weichen / destillire es dann im BM.

185. Aq. ad Memor. confortand. Gedächtnüß-stärckend Wasser.

Nimm Kraut von Aurin mit allem
Eiserhart
Majoran
Roßmarin
Blumen von Chamillen
Nachtschatten
Lilien Convallien jedes Miß.
Sect so viel nöthig.
Destillirs ab.

NOTA.

Dieses Wassers nimmt man im abnehmenden Licht 2. Löffel voll.

186. Ein andres D. Laurentii.

Nimm Wasser von Buglossen
Betonien
Lindenblüth jed. ℔j.
Frantz Brantwein ℔ß.
Blumen von Roßmarin
Rosen
Ochsenzungen jedes Mj.
Spec. Confect. Anacardin Zij.
Stosse die Blumen mit den Wassern durch / laß es an der Wärmbde stehen / hernach destillirs im MB. ab.
Dosis 2. Löffel voll.

187. Aqua Melissæ Composita. Componirtes Melissen-Wasser.

Nimm Kraut von Melissen Ziij.
Cardobenedicten
Blumen von Gelcke jed. Miß.
Gelbes von Citronenschalen Zß.
Wurtzel von Angelicke
Calmus
Pimpinell jedes Zij.
Gantzen Saffran Zj.
Geuß darauf
Ungarischen Wein ℔iij.
Frantz Brantwein Ziij.
Dieses laß 3. Tage beitzen / destillirs durch ein MB.

Krafft und Gebrauch.

Mehrentheils dienet es das Hertze zu stärcken. Dosis 1. oder 2. Löffel voll.

188. Aqua Mirabilis. Wunder-Wasser.

Nimm Wurtzel von Entzian
Costen
Zittwer
Calmus
Benedictenwurtz
Angelicke.
Frische Pönien ā Zj.
Saamen von Dillen
Basilien
Anis jedes Zß.
Schwartzen Pfeffer
Langen Pfeffer
Cubeben
Cardamomen jedes Zij.
Schalen von Pomerantzen
Citronen jed. Zij.
Paradieß Holtz Zß.
Gewürtz Neglein Zij.

Canehl

Canehl Zvj.
Muscaten-Nüsse
Indianische-Nüsse jedes Zij.
Ingber Ziß.
Weyrauch / Mastix /
Ladan.
Aloes jedes Zi.
Kraut von Majoran

Gamanderlein	Spitze Müntze
Calmuth	Wilde Polley
Wolgemuth	Rothe Steinbrech
Melissen	Spicknardi
Polley	Mutterkraut jedes
Gichtkraut	Mij.

Blumen von rothen und weissen Rosen
Gelben Violen
Arabischen Stechas
Roßmarin
Blumen von Salbey
Fleder jedes ZB.
Frantz Brantwein so viel genug.

Laß es 14. Tage stehen. Hernach destill. durch BM. Es gibt dreyerley Wasser / das letzte ist hochroth; Muß ein jedes absonderlich genommen werden.

Tugend und Gebrauch.

Das erste und andere Wasser sind einerley Wirckung. Es heilet alle alte Schäden in kurtzen / wenn die Wunde zweymahl des Tages damit gewaschen wird. Wider den Krampf dienet es äuserlich übergestrichen. Es befreyet vom Stein / erhält das Gedächtnüs / stillet die Zahn- und Ohren-Wehe; machet hören. Es wird in den Hals-Schäden zum Gurgeln gebraucht. Es stillet den Husten / wenn man täglich ½ Löffel voll davon einnimt. In Pest-Zeiten ist es ein herrlich Præservativ. Das dritte und rothe Wasser befreyet vom Außatz / Schwind- und Wassersucht / Podagra und Hüfftweh / nüchtern 1½ Löffel voll genommen.

189. Ein andres M.H.

Nimm Salbeyblätter Zxij.

Ingber	Muscaten Nüsse
Gewürtz Neglein	Langen Pfeffer
Paradieskörner	Galgan jedes ZB.

Geuß darauf des besten Weins ℔vß. Thue es zusammen in einen Kolben wohl vermacht. Laß es 12. Tage digeriren; darnach seye den Wein ab / und stosse das übrige in einen Mörsel zu Muse / denn so thue es wieder in den Kolben / und geuß den Liquorem wieder daran / und destillirs im Balneo, daß ein Tröpflein nach dem andern gehe / und in den Recipienten thue ein Loth frischen Salbey / verkleibe es fleissig / daß kein Spiritus davon komme / und wenn die Tröpflein rothfarbe gehen / so laß das Feuer abgehen.

Tugend und Gebrauch.

Dieses Wasser ist gut in Magen-Beschwer für den Schwindel / Sausen der Ohren / für Flechten in Händen und Angesicht / für die Dunckelheit der Augen und Keuchen der Brust / heilet die Wunden / und alle Geschwulst damit gewaschen. Ist gut vor die Zähne und alle Kranckheiten des Mundes. Für die Geschwer der Nasen und guttam, des Mittags über Essen gebrauchet.

190. Aqua Nephritica Amstelod.
Amsterdamer Steinwasser.

Nimm Wurtzeln von Meerettig Ziiij.

Süßholtz	Petresilien
Hauhechel	Pimpinel jedes Zij.

Steinholtz
von Sassafraß ā Zij.
Blätter von Hudramp Miij.

Schwartzer Ribesiorum	Kürbel
Betonien	Erdbeeren jedes Mij.

Saamen von Fenchel
Nesseln
Beeren von Judenkirschen ā Zij.
Wacholder Zj.

Laß es in Hudrampsafft und gleich viel Rheinischen Wein 3. Tage lang weichen / hernach destillirs ab.

191. Ein andres Mynsicht.

Nimm Wurtzel von Hauhechel ℔j.
Guten Wein ℔iiij.

Dieses zusammen eingeweichet 8. Tage stehen lassen / hernach durchgepresset hinzu gethan
Geraspelt Süßholtz
Steinbrech mit Kraut und Wurtzel
Wurtzel von Petersilgen
Mannes Treu
Bibenell jedes Zij.
Judenkirschen
Wacholderbeeren jedes Ziiij.
Saamen von Meerhirsen
Fenchel
Melonen
Nesseln jedes Zij.
Holtz von Sassafraß
Grießholtz jedes Zj.
Scharffen Zimmet
Muscatenblumen jedes ZB.

Wenn dieses abermal etliche Tage geweichet / wird hernach dazu gethan
Safft von Gundelreben
Portulack jedes ℔ß.
Erdrauch
Petrosilgen
Ehrenpreiß jedes ℔ß.

Zusammen gemenget / und zu zweymalen abgedestilliret / davon 1. bis 3. Loth eingenommen.

192. Ein andres M.R.

Nimm Wurtzel von Hauhechel
Mannes Treu
Petersilgen jedes Ziß.
Kraut von Tag und Nacht
Harnkraut
Steinbrech mit Wurtzel ā Mij.
Ehrenpreiß
Judenkirschen jedes Ziij.
Saamen von Meerhirsen
Fenchel jedes Zij.

Alles zerquetscht und in weissen Wein infundiret und eingeweichet / so viel genug. Darnach starck ausgepresset und destillirt.

Dos. 1. oder mehr Löffel voll.

Oder:

Nimm Safft von Rettig
Limonen jedes ℔iß.

Wasser von Betonien
Genserich
Steinbrech
Eiserhart jedes ℔j.
Honigwasser oder Hydromel ℔ij.
Mische alles untereinander. Dazu gethan
Frische zeitige Wacholderbeeren Zvj.
Saamen von Meerhirsen
Rettig
Steinbrech
Nesseln
Zwiebeln
Anis
Fenchel jedes Zß.
Gurcken oder Kürbsen
Melonen
Citrullen
Saamen von Cucumern
Ibisch jedes Zvj.
Gebrante Eyerschalen Zß.
Zimmet Zij.
Extract von den Grieß / dessen Beschreibung unter den Extractis zu finden Zj.
Alles untereinander gemenget / sechs Tage weichen lassen / starck ausgepresset / und im Sande abdestilliret.
Dosis 6. Löffel voll.

193. Ein andres Ramlovii.

Nimm Safft von Tag und Nachtkraut
Mausöhrleinkr.
Gundelrebe
Erdbeeren
Ibisch Kraut und Wurtzeln
Brunnenkresse
Portulack ā ℔ij.
Wasser Eppicht ℔j.
Rettig
Lauchen
Zwiebeln
Limonien
Citronen ā ℔ß.
Saamen von Meerhirschen
Steinbrech
Den vier grossen kühlenden
Nesseln
Pappeln / Ibisch /
grossen Kletten
Wurtzeln von grossen Kletten
Petersilgen / Spargen
Rhabarbern ā Zij.
Grießholtz Zj.
Süssholtz
Weissen Tauben-Mist ā Zij.
Zimmet
Muscatenblumen ā Zß.
Cristallen von Weinstein Zß.
Weinstein Saltz Zvj.
Bereiteten Salpeter Zij.
Alle diese Sachen / ausser den Säfften im steinernen Mörsel gequetschet / befeucht mit ein wenigem von den Säfften / daß sie nur im Stossen feuchte werden / und der Weinstein und das Saltz wohl durchdringet / hernach alles unter den Safft misciret / dazu geth an Wacholder-Safft Zij. zusammen fermentiren und digeriren lassen: Und denn durch einen gläsernen Helm überzogen biß aufs Trockne. Hernach zum andern und dritten mahl wieder über die hinterbliebene Materia gegossen und abdestilliret. Was in dem Kolben auf den Grund zu letzt geblieben / soll man brennen / das Saltz mit schlechten Erdbeer-Wasser ausziehen / nach der Kunst reinigen / und unter das gedestillirte Wasser mengen.

NOTA.

Von diesem herrlichen Wasser des Monaths etliche mahl oder wenn man Beschwehrung vom Stein befinden sollte / etliche Löffel voll eingenommen; wird eine herrliche Wirckung an den Tag geben.

191. Ein andres Ejusdem.

Man soll sehen / daß man 6. Paar oder mehr junge weisse Tauben bekomme; solche soll man erst einen Tag hungern lassen / hernach soll man sie mit lauter Leinsaamen füttern / und solchen von ihnen kommenden Mist auffammlen. Denselben in ein gut gläsern Geschirr in guten Weinessig einweichen / an der Sonnen 4. Tage stehen lassen / und wohl umrühren / hernach destilliren. Dosis von 3. bis 6. Lothen.

195. Ein andres Rolfincii.

Nimm Erdbeeren ℔iiij.
Malvasier ℔iij.
Wacholder Spiritus ℔ß.
Petersilgenwasser ℔iij.
Frischen Hudrampf Miij.
Wurtzel von weissen Steinbrech Zj.
Körner von Pfersingen
Kirschen
alle gestossen jedes Zvj.
Laß es weichen. Hernach destillirs / und thue dazu
Præparirte Krebssteine Zij.
Weinstein Saltz Zj.
Verwahre es im Glase.

196. Ein Anderes Zvvölfferi.

Nimm Körner von schwartzen Kirschen Zj.
Pfersingen Zvj.
Bittern Mandeln Ziiij.
Stosse es wohl im Mörsel zu Pappen / und geuß bey wenigem ein wenig Malvasier dazu: Imgleichen stosse folgende Saamen also:
Saamen von Eppich
Meerhirsen
Petersilgen
Bauren Seimpff jedes Zij.
Zu diesen beyden Pappen thue
Juden Kirschen Zß.
Wacholderbeeren Ziiij.
Frischen Knoblauch Zij.
Zwiebeln Zvj.
Lauch Ziii.
Wurtzel von Bibenell Ziij.
Rettig Zviij.
Calmus Ziij.
Frische Maur Rauten Mviij.
Zimmet Ziij.
Muscaten Blumen
Nüsse jedes Zj.
Weiche alles in guten Rheinwein ℔vj. oder ℔viij.
Spiritus von Kirschen ℔ß.
Wasser von Kirschen
Petersilgen ā ℔j.
Destillirs durch den Sand / und behalte es.
Dosis Zj. oder Zij.

197. Aqua Nephrit. Marchionis. Marggräfin Stein-Wasser.

Nimm Wurtzel von Eppig
Fenchel
Spargen
Petroselien
Mäusedorn
Calmus
Lakritz
Baldrian
Alandt
Rettig
Hauhechel
Mannes Treu jedes ℥ij.

Kraut von Polley ℥ij.
Haselwurtz
Heydnisch Wundk.
Venus Haar
Steinbrech
Rettig
Maur Rauten
Miltzkraut
Tag und Nacht
Hauhechel ā ℥j.
Sterndistel p. ij.

Blumen von Gnister
Betonien
Hauhechel
Ibisch jedes p. ij.

Saamen von gelben Mohren
Pappeln
Eibisch
Wilden Bilsen
Nessel
Zitronen
Meerhirsen ā ℥j.

Kanehl / Lohrbeeren mit den Schalen
Zitronenschalen
Wacholderbeeren
Rothe Linsen jedes ℥ß.
Gummi vom Kirschbaum
Tragcanth jedes ℥j.

Zeug aus denen 5. eröffneten Wurtzeln / und aus den Wurtzeln / die härichter Art / jedes 2. Hände voll den Safft / und ℔xvj. Rheinwein / geuß es über die andern Species. Laß es 2. Tage stehen / destillirs ab im MB. und thue vorher dazu Limonensafft ℥vj. Nach der Dekillation thue folgendes dazu:

Schwammenstein
Judenstein
Krebssteine
Hechtkieffeln jedes ℥ß.
Bocksblut ℥vj.
Verwahre es.

198. Ein Andres.

Nimm Wurtzel von Alant
Hauhechel
Bibenell
Rettig jedes ℥j.
Petrosilgen
Liebstöckel jedes ℥vij.

Kraut von Petrosilien
Liebstöckel jedes Mj.
Steinbrech mit allem ℥ij.

Körner von Pfersingen num. xxx.

Blumen von Pfriemenkraut
Melissen
Roßmarin jedes Mß.
Fleder Mj.

Beeren von Wacholder
Myrtillen
Judenkirschen

Saamen von Anies jedes ℥ij.

Alles klein gestossen und zerschnitten / beitze in weissen Weins ℔xij. Laß es 8. Tage in der Digestion stehen / hernach destillirs.

Tugend und Gebrauch.

Dieser Wasser / welches beliebet / Wirckung ist / den Stein zu zermalmen und abzuführen / als auch denen Symptomatibus / die dabey sich einzufinden pflegen / zu widerstehen. Man kan in Præservation nüchtern einen oder 2. Löffel voll / in Noth und Curation aber / wenn nöthig / 4. Löffel voll nehmen / und sich warm dabey halten.

199. Aqua Odontalgica Specifica. Zahn-Wasser.

Nimm Wurtzel von Bertram ℥iij.
Tolle Bilsen ℥v.
Schalen von Alraunwurtzel
Gewürtz Neglein jedes ℥ij.
Blätter von Buchsbaum / Salbey / Wegetritt / Quendel /
Blumen von Granat-Aepffeln
rothen Rosen ā p. ij.
Frische Feigen num. vj.

Koche es in Gerstenwasser so viel nöthig / thue dazu
Geläuterten Rosenhonig ℥iiß.
Campfer gr. ij.
Opii Thebaici ℈ß.

Mische es / und schwencke in Zähn-Wehetagen den Mund laulicht damit wohl aus.

200. Ein andres.

Nimm Rinde von tollen Bilsen Wurtzel
Alraun jedes ℥iij.
Blätter von Buchsbaum
Wolgemuth
Quendel / Salbey /
Pfersingbaum ā Miij.
Geraspelt Frantzosenholtz ℥iij.
Saamen von tollen Bilsen ℥ij.
weissen Mohn ℥iiij.
Opii Thebaici ℥ß.

Mische alles zusammen / die eine Helffte infundire in Spanischen Wein / die andere in starcken Essig. Laß es ein Monat stehen / und destillir jedes absonderlich.

201. Ein andres.

Nimm Wurtzel von Bertram
Meisterwurtz
Angelicke jedes ℥j.
Zubereitetes Drachenblut
Gebrannt Bley jedes ℥ij.
Destillirten Essig ℥xxiiij.

Infundire es / und laß es 8. Tage stehen und so viel Nächte / am warmen Orte beitzen / seihe es ab / thue dazu Salpeter ℥j. verwahre es.

NOTA.

In dieses Wasser tuncke Baumwolle / und lege es auf den schmertzhafften Ort.

202. Ein anders.

Nimm Blätter von Epheu Mß.
Gemein Speise-Saltz p. j.
Destinirten Essig ℥iiij.

Koche es und seihe es durch / dann spiele den Mund wohl damit.

203. Ein andres.

Nimm Wurtzel von Tormentill ℥iij.
Natterwurtz
Blumen von rothen Rosen
Granaten
Eichel Häubchen jedes ℥j.

Koche es in Löffelkraut-Wasser ℔iij. im Kolben / setze

setze seinen Helm darauf/ laß es 3. Stunden stehen. Nimm alles und presse es aus/ thue dazu Allaun Zj. und den ausgegangenen Liquorem thue wieder zur ersten Destillation, filtrire es denn noch einmahl.

NOTA.

Dessen Gebrauch ist wie der vorigen Wässer/ theils den Mund damit auszuspielen / theils mit Baumwolle auf den schmertzhafften Ort zu legen.

204. Aqua Ophtalmica Junckii. Augen-Wasser.

Nimm Urin vom gesunden Knaben ℔j.
Römisches Kupferwasser Ziiij.
Safft von Scheelkraut ℔iß.
Laß es 8. Tage stehen / hernach destillirs.

205. Ein andres.

Nimm Weitzenbrod ohne Rinde ℔j.
Weiche es in süsser Milch so viel nöthig.
Honig Ziiij.
Rosenhonig
Wacholderbeeren jedes ZB.
Lohrbeeren Zij.
Kraut von Berg Müntze
Wolgemuth
Rosmarin
Augentrost
Groß Schellkraut jedes Mj.
Blaue Kornblumen
Blüh von Rosen
Bohnen jedes p. ij.
Saamen von Leinen Zvj.
Fenchel ZB.
Basilien Zj.
Geuß darauf weissen Wein ℔jj.
Wasser von Augentrost
Rosen jedes ℔iß.
Destillirs im MB.

206. Ein andres Rulandi.

Nimm Pulverisiret Vitri Antimonii ZB.
Wasser von Fenchel
Rosen
Schellkraut
Augentrost jedes ℔iß.
Koche es in Alembico im Sande Tag und Nacht/ filtrire es/ und thue dazu rothes Bley-Oel Zj. Mische es zusammen/und vermachs wol zum Gebrauch.

207. Ein Anderes D. Krausii.

Nimm Weissen Ingwer ZB.
Gewürtz Nezlein
Lohrbeeren jedes Zj.
Gallitzchen Stein ZB.
Campfer ZB.
Wasser von Rosen
Schellkraut jedes Ziiß.
Augentrost
Fenchel jedes Zj.
Weissen Wein Zvj.
Laß es 8. Tage stehen. Hernach filtrirs.

208. Ein Andres.

Nimm Wasser von Fenchel
Rosen
Rauten
Augentrost jedes Zvj.
Saamen von Sumach ZB.
Blumen von Granaten Zj.
Laß es ein wenig kochen. Hernach filtrirs/ und thue dazu
Saffran gr. iiij.
Campfer gr. ij. Mische es.

209. Ein anderes Zvvölfferi.

Nimm Frisch Kraut von Schellkraut
Augentrost
Fenchel jedes ℔ij.
Blätter von Rosen ℔iiß.
blau Kornblumen
Klapper Rosen ā ℔iß.
Saffran ZB.
Alles klein geschnitten und gestossen destill. aus Balneo Vaporoso biß auf die Trockne der Kräuter. Zu einer jeden libra des destillirten thue
Sacchari Saturni Ziiß.
Laß es sich darein auflösen / filtrire es und verwahrs zum Gebrauch.

Nutz und Gebrauch.

In Augen-Schaden kan man von diesen Wassern etwas in der Augen Winckel tröpfeln / es benimmt die Hitze und andere Zufälle.

210. Aqua Panis. Wasser von Brod.

Nimm Krumen von Weitzenbrod ℔ij.
Muscaten Nüsse
Canehl jedes Zij.
Gewürtz Neglein ZB.
Galgan Zvj.
Weil das Brod noch warm ist / mit Malvasier angefeuchtet / und alles denn wohl durchgestossen / vier oder fünff Tage stehen lassen in einem MB. und drey oder vier mahl cohobiret. Es stärcket das Hertz und auch den Magen / 2. Löffel voll genommen.

211. Aqua Papaveris composita. Componirtes Mohn-Wasser.

Nimm Wilde Mohnblumen ℔iiij.
Geuß darauf Rheinwein und destillirs ab. Das überdestillirte Wasser geuß wieder auf so viel frische Blumen/ und solches destillir abermalen / und denn auch zum dritten mahl.
Nimm des Wassers ℔j. Thue dazu
Muscaten Nüsse num. ij.
Klapper Rosen p. j.
Zucker Zij.
Laß es an der Wärme stehen/biß es eine kleine Säurigkeit empfängt. So es übermässig wollte säuren/ so darff man nur von der Blumen destillirten Wassern etwas zugiessen.

Tugend und Gebrauch.

Es stillet die Schmertzen / innerlich gebraucht / befördert den Schweiß und Schlaff.

212. Aqua Pectoralis D. Lothii. Brust-Wasser.

Nimm Wurtzel von China Ziiij.
Lakritzen
Eibisch jedes Zij.
Kraut von Ehrenpreiß
Hudrampff

Kraut von Lungenkraut
Hufflattig | Betonien jedes Miiij.
Cardobenedicten | Salbey
Trauben | Isop jedes Miß.
Saamen von Anis Zij.
Wenn alles zerschnitten und gestossen/geuß darüber
Lithauischen Methe ℔xij.
Laß es 24. Stunde stehen/ hernach destillirs. Dazu
thue Zucker Candi Zv.
Mische es und verwahrs wohl.

213. Aqv. Perlarum confortativa. Stärckendes Perlenwasser.

Nimm Wasser von Melissen
Schwartzen Kirschen
Hinnbeeren jedes Zvj.
Canehl ohne Wein
Rosen jedes Ziiij.
Hierinn löse auf
Magister. von Perlen
rothen Corallen
Perlen Mutter jedes so sich
auflösen lässt Ziß.
Thue dazu: Syrup von Citronenschalen oder
Citronensafft Ziij.
Essentz von Citronen mit Zucker Zß.
Mische es wohl/ und gib davon in Hertz-Beschwerden 2. oder 3. Löffel voll.

214. Ein Anderes.

Nimm Wasser von Borragen
Sauerampffer
Melissen
Lindenblüth jedes Züij.
Rosen
Canehl ohne Wein jedes Ziij.
Weiß bereitete Corallen Zij.
Perlen Ziß.
Brustküchlein Ziiij.
Bereitetes Hirschhorn Zß.
Mische es zum Gebrauch untereinander.

215. Ein Anderes.

Nimm Wasser von Rosen
Borragen
Ochsenzungenblumen
Sauerampf. jedes Ziij.
Brustküchlein mit Perlen Zij.
Zubereitete Perlen Zß.
Granat-Syrup Zj. Mische es wohl.

Tugend und Gebrauch.

Beyde Wasser stärcken das Hertz/ und laufft der gemeine Mann hierzu in höchster Noth/ als zum mächtigsten Hülffs-Ancker.
Dosis 2. Löffel voll.

216. Aqua Physagona Zvvölfferi. Winde-Wasser.

Nimm frische Wurtzeln von Calmus Ziß.
Galgan Zß.
Blumen von Chamillen Ziß.
Pomerantzen Zj.
Schalen von Pomerantzen
Citronen jedes Zij.
Saamen von Eppich
Anis
Fenchel
Gartenkümmel
Coriander jedes Ziß.
Kramkümmel Zj.
Canehl Zij.
Muscaten-Nüsse Ziß.
Blumen Zj.
Gewürtz Neglein Zvj.
Alles gröblicht zerstossen und zerschnitten beitze in
Spanischen Wein ℔ij.
Frantz Brantwein ℔iiij.
Kanehlwasser mit Wein gebr. ℔iß.
Laß es ein wenig stehen/alsdenn destillirs ab im MB.

217. Ein andres D. Mannagettæ.

Nimm das äuserste von Pomerantzenschalen Ziiij.
Blumen von Römischen Chamillen Mij.
Kraut von krauser Müntze Mj.
Pontischen Wermuth
Melissen jedes p. j.
Saamen von Anis
Fenchel jedes Zvj.
Kramkümmel
Beeren von Wacholder jedes Zß.
Lohrbeeren Zij.
Kanehl Zß.
Muscaten-Blumen
Nüsse jedes Zij.
Besprenge es mit Spiritus Vitrioli Zij.
Geuß darüber Spanischen Wein/ daß es 1. Hand hoch darüber gehet/ und destillirs ab.

NOTA.

Die Tugend ist mit den Carminativis gleich/ und also auch derer Gebrauch.

218. Aqua Antiphthisica. Wasser wider die Schwindsucht.

℞. Hisop
Süßholtz jedes Zß.
Brustbeerl.
Pimcoln jedes N. 30.
Weinbeerl
Feigen jedes 4. Loth.
Unserer Frauenhaar Mj.
Lein-Saamen Zß.
Anis/ Fenchel
Florentinisch. Veilwurtz jed. Zj.
Stosse und zerschneidet alles/ giesset Wasser von
Ehrenpreiß | Lufftröhrl.
Scabiosen | Hufflattig.
Jedes 1. Maaß daran/ lassets 2. Tag und Nacht stehen / destillirs im B. M. versüssets mit Candis-Zucker/ und hebet es auf/ zum Gebrauch.

219. Aqua Picarum composita. Componirtes Elsterwasser.

Nimm Wurtzel von Bertram Zj
lange Hollwurtz Züij.
Biberzeil
Blumen von Stechas jedes Zj.
Lilien Convallien Zß.
Schlagblümlein
Pönienblumen jedes Zvj.
Blumen von Lavendel
Roßmarin jedes Zv. | Betonien
Salbey | Isop jedes Zß.
Majoran

Canehl

Canehl
Gewürtz Neglein
Cordamomen
Muscatenblumen
Cubeben jedes Ziß.
Jegliches klein absonderlich zerschnitten und zerstossen weiche in
Wasser von Lilien Convallien ℔iij.
Lindenblüth ℔iß.
Himmelschlüssel ℔j. Thue dazu
Junge Elstern lebendig num. xij.
Destillir es über. Hernach nimm die Elstern aus/ und lege sie in eine Retorten von Glaß/ die wohl beschlagen/ gib ihr nach Art der Kunst stärcker und stärcker △/ daß die Grund-Feuchte und flüchtiges Saltz nebst dem übelriechenden Oele mit offener Flamme übergetrieben werde. Nimm dann den Spiritum, Saltz und Oel/ ziehe es im Alembico einmal über/ und rectificirs. Alsdenn thue es zu dem ersten destillirten Wasser/ und endlich mische darunter
Saamen von Pönien
Wurtzel von Pönien jedes ℥j.
Eichen Mispel ℥ß.
Verwahre es wohl zum Gebrauch.

NOTA.

Dessen Gebrauch ist wie der schweren Gebrech-Wasser/ hat auch gleiche Wirckung.

220. Aqua Pneymonica.

& Toback-Blätter
Der äusern gelben Schelffen von Pomrantzen jedes ℥iiij.
Der Winteranischen Rinde ℥vj.
Anis ℥iß.
Weichet diese Stück in Spanischen Wein ℔vj.
Gebrandten Wein ℔j.
und destillirt es in einen gläsernen Kolben.

221. Aqua Pœoniæ compos. Londinens.

Componirtes Pönienwasser.

Nimm Blumen von Lilien Convallien ℔ß.
Geuß darauf Spanischen Wein so viel nöthig.
Nimm wieder so lange man frische haben kan.
Blumen von Lilien Convallien ℔ß.
Pönien ℥iiij.
Weiche die auch absonderlich in Spanischen Wein 14. Taze lang/ hernach destillirs biß auf die Trockne im MB.
In dem überzogenen weiche wiederum
Wurtzeln von Pönien ℥iiß.
Weissen Diptam
Lange Holtzwurtz ā ℥ß.
Blätter von Eichen Mispeln
Rauten jedes Mij.
Saamen von Pönien ℥x.
Rauten ℥iiiß.
Rauten ℥iiiß.
Bibergeil ℈ij.
Muscatenblumen
Cubeben ℥ij.
Canehl ℥iß.
Meerzwibeln die bereitet ℥iij.
Blumen von Roßmarin p. vj.
Arabischen Stechas
Lavendel jedes p. iij.
Beronicke/ Neglein
Schlagblümlein p. viij.
Thue dazu
Safft von schwartzen Kirschen ℔iiij.
Destillir alles im MB. biß auf die Trockne.

NOTA.

Dessen Gebrauch ist in schwehren Gebrechen/ so wohl in der Noth als in Præservirung.

222. Aqua Præservativa Bierl.

Präservir-Wasser.

Nimm Wurtzeln von Angelicke
Baldrian/ Tormentill
Entian jedes ℥j.
Wurtzel von Zittwer
Pimpinell
Saamen von Citronen
Blätter von Scordien oder Lachen Knoblauch
Schalen von Citronen jedes ℥ß.
Strigauische gesiegelte Erde
Geraspelt Hirschhorn
Gebrannt und bereitetes Hirschhorn ā ℥ij.
Aller Santel Höltze jedes ℥ß.
Aloes Holtz
Canehl jedes ℈ij.
Campfer ℈ß.
Spec. Liberant. sine aloe
Cordial. temper. jedes ℥j.
Venetianischen Theriack
Mithridat jedes ℥vj.
Alles zerstossen und zerschnitten übergeuß mit
Wasser von Cardobenedicten
Sauerampff.
Lachen Knoblauch jedes ℔ij.
Laß es 3. Tage in der Digestion stehen.

Krafft und Gebrauch.

Zur Bewahrung in böser Lufft uud Pest dienet davon nüchtern 1. Löffel voll zu nehmen.

223. Aqua Pretiosa Confortans.

Edles Stärck-Wasser.

Nimm frisches Kraut von Salbey
Roßmarin
Rauten
Wermuth
Beyfuß
Bibenell
Schlangenmord
Apostemkraut
Odermenge
Krause Müntze
Sonnenthau
Wasserbatenge
Cardobenedicten
Aurien
Betonien
Johanniskraut
Blumen von Ringelblumen jedes Mj.
Wurtzel von Entian
Angelicke
Tormentill
Zittwer
Pestilentzwurtzel
Pönien
Lakritz jedes ℥ij.
Wasche die Kräuter und Wurtzeln alle wohl/ schütte sie auf ein trocken Tuch/ und zerschneide sie klein. Die Wurtzeln müssen geschabet und hernach zu kleinen Stücken geschnitten werden. Mische darnach alle diese Stücke wohl durcheinander/ thue sie in einen erdenen Hafen/ und geuß darauf
Weissen Wein ℔xij.
Laß es also vermacht 3. oder 4. Tage stehen/ inzwischen allezeit 1. oder 2. mal des Tages wohl um-

gerühret. Nachmals destillirs im gläsernen Kolben bey gelinder Wärmbde. Das starcke hebe absonderlich auf/ das schwache ist gut vor die Kinder.

Krafft und Gebrauch.

Es stärcket das Hertz / den Magen / und ist vor schwache Leute sehr dienlich.

224. Ein anders.

Nimm frische Blumen von Lavendel
Borragen
Ochsenzungen
Lilien Convallien jedes so viel beliebet.

Geuß darauf / so viel nöthig/ Frantz Brantwein/ daß es eine Hand hoch darüber gehet. Laß es wohl zugemacht digeriren an einem Warmen Orte 6. Wochen lang. Hernach destillirs ab. Geuß diesen destillirten Spiritum in ein weites Glaß / und thue dazu Blumen von Salbey
Roßmarin
Betonien jedes ℥ß.

Wenn dieses geschehen/ so nehmet wieder absonderlich Kraut von krauser Müntze
Spicknardi
Lohrbeerblätter
Citronenschalen
Saamen von Pönien jedes ʒij.
Cardamomen
Cubeben
Canehl
Muscaten Nüsse
Blumen
Holtz von gelben Santel ā ℥ß.
Aloes ʒj.

Alles klein gestossen/ befeuchte wieder mit Brandwein / wie in der ersten Infusion gelehret / laß es 6. Wochen digeriren. Denn so thue zu den ersten Ingredientien dieses alles/ und destillirs biß auf die Trockne. Nimm denn
Aufgelöste Perlen ʒij.
Schmaragden ʒj.
Grauer Ambræ
Moschi
Saffran jedes ʒj.
Trockne rothe Rosen
Gelb und roth Santelholtz jedes ʒj.

Mischet dieses alles wohl zusammen / und thut es in ein seiden Bündlein / hanget es in das destillirte Wasser/ und verwahret es wohl zugemacht.

Tugend und Gebrauch.

Dieses Wasser ist von guter Wirckung wider allen Schwindel des Hauptes und Hertzens/ und verlohrnen Lebens Geister. Es dienet wider alle Schmertzen des Leibes / die von Kälte herkommen. Gleichfalls stärcket es die Lebens-Geister und Gedächtnüß ; bringet den verlohrnen Appetit wieder. Man kan es auch wider Taubheit gebrauchen.

Dosis ein viertel vom Löffel auf einmahl.

225. Aqv. Polychresta Scorbutica
D. Gvern. Rolfinc.

Scharbocks-Wasser.

Nimm Schalen von Capperwurtzeln
Tamariscen
Eschen
Wurtzeln von Cichorien
Stuckruben
Engelsüsse
Schwalbenwurtzel
Spargel
Petresilgen
Kraut von Odermenge
Pontisch. Wermuth
Tausendgüldenkr.
Gamanderlein
Löffelkraut
Müttericht
Leberbalsam
Schlangenmord jed. ʒiij.
Chinaholtz
Sarsaparill
Mannetreu jedes ʒiij.
Erdrauch
Isop
Melissen
Brunnenkresse
Salbey jedes Mij.
Geraspelt Holtz von Frantzosenholtz
Sassafraß
rothen Santel ā ʒiij.
Saamen von Eppich
Petersilgen
Anies
Citronen
Kresse jedes ʒij.
Blumen von Fledern
Genister
Weissen Seeblumen
Hopffenblüthe jedes Miij.

Alles trocken gestossen und geschnitten/ übergeuß so viel Spanischen Wein als nöthig / daß es 3. oder 5. Finger hoch übergehe. Laß es 3. Tage stehen / hernach destillirs im Gropen ab.

NOTA.

Dieses Wassers Krafft ist wie bey dem ersten Scharbocks-Wasser erinnert worden.

226. Aqua Prophylactica Sylvii.

Wider-Gifft-Wasser.

Nimm Wurtzel von Angelicke
Zittwer jedes ʒj.
Neunkrafft ʒij.
Kraut von Gärten Raute ʒiiij.
Melissen
Scabiosen
Blumen von Gelcke jedes ʒij.
Unreiffe Wallnüsse ℔ij.
Frische Citronen klein geschnitten ℔j.

Hierüber geuß / wenn alles zur Infusion eingerichtet und gestossen /
des besten Weinessigs / so von sich selbst biß auf den dritten Theil in einer gläsernen Kolben abdestilliret ℔xij.

Laß es die Nacht über stehen; am Morgen destillirs aus der Aschen biß auf die Trockne.

Krafft und Gebrauch.

Dieses Wasser ist von grosser Wirckung / und kan man es in Pestzeiten in den Ordinair-Tranck Bier/ Suppen/ und dergleichen biß zur beliebsamen Saurigkeit vermischen. Es benimmt den Durst/ und befördert einen unbeschwerlichen Schweiß.

227. Aqua Protheriacalis Londin.

Theriack-Wasser von Londen.

Nimm Blätter von Lachen Knoblauch
Scabiosen
Cardobenedicten
Ziegen Rauten jedes Mij.
Schalen von Pomerantzen
Citronen jedes ʒij.
Saamen

Saamen von Citronen
Cardobenedicten
Pulshaber
Bauren Kempff ā ℥j.
Blumen von Gelcke
Roßmarin jedes Mj.
Schneide alles klein / und zerstosse es gröblicht / geuß darauf
Weissen Weines ℔iiij.
Cardobenedicten Wassers ℔ij.
Verstopffe es im Glase wol / laß es 2. Wochen lang stehen an der Wärmbde / rühre es täglich um. Hernach destillirs; die ersten ℔ij. behalte absonderlich. Was aber hernach abgehet / das hebe auch absonderlich auf / und thue zu einer jeden ℔j. desselben Julep Alexandrini ℥j. und 1. Löffel voll Cinnmet-Wassers.

N. Der Julepus Alexandrinus ist dieser:
Nimm Wasser von rothen Rosen ℔ij.
Feinen Zucker ℔j.
Laß es über gelindem Feuer kochen / biß es eines Syrups Dicke erlanget. Dessen Gebrauch ist in Pestzeiten 2. Löffel voll.

228. Aqua Pulmoniaca D. Coci. Lungen-Wasser.

Nimm Geraspelt Lakritzenholtz ℥xj.
Wurtzel von Alandt ℥v.
grosse Beinwelle ℥vj.
Violenwurtz ℥ij.
Kleine Rosinen ℥ß.
Kraut von krauser Müntze
Mauer Rauten
Melissen jedes ℥xj.
gross Beinwelle
Scabiosen
Bruchkraut
Kunigundenkraut
Huflzungen jed. ℥ß.
Wermuth ℥j.
Dattelfleisch ℥ß.
Gantzen Saffran
Gewürtz Neglein
Canehl jedes ℥ß.
Saamen von Coriander præp. ℥j.
Anis / Fenchel jedes ℥iij.
Blumen von grosser Beinwelle ℥j.
Alles klein gestossen und geschnitten weiche in
Ziegen Milch ℔xij.
Laß es 24. Stunden stehen an der Wärmbde / hernach destillirs.

229. Ein andres D. B.

Nimm Safft von Ehrenpreiß
Wegetritt
Hudramp
Odermenge
Scabiosen
Lungenkraut jedes ℥viij.
Wurtzel von grosser Beinwelle / klein geschnitten ℥iiij.
Lebendige Schnecken / die aus ihren Häusern gezogen und zerstossen
Kälber Leber in Stücke geschnitten jedes Mij. oder 2. Hände voll.
Geuß darauf Ziegen Milch ℔xij.
Laß es 3. Tage am warmen Orte stehen. Davon gib einen Schwindsüchtigen dreymal des Tages zu trincken / jeder Trunck aber muß mit Rosen-Zucker süß gemachet werden. Es ist offt bewehrt befunden worden / absonderlich / so man es warm trincket / und eine Weile darauf nichts anders geneust / und denn auch den Gebrauch continuiret.

230. Aqua Purgans ex Helleboro. Purgierwasser aus Nießwurtz.

Nimm Wurtzel von schwartzer Nießwurtz ℔j.
Geuß darauf
Wein ℔xij. Thue dazu
Saamen von Anis
Fenchel jedes ℥ß.
Destillirs im Balneo.

NOTA.

Hievon gibet man denen Melancholicis 1. Löffel voll / es purgiret wohl.

231. Ein anderes Zvvölfferi.

Nimm Wasser aus Flederbeeren gebrannt
Nieder Hollunder jedes ℔iß.
Haselwurtz
Eselsmilchkraut
Nießwurtz jedes ℔j.
Bingelkraut ℔ij.
Hierin weiche zu rechter Zeit gesammlet
Blumen von rothen Rosen ℔ß.
Reinfahren
Aloes hepaticæ jedes ℥iiij.
Scammonei ℥iij.
Coloquinten
Weinstein-Oel so aufgelöset im kalten Keller jedes ℥ß.
Laß es 1. Monat stehen / thue denn dazu
Canehl ℥ß.
Saamen von Fenchel
Anis jedes ℥j.
Destillirs durch ein VB. biß auf die Trockne / und cohobire es etliche mal.
Dosis von 2. biß 6. Loth.

232. Aqua Raptani Composita.

℞. Löffelkraut ℔x.
Presset den Safft daraus
Deß Saffts von Brunnkreß
Bachbungen jedes ℔iß;
Weissen starcken Weins ℔viij.
Gantz eingeschnittener Citronen N. xij.
Stückwurtz so frisch ℔iiij.
Krämwurtzel ℔ij.
der Winteranischen Rinden ℔ß.
Muscaten-Nüsse ℥iij.
Lasset alles zusammen 3. Tage lang beitzen / und destilliret es so dann wie bewust.

233. Aqua Salviæ composita. Componirtes Salbeywasser.

Nimm Kraut von Salbey
Majoran
Thymian
Lavendel
Thimseide
Betonicke jedes Mj.
Muscaten Nüsse
Canehl jedes ℥ß.
Violenwurtz
Runde Cipernwurtz
Calmus jedes ℥j.
Geuß darüber
Frantz Brantwein ℔iiij. Thue dazu
Weinstein Saltz ℥j.
Alsdenn zeuch es ab; in das destillirte Wasser geuß so viel als einziehen kan

Oel

Oel von Storax
Benzoin jedes gleichviel.
Verwahre es alsdenn wohl vermacht.

Krafft und Gebrauch.

In dem Zipperlein und Haupt-Kranckheiten/ die von Kälte entspringen/ so wohl in- als äuserlich zu gebrauchen. Dosis innerlich 1. Löffel.

234. Aqua Sarsaparillæ Rolfincii.
Sarsaparillen-Wasser.

Nimm Wurtzel von Sarsaparill Zij.
China Zj.
Cichorien
Schlangenmord ā Zis.
Rinden von Capern
Tamariscen
Rhodiserholtz ā Zs.
Blätter von frisch Schellkraut
Löffelkr. | Miltzkraut
Bachbungen | Feld-Cipressen jedes
Erdrauch | Mj.
Geschnitten und zerstossen übergeuß mit
Wasser von Cichorien Wij.
Erdrauch
Löffelkraut jedes Wiß.
Laß es im MB. 3. Tage stehen. Presse es aus/ und thue es in einen gläsernen Kolben/ destillirs in der Aschen. Man kan es auch mit Malvasier abdestilliren/ so wird es desto hitziger.

NOTA.

Es reiniget das Geblüte/ und eröffnet wohl.
Dosis 1. oder 2. oder mehr Löffel voll.

235. Aqua Anti-scorbutica Zvv.
Scharbocks-Wasser.

Nimm Wasser von Bachbungen
Löffelkraut | Gamanderlein ā Wj.
Brunnenkresse | Schwartzen Kirschen
Kerbel | Wiß.
Diese Wasser mische zusammen/ und beitze darinn
Wurtzeln von frischen Meerettig Zvj.
Eppich mit allem
Alant/ Calmus
Bibenelle jedes Ziiij.
Lohrbeeren
Wacholderbeeren jedes Zis.
Saamen von Brunnenkresse
Nesseln
Fenchel
Coriander jedes Zj.
Canehl Ziij.
Muscaten-Nüsse
Blumen Zj.
Laß es ein wenig weichen/ destillirs hernach durch ein VB. verwahre es.

236. Ein Andres.

Nimm Meerettig Wij.
Engelsüß Zvj.
Capper Rinden Zij.
Saamen von Fenchel Zs.
Cardamomen Zj.
Saffran Zs.
Den Meerettig schneide in runde Scheiben/ das übrige stosse gröblich/ geuß darauf
Rheinschen Wein Wviij.
Laß es 8. Tage an der Sonne oder Wärmbde stehen/ und rühre es täglich wohl um. Hernach thue dazu Wasser von Brunnenkresse Wiß.
Wasser von Löffelkraut
Rettig
Das Gekochte von Erdrauch jedes Wß.
Wattig von Ziegenmilch Zviiij.
Mische und destillire es ab/ verwahrs.

237. Ein andres.

Nimm Wurtzel von Meerettig Wj.
Aiandt Zis.
Meisterwurtz
Angelicke
Rinde von Capern
Thamariscen jed. Zß.
Schleedornwurtz Zj.
Frisches Kraut von Löffelkraut
Brunnenkresse ā Mvj.
Maurpfeffer Miij.
Miltzkraut
Cardobenedicten
Erdrauch
Wermuth
Saurampffer ā Mij.
Blumen von Ageleyen
Leberblumen
Gnister jedes Miij.
Saamen von Ageleyen
Kram Kümmel
Garten Kümmel jedes Zs.
Frische Wacholderbeeren Ziiij.
Gestossen und zerschnitten destill. in MB. wenn vorher darüber gegossen und eine Weile gestanden/
Wasser von Erdrauch
Saurampf | Bachbungen
Scabiosen | Brunnenkresse jedes
Löffelkraut | Wj.
Das übergezogene geuß auf frische Kräuter und species, die oben benennet/ und destillir es noch einmahl über.

238. Ein anderes. D. Kistii.

Nimm Rinden von Capern
Thamariscen
Faulbaum jedes Zvj.
Wurtzel von Engelsüsse Zis.
Entian Zvj.
Blätter von Wütterich
Erdrauch | Gamanderlein
Odermenge | Melissen
Hopffen | Miltzkraut
Cardobenedicten
Blumen von Aurien
Flieder jedes Mj. | Brunnenkresse
Löffelkraut | Bachbungen ā Miij.
Wurtzel von China Zis.
Vermöge der Gebühr zerstossen und zerschnitten/ übergeuß mit
Wasser von Erdrauch
Brunnenkresse
Odermenge
Wütterich

Wasser

Wasser von Gamanderlein
Carduibenedicten jed. ℔ij.
Laß es 9. Stunden stehen/ hernach destillirs im MB.

Krafft und Gebrauch.

Es dienen diese Wasser wider den Scharbock und das Dehnen und Blehen in den Seiten.

239. Aqv. Serpilli Composita.

℞. Quendelkraut Mvj.
Fenchel Miiij.
Eisenkraut
Melissen
Lindenblüh
Mayenblumen
Lavendel
Roßmarinblüth jedes Mß.
Anieß Zß.
Müstaten-Nüsse.
Muscatenblühe jedes Zij.
Zittwer
Galgant
Cubeben jedes Zj.
Zimmet Zß.
Eichen Mispel
Päonienwurtzel jedes Ziß.
Starcken Wein Mens. Miij.

Destilliret es über den Helm.

240. Aqu. Somnifera Zvvölfferi.

Schlaff-Wasser.

Nimm Wasser von weissen Seeblumen
Klapper Rosen
Nachtschatten
Wintergrün
Tollen Bilsen
Frischen Mohnköpffen jed: ℔ij.
Malvasier ℔ß.
Mische es und weiche darein
Saamen von weissen Mohn
Schwartzen Mohn
Tollen Bilsen
Raden jed. Ziiß.
Stosse alles im Mörsel wohl durch/ und thue es darein. Thue dann mehr dazu.
Aepffel von Alraun num. xv.
Opii Thebaici. Ziij.
Laß es 15. Tage stehen/ alsdenn thue dazu
Saffran
Canehl
Muscaten-Nüsse. jedes Ziß.
Kreid-Neglein Zß.
Destillir es aus BM. Dosis 2. Löffel voll.

241. Ein andres Weckeri.

Nimm Saamen von weissen Mohn Zß.
Lactuk Zi.
Rinde von Allraun Zij.
Präparirtes Opii nach Quercetani Beschreibung Ziij.
Mohnwasser Zviij.
Laß es die Nacht stehen/ hernach destillirs wie gebräuchlich ist.

242. Ein andres Reinesii.

Nimm Hasen-Galle
Saamen von weissen Mohn
schwartzen Mohn
Stosse alles wol durch einander/ und geuß darauf
Frantz-Brantwein Ziiij.
Laß es 4. Tage stehen/ hernach destillirs zum euserlichen Gebrauch.

243. Ein Andres.

Nimm Blumen von beyderley Mohn jed. Ziij.
Seeblumen Violen jedes Zij.
Blätter von tollen Bilsen
weissen Mohn
Lactuk
Endivien
Portulack jed. Zj.
Saam. von tollen Bilsen
weissen Mohn
Lactuk jed. Ziij.
Opii Thebaici Zij.
Canehl Ziß.
Gelb Santelholtz
Kreid-Neglein
Saffran
Cubeben jedes Zij.
Safft von weissen Mohn
Lactuk jed. Ziiij.
Frantz-Brantwein ℔v.

Alles frisch und zu rechter Zeit gelesen und zerstossen/ laß 4. Tage stehen/ destillirs. Hernach kan man darein hencken Moschi gr. vj.

NOTA.

Auf dieser Wasser Gebrauch kan man wohl Ruhe erlangen/ als auch der Schmertzen ledig werden. Dosis 1. oder mehr Löffel voll.

In Pest-Kranckheiten oder hitzigen Fiebern hat man sich hierinn wohl vorzusehen/ und ist besser alsdenn solches zu unterlassen/ als gefährlich zu gebrauchen.

244. Aqua Splenetica.

Miltz-Wasser.

Nimm Wurtzel von Engelsüß Ziß.
Eppich Zvj.
Ochsenzungen
Laselwurtz jed. Ziij.
Runde Hollwurtz Zß.
Ferber/Röthe Zij.
Calmuß Zj.
Rinde von Capern
Tamarisken jed. Ziß.
Kraut von Flachs-Seide
Hirschzungen
Erdrauch
Melissen jed. Mij.
Aurien Miß.
Thymseide Mj.
Der 4. kühlenden grossen Saamen ā Zj.
Anieß Zß.
Hertzstärckende Blumen jed. Miß.
Hopfen Mj.
Alles gröblich klein gemacht/ infundire in
Wasser von Wütterich
Borragen
Ochsenzungen jed. ℔ij.
Melissen ℔j.
Malvasier ℔ß.
Laß es 8. Tage lang zusammen stehen am warmen Orte/ alsdenn destillirs im MB.

Tugend und Gebrauch.

Die Miltze eröffnet es/ und dienet wieder alle derselben Kranckheit. Dosis 3. Löffel voll.

245. Aqv. contra Sputum sanguin.

Wasser wider das Blut-Speyen.

Nimm Wurtzel von Beinwelle Zij.
Wegtrit Zij.
Tormentill Zvj.
Bibenell Zj.
Kraut von Teschelkraut
Prunellen
Weißwurtz
Heidnisch Wundkraut
Sanickel jedes Miß.
Rothe Rosen Mj.
Zeltlein von gesiegelter Erden Zj.
Alles klein gemacht begeuß mit
Wasser von Beinwelle
Wegtritt.

Wasser von Taschelkraut
Scabiosen á ℔ij.
Andorn ℔ß.
Componirten Honig-Essig Züj.
Laß dieses wohl vermischet 8. Tage lang in der Wärme stehen. Hernach destillirs.

Tugend und Gebrauch.

Wenn jemand sich verbrochen / oder in der Lungen verwundet / und deßfalls Blut auswirfft / der nehme auf einmal 2. Löffel voll.

246. Aqv. stomachalis Ditmer. Magen-Wasser.

Nimm Blätter von Krauser-Müntze Miiij.
Pontischen Wermuth
Roßmarin
Betonien
Aurin
Majoran jed. Mj.
Blum. von rothen Rosen Miß.
Lavendel Mj.
Wurtzel von Calmus
Galgan
Bibenell
Alant
Gewürtz-Neglein
Canehl
Muscaten-Nüsse jed. Zvj.
Entian
Zittwerwurtzel
Muscatenblumen
Cardamomi
langen Pfeffer jed. Zß.
Lohrbeeren
Pomerantzenschalen
Citronenschal. jed. Ziij.
Coriander
Fenchel jed. Zvj.
Mische alles klein zusammen / geuß darauf
Frantz Brantwein ℔xvij.
Schlecht Wasser ℔viij.
Destillirs ab / hernach weiche darein folgendes in ein Pündlein gebunden.
Species von Ambra
Roßmarin
Rosen mit Gewürtz jed. Ziß.
Saffran gr. x.
Wenn alle Krafft heraus gezogen / so mache es mit weissen Syrup süsse.

247. Ein Anderes.

Nimm Mastix Ziij.
Muscatenblumen Zß.
Gewürtz-Negelein
Galgan jed. Zj.
Ingber Zß.
Calmuß Ziiij.
Zittwerwurtzel Zj.
Saamen von Coriander
Anieß
Fenchel á Ziß.
Meerzwiebeln
Schalen von Pomerantzen
Citronen jed. Zj.
Wurtzel von Aaron Ziij.
Benedictenwurtzel
Bibenell jed. Ziij:
Kanehl Ziß.
Muscaten-Nüsse Zj.
Safft von Quitten ℔j.
Wermuth-Saltz Zß.
Seckt so viel nöthig.
Die Species alle zu gröblichem Pulver gemacht / laß es 14. Tage stehen. Hernach destillirs aus der Remanenz mache ein Extractum, und thue es dazu:

248. Ein Andres.

Nimm Wachholderbeeren ℔ß.
Wurtzel von Calmuß Züj.
Galgan Zj.
Zittwer
Ingber jed. Ziß.
Schalen von Pomerantzen
Citronen jed. Ziij.
Saamen von Anieß ℔iij.
Cardamomi Zj.
Kanehl
Paradieß-körner jed. Ziß.
Muscatenblumen Zß.
Mache es klein / und geuß darauf
Frantz Brantwein
Laß es etwas zusammen weichen / hernach destillirs / und mache es mit blancken Syrup nach Vergnügen süsse.

249. Aqv. stomachica Junkenii.

℞. Wurtzel von Calmuß Zij.
Ingber
der gelben Pomerantzenschalen jed. Zvj.
Mutter-Zimmet. Zß.
Muscaten-Nüsse
Muscatenblüh
Coriander jed. Zij.
Fenchel
Anieß jedes Ziß.
Deumenten ℔ß.
rother Rosen Mij.
Beitzet alles in dem Spir. von der Hollerblüh:
Quittensafft und
Malvasier jed. ℔j.
und destilliret es wie bewust.

250. Ein anderes.

Nimm Canehl des schärffesten Zij.
Ingber Zj.
Cubeben
Cardamomi
Galgan
Gewürtz-Neglein jedes Ziij.
Muscatenblumen Zß.
Nüsse Zvj.
Calmuß Zß.
Anieß Ziij.
Roßmarin
Krause-Müntze jedes Ziß.
Schalen von Pomerantzen
Citronen jed. Zvj.
Stosse alles gröblich klein / und laß es weichen mit Frantz-Brantwein so viel nöthig; hernach destillirs ab / und mache es süsse. Man kan ein Pündlein / darinn Spec. Di-Ambræ Zij. gebunden / in das destillirte Wasser hencken: auch mit Torna Solis färben.

Tugend und Gebrauch.

Diese Magen-Wasser dienen wider die Corruption der Kochung / wider die Verkältung / Eckel / Brechen / Schnucken / verlohrnen Appetit und Schmertzen des Magens.

251. Aqua contra Terrorem. Schreck-Wasser.

Nimm Blumen von Lilien Convallien Miiß.
Geuß darauf Seckt ℔ix.
Laß es am kühlen Orte 14. Tage stehen / hernach destillirs ab im MB. Thue aufs neue hinzu
Kanehl Zij.
Cubeben Zß.
Gewürtz-Neglein
Muscatenblumen
Galgan
Ingber
Zittwerwurtzel
Saffran jedes Zij.
Laß es etliche Tage stehen wohl verstopfft / alsdenn destillirs im MB.

Blumen

Blumen von Lavendel Mj.
Spicknardi Mß.
Dieses laß wieder etliche Tage stehen/ alsdenn destillirs im MB.

Krafft und Gebrauch.

Es dienet den Schwangern/ wenn sie sich erschrecken/ verhindert die Fehlgeburthen/ und stärcket die Frucht. Dosis 1. Löffel voll.

252. Aqua Theriacalis usual.

Theriack-Wasser.

Nimm Wurtzel von Alant
Diptam
Eberwurtzel
Angelicke
Zittwer
Tormentill jed. ʒß.
Kraut von Ziegen Rauten ʒiß.
Rauten Mj.
Scabiosen Miß.
Saamen von Citronen
Schalen von Citronen
Blumen von Johanneskraut.
Dreyfaltigkeitbl:
Holtz von Aloes ʒij.
Santel ʒiij.
Kanehl ʒß.
Gewürtz-Neglein ʒij.
Bibergeil ʒj.
Geuß darauf Malvasier ℔ij.
Weinessig ℔ß.
Wasser von Carduibenedicten
Melissen jed. ℔iij.
Hernach destillirs durch ein MB.

253. Ein andres schlechtes.

Nimm Venedischen Theriack ʒiij.
Rectificirten Brantwein ℔j.
Laß es in der Digestion stehen/ und wenn sich der Brantwein färbet/ so geuß ihn ab/ und geuß frischen wieder an/ so lange/ biß er sich nicht mehr färbet. Verwahre es wol vermacht.

NOTA.

In Pestzeiten theils zu præserviren/ nimt man 1. Löffel voll/ in der Cur aber kan man 2. auch wohl 3. Löffel voll nehmen/ und wohl damit schwitzen. Beyderley Wasser sind gleicher Würckung.

254. Aqv. Theriacal. potens Deck.

Kräfftiges Theriack-Wasser.

Nimm Wurtzel von Angelicke
Meisterwurtz
Zittwer jed. ʒj.
weissen Diptam
runder Hollwurtz
Schellkr. des grossen ā ʒvj
Blätter von Carduibenedicten
Scabiosen
Rauten
Lachen Knoblauch jed. Mj.
Melissen
Cretischen Diptam jed. Mß.
Blumen von Johanniskraut
Ringelblumen
Hollunder jed. p. iij.
Wachholderbeeren
Lohrbeeren
Rinden von Frantzosenholtz jed. ʒß.
Citronen
Pomrantzen } Schalen des euserstien ā ʒv.
Saamen von Siler montan.
Eppich jedes ʒij.
Besten Saffrans ʒß.
Muscaten-Nüsse
Rothe Myrrhen
Grosse Cardamomi jed. ʒiij.
Zubereiteten Opii ʒß.
Canehl des besten ʒij.
Zerschnitten und zerstossen weiche in
Weinstein Spir. ʒiij.
Angelicken Brantwein ℔xiiij.
Laß es 8. Tage stehen in MB. Hernach colire es und verwahre zum Gebrauch.

Krafft und Würckung.

Es beweget mählig/ doch auch häuffig den Schweiß/ und dienet in Fiebern sehr wohl.
Dosis 1. Löffel voll.

255. Aqua de Tribus.

Wasser von dreyen Theilen.

Nimm Wurtzel von Meisterwurtz.
Angelicke jed. ʒij.
Groß Schellwurtz
Zittwer
Pestilentzw. jed. ʒiß.
Bibenell
Weissen Diptam
Baldrian
Eberwurtz
Schwalbenwurtz
Gifftwurtz jed. ʒj.
Blätter von Cretischen Diptam
Unserm Diptam
Lachen Knoblauch
Ziegen Rauten
Rauten
Schafgarben jed. ʒß.
Wachholderbeeren ʒiß.
Alles gröblicht klein gemacht übergeuß mit
Spiritu von Fliederbeeren so viel nöthig.
Laß es etliche Wochen an einem laulichten Orte stehen; hernach destillirs im MB. Geuß es wieder über die vorige Remanenz, und destillire es noch einmal über/ so bekommst du den allerdurchdringendesten Theriack-Geist. Welcher so an sich oder mit etwas Campher vermischt/ jedes absonderlich kan aufgehoben werden.

Wenn man nun die Mixturam simplicem hieraus verfertigen will/ so nimm folgender Gestalt den Processum vor.

Nimm von diesem Theriack-Geist so viel vonnöthen.
Myrrhen ʒiiß.
Gummi Opoponak
Galban
Bibergeil jed. ʒß.
Laß es 8. Tage lang in der Digestion stehen/ hernach geuß den Spiritum ab/ läutere und verwahre ihn wohl. Hernach
Nimm Thebaischen Opii ʒiß.
Muscaten-Nüsse num. v.
Saffran ʒij.
Von obigen Theriack-Geist s. v. nöthig.
Laß es 8. Tage stehen; hernach seihe es ab und läutere es. Verwahre es absonderlich.

Nimm Einbeer so viel du wilst/ geuß darauf des obigen Spiritus so viel nöthig/ ziehe damit seine Farbe aus. Verwahre es auch absonderlich.

Mache denn aus diesen dreyen Stücken eine Theriack-Essentz/ und mische folgender Gestalt alle Extracten zusammen/ so viel du beysammen hast.

Nimm nun dieser Theriack Essentz Zv.
Flüchtigen Weinstein-Geist Ziij.
Des besten Spir. Vitriol. Zj.
Mische diese 3. Stücke zusammen und verwahre es wohl.

Tugend und Gebrauch.

Eine köstlichere Mixturam simplicem als diese/ wird noch niemand erfunden haben: Massen diese in allen Kranckheiten sicher zu gebrauchen. Vornemlich in Fiebern so wol nachlassenden als immerwährenden/ ist dessen Tugend nicht genug zu preisen. Wenn man vor Ankunfft des Fiebers 30. 40. oder mehr Tropffen im warmen Wein oder Bier nimmt/ und 1. Stunde darauf schwitzet/ so wird das Fieber gewiß nicht leicht wieder kommen. Auch wenn das Fieber schon vorhanden/ kan man es sicher gebrauchen. Denn es befördert den Schweiß/ und widerstehet der Fäulung.

NOTA.

An statt des Spiritus Vitrioli und flüchtigen Weinstein-Geistes kan man/ absonderlich in hitzigen und gifftigen Kranckheiten/ den Liquorem von Nattern mit seinem flüchtigen Saltze nehmen: auch noch wohl nach Beschaffenheit der Sache etwas von flüchtigem Hirschhorn Saltze oder vom flüchtigem Weinstein Saltze darzu thun.

256. Aqua Tristantis Schröderi.
Wasser wider Traurigkeit.

Nimm Muscaten-Nüsse Ub j.
Blumen
Ingber
Paradieß körner
Gewürtz-Neglein jedes Ziß.
Bibergeil
Spicknardi jedes Zß.
Geuß darauf rectificirten Brantwein Ubiij.

Laß es am laulichten Orte stehen/ setze auf den Kolben einen Helm/ schleuß ihn fest darauf/ biß nach verflossenen 24. Tagen/ alsdenn destillirs mit mäßigem Feuer/ allezeit verstärcket/ durch ein MB. so gehet ein herrlicher Spir. herrüber/ den geuß wieder über die Remanenz, und destillirs noch einmal. Verwahre es wohl.

Tugend und Gebrauch.

Dieses Wasser dienet wider Haupt- und Mutter-Kranckheit/ es zertheilet auch die Winde.
Dosis 1. Löffel voll.

257. Aqua Veltheimiana.
Veltheimisch Wasser.

Nimm Canehl
Kraut Negelein
Cubeben
Muscaten-Nüsse
Galgan
Ingber
Cardamomi
Mastix
Ladani
Zittwer
Schalen von Citronen
Aloes
Weyrauch
Lohrbeeren
Kraut von Melissen
Krauser-Münze
Majoran
Mutterkraut
Feldkümmel
Wolgemuth
Polley
Salbey
Gichtkraut
Gamanderlein
Wurtzel von Fahrenkr.
Benedictwurtzel
Blumen von Rotzmarin
Lavendel
Chamomillen
Weissen Rosen
Rothen Rosen
Päonien
Flieder
Gelben Violen
Stechas Arabischen
Sassafras Holtz
Saamen von Anis
Dillen
Langen Pfeffer
Schwartzen Pfeffer
Saffran jedes Zij.

Mache alles gebührlich klein/ und weiche es in Frantz-Brantwein Uvj. ein/ hernach destillirs. Thue denn hinein in Pündlein gebunden

Moschi
Ambræ jedes gr. iij.

und mache es mit Zucker nach Belieben süsse.

NOTA.

Es kan dieses Wasser in Kranckheiten/ so von Kälte entstanden/ seinen Nutzen haben/ und ist
Dosis 1. oder 2. Löffel voll.

258. Aq. Virtutis ad extra ad Cor.
Euserliches Hertz- und Puls-Wasser.

Nimm Kraut von Roßmarin
Melissen
Majoran
Feldkümmel
Polley
Blumen von Borragen
Ochsenzungen ā Mj.
Lavendel Mß.
Rothen Rosen Mij.
Gelbe von Citronenschalen Zj.
Quitten Zß.
Geraspelt Rhodiser-Holtz Ziij.
Weiß Santelholtz
Gelb Santelholtz jedes Ziß.
Indianische Spicke
Celtische Spicke jedes Zij.
Muscaten-Nüsse
Gewürtz-Neglein
Kanehl jedes Ziß.

Mache alles gebührend klein/ geuß darauf
Wasser von Rosen
Polley
Frantz-Brantwein jed. Uß.
besten Weins so viel nöthig

Destillir es im BM. in den Schnabel hencke
Moschi gr. vj.

thue nach der Destillation hinein in ein Pündlein gebunden
Specier. Diamosch. dulc.
Diambræ jed. Ziß.

Verwahre es wol.

NOTA.

Hievon bindet man auf das Hertz und Pulsen mit 4. fachen Tüchern genetzet.

259. Aqua Virtutum.
Krafft-Wasser.

Nimm Canehl des Schärffesten
Paradieß-körner jed. Zj.
Muscaten-Nüsse
Gewürtz-Neglein
Ingber jedes Zß.
Muscaten-blumen
Galgan jedes Zij.
Salbey-kraut Zvj.

Geuß

Geuß darauf Reinwein ℔vj. oder mehr
Laß es 24. Stunden stehen; alsdenn destillir es.

NOTA.

Sein Gebrauch ist so wol innals euserlich die Lebens-Geister zu stärcken.

Dosis 1. Löffel voll.

Euserlich bindet man es auf die Pulsen.

260. Aqua Vitæ aurea Reinholdi.

Guldenes Aqua Vitæ.

Nimm Holtz von Aloes
gelben Santel jed. ℥ß.
Gewürtz-Neglein
Muscaten-Blumen
Nüsse jed. ℥j.
Wachholderbeeren so die Nacht über in Essig geweichet ℥ij.
Schalen von Citronen ʒß.
Saamen von Citronen
Steckrieben jed. ʒij.

Kraut von Saurampff
Carduibenedicten
Odermenge
Ehrenpreitz
Betonike
Lachen Knoblauch
Johannis-kraut
Ziegen-Rauten a p. ij.
Wurtzel von Angelike
Teuffels Abbiß.
Alant
Tormentill
Bibenell
Galgan jed. ℥ß.
Zittwer
Gemsenwurtz
Weissen Diptam
runden wilden Galgan
Eber-wurtzel
lange Hollwurtz
Schlangen-wurtz
Baldrian
Lakritz
Wurtzel von Olschnik
Fünffingerkraut
Schwalben-wurtz
Entian
Päonien jedes ℥j.
Schlangen-mord
Holtz von Sassafraß jed. ℥ij.
Blum. von rothen Rosen
Provintz-Rosen
Borragen
Ochsenzungen-blumen
blauen Violen.
Betonike
Roßmarin jed. ℥iij.

Schneide alles klein und zerstosse es / geuß darauf des D. Schrœderi

Elixir des Lebens ℔ß.
Malvasier ℔iij.
Reinwein ℔j.
Frantz-Brantwein ℔j.

Laß es 3. Tage an der Wärmbde stehen / hernach thue dazu:

gantzen Saffran ℥ij.
Myrrhen ℥iij:
Mithridat ʒß.

Mische es durch. Destillir es durchs MB. In das übergangene lege

Gold-Blätter num. vj.

Tugend und Gebrauch.

Es ist ein gutes Aqua Vitæ in Pest-Zeiten oder in böser Lufft morgens nüchtern davon 1. Löffel voll zunehmen.

261. Aqua Vitæ Usualis.

Gemein Aquavit.

Nimm Anieß-Saamen ℔ij.
Wurtzel von Calmus
Ingber jed. ʒiiij.
Angelike ʒiij.
Lakritz ʒiij.
Cardamomi ʒß.

Schalen von Citronen
Pomerantzen jed. ℥j.
Kanehl. ʒvj.

Geuß darauf Frantz-Brantwein / so viel nöthig Destillir es im Grapen / wenn es vorher einen Tag oder Nacht gestanden.

Tugend und Gebrauch.

Es dienet dem Magen / und unterhält den Menschen bey guter Disposition. Benimmt die übrige Feuchtigkeit / vertreibet die Colicam. und führet die Winde ab. Wehret den Dünsten / daß sie nicht zum Hertzen steigen.

Dosis 2. Löffel voll.

263. Ein anders.

Nimm Canehl des besten
Gewürtz-Neglein
Muscaten-Nüsse jed. ℥j.
Blumen ʒß.
Cubeben.
Cardamomi.
Paradieß-Körner jed. ʒvij.
Galgan ʒß.
langen Pfeffer
Ingber jed. ℥ij.
Zittwer-wurtzel ℥j.

Alles gröblicht zerstossen / geuß darauf Frantz-Brantwein ℔vj.

Laß es 8. Tage weichen. Hernach thue dazu

Kraut von Krauser-Müntz
Melissen
Roßmarin
Salbey jed. M℥.
Saamen von Fenchel
Anieß jed. ℥j.

Laß es noch eine Nacht weichen / hernach destillir es über.

263. Ein andres.

Nimm Cardamomi
Muscaten-Nüsse
Galgan jed. ℥ij.

Geuß darauf. Seckt ℔iij.

Laß es etliche Tage stehen / hernach destillir es / oder aber man darff es auch wol destilliren / sondern nur abgiessen / und mit Zucker lieblich machen.

264. Ein anders.

Nimm Kraut von Krauser-Müntze

Melissen
Majoran
Wilden Polley
Roßmarin
klein Endivien jed. M℥.

Geuß darauf Reinwein / so viel nöthig / weiche es etliche Tage: alsdenn destillir es ab.

NOTA.

Dieses letzte dienet auch in Mutter Beschweren 2. Löffel voll zu reichen.

265. Aqua Vitæ Rubra Optima.

Das beste rothe Aquavit.

Nimm Canehl des schärffesten ʒiß.

Ingber
Gewürtz-Neiglein
roth Santel-Holtz
Muscat-blum. jed. ʒß.
Nüsse
schwartzen Pfeffer
Galgan
Cubeben
Cardamomi
Spec. Aromat. Rosati

Diambr. und Dianthos. So in den Apotheken allbereit fertige Speciës.

Saamen von Anieß
Fenchel
Coriander
Kraut von Maioran
Basilien
Blumen von Lavendel
Spicknardi jed. ʒß.
Roßmarin ʒß.
rothe Rosen Mj.

Schneide alles klein/ und übergeuß mit
Frantz-Brantwein ℔v.
Wasser von Rosen/ darinn etliche grana
Moschi aufgelöset ʒix.
von Borragen / darinn obgeschriebene
Gewürtz-Reglein geweichet ʒvj.
Canehl ʒj.
Malvasier ℔ij.

Laß alles so zusammen 4. Tage stehen / hernach presse es aus/ und thue dazu Zucker-Candi ℔ij.
Laß es wieder 2. Tage stehen/ alsdenn läutere es etliche mal durch ein Lesch-Papier.

266. Aqv. Vitæ Mulier: Grüling.

Mutter-Wasser.

Nimm Canehl des besten
Muscaten Nüsse
Blumen
Ingber
Gewürtz-Neglein
Paradieß-körner
Cardamomi jedes ʒiß.
langen Pfeffer ʒß.
Galgan ʒj.
Zittwer-wurtzel ʒj.

Mache alles grob zu Pulver/ und mische es wol untereinander/ thue dazu:
Blätter von klein Salbey
Krauser-Müntze
Fenchel jedes ʒß.

Geuß darauf. Seckt ℔ix.
Laß es 14. Tage stehen/ hernach destillir es.

267. Ein andres.

Nimm Zittwer-Wurtzel ʒiij.
gelb Möhren-Saamen ʒj.
Liebstöckel-Wurtzel ʒß.
Bibergeil ʒiij.

Klein gestossen/ begeuß mit Wasser von Mutterkraut ℔iij.
Laß es 8. Tage stehen/ hernach destillir es.

268. Ein andres.

Nimm Wolgereinigten Safft
von Mutterkraut
Melissen
Bingelkraut
Beyfuß jed. ℔ß.
Muscaten-Nüsse
Blumen
Canehl des besten
Aloes-Holtz jedes ʒj.
Blumen von Roßmarin
Salbey
Ringelblumen
Baldrian
Spicknardi
Wallnüß-blüth
geraspelt Buxbaum-Holtz ā ʒj.
Bibergeil ʒvj.
Fenchel-Saamen
Stück-wurtzel jed. ʒj.

Geuß darauf Seckt ℔ij.
Laß es etwas weichen. Hernach destill. es.

269. Aqv. Vita Compos. Deckeri.

Componirtes Aquavit.

Nimm Wurtzel von Benedict
Galgan
Zittwer
Angelike jed. ʒiij.
Blätter von Basilienkraut
Mazoran
Citronen-Melissen
Pfefferkraut
Blumen von rothen Rosen
blauen Violen
Neglein
Roßmarin jed. Mj.
Aloes-Holtz
Saamen von Anieß
Fenchel
Basilien jedes ʒiij.
Allerdrey Santel-Holtz a ʒvj.
Canehl des besten ʒiij.
das Euserste von Pomerantzen ʒj.
Sina Apfeln
Citronen a ʒiij.
Cardamomi ʒj.
Indianische Spicke ʒiij.
Chermes-körner ʒß.
Saffran ʒij.
Muscaten-Nüsse
Blumen jedes ʒiij.

Wenn alles klein gestossen und zerschnitten/so geuß darauf
Seckt ℔x. oder noch besser Seckt der erstlich in einen Spiritum destilliret worden ℔x.

Laß es 8. Tage stehen / alsdenn drucke es durch/ colire es/ und thue dazu
Wasser von Rosen
Canehl mit Melisser-Wasser gebrannt jedes ʒiiij.
Pomerantzen-Oel in Zimmet-Wasser aufgelöset gr. xx.
Hinnebeeren Syrup ʒvj.
Canarien-Zucker/ so viel nöthig daß es ohne Kochung eine Syrup-Dicke erlanget/ solches thue ins Wasser und verwahre es.

Krafft und Gebrauch.

Seinen Nahmen nach/ ist es trefflich zu stärcken/ bißweilen 1. Löffel voll davon genommen.

Das XXXIX. Capitel.

Von den andern Wassern.

MAn hat in den Apotheken ausser besagten destillirten Wasser auch noch andere/ die da aus den destillirten und einfachen Bruunen-Wassern / samt andern beygemischten Sachen bereitet werden. Die Weise selbe zu bereiten / kommet mit denen Decoctен / Infusionen ꝛc. überein.

Diese Wasser hätte unser Autor wol können auslassen/ weil sie vielmehr vor einen Artzt dann Apotheker taugen.

Derselben sind unterschiedener Arten gleichwol im guten Gebrauch; drum dieses Capitel in einem u. den andern zu verbessern/ wollen wir auch nit mißgünstig

günstig seyn. Es sind aber folgende darinn zufinden.

1. Ophtalmica FF.
2. Ophtalmica Bruni
3 Juncky
4. Decoctum in defluxionibus salsis ad oculos. Ejusdem.
5. Ophtalm. Quercetan.
6. Ad Suffusionem expertissima.
7. Saphirea ad oculos.
8. Alia Junky.
9. Viridis. Collyr. viride
10. Perlar.
11. Lac. Virginis.
12. Lac. Cosmeticum.
13. Ein anders Junky
14. Ein anders Dygbi.
15. Ein anders. rother Farbe.
16. Wasser wider allerley Flecken.
17. Melluminata.
18. Wasser wider die Sommer-flecken. D. de Spin. Ein anders.
19. Caustica F. F.
20. Antipodagrica Querc.
21. J. Raici.
22. Junky.
33. Nigra Chirurgor. Wasser wider den kalten Brand.
24. Aqv. contra Pustulas Faciei.
25. Aqv. ad Pustulas Faciei.
26. Euserlich Wasser wider das Zahnwehe.
27. Wasser zur Geschwährung und Fäulung des Zahnfleisches.
28. Aqv. ad capillos canos denigrandos.
29. Aqv. de Cypero.
30. Ein anders dergl.
31. Aqv. Corrosiv. D.B.
32. Alluminos. Ejusdem
33. Ein anders dergl.
34. Wasser zu alten zernagenden um sich fressenden Geschwären.
35. Aqv. Antipodagric.
36. Aqv. ad Ambusta ex quacunque re.

1. Aqua Ophtalmica, F. F. Augen-Wasser.

Nimm weissen Vitriol Ziij.
geschelte Lorbeer Ziij.
weiß Rosenwasser.

Fenchelwasser a ℔j. laß bey gelindem Wasser in einem gläsernen Kolben ebuliren/ biß es bald eingesotten. Dann thue darzu Campher Ziij. M. filtrirs durch ein Papier.

(Ein fast dergleichen Wasser hat der Autor in den vorigen Editionen/ am Ende des 2. B. gesetzet/ welches sich gleichfalls hieher schicket.

Nimm Wasser von weiß Rosen
weiß Lilien
Fenchel jed. Zx.
zerstossener Lorb. Zij.
weissen Vitriol Ziß.
Campher Zij. Laß in einem Diplomate sieden/ und wol verschlossen stehen/ am Morgen colirs/ und behalts zum Gebrauch.)

2. Aqv. Ophtalmica Bruni, Collyrium Bruni. Augen-Wasser.

Nimm weissen Wein
weiß Rosenwasser jed. Ziß.
gepülvert gemein Aloe Zj. f. collyrium.

Dieses Wasser rühmet man sehr in dem Bissen der Augenlieder.

3. Ophtalmica Junkii.

Nimm Knaben-Harn ℔j.
Römischen Vitriol Ziiij.
Scheelkraut-Safft ℔ß. (lire es

Laß es etliche Tag und Nacht stehen/ hernach destil-

4. Decoctum in defluxiouibus salsis ad oculos. Gekochtes Saltz zu den saltzichten Flüssen.

Nimm rothe Rosen.
bereiteter Tutiæ;
Myrobal. citrin. jed. Zj.

Laß alles auf das subtileste stossen/ und thue es in ein Pündlein/ solches hencke in nachfolgendes Decoct.

Nimm Rosen-Wasser
Fenchel-Wasser jed. ſ. v. n.

In diesen laß aufwallen
rothe Rosen p. iß.
Fenchel-Saamen Zj.
Augentrost-Blumen. p. iij.

Nachmals colir es/ und thue in Ziij. derselben obgemeldeten Nodulum, laß es drein liegen/ und lege offt ein Tüchlein drein genetzt/ über die Augen/ so warm als immer zu leiden biß zur Besserung.

5. Aqv. Ophtalmica Querc.

Nimm Croci metallor. Zj. oder Zij.
Infundirs in Augentrost/ Fönchel ꝛc. Wasser Zv. oder vj.

Es hat wunderbahre Tugenden in unterschiedenen Augen Kranckheiten/ besonders in dem Sternfell.

Dieses Wasser kan auf folgende Art auch bereitet werden:

Nimm Froschleich-Wasser Zij.
Phlegmat. von Vitriolo Zj.
Croci Metallor.
Sach. ♄. jedes Zj. Last es ein Monat stehen/ alsdenn filtrir es/ und tröpffle in die Augen.

N. Es kan auch Wegetritt-Cichorien-Scheelkr. Augen-Trost-Wasser/ auch Ingber diß auf ℈ß. deßgleichen Campher zugethan werden. Oder:

Nimm Scheelkraut-Wasser jed. Zj.
Fenchel
Gallizchen-Stein gr. vj.
Sacch. ♄. Zj. oder Bleyzucker.
Camphor. gr. v.
Sacch. cand. alb. ℥ß. M. Laß es über Croci Metallor. Zj. alles stehen/ alsdenn filtrir es.

6. Aqv. ad suffusionem expertissima. Bewehrtes Sternfell-Wasser.

Nimm Augentrost-Wasser
Fönchel-wasser jed. Zij.
Scheelkraut-Safft
Rauten-safft jed. Zij.
langen Pfeffer ℈ij.
Muscaten Zj.
Nägelein ZZ.
Saffran ℈j. (Mß.
der in etwas zertrückter Roßmarinbl:
Sarcocoll.
gemeine Aloe jed. Ziij.

Rebhun-Gallen Zj. zerschneids und zerstoß/ und thue darzu schönen weissen Zucker Zij.

Rosenhonig Zvi. destillirs im BM. bey gelindem Feuer durch einen gläsern Helm.

Nimm dieses Wasser Zj.
rectif. ☿ ☌ Zj.

Von diesen Wasser kan des Tages 2. oder 3. mal etwas in die Augen getropffet werden.

Weil unser Autor dieses Wasser das bewehrteste nennet/ als will ich an dessen Krafft nicht zweiffeln. Doch begehr ich zu wissen/ woher dergleichen Verrichtung komen soll/ was stehet aus Sarcocoll. Aloe/ Zucker und Honig/ wo man sie vorher nicht digeriret/ sondern nur destilliret

stillíret/ anderst zu erwarten/ als ein blosses Wasser/ das da mit etlichen wenigen medicamentosen Ausflüssen der Mittel angefüllet ist/ die doch zur Sache gar nicht taugen? Ist derowegen folgendes Wasser/ das durch die digestion und Infusion bereitet wird/ besser.

Nimm Leber Aloe.
Sarkokoll jedes. 3j.

Orientalischen Saffran 3ij. pulverisirs und infundirs in Wein und Rosenwasser s. q. digerirs in einem verschlossenen Geschirr.

7. Aqv. saphirea ad oculos. Blaues Augen-Wasser.

Nimm Kalch/ Laugen mit Brunnen-Wasser gemacht und filtriret. q. v. darein solvir ein wenig *. Wann dieser recht solviret/ so gieß die Laugen in ein Meßing-Becken: laß es eine Nacht stehen/ so bekommt sie eine blaue Farbe / und ist im Glase durchsichtig. Es tauget bald zu allen Fehlern/ wie auch zur Reinigung der Augen Geschwäre dem Krebse/ zur Verbrennung und andern mehr. Man giesset nur etliche wenige Tropffen / nachdem es nemlichen viel Saltz und Metall in sich begreiffet/ in die Augen. Es nimmet gleichfalls die Augenfelle hinweg/ man kans mit Fönchel/ oder Augentrost-Wasser vermischen.

So man nicht übrige lange Zeit hierzu hat: kan man es folgender Art nach/ in einer viertel Stunde bereiten: da man denn den Kalck auslöschet/ und thut solches fast eben so viel/ ob es gleich nicht so scharff ist; drum denn auch sicherer dieses zu gebrauchen/ wie ich es vielfältig erfahren.

Nimm *. so viel beliebt/ thue es in ein Meßingen Becken/ geuß Brunnen- oder Augen-Trost/ oder ein ander dienliches Augen-Wasser drauf / alsdenn nimm ein Rüttchen aus kurtzen Sträußlein vom Besen gemacht / und agitire mit stäupen des Wassers aufs geschwindeste und stärckeste/ so fängt das Wasser erstlich grün / denn bald immer mehr und mehr blauer zu werden. Wenn es nun nach deinem Gefallen hoch genug die Farbe erreichet/ so filtrire es durch ein Lesch-Papier. Dessen Gebrauch ist eben wie des vorigen.

8. Ein ander blaues und bewehrtes Junk.

Nimm Wasser von blauen Kornblumen
Scheelkraut
Augentrost
Rosen- mit ihrem eignen Saltz geschärffet jed. ℔ij.

Oder diese übergeuß auf
Heissen ungelöschten Kalck. Laß es eine Stunde etliche stehen/ hernach filtrire es und thue dazu
Phlegmatis Urinæ cum Vitriolo albo destilliret ℔iij.

*. Oder Salis Urinæ 3iß. Miscire es/ und laß es im Meßingen-Geschirre am kalten Orte offt täglich umgerühret stehen/ biß es hoch tingiret ist. Alsdenn setze es etliche Monathe an die Sonne / hernach filtrire es abermal/ und behalte es zum Gebrauch.

Dieses Augen-Wasser übertrifft alle andere Augen-Wässer/ und dienet zu allen Augen-Schaden/ unangesehen der Ursachen/ woher es seinen Ursprung genommen. Es hat die Krafft zu trocknen/ zu kühlen und zu reinigen. Es vertreibet alles fressende Saltz der Sarcotischen Feuchtigkeit/ daher der Schmertz/ Jucken/ Hitze/ Ausbeissung und alle andere Ubel entstehen. Man kan es mit andern Augen-Wässern zuweilen nach erheischender Nothdurfft mildern/ und so wol mit Tüchlein in dasselbe genetzet überlegen/ als auch in die Augen-Winckel träpffen.

N. Die Marckschreyer und andere gebrauchens sehr viel.

9. Aqv. viridis. Collyrium viride. Grünes Augen-Wasser.

Nimm Grünspan 3ij:
gelben operment 3j.
weiß Rosen-Wasser.
Wegerich-Wasser.
weissen Wein ā 3iij. M. laß mit einander aufwallen/ doch muß der Liquor auf der materi bleiben.

Man tropffet es in die Augen.

Dieses ist wegen des gelben Operments sehr verdächtig/ weilen es auch eusserlich/ unverbessert/ grausame Zufäll zu verursachen pfleget/ gefällt mir derowegen folgendes bewehrtes Wasser besser.

Nimm Reinischen Wein/ Wegrichwasser/ rother Rosen-Wasser ā 3iij. zubereiteter Tutien 3ij. gepülverter auserlesner Myrrhen 3iß. kochs biß der dritte Theil eingesotten / letztens benge in einem Tüchl. darein gepülvert Grünspan 3j. Tampher gr. vij. dann gebrauchet die Colatur sonder ausdrücken. Es tauget wunderbar in allen Augen-Kranckheiten.

Hieher gehören auch die Hertz oder Krafftwasser/ welche/ wann sie der Farbe nach einer Milch gleichen/ Emulsionen oder Milchen genannt werden/ man bereitet sie aus destillirten Wasser/ Pulver und andern Hertzstärckenden Sachen.

10. Aqv. Perlarum in Officinis Usualis. Das gebräuchliche Perlen-Wasser.

Nimm Wasser von Rosen
Borragen
Ochsenzungen ā 3iv.
Manus Christi perl. 3j.
Candelzucker 3ß.

Ein andres.

Nimm Wasser von Saurampfer
Borragen
Ochsenzungen
Rosen jed. 3iv.
Manus Christi perlat. 3iij.
bereiteter Perlen 3ß.
Granaten Syr. 3j. M.

Derer Kräffte seyn bekannt/ zu welchen man nemlich in der euserstlen Noth fliehet/ und jezuweilen davon einen Löffel voll giebet.

Wann dieses erste Wasser aus denen s. a. destillirten Wassern/ die noch gut seyn/ bereitet wird/ so kan man es nicht verwerffen/ so solviren sich auch die zubereitete Perlen/ so schwerlich nicht/ daß sie von des Magens ferment, welches jezuweilen in denen Kranckheiten mehrers wircken/ dañ in den Gesunden nicht solte können überwunden/ und zur Würckung gebracht werden. Der Gebrauch aber der Perlen solutionen

tionen ist nicht allezeit sicher / weil diejenigen sauren liquores, wormit die Perlen solviret werden / sich in dem Magen / der mit unterschiedenen Saltz imprægniret ist / ereiren / und neues Unheil erwecken. ꝛc.

Hieher gehören auch andere Liquores.

11. Lac Virginis. Jungfer-milch.

Nimm Wasser von Nachtschatten
Seeblumen
Lattich
Essig ā Zij. darin solvir
Silberglett Zj.
Bleyweß ß Zij.
Campher Zj. Läß etliche Stunden stehen / bis sich das Dicke gesetzet hat / alsdann colirs durch ein filtrum oder Seyh-Sieb.

Diese Milch gebrauchet man viel / nicht nur zur Auszierung der Jungfr. und Beschönung der Angesichter / sondern auch in den Räuden / zum Blut stellen / wie auch die Stirnfalten zuvertreiben.

Wenn man das Bleyweiß gar auslässet / und selbe nur dem einfachen Weg nach bereitet / so tauget sie schon / allein muß man der dissolution die Rechnung beyfügen / und alles dann erst coliren.

An diesen Ort wollen wir noch etliche rare Cosmetica, oder Mittel die die Haut verbessern können / beyfügen: und ist nebst andern nicht zu verachten.

12. Lac Cosmeticum, sive Emulsio Balsami Indici, Storacis calamitæ. Benz.

Nimm von diesen eines / welches / und wie viel beliebet / geuß guten Spiritum Vini dran / setze auf eine Glut-Pfanne / so solviret sich das Gummi. Laß aber nicht ebulliren / das solvirte / nimm gemach mit einem silbernen Löffel oben ab / und läß in ein Zucker-Glaß lauffen / durch ein Tüchlein / darin gut Rosen-Wasser mit Ambra vermischet sey / so præcipitiret sich die spiritualische extraction alsbald in eine schöne dicke helle Milch.

Wenn man es nun gebrauchen will / so netzet man ein dünnes Tüchlein drein / damit befeuchtet man das Gesichte / und lässet es von sich selber trocknen. Es machet eine klare Haut / und ist ein recht herrliches Verschönerungs-Mittel. Wird auch von vielen vor das Oleum Talci gehalten.

13. Ein andres. Junckii.

Nimm des besten weissen und kläresten Egyptischen Balsams. s. v. b.
des besten rectificirten Brantweins / s. v. nöthig.
des wahren destillirten Rosen-Oels etliche Tropffen.

Mische es alles wol / thue es in eine gläserne Phiole, oder wol verschlossenes Glaß / las es am warmen Orte etliche Zeit stehen. Wenn dieses geschehen / so geuß das Weißlichte / so sich ausgezogen ab / und geuß wieder neuen rectificirten Brantwein darauf. Dieses thue so offt wieder mit neuem Spiritu, biß sich nichts mehr färben will; Alsdenn thue alle die abgegossene Spiritus zusammen / durch ein dünnes subtiles Tüchlein gegossen.

Dessen Gebrauch ist dieser:
Nimm Wasser von Weiß-wurtz
Bohnen-Blüthe
weiß Lilien
Seiffen-kraut jed. Zß.

Dieser weissen Tinctur, so viel nöthig / daß es fein weiß wird.
wolriechender Rosen-Essenz gr. j.

So wird es wie Milch.

Hiemit befeuchtet man Morgens das Gesicht / und des Abends wäschet man es mit Rosen-Wasser wieder abe.

Es machet eine schöne weisse und delicate Haut.

14. Ein andres Dygbi.

Nimm Salis Gemmæ
Bley-Zucker jed. Zß.

Geuß Wegrich-Wasser darauf / laß eine Weile darauf stehen / so wird es wie eine weisse Milch.

Diese Milch nimmt alle Röthe des Gesichts weg / den Sonnen-Brand / Mehl-Flecke / Blattern / Bläßlein und andere Entzündungen mehr.

N. Sonsten kan man auch näher abkommen:
Nimm rothe Menninge Zij.

Hierauf geuß starcken Wein-Eßig / laß es etliche Tage zusammen stehen. Wenn man sich desselben bedienen will / so geusset man von demselben Eßig etwas in Brunnen- oder ander Wasser / daß es eine Milchähnlichkeit erlanget / damit wäschet man Gesicht und Hände. Welches man hernachmals wieder abwaschen kan.

Hierbey ist zu mercken / daß man den Essig auf die Menninge nicht verrauchen lasse / dafern man gesonnen es lange zu gebrauchen.

15. Ein andres Schminck-wasser.

Nimm Indianischen Balsam Ziij.
Storax Zij.
Benzoin Zvj.
des rectificirten Wein Geistes Zvj.

Die Gummien werden mit 2. mal destillirten Meyenthau solviret / nemlich acht Tage auf gelinder Wärmde gehalten / und bißweilen mit einem Espatel umgerühret / so setzen sich die fæces zu Boden. Alsdenn colir es durch ein Tüchlein / da man es denn fein starck durchwinden muß. Ferner laß es auf einem Marmel-Steine bey gelinder Wärmde trocknen / biß es zum Pulver könne gestossen werden / alsdenn ist es gerecht die Tinctur daraus zu bereiten. Denn den Spiritum Vini darauf gegossen / und wenn die Tinctur wol extrahiret / so filtrirt man den tingirten Spiritus, und ziehet man ihn im gläsernen Kolben ein wenig ab / biß die Tinctur Rubinroth im Kölblein erscheinet. Diese rothe Tinctur hebe wol auf.

Von derselben tröpffelt man 2. 3. oder mehr Tropfen in ein wolriechend Wasser / und schmincket man das Gesicht damit. Es ist ein Nobel-Stück.

N. Uber das ist es auch eine herrliche Artzney / in Brust-Kranckheiten / wenn man etliche Tropffen davon in Hufflattig-Wasser einnimmt.

16. Aqv. Caustica F. F.

Nimm rectif. Spir. Vin. Ziij.
Pulver von Nägelein Zj.
Ingwer
Zimmet ā Zß. Bß.
Bleyweiß Zij.
gebrannten Alaun Zß.
f. ſ. Zij. M. zum besten.

und behalts in einem wolverschlossenen Gefäß.

Es reiniget die alten Wunden/ und nimmet alles überflüssige Fleisch hinweg.

Dieses Wassers Stück ☿tiren sich / streiten also offentlich wieder einander/und verderben sich selbsten. Darum könnte man das Bleyweiß/den gebratenen ♌ ꝛc. auslassen/ und nur den ☿-ℛ behalten/ so daß man nehme ☿-ℛ. ℨß. oder ℨij. selben mit Rosenwasser ℔j. und Rosenhönigs ℨj. etliche mal aufwallen liesse/ und die colatur mit gedoppelten Tüchern applicirte: so wol in alten garstigen/ als auch frischen Schäden. Wo man aber meinet/ daß die Nerven verletzet seyn/ soll man den ☿-ℛ auslassen/ und statt seiner den ♄ Zucker in grösserer Quantität gebrauchen.

17. Aqv. antipodagrica Querc.

Nimm Brunnenwasser (vielmehr Regenwasser) in welchem etliche mal ☿ und ♂ ausgelöschet worden/ diesem füge bey vitr. antimonii und ☿ dulc.

18. Aqv. antipodagrica J. Raici.

Nimm Wasser terimachtim utriusque (d. i. Liebstöck-wasser/ das von dem bolo und der Siegel-Erde abgedestilliret worden.)

Laudani ☿lis (d. i. ☿-ℛtii, vielmehr ☿ii dulcis, Essig der starck/ ā und macerirt) ℨiij.

Alhadid (d. i. Eisenwasser) ℔ij. Calcinationis Lapidis de Alcohol (d. i. Metall-Saffran) ℨj. M.

N. Das Wasser Alhadid wird bereitet/ indeme man Feylspän in ▽ maceriret/ und hernacher selbes wie etliche wollen/ in einnr Blasen abziehet. Allein wäre es besser/ wie ich selbsten von Raico gehöret/ wann man die Feylspan in die feuchte Lufft setzte/und um den Vollmond aus einem niedrigen Kolben das Wasser destillirte/ wieder an die Lufft stellte/ und destillirte/ welches Wasser nach ✳ riechet/und deswegen kan es auch in geringerer Quantität genommen werden.

N. 2. Vielleicht ist des Rulandi Podagrisches Wasser von diesem nicht viel unterschieden.

Dieser zweyer Wasser wieder Podagrische Krafft mag man versuchen. Zwischens ist der ☿. in des Raici compósition mir sehr verdächtig/ weil man die Gelänckе damit schmieren muß.

19. Ein andres.

Nimm Campher. ZiIij.
Alaun ℨij.
gebrannt Saltz ℨß.
Büchen Aschen ℨiij.

Den Campher löse in Spiritu Vini auf/ oder im süssen Mandelöl / denn thue dieses alles mit einander in 2. Maaß destillirten Regen-wassers/ und koche es biß auf den dritten Theil ein/ alsdann behalt es/ und schlage es des Tages 4. oder 5. mal warm mit Tüchlein um den schmertzhafften Ort.

N. Hieher unter diese Wasser kan auch wol gesetzet werden/ des ▽ Nigra Chirurg.

20. Schwartze Wasser wieder den Brand.

Nimm Gallăpffel
Alaun jed. ℨij.
weissen Vitriol. ℨiß.
Bleyweiß. ℨv.
Sevenbaum.
Grünspan jed. ℨß.
Wohrbeeren.
Wachholderbeeren jed. ℨß.
Weyrauch
Blätter von Eichen
Rauten
Wermuth
Salbey jed. Mß.
Speise-Saltz Mß.
Weineßig
Wein
scharffe Laugen ā Mens. ij.

Laß es 3. guter quer Finger breit einkochen/ und schlage es also mit einem 3. oder 4. fachen Tuche warm um.

21. ▽ contra Pustulas Faciei. Wasser das alle Flecken aus dem Angesicht nimmt.

Nimm Wasser/ welsche Böhnen (Phaseolen)
Brosamen von weissesten Brodte jed. ℔j.
einen zarten frischen grünen langen Kürbis. Weißwurtz. ℨiij.

zerschneine es klein / und macerire es eine gantze Nacht in destillirter Geiß-Milch/ thue dazu frischer gereinigter und zerstossener Melonen-körner. ℨv.
geschelter Pfersingkörner ℨiij.
geschelter Pinienkörner ℔ß.

zerstosse jede in einem steinernen Mörser besonders/ vermische alles/ das Fleisch von zweyen Tauben/ von der Brust fornen/ doch muß es mittelmäßig gekocht/ und in Stücke zerschnitten seyn. Koche es im MB. in einem gläsernen Kolben.

Mit diesem trefflichen Liquore kan man Morgens und Abends das Gesicht 3. oder 4. mal waschen/ und von sich selbsten wieder trocknen lassen; besonders am gefleckten Orte.

22. Aqv. ad Pustulas Faciei. Zu den Gesichtblätterlein auch die von Franzosen herrühren.

Nimm Froschleich ℔v. Mercurii Sublimati ℨj. Digerir es in einem wol verschlossenen Alembic an der Sonnen/ oder in Pferde-Miste / und destillire es durch den Alembic.

N. Ob zwar dieses Wasser ihrer viele von der Destillation vor des Podagræ Wasser Rulandi halten/ so hat doch der Sohn Martinus Rulandus D. Oberndorffern lügen gestraffet / als welcher geschrieben/ daß des Rulandi Podagrisches Wasser den Mercur. sublimatum in sich begreiffe. Doch ist gewiß/ als dessen Vater alle Jahr viel Froschleich gesammlet.

23. Euserlich Wasser wider das Zahn-wehe. P. H. D.

Nimm der Wurtzel von Bertram. ZiIij.
Bilsenkraut ℨv.
der Rinden von Alraun-wurtz.
Neglein jed. ℨij.
Blätter von Buchsbaum
Salbey
Wegerich
Quendel
Granatblüth
Rosen jed. p. ij.
frische Feigen. num. vj.

Koche es in s. q. Gersten Decocti. ℨviij.
zur Colatur thue geläutert Rosenhonig ℨiiß.

Campfer

Campher gr. v.
Opii Thebaici ℈ß.
Mache es zu einem Mund-Wasser.

24. Wasser zur Geschwährung und Fäulung des Zahnfleisches.

Nimm der Wurtzel von Tormentill ʒiij.
Natterwurtzel ʒiß.
rothe Rosen
Granatblüth
Eicheln Hütlein jed. ʒj.
Koche es in Löffel-Kraut-Wasser/ in einem Diplomate ℔iij. und zwar in einem Alembic mit einem recipienten/ 3. Stunden/ denn drücke es durch und filtrir es warm/ dem filtrirten lege Alaun ʒj. bey.

Den in der ersten Destillation herüber gegangenen/ thue wieder dazu/ filtrir es/ und verwahre zum Gebrauch.

25. Wasser wider allerley Flecken.

D. Batei.

Nehmet des frischen Seiffenkrauts Mxx.
Erdrauch
Scabiosen ad Mvj.
Franzosenholtz-späne klein geschnitten ℔j.
Sarsaparilla ℔ß.
Seuffenkraut wasser 4. Maaß.
Destilliret es nach der Kunst.

26. Aqua Melluminata,

℞. Eichen Blätter
Holbeer-blätter.
Erdber-blätter
Fünffingerkraut
Guldengünsel
Schafgarben
Durchwachs
Salbey
Roßmarin
rother Rosen a Mij.
Franzosenholtz-späne ʒiiij.
Rosenholtz-späne ʒij.
rother Natter-wurtz ʒj.
lebendigen Schwefel ʒiß.
Vitriol ʒj.
Alaun ʒiiij.
Honig ℔ß.

Kochet alles in fliessendes Wassers ℔viij. biß die Helffte eingesotten/ und hebet es dann auf.

Wieder allerley Flecken/ Geschwäre/ Blätterlein und der gleichen Ausschlag.

27. Wasser wider die Sommerflecken. D. de Spina.

℞. Nachtschatten-wasser ʒv.
Wegerichwasser ʒij.
Aloes ʒß.
Bleiche Rosen ʒj.
Weissen Weyhrauch.
weisses Bleyweiß jed. ʒij.
Borragen
Federweiß jedes ʒj.
Campher ℈j.
M. und destilliret es zu einem Wasser.

28. Ein and. vor die Leber- und Sommerflecken. D. I. I. W.

Nehmet die Brosamen von Semmel-brode ʒxv.
Ziegen- und Esels-Milch jedes ʒxxij.
Bohnenblüh
Mayenthau-wasser jedes ʒxxij.
Das weisse von 12. Eyern/ sammt den Schalen.
Kalbfleisch aus der Keulen ʒxvj:
Weissen Weinstein
Bleyweiß jedes ʒvj.
weisses Lilien-Wassers ʒxxx.
Destilliret es mit einander in den Frauen-Bad.

29. Aq. ad Capillos canos denigrandos. Graue Haare schwartz zu färben.

Nimm rein getheiltes Silbers ʒj. Gruß daran Scheide-Wasser ʒj. Laß einen Tag an einem warmen Orte stehen/ biß die Luna solviret/ dem thue dazu Rosen-Wasser ʒiiij. darinn Römischen Vitriols. ʒj. zerlöset worden, filtrirts durch ein Papier.

N. Mit dieser Tinct. soll man die Haare nur einmal färben/ oder selbe mit einer Bürsten imbuiren/ und trocken werden lassen/ so werden sie schwartz/ so daß man die Farbe auch mit keinem Wasser abwaschen kan/ und diß dauret 2. Jahre auch mehr. Doch soll man sehen/ daß sie die Haut nicht zugleich berühre/ sonsten schwüret sie.

30. Aqv. de Cypero. Wolriechend Wasser.

Nimm des besten Rosen-Wasser ℔j.
Pomranzenblüth-Wasser.
Citronen-Wasser jed. ℔j. drein zerlöse
Zibeth Moschi
Ambræ jed. so viel beliebt.
vermache es wol/ und laß an der Sonne stehen/ denn je älter es wird/ je besser ist es/ und je wolriechender es die Kleider machet.

Ein anders.

Nimm Benzoes ʒiß.
Storac. calam. ʒj.
Aloes-holtz ʒß.
Zimmet des besten ʒvj.
Neglein n. xij.
zerstosse alles subtil/ und gieß darein des besten Rosen-Wassers ℔iij.
und laß zugleich bey gelindem Feuer in einen verschlossenen Gefässe sieden/ biß nur noch ʒxxx. übrig
Der Colatur folge bey
des besten aufgelöseten Bisams gr. xij.
Ambræ. gr. viij. Zibeth gr. iij.
Ein wenig Zuckercandi und Benzoi: so viel beliebet/ und incolir es/ in einer wol verschlossenen Violen.

31. Aqua Corrosiva D. B.

Nimm Scheide-wasser/ darinn 5. oder 6. Tage und Nächte lebendiger Kalck q. s. ausgelöschet worden. Dieses Wassers/ nimm ℔iiij. darein lösch 12. mal ein Stahlblech ab/ denn thue darein gebrant Kupffer ʒj.

Zinnober ʒß. Laß es 4. oder 5. Nächte stehen/ biß es grün wird.

N. Dieses gebrauche zu Wartzen und dergleichen Sachen. Ex. MS. B.

32. Aqv. Aluminosa Ejusdem.

Nimm Wasser von Rosen
Alaun/ Wegrich jed. ℔j.
lebendigen Mercur.
Mercurii Sublimat. jed. ʒij.
Den Sublimat und Alaun zerreibe/ und vermische sie mit Wässern/ und laß bald einsieden. Es præserviret die Gebeine vor der Fäulung.

33. Ein anders.

Nmm Alum. rochæ. Sacchariæ.

Sublimati.
Virid. æris.
Sal. Armon.
weissen Zucker jed. 3j.

Laß in f. q. Wassers kochen/ biß auf den 3ten Theil/ und colir es.

Es taugt zu allen Krebsichten bösen Geschwärn.

34. Wasser zu alten zernagenden um sich fressenden Geschwären.

Nimm Lithargyr. aur. Ziß.
Oliban. Ziij.
des schärffesten Wein-Essigs lbj. Zix.
des Wassers von Wegerich Zvij.
wolriechenden Rosen Zß.

Koche es biß auf den dritten Theil ein/ der Colatur füge bey. Rosen-Wasser Zj.
Alaun
Bleyweiß
Schwefel
Siegel-Erde jed. Ziß.
Mumien Zj.
Ol. Tartari per delig. Ziß.

Laß wieder sieden und colirs S. Umschlag-Wasser.

35. Aqv. Antipodagrica. P. H. D. Wasser wider das Podagra.

Nimm Saltz.
Kupffer-wasser.
Alaun jed. ßj.

daran geuß Froschleich-Wasser 5. Kannen. Kochs damit sich die Saltze solviren filtrirts und behalte es zum Gebrauch.

N. Dieses Wasser vermag wol/ wenn man den schmertzenden Theil/ damit schmieret/ oder auch ein Tüchlein darein netzet/ und über den schmertzhafften Ort schläget.

36. Aqv. ad Ambusta ex quacunque re. D.D. C. Wasser wider den Brand.

Nimm Eyerweiß num. ij.
Rosen-Oel Zij.

Mische es wol durch einander/ und applicire es mit Seiden; thue es auch vor 14. Tagen nicht ab. Des Tages über kan man es wieder zwey oder 3. mal befeuchten/ und dieses biß auf den vierten Tag. Nach den vierten Tage thue das Eyerweiß hinweg/ und mische an statt dessen Dotter hinzu: Man muß den Tag/ über das Tuch mit dem Wasser einmal befeuchten. Es schadet auch nicht/ wenn es mehrmal geschiehet. Ich thue/ wenn der Brand groß ist/ auch Saccharum Saturni dazu.

Das XL. Capitel.

Von den Wolriechenden Balsamen.

Es Balsams unterschiedene Bedeutungen/ haben wir in 1. B. beschrieben. Derer aber die man in Apotheken gebrauchet/ seyn dreyerley/ nemlichen wolriechende/ destillirte und Salb-Balsam/ von den ersten wollen wir hier/ von den letztern aber besser unten handeln.

Balsam und Opobalsam wird genannt der Safft eines fremden Baums/ davon besser unten dem Mißbrauch nach nennet man hernach auch alle geistige/ schmierichte Essenzen/ Balsam. Allhier seyn die Balsame dicke Liquores aus den destillirten Oelen zusammen gesetzet/ und durch künstliche Mischung mit einem Cörper vermenget worden.

Man könnte auch besser Balsamæa nennen/ und werden unterschieden in eusserliche und innerliche/ die ersten seyn wolriechend und salbicht/ die andern destilliret ꝛc.

Die wolriechende Balsame/ die da dicke halber mit den Salben überein kommen/ ja was härters seyn/ bereitet man/ daß sie mit ihrem harten Leibe die wolriechende Oele behalten/ damit derer Geruch desto weniger verrauche.

Die Leiber/ wormit man gemelte Oele vermenget/ seyn 1. weiß gereinigt Wachs (welches aber die Balsame gar zehe machet.) 2. Ausgepreßt Muscaten-Oel vor und an sich selbsten/ d. i. nit gereiniget/ oder auch gereiniget (das zum 2. mal ausgedrückt/ und mit Spir. Vin. und Rosenwasser seines Geruchs beraubet worden) und dis ist besser/ wie bald soll gemeldet werden/ 3. gewaschen Kälbermarck (doch verdienet dieses zusamt dem Lämmerunschlit gar balden.) 4. Gereinigte Manna. 5. Dünne und fliessende Mixturen/ also kan man zur Pestzeit aus Theriak Balsam machen; in dem Schlage/ aus der Elephanten-Lauß confection. So kan auch der Peruvianische Balsam statt eines Cörpers gebraucht werden.

N. Durch des Quer. himmlische Mannam, die er in seiner Pharm. rest. c. 26. mächtig lobet/ verstehen etliche gereinigten Zucker/ etliche was anders/ daß aber ermelter Autor dardurch nichts anders verstanden/ dann gereinigt Wachs/ erhellet aus seinen andern Schrifften. In Tetrad. lehret er den Philosophischen Eßig aus dem sauren Liquore der himmlischen Mannæ bereiten/ welcher nichts anders dann Honig/ des Wachses leiblicher Bruder ist/ wie drunten von den menstruis soll gemeldet werden.

Dieser Cörper verwirffet Zwölff. weil nemlich die damit bereitete Balsam gar leicht verderben/ und mit der Zeit gar hart werden/ dieses ist von Wachs/ das ander aber vom Mark zu verstehen. Und ist auch diese Censur nicht unrecht/ weil die mit Mark oder Unschlitt bereitete Balsam/ in gar kurtzer Zeit an laulichten Oertern verderben/ welches ein jeder/ der dergleichen Balsam bey sich in der Taschen träget/ erfahren kan. So verhindert gleichfalls die Beymischung der destillirten Oele/ des Wachses Hartigkeit nicht/ weil selbes sich mit besagten Oele nie so genau vereinigen kan/ als wie das Muscaten-öel/ und gebraucht Zwölf. das zum 2. oder letztenmal ausgedrückte Oel/ das seines Geruchs durch die Extract. des Spir. Vin. und Absüssung mit Rosenw. beraubet worden/ und dis ist auch der beste Cörp.

Um desto besser des Zwölf. Meinung zu verstehen/ so soll mit der Bereitung des Olei Nucis Moschatæ folgender Gestalt umgegangen und gehandhabet werden.

Nimm des Olei Nucistæ so viel beliebt: Koche es mit einer eisernen Patelle mit (z. E.) Decocto herbæ Rutæ so viel nöthig; biß daß das Oel seinen Geruch gäntzlich verlohren. Nachdem es aber eine stärckere Härte also angenommen/ (massen denn/ je härter und fester das Oleum Nucistæ expressum, als das rechte Corpus zu balsamen ist/ je mehr kan man auch von den destillirten Oelen hernachmals eintragen/ und werden die Balsamen auch edler und kräfftiger

tiger/weil die gantze Krafft und Würckung der Balsamen von den destillirten Oelen herrühret) werde es in gelinder Wärmde oder an der Sonne/ damit es desto mehr seinen Geruch verliehre/ getröcknet.

Das Wachs und Muscaten-Oel werden gereiniget durch den Spir. Vin. besonders wann er Tartarisiret ist/ dann durch selben wird die Farbe samt dem Geruche heraus gezogen/ und bleibet nur ein weisser Leib zurückt der sich hieher schon schicket.

N. Andere nimm weiß Wachs p. vj. frisch süß Mandel-öl p. j. Spir. Vin. eben so viel/ daß er einen Finger hoch drüber gehe/ digerits 3. Tag/ und nachdem sie im MB. alle Feuchtigkeit abgezogen/ brauchen sie den hinterstelligen Leib zu Balsamen.

Man mag das Wachs bereiten/ wie man will/ so verändert es doch seine Zähe nicht/ wie aus dergleichen Balsamen selbsten erheller.

Die gemeine Art. Nimm den erforderten Leib/ diesem mische Oel bey q. s. daß es wie ein Liniment werde/ dieses tingiren sie hernacher mit seiner eigenen Farbe.

Man soll aber zusehen/ daß wann man dem Balsamen ihre Farben geben will/ sie dadurch ihre Kräffte nicht verlieren/ der Leib und die Oel v. e. a. gesondert werden/ und also der Köstlichkeit und dem Werth schaden.

Es ist ein zierliches Kunststück einen jeden Balsam mit seiner gehörigen Farbe/ den Rosen-Balsam nemlichen mit rother oder Fleischfarbe/ den Citronen Balsam/ mit gelber/ den Agtstein-Balsam mit gelbicht weisser/ den Majoran-Balsam aber mit grüner Farbe zu färben. Welches man aber gar leicht mit den Magisterien der Kräuter und Blumen verrichten kan. bes. Zwölf. welches aber nicht so wol wegen Vermehrung der Kräfften/ als daß man den Augen schmeichelt/ geschiehet.

Eine bessere Art. Nimm den Leib (gereinigt Muscaten-Oel) diesem füge bey des Dinges Extract, dessen Balsam du begehrest/ dann vermische mit selben das Oel gleichfalls.

Andere belieben auf eine andere/ und zwar auf folgende Art die warhafftigen Balsame zu verfertigen. Erstlich mache aus dem vegetabili, welches du wilst/ einen Spiritum, Oel und Saltz/ das Saltz muß zum öfteren mit dem Phlegmate seines eigenen Vegetabilis gereiniget und allemal fein gemach (damit es nicht schmeltze) calciniret/ und der Spiritus von dem calcinirten Saltze allemal abstrahiret werden/ so lange biß es sein eigenes Oele gern annehme: Alsdenn solvire wieder das Saltz in seinem eignen phlegmate, und vermische es mit den Oele und Spiritu ardenti, thue es in einen Kolben/ stopffe es dichte zu/ auf daß die Spiritus nicht verrauchen/ setze es in das Balneum Maris, laß es dann so lange stehen/ biß daß es sich gäntzlich vereiniget/ und in einem weissen Balsam verändert hat. Alsdenn laß daß Glaß erkalten. Ehe/ und bevor es aber recht kalt wird/ nimm es aus/ und thue es in einen Hafen/ so congeliret es in einen Balsam/ welcher sich in einen jedweden Liquore aut solviret/ und sehr guten Geruches ist/ kan auch zu allen demjenigen/ wozu das vegetabile gebraucht wird/ so wol inn- als euserlich applicirt werden. Dieser Balsam ist wie vor erwehnet/ wegen Vermischung des Spiritus und Oels sehr warhafftig/ und kan des Künstlers Belieben nach mit einer jedweden Tinctur, so durch Hülffe des Spir. Vini aus denen Vegetabilibus extrahiret/ und in erwehnten Balsam conguliret worden/ gefärbet werden.

N. Die proportion zwischen den Extract und Oel ist dreyfach/ nemlich 1. drittel Oel/ und 1. drittel Extract.

Die gebräuchlichsten Balsame seyn

Balsamum Angelicæ. Angelick-Balsam.
Anisi. Anißbalsam
Arantior. Pomerantzenbals.
Caryophillor. Negeleinbals.
Cinamomi. Zimmetbals.
Citri. Citronenbals.
Cubebar. Cubebenbals.
Lavendulæ. Lavendelbals.
Macis. Muscatblühbals.
Majoranæ. Majoranbals.
Menthæ. Müntzbals.
Nucis moschatæ. Muscatenb.
Ror. marin. Roßmarinbals.
Rosar. Rosenbals.
Rutæ. Rautenbals.
Succini. Agtsteinbals.
Zedoariæ. Zittwerbals.

Diese besieh an ihrem Ort im 4. Buch.

Von den zusammengesetzten und auf unterschiedene Kranckheiten eingerichteten Balsamen/ wollen wir die vornemsten/ die man im Gebrauch hat/ herfügen und die sind

1. Balsamus Apoplectic. Croll.
2. J. Michaelis
3. c. Conf. Anacard.
4. Aliter.
5. Egidii.
6. Gedanens. Placotomi.
7. Colleg. Roman.
8. c. Conf. Alkerm.
9. Galban. Dœreri.
10. Zwölferi pro viris
11. Fœm.
12. D. B.
13. Bezoard. Pestilential.
14. Cordiale Sennerti.
15. Contra Colicam.
16. Contra Catarrhum.
17. Epileptic. D. F. H.
18. Pestilent. Zwölf.
19. Aliter pro divit.
20. pauper.
21. Somniferum.
22. Stomath. Junkii.
23. Charas.
24. Mynsichti
25. contra Vertiginem Scholleri.
26. N. O.

1. Crollii Schlagbalsame wie er zu f. f. bereitet wird.

Nimm ausgepreßt Muscaten-Oel Zij.
schwartzer Amber Züß.
grauer Amber Zij.
des besten Bisams Ziß.
Zibeth Ziiß.
Oel von Zimmet Zj.

Majoran
Lavendel ā ʒß.
Nägelein gr. vj.
Agtstein ϑß.
Machs mit q. s. eines Indianischen Balsams zu einem Balsam.

Dieses verdienet sein Lob/ wie ingleichen der folgende.

2. D. J. Michaelis.

Nimm des destillirten Oel von Zimmet ʒij.
Näglein ʒij.
Rosen ʒj. al. ʒij.
Perüvianischen Balsams ʒß.
Bisam ʒß. andere wollen ʒj.
Amber ʒj. andere wollen ʒß.
Ausgepreſt Muscaten-öl ʒij. M. machs zum Schlagbalsam.

3. Ein andres.

Nimm Elephantenläus Confect. ʒij.
Oel von Agtstein
Lavendel jed. gutt. iij. oder mehr Zibeth ϑij. M. f. ein Balsam.

Der zwey Balsamen Kräffte. Sie stärcken das Haupt/ und wehren den feuchten Flüssen/ darum sie in Schlage/ Lähmung/ und andern affecten dienlich seyn/ wann man sie in die Nasen und andere Oerter thut.

N. Den Weibern kan er wegen des lieblichen Geruchs nicht gebrauchet werden.

Elephantenläus Confect machet den gantzen Balsam übelriechend/ darum mans auch auslassen soll. Die andern Stück alle aber kan man behalten.

4. Aliter.

Nimm des auf eben gelehrte Art bereiteten Muscaten-Nuß Oel ʒß.
Ambræ gryſ. ʒß.
des besten Bisams. ϑj.
Zibeth ʒß.
dinner Ambræ ʒß.
Oel von Zimmet ϑß.
Neglein gr. vj.
Muscaten-Blumen ϑß.
Bornstein
Lavendel jed. gr. iij.
Machs nach der Kunst zu einem Balsam.

4. Ein andrer. D. Egſii.

Nimm bereitetes Muscaten-Nußöl ʒij. ϑij.
Zibeth ʒj.
des besten unverfälschten Bisems ϑii. gr. vj.
grauen Ambræ. ϑij. gr. vj.

Wenn das Muscaten-Nuß Oel im Mörserlein zerlassen/ so thue Ambræ, das genannte Gewicht/ mit einem oder mehr Tröpfflein Zimmet und Bornstein-Oel aufgelöset dazu; Mische es wol durcheinander/ hernach trage auch den Bisam ein/ der vorher mit Rosen-Spiritu zertrieben/ desgleichen auch den Zibeth/ treibe alles wol untereinander/ und wenn es also aufs gelindeste gewärmet/ ein wenig wieder kalt wird/ so thue Balsami Peruviani, so viel/ daß es eine rechte Härte erlanget dazu/ und verwahr ihn an einem kalten Orte/ damit sich der Balsamus Peruvianus sonsten nicht davon abscheide.

6. Balſ. Apopl. Gedan. Placatomi.

Nimm Muscaten-Nuß-Oel ʒvj.
Peruvianischen Balsam ʒij.
Juden-Pech ʒiij.
Bisam ʒj.
Zibeth ʒiß.
Deſtill. Oel vom Majoran gt. xv.
Rauten gt. ix.
Roßmarin gt. xij.
Reglein ʒß.
Bornstein das rectifir. gt. vj.
Lavendel
Rosenholtz jed. ʒß.
Zimmet ʒß.
das vom wolriechenden Wasser bey der destillation übergegangen ʒiij.

Erstlich mische das Oel von Muscaten mit dem Juden-Peche/ mit ein wenig süssem Mandel-Oele im Mörser zusammen/ hernach trage die destillirten Oele dazu; aufs letzte den Moschum und Zibeth im wenigen Spiritu Vini zerrieben.

7. Balſ. Apopl. Collegii Romani.

Nimm bereiten Muscatennuß-Oels ʒj.
Indianischen Balsams ʒj.
grauer Ambræ ʒij.
Moschi ϑj.
Deſtill. Oel von Salbey mit Lilien Convallien destilliret gt. xxj.
Mastix gt. xv.
Negelein gt. xij.
Bornstein gt. vj.
Zimmet ʒß. gt. ij.
Gummi Tacamahac/ so viel nöthig
Mache einen Balsam daraus.

R. P. Athanasius Kircherus hat diese description nebst einem Italiänischen gedruckten Berichte/ wozu dieser Balsam diene/ communiciret.

Dessen Tugend ist mit andern Schlagbalsamen gleich/ nur das dabey in acht zu nehmen/ wie denn auch solches bey allem wolriechenden Balsamen zu mercken/ daß man solchen nicht beym Frauenzimmer gebrauche/ welches dergleichen liebliche Sachen nicht vertragen kan.

8. Ein andrer mit Confect. Alkerm.

Nimm ausgepreſtes Muscatennuß Oel ʒß.
Confection von der Alkermes ϑij.
Deſtill. Oel von weissen Bornstein gt. viij.
Majoran
Salbey
Lavendel jed. gt. xij.
Citronen
Zimmet jed. gt. viij.
Neglein gt. xij.
Moschi.
Zibeth jed. gt. xij.
Mische es zu einem Balsam und verwahre ihn.

9. Balſ. Apopl. c. Galb. D. Döreri.

Nimm Muscaten-Nuß Oel ʒiiij.
Gummi Galban.
Sagapen.
Opoponac. jed. ʒß. ϑiiij.
Animæ ʒj.
gekochtes Oel von Majoran ʒiij.
Deſt. Oel von Bornstein
Ziegel jed. ʒij. ϑj.
Majoran ϑv. gr. iiij.
Peter-Oel ʒß. ϑiij.
Wachs so viel nöthig
bereite es zum Balsam.

10. Balſ. Apopl. Zvvölf. per viris.

Nimm Orientaliſchen Biſam ℈j.
Solvire es im Roſen Spiritu, ſo viel nöthig/oder in Mangel deſſen in Roſen Zimmet oder Schlag Waſſer/ daß es ein Mülslein werde/ hierzu thue ein Theilchen Muſcaten-Nußöl (deſſen Quantität zur gantzen Compoſition folgen wird.) Wenn dieſes wohl untereinander gemiſchet / ſo ſolvire in eben demſelben Mörſel

Ambræ gryſ. ℥ß. mit
Deſtill. Oel von Zimmet ℈j.
Coriander Negelein
Lavendel
Majoran jed. gr. xv.
Bernſtein ſo rectif. ℈j.
Bereiteten Muſcaten Nuß-Oel ℥iij.
Zibeth ℈ij.

Deßgleichen thue dazu den obigen Moſchum, den du vorher mit dem Muſcaten-Nußöel zertrieben. Miſche alles wohl durch einander / und letzlich thue es in einen eiſernen Löffel / und vereinige es wohl über gelindem Feuer/ doch alſo/ daß nichts ausrauche. Laß es jählig kalt werden/ darum dann gut gethan/ daß man alsbald den Löffel in ein kalt Waſſer mit dem Balſam halte/ bis es kalt geworden. Hernach kan man es zum Gebrauch verwahren.

N. Wer mehr Gefallen am lieblichen Geruche als an der Tugend hat/ der kan an ſtatt des Bernſteinöls das rechte Roſenöl nehmen.

11. Balſ. Apopl. Zvvolf pro Fœminis.

Nimm Muſcatennußöl ℥iiß.
Deſtill. Oel von Zimmet
Coriander, Lavendel, Majoran | Roßmarin, Salbey, Bornſtein jed. ℈ß.
Campher ℈iß.
Indianiſchen Balſam ℈ij.

Dieſes alles miſche ohne Feuer zum Balſam.

12. Ein andres D. B.

Nimm des ausgepreßten Muſcatennußöls ℥j.
Deſtillirtes Oel von Lavendel
Weiſſen Agtſtein jed. ℈j.
Grauen Amber gr. iiij.
Zibeth
Biſam jed. gr. vj.

Miſche zu einem Balſam.

13. Bezoardicus Peſtilentialis.

Bezoardiſcher Peſt-Balſam.

Nimm Deſtill. Oel von Rauten
Citronen
Angelike jed. ℥ß.
Agtſtein gr. v.
Campher-Oel ℥iij.
Ausgepreßt Muſcaten-öl ℥ß.

Vereinige alles zu einem Balſam.

N. Das Muſcatenöl kan man mit Rauten-Angelike- oder Citronenwaſſer waſchen / biß daß es weiß werde.

14. Balſ. Cordiale Sennerti.

Hertz-Balſam.

Nehmet Citronen-Oel/
Negelein-Oel
Zimmet-Oel
Roßmarin-Oel jed. ℈ß.
Biſam
Ambra jedes gr. vj.

15. Balſamus contra Colicam.

Balſam wider das Grimmen.

Nimm ausgepreßtes Muſcatenöl ℥v.
Fett von wilden Katzen ℥ij.
Biber ℥j.
Eſſentz vom Bibergeil ℈j. gr. j.

Miſche es nach der Kunſt zum Balſam.

16. Balſamus contra Catarrhos.

Fluß-Balſam.

Nimm ausgepreßt Muſcaten-öl ℥j.
Deſtill. Oels von Majoran ℥j.
Agtſtein ℥ij.
Rauten ℥ß.

Dieſes alles zuſammen vermiſche zum Balſam.

17. Balſam Epilepticum D. F. H.

Balſam wider die ſchwere Noth.

Nimm des Extracts von Rauten ℈ij.
Bibergeil ℈j.
Des deſtill. Oels von Agtſtein ℈ß.
Wachholder gr. vj.
Theriac. Andromach. ℥ij.
Campher gr. vj.

Miſche dieſes alles auf das genaueſte durch einander/ daß es ein Balſam werde/ und verwahre ihn.

In dem Paraxysmo der ſchweren Noth kan man damit die Naſe und Scheitel des Tages zwey oder dreymal ſalben.

18. Balſ. Antipeſtil. ſeu Loimicum Zvvölff. Peſt-Balſam.

Nimm ausgepreßtes Muſcatenöl ſo viel beliebet/ koche es in einer eiſernen Patelle mit dem Decocto herbæ Rutæ recentis ſo viel als nöthig / biß das Oel ſeinen natürlichen Geruch gäntzlich verlohren. Hernach ſo härte es beym Feuer gemählich ein/ und nimm alsdenn

Dieſes bereiteten Oels ℥iij. und miſche dazu Camphers ℈j.
Des deſtill. Oels von Angelike
Wachholder, Rauten | Agtſtein, Zittwer jed. ℈ß.

Laß alles über gar gelinden Kohlenfeuer zuſammen gehen/ daß es ein rechter Balſam werde.

In Peſtzeiten iſt er überaus gut / und bewahret vor die anſteckende böſe Lufft / ſo man davon etwas in die Naſen nüchtern ſtreichet: auch kan man wohl die Gaumen inwendig damit gelinde ſalben.

19. Anders vor reiche Leute.

Nimm des deſtill. Oels von Rauten ℈ij.
Angelike, Citronen jed. ℈ß., Lavendel, Negelein jed. gr. vj., Wachholder ℥ß. | Moſchi, Ambræ, Zibeth jed. gr. iiij., Muſcatennuß-öl ſo viel als nöthig.

Miſche alles zu einem Balſam / und verwahre ihn feſt und wohl vermachet zum nöthigen Gebrauche.

20. Ein anderer vor arme Leute.

Nimm des deſtill. Oels von Bornſtein ℥ß.
Angelike, Liebſtöckel, Campher

Des

Des destill. Oels von Citronen
Rauten jed. gr. xv.
Ausgepreßtes Muscatennußöl s. v. nöthig.
Mache es über Feuer/ auch wohl nur in der Hand/ mit einem Spätlein zum Balsam.

Diese vorige 3. Balsame sind einerley Würckung; in Pestzeiten damit die Nasenlöcher/ Schläfe/ Pulsen/ und die Gegend des Hertzens bestrichen/ præserviren mit Göttlicher Benedeyung vor die böse Seuche gar gut.

14. Balsamum Somniferum. Schlaff-Balsam.

℞. Ausgepreßt Muscaten-Nuß-Oel ℥v.
Rosen-Oel
Seeblumen-Oel jed. ℥ij.
Oel so ausgepreßt von Bilsenkraut-Samen von Weisen mohen Saamen jedes ℥j.
Albersprossen-Salbe ℥j.
Saffran ℈j.
Dieser Balsam wird an die Schläfe und unter die Nase gestrichen.

22. Bals. Stomachale Junckii. Magen-Balsam.

℞. Des bereiteten Muscaten-öls ℥j.
destill. Oels von Mastix
Münze jed. ℥ß.
Negelein
Calmuß jed. ℥j.
Gartenkümmel
Muscatenblumen jed. ℈ij.
Peruvianischen Balsam ℥ß.
Weisen Wachses so viel als nöthig.
Vereinige dieses zu einem wohlriechenden Balsam.

23. Ein andrer Mosis Charas.

℞. Ausgedruckten Muscaten-Oels ℥ij.
Des gekochten Oels von Wermuth
Mastix
Narden
Weissen Wachses jed. ℥vj.
Des destill. Oels von Wermuth
Krausermüntze
Zimmet
Negelein
Thimian
Muscatenblumen a ℥j.
Laß das Muscaten-Oel mit dem Wachse über gelindem Feuer zusammen fliessen/ alsdenn hebe es ab/ und thue nach und nach die Oele hinzu/ rühre es mit einem Spatel so lange/ biß es erkaltet/ und zum zum Balsam wird.

Er stärcket gewaltig den Magen/ erwärmet/ weswegen er das Erbrechen zu stillen sehr nützlich gebrauchet wird; Er befördert die Verdauung/ und erwecket den Apetit; stillet die Schmertzen des Magens/ vertreibet die Colicam und Wehe beym Durchlauffe: Uber das ist er von grosser Würckung in allen Beschwerden des Gehirns und der Nerven/ wenn man die Theile heiß damit einsalbet.

24. Ein andrer Hadrian. Mynsichti.

℞. Bereitetes/ oder auch nur ausgedrucktes
Muscaten-Nuß-Oel. ℥ij.
D.s d.still. Oels von Krausermüntze ℥ß.
Pomrantzenschalen | Lavendel
Negelein | Wermuth
Muscatenblumen a ℥i. | Kramkümmel
Rocmarin | Dille jed. ℥ß.
Mische dieses mit ein wenig gemeinen Rosenöls und weissen Wachses (wo beliebt) über gelindem Feuer zum Balsam.

N. Man mischet ihn auch ohne Feuer/ wenn man das Rosenöl und Wachs ausläßet/ in der warmen Hand zusammen/ und kan man nach Gefallen ihn mit der Tinctur von rotem Santelholtze tingiren/ wormit ihm die hitzige Eigenschafft zugleich unterbrochen wird. Wie ich denn dessen gute Würckung auf solche Art offt erfahren.

Seine Würckung ist/ daß er den erkälteten Magen erwärmet/ dessen langsame Verdauung reitzet/ die Winde zertreibet/ die sauren Aufstösse und Eckel verbessert/ das Erbrechen stillet. Man muß aber zweymal des Tages/ nemlich früh nüchtern/ und des Abends nach geschehener Verdäuung der Speisen/ die Gegend des Magens damit warm salben.

25. Bals. contra Vertiginem Schalleri. Schwindel-Balsam.

℞. Des bereiteten Muscatennußöls
ausgepreßten Muscatenblumenöls a ℈ß.
destill. Oels von Agtstein ℥j.
Muscatennuß ℥ß. Majoran ℈j.
Mische dieses alles/ wie bey andern gelehrt worden/ wohl zu einem Balsam.

26. Ein andres Nost. Ord.

℞. Des bereiteten Muscatennußöls ℥ß.
Peruvianischen Balsam ℈ij.
Des destill. Oels von Carbunkelwasser ℈ß.
Agtstein gr. xiij | Negelein
Muscatenblumen | Zimmet jed. gr. viij.
Saffran mit Spir. Vin. extrahirt/ und zum Extracto bereitet gr. iiij.
Mache dieses alles zum dünnen Balsam.

Dieser beyder Balsamen Gebrauch ist im Hauptschwindel sehr nützlich/ da man denn nur etwas davon in die Schläfe und Nasenlöcher nüchtern streichen darff/ so wird man in kurtzer Frist derselben gute Würckung verspühren.

Das XLI. Capitel.
Von den destillirten Balsamen.

Die destillirte Balsamen seyn nichts anders dann destillirte Spiritus, die mit einem Theile Oel/ aus Hartz/ Gummi/ Gewürtz und dergleichen vermittelst des Spir. Vin. gebraucht worden.

N. Viele destillirte Balsame bes. in Antidot. Renodæi p. 296. wie ingleichen in Ph. Spagyr. Poterii p. 141.

Der einfacheste Balsam ist der Terpinthin Spir. der/ wann er alt wird/ einen klebrichten Leib an sich nimmt; man appliciret ihn mit Nägeln-Oel (℈ß.) 6. gr. ♄ ☉ dick/ und tropffet ihn in die Wunden. Von mehrern Stücken zusammen gesetzet/ wird er also bereitet.

℞. Gelben ♁ ℔j. löse ihn in so viel Baumöl auf/ durch sieden/ und rühre ihn mit einer höltzernen Spatel/ biß er blutroth werde/ dann thue ihn vom Feuer/ und thue darzu weiß Wachs ℥ij. und wirff nach und nach/ wann er beginnet kalt zu werden/ hinein

hinein rund Osterlutzey Tinct. ℔ß. Tinct. ♂tis Zj. Myrrhen-Oel Zß. rühre es ausserhalb dem Feuer/ biß es wie eine rothe dicke Salbe werde. Dieser Balsam heilet so wol die einfachen als auch andere Wunden Die Osterlutzey Tinct. ℞. Gepulverter runder Osterlutzeywurtzel Zij. Terræ foliat. (wie im Cap. vom ☉ zu finden.) Zj. Spir. Vini ℔j. Digerirs in warmer ---E/ filtrirs und behalts

Diese zween Balsamen seyn in Heilung der Wunden in dem höchsten Werth zu halten.

Ferner sind in diesem Capitel zufinden folgende Balsame/ die von unterschiedenen Authoribus gut befunden worden.

1. Balsamus Vitæ. Lebens-Balsam.
2. Anders.
3. Balsamus Vitæ Succinatus.
4. Heslingii.
5. Ein anderer. NB.
6. Ein anderer A.
7. Ein anderer D. W. S.
8. Balsamus albus. Weisser Balsam.
9. Balsam. Dorsale D. D. B. O.
10. Balsam. Antipodagricum. Balsam wider das Podagra D. A. G.
11. Ein anderer D. D. J. J.
12. Ein anderer D. D. R.
13. Balsam. Matricale.
14. Balsam. Nervinus. Nerven-Balsam.
15. Balsam. Arthriticus. Zipperleins-Balsam.
16. Balsam. Antiparalyticus. Gicht-Balsam.
17. Balsam. Spinale.
18. Spleneticum.
19. Balsam. Mneme cephalicus. Gedächtnüß-Balsam.
20. Balsam. Vulnearius. Wund-Balsam des Samariters.
21. Locatelli.
22. Liquor s. Balsamus Saponis. Seiffen-Balsam.
23. Oleum Saponis. auf eine andere Art.

1. Balsam. Vitæ. Lebens-Balsam.

Nimm außerlesener Myrrhen

Gemeine Aloe	Biberschmaltz a Zvj.
Weyrauch	Saffran Zij.
Indianischen Balsam.	Muscaten
Bdellii	Zimmet
Ammoniac.	Nägelein
Sarkokoll.	Gummi Animæ
Mastix	Zittwer
Arabischen Gummi	Galgant
Storax	Römische Spik
Ladani	Cardamomen
Lorbeeren	Cubeben jed. Zij.

Pulverisir und misch diese Stücke / infundirs in einen rectif. Spir. Vini, daß er einen Finger hoch darüber gehe/ und digerirs eine Zeitlang/ dann destillirs durch eine gläserne Retorte in der ---E/ rectificirs mit einem gelinden Lampen-Feuer / und thue darzu

Oel von Roßmarinblüth	
Majoran	Lavendel jed. Zj.
Camillen	Quendel
Poley	Saturey
Oel von Isoppen	Cubeben
Salbey	Zittwer
Rauten	Muscaten (so ausgedrückt) a ßß.
Spick	

Zimmet	Pomerantzen
Nägelein	Fenchel
Rosen	Aniß (M.
Citronen	Wiesenkümmel sed. Zij.

Dieses alles mache durch einiges digeriren zu einem Balsam.

Er ist eine treffliche Hertzstärckung/ und erquicket unsern Balsam/ widerstehet der Fäulung / erwecket die schlaffende animalische Spiritus; stärcket das feuchte und schwache Gehirn/ zertreibet die Winde/ darum er in dem Schlage / Mutter-Beschwehrungen/ &c. trefflich gelobet wird. Ja er ist dieser Landen so sehr berühmt/ daß ihn vornehme Leute fast in allen Kranckheiten gebrauchen euser- und innerlich. Dos. gutt. iij. iiij. und mehr.

2. Ein anders.

Nimm Quendel Miij.
weissen Sandel
gelben Sandel jed. Zß.
Blumen Zj.
Binzocs-blumen Zij.
Schalen von Pomerantzen
Citronen jed. Zß.
Amber Zij.
Bisam Ziß.
C. C. Zvj.

Pulverisirs/ thus in eine Retorte/ gieß rectif. Spir. Vini ℔viij. daran/ und digerirs 14. Tage/ darnach thu darzu

Egyptischen Balsam	Lorbeer
Myrrhen	Biberschmaltz jed. Zj.
gemein Aloe	Saffran Ziij.
Olibani	Muscaten-Nüsse
Bdellii	Zimmet
Ammoniac.	Nägelein
Sarkokol	Gummi Animæ
fliessendem Storax	Zittwer
des besten Mastix	Galgant
Arabischen Gummi	Orientalischen Spik
Ladani	Cardamomen
Tacamahac.	Cubeben jed. Ziß.
Galbani jed. Zß.	

Terpenthin Spir. in welchem 3. Stunden lang Ziij. Trochisc. von Vipern maceriret worden. Dis mische mit den ersten Stücken/ und digerirs 8. Tage/ destillirs/ den Spir. scheide davon/ dem Oel aber füge bey destill. Oel von

Wachholdern	Zittwer jed. Zß.
Agtstein	Zimmet
Wachs jed. zj.	Nägelein
Aniß	Citronenschalen
Fenchel	Rosen
Kümmel	Angelik
Roßmarin	Poley
Majoran	Salbey
Thym	Rauten
Saturey	Lavendel
Spik	Quendel jed. Ziß.
Römischen Camillen	Campfer Zj.
Cubeben	Jesmin Zß.

Thue darzu ℔vj. rectif. Spir. Vini, separir den Spir. das Oel ist der Lebens-Balsam.

Die grosse Menge der Ingredientien verdunckelt diese Balsam / und wäre ein und ander

balsamisches wohlriechendes Stück aus den Gewürtzen und resinosen Gummien genug dergleichen seyn Zimmet/ Negelein/ Zittwar/ Muscaten/ Cardamomen/ Römisch Spik/ Indianischer Balsam/ auserlesene Myrrhe Olibanum, Mastix/ Ladanum, Storax/ &c. mit den destillirten Oelen von Roßmarinblüthe/ Majoran/ Chamillen/ Lavendel/ Zittwar/ Zimmet/ &c. Was aber in dem andern C. C. die Trochisc. von Vipern &c. nützen/ kan ich nicht sehen/ und wann man auch die andern Stücke nicht aus einer Retorte im Sand bey gemässigtem Feuer destilliret/ so bekommet man aus den Hartzen nichts von Oel/ sondern der meiste Theil bleibet am Boden liegen. Statt des C. C. und der Trochisc. von Vipern/ kan man zuletzt derer flüchtigen Salze darzu thun.

3. Balsamus Vitæ Succinatus.

Nimm Gelben Agtstein ℔j.
Thue ihn in eine gläserne Retorten/ daß nur der halbe Theil der Retorten voll werde/ setze es in eine Sand-Capelle/ lege eine Vorlage wohl verlutiret daran/ und gib fein allgemach Feuer/ so gehet ein wenig Phlegma, darnach der Spiritus mit einem flüchtigen Saltze/ zuletzt ein gelbes Oel/ das laß gehen/ biß daß das Oel braun gehen will. Dann lutire die Retorte in der Sand-Capellen ein wenig auf/ damit alles kalt werde.

Das Oel separire von dem Phlegmate und Spiritu, und schütte es über ein frisches calcinirtes Weinstein-Saltz/ nur so viel/ daß das Oel eingetrancket werde/ thue es in eine Retorte/ lege einen Recipienten vor/ und destillir es in einer Sand-Capellen/ so gehet das Sal volatile, so bey dem Oel gewesen/ vorher/ und das Oel folget schön hell nach.

Das Oel nimm/ und schütte es über schöne rothe Corallen/ so grob zerstossen/ daß es selbige nur bedecken möge thue es in eine Retorten/ und stelle es in warmen Sand 7. oder 8. Tage zu digeriren/ doch soll ein Recipient an die Retorte verlutiret seyn/ denn das Saltz ist gantz flüchtig/ damit man es nicht verliere. In dieser Zeit färbet sich der Spiritus, so übergehet/ gelbe/ und das Oel löset den besten Theil der Corallen auf/ und wird auch röthlicht. Dieses auf den Corallen gestandene Oel giest man ab/ so sauber man kan/ und was davon übergangen ist vom Sale volatili und Spiritu, das thut man dazu/ so hat man eine Medicin, welche mit Verwunderung das ihrige thut.

Ferner.

Nimm der schlechten Aloes
Myrrhen jed. ℥ß.
Storax ʒj.
Benzoin ʒß.

Diese 4. Gummi thut man in eine bequeme Glaß-Retorten/ und giesset darüber
Spiritus Salis ℔ß. und leget eine Vorlage für/ die wohl daran lutiret/ darnach im Sande mit starckem Feuer den Spiritum von den Gummatibus abgezogen/ so führet der Spiritus Salis ein Oel mit sich über/ darnach scheidet man das Oel von dem Spiritu mit einem Scheid-Glase.

℞. Dieses Oels 1. Theil.
des vorigen corallirten Bernsteinöls 2. Theile.
Mische es wohl. So hast du eine herrliche Medicin/ die zu den Beschwerden des Gehirns/ der Mutter/ der Nieren und Blasen nicht genug zu rühmen.

N. Hieben will ich anführen/ daß/ so man Agtstein gepulveriset in einen Alembicum thut/ und darauf Spir. Terebinth. thut/ und Aloe beyfügt/ man einen schönen Firniß destilliret/ wornach alle Sachen braun werden; man muß aber allemal ein Blätlein geschlagen Silber unterlegen.

4. Balsamus Vitæ Heslingii.

℞. Schlecht Oel von Wachholder
Terpenthin
Chamomillen jed. ℔ß. ʒiij.
Destill. Oel von Agtstein ʒj.
Gewürtz-Negelein ʒß.
Schwefel-blumen mit Vitriol bereitet ʒij.
Orientalischen Saffran ʒß.
Aloes
Oliban
Myrrhen jed. ʒiij.
bereitete Perlen
Corallen
Cubeben
Cardamomen jed. ʒij.
Rhabarbern ʒß.
Angelikenwurtzel ʒj.
Wasser von Kühkoth ℔iß.

NB. Wenn man das ☉ Hypericonis haben kan/ kan man solches auch nach Belieben dazu nehmen.

Imgleichen/ wo man ein Theil mit dem blauen destillirten Camillen-Oel tingiren will/ stehet es in eines jeden Belieben.

Zerstosse alles/ was zu zerstossen ist/ doch siebe es nicht/ die Rhabarbarum und Angelicam schneide klein/ thue die Materie in einen bequemen Alembicum, und geuß die Oele darüber; (das Wasser aber behalte verwahret zurücke/ biß du das Glaß eingesetzet und das Oel destilliren wilt) vermische das alles wohl/ laß also stehen/ und maceriren 10. oder 14. Tage/ je länger es stehet/ je kräfftiger es wird.

Diesen Balsam kan man denn auf zweyerley Art bereiten:

1. Durch die Retorten/ und kan man an statt des Wassers Massam omnium florum (oder einen rechten frischen Kühfladen) dazu thun/ und mit sachtem Feuer anfangen zu destilliren/ und letzlich mit starckem Feuer treiben. Alsdenn bekommt man erstlich einen schönen goldgelben Balsam/ denselben kan man zur Artzney innerlich gebrauchen. Zum andern/ wenn der gelbe Balsam herüber/ und man vermercket/ daß schwartze schwere Tropffen kommen/ muß man den gelben Balsam mit der Vorlage wegnehmen/ und eine andere Vorlage vorlegen/ so bekommt man einen schwartz-stinckenden Balsam/ denselben kan man in Wunden und bösen Schäden/ als Krebs/ Fisteln/ &c. gebrauchen. Man bekommt aber wenig Balsam zur Artzney innerlich zu gebrauchen.

2. Kan man den Balsam per Alembicum destilliren/ und wenn der Zeug 14. Tage lang maceriret

ceiret/ die Helffte des Balsams abgiessen. Den übrigen im Glase kan man das zuletzt in dem Recept gesetzte Wasser in dem Alembic über die Materie giessen/ einen Helm auflutiren/ und im Sande mit lindem Feuer übertreiben. Auf diese Art ist ein schöner Balsam zu überkommen/ welcher unter den abgegossenen zu vermischen.

Wenn zuletzt auch schwartze Tropffen kommen/ kan man den schwartzen Balsam allein auffangen.

Dieser Balsam gefällt mir in der Bereitung besser/ als der per Retortam.

Tugend.

Dieser Balsam dienet zu innerlicher Heilung aller Verfehrung/ treibet den Stein und Grieß vor allen andern Mitteln/ sonderlich wenn man den braunen Balsam von 4. biß 7. oder mehr Tropffen einnehmen kan. Für die Frantzosen purgir erstlich wohl/ darnach gib sonderlich vom schwartzen Balsam von 4. biß 8. Tropffen. Etliche Tage hernach das Bezoardicum minerale etliche mal. Es curiret die Lungensucht/ stärcket das Gehirn/ præserviret vor die Pest/ und curiret selbige.

5. Ein anderer. NB.

Nimm frische Lorbeeren Zj.

Muscaten-Nüsse	Cubeben
Canehl	weiß u. gelbes Santelh.
Negelein	Pomerantzenschalen
Zittwer	Citronensch. jed. Zß.
Galgan	Orient. Saffr. 3iij.
Römische Spicke.	Ambræ gryf. Zij.
Quendel	Moschi Zj.
Cardamomi	

Hirschhorn zwischen zweyen Marien-Tagen geschlagen/ und geraspelt Ziiij.

Stosse alles gar wohl/ thue es in eine starcke und weite Retorte/ geuß

des besten Spir. Vini, rectif. Uviij.

daran/ verklebe es wohl/ und digerire es 14. Tage lang in gelinder Wärmbde im MB. Hernach thue folgende Sachen dazu alles wohl pulverisiret:

Nimm Myrrhen

Aloes die ausgelesen	Tacamahac.
Weyrauch	flüssigen Storax
Oppoponac.	Ladani des besten
Bdellii.	feischen Bibergeil jed. Zß.
Ammoniac.	
Sarcocoll.	Galbani Ziiij.
Mastix	Gummi Animæ Zij.
Arabischen Gummi	

Spir. von Terpenthin Zß. in welchem vorher 3. Wochen lang die Essentz Trochiscorum de Vipera wohl und gerecht bereitet (Zij.) ausgezogen sey/ und das Oel davon wohl abgesondert/ und die Trochisci davon weggethan seyn.

Alsdenn thue die obigen Species alle mit dem Spiritu Terebinthinæ zu den ersten Sachen in die Retorten/ verkleibe es aufs festeste/ und laß es im MB. wiederum 3. oder 4. Tage stehen/ darauf destillirs ab in der Aschen/ erstlich mit gelindem/ hernach mit etwas stärckerm Feuer/ damit so wol der Spir. Vini als auch das Oel herüber gehe/ und nichts mehr ausgelocket werden möge. Wenn dieses geschehen/ so sondere das serum vom Oele ab/ und verwahre das Wasser gar wohl besonders/ massen es zu den resolvirten Gliedern sehr wohl dienet.

Nachdem du das Oel abgesondert/ so thue mehr

Spir. Vini rectif. Uj. vel Uiß. dazu/ ebenfalls auch nachfolgende Oele/ welche aber auffrichtig und genau müssen destilliret worden seyn/

Destill. Oel von Wachholderbeeren

Agtstein	Lavendel
Muscaten-Nüssen	Spike
Wachs jed. Zj.	Chamillen
Aniß	Cubeben
Fenchel	Zittwer jed. Zß.
Kümmel Pfefferküm.)	Destill. Oel von Zimmet
Roßmarin	Gewürtz Neglein
Majoran	Citronenschalen
Thimian	Pomerantzenschalen
Pfefferkraut	rechten Rosen
Hyssop	Angelikej jed. Zj.
Polley	Peruvianischen Balsam:
Salbey	Ziß.
Rauten	

Mische alles wohl zusammen/ und destillirs wieder durch die Retorte mit Asch-Hitze. Das Oel/ welches zuerst mit dem Spiritu vini gehet/ ist das beste und subtileste/ auch das wenigste/ welches man vom Spiritu vini separiren soll/ und wohl verwahren.

Dieses ist der Lebens-Balsam: Die andern Oele/ welche folgen/ sind der Farbe nach gelb und roth/ welche man zum euserlichen Gebrauch aufheben kan. Wie denn auch ebenfalls der Spir. Vini, von welchem der erste Balsam abgesondert/ zum euserlichen Gebrauch dienet.

Tugend und Gebrauch.

Es ist ein vortreffliches kostbares Mittel wider die Gifft/ welche jemals zu nennen ist/ sie sey entweder in Pestzeit ansteckender Lufft/ oder von vergiffteter Speise und Tranck/ oder auf andere Art empfangen.

Denn so jemand 5. Tropffen desselben im Weine/ oder 7. oder 8. Tropfen in grosse Rosinen gethan/ und die Nacht durch weichen lässet/ und hernachmals 2. oder 3. Stunden vor Mittags-Essen herunter schlücket/ der ist vor allem Gifft befreyet/ welches in einer Durchleuchtigen Persohn bewehrt befunden worden/ welche wenn sie vorher von diesem Balsam ein wenig mit Weine genossen/ und hernach allerhand Gifft zu sich genommen/ solches alles ohne Gefahr hinunter trincken können.

Es leidet kein gifftiges Thier/ noch einig anderes Gifft/ sondern widerstehet ihm gewaltig/ daß es sich an den Menschen nicht wagen darff.

Dafern man dieses nicht glauben will/ derselbe nehme ein Glaß/ oder ein ander glattes Geschirr/ in selbiges giesse man ein weniges dieses Balsams/ und zerstreiche man solches mit einer Feder im Glase wohl herum/ hernach lege man eine Spinne/ Natter/ Krote oder Scorpion/ oder sonsten irgend ein vergifftetes Thier hinein/ nach kurtzer Zeit stirbet dasselbe Thier von des Balsams Geruch. Welches bewehrt befunden.

Noch kräfftiger würcket es/ so man Campfer Zj. dazu thut/ und in gelinder Wärmde auflöset.

Es præserviret den menschlichen Leib von allen gefährlichen Zufällen/ durch welche das Leben einen Schaden leicht empfangen kan. So denn jemand täglich 4. Tropffen desselben entweder im Weine oder Rosinen nimmt/ ist er sicher.

Den schwachen Magen ändert es/ säubert ihn von seinen bösen Feuchtigkeiten/ es reiniget die Leber/ Lunge/ Miltz und Nieren: Die Gesunden conserviret es/ und bewahrt es vor der Fäule.

Den bösen Geruch des Othems benimmt es.

Es währet dem Abnehmen und Vertrockmung.

Es bewahret vor allerley Kranckheiten/ die dazu stossen mögen/ dem Menschen biß auf das von GOtt gesetzte Lebens Ziel.

Es hält gleiche Waage zwischen dem warmen und kalten Temperament. Die Catarrhe hebet es.

Es verneuret die Gestalt/ wenn man das Gesicht damit bestreichet/ und machet die Haut klar/ subtil/ und lebhafft. Alle Flecken und Geburths-Mähler vertilget es.

Es stärcket das Gemüth/ Gehirn/ Gedächtnüß und Spiritus animales, imgleichen das Gesichte/ præserviret vor Catarrhe und Geschwüre/ welche auf den Hals/ Ohren/ Zähne und Augen fallen.

Den Tauben kommt es zu statten/ so sie einen Tropffen in das Ohr tröpflen/ so bringt es so wol Alten als Jungen das Gehör wieder.

In Ohnmachten und Beschwernüssen muß man beyde Schläfe/ Nasenlöcher und Pulsen einsalben/ und eine Rosine in demselben eingebeitzet/ unter der Zunge halten.

Wenn man das Genicke und das Rückrad damit einsalbet/ so stärcket es das Gehirn und alle Sinne: imgleichen alle Nerven des gantzen Leibes.

Es wehret dem Schlage/ dafern man von demselben 2. oder 3. Tropffen in Wein oder wolriechenden Wasser einnimmt.

Die Gicht an Händen und Füssen/ den halben Schlag curiret es sehr wol/ so man offt darvon nimt/ und die Glieder euserlich damit salbet.

In Summa dieser Balsam/ welcher recht edel/ kommt von wegen seiner Tugend mit unserm natürlichen Balsam sehr überein.

Wenn man die todten Cörper damit bestreichet und balsamiret/ so præserviret es dieselben vor der Corruption und Fäule/ welches man folgender Gestalt erfahren kan.

Nimm ein junges Hun/ das gepflücket/ und ausgenommen/ wie man es zum Kochen zubereiten pfleget/ halte es gegen des Feuers Hitze/ daß die Haut wohl erhitze/ alsdenn schmiere das Hun/ so wol innals euserlich/ und halte es wieder gegen das Feuer/ solches thue mit frischem Beschmieren dreymal/ lege es hernach/ wohin du wilt; Es wird nimmermehr faulen/ auch keine Würme bekommen.

Dafern man auch von diesem Balsam 3. oder 4. Tropffen in 3. oder 4. Löffel voll Weines/ oder 6. Tropffen in zween Löffel voll Rettig-wassers einem Stein-krancken eingiebet/ so befreyet er alsbald denselben von allen Stein-schmertzen/ er zerbricht die Steine der Nieren und Blasen/ und führet es grusicht ab. Er reiniget die Harngänge/ daß ohne Schmertzen die Urin und Sand fortgehen kan. Kurtz: Er zertreibet den Stein wunderbarlich.

Dieses verrichtet auch der dicke Balsam/ welcher bey der letzten Destillation mitgehet.

NB. In allen kalten Kranckheiten wird er gegeben bis auf 4. oder 5. Tropffen/ in 2. oder 3. Löffel voll Spnnischen Weine/ nach Unterscheid der Kranckheit.

In hitzigen Kranckheiten aber/ wird er in destillirten Wässern und Eßig/ welche in den hitzigen Kranckheiten pflegen gebrauchet zu werden/ biß auf 5. oder 6. Tropfen.

Der letzte dicke Balsam ist von wegen seiner Krafft dem ersten nicht ungleich. Er wird aber wegen seiner Dicke mehrentheils euserlich gebrauchet/ da er denn sonderlich dienet.

In alten Geschwären so wol als auch in frischen Wunden. Er tödtet den Krebs/ fressenden Wolff/ Zitter-Mahle und dergleichen.

Zu Fistel-Schäden/ Hüneraugen/ Geschwüre/ so aus den Franzosen entstanden/ wenn man es warm in dieselben tröpfelt/ und die Wunden warm damit einstreichet.

Alle Arten der Krätzen curiret es gäntzlich/ und trocknet sie von Grunde aus/ desgleichen alle Apostemata, sie mögen auch herrühren woher sie immer wollen.

Die Knoten an Händen und Füssen/ so vom Podagra ihren Ursprung haben/ wo sie schwären und mit diesem Balsam bestrichen werden/ werden sie gäntzlich geheilet.

Auch die gefährlichsten tiefsten Wunden/ da auch der Rückgrad verletzet ist/ werden hiermit geheilet.

So jemand von einer Natter/ Scorpion oder Spinnen/ oder andrem gifftigen Thiere verletzet wäre/ der salbe den verletzten Ort/ bey der Wärmde/ mit diesem Balsam/ so legt es alsbald den Schmertzen/ und stillet die Inflammation, und verhütet vor fernerer Gefahr.

Dieser dicke Balsam thut eben das/ was der dinne.

Desselben Bereitung kan in 20. Tagen verrichtet werden.

Wer diesen Balsam hat/ und ihn recht zu bereiten weiß/ der besitzet nechst GOTT einen guten Schatz/ vor welchen er demselben zu dancken Ursache hat.

6. Ein anderer A.

Nimm Bdellii
Sarcocoll.
Ammoniac.
Weyrauch
Mastix
Leber-Aloe
Alexandrinische Myrrhen,
fliessenden Storax
Ladani
Bibergeil
Lorbeeren
Indianischen Balsam jed. Ziß.
Indianische Spike
Zittwer
Galgan
Cubeben
Cardamomi
Negelein
Zimmet
Orientalis. Saffran
Muscaten jed. ℥ß.

Diese Stücke zerpulvere/ und gieß daran Rectificirten Spir. Vini, daß er 4. quer Finger hoch darüber gehe/ digerirs 4. Wochen in einem verschlossenen Gefässe/ denn destillirs durch eine gläserne Retorte im Sande; also steigen mit dem Spir. Vini die Essentzen und Kräfften der vorermeldeten Stücke herüber. Diesen Spiritum cohobire etliche male über die rückstelligen Stücke/ und mische hernach dabey

Destill. Oel von Muscatenblüth
Negelein
Rosen
Muscatennüsse
Zimmet
Citronenschalen
Pomerantzenschalen
Welschen Kümmel
Anis
Fenchel
Zittwer
Saturey

Destill.

(Destill. Oel von Thymian
Cubeben | Spick
Lavendel | Issopen
Salbey | Majoran
Rauten | Römischer Camillen
Polley | Roßmarin jed. ʒij.

Digerirs wieder/ daß alles vollkommen vermischet werde. Alsdenn theile es in zwey gleiche Theile/ den einen behalte vor sich/ dem andern füge bey

grauen Amber
des besten Moschi jed. ʒij. und behalt es zum Gebrauch.

S. Lebens-Balsam mit Amber und Bisam.

Dieser Balsam wird innerlich gebraucht in Ohnmacht/ Schlag/ Gicht/ Schwindel/ Hauptschmertzen/ Schwachheit des Gehirns/ Schmertzen des Magens/ Cacherie/ Colica. Im Stein 7. Tropffen mit dem Decocto der Petersillenwurtzel/ Hauhechel oder Malvasier/ süssem außgepreßten Mandelöl/ Tinctura aperitiva M. Im Husten ausserhalb der Lungensucht/ im Süßholtz Decoct. In täglichen und viertäglichen Fiebern in Wegwarten/ Tausendgüldenkraut-Decoct. Innerlich schadet er den trocknen und hitzigen Naturen/ den kalten und alten Leuten aber bekommt er trefflich wohl.

Euserlich wird er gebrauchet also: Wenn man ihn auf die Scheitel/ in die Schläfe und Nasenlöcher streichet/ so stärcket er das Gedächtnüß/ zertheilet die Catarrhen/ stillet den Hauptschmertzen und Schwindel. Wenn man ihn mit einer Baumwollen in die Ohren thut/ so vertreibet er das Sausen; legt man ihn aber auf die Zähne/ so stillet er derselben Schmertzen. In Ohnmachten appliciret man in den Fußsohlen. Er benimmt den beschwerenden Rückschmertzen/ wie auch den stechenden Schmertzen der Gliedmassen hinweg: mit den Sal-Armoniaco-Blumen verbessert er im Podagra die contracte Glieder. Er tauget vor den Magen-Schmertzen/ das Erbrechen/ Undäuen/ Colikschmertzen/ Verstopffung der Miltz/ der Leber/ in der Geel- und Wassersucht/ Nieren-Stein ꝛc. allwo man sich an allen tauglichen Orten damit schmieren kan. Im Schlage und Gicht appliciret man ihn den Rückgrad und Haupte. In der Mutter-Kranckheit (suffocatione uterina) den Fußsohlen. In der Bleichsucht der Jungfr. (febre alba virginea) unter den kurtzen Rippen. Man gebrauchet ihn auch zu den Flecken des Angesichts/ frischen Wunden/ Fisteln/ um sich fressenden Geschwären.

Er verbessert den stinckenden Othem/ und das blutende Zahnfleisch. Im Augenwehe vermischet man ihn mit Rosenwasser/ und gebrauchts. Im täglichen und viertägigen Fieber schmieret man den Rückgrad damit; in allen Schwachheiten die Pulsen. In der schweren Noth die Fußsohlen und die Scheitel. In der Mutter-Schwachheit den Nabel.

7. Ein andrer. D. W. S.

℞. Destill. Oel von Melissen
Majoran | Pomerantzen
Salbey | Calmus
Lavendel | Wermuth
Thymian | Wachholder
Wiesenkümmel | Rauten
Fenchel | Dicte
Anis | Roßmarin
Citronen | Negelein
Destill. Oel von Cubeben. | Polley
Muscatenblüth | Zittwer
Cardamomi | Angelike
Sassafras | Agtstein
Krausermüntze | Mastix
Saturey | Möhrenküm. jed. ʒiß.

Schütte es über Majoran-Wasser in einen Kolben daß er nur einer Hand hoch leer bleibe/ stelle es in MB. destillire es biß 4. Unzen/ das reine Oel scheide vom Wasser/ thue es in einen reinen Kolben/ und thue dazu des

Rectificirten Spir. Vini. ℔iij.

Destillirs mit dreymaligem Cohobio in gelinder Wärmde/ so werden sich die Oele mit dem Spiritu Vini ungeschieden vereinigen. Mit diesem mit vegetabilischem Schwefel oder Balsam imprægnirten Spir. Vini extrahir

Grauen Amber
Bisam jed. ʒiß.
Zibeth ʒß.
Chermesbeeren ʒij.

Gieß ab/ und behalte es in einem wohl verschlossenen Gefässe.

N. Die ersten Reliquien der Oele impastire mit dem weissen Cörper dem ausgepreßten Muscaten-Oele/ thue ein wenig Bisam und Ambræ dazu/ so bekommst du den besten Balsam. Die Dosis dieses sehr werthen Balsams ist von 2. biß 3. und mehr Guttulen in einem jeden Vehiculo: so bekommst du ein edles Stärck-Mittel. Ex Comm. D. D. J. L.

8. Balsam. albus. Weisser Balsam.

℞. Venetischen Terpenthin ℔x.

Thue ihn in einen grossen verglässerten Hafen/ schütte Regenwasser darüber/ daß es einer Spannen hoch darüber gehe; hernach so thue frisch darzu/ so wie man es von Zeit zu Zeit im Sommer haben kan/ wenn sie in ihrem besten Flor sind/

Blumen von Lilien Convallien
weissen Lilien | Melissen
Narcissen | Krausermüntze
Lindenbaume | Wohlgemuth
Rosen | Quendel
Hollunder | Thymian
Pomerantzen | Basiliken
Citronen | Majoran
Jasmin | Polley
Kraut von Isop mit Blumen | Roßmarin
Betonike | Lavendel jed. Mij.

Pomerantzen und Citronen-Schalen so frisch als zu bekommen jed. ℔j.

Ehe man alles zusammen hinzu thut/ muß man es gröblicht schneiden/ und wenn es beitzet/ 2. oder 3. mal in der Wochen mit einem höltzernen Spatel wol umtrühren und vermischen/ daß wohl alles gleichsam faule. Denn lässet man es den gantzen Sommer über also stehen/ doch alle Wochen offt untereinander gerühret. Wenn nun alle Kräuter und Blumen vergangen/ so destilliret man es durch eine Blase/ so kommt ein Oel herüber/ das weisser und heller als Wasser.

Dieser Balsam dienet wider den Schlag/ er treibet den Harn. In Hauptwehe und Catarrhen wird er in den Würbel des Haupts gerieben: also auch wird mit demselben im Schlage verfahren/

worfür er befreyet / und [illegible]inige Flüsse findet / so sticht und zwicket er gi[illegible]am den Ort / indem er dieselben verzehret.

9. Balsamum dorsale D. D. B. O.

Nimm Lorbeeren
Wachholderbeeren
Bibergeil
Euphorbien jed. Zij.
Negelein
Muscatenblüth ā Zij.
Mastix
Myrrhen
Fliessenden Storax jed. ℈ß.
Weissen Agtstein
Gummi Elemi.
Galbani jed. Zij.

Zerschneide und zerstosse alles / thue es in einen gläsernen Kolben / thue darzu.

Lebendiger Regenwürmer num. xv.

Darüber gieß Cyprischen Terpentin ℔j.
des besten Spir. Vini ℔iiij.

Destillir es.

Er wird in der Gicht und der Glieder Contracturen gebrauchet / und verrichtet Wunder / wenn man des Morgens und Abends laulicht den Rückgrad damit schmieret.

10. Balsam. Antipodagricum D. A. G.

Balsam wider das Podagra.

Nimm Mumien ℈ß.

rothe Myrrhen	Ammoniac. jed. Zj.
Mastix	Calcinirten Vitriol Zix.
Olibani	Honig ℔ij.
Bdellii	Tartari Ziij.
Opoponac.	

des besten Spir. Vini ℔iiij. Mische.

Geuß an den Vitriol und Tartarum den Spiritum Vini, digerire es bey gelindem Feuer 1. Tag und Nacht / hernach destillirs durch eine Retorte / biß du den Spiritum Vini allen wieder hast / und zugleich auch etwas vom Spiritu Vitrioli und Tartari herüber gegangen. Denn gieß ihn über den Honig / und abstrahir ihn auch letztens mit starckem Feuer / ziehe ihn von den Gummien gleichfallß ab / so kommt ein Balsam hervor statt eines Oels / der auf dem Spir. Vini schwimmet. Denn

Nimm den Vitriol mit dem Sale Tartari, Honig und Gummien / misch wohl / doch gieß vorher den Spir. Vini wieder daran / worvon der Balsam geschieden worden; destillir ihn noch einmal / so bekomst du einen andern Balsam / welcher Spir. Vini, Aqua Balsamica Antipodagrica genannt wird.

℞. Dieses Balsams Ziij.
Spiritus Salis Armoniaci. ℈ß.

Mische es zusammen / und gebrauchs damit den Ort zu bestreichen.

Es verrichtet in den Zipperleins- und Scharbocks-Schmertzen der Armen und Füssen Wunder / lindert den Schmertzen / wenn man die schmertzhafften Theile mit einem Federlein in diesen Balsam genetzet bestreichet.

11. Ein andrer D. D. J. J.

℞. Salis Tartari, das genugsam mit destillirtem Eßige imprægniret worden
Lebendigen Kalck jed. ℔j.

Daran geuß rectif. Spir. Vini, ziehe ihn etliche mal davon ab / alsdenn

Nimm Kieselsteine ℔j. mache sie glühend / und calcinir es mit Sale Tartari und dem flüchtigen Urin-Saltze Ziiij.

Campfer Ziij. Mische alles wohl / daß es eine trockne Massa wird; wo aber des lebendigen Kalcks nicht gnug wäre / so thue so viel gepulverisirte Kißlinge dazu / so viel nöthig / und thue alles zugleich in eine beschlagene Retorte / destillirs in offenem Feuer den Graden nach / wie den Spiritum Vitrioli oder Salis. Der Liquor und Spiritus, die hervor kommen / sind der wahre Antipodagrische Balsam / den man inner- und euserlich gebrauchen kan.

Dosis innerlich von ℈ß. biß ℥ß. Euserlich schmieret man die schmertzhafften Glieder damit.

12. Ein anderer D. D. R.

℞. Des besten Weinsteins
Franzosen holtzes ā q. v.

Destillir durch eine Retorte das Oel / dieses rectificir viermal: aus dem Capite mortuo mache ein Saltz. Nachmals

Nimm Venedischer Seiffen ℔j.

Digerir es etliche Tage und Nächte mit Spir. Vini, denn thue dazu

Campfer ℥ß:

Destillirs durch eine Retorte / und rectificirs so lange / biß das Oel wolriechend aufsteiget. Dieses vermische mit gleich viel Franzosenholtzes-Oel / und thue auch obiges Saltz darunter. Mache es zu einem Balsam.

Anfangs kan der Patient des Spiritus von Franzosenholtze gr. xx. 3. Tage und Nächte nacheinander gebrauchen / und darauf schwitzen / hernach mit diesem Balsam den afficirten Theil vor dem Mittag- und Abend-Essen schmieren.

13. Balsamum Matricale.

Mutter-Balsam.

℞. Des Galbani
Seravini jedes ℥vj.
Teuffels-Koth ℥ß.
Ammoniac. ℥j.

Zerflöset alles in destillirten Wachholder- und Terpenthin-Oel /

thut darzu des destill. Lorber-Oels ℥ß.
Agtstein-Oels ℈ß.

und vermische es alles wol durch einander.

14. Balsamus Nervinus.

Nerven-Balsam.

Nimm Terpenthin-Oel ℔j.
Lorber-Oel Zij. M. dann thue darzu

Galbani	Mastix Zj.
Elemi jed. ℥vj.	Myrrhen
Epheu Gummi	gemein Aloe
Olibani jed. Zij.	Ladan.

Bibergeil jed. Zij. Diese Stücke pulverisir / und vermisch mit den Oelen / laß 3. Tage stehen / hernach

Nimm Galgant	Zittwan
Negelein	Cubeben jed. ℈ß.
Zimmet jed. ℈ß.	weissen Diptam
Muscaten	Wallwurtz jed. Ziij.

Pulveri-

Pulverisirs und infundirs in ℔iß. oder q. s. Spiritus Vini, dann misch es mit vorigen/ und destillirs durch einen Alembic. oder Retorten von Glaß/ im Sand/ erstlich gehet der Spir. darnach das gelbe Oel/ und zuletzt ein schwartzes/ der Spirit. und das gelbe Oel/ und zuletzt ein schwartzes/ den Spir. und das gelbe Oel samle zum Balsam.

Er erwärmet/ stärcket die Nerven/ heilet die Gicht ꝛc. wann man sich euserlich mit schmieret.

Wann man diese Stücke in einer Retorten im Sande destilliret/ vorher aber etliche Wochen digeriret/ und dann alles rectificiret/ so bekommt dieser Balsam vortreffliche Kräffte zur Gicht/ und Verkrümmung der Glieder.

15. Balsamus antiarthriticus.

Zipperlein-Balsam.

Nimm Mumie
Mastix
Weyrauch
Myrrhen jed. Zij.
Gummi Ammoniac.
Bdellii
Opopanac.
Tartar. jed. Zß.
Honig
Römischen Vitriol jed. ℔ij.
Spiritus Vini ℔vj.

Destillirs durch ein Glaß/ in eine weite Vorlag mit fünffmaliger Cohobation. Er stärcket die Gelänckе/ und trocknet derer Defluxionen/ lindert die Zipperleins Schmertzen ꝛc.

N. Ein wenig anders beschreibet ihn Weikhart Thes. Pharm. L. 6.

Diese Composition ist gantz ungeschickt/ dann von dem Tartar. und Vitriol/ Honig/ ingleichen von den Hartzen und Gummien nichts als ein ▽ma übern Kolben steiget/ das da einen wenigen Geruch von den Ingredientien hat/ sonsten bekommet man nichts/ ob mans schon fünffmal cohobiret.

16. Balsamus Antiparalyticus.

Gicht-Balsam.

℞. Einen Daxen/ umb Weinlesens-Zeit/ der schön fett ist/ nimm sein Gedärm/ Hertz/ Magen ꝛc. aus ihm/ und fülle ihn mit folgenden Stücken aus:

Nimm Galbani
Ammoniak
Serapin
Opopanac. jed. Zj.
Ladan.
Benzoin
Storax
Olibani
Myrrhen
Bdellii jed. Zß.
Carann.
Tacamahac.
Elemi jed. Zij.
Wachholderbeer
Lorbeer
Epheubeer
groß Cardom. jed. Zj.
Kraut von Gamand.
Betonien
Salbey
Wermuth
Majoran
Dosten
Scharlach
Quendel
Spikanard
Erdpin
Poley
Mentz
Isopen jed. MB.
Blumen von Betonien
Camillen
Dill
Lavendel
Johannes jed. p. ij.
Anis
Fenchel
Möhrenkümmel
Wiesenkümmel
Ammeysaamen
Eppichsaamen
Groß Kettens. jed. p. j.
Fett vom Bärn
Fuchs
Enten ā Zij.
Kalb-Mark
Rind-Mark jed. Zij.
gemein Saltz Mj.

Zerschneids und zerstoß/ und feucht es in etwas mit Spir. Vini an/ dann thue dazu Venedischen Terpenthin/ neu Wachs ā quart. j. nehe es starck zu/ und brate ihn an einen Spieß bey gelindem Feuer. Den abtropffenden Liquorem gieß wieder aufs Fleisch/ und diß thue so lang/ biß das Fleisch gantz zebraten ist/ der fette Liquor kan aufbehalten/ und mit 1. Theil ☿ Balsam Rulandi vermischet werden. (Man nimmet dessen 2. Theile/ zu einem Theil Balsam ☿.)

Er verrichtet Wunder in kalten Kranckheiten und dem Hüfftweh.

17. Balsamum Spinale.

℞. Menschenfett Ziiij.
Gansfett
Taxenfett jed. Zij.
Lorber-Oel Zij.
Salbey
Majoran
Attich-Blätter
Holler-blätter
Wohlgemuth
Lavendel
Berg-müntz jedes Mj.

Kochet es zusammen so lang/ biß die Feuchtigkeit ausgesotten.

Presset es dann aus/ und thut dazu

Agtstein-Oel und ausgepreßt Muscaten-nuß-Oel jed. Zß.
Peterlein und Spick-Oel jed. Zij.

Vermischet es nach der Kunst.

18. Bals. Spleneticum Rolfinellii.

Miltz-Balsam.

℞. Ausgepreßt Cappern-Oel Zß.
Schwefel-Balsam mit Terpentin gemacht Zij.
des rectif. Weinstein-Oels Zj.

Mischet es über den Feuer nach der Kunst.

19. Balsamus Mneme-cephalicus.

Gedächtnüß-Balsam.

Nimm des Saffts von Melissen Blättern.
Lilien
Schlüsselblümichen
Roßmarinblüth
Lavendelblumen
Borragenblumen
Pfriemenblumen ā Zij.
Aquavit
von Seeblumen
Rosen
Veyelchen jed. Zj.
Cubeben
Cardomomen
Paradießkörner
Gelben Sandel
Balsamkörner
Veyelwurtz
Orientalischen Saffr.
Saturey
Päonien
Quendel jed. Zß.
fliessenden Storax
Judenweyrauch
Opopanac.
Bdellii
Galbani
Gummi von Epheu
Ladan. jed. Zvj.
Lang Osterluzeywurtzel
Gichtwurtzel
Oel von Terbentin
Narden
Kostenwurtz
Wachholder
Lorbeer
Been
Spik jed. Zv.

Was

Was zu pulverisiren ist/ pulverisire/ vermisch alles/ destillirs durchein Glaß nach denen Graden des Feuers/ scheide das Wasser vom Oel.

Sie melden/ daß es solche Krafft habe/ daß es ein ewiges Gedächtnüß/ aller Sachen zuwegen bringe. Sein Gebrauch ist dieser/ daß man in den zwey ersten Monaten die Nasen und Höle der Ohren mit einer Erbsen groß von diesem Balsam schmiere/ und dieses alle Tage/ in den zwen folgenden Monaten/ zweymal in der Wochen/ darnach alle Wochen einmal/ alsdenn alle 14. Tage einmal/ biß das gantze Jahr erfüllet ist/ und dann in folgendem Jahre/ alle halbe Jahr einmal.

Das Wasser ist in den kalten und flüssigen Haupt Kranckheiten sehr nützlich/ wie ingleichen der Balsam.

N. Man saget/ daß Carl der Burgündische Hertzog diesen Balsam von einem Englischen Doctor um zehen tausend Gülden gekaufft habe. bes. Senn. Pract. l. 1. part. 2. c. 5.

Dieser Balsam ist nicht recht zusammen gesetzet/ wegen seiner Chaotischen Vermischung der allzu vielen Stücke und ungereimten Dosi.

19. Bals. Vulnearium Samaritani. Wund-Balsam des Samariters.

℞. Des schönsten Zuckers ℔j.
des besten und frischen Baum-Oels ein viertel ℔.

Mischet den Zucker mit dem Oel/ und lasset den Zucker auf einer gelinden Glut zergehen/ schüttet dann mit stetem Umrühren des besten Weins ʒ. Loth. Lasset es eine Weile mit einander kochen/ biß sie sich wohl vereinigen/ so wird dann ein köstlicher Wund-Balsam daraus.

20. Balsam Vulnearium Locatelli, oder Wund-Balsam des Locatelli.

℞. Gelb Wachs/ und des
besten Weins/ jed. ℔j.

Lasset jene in diesem beym Feuer zergehen/ thut dazu
des besten Baum-ols
Terpenthin mit Rosen-Oel gewaschen
jedes 1½. ℔.

Kochet alles biß der Wein gantz eingesotten/ nehmet es dann vom Feuer/ und thut dazu
Roth gesotten Sandelholtz ℥ij.
Johanneskraut-blumen-Oel ℥iij.
Indianischen Balsams ℥ij.

Rühret alles unter einander/ und lasset es erkalten/ so werdet ihr einen herrlichen Wund-Balsam überkommen.

21. Liquor s. Balsamus Saponis. Seiffen-Balsam.

℞. Zerschnittener Venedischer Seiffen/ gieß darauff einen Spir. Vini, und destillirs zum öfftern/ gieß selben wieder daran/ und laß an einem warmen Orte stehen/ dann filtrirs durch ein Papier/ er ist an der Farb wie ein braunes Oel.

Er lindert die Podagrische Schmertzen/ wann der kranckе Ort damit bestrichen wird.

22. Oleum Saponis. Seiffen-Oel. auf eine andere Art.

℞. Venedische oder Spanische Seiffen die wohl und zart geschabt ist/ und gemeinen Thon ā mache daraus Küchlein/ so groß als eine Muscaten/ thue selbe in eine Retorte mit einer grossen Vorlage/ treibs in einem verschlossenen Reverberio, erstlich mit gelindem Feuer/ dann mit stärckerm/ biß die Spiritus alle herüber seyn/ und scheide das braune Oel von dem scharffen Spiritu, welches durch die Rectification eine gelbe Farb bekommet.

Es resolviret mächtiglich/ wegen der Laugen/ die Schmertzen der Gelencke/ die von der Kälte herkommen/ es digeriret und zertreibet/ treibet den Urin/ heilet das Grimmen/ so von Winden herrühret/ wann man nur den Nabel mit schmieret.

Statt des gemeinen Thons konte man lebendigen Kalch oder calcinirte Kieselstein 2. ℔. zu ℔j. Seiffen nehmen/ und in eine beschlagene gläserne Retorte thun. Das empyreumatische destillirte Oel kan mit --- E vermischen und in einer andern Retorte rectificiren. Es ist ein vortreffliches Oel zu den Flüssen/ besonders aber wider das Podagra/ wann man euserlich die schmertzende Gelencke damit schmieret/ so leget es den Schmertzen/ und treibet nicht zurück/ sondern lindert vielmehr durch seine Schmertzen-stillende Krafft/ resolviret/ reincket gleichsam vermittelst seines balsamischen Saltzes/ die saure Materie in sich.

Das XLII. Capitel. Von den Bissen (Bolis.)

IN denen Apotheken hat man keine Bissen/ sondern selbe werden auf Verschreibung alsbald zum Gebrauch verfertiget/ und zwar entweder durch vermischen allein/ oder aber durch dick machen ꝛc.

Man machet sie aus Lattwergen/ weichen Pulpis und Pulvern/ bringet selbe zu einer minder-fliessenden Dicke/ die sich leicht verschlingen lässet.

1. N. Man soll sich vorsehen/ daß sie durch übeln Geschmack nicht widrig werden.

2. N. Es ist auch nicht nöthig/ daß man allemal solche grosse Quantität der Conserven dazu nehme; alldieweil wohl geschehen kan/ daß ein Bissen aus einer geringern Dosi verfertiget werde. Welcher denn auch dem Patienten angenehmer fallen wird zu gebrauchen.

Zum Exempel will ich etliche hieher setzen.

1.

Nimm eingelegter Alantwurtzel zerstossen ʒß.
Res. Scammon. gr. vj.
Tartar. vitriolar. gr. iij.

Mische mit blauen Violen-Syrup s. v. nöthig zu einem Bissen auf einmal.

N. Man kan auch wol etwas Zucker dazu thun.

Oder 2.

Nimm Confectz von Negelein ʒß.
Cremoris Tartari gr. xv.
der Wurtzel von Jalappe ʒß.
destillirtes Oel von Muscatenblumen gr. ij.

Macks mit laxirenden Rosen-Syrup q. s. zu einem Bissen auf einmal.

Oder

Oder. 3.
Nimm Ausgescheelten Melonen-Saamen gr. v.
Zerreibe darinn aufs beste
Resinæ Jalapp. gr. vij.
Thue dazu
Crem. Tartari ℈ß. Vermische alles mit Confect. Alkerm. ℈iß. zum Bissen.

N. Dieses ist dem Seel. Herrn D. Balthas. Timæo von Gulden-Klee in Gebrauch gewesen/ und kan wegen lieblichen Geschmacks ecklenden und reichen Leuten wohl verordnet werden. Es purgiret gar gelinde/ ohne einiges Wehe/ und Beschwerlichkeit.

4.
Nimm Gepülverter Rhabarbern ʒj.
frischen Rosen Conserv. ʒß.
Machs mit Rosen-Syrup zu einem Bissen.

5.
℞ Electuar. Lenitiv. von Manna ʒß.
diaphœnic.
diacatholic. ā ʒij.
Machs mit weissem Zucker zu einem Bissen/ auf einmahl.

N. Man kan auch taugliche Pulver darzu thun.
Er purgiret die gesaltzene und gallichte Feuchtigkeiten.

6.
℞ Diagrydii. gr. xv.
Crem. Tartari ʒj. Mache es mit laxirenden Rosen-Syrup und Zucker zum Bissen auf einmahl.
N. Dieses dienet vor einen starcken Menschen.

7.
℞ Frisch ausgezogener Cassien ʒj.
Anis ℈j. Machs mit frischem Mandelöhl zu einem Bissen vors Nierenwehe.

8.
℞ Zwetschken num. x.
Brustbeerlein num. vij.
Ausgekrönte Weinbeer ʒß.
Kochs mit Wasser/ colirs starck/ dann thue darzu
Cassien-Marck ʒij. Kochs wiederum/ biß es so dick als Honig wird/ dann thue darzu
Sennetpulver ʒiij.
Machs mit Zucker zu einem Bissen/ auf zwey- oder dreymahl.

Es werden aber auch nicht unter der Form der Bissen allein purgirende Mittel den Patienten beygebracht/ sondern man bequemet sich damit dem Krancken zu willfahren/ auch andere/ als stärckende/ stopffende/ schlaffbringende Sachen zu verdecken. Dergleichen Formuleu wollen wir ebenfalls etliche herfügen/ damit der begierige Leser/ ob sie schon in Apothecken nicht bereitet zu finden/ dennoch in seinem Verlangen eines und das andere selbst verfertigen zu lassen/ gestillet werden möge.

1. Stopff-Bissen.

℞ Alten Rosen-Conserve ʒij.
Ladan. Opiati gr. iiß. F. Ein Bissen.
Es dienet in Bauchflüssen und dergleichen/ lindert den Schmertzen/ und bringet den Schlaff.

2. Hertz-stärckender Bissen.

Nimm Conserve von Rosen
Borragen
blauen Veilchen jed. ℈iiij.
Confect von Alkermes ℈ij.
des besten Theriaks ℈j.
bereitet Hirschhorn ℈ß. Mische zu einem Bissen.

3. Ein anderer dergleichen.

℞ Confect. de Hyacinth.
Electuar. vom Eye jedes ℈j.
bereitete Perlen ℈ß. M. zum Bissen.

4. Schlaff-beförderender Bissen.

℞ Philon. Roman. ℈j.
Ladan. opiat. gr. ij.
destillirten Oels von Fenchel gr. ij.
Syrup von Schnellblumen ʒj. M.

5. Zusammen-ziehender Bissen.

℞ Alte Rosen-Conserve ʒj.
Zeltlein von gesiegelter Erde
Bornstein jedes ℈ß.
Myrten Syrup q. s. M. zum Bissen.

6. Kühlender Bissen.

℞ Rothe Rosen-Conserve ʒij.
Spec. Diamargar. frigid.
Sal. Prunell. ā ℈j.
Mische mit blauen Violen-Syrup q. s. zum Bissen.

7. Bolus Hæmorrhoidalis.

℞ Cassien Marck ʒiij.
Schweffelblumen ℈j.
Süßholtz Pulver ℈ß.
Machet einen Bissen daraus.

8. Ein Bissen wider den Stein.

℞. Gekochtes und zu Pulver gestossenes Terpentins ʒj.
Krebssteine ℈j.
Deß Vitriolirten Weinsteins ℈ß.
Agtstein Saltzes gr. iiij.
Formiret einen Bissen daraus.

Diese gehören vielmehr einem Medico dann einem Apothecker zu/ und hat man auch in Apothecken keine bereitete/ sondern sie werden erst bereitet.

Das XLIII. Capitel.
Von den Kalch oder calcinirten Sachen.

WIr haben im 1. Buch gesaget/ daß die Calcination auf sechserley Weise geschehe/ aus diesen erfordern nur 2. ein Feuer/ die andere aber was anders/ (das potentialische Feuer/ wie sie es nennen) durch dessen Behuf die Calcination verrichtet wird.

Der Mineralien Calcination wollen wir besonders beschreiben im 3. B. Die Vegetabilien, z. E. die Kräuter/ Wurtzeln und andere verbrennbare Sachen werden mit vielen Feuer verbrannt/ biß sie zur ---E worden.

N. Auf gleiche Weise können die Caputmort, die im destilliren überbleiben/ auch zu --E gemacht werden/ wann man sie auf einem eisernen Bleche/ oder in einem irdenen Geschirre verbrennet. Die Thiere sammt derer weichen Theilen werden am meisten in irdenen verschlossenen und zugeleimten Geschirren biß zur Schwärtze verbrannt; also verbrennet

brennet man die Vögel / samt den Federn / wie ingleichen den Häsen samt dem Felle. Die Hörner werden auf dreyerley Weise calciniret / durch die Verbrennung / Dämpfung und Zernagung / die etliche eine ♁ion nennen.

Die Calcination und Incineration seyn von einander unterschieden / wie Genus und Species, und ist eine jede Incineration eine Calcination, oder sie erfordert eine / aber nicht eine jede Calcination ist eine Incineration. Also werden die Mineralien und Thiere samt derer Stücke calciniret / aber nicht incineritet / die Gewächse aber werden erst calciniret / hernacher aber incineritet. Und soll man wissen daß kein Kraut oder Holz in einem verschlossenen Gefäse sich in eine ---E brennen lässet / daß man daraus ein Salz ziehen könne / sondern sie brennen nur zu Kohlen / wo die Calcination nicht in der freyen Lufft geschiehet. Wird derowegen etwas in Kalck gebracht / entweder durch das Feuer / und darunter wird auch begriffen die Incineration und Calcination, oder durch amalgamiren / ♁tiren / fumigiren / dämpffen und cementiren.

Durch die Verbrennung calciniret man die Hörner / biß sie schwartz und endlich weiß werden. Und dieses geschiehet meistens im Hafners-Ofen / dahero nennet man sie auch gebrannte Hörner.

Die Weise der dämpfichten Calcination ist diese: Man hanget die Hörner / oder leget sie in den Kopf / oder obern Theil der Blasen / die in etwas mit einer Feuchtigkeit angefüllet sey / dann zündet man unten Feuer an / damit der Dampf / der durch die Hitze in die Höhe getrieben wird / die Hörner durchdringe / brüchig mache / und nach und nach weiß färbe.

N. Dieses Werck wird in 3. Tagen verrichtet / und wird genannt philosophisch calciniren.

Diese Dampf-Calcination wird jetzt eher / dann in drey Tagen zu wege gebracht / wann man nemlichen die Hörner in gemeinem Wasser / mit einem Salz alcali vier oder fünf Stunden kochet / biß man die äussere Schwärtze herab kratzen / das Marck aber mit einem Messerlein heraus nehmen kan. Hernacher kochet mans wieder / daß alles Salz davon komme / biß man sie mit der Hand zureiben kan / dann werden sie getrocknet.

Darzu kan man gemein oder zugeeignetes destillirtes Wasser gebrauchen / wie ingleichen einen Safft / oder Decoct, das zum Zweck des Medici dienet. Damit aber der Liquor nicht gäntzlich ausrauche / so kan man jezuweilen frischen nach giessen.

Die zernagende Calcination geschiehet durch saure Liquores, z. E. Essig / Salpeter / Vitriol. Spirit. und dergleichen / durch welche die gröblich-zerstossene oder geraspete Hörner aufgelöset / und hernacher in einen Kalch (den man Magisterium nennet) ♁tiret werden.

N. Auf gleiche Weise werden auch die Schalen calcinirt.

Gleichwie nun die Weise der Calcination unterschieden / als besitzen die calcinata auch unterschiedene Namen / und dahero kommen / die Kalch / Aschen. Saffran / Salz und gebrante Sachen / also seyn Kalch ☉ / bes. 3. Buch. Kalch ☽, bes. 3. B. vielerley Aschen / aus denen doch in den Apothecken 4. am gebräuchlichsten seyn / darum sie auch vor allen andern die 4. Aschen genannt werden.

---E Absynthii Wermuth-Aschen
fabarum è stramine Bohnenstroh-Aschen
Genistæ Pfriemenkraut-Aschen /
Sarmentor. Juniperi Wacholder-Aschen.
Crocus metallor. Metall-Saffran.
♂tis aperitiv. eröffnender ♂ Saffran.
adstrictivus stöpffender ♂ Saffran.
♀ris, Kupffer-Saffran.

Von diesen bes. das 3. B.

Combusti cancri gebrannte Krebs.
Cervor. pulli zerbrannte Hirschjungen.
Cuculus verbrannter Guckuck.
Erinaceus gebrannter Igel.
Hirundo gebrannte Schwalb.
Lepus gebrannter Haaß.
Passer Troglotides verbranter Zaun-König.
Serpens verbrannte Schlange.
C. C. ustum gebrannt Hirschhorn.
Alcis gebrannt Elentsklaue.
Ungula equi usta gebrannter Roßhuf.

Das XLIV. Capitel.

Von den Cataplasmaten oder gekochten Kräuter-Müßlein.

DJe Cataplasmata werden gemacht aus medicinalischen Sachen / die gepülvert seyn / oder die da auf andere Art / entweder durch sich selbsten / oder vermittelst einiger Feuchtigkeit / in die Form eines Breyes können gebracht werden: Vornehmlich machet man solche aus grünen oder trockenen Kräutern / Wurtzeln / Blumen / Saamen / Oel / Früchten / Schmaltz / Meel / Brosamen / und dergleichen.

Man machet sie nach Gestalt der Sachen / entweder mit oder ohne Feuer / ohne Feuer bereitet man solche aus grünen Kräutern / wann man sie zerpresset / und andere bequeme liquores darzu thut / damit hernacher die andern Sachen vermischet / daß sie werden wie ein Müßlein.

Bey dem Feuer kochet man die Sachen in einem zu denen Cataplasmaten dienlichen Liquore; oder die safftige Früchten / biß sie weich werden / dann trücket man sie durch ein zartes Tüchlein / und mischet ihnen andere Sachen beye

N. 1. Der Liquor ist nach Noth der Sachen unterschieden / nemlichen entweder Wasser / Milch / Wein ꝛc.

N. 2. Es ist besser / wann man die trockene Sachen wol pulvert / und die grüne zerstösset und kochet.

N. 3. Die Cataplasmata schläget man laulecht über / ausgenommen die Anacollemata und Sinapismos nicht.

In Apothecken findet man keine nicht.

Doch wollen wir z. E. folgende setzen.

1. Cataplasma Cephalicum in deliriis. Zvv.
2. Hypnoticum. Reinel.
3. Resolutivum. Foresti
4. contra cruorem.
5. Cydoniatum.
6. Laxativum.
7. de nido Hirundinis.
8. Antifebrile.
9. ad contusiones & Livor. faciei

10. Cata-

10. Cataplasma Cordiale.
11. ad Bubones, zu den Pest-Beulen.
12. Ein andres.
13. Ein andres.
14. ad Rupturas. zum Bruche.
15. ad livorem faciei.
16. Pro Carbunculis.
17. Emolliens & discutiens.
18. Ischiaticum.
19. Spleneticum.
20. Miraculosum. s. purgans.
21. Ein andres.
22. Ad fluxum ventris.
23. Ad Vomitum. Wider das Brechen.
24. Anodynum. Schmertzstillendes.
25. Contra dolores scorbuticos.
26. Escharum tollens biduo.
27. Scrophulas suppurans.
28. Antitebrile.
29. Noch ein anders zu den Pulsen.
30. Ein andres zu den Fußsohlen.
31. Refrigerans.
32. Repellens.
33. Ad Hæmorrhagiam.
34. Ein andres.
35. Ein anderes.
36. Ad Tumores duros artuum.
37. Ad Ambusta ex quacunque re.
38. in Tumoribus schirtos. mammil.
39. Anacollema frontale.
40. Ein anderes.
41. Sinapismus.
42. Vesicatorium Spanische Fliegen-Pflaster.
43. Ein andres.
44. Ein anderes.

1. Cataplasma Cephalicum in Delitiis Zvv. Umschlag um das Haupt in Wahnsinnigkeit.

Nimm Pfersingkörner Zj.
Kirschkörner Zij.
Blätter so noch frisch von Wallnußbaum
Frisches Kraut von Majoran
Wasser-Müntze
Roßmarin
Eiserhart jedes Zß.
Frische oder mit Saltz eingemachte Rosen
Muscaten-Nüsse Zvj.
Wacholderbeeren Zß.
Aus den Schalen frisch-genommene Schnecken num. xij.
Krumen von Weitzen-Brod Ziij.

Dieses stosse man lange / wenn es vorher klein geschnitten im Mörsel / biß es zu einer Pappen wird / da man denn allzeit entweder von Rosen- oder Majoran-Wasser etwas / so viel nöthig / zu giessen muß / biß es ein dückes Müßlein werde.

Dasselbe kan man in Wahnsinnigkeit / hitzigen und hungerischen Fiebern / um die Stirn-Schläffe / und über den Wirbel selbsten etwas laulecht schlagen / wenn man vorher die Haare abgeschoren.

2. Cataplasma Hypnoticum. D. D. Reinesii. Schlaff-bringendes Cataplasma.

Nimm Gersten-Mehl Zij.
Alabaster pulverisirt Ziß.
Rosen Holtz-Wurtzel Zvj.
weissen Mohn Ziij. andere wollen Ziiij.
Pfersingkörner num. xxx.
Spiritus Vini Zij.
Anis-Wasser andere wollen Dillen-Wasser q. s.

Wenn alles wohl untereinander vermischet / so füge ihnen bey.

Philonii Romani. Zvj. andere wollen Zij.
Requiei Nicolai. Ziß.
Saffran Zj.
zerlassen Wachs Zj.

Dieses Cataplasma kan man den Fußsohlen appliciren.

3. Cataplasma resolutivum Foresti.

Nimm Camillenblumen.
Stœchasblumen.
der öbersten Spitzen von Wermuth-Rauten.
derer Stengel.
Salbey
Sevenbaum ā Mj.

koche alle diese Stücke zugleich in einer Laugen von Eichen und Holder / oder weisser Reben Aschen / knete sie und thu folgendes Pulver darzu

Nimm Allaun
Schwefel
Gallæpfel
Zipressen
gemein Saltz Zß.
Aloes
Lorbeeren
Bertram ā Zij.

zuletzt thu darzu frisch Tauben- oder Geiß-Koth.

Die Kräffte.

Es resolviret die grobe Feuchtigkeiten / und die davon entstandene Geschwulsten / als Uberbein den Arabischen Aussatz. Foresl. L. 29.

4. Cataplasma contra cruorem. Wieder geronnen Blut.

Nimm Armenischen Bolus Ziij.
Kreid Zj.
gedörrter Schleben Zj.

purverisirs aufs kleineste / und kochs mit dem säuresten Essig / dann thu darzu ein wenig von gepülverter Wallwurtzel. Letztens mische darzu noch ein wenig Habermehl / biß es als ein Cataplasma wird / darein tropff jezuweilen Myrtillen-Oel.

Es resolviret und trücknet das von einem Fall geronne Geblüth. Felix Wirz. in Chirurg.

Dergleichen Cataplasmata seyn bey den Wund-Aertzten sehr gebräuchlich / und werden bereitet aus Siegel-Erde / Armenischen Bolus / Drachenbluth / Bleyweiß / Pech / Hartz / Agstein / Gallmey / unzeitigen Schlehensafft und dergleichen adstringirenden und trocknenden Sachen.

5. Cataplasma Cydoniatum.

Nehmet eingemachter Quitten Ziij
Scordien-Latwerg
Rosen Honig jedes Zij.
Siegel-Erde so gestossen Ziij.
Armenischen Bolus Zij.

Stosset alles zusammen / daß es ein Brey werde / und leget es über den Magen und den Nabel.

Es stillet die Ruhr / und das Erbrechen und verhütet den Abgang der Frauen.

6. Cataplasma laxativum, Laxier-Cataplasma.

Nimm der geschabten frischen Gichtwurtzel.
gemein fliessend Honig jedes ℔j.

Stier-Gallen ℔ß. M.f. Ein Cataplasma, damit man des Abends / wann man zu Bette gehet / den Magen bedecken soll / den Knäblein ist es zum Würmern / und den Bauch 2. oder 3. mahl zu bewegen / starck genug. Bey den Erwachsenen aber

Nimm Esels Kukumern-Safft.
Schweinsbrod jedes Zj.
Wunderbaums und Wolffsmilch jed. Zß.
Pulver von Hiera piera Ziij.
des safftigen Coloquinten-Fleisches.
Beyder Nießwurtzeln jedes Zij.

Frisch-ausgezogener Cassien Zij. oder iij. Nutrir dieses alles / mache zum Cataplasma, welches man über den Bauch / vom Nabel biß zur Scham überschlagen kan / es läßt sich auch mit alter stinckender Butter incorporiren.

7. Cataplasma de nido hirundinis Cataplasma von einem Schwalben-Neste.

Nimm Schwalben-Nest N. 1.
Griechisch Weiß Ziß. al. weisser Hunde-Koth.
Eibischwurtz
weiß Lilienwurtz jedes Zj.
fetter Korbfeigen
Datteln N. iij.

Kochs in einem Wasser / biß es wie ein Müßlein wird / und thu darzu

Violenöhl
Camillen-Mehl
Fönumgreck.
Leinsamen
Weitzen jedes Zvj.
Cattels Hirn Zß.
Pulver von einer verbrannten Eulen.
verbrannten Schwalben jed. Zij.
Eyerdotter N. ij.

Orientalischen Saffran ℈j. M. machs zu einem Cataplasma.

Man lobet es sehr in den Halsgeschwären / wann man es laulecht um den Hals schläget.

8. Cataplasma antifebrile Fieber Cataplasma.

Nimm der Blätter von grossen Nesseln
Nachtschatten
Hauswurtzeln jedes M. j.
Spinnengeweb Zij.
Sal. q. s. machs zum Cataplasm.

das man in Fiebern übern Puls schlagen kan. Petr. Hisp.

9. Cataplasma ad Contusiones & Livorem Faciei. Cataplas. wider blaugestossene Flecken / auch im Angesichte.

Nimm Pulverisirte Weiß-Wurtzel Zß.
Florentinische Violenwurtzel
weisse Rosen
Weyrauch jedes Zij.
Campfer Zß.
Kruhmen von Weitzenbrode Ziß.

Dieses stosse mit wohl zu einer Pappen / und thue so viel / als nöthig dazu

Tragacanth Schleim mit Rosen-Wasser ausgezogen / biß es ein Müßlein werde.

Dieses auf Tüchlein genommen und über den gestossenen Ort geschlagen / ziehet die blaue aus / und bringet die rechte natürliche Farbe wieder.

Wo aber gleich dabey eine Zerstossung der Augen ist / und die Augen mit Blute unterlauffen wären / so kan man diesem Cataplasmati zu thun

zwey Eyerdotter
Pulverisirten Saffran Zß.

und an statt des Tragacanth-Schleim / kan man frisch gemolckne Milch nehmen / das es ein Cataplasma werde.

Oder:

Nimm Kruhmen vom Weitzen-Brode Ziß.
gepulverte Weiß-Wurtzel Zß.
blau Himmel-Schwertelw. Zvj.
weisse Rosen
Weyrauch jedes Zij.
Saffran
Tragacanth Gummi jed. Zß.

Dieses alles zerstosse man mit frischer süsser Milch zu einem Müßlein / zu letzt thue man dazu Eyer-Dotter num. j. oder ij. in welchen Campfer Zß. zerrüben worden. Welches man laulicht / auf tüchlein gestrichen / über die Augen legen kan; doch ist zu mercken / daß man es nicht zu fest binde / damit die durch Dämpfung nicht hiermit verhindert werde.

10. Cataplasma Cordiale. Cataplasma zum Hertzen.

Nimm frische Citronen- oder Limonien Schalen
Pomerantzen-Schalen / das äuserste nur von beyderleyen jedes Zß.
Frisches Kraut von Basilien
Majoran
Roßmarin
Frische Nelcken jedes Zß.
Rosen / oder mit Saltz durchstossene Zj.
Gewürtz Neglein Zij.
Muscaten-Blüthe Zß.
Orientalischen Saffran Ziß.
Kruhme von Weitzenbrode Zij.

schneide alles klein / und stosse es so lang / und viel im Mörsel biß ein Gemüse daraus wird / wenn man allzeit mählig von Pomrantzen-Neglein- oder Rosen-Essig darzu giesset.

Dieses kan man auf Scharlach-Tuch nehmen / und auf das Hertz und Pulsen offt binden.

Weil es aber nicht lange dauret / muß man es frisch wirder bereiten lassen.

11. Cataplasma ad Bubones. Cataplasma zu den Pest-Beulen.

Nimm Mehl von Ibisch-Wurtzel
fœnu græc. jedes Zij.
Zwiebeln num. ij.
Feigen num. vj.

Theriac.

Theriac. Androm. ʒß.
Schleim vom Leinsaamen ʒj.
Dillen-Oel ʒiß.
Dieses werde mit Kuh-Milch zu einem Cataplasma gekocht.

12. Ein Anderes.

Nimm Wurtzel von Ibisch oder Altheen
Weissen Lilien jedes ʒij.
Lein-Saamen
fœnu græci jedes ʒj.
Koche es in Wasser biß es weich werde, treibe es alsdann durch ein hären Sieb und thue dazu
Pulverisirter weissen Diptam-Wurtzel
Lachen Knoblauch jed. ʒj.
Frische Feigen num. iij. mache es mit weiß
Lilien- und Chamillen-Oel jedes ʒj.
zum Cataplasma.

13. Ein Anderes.

Nimm gepulvert Leinsaamen
fœnu græci
reinen Haber ā ʒiiij.
Saffran ʒj.
Chamillen-Blumen
Meliloten-Blumen jedes Mij.
Ibisch-Wurtzel
weiß Lilien-Wurtzel jedes ʒij.
Feigen tbß.
Methridat. Damocr.
geschäumetes Honigs jedes ʒij.
Mache es mit Ziegen-Milch zum Cataplasma.
Dieses Cataplasma stillet zugleich den Schmertzen.

14. Cataplasma insigne ad Enterocelen & alias Rupturas, seu Hernias. Catapl. wider den Bruch. Zwölff.

Nimm Wurtzel von der Beinwelle / wohl gereiniget und zerschnitten tbj.
Kraut von rothen Sanickel mit der Wurtzel frisch tbß.
Consolidæ Sarracenicæ ʒiij.
Blätter von frischen Eichen
Wintergrün
Durchwachs jedes ʒij.
Wenn dieses alles klein geschnitten / so koche man es im Brunnenwasser nach und nach aufgegossen / biß daß alle Krafft und Schleim ausgezogen sey. Alle das durchgeseyete thue zusammen / und laß es über dem Feur abrauchen / oder Gallertsdicke erhalten / zu derselben thue denn
Pulverisirte Tormentill-Wurtz ʒiß.
runde Hohlwurtz
rothe Rosen
Granat-Blumen
Durchwachs Saamen
Mastix
Myrrhen
Weyrauch
Drachen-Blut
Cypressennüsse jed. ʒj.
Sarcocoll ʒvj.
Laß es wieder kochen bey gelindem Feuer / nur ein wenig / aber allzeit gerühret / biß es die Consistenz eines Cataplasmatis erlanget: welches man in einem Topffe verwahren kan.

Wenn das hervor geschossene zu recht gelegt / kan man hiervon etwas in ein Tüchlein machen / und des Tages zweymahl warm dem verletzten Theile überlegen / und hernachmahls mit einem Bande wohl versehen. Damit auch nicht wieder etwas hervor schiesse / so muß der Patient im Bette eine oder die andere Woche stille und ruhig auf den Rücken / mit dem Haupte etwas niedrig liegen.

N. Es sind etliche die sich begnügen lassen / bloß mit der Mucilagine aus oberwehlten Wurtzeln und Kräutern bereitet / und hergegen die Pulver und andere Sachen auslassen; mit welchem Schleime sie die Brüche auch glücklich curiren. Welches wir um bessern Bericht hierher setzen wollen.

15. Cataplasma ad livorem faciei. Wider die blaue Gesichter.

Nehmet das Pulver von der Weißwurtz
Florentinischer Veilwurtz /
Weisen Rosen
Weyrauch jedes ziß.
Campfer ʒß.
Die Brösamen von weisen Brod
Bohnen-Blüth und
Rosen-Wasser so viel nöthig.
Stosset es wohl durch einander / daß es wie ein Brey wird / und schläget es über die blaue Mähler.

16. Cataplasma pro Carbunculis. Cataplasma zu den Carbunkeln.

Nimm Linsen
Gallæpffel jedes ziß.
der Wurtzel von weissen Lilien
Wallwurtz jedes ʒij.
Saurteig ʒiiij.
Zwiebeln num. vj.
welscher Nüsse num. xij.
Knoblauchkraut
Wegerich jedes Mij.
Nachtschatten
Apostemkraut
Pappeln jedes Mij.
koche es in Brunnen-Wasser / s. q. zerstoß es wohl und thue dazu
Theriack des besten ʒij.
Saltz ziß.
Senff
Saffran
Tauben-Koth jedes ʒj.
Eyerdotter num. vj.
Saffran ʒij.
Gersten-Mehl
Silberglett jedes ʒiiij.
Schweinfett tbß.
Mache es zu einem Muse.

17. Cataplasma emollens & discutiens. Erweichendes und zertheilendes Catapl. D. D. R.

Nimm der Wurtzel von weissen Lilien
Eibisch
Alraun jedes ʒj.
Zwiebeln

Zwiebeln num. vj.
Korbfeigen num. iiij.
Die Blätter von Pappeln
Wermuth
Salbey
Blumen von Dillen
Chamillen ā Mß.
Kraut von Jsop
Dosten jedes Mj.
Koche es in Wasser und Essig jedes q. s.
Wenn sie wohl untereinander gemischet worden/ so thue des Mehls von Weitzen
Leinsamen
fœnu græco jedes Zij.
Fett von einer Hennen
einem Schweine
gekochtes Camillen-Oel jedes Zß.
Mische und bereite alles wohl zu einem Cataplasma.

18. Cataplasma Ictiaticum.

Nehmet deß Hartzes Galbani
Hagapeni
Bibergeil jedes Zß.
Löset sie in Essig auf inspisciret sie und giesset dazu
Lein-Oel Ziij.
Sauerteig
Taubenmist jed. Ziij.
Meerzwiebel
gemein Zwiebelsaamen
Lein-Saamen
Senff-saamen jed. Zij.
Euphobien Zj.
Stosset alles klein / mischet es unter obige ungelöste Hartze / und hebet es auf / brauchet es als ein Cataplasma.

19. Cataplasma Spleneticum Zvv. Cataplasma zur Miltz.

Nimm frischen Taback Ziij.
Koche ihn im Frantz Weine Wiij.
Colire das Decoctum, und siede es ein/biß zur consistenz eines Extracti, thue denn dazu
Pulverisirten Gummi Ammoniaci, das in oberwehnten Taback Weine zu einem Teiglein aufgelöset Zß.
Wenn diese vermischet / so thue ferner dazu
Puiverisirt Brunnenkressen-Saamen/ so viel als nöthig zum Cataplasma.
ohne einiges ferneres Kochen/ füge noch bey folgende Sachen:
frisches Kraut von Roßmarin
Eiserhart
Flöhekraut jedes Zß.
frische Wacholderbeeren Zj.
Campfer Zij. Mache es zum Muse.

Es dienet wider das viertägige Fieber / und ist wider Verhärtung und Verstopffung der Miltz sehr bewehrt.

20. Cataplasma Miraculosum vel Purgans. Purgirendes Cataplasma.

Nimm der Spring-Körner
des Saffts von Wolffsmilch
Coloquinten ā 3v.
Eselkürbis
schw. Nießw. Ziij.
Terpentin
der innern Rinde von Holl. ā 3vj.
Scammonien Ziij.
Mische mit so viel / als nöthig / Honige zum Cataplasma.

21. Auf eine andere Art.

Nimm Saamen von Wunderbaum
Colequinten ā Zij.
Wurtzel und Blätter von schw.
Niese-Wurtzel
Wolffs-Milch.
Safft von Esel-Kürbiß
unreiffen Trauben
Hollunder-Wurtzel
niedriger Holderwurtz
Wolffsmilchw. ā 3vj.
Leber Aloes
Scammon. jedes Zß.
Terpentin ziij.
Mache mit abgeschaumten Honig / so viel nöthig/ ein Cataplasma.

Wenn mans über den Nabel leget / so purgiret es nur unten/legt man es aber auf den Magen/ so machet es erbrechen / appliciret man es den Lenden/ so soll es den Harn treiben. Ex. M. S. D. H.

N. Mit dergleichen Pflastern ist behutsam um zugehen/ weil aus Erfahrung erhellt/ daß es die todte Frucht (da man vorher vergewissert ist / daß die Frucht todt/) abtreibet / wenn es auf die Lenden geleget wird.

22. Cataplasma ad Fluxum Ventris. Cataplasma wider den Durchlauff.

Nimm des Innersten vom Quitten-Apfel Zij.
Koche es mit gekochten Rosen-Oel und rothem Weine in welchem glühender Stahl etliche mahl abgelöschet worden / so viel als nöthig / zum Brey / thu hernach ferner dazu
Pulverisirte Granat-Schalen
rothe trockne Rosen jedes Zij.
Rühre es wohl durch einander / daß es ein Cataplasma werde.

Welches man in nöthiger Stopffung des Durchlauffes über den gantzen Unterbauch warm überlegen kan.

23. Cataplasma ad Vomitum. Uberschlag wider das Erbrechen.

Nimm Roggen-Brod gerieben Ziij.
Pulverisirte Krause-Müntze
Wermuth jedes Mß.
Mastix Zij.
Anies-Saamen
Fenchel-Saamen
gelben Möhren-Saamen
Coriander-Saamen ā Zj.
Gewürtz-Neglein Zß.
Muscaten-Nüsse eine gantze: zerstossen
Koche es mit Bier-Essig zum Muse.

Solches dienet gar wohl in des Magens Erbrechung/ wenn es warm mit Tüchern übergeleget/ und offt wiederhohlet wird.

24. Cataplas. Anodyn. Schmertzstillendes Cataplasma.

Nimm Blumen von Chamillen
Melilothen jedes p. 1.
faule Aepfel Zij.
Saamen

Saamen von Fœnu græco ʒj.
Weitzen-Brod ʒiij.
Eyer-Dotter num. ij.
Saffran ʒß. Koche es in süsser Kühe-Milch zum Muse.

Es dienet gar wohl in den Schmertzen der Augen/ solches überzulegen.

N. Es würde noch besser seyn/ wenn man es in Frauen-Milch kochen könnte.

25. Cataplas. contra dolores scorbut. Cataplaßma die Schmertzen im Scharbock zu lindern.

Nimm der Regen-Würmer ʒiß.
Wurtzel von Ibisch-Wurtzel
weissen Lilien ā ʒvj.
süssem Holtze ʒß.
Blätter von Pappeln
Wullkraut
Blumen von Chamomillen
rothen Rosen
Steinklee ā Mß.
Krauts von frischen Löffelkraut
Brunnenkreß ā Mj.
Bachbungen Mij.
Saamen von Lein
fœnu græco.
Flöhekraut jedes ʒvj.
Mehl von Gersten ʒiij.
Roggen ʒiß.
Wacholderbeeren ʒj.

Zerpulvere es subtil/ koche es in frischer Geiß-Milch/ denn thu dazu

Regenwürmer-Oel/ so viel nöthig und mache ein Cataplasma daraus.

Dieses muß so laulicht/ als es immer der schmertzhaffte Ort dulden kan/ mit Tüchern übergeschlagen/ und so bald als es kalt/ wieder aufgewärmet übergeleget werden.

26. Cataplasma Escharam tollens biduo, ut sponte decidat. D.D. Spigelii.

Nimm gemein Saltz ʒß.
Pfeffer ʒj.
fette Feigen num. iij.
grüne Rauten-Blätter Mj.
alten dürren Saurteigs. ʒj. Mische alles zur Form eines Cataplasmatis.

Ex MS. D. Hartmanni.

27. Cataplasma nobile suppurans Scrophulas ex MSS. H.

Nimm eines Saurteigs von Weitzenbrode ʒiß.
Roggen-Brod ʒj.
Eyerdotter num. j.
gemein Baum-Oel q. l.
Saffran ʒß. Mache es zu der gebührenden Art zum Cataplasma.

So man dieses über die Köpffe überlegt/ suppuriret es dieselben mählig/ doch mit grossen Nutzen.

28. Cataplasma Antifebrile: Wider das Fieber.

Nimm der kleinen frischen Nesseln
Teschelkraut
frische Rauten jedes Mß.
zerstosse mit dem schärffesten Essig grödlicht/ und thue dazu
Brunnellen-Stein
gemein Speise-Saltz jedes ʒß.
Spinnen-Gewebe ʒj. Mische es zum Cataplasma.

Dieses kan man alle 5. Stunden auf die Pulsen in Fiebern binden.

29. Ein andres in hitzigen Fiebern auf die Pulsen zu binden:

Nimm der Mittel-Rinden von den Aesten der welschen Nuß-Baume ʒß.
Prunellen-Stein vel Lapid. Prunell. ʒij. zerstosse mit Pest-Essig und Rosen-Wasser q. l. daß es ein Müßlein werde.

N. Man muß es doch nicht zu lange auf der Hände Pulsen liegen lassen. Massen bey zarten Leuten es zuweilen zu scharff fället; daß man wieder etwas zu heilen bekommt.

30. Ein andres zu den Fußsohlen.

Nimm des schärffesten Saurteiges
schwartze Seiffe jedes ʒiß.
Senff ʒj.
Prunellen-Stein ʒj.
Rauten-Essig q. l. Mache zum Cataplasma.

Dessen grosser Nutze wird verspüret/ wenn man in hitzigen Fiebern dieses Cataplasma etwas laulicht auf die Fußsohlen bindet; Es ziehet alle Hitze aus dem Leibe dahin/ wodurch den das Haupt auch Linderung befindet/ und vom Schmertzen befreyet wird.

31. Cataplasma Refrigerans. Kühlendes Cataplasma.

Nimm Safft vom Wintergrün
Wegetritt.
Nacht-Schatten
Meer-Linsen jedes ʒiij.
Wein-Essig ʒiij.
weisses Seeblumen-Oel ʒiß.
Gersten-Meel ʒiij. Koche alles zu einem Muse alsdann thue dazu
Rinde vom Granat-Apffel
Ferber-Bäume Sumach. ā ʒj.

M. daß es ein Cataplasma werde.

1. N. Man kan auch Campher ʒß. dazu thun.

2. N. So man die kühlende Säffte mit den Pulvern ohne Feuer vermischet/ daß es ein Müßlein werde/ so kühlet es hefftiger/ man kan auch alsdann dazu nehmen.

3. N. Auch können oberzehlte Kräuter allein frisch genommen/ gestossen und in Müßleins Form übergeleget werden.

Dessen Gebrauch ist bey hitzigen Zufällen/ auch bey Schaden nützlich.

32. Cataplasma repellens. Zurücktreibendes Cataplasma.

Nimm Bohnen-Meel ʒiij.
Safft von Rosen
Granaten.
Wegetritt.
Wintergrün jedes ʒi.

Koche

Koche es zum Muse / denn thue dazu
gepulvert Sumach
Myrten
rothen Bolus jedes Zij.
Mit Myrthen-Oel / mache es zum Müßlein.

33. Cataplasma ad Hæmorrhagiam. Wieder das Bluten.

Nimm pulverisirten rothen Bolus
Drachen-Blut jedes Zij.
weiß vom Eye und
Safft von Wegetritt / jedes so viel man dazu bedarff; Mache es zum Cataplasma.

34. Ein Anderes.

Nimm Pulveris Spermatolæ aus den Schwertzen Augen bereitet Zß.
Allaun
biß zur Röthe gebrannten Kupffer-Wassers jedes Ziij.
unreiffer Galläpffel: gestossen Ziß.
mit Spermate Ranarum, so mit Allaun verwahret ist / zum Muse gemachet.

35. Ein Andres.

Nimm Weyrauch Zj.
Aloe Zij. Mische es mit Weissem von Eye zur Honig-Dicke. Dieses nehme man mit den weichesten Hasen-Haaren auf / und lege es über die Wunden.

36. Cataplas. ad Tumores duros artuum. Wider den Glied-Schwamm Zvvölff.

Nimm des Medicamentosis. Steins. Zvv. Ziiij.
gelben Schweffel Zij.
Gallmey-Stein
Mastix / Weyrauch / Myrrhen
Gummi Ammoniaci
grüne Wacholderbeeren jedes Zj.
Wurtzel von zunder Hollwurtz
Tormentill
Kraut von Roßmarin
Salbey
Feld-Cypressen.
Blumen von rothen Rosen
Granaten
Hollunder jedes Zvj.
Kruhmen von Weißenbrod Ziiij.
Koche es im Antimonialischen Kalck-Wasser / biß es zum Muse werde.

Dieses kan man auf die schadhafften Theile des Tages 3. mahl warm legen. Es resolviret / zertheilet / und ziehet aus / trocknet auch dabey. Dannenhero es in den härtesten Bäulen / allmählig die Theile stärcket.

Das Antimonialische Kalch-Wasser dazu / ist folgendes.

Nimm gemeines Antimonii Zviij.
lebendigen Kalck Zxviij.
Pulversire sie beyde / und mische alles wohl zusammen / geuß drüber
rothen Wein ℔v. oder ℔vj.
Laß es in der digestion stehen / ohngefähr 2. Tage lang / da man denn den ersten Tag es etliche mahl umrühren kan: Klare es denn ab / und behalt es zum Gebrauch.

Der Lapis Medicamentosus ist dieser.

Nimm weisses Kupffer-Wasser jedes ℔ij.
grünes Eisen bey sich habendes Kupffer-Wasser jedes ℔ij.
Allaun / Bleyweiß
Gallmey-Stein
rothen Bolus jedes Zix.
Salmiack Zj.
Wenn alle zu Pulver gemacht / so thue sie in einen vergläserten Topf: alsdenn giesse drüber des stärckesten Essiges. Daß ein Finger hoch drüber gehe. Decke es mit einer Stürtze zu / und setze es über Kohl-Feuer / das nur gelinde seyn muß. Laß es so lange stehen / biß man ein Geprassel höret / und alle Feuchtigkeit abgerauchet. Wenn nun alles erkaltet / so nim den Stein heraus / und behalte ihn.

Sonsten ist dieser Stein nutzbar in der Krätze / kupferichtem Angesichte / eyternden Bläselein / faulen Geschwüren / faulenden Zahnfleische / Rose / heissen Brande / in Krebse / in erhitzten und exulcerirten Frauen-Brüsten / in hitzigen Augen / derselben Mackeln und Flecken zu gebrauchen. Es ist ein bewehrtes Mittel.

Man darf nur desselben 1. Loth oder mehr in Brunnen- oder destillirten Wasser / das da zum schadhafften Theile bequemlich ist / auflösen / und äusserlich appliciren.

37. Cataplasma ad Ambusta ex quacunque re. Brand Cataplasma.

Nimm Eyerweiß num. ij.
Frisches Rosen-Oel Zij.
des besten Rosen-Wassers Zj.
Rühr und vermische alles wohl mit einander / und applicire es mit einem Tüchlein / und thue es vor 14. Tage nicht weg. Doch kan man es inzwischen des Tages über 2. oder 3. mahl befeuchten / biß auf den 4ten Tag. Am 4ten Tag aber / thue das Eyerweiß hinweg / und nimm an statt dessen Eyer Dotter. Man muß das Tüchlein des Tages zum öfftern mit dieser Materie naß machen. Ist der Brand grösser / so kan man Bley-Zucker dazu thun.

38. Cataplasma excellens in tumoribus Scirrhosis Maxillarum qui in Cancrum vergunt. D. D. C. Wider böse Brust-Geschwulste / daraus der Krebs werden will.

Nimm des Fleisches von Borsdörffer-Aepffeln grossen Ruben jedes Zj.
Koche es im Geisse-Milch oder Pappeln-Wasser biß zur Dicke eines Breyes / thue dazu
die Brohsamen vom weissesten Brod Zß.
Bohnen-Mehl
des Saamens vom Fœnu græco jed. Zij.
der Blätter von Eibisch-Kraut
rothem Kohle
Stockrosen
rothen Rosen jedes Zj.
frische Feigen num. vij.
Saffran ℈ß.
Mische mit Rosen-Oel q. f. zum Brey. Wenn man dieses 3. Tage appliciret / so bricht es das Apostem auf.

Wilt

Wilt du/ daß es mehr lindern soll / so thue dazu Diachyli ℥j. Wenn aber das Apostem aufgebrochen/ so thue wegen mehrerer Zeitigungen darzu Diachyl. compos. ℥j.

N. Durch dieses Cataplasma ist vor etlichen Jahren ein Apostem Musculi recti ab dominis auf der rechten Seiten getheilet werden; und hat das Eyter durch den Nabel seinen Ausgang gesuchet.

Hieher gehören auch die Anacollemata, welche nichts anders seyn / dann Cataplasma die man der Stirnen überschläget/ die Flüß zu verhindern/ drum werden sie aus adstringirenden Sachen gemacht/ und meistens mit Eyerweiß vermischet und subigiret / z. E.

39. Anacollema frontale. Stirnüberschlag.

Nimm Mastix
Weyrauch
Myrrhen jedes ℥ß.
Armenischen Bolus
Ziegelmehl ā ℥ß.
Saffran ℥j. machs mit Eyerweiß/
Rosen-Oel und ein wenig Essig zum Überschlag.

Er dienet in Augentrieffen und Kranckheiten/ wann mans der Stirne überschläget.

40. Ein Andere.

Nimm Gebrannten Letten oder Ziegel-Pulver
Staubmehl
Armenischen Bolus jedes ℥ß.
Schlehensafft
Hypocist. Säfft jedes ℥ij.

Machs mit Eyerweiß und einem wenig Eßig zum Stirnüberschlag.

Dessen Krafft. Es ist nützlich im Nasenbluthen.

Hieher gehören auch die Sinapismi; und vesicatien in Form ein Cataplasmatis

Diese machet man aus Senff/Kreß/Nessel-Saamen/ von Wurtzeln von Thäpsien/ Schweinsbrod/ Meerzwiebel/ Knoblauch/ Euphrobien/ Spanische Mucken / und dergleichen/ vermischet selbe mit dem innern von Feigen/ Saurteige/ Hönig/ Seiffen und dergleichen/ z. E.

41. Sinapismus.

Nimm das innere Fleisch von Feigen (in Eßig gekocht) ℥ij.
Senff-Saamen ℥j. M.

Er macht die Haut roth.

42. Vesicatorium; zum Blasen ziehen.

Nimm Præparirte Spanische Mucken (oder Fliegen) (d. i. man muß ihnen die Fliegel und Köpff abreisen.) N. xxx.
scharffen Saurteig ℥j.

Die Spanische Mucken vermischet man mit Saurteig/ und feuchtet selbe/ wo es vonnöthen scheinet/ mit Essig oder auch mit Brantwein an.

43. Ein andres.

Nimm bereitete Spanische Fliegen ℥ß.
geriebenen Senff
Euphorbii jedes ℥j.
Amey-Saamen ℥ß.
schwartzen Pfeffer
Bertrams-Wurtzel jedes ℈j.

Machs mit Saurteig zum Cataplasma etwas harter consistenz.

44. Ein Andres.

Nimm des schärffesten Saurteiges ℥ß.
Frische Feigen num. ij.
bereitete spanische Fliegen ℥ß.
Haasen-Fett ℥j.
Majoran
Muscaten-Nüsse jedes ℈j.
Hedrich-Saamen ℥ß.
Saffran mit Spir. Vini dissolviret gr. iij.

Alles was klein zu machen/ bereite vorher/ hernach impastire es mit scharffem Essig oder Brantweine/ welches letztere besser ist/ zu einer Massa.

Dieses/ so offt ich es in kalten Flüssen/ oder Zahn-Schmertzen/ Augen Beschweren / oder an andern Gliedern appliciret/ habe ich vor andern dergleichen Blasen-ziehenden Mitteln guten Nutzen befunden.

Man muß aber den Ort vorher mit starckem Brantweine wohl reiben lassen / deßgleichen überstreicht man damit das Cataplasma, alsdenn binde man es feste an / angemercket daß je fester man es bindet / weniger Schmertzen empfinden wird / alsdenn auch desto eher eine Blase auffähret. Nach verflossenen 8. Stunden oder etwas mehr / besehe man ob es zur Genüge blasen gezogen / so darf man es nur weg thun / die Blasen mit einem Scheerlein öffnen / uud solche mit einem frischen Kohlblat täglich zweymahl verbinden. Wenn es zur Genüge gezogen/ heilet man es mit dem Emplastro Spermatis Ranarum.

N. Man hat sich wohl vorzusehen/ daß man dergleichen Pflaster nicht auf Sehnen legt. Wie mir bewust / daß einesmahls eine Jungfrau dergleichen Pflaster/ unwissend in die beyden Schläffe legte/ derer gantzes Angesicht fast in Blasen auffuhr/ und grossen Schmertzen ausstehen muste.

Das XLV. Capitel.

Von denen Clysteren.

CLysmus, Clysma, Enema, das Clyster ist ein Liquor, mit Artzneyischen Kräfften angefüllet / der durch ein gewisses Instrument in den Hindern gelassen wird. Man gebrauchet so wohl eine rinderne Blase mit einem Canal von Knochen / als auch eine Spitze von Zinn / daran gleichfalls ein Canal von Knochen appliciret / dazu:

Bestehet derowegen aus 2. Stücken/ 1. aus dem Liquore, und dann vors 2. aus gewissen medicinalischen Kräfften / wormit besagter Liquor angefüllet ist.

Der Liquor ist ein bequemes Decoct, (der Kräuter/ Erbsen/ des Fleisches ꝛc.) das dem Medico dienet/ z. E. Urin/ Milch/ Käs-Wasser/ Oel/ ꝛc.

Die Kräffte der Clystere seyn unterschieden/ nemlichen purgirend / alterirend / Schmertzen stillend/ Steintreibend / Windtreibend / abstergirend/ adstringirend ꝛc. Vor andern seyn gebräuchlich / die Purgier-Clystere / die meisten theils aus 4. ℥. Theilen eines erweichenden Decocts und 1. oder 2. Theil Oel gemächt werden/ worzu man hernach noch Purgier-Mittel und andere treibende Sachen z. E. Latwergen/ Species &c. thut.

N. Der Dosis der purgantien muß in den Clystern zweymahl mehrers seyn als sonsten man innerlich nimmt / wo man zugleich erweichen will / thut man Oel darzu / man läßt aber solches aussen / wo man starck purgieren / und zurück treiben will.

Die Dosis ist von ʒiij. bey denen Kindern; biß ʒij. oder xv. in den Erwachsenen.

Wie man solche bereiten soll / wird aus einem und andern Exempel erhellen.

Um besser dem Leser solches zu bedeuten / wollen wir allhier ein wenig weitläufftiger seyn. In Bereitung der Clyster nimmt man

der Wurtzeln und Rinden ʒj. oder ʒij.
Kräuter Miij. oder iiij.
Blumen etliche Pugillen.
Früchte x. Paar.

Dafern man denselben / wenn sie purgieren sollen / den Agaricum, Coloquinten / wilden Safran-Saamen / Senes-Blätter zufügen will / muß man selbe Mittel in ein Pündlein binden / und mit kochen lassen / allermassen sonsten dieselben Sachen alle sich an das Eingeweide hangen / und allerhand Unheil verursachen. Man hat aber auch nicht jederzeit nöthig / solcher Veränderung sich zu bedienen / da offte nur Simplicia ein Genügen thun. Die einfachen Stücke werden alle in nöthiger Quantität entweder gemeinen Wassers / oder nach des Medici intention in einem beliebten Liquore gekocht. Von dem / wenn es coliret / nimmt man nach Beschaffenheit des Alters oder anderer Umstände von ʒiij. biß ℔j. Sattsam ist

den Kindern die noch saugen ʒiij.
etwas Erwachsenen von ʒiiij. biß ʒvj.
alten Leuten ℔j. oder ʒxv.

Bißweilen / da man vor nöthig siehet / daß der Patient das Clyster etwas länger bey sich behalten soll / und die Menge des Clysters nicht die andern Theile drücke / so darf man ʒviij. oder ʒx. nehmen. Wie denn dergleichen im Steine und Colica in acht zu nehmen / gleichfalls auch in Iliacâ Ulceribus Enterocele, Dyspnœa, Hydrops. In dem colirten decocto löse man dieselben Dinge auf / die zu jedes Vorhaben dienen / als Oele oder Butter derer Gewichte man von ʒj. biß ʒiij. steigern kan. So man nur allein zu erweichen gewillet / kan man sich an den Oelen oder Butter genügen lassen / und doch auch wohl eine grössere Quantität gebrauchen. Alsdenn muß man aber die Mittel so purgieren / auslassen. Ursache ist diese / weil die Natur nur umsonst von den verhärtigten Unflate / so in den Intestinis hanget gereitzet / und von den angezogenen humoribus allerhand schwere Zufälle würden verursachet werden.

Wäre es aber / daß man purgieren und revelliren wollte / wird ein scharffes Clyster erfordert / und lässet man alsdenn die Oele / also welche der purgierenden Mittel Krafft hintertreiben / aus; hergegen thut man den purgierenden Electuarien zweymahl / so viel an Gewicht dazu / als man sonsten zu purgieren innerlich einnimmt. So thut man auch alsdenn Speise- oder Stein-Saltz von ℈j. biß zu ʒiß. schwer dazu.

Der abstringirenden Dinge als Rosen- und dergleichen Honig oder Zucker füget man ʒj. oder ʒiß. bey.

Wenn nun alles wohl untereinander gemischet / wird es in das dazu bekannte Instrument gethan / und gebührend appliciret.

Die Clystere zu appliciren / ist fast bekannt; gleichwol wollen wir hier anführen / was theils der / so das Clyster appliciret / als der / dem es appliciret wird / dabey zu beobachten habe.

Der das Clyster beybringet / muß es nicht zu heiß in die Blase giessen / damit dieselbe nicht durch die allzugrosse Hitze schrumpflicht werde; welche dann in der application leicht springen kan.

Wenn es wol zugebunden / so muß er das Canal vorher mit Oel bestreichen / und um dasselbe ein wenig Baumwolle gewunden halten / welche er / so bald das Clyster in dem Leib gebracht worden / vor den Afftern schieben kan / damit der Ausfluß gehemmet werde. Wenn er nun die Röhre in das Intestinum rectum so tief als immer möglich geschoben / muß er fort für fort mählig nachwinden und drucken; massen zuweilen die Winde sich entgegen setzen / und auch mit Gewalt dieselbe nicht übermeistert werden / so ists alsdann besser 2. oder 3. mahl zurücke zu ziehen / und wieder / wenn etwa von Winden oder Unrathe etwas abgangen / damit zu versuchen / biß er gantz eingebracht.

Was den betrifft / dem das Clyster beygebracht wird / ob derselbe auf der Seiten oder Rücken liegen soll / denen sind unterschiedne Meinungen. Avicenna billiget / daß der Patient auf dem Rücken / und wenn etwa eine Seite wehe thut / soll er auf der Seiten / da der Schmertz ist / liegen. Andere thun dazu / daß er die Beine aufschiebe / also gienge der Liquor besser ein. Andere befehlen / daß er auf der lincken Seite liegen soll / weil er alsdenn besser / als wenn er auf der rechten liege / den Liquorem empfangen könne: da man zugleich ein Küssen unter das Creutz legen soll / damit es etwas höher als der Bauch / und das lincke re Bein ausgedehnet sey / das rechte Bein aber müsse er aufheben / und nach dem Bauche ziehen / also gienge es besser aufwärts.

Aber es ist nichts an dergleichen genauen Legungen gelegen; Er lege auf den Rücken oder Bauche / auf der rechten oder lincken Seiten / wenn es nur bequem und sanfft beygebracht / und das Clyster vor gebührender Zeit nicht ausgelassen wird.

Nach desselben Beybringung / liege der Patiente stille / und bewege sich nicht / damit das Diaphragma und die Musculi abdominis nicht aufgerücket / und gedrücket werden. Er behalte / wo nur beybringlich / das Clyster eine gantze Stunde lang bey sich. Alldieweil etliche dafür halten / daß wenigere oder kurtzere Zeit nicht gnug / längere Zeit aber undienlich sey. Meines Bedünckens sehe man darauf / was der Patient ausstehen kan. Uber dieses wollen etliche aus Anleitung des Rondeletii 7. Method. Cur. Morb. c. 24. die Remanentz der Ingredientien, daraus das Clyster gekochet worden / in gestalt eines Cataplasmatis / zugleich über den Bauch geleget haben. Denn er spricht: das der melancholische Humor nicht allein in den Blut-Adern / sondern auch in den Musculen ausgestreuet henge.

Was das Clystier an sich betrifft / so muß es laulicht beygebracht werden; und darf es nicht heisser seyn als frisch gemolckne Milch / oder / wie indem nun gelassenen Urin. So man es auch / wie lange man immer will / mit der Blase auf dem Auge oder Pulse der Hand halten und dulten kan / so ist desselben Wärme recht.

Mit nichten muß ein Clystier kalt beygebracht werden / dem dieses schadet dem Afftern und der Blase /

Blase/ und erreget Blähungen. Thomas Bartholinus Centur. 1. Histor. 76. hat angemercket/ daß ein kaltes Clyster einem den Tod verursachet.

Nachfolgende Stücke sind bey Clystern zu observiren / und weiter wohl zu erwegen:

Das man nemlich bey nüchterm und ledigen Magen gar kein Clystir applicire / damit das Clyster nicht oberwerts zum Magen gezogen werde: doch muß auch der Magen nicht überladen seyn / sonsten würde die unverdauliche Speise nach unten zu gelocket werden. Drum ists am besten alsdenn dieselben beyzubringen/ wenn man zwischen obermeldeten beyden vergewissert ist.

Wenn in den Intestinis eine grosse Verstopffung ist/ alsdenn muß man keine scharffe/ sondern nur erweichende Clystere gebrauchen. Innerlich muß man Lenientia nehmen / und äuserlich feuchtende und erweichende Mittel appliciren.

Denen die Intestina empfindlich/ muß man nicht so viel Saltz / als bey denen die eines stärckeren Stimuli bedörffen/ zu thun.

Dafern das Clyster nicht wircken will/ muß man ein suppositorium, daß da anziehe/ beybringen.

Wenn ein Patient eine Purgantz eingenommen/ und es nicht nach 4. oder 5. Stunden wircken will/ ist dienlich ein anziehendes Clyster zu appliciren.

Wäre es auch das der Krancke nicht lange genug ein purgierendes Clyster bey sich behalten / so ordinire man alsofort ein andres / und so auch dasselbe bald wieder zurücke gienge / das dritte. Massen der Patient nicht zu zwingen / daß er es bey sich behalte.

Insgemein aber ist genug / so zwey Clystere an einem Tage / oder ja zum höchsten drey appliciret werden/ und müssen zum wenigsten 3. oder 4. Stunden zwischen jeder application verstreichen.

Wenn aber das erste wol gewircket hat/ und der Patient krafftloß / so sey man mit dem einen zu frieden.

Im schwehren Gebrechen/ Schlage/ Spasmo und dergleichen Zufällen dienen die scharffen Clystere; Es sey denn/ daß eines oder das andere es verhindere.

In Durchlauffe/ müssen wegen der Geschwüre in den Intestinis, laulicht und nicht heiß/ die Clystere beygebracht werden.

Im Stein so wol in der Nieren als Blasen / ist nichts bessers als ein Clystier zu gebrauchen / die Uberflüßigkeiten damit abzuführen. Die Menge aber derselben muß nicht so viel als sonsten seyn. Hernach/ wenn die Materie abgeführet/ gereiniget/ und der Schmertz gestillet / soll man allererst die harntreibende Mittel reichen.

So man zu Auslockung der Würmer Clyster gebrauchen will / muß man keine Oele dazu thun / weil die Würmer vor die Oele fliehen / und zurücke weichen.

Wenn auch unterschiedene purgierende Clystiere appliciret worden / und gar keine operation darauf erfolget / so nehme man Speise-Saltz ℥ß. und löse es in Brunnen-Wasser ℔j. auf / und applicire es heiß/ so wird es ohne Nutzen nicht abgehen / sondern viel Unrecht mit sich bringen.

Wer auch Engbrüstig ist / der darf einen Clyster nicht lange anhalten.

Fabritius Hildanus Observat. Chirurg. Cent. 1. Observ. 78. giebet ein Instrument an die Hand/ womit der Patient sich selbsten mit geringer Mühe/ auch wohl sitzende / ein Clystir beybringen kan.

Bey dieser Gelegenheit stehet nicht vorbey zugehen/ wie man auch mit dem Taback/ ein Clystir bereiten könne zu berichten. Massen in demselben eine purgierende Krafft ist / welches dardurch zu beweisen / daß so man ein Glaß / welches mit Wein oder Bier angefüllet ist/ und man des Tabacks auch darein bläset/ sattsamen Beweiß gibet/ so es getruncken wird / daß es den Leib entläste. Dannenhero etliche um den Leib auch von unten zu entledigen / an statt eines decocten den Rauch des Tabacks in den Affter zulassen / erdacht haben/ womit sie den nachlässigen Leib gereitzet / insonderheit denen Zufällen/ da ein Clystier nöthig gewesen zu appliciren. Die Weise und Art hat Herr D. Bartholinus cent. 6. hist. 66. von seinem Bruder Herr D. Erasmo Bartholino communiciret erhalten/ auch die Figur des Instrumenti zur application uns mitgetheilet/ welches von einem Engelländer entstanden. Die schlechte und einfältige Art des Enematis ist diese; Man nimmt ein paar Tabacks-Pfeiffen / sie mögen von Zinn oder aus Erde bereitet seyn / wie sie zum Rauchen gebräuchlich; selbige füllet man nach gewöhnlicher Art mit geschnittenen Taback an / und nachdem sie angezündet/ füget man die beyden Mundlöcher/ wol in ein ander gedrehet/ zusammen. Alsdenn schiebet man eines von den engen Enden in den Affter/ und in das andere enge Ende bläset man tapfer zu/ daß also dardurch der Rauch aufwärts in den Leib getrieben werde. Auf diese künstliche Art kan ein jeder / wem dieser Modus also gefällt/ ihme selbsten kein Clyster appliciren. Es bedarf auch keiner grossen Arbeit zu kochen / angemercket / daß die Natur dieser Tabacks-Reitzung gar leicht zum entledigen / folget. So wäre es auch über das bequem/ sich dessen an seinem Orte zu bedienen/ wo so bald ein Medicus als Apothecker nicht zu haben; und der Patient gleichwohl könne an Mangel derselben gerettet werden.

Da nun aber so wohl unterschiedene Kranckheiten / als auch unterschiedene Patienten nach dem Alter / bißweilen Clystere benöthiget seyn / halte ich nicht dafür / daß mir es übelgedeutet werde / so ich eine oder die andere Formulen hieher füge. Folgen demnach.

1. Clysteres pro Infantibus trium Dierum. Ein Clyster vor ein Kind von dreyen Tagen.

Nimm Wurtzel von weissen Lilien
Eibisch jedes ℥ij.
Blumen von Chamillen
Violen
Meliloten p. r.

Koche es in q. s. Violen-Wassers/ daß anderthalbe Untzen überbleiben thue dazu

Chamillen-Oele ℥iiiß.

Mische es zum Clysterlein.

N. Dieses thut wohl in Verstopffung des Leibes und Krümmen des Bauches.

2. Ein andres vor ein Kind 2. oder mehr Monathen.

Nimm Tag und Nacht-Kraut
Blumen von Chamillen jedes Mß.

Koche es im Fleisch-Brühe der Colatur. Nim̃ Ziiij. thue dazu geläutert Rosen-Honig Zj. Eyer-Dotter ein halbes. Mische es/ und applicire es wie oben gelehret.

3. Ein Andres.

Nimm Blätter von Stock-Rosen Miß.
Anies-Saamen
Garten-Kümmel-Saamen jedes Zj.
Senes-Blätter in ein Pündlein gebunden Zij. Koche es in einer Hüner-Brühe q. s. der Colatur. Nimm Zv. thue dazu
Gekochtes Chamillen-Oel
Rauten-Oel
Violen-Oel jedes Zß.
Zucker Zvj.
Saltz ℈j. Mische es wohl und bringe es gebührend bey.

Weil auch bey den Kindern zuweilen ein Durchlauff sich ereignet / und nicht rathsam / daß man es allzubalde stillet / man habe denn vorher erstlich wol abstringiret / so ist dienlich / daß man folgendes offt applicire. Da ich denn offt angemercket / daß dergleichen Clystere allein den gantzen Schaden gehoben haben.

4. Stopff-Clysterlein vor Kinder.

Nimm Gepregelten Gersten / laß ihn mit Brunnen-Wasser aufkochen / biß er bärstet desselben Decocti. Nimm Zv. oder Zvj.
Löse darinn auf
Thomas-Zucker Zj.
Folgends zertreibe darinn
Ein Eyer-Dotter. Mische und applicire es laulecht.

5. Clyster die Würme auszulocken.

Nimm gantze Gersten
Kleyen
rothe Rosen jedes p. ij.
Liquiritzien-Wurtzel geraspelt /
kleine auserlesene Rosinlein jedes Zß.
Koche es in gemeinen Wasser biß Ub̃ß.
Thue alsdann dazu
Thomas-Zucker Zj.
Eyer-Dotter num. j. Mache es zum Clystierlein.

6. Clyster die Würme in dem Intestinis crassis zu tödten.

Nimm Entzian-Wurtzel Zj.
Wermuth-Kraut
Stabwurtzelkraut jedes Mj.
Aurien Mß.
Wurm Saamen Zij.
Koche es in q. s. gemeinen Wassers / nimm der Colatur Zviij. Thue dazu
gekochtes Wermuth-Oel Zj.
Saltz ℈j.
Mische es zum Clyster.

N. Man kan auch des Elect. Benedicti laxativi und Hieræ picræ jed. Ziij. oder Zß. dazu thun.

Alten Leuten muß man die Clystere in grösserer Quantität / auch an Wirckender Krafft stärcker bereiten lassen.

7. Nimm Urin Ub̃j. f. Clyster in der Wassersucht.

8. Nimm Oel von Oliven Zv. vj. vij. f. Clyster / zur Bauchlinderung / (man kan auch Leinöhl nehmen.)

9. Nimm die erweichende Kräter jedes Mj.
Eibischwurtzel Zj.
Chamillenblumen Mß.
Fette Feigen N. v.
Eyerdotter N. i.
Koche in s. q. Wasser biß auf Ub̃j.
In der Colatur solvir Cass. vor Clystet Zvj. bened. laxat. Zß. Chamillen-Oel Ziij. Steinsaltz ℈j. oder Zucker Zß. biß Zj. f. Clyster.

N. Etliche thun gemein oder Steinsaltz darzu biß Zj. Allein der Hindere ist gar empfindlich / drum soll man dessen nicht so viel nehmen.

Zu Erweichen kan auch folgendes dienen / und ist leicht zu bereiten.

10. Nim̃ Blätter von Pappeln (Hasen-Pappel)
Melissen
Tag und Nacht jedes Mj.
Blumen von Chamillen
Meliloten jedes Mß.
Laß es aufkochen in einer Haber-Brühe q. s. Seihe es durch / und nimm der Colatur Ub̃j.
Löse darin auf
Thomas-Zucker Zij.
Violen-Oel Ziij.
Eyer-Dotter wol zerklopfft num. j.
dieses applicire man laulicht
Folgendes laxiret und erweichet mehr.

11. Nimm Wurtzel von Eibisch
Weissen Lilien jed. Zvj.
Blätter von Hasenpäppel
Tag und Nacht
Bingelkraut
Saamen von Leinen
fœnu græco jed. Ziij.
Frische Feigen num. iij.
Koche es im gemeinen Wasser q. s. biß zum dritten Theile / Colire es / des Colirten um Ub̃j. thue dazu
Cassien pro Clyster. Zij.
Electuar. Lenitiv. F. Zvj.
Oel von weissen Lilien
Chamomillen jedes Ziß.
Hennen-Fett q. s. Machs zum Clyster.

12. Ein Clyster in Pestzeiten, dafern ein Durchfluß dabey ohne Schmertzen verhanden.

Nimm Spec. Carminat. Mij.
Kraut von Krauser-Müntze
Dille jedes Miß.
Wurtzel von Angelicke
Liebstöckel jedes Zvj.
Saamen von Anies
Citronen jedes Zij.
Koche es in Brunnen-Wasser / daß Zix. oder Zxj. überblieben: Winde es durch / desselben nimm und thue dazu
Mithrid. Damocr. Zij.
Rauten-Honig Zj.
Eyerdotter num. ij.
Liquores Cornu Cervi Succinati ℈j.
Myrtillen-Oel Zvj. f. Clyster.

13. Enema in Colica flatulenta; Clyster in der Wind-Colica.

Nimm Malvasier-Wein ℔j. Löse in denselben auf Electuarii von Lohrbeeren Zij.
Eyerdotter num. i.
destillirt. Lohr-Oel gr. iij. Mische.

N. Dieses dienet nur zu gebrauchen / dafern die Colica von Winden herrühret. So aber dieselbe von Verstopffung ihren Ursprung hat / ist folgendes / als welches aus erweichenden Mitteln bestehet / besser.

14. Nimm der vier erweichenden Kräuter jed. Mj.
Bingel-Kraut Mj.
Hollunderblüth Mß.
Eibischwurtzel Ziß.
Koche es in gemeinem Wasser der Col. Nim̃ Zviij. thue dazu
Elect. Lenit. F. Ziß.
Stein-Saltz Ɜij.
Eyer-Dotter num. i. Mische.

N. In der Colica darf man nicht so grosse quantitäten nehmen als sonsten / wegen der Winde / die gemeiniglich dabey verhanden.

15. Clyster Anodynus. Schmertz-stillendes Clyster.

Nimm Blumen von Chamomillen
Wullkraut
Stockrosen
wilden Mohn jedes Mj.
Wurtzel von Althee Zj.
Saamen von Leinen fœnu græco jed. Zj.
Kocke es in süsser Kühe-Milch. Nimm der Colatur ℔j. und applicire es.

N. Wo der Schmertz groß ist / so kan man aus blossem Johannes-Oel und Böcken-Inschlet ein Clyster bereiten / welches zugleich die Schmertzen stillet / und zugleich heilet.

16. Enema in Dolore Calculi. Im Stein-Schmertzen.

Nimm Oel von süssen Mandeln so ausgepreßt / Leinsaamen jedes ℔ß.
Schleim von Quitten-Kernen / so mit Milch bereitet Ziiij.
Mische und bereite es zu einem Clyster.

17. Enema in Calculo Renum & Vesicæ. Clyster im Nieren und Blasen-Stein.

Nimm Wurtzel von Eibisch
Hasen-Pappel
Süsse-Holtz jedes Zj.
Meerhirsen-Saamen
Mespil-Steine jedes Zß.
Mache alles klein. Koche es in gemeinen Wasser.
Nimm der Colatur. ℔ß. thue dazu
Ausgezogener Cassien Zx.
Violen-Oel Ziij.
Bereite es zu einem Clyster.

18. Enema in Vomitu. Clyster wider des Erbrechen des Magens.

Nimm Kraut von Wermuth
Aurien
Krauser-Müntze jedes Mj.
Aarons-Wurtzel Zj.
Koche es in s. q. schlechten Wassers.
Nimm der Colatur Zix. Löse darinn auf. Electuar. Hieræ c. Agarico Ziß. und zerklopfe darinn Eyerdotter num. ij. F. Clystier.

19. Clyster in Asthmate. In Keuchen und Engen-Brüstigkeit.

Nimm Kraut von Hysop
Andorn
Frauen-Haar jedes Mj.
wilden Saffran-Saamen in ein Pündlein gebunden Zvj.
weissen Lerchen-Schwamm in Pündlein gebunden Zij. Koche es in gemeinen Brunn-Wasser. Des geläuterten Nimm Zviij. darinn solvire.
Elect. Hier. c. Agar. Zvj.
Eyer-Dotter num. ij. F. Clystier.

Hieher gehören auch die Mutter Clystire / die gleichfalls medicinalische liquores seyn; und durch ein gewisses Instrument in die Mutter gegossen werden. Und ist auch hier der Liquor unterschieden, destillirt Wasser / ein decoctum, ein Safft / oder dergleichen was / deme nach Gestalt der Sachen / Pulver / Oel / Lattwergen ꝛc. beygefüget werden. Die Dosis ist auf einmahl Zij. oder v. vj.

Exempel.

1. Nimm Decoct. von Roßschwantz und Tormentill. Zij. Myrtenöhl Ziß. Trochisc. von gebrannten Helffenbein Zj. M. f. Clystier im allzu grossen Monat-Fluß.

2. Nimm Hidromell. Zij. v. Honig Ziß. f. Clystier zur Mutter-Reinigung.

3. Nimm Gereinigten Safft von Bingelkraut / oder des decocts der Färberröthe / Manns-Treu oder Schweinsblut / oder der eröffnenden Wurtzeln oder Salven / Mutterkraut / Katzenmüntz Ziij. Myrrhen-Pulver Zij. f. Clystier den monatlichen Fluß wieder zu bringen.

4. Clyster in Suffocatione uteri. In Mutter-Blehungen.

Nimm Galbani
Opoponac. jedes Zj.
süß Mandel-Oel.
Violen-Oel
weissen süssen Wein Ziß.
Die Gummien lasse man über Nacht im Weine weichen / und colire es hernach durch ein Tüchlein. Laß es abermahl in den Oelen zergehen / und applicire es wie gebühret.

5. Clyster uterinus in Mensibus suppressis. Clyster die monatliche Zeit zu befordern.

Nimm Kraut von Berg-Müntze
Polley jedes Mj.
schwartzen Kümmel
Turbith-Wurtzel jedes Zj.
Cologuinten Zj.
Koche es im süssen weissen Wein / so viel nöthig / und applicire es in uterum.

1. N. Jungfrauen muß man so wenig Mutter-Zäpfflein als Mutter-Clystiere beybringen.

2. N. So nach applicirung der Mutter-Clystier einige Hitze in utero vermercket wird / so soll man den Ort auswaschen mit einem decocto aus Hasen-Päppeln mit süsser Milch oder Gersten-Wasser bereitet.

Der Schmertz aber wird mit ungesaltzner fricher Butter gemildert und gehoben.

An diesen Ort gehören auch die jenige Injectionen/ die in das männliche Glied kommen/ die gleichfalls gemacht werden aus einen tauglichen liquore, es mag gleich ein decoct, ein destillirt Wasser oder sonst was seyn.

Wer mehrere Formulen von Clysteren verlanget/ der beliebe in Mynsichti Armament. Medico-Chymico Section. xxxii. aufzuschlagen: desgleichen Florilegium Hippocrateo-Galeno-Chymicum Grülingii. P. vj. c. 32. wie auch D. G. Mæbii Tract. de Usu Clysterum, da er denn in denselben zur Gnüge seine Ergetzung haben wird.

Das XLVI. Capitel.

Von den eingemachten Sachen.

ZUr Einmachung gehören die Sachen selbst die man einmachet/ und dann der liquor worinit man einmachet/ deme man ein Gewürtz nach belieben beyfügen kan.

Zum einmachen sind tauglich die Wurtzeln/ Rinden/ Stengel/ Früchte/ Nüsse und etliche Blumen.

Zweyerley muß man in Einmachung der Sachen beobachten.

1. Weiln die jenige Sache/ die man einmachen will/ so zu reden/ in- und auswendig mit dem Liquore muß benetzet werden/ so muß selbe weich/ und nicht gar zu hart seyn.

2. Weil die eingemachte Sachen meistens zum essen taugen/ so sollen selbe nicht unangenehm und widerlichen Geschmacks seyn/ dahero wann man was hartes und bitteres einmachen will/ muß man es zuvor 5. 6. 7. 8. Tage/ nach Gestalt der Sachen/ in kalten Wasser maceriren/ alle Tag frisches Wasser zu giessen/ und das alte wegwerffen/ oder man kan es kochen/ biß es weich/ und die bittere in etwas ausgezogen wird. Doch siehe dich vor/ damit du nicht durch allzu grosse Ausziehung nur den blossen Leib zum einmachen dahinden lässest. Diesem füge bey/ wenn die Sach zum einmachen etwan zu groß/ dick und starck wäre/ so soll man solche länglicht/ in die breite zerschneiden.

N. 1. Statt des Wassers kan man die Sachen bißweilen in einer Laugen maceriren/ und mit gemeinen Wasser wieder abstiessen.

N. 2. Will man die eingemachte Sachen auch Würtzen/ so kan man mit Gewürtz solche bestecken.

Der Lipuor, womit man die Sachen einmachet/ ist clarificirter und syrupisirter Zucker/ d. i. im Wasser aufgelöset/ und dicke gemachet wie ein Syrup/ jezuweilen Honig und Saltzlack/ Saltzbrüh.

Den Zucker clarificiret man folgender Art: Man nimmt zu 3. ℔. Zucker das Weisse von 5. oder 6. Eyern/ den Zucker zerbricht man in gröblichte Stücke/ und thut denselben in einen Messungen Kessel darüber giesset man den achten Theil ohngefehr einer Maaße frisches Brunnen-Wassers/ alsdenn zerklopfet man das obbemeldete Eyerweiß/ (dazu man weißgeschabte Rüttlein aus einem sauberen Besem gemachet haben muß/ fein zusammen gebunden) daß es einen weissen Schaum giebet.

Mittler Weile setzet man den Zucker in dem Kessel/ über ein gutes Kohl-Feur/ und lässet es ein wenig aufwallen/ alsdenn schüttet man den obgemeldeten weissen Eyer-Schaum in den Zucker/ damit der Zucker alle Unsaubrigkeit von sich lasse/ lasset es noch ein wenig einen Wall thun; Wenn dieses geschehen/ so schäumet ihn entweder mit einer durchlöcherten Kellen ab/ oder seihet es durch ein weisses wöllenes Tuch/ schüttet ihn wieder in ein reines Kesselein/ und lasset ihn biß zur Syrop-Dicke weiter einsieden.

So man wissen will/ ob er gnugsam gesotten/ so darf man nur etwas desselben auf einen eisernen Spatel nehmen/ solchen in die Lufft schwincken/ so fliegen alsdenn Flecken wie Spinnweben in die Höhe: alsdenn ist er recht gesotten. Widrigen falls bekommt er keine rechte consistenz oder Härte.

Man kan auch wol einen oder etliche Tropfen auf kaltes Eisen oder zinnernen Teller fallen lassen: wenn es alsdenn bald gestehet/ und nahe beysammen bleibet/ und nicht von einander fliesset/ auch klebricht und zähe ist/ so ist es genug.

N. Das Eyerklar/ muß man in einem Meßingen Becken vorher wohl zerstäupen und schwingen.

Also werden eingemacht.

I. Die Wurtzeln.

Nimm die wolgereinigte Wurtzeln/ (gantz/ wann sie zart zerschnitten/ wann sie grob seyn/ thu davon/ wo es vonnöthen/ das holtzichte/ machs weich/ und lieblich/ wanns noth ist/ wie gelehret/ dann tröckne sie/ und kochs mit ⅓ Zucker/ (ohngefehr) und mit einem wenig eigenen decocto, oder Wasser/ biß die Feuchtigkeit hinweg/ und es wie ein Syrup worden.

Zum Exempel wollen wir die Cichorien allhier setzen/ nach welcher Art man die andern Wurtzel condiren kan.

Nimm die Wurtzeln frisch gegraben/ wasche und schabe sie wohl rein/ hernach in der Mitten nach der Länge gespaltet/ und den Pettig ausgenommen/ siede sie in heissem Wasser/ biß daß nach Wiederholung solches Siedens mit allzeit frischem Wasser die Bitre davon gekommen/ und sie wohl mürbe und weich werden. Giesse hernach das Wasser ab/ und lege sie auf ein Sieb oder sauberes leinen Tuch/ daß es alles fein trockne/ entweder an der Sonne/ oder sonst am trocknen Orte. Hernach koche mit derselben Decocto oder Wasser gleich viel Zucker auf/ biß zu einer Syrup Dicke/ solches übergeuß auf die Wurtzeln/ welche vorher in ein gläsern Gefäse fein dicht geleget seyn müssen. Laß es 24. Stunden stehen/ besiehe alsdenn/ ob der Syrup dinne geworden/ so gieß denselben ab/ koche ihn abermahls zur nöthigen Dicke ein/ und solches widerhole so offt/ biß du siehest/ daß er keine Feuchtigkeit mehr an sich nimmt.

II. Die Rinden.

Die Rinden werden eingemacht wie Wurtzeln. Der Arten sind Citronen- und Pomerantzen-Schalen.

III. Die Stengel.

℞ Die Stengel (zieh die äussere Haut ab) mach sie weich/ dann kochs mit ⅓ Zucker allein in Decocto biß zur Dicke.

Auf dergleichen Art werden die Hispanischen Lactucken Stengel eingemacht.

IV. Die Früchte.

℞ Die gelinden Früchte (z. E. Kirschen/ Johannes-Träublein/ Erbsich/ Pfersich und dergleichen) gieß

gieß darzu syrupisirten Zucker oder Honig den halben Theil / kochs / biß die Feuchtigkeit weg ist / sonsten verderben sie gar bald. Die härtern Früchte / Zitronen / Quitten / und dergleichen / muß man erst lind machen / die bittere aber angenehm. Die Limonien und Oliven thut man in Saltzlacke.

Unter dem gelinden Früchten wollen wir einen Vorschlag machen mit.

1. Johannis-Beerlein.

℔ ½ ℔. schönen Zucker / läutere denselben mit frischem Wasser und einem Weissen vom Eye / wie oben gelehrt worden; Wenn es durchgesiehen / so laß es wieder einkochen / biß es ein wenig dicklecht wird / und sich am Spatel abspinnet / und gleichsam wie an einem Faden hanget. Thue alsdenn 1. ℔. Johannis-Träublein darein / laß es miteinander wohl sieden / biß es fein dick wird. Hebe es alsdenn vom Feuer / und wenn es ein wenig erkaltet / so geuß es in ein vergläsetes Geschirr. Wenn man sie verwahren will / laß es etliche Tage offen stehen / darnach verbunden und wohl verwahret / wie oben gelehret / da man denn ebenfalls den Safft wieder einkochen muß / biß es keine Feuchtigkeit mehr annimmt.

2. Berberes-Beerlein.

Nimm Berberes-Beerlein so viel du willst / thue die Körner daraus / und thue die Hülsen in eine gläserne Schale / alsdenn Mehl-Zucker daran / so viel als nöthig. Rühre es mit einem höltzernen Spätel drey Wochen lang alle Tage einmahl um / so bleiben sie wohl.

N. So man damit wie mit den Johannis-Träublein verfähret / hält gewissere Probe.

3. Saure Kirschen.

Nimm der grossen sauren Kirschen / (welche man auch Weichseln nennet) presse den Safft daraus / so viel als zu deinem Vorhaben nöthig / setze den Safft über Kohlfeuer / und so viel als des Saffts gewogen / so nimm halb so viel feinen Zucker / laß es miteinander sieden / und schäume den Unrath mit einem löcherichten Löffel wohl ab: Koche ihn biß zur ziemlichen Consistenz, da denn auch zugleich eine schöne Röthe muß beybehalten werden. Nimm alsdenn die Kirschen / so an einem trocknen Wetter müssen abgepflücket seyn worden / schneide die Stiele biß an die Helffte ab / und lege sie in den annoch siedenden Safft / laß sie miteinander einen oder zween Walle thun. Rühre sie nicht um / damit sie so viel möglich gantz bleiben. Wenn nun der Safft dicke genug / welches man wissen kan / so man einen Tropffen von dem Syrup auf einen zinnernen Teller fallen lässet / und nicht fliesset / so sind sie zur Gnüge gekocht. Schäume sie nochmals unter währendem Sieden wohl ab. Nimm sie denn mählich mit einer durchlöcherichten Kelle aus dem Safft / lege sie in eine glasurte irdene Schüssel / laß alsdenn beydes die Kirschen als Syrup erkalten / thue sie nachmahls in ein Glaß / und geuß den Syrup darüber / daß er wohl darüber gehe. Besiehe zuweilen / ob der Syrup dinne wird / wo es geschicht / so geuß in ab / und siede ihn zu gebührender Härte wieder ein.

4. Pfersing einzumachen.

Zeug die Haut von den Pfersingen auf das subtileste ab: Schneide sie in halbe Theile / oder laß sie gantz / laß sie im ziemlichen wässerigen Julepe sieden / nicht daß sie vollkömmlich sieden / sondern nur daß man sie von ihrer wässerichten Feuchtigkeit purificiren könne; allermassen diese Frucht mit grosser Feuchte angefüllet. Man kan sie hernach wohl in einem dickern Syrup vollkömmlicher kochen / und so lange / biß sie weich werden. Alsdenn lege sie in ein irdenes Gefässe / und geuß ihren eigenen Syrup / darinn sie gekocht / darüber. Damit sie sich aber desto besser behalten lassen / kan man sie mit Zimmet und Muscatenblümlein wohl gewürtzen.

N. Hier will ich den Liebhabern der Kunst ein Stücklein zeigen / wie man mit gelinder Mühe die Schalen von den Früchten ohne Messer abmachen kan.

Man mache eine Lauge von gemeinem Wasser / darinn ein Stücklein Pottasche geweichet und zerlassen worden. In dieselbe Lauge / wenn sie kalt ist / werffe man eine oder die andre Frucht / die beliebet wird / lasse sie eine geringe Zeit darinn liegen / so kan man denn mit einem Tuche die Schale gemählich abreiben.

Auf diese Weise kan man auch Aepfel / Birnen / Quitten / Morellen und dergleichen / so gantz / einlegen.

N. Vor andren Früchten beliebet man gemeiniglich die Quitten mit einer schönen rothen Farbe aufzuheben / und hat einer vor den andren seine sonderliche Handgriffe dazu. Wir wollen auch hierinn / so viel möglich / dem Kunstbegierigen ein Genügen geben.

Nimm die schönsten Quitten / so viel dir beliebet / schäle und hülse sie sauber aus / wirff sie in kalt Wasser. Mache unter währender Auweichung den gebührenden Syrup darzu / welcher auf folgende Art verfertiget werden soll. Nimm so viel Zucker / als schwer die Quitten wiegen / und so viel ℔. Zucker du hast / so nimm zu jedem Pfunde desselben ein Nösel Brunnenwasser; laß es wohl miteinander sieden; wenn es nun wohl gesotten und abgeschäumet ist / so thue die Quitten und den Safft zusammen in einen irdenen verglaufurten hohen Topff / setze sie an eines gelinden Feuers Wärmde / decke sie dichte zu / daß aufs möglichste nichts ausdämpfe / laß es also stehen / und rüttle sie ja nicht / biß man mercket / daß sie eine gute Farbe gewinnen. Alsdenn siede sie geschwinde auf / biß die Quitten mürbe und der Safft gallricht wird. Hebe sie hernach / wie gehöret / auf zum nöthigen Gebrauche.

Aus den Quitten wird auch bereitet.

Quitten-Brod.

Nehmet wohlreiffe Quitten / die fein gelbfärbig sind / schälet sie / und schneidet die Körner und Gehäuse heraus. Siedet sie alsdenn in einer Pfanne mit Brunnenwasser so lange / biß sie anfahen von sich selbsten zerspalten und aufzubärsten. Treibet sie durch einen Durchschlag oder hären Sieb / oder auch wohl durch ein starckes Tuch. Darnach nehmet zu 8. ℔. Safft oder durchgetrundenes Marck / 3. ℔. des allerbesten und feinesten Zuckers / stosset es wohl durch einander / setzet es über ein lindes Kohlfeuer / lasset es kochen / und rühret es stets mit einem breiten höltzernen Spatel um / biß es genug gekocht hat / und dieses ist daran zu erkennen / wenn nichts mehr an der Pfannen hangen bleibet.

N. Es

N. Es stehet über dieses einem jeden frey/Gewürtz oder Specerey darzu zu thun; dergleichen sind Zimmet/Negelein/Muscaten Nüsse/ Ingber ꝛc. Nur dieses ist in acht zu nehmen/ daß man es zu letzt/ wenn es einsieden will/ darein thue/ und mit einem höltzernen Spätel durcheinander rühre.

Weisse Quitten-Marmelade.

Nehmt Quitten/ lasset sie recht mürbe im heißsiedendem Wasser kochen/ schälet sie hernach/ und leget sie bey Seite. Darnach nehmet rohe Quitten/schälet sie/ und nehmet die Körner aus/ alsdenn seihet den Safft durch. Hernach wieget die mürben Quitten/ wenn ihr sie zuvor dinne von den Hülsen geschnitten habet/ und nehmet lieber mehr seinen Zucker/ als sie wägen. Mässet den Zucker mit dem rohen Quitten Safft/ und lasset ihn stehen/ und schäumet ihn wohl ab/ alsdenn thut die Quitten-Schnitte hinein/ und lasset alles sieden/ biß es zur Gallert wird/ alsdenn verwahret es in Gläser.

Rothe Quitten-Marmelade.

Bereitet die Quitten durch Schälen und Auskörnen/ und so bald dieses verrichtet/ werffet sie in kaltes Wasser/ damit sie ihre Farbe mögl.chst behalten. Darnach schneidet sie in dinne Stücke/ und werffet sie allezeit wieder in frisches kaltes Wasser. Alsdenn zu jedem Pfunde dieser Quitten Schnitte nehmet 3. ℔. Zucker. Darnach nehmet eine Lage Zucker in die Pfanne/ und dann eine Lage der Schnitte/ und machet es so fort/ biß sie alle in die Pfanne geleget seyn. Sehet aber zu/ daß die oberste Lage von Zucker sey/ und die Quitten damit bedecket werden. Setzet es hernach zum gelinden Feuer/ und decket sie wohl zu. Wenn ihr nun merket/daß sie mirbe werden/und rothe Farbe zu gewinnen anheben/ so lasset sie tapfer nnd geschwind aufsieden/ biß alles recht klar werde/ und der Syrup gallericht/ alsdenn hebet ihn auf in Gefässen nach jedes Belieben.

Quitten-Kuchen.

Nehmet Quitten/ schälet sie/ und nehmet die Hülsen oder Körner heraus. Giesset so viel reines Brunnenwasser daran als nöthig/ daß sie wohl sieden/ und nicht anbrennen mögen. Wenn nun die Brühe starck nach den Quitten/ und in etwas glipfricht ist/ so windet die Quitten durch ein gelindes Tuch von Leinen. Darnach nehmet so viel Zucker/der zweymahl geläutert worden/ als sie wägen/ lasset den Zucker nach Art eines candirten sieden in ein wenig Brunnenwasser/ darnach giesset das Quittenwasser darein/ und setzet es über gelindes Feuer/ lasset es da stehen/ biß es zur Galleret wird.

Eine andre.

Nehmet wohlreiffe Quitten/ theilet sie in vier Viertheil/ reiniget sie von den Körnern/ sie dörffen nicht geschälet werden/ denn die Schale giebet ihnen einen starcken Geruch/ werffet sie alsfort in ein Becken voll rein Brunnenwasser/ sonsten werden sie heßlich und schwartz. Nehmet darnach ein gut Theil Wasser/ thut die Quitten hinein/ und siedet sie/ daß sie fast zu kleinen Stücken kochen. Seihet und drucket das Wasser durch ein sauber neues Tuch/ thut darnach ein Viertel des schönsten und bestен Zuckers darein/ stellet es über ein lindes Kohlfeuer/ kochet es so lange/ biß ein gut Theil der Brühe eingesotten. Wenn der Safft an dem Löffel anstehet/ so ist es genug gekocht/ hebet ihn gleich vom Feuer/ und giesset ihn in runde höltzerne Schachteln.

N. Wenn man unter den Guß in die Schachtel ein Blat fein Gold oder mehr leget/ kan man des Käuffers Augen mehr locken und füllen.

Unter die harten Früchte werden Zitronen und Pomerantzen und dergleichen mehr gezehlet/ welche denn zu candiren obige Arten wohl zu statten kommen können.

V. Nüsse.

℞. Grüne Nüsse/ durchbohre sie mit was spitzigs/ macerirs 9. oder 10. Tage in kaltem Wasser/ dann koche/ daß sie lind werden/ trockne und würtze sie/ bestecke sie mit Zimmet oder Negelein/ und kochs mit ā Zucker und Wasser q. ℒ zum Exempel:

Die Welschen Nüsse muß man um Sanct Johannis-Tag/ ehe sie inwendig hart/ und die Schalen grünen/ abgebrochen werden/ nehmt hernach ein spitziges Holtz/ stechet damit die Nüsse durch die grüne Schale rings herum voller Löcher/ damit sie desto besser durchsieden mögen; werffet sie hernach in laulicht Wasser/ lasset sie über Nacht darinn liegen/ siedet sie hernach den andern Tag in frischem Wasser auf/ thuts hernach vom Feuer/ und giesset es in einen Durchschlag aus/ lasset es wohl abtropfen.

Ferner thut sie wieder in frisches Brunnenwasser/ lasset sie so lange darinn liegen/ biß daß man keine Bitterkeit darinn schmecken kan.

Zuletzt kochet man sie in weissen Weine/ und nimmt zu hundert Nüssen den achten Theil einer Maase/ und auch so viel Wasser/ oder so viel als dazu beyderley vonnöthen.

N. Etliche thun so viel als einer Nuß groß guten Salpeter darein/ damit dieselben damit desto besser durchbeitzet werden/ und auch die Bitterkeit ausziehen. Wenn man aber keinen Salpeter haben kan/ so nimmt man nur einer halben Nuß groß Saltz dazu.

Nachdem man nun siehet/ daß obgelehrter Massen die Nüsse bald genug gekocht/ also/ daß sie fast von einander gehen wollen/ so thut man sie heraus/ und lässet sie auf einem saubern leinen Tuche abtropfen und trocknen. Hernach spicket man sie mit Citronat-Schalen/ Zimmet und Negelein. Alsdenn lasset den Zucker mit wenigem zugethanem Wasser über einem Kohlfeuer zergehen; und wenn die Nüsse wohl getrocknet/ und in ein verglasurtes Geschirr geleget worden/ so giesset den Zucker über die Nüsse.

N. Zu einem Pfund Nüsse soll man drey viertel Pfund Zucker nehmen/ und wenn der Zucker über die Nüsse laulicht gegossen/ soll man das Geschirr so lange offen stehen lassen/ biß alles erkaltet. Doch muß man auch nach etlichen Tagen besehen/ ob der Zucker dinne werden wolte; da man denn denselben abgiessen und zu rechter Härte wieder kochen muß.

N. Die Geschirre zu verbinden/ dienet/ daß man vor erst ein Papier mit Wachs beym Feuer über Kohlen wohl beziehe/ solches überlege/ alsdenn eine

Blase

Blase und Papier darüber binde / und alle solche Sachen an einem bequemen Orte aufhebe.

VI. Blumen.

Die Blumen machet man ein / indem man an selbe syrupisirten Zucker giesset. Es werden aber gar wenige gantz auf solche Weise eingemacht / nemlich nur Zitronen / Pomerantzenblüth / und bißweilen Rosen. Aus den andern machet man nur Conserv. Cappernblumen machet man mit Saltz / Pfriemenblumen mit Saltz und Essig ein.

N. Etliche bestreichen die Blumen mit Eyerweiß / und streuen alsdann Zucker darauf / setzens in die Sonnen / und behalten auf solche Weise die Blumen bey ihren Farben.

Zum Exempel wollen wir eines mit den blauen Violen anzeigen:

Nehmet blaue oder auch gelbe Violen / pflücket die Blätter fein rein und sauber von den Knospen ab / hernach nehmt Zucker in einen Tiegel / giesset etwas Wasser / darinn Aepfel gesotten worden / darauf / setzet ihn ans Feuer / und lasset ihn etwas sieden / daß er ziemlich dicke wird. Wenn solches geschehen / so nehmet ihn vom Feuer / und thut die Violen hinein / setzet sie alsdenn wieder aufs Feuer / und lasset sie etwas dicke werden / doch daß ihr sie nicht viel rühret / sonsten verschiesset die Farbe. So muß man auch nicht zu viel auch nicht zu wenig Zucker nehmen / sondern daß alles recht eintreffe. Das gemeinste Gewicht ist / zu einem Pfunde Blätter zwey Pfund Zucker. Des Wassers darff auch nicht zu viel seyn / nur daß der Zucker mählig kan aufgelöset / und wiederum zur rechten Consistenz inspissiret werden.

Rothe Rosen auf gleiche Art.

Die rothen Rosen kan man mit gemeinem Wasser etwas mürbe kochen / wenn sie vorher wie die Violen von ihren Knospen und gelben Saamen fein gesäubert seyn; da denn der beste Handgriff das Gelbe heraus zu bringen. Dieser ist / das man die Blätter in ein Sieb thue / und durch langes Rütteln eines von dem andern absondere: Wenn sie nun fein mürbe gekocht / so nehmet sie aus / und leget sie in ein hären Sieb / daß sie wohl ablecken; unterdessen aber nehmt entweder rein Brunnenwasser / oder des Decocti von den Rosen / so viel euch düncket nöthig zu seyn / thut den Zucker nach gebührendem Gewichte darein / und kochet ihn zu einer starcken Consistenz. Wenn er genug hat / so thut die Rosenblätter (welche im vorigen Kochen weiß geworden) hinein / und lasset sie einmahl oder zwey damit aufwallen. Hebet sie denn vom Feuer / und lasset sie völlig erkalten / ehe ihr sie in ein Glaß oder Geschirr thut / und sie verbindet.

N. Man kan diese Rosen / wo jemanden es also beliebet / weiß lassen; Wiedrigen Falls darf man nur etliche Tröpflein Spiritûs Vitrioli darein fallen lassen / so werden sie wieder roth. Die Höhe der Röthe kan man mit mehr oder wenigerm Zuthun des Spiritûs Vitrioli erzwingen. Dieses aber nehme man dabey wohl in acht / daß die Menge des Spiritûs nicht den angenehmen Geschmack / der sonsten hierinn gerne beybehalten wird / beraube.

N. Etliche zerhacken die Blätter klein; sie stehen aber weit feiner / wenn man sie gantz lässet.

Frische Citronen- oder Pomerantzenblüthe einzumachen.

Nehmt anderthalb Pfund Zucker in einen Tiegel / giesset eine Maas Apfel-Safft hinein / lasset ihn aufsieden / hernach thut Citronen- oder Pomerantzenblüthe hinein / lasset sie so lange sieden / biß der Zucker so dick wird als ein Syrup. Ist solches geschehen / so habet es ab / lasset es kalt werden / thut es hernach in ein Glaß / und verwahret es wohl verbunden mit Wachs-Papier und einer Blasen.

Die gebräuchlichsten eingemachten Sachen seyn.

Cond. Rad. Aegel. Eingemachte Heil. Geist-Wurtz.

Condita Aurantia poma integra ac in partes dissecta. Eingemachte Pomrantzen gantz und zerschnitten. Aurantiorum flores, Pomrantzenblüth / Cortices, Pomrantzenschalen.

Berberes (sine arill.) ausgekörnt Erbsich.

Borragin. rad. Ochsenzungenwurtz.

Calam. aromat. Calmus.

Cassia, Cassien.

Cerasa amarena, bitter Kirschen.

Cichor. rad. Wegwartwurtz.

Citra poma, Zitronen gantz und zerschnitten.

Citria maxima cum carne, Zitronat.

Citria sicca, trockner Zitronat.

Citri Cortices, eingemachte Zitronenschalen.

Flores, Blumen.

Consolid. maj. rad. eingemachte Wallwurtz.

Corna, Welsche eingemachte Kirschen.

Cydonia, eingemachte Quitten.

Cynosbati baccæ, eingemachte Hangebutten.

Enulæ rad. Alantwurtz.

Eringii rad. Mannstreu.

Lactucæ Hisp. caules sicci, trockene Lactuc.

Mala armeniaca præcocia, eingemachte Morellen oder Mammelucken.

Mespilla integra, eingemachte gantze Mespel.

Myrobolani Bellericæ
Chebulæ
Citrinæ
Emblicæ
} diese werden eingemacht aus Indien gebracht.

Nuces Indicæ scil. moschatæ cum involucris; gantze Muscatnüß mit Schelffen.

Nuces moschatæ, sc. sine involucris, eingemachte Muscatnüß ohne Schelffen.

Nuces juglandes, Welsche Nüsse.

Persica, Pfersig.

Pimpinellæ rad. eingemachte Bibenellen.

Piper nig. schwartzer Pfeffer kommet aus Indien.

Pruna sylvestria, eingemachte Schlehen.

Citria, eingemachte Spilling.

Pyra muscatella, eingemachte Zuckerbierlein.

Rhabarbarum, Rhabarbar.

Ribes, eingemachte Johannesträublein.

Satyrii rad. eingemachte Stendelwurtzel.

Scorzoneræ rad. Schlangenwurtz.

Sorba, eingemachte Speyerling.

Zedoariæ rad. eingem. Zittwan.

Zingiber Chinense, Chineser Ingwer.

commune, gemeiner.

Etliche werden mit Essig / Saltz und dergleichen eingemacht.

Die Weise einzumachen ist diese:

1. Bestreus mit Saltz / und drücks zusammen / damit das Saltz in der herausgehenden Feuchtigkeit sich auflöse.

N. Hat aber die Sach / die eingemacht werden soll / keine Feuchte / so kan man Wasser daran giessen.

2. Gieß den Essig daran / laß es stehen / daß er durchdringe / ist der feuchte zu viel / laß sie in etwas ausrauchen.

Also hat man

Condit. Cappares, eingemachte Cappern.

Obwohl die Cappern in den Gewürtz Läden mit Saltz eingepeckelt zu bekommen / so finden sich doch Leute / welche darinn nicht vergnüget seyn / theils deßfalls / weil die eingesaltzene Cappern den Magen kälten sollten / theils auch / daß sie einen lieblichern Geschmack erhalten würden / wenn sie in Zucker eingeleget würden. Beyderley kan geleistet werden / wenn man folgende Weise solche einzumachen belieben wolte. Z. E.

Nehmt zwey Pfund frische Cappern / (oder auch wohl gesaltzene / auf welche man frisch Wasser giessen / und sie zwey Tage wässern muß) waschet sie rein ab / hernach lasset Wasser sieden / und kochet sie ziemlich weich: Nach diesem nehmet sie heraus / und werffet sie in frisches kaltes Wasser; nehmet sie hernach wieder aus / lasset sie ablecken. Wenn solches geschehen / so nehmet ein Pfund Zucker in einen Tiegel / giesset Aepffel-Safft darauf / etwas mehr / als sonsten bey andern Sachen gebräuchlich / lasset ihn aufsieden / und thut alsdenn die Cappern hinein / lasset sie so lange sieden / biß der Zucker so starck wie Syrup wird. Thut sie hernach / wenn sie erkaltet / zusammen in ein Glaß / streuet auch noch ein Handvoll Puder-Zucker darzu / und verwahret sie wohl.

Condit. Citr. flor. cum ✝ / Zitronblüth mit Essig.

Cucumeres, Kukamern.

Diese Arbeit gehöret mehr unter die Haushaltung. Weil sie aber hieher gesetzet worden / auch ihre Bereitung vielerley ist / so berichte ich / daß die gantze Wissenschafft darinn bestehet / daß sie wohl geschmäckt / grün und gut bleiben / biß andere wieder wachsen und herfür kommen.

Erstlich soll man bey trocknem Wetter von den mittelmässigen Cucumern / so noch keine Körner haben abbrechen / derselben rauhe Bockeln mit einem saubern Tuche abreiben / und von aller Unsauberkeit reinigen / diese legt man denn auf ein reines Tuch / lässet sie etliche Tage liegen / biß daß sie fast anfangen welck zu werden; hernach so nimmet man saubere Blätter von sauren Kirschen / waschet sie zuvor von Staub / Spinnen / und dergleichen wohl ab / machet damit eine Lage in das irdene Geschirre / streuet darauf Saltz / Fenchel oder Dillen Stäudlein / darauf eine Lage von Cucumern. Bedecket sie wieder mit Kirschen-Blättern / und denn wieder mit Cucumern ꝛc. und so ferner: biß daß es voll wird / bedecket es oben doppelt mit Blättern / giesset warmes Wasser mit Essig vermischet darüber / beschwehret es mit Steinen / lasset sie auf einem warmen Heerde stehen / so werden sie bald sauren.

Anderst:

Man nehme Cucumern / so noch gar klein sind / lege selbe 2. oder 3. Tage lang in frisch Brunnenwasser / darnach siedet guten Wein-Essig / so mit gesaltznem Wasser vermischet sey / also / daß der Essig nicht gar zu sauer / schäumet solchen im Sieden gar wohl / lasset es nach dem Sieden wohl erkalten / thut die Cucumern in ein irden Geschirr / streuet Gewürtz / als Canehl / Pfeffer / Muscaten-Blumen / Jngber / Gewürtz-Negelein / jetwes nach Gefallen gröblicht gestossen darunter / giesset diesen bereiteten Essig darüber / und lässet ihn den Winter darüber also stehen / und nehmet zum Speisen davon heraus.

N. Man kan auch Lorbeerblätter darzwischen legen / so werden sie schmackhafftig und wohlriechend.

N. Die eingemachten Cucumern soll man an einem Orte / der weder zu warm noch zu kalt ist / stellen / und täglich fleissig zusehen / daß dieselben nicht anlauffen noch schimlicht werden.

Condit. Fœnicul. summit. Fenchelspitzlein.

Dieses geschiehet zwar selten: doch geschiehet es also:

Nehmet Fenchel-Stäudlein und bindet kleine Büschlein zusammen / saltzet / und giesset sauren Essig darüber / deckt es mit einem saubern Tüchlein zu / wie sauer Kraut / lasset es stehen / biß daß es verjähret hat.

Condit. Oculi genistæ, Pfriemenkraut-Augen.
Limonia poma, Limonien.
Olivæ, Oliven.
Portulacæ summit. das Oberste von Burtzelkraut.

Werden wie die Fenchel-Spitzlein eingeleget.

Das XLVII. Capitel.

Von den überzuckerten Sachen.

Zucker-Confect, das ist / mit Zucker überzogene Sachen seyn.

1. Schlechthin so genannte überzuckerte Sachen. 2. Die mit Zucker-Candi incrustirte Confectionen. 3. Fügen wir diesen noch bey die mit gewissen Blumen-Säfften vermischte und gefärbte Zucker.

Diese könnte man wohl Sacchara insuccata, Safft-Zucker nennen.

Weise / die Zucker-Confect zu machen:

℞ Die Sache / die man so bereiten will / thue in einen Confect-Kessel / und tropffe nach und nach dicken syrupisirten Zucker darein / schwenck es unaufhörlich ober dem Feuer / daß der Zucker nach verzehrter Feuchtigkeit dem Dinge / das man conciret / anklebe / und endlich als eine Rinde selbes umziehe.

Hier ist zu wissen / wie der Confectier-Kessel beschaffen seyn / und wie man sich dabey verhalten muß.

Wer confiriren will / der muß einen Kessel von Messing / einer nicht gar zu tieffen Höhle haben / denselben einer queren Hand hoch über einen Ofen / darinn Feuer ist / hencken / daß er im Schwinger nicht an den Ofen stosse / auch dem halben Leibe gleich hange. Der Confitir-Strick muß am Ende der Handhabe einen Kessel-Riemen mit einen Schnallen haben / damit man ihn hoch und niedrig hangen kan: Die Handhabe am Kessel müssen mit Tuch oder Leder überzogen werden / und die Haacken am Stricke an einem Orte offen seyn / damit man den Kessel kan aushencken / wenn man will.

Die

Die Sachen / die auf diese Art bereitet werden / seyn Saamen / geschelte Kerne / Gewürtze / Wurtzeln / Rinden und Blumen / und das Oberste von Kräutern / wiewohl Letzteres was seltnes ist.

N. 1. Die Saamen / wo es vonnöthen / præparirt man erstlich / indem man selbe in Essig maceriret / als Coriander.

N. 2. Conficirt man bittere Sachen / muß man sie vorher verbessern / auf die Weise / wie wir bey den eingemachten Sachen gedacht.

Diß / wodurch die Confectionen verrichtet werden / ist Canari-Zucker / und bißweilen Candi-Zucker.

Meistens werden anfangs die Sachen mit Stärckmehl / und dann mit Zucker überzogen. Dahero seyn zweyerley Confect, fein / d. i. aus lauterm Zucker / und minderfein / aus Stärckmehl und Zucker / wie oben gemeldet / bereit. Z. E.

Allerhand Corpora zu machen.

Nimm entweder Coriander / Anis / oder Fenchel-Saamen / oder Canehl in länglichte Stücke geschnitten / oder Mandeln abgeschlaubt / oder was du willst; ohngefehr ein halb viertel Pfund / oder mehr nach Belieben. Säubre alles rein. Mache einen solvirten Zucker dazu / welcher nicht darff despumirt seyn / sondern nur durch geseiget. Lege den Saamen in den Confectir-Kessel / würff ihn / daß er an sich selbst erwärme. Geuß alsdenn vom Syrup einen halben Löffel voll darauf / und streue eine Handvoll Weitzen-Mehl darauf. Reibe es über der Wärmde mit der Hand wohl durch / damit der Kessel unten auf dem Boden eine Kruste bekomme. Trockne es mit dem Werffen wohl ab. Verfolge weiter mit dem Aufgiessen bey wenigem und Mehl-Eintragung / starckem Reiben / damit keine Klumpen bleiben / nebst gelindem Werffen und steter Abtrocknung / biß das Corpus einen dicken Rock bekommt. Alsdenn laß es drey Tage in der Wärmde trocknen. Nach Verfliessung derselben / oder wenn du nöthig hast / kanst du die Crispatur auftragen. Die geschichet mit starckem Wurffe in der Höhe / und der Zucker muß Syrup-Dicke haben / welcher durch einen Löffel / der ein Löchlein hat / oder durch einen Tröchter / mit einem Stöcklein verstopffet / hoch herab auf das Corpus fällt. Zu der Zeit muß aber nicht / oder nur wenig Mehl beygebrauchet werden.

N. Die glatten Mandeln und Bisem-Zucker werden nur im Kessel hin und her geschoben / und nicht in die Höhe geworffen.

Der Knausten-Zucker bedarff der stärckesten Werffung.

Die Weise / wie man die Sachen candiren soll / ist nicht viel unterschieden von der Weise einzumachen / ausser daß in der einen die Zucker-Brüh etwas dicker ist / darmit der Zucker in Crystallen wachse / und damit die Sachen überziehe.

Die gebräuchlichste Zucker-Confect seyn:

Confectio Amygd. dulc. überzogene süsse Mandeln.
Amygd. amar. bitter Mandeln.
Anisi, überzogen Anis.
Laxativi, Purgier-Aniszucker.
Calami aromat. überzogen Calmus.
Cardamomi minoris, Cardamomen-Confect.
Carvi, überzogen Kümmel.
Caryophyllorum, überzogen Nägelein.
Cichorei rad. überzogen Cichorenwurtz.
Cinæ santonici sem. lumbricorum überzogen Wurm-Saamen.
Cinamomi, Zimmet-Confect.
Coriandri, überzogen Coriander / magni, mit grosser Crispatur.
Corporis sine anima, s. Confectio moschardina, moschata, Bisemzucker.
Cubebarum, überzogen Cubeben.
Dauci comm. überzogen wild Möhrensaamen.
Erucæ sem. überzogener weisser Senffsaamen.
Fœniculi, überzogen Fenchel.
Lavendulæ florum, Lavendelblumen-Confect.
Macis, überzogen Muscatblüth.
Majoranæ sem. überzogen Majoransaamen.
Pimpinell. rad. überzogene Bibenellwurtz.
Pinearum, überzuckerte Pimpernüßlein.
(Man hat auch Rhabarbern.)
Zedoariæ, Zitwan-Confect.
Zingiberis, überzogen Ingber.

Candirte Sachen.

Confectio Acori, candisirter Calmus.
Aurantior. cort. candirte Pomerantzenschaalen.
Caryophyllorum, candirte Nägelein.
Cinamomi, candirter Zimmet.
Citronata, i. e. cort. citri major. candirter Zitronat.
Citri cort. i. e. minor. candirte Zitronenschaalen.
Macis, candirt Muscatblüth.
Macis moschatæ, candirte Muscaten.
Zingiberis, candirter Ingwer.

Hieher gehören auch die Safftzucker / Rosenzucker / Veyelzucker / &c.

Dieses Capital veranlasset von dergleichen Dingen etwas weitläufftiger zu seyn / und haben uns vorgenommen / allhier allerhand Confecte an die Hand zu geben / damit auch hierinn jedermänniglichem einiges Genügen wiederfahre. Angemercket / daß solches nicht allein zur Apothecker-Kunst dienlich / als auch andern curiösen Leuten anständlich zu wissen.

Ist demnach anfänglich zu mercken / daß so man ein Corpus, wie oben gelehret / mit Mehl gemachet / es sey von Confect / oder was es wolle / daß wenn das Mehl aufgetragen / selbiges alsdenn wieder abgetrocknet / und das Mehl / so übrig / ausgesiebet werde / sonsten hänzen sie aneinander / und begiebet sich auch endlich in ein Corpus. Alles Confect muß auf zweymahl ausgemachet werden. Wenn man die Crispatur auftragen will / so soll man es in die Stuben setzen / und wohl lassen austrocknen / und alsdenn vollends mit der Crispatur ausarbeiten.

Bey der Crispatur ist zu bedencken.

Wenn man die Crispatur machen will / so ist wohl in acht zu nehmen / daß der Zucker nicht zu hart / auch nicht zu gelinde gesotten sey; Massen so er zu hart ist / so treibet oder scheuret sich der Zucker aller hinweg / und giebet einen Staub des Zuckers unter dem Auftragen von sich / so muß der Zucker wieder ein wenig linder mit Rosen- oder schlechtem Wasser gemachet werden. Wenn er aber zu gelinde gesotten ist / so wird das Confect gantz naß / als wenn man Wasser darauf gegossen hätte / da muß er här-

ter gesotten/alsdenn mit gehandelt werden/ biß daß er krauß wird.

N. Das schlechte Corpus zum Coriander/Anis/ Fenchel/ Kümmel/Nägelein/ und dergleichen/ wird mit Meel und Zucker (welcher wie ein dinner Safft ist) gemachet. Das gute Corpus aber zu diesen Stücken bereitet man ohne Mehl von reinem feinem Zucker/ gleichwie zum Candiren.

Treffe es sich/ wenn man im Confitiren den Zucker aufgeust/ oder darauf lauffen läst/ und sich das Confect zusammen leget/ so muß man ein gehebes Blech/ so sich über den Ofen schicket/ auf das Feuer legen/ damit die Gluth etwas gedämpfet werde/ biß man das Confect von einander gebracht. Sonsten wenn man das Feuer im Ofen lässet/ wird der Zucker bald hart. Der Zucker zu den Mandeln/ Zimmet/ Nägelein/ Pomerantzen- Citronenschalen/ Biesem/ Cubeben/ Muscatenblumen/ muß herunter lauffen.

N. Den Zucker zum Anis/ Fenchel/ und dergleichen kan man mit Löffeln darauf giessen/ oder auch darein lauffen lassen.

N. Wenn man die Crispatur/ auf was Confect es sey/ machen will/ muß man das Confect vorher wohl im Kessel warm werden lassen. Zur Crispatur muß kein zeher Zucker-Safft kommen/ sondern guter räscher Zucker seyn. Wenn sich das Confect nicht will kraus geben/so ist der Zucker zu linde/ und muß härter gesotten werden. Ingleichen muß in der Crispatur der Zucker zugleich auflauffen/ und zugleich geworffen werden.

N. Zum Corpus und Crispatur muß der Safft warm gehalten werden/ daß er aber nicht weiter siede/ und das geschichet bey allen Confecten. Wenn der Zucker zu hart/ oder zu linde/ so muß man damit verfahren/ wie oben gelehret worden.

N. Wenn man ein schlechtes Corpus machet/ so kan das Mehl/ das man ausstebet/ und den Zucker/ so sich im Confitiren an den Kessel anhenckt/ heraus thun/ wieder stossen/ und durch ein Sieb retteln/ das kan man denn wieder einstreuen an statt des Weitzen-Mehls.

Glattes Confect zu machen.

So man glattes Confect machen will/ als Zimmet/ Citronen/ Pomerantzen/ Negelein/ Muscatenblumen und dergleichen/ so darf man mit der Hand nicht reiben: Den Zucker lässet man aus dem Trichter gantz über und über lauffen/ hernach gescheuret und geworffen/ daß es wohl trocken wird.

N. Wenn man das Corpus zu allen glatten Confecten und Crispatur machet/ so muß der Zucker geläutert werden/ sonsten wird er schwartz.

Glatte Mandeln zu confitiren.

Nehmt abgezogene Mandeln/ sie müssen fein gantz seyn/ trocknet sie in einer warmen Stuben wohl ab/ daß sie recht hart werden: alsdenn einen Zucker/ so hart als zum candiren/ abgesotten/ (er kan auch wol ein wenig härter gesotten werden) denn die Mandeln in dem Kessel mit dem Zucker wohl angefeuchtet/ daß sie über und über wohl naß werden/ und wiederum trocken gemacht; und dieses kan etliche mal geschehen/ nachdem man die Mandeln mit Zucker dicke haben will. Zu erst kan man sie nur halb ausmachen und wieder trocknen/ alsdenn vollends gar ausmachen.

N. Auf das letzte kan man den Zucker mit etwas Rosenwasser linde machen/ und auf die Mandeln tragen: im Kessel geschäumet und abgetrocknet/ so werden sie schön weiß und glatt. Man schüttet auch mit einem Löffel zu letzt weissen Zucker darauf/ und lässet sie trocknen.

Schwedische Mandeln zu confitiren.

Man nimmt geschälete Mandeln/ und machet es in allem so/ wie bey den glatten Mandeln: ohne daß man sie nicht so dicke mit Zucker begeust. Wenn man sie ausmachen will/ giesset man mit einem Löffel den Zucker darauf/ und wirfft sie wohl untereinander/ daß sie über und über naß werden: alsdenn klein gestossenen Canehl über und über darunter gestreuet/ und wohl abgetrocknet. Man kan auch zu letzt unter den Zucker Rosenwasser giessen/ so schmecken sie desto besser und lieblicher.

Zu Mandeln/ Citronen/ Pomerantzen/ das schlechte Corpus zum confitiren zu machen.

Der Zucker zu diesen Stücken wird etwas härter als zum candiren gesotten: Nehmet von den obern Stücken was ihr wollet/ im Kessel mit dem Zucker wohl übernetzet/ allzeit den Zucker warm gehalten; alsdenn mit Weitzen Mehl über und über/ so viel es annimmt/ bestreuet; hernach so lange abgetrocknet mit Werffen und Scheuren/ biß daß das Confect stäubet. Das übrige wohl davon gesiebet/ wieder in Zucker auflauffen lassen/ wie vor/ und mit Mehl bestreuet/ dasselbe kan zwey/ drey/ oder viermal geschehen/nachdem man das Corpus oder Confect dicke machen will.

N. Wenn das Corpus mit Weitzen-Mehl und Zucker gemacht/ muß es noch zweymahl mit Zucker und Krafft-Mehl überworffen werden/ so wird es desto weisser/ alsdenn in die Stuben zum austrocknen gesetzt. Zu der Crispatur auf die Mandeln kan der Zucker ein wenig härter/ als zum candiren gekocht werden. Wenn man das Mandel-Corpus machet/ kan man den Zucker dick auflauffen lassen. Man nimmt ohngefehr zehen Pfund geschälte Mandeln auf einen Wurff in den Kessel. Die Mandeln muß man sonderlich in acht nehmen/ daß man sie nicht zu lange stehen lässet/ sondern bald ausmacht/ sonsten fället das Corpus ab/ auch muß man sie nicht zum Ofen setzen/ sonsten springt das Corpus ab/ oder gar von einander.

N. Wenn man die Mandeln confitiren will/ oder das Corpus machen/ nimmt man zum Corpus drey Theil Weitzen-Mehl und zwey Theil Krafft-Mehl. Man nimmt auf 10. ℔. Mandeln zu einem Wurffe/ und zur rechten Crispatur vier ℔. Zucker. Dann hingesetzt und trocken werden lassen. Hernach zum völligen ausmachen wieder 4. ℔. Zucker/ oder so viel vonnöthen.

Pomerantzen-Citronen-Schalen zu confitiren.

Wie man mit den Mandeln/ also verfähret man auch mit dieser Confitirung.

Man nehme Schalen von frischen Früchten/ die erst abgeschälet seyn worden/ säubert das inwendige weisse Marck heraus/ alsdenn schneidet die Schale lang und dinne/ und trocknet sie. Oder bindet sie in

die

die Länge mit Fädemen zusammen / hanget sie in der warmen Stuben auf / so bleiben sie fein gerade. Der Schalen kan man anderthalb oder zwey Pfund auf einen Wurff nehmen in den Kessel / den Zucker zum Corpus, wie zu Mandeln und Zimmet.

Oben ist kürtzlich etwas vom schlechten Cörper zu den Saamen / selben zu confitiren / gelehret worden / allhier wollen wir es etwas deutlicher beschreiben / und zwar auf eine andere Art.

Das schlechte Corpus, allerhand Saamen zu confitiren / zu machen.

Nehmet welchen Saamen ihr wollet; wenn ihr euch nun anschicket das Corpus zu verfertigen / so nehmet Zucker-Schaum / und giesset es mit einem Löffel auf den Saamen / gebet wol acht / daß er über und über wohl befeuchtet / mit Weitzen-Mehl wohl eingestreuet / und denn recht getrocknet / das übrige Mehl davon gesiebet / wieder mit Zucker begossen / und mit Mehl eingestreuet werde. Dieses kan sechsmahl geschehen / alsdenn in eine warme Stube gesetzet / und trocken werden lassen / wieder hernach zweymal mit Zucker-Safft begossen / (das kan der lautere Schaum auch thun / wenn man anders keinen andern Zucker nehmen will / und also die zweymal an statt Weitzen-Mehl / Krafft-Mehl genommen / und eingestreuet / so wird es schön weiß) das übrige wohl ausgesiebet / das Confect in ein Sieb gethan / in die warme Stube gesetzt / daß es wohl trocken wird / und denn hernach die Crispatur aufgetragen.

N. Der Syrup zu dieser Crispatur muß ein wenig härter als zur Crispatur auf die Mandeln seyn. Der Zucker zu dieser Crispatur muß auch härter gesotten seyn. Die Saamen Anies / Fenchel und dergleichen / müssen wohl mit den Händen gerieben werden / daß die Stiele davon kommen / Hernach ausgeschwungen und durchgesiebt / daß keine Steine oder sonsten etwas Unreines darinnen bleibe.

Uberzogene Negelein.

Nehmet ein halb Pfund Negelein / (die man Gewürtz-Negelein ins gemein nennet) weichet sie in warm Wasser / daß sie sich schneiden lassen / alsdenn schneidet sie nach der Länge in dinne breite Stücke / daß sie fein dinne werden / trocknet sie in der warmen Stuben wohl ab / alsdenn kan man / was fein lanz ist / zum confitiren auslesen.

N. Andere destilliren mit gemeinem Wasser erstlich die Gewürtz-Negelein ab / und schneiden sie hernach nach Belieben; welches aber nicht so gut / als obiges Einweichen ins Wasser. Alldieweil durch das Destilliren ihnen allzu viele Krafft entzogen wird.

So man nun ferner das Corpus darauf machen will / wird der Syrup so dinne gemacht / als wie beym Anis / das Corpus mit Weitzen-Mehl erstlich / denn zweymal mit Krafft-Mehl bestreuet; das Corpus kan man so dick machen / als es jedem beliebsam. Den Zucker zur Crispatur / als ebenfalls zum Anies und Fenchel.

Uberzogener Zimmet.

Präpärire den Zimmet auf folgende Art; beitze denselben in heissem Wasser / daß er weich wird / das Häutlein ein wenig daraus geschälet / und abgezogen / (da es auch nicht schadet / wenn es darbey bleibet) laß ihn trocken werden. Schneide ihn längticht und dinne / so ist er zum conficiren recht. Auf einen Wurff nimmt man ein Pfund Zimmet / der Zucker zum Corpus muß linder seyn als zum candiren / daß er sich nur ein wenig beginne zu ziehen; der Zucker muß darauf lauffen / erstlich mit Weitzen-Mehl / und das andre mahl mit Krafft-Mehl. Der Safft zur Crispatur / wie der zum candiren.

Das schlechte Corpus zu Cubeben.

Dieses wird gemacht / als wie bey dem kleinen Confect gemeldet; der Zucker / Safft wie bey dem Anies und Fenchel / auf einen Wurff anderthalb ℔. die Cubeben werden sauber aufgelesen.

Zu Cardamomen das schlechte Corpus.

Der Zucker zum Corpus als wie zum Anis und Fenchel / wenn man das Corpus machet / wird der Zucker aufgegessen / und mit der Hand gerieben / wie ebenfalls zum Anis und Fenchel. Der Safft zur Crispatur / als wie zu den Cubeben / anderthalb Pfund auf einen Wurff.

Das schlechte Corpus zu Muscatenblumen und Nüssen / und wie man dieselben zum conficiren schneiden soll.

Der Safft zum Corpus, als wie zu den Negelein / Anies und Fenchel / imgleichen die Crispatur / auf einen Wurff kan man 6. 7. 8. Loth Muscatenblumen nehmen / aus jedem Loth wird ein Pfund Confect / und Muscatennüsse 3. 4. Loth. Die Muscatennüsse werden klein und würfflicht geschnitten / die Blumen aber in warm Wasser geweichet / daß sie weich werden / in lange schmale Stückgen geschnitten / und wieder getrocknet; oder man schneidets klein / und durch ein Sieb geschlagen / denn confitiret.

Biesem-Zimmet / das Corpus zum confitiren / und die Zimmet zu präpariren.

Der Zucker zum Corpus wird gar gelinde / als ein dinner Safft / einmahl gesotten / wie ein Wasser / alsdenn ein wenig härter; wenn sich denn der Zimmet aneinander hänget / muß er mit den Fingern von einander gezogen / und sachte im Kessel herum geworffen werden. Der Zucker zu der Crispatur ist / wie zu dem kleinen Confect; so viel Loth Zimmet / so viel Pfund Confect. Zu dem Biesem-Zimmet kan der Zucker auf das allerletzte in der Crispatur aufgetragen werden; oder / man kan Biesem dazu legen / so bekommt er auch den Geruch. Der Zimmet wird præpariret dergestalt / man leget oder beitzet ihn in heiß Wasser / biß er weich wird; denn schälet und ziehet man das Häutlein ein wenig heraus / und lassets trocken werden / so ist es zum confitiren bereit.

Biesem-Kugeln zu confitiren.

Nehmet Zucker / gröblicht zerstossen / durch ein Sieb gesiebet / daß er gleich grob wird / lasset es denn im Confitier-Kessel erstlichen ein wenig erwärmen / und traget geläuterten Zucker auf / so es sich

zu hart ziehet / fast wie zu den Zuckerzeltlein / doch nicht zu hart / traget immer zu ein wenig auf / daß er mit dem Safft feucht wird; alsdenn mit der Hand wacker im Kessel in die Runde umgetrieben / biß er trocken. Wenn die Körnlein so groß als eine Linsen / so trage den Zucker auf wie zum candiren / der schon etwas linder ist. Wenn sie werden wie eine Erbsen / so ist der Zucker noch linder: alsdenn den Biesem eingetragen / (welcher zuvor mit Rosenwasser aufgelöset) in Zucker-Safft gegossen / und im Anfang so wohl als am Ende aufgetragen. Diese Kugeln kan man auf vier oder fünffmahl ausmachen / damit sie etwas auströcknen.

N. Zu den Biesemkugeln muß der Kessel am Boden gantz gleich seyn / und nicht tieff / daß man desto besser reiben kan.

So man weiter dazu das Corpus und Confect machen will / wärmet man den gesiebten Zucker / und giesset den Safft mit einem Löffel auf den Zucker / auf ein Plätzlein; hernach aber schüttet man ihn mit gesiebtem Zucker / und mischet ihn wohl durcheinander / daß er überall naß wird / hienechst so mit der Hand gerieben / biß er Staub gibt: alsdenn wieder Safft aufgetragen / und damit so procediret wie vorgemeldet. Zum Ausmachen der Biesem-Kugeln muß der Zucker / als wie zum Corpus des Nägel-Confects bereitet werden.

Biesem-Zucker zu confitiren.

Zu diesem Confect wird das Corpus gemachet / als wie zu den Biesemkugeln / der Zucker zum Corpus ein wenig grösser als der Mohn-Saamen durchgesiebet: (sonsten muß das Corpus zur Crispatur seyn in der Grösse eines Hagebutzen-Kerns) der Safft zur Crispatur wie zum Anis und Fenchel. Ubrigens wird verfahren / wie bey den Biesemkugeln gemeldet.

Wenn sich der Biesemzucker mit der Crispatur ein wenig als krauß gesetzet / so kan der Zucker wohl etwas linder zu dieser Crispatur seyn. Sonsten bleibet der Zucker wie beym kleinen Confect.

N. Wenn man die Crispatur auf Biesem-Confect machet / muß der Zucker allezeit wohl warm gehalten werden; ja man muß ihn im Anfang auf das dinneste und subtileste / als es seyn kan / auflauffen lassen / aber im Ausmachen etwas stärcker.

Wie man vom Zucker ohne Tragant allerley Gewürtz / als Zimmet / Nägelein / Muscaten-Nüsse / Ingber / Calmus und dergleichen: Item vom weissen Zucker-Candi / der gar klein gestossen / und mit Rosen-Wasser zur subtilen Massa angemacht / zurichten kan. Solchen Teig nimmt man unter alle Sachen / wie folget:

Gebackene Nägelein zu formiren und zu backen.

Nehmet obgemeldter Massa vier Loth / gestossene Nägelein vier Loth. Dieses wohl untereinander gemischet und gestossen / alsdenn Nägelein daraus formiret. Wenn sie nicht schwartz genug werden wollen / muß man gebrannte Brod-Rinden klein stossen / und darunter mischen.

Weisse Zucker-Nägelein zu machen.

Nehmet einen Löffel voll Tragant in einen Mörsel / giesset 6. Tropffen Nelcken-Oel dazu / stossets wacker untereinander; hernach stosset und knötet ein Pfund Puder-Zucker darunter / und machet Nägelein daraus aus freyer Hand: Also könnet ihr auch schwartze Nägelein / welche natürlich sehen / machen: Ihr müsset aber an statt der sechs Tropffen Nelcken-Oel ein halb Loth klein gestossene Nägelein nehmen / sonsten handthieret damit / wie mit den weissen.

Gebackene Zimmet zu machen.

Nehmet gemeldeter Massa vier Loth / gestossener Zimmet ein Loth. Dieses subtil untereinander gemischet. Wenn der Teich nicht roth genug wird / muß man ein wenig bolum armeniam darunter nehmen / und den Teig dinne auftreiben / und über runde Höltzlein geschlagen / also lassen trucken werden. Die Höltzlein werden hernach ausgezogen / so scheinet es als wie Zimmet-Röhren.

Gebackene Muscaten-Nüsse zu machen.

Nehmet vier Loth obgemeldeten Teiges / ein Loth gestossene Muscaten-Nüsse. Dieses untereinander vermischet / gestossen / und aus der Hand Muscaten daraus gemacht.

Gebackenen Ingber zu machen.

Nehmet vier Loth des Teiges / ein Loth gestossenen Ingber. Dieses auch wohl untereinander gemischet / wie gemeldet / und zu Ingber-Zähen formiret.

Gebackenen Calmus zu machen.

Nehmet gemeldeten Teiches abermals 4. Loth / gestossenen Calmus 1. Loth. Dieses untereinander gemischt und gestossen / wie droben gemeldet werden.

N. Zu dem Calmus / Ingber / Muscaten-Nüssen / u. a. m. müssen gegossene Formen von Zinn oder Gips / auch wohl geschnittene höltzerne Formen gemachet werden / damit man obgemeldte Stücke formiren / und ihnen eine rechte Gestalt geben kan.

N. Eine jede Form muß von zweyen Stücken seyn.

Von Zucker allerhand Sachen / als Bilder / Thiere / Blumen und Früchte zu machen.

Nehmet den schönsten weissen Canari-Zucker / läutert ihn mit Eyerweiß / und schäumet ihn wohl; denn abgehoben / durch ein sauber Tuch lauffen lassen / und wieder aufs Feuer gesetzet / und sehr dicke gesotten; hernach vom Feuer genommen / und mit einem höltzernen Stössel abgerieben / so wird er schön weiß. Weil er noch fliesset / müsset ihr ihn alsobald in die Form oder Model giessen / und bald über sich / bald unter sich halten oder kehren / daß die Form mit Zucker recht belauffen / und die Figur nicht löchericht werde: Zuvor muß man aber die Form in kalt Wasser legen. Mit warmen Wasser gehet es besser an / und müssen die Formen / ehe der Zucker hinein gegossen / mit einen Schwamm ausgetrocknet seyn. Wenn man Citronen giessen will / kan man

man den Zucker / nachdem er gesotten / gelb färben / und trocken werden lassen / und ihme seinen natürlichen Citronen-Geruch geben.

Allerley Früchte / als Aepfel / Birnen / Pfirsing / Morellen ꝛc. von Zucker zu giessen / welches man auch schälen kan.

Nehmet schönen weissen Zucker / der / wie vorher gemeldet / muß gesotten werden / alsdenn kan man Aepfel / Birnen / und dergleichen Früchte davon in die Formen giessen.

Die Schalen über das Obst zu machen / nimmt man schön weiß Wachs / und zerlässet es über einem gelinden Feuer / alsdenn drucket man die Frucht hinein / oder übergiesset sie damit / daß sie eine schöne dinne Schale bekommet / darnach gemahlet / wie sichs gebühret. Zu den Aepfeln oder Birnen wird das Wachs ein wenig gelb gefärbet. Wenn man nun diese Früchte essen will / so kan man das Wachs davon schälen. Diß ist eine schöne Kunst / und kommet denen seltzam vor / die es niemahlen gesehen.

N. Man kan auch von Marcipan-Teich solche Früchte machen / und auf solche Art überziehen. Die Früchte aber müssen vorhero wohl ausgetrocknet seyn / sonsten sie das Wachs nicht anehmen.

Ein andere Art / allerhand Sachen aufzuwerffen / und ihnen ihre natürliche Farbe zu geben.

Nehmet ein halb Pfund Zucker / der geläutert / lasset ihn sieden / biß er Candir-gleich wird / thut so viel Rosenwasser dazu; alsdenn nehmet die Formen / welche von Alabaster seyn müssen / und leget sie ins Wasser eine Stund lang / ehe man den heissen Zucker darein thut. Wenn nun der Zucker hinein gethan / so drehet die Form in der Hand um / biß der Zucker kalt werde / denn nehmet die Gestalt der Früchte / was es auch für welche seyn mögen / aus / und färbet sie / nachdem es ihre Art und Natur mit sich bringet.

Morsellen auf sonderliche Art / deßgleichen auch Kräntzlein zu machen.

Nehmet ein viertel Pfund abgezogene Mandeln / etwas gröblicht mit Rosen-Wasser zerstossen; (doch auch nicht zu viel / sonst fliessen sie sehr / wenn viel Wasser dabey) nehmet ein viertel Pfund klein gestossenen Zucker / Specerey / nach Belieben / als Nägelein / Zimmet / Muscaten-Blumen / Pfeffer / Cardomomen / Ingber / ein jedes ohngefehr ein halb Qvintlein / oder so viel man will; deßgleichen auch eingemachte Sachen gröblich zerschnitten / als Ingber / Citronat / Pomerantzenschalen / Citronenschalen / jedes so viel als des andern / nach Belieben / die Mandeln / Zucker und Specerey untereinander gemischet / alsdenn auf die Oblaten geleget / ohngefehr eines Daumens hoch / und machets zween Finger breit / als wie andere Morsellen / backet sie hernach in der Torten-Pfanne; wenn die Mandeln an der Seite der Morsellen oder obenher etwas gelb worden / so sind sie fertig.

N. Man muß oben stärcker Feuer geben / als unten / sie fliessen sonst sehr / wenn das Feuer unten zu starck ist. Man kan sie sammt den Oblaten auf ein Papier legen / so vorher mit Weitzen-Mehl bestreuet worden / und also backen. Man kan auch der Morsellen vier oder sechs auf ein Oblat legen / oder auch wohl mehr / nachdem die Oblaten groß seyn. Wenn die Morsellen ausgebacken sind / so pfleget man sie zu beschneiden; hernach zieret man sie mit einem glatten Eyß / wie bey den Macronen soll gemeldet werden. Sie können auch mit dreyen Stücklein Gold überzwerg überleget werden.

N. Das Gewürtz wird nicht zu Pulver gestossen / sondern etwas gröblicht. Die Kräntzlein werden in die Runde auch auf Oblat geleget / ohngefehr eines Fingersdick / und gebacken wie Morsellen.

Aufgeblasene Früchte oder Figuren zu machen.

Nehmet etwas Tragant in einen Mörsel / stosset und reibet ihn fein lang / hernach stosset und knätet Zucker darunter / so viel als ihr könnet / nach diesem treibets fein dinne auf / machet Stücke oder Figuren daraus / drücket in Formen / was euch beliebet / thut es aufs Papier / und backets in der Torten-Pfanne / gebet gleich Feuer / unten wie oben.

N. Etliche machen es auf solche Art / nemlich sie treiben den Teig auf / und lassen ihn dürr und hart werden; hernach stossen sie ihn wieder zu Mehl / und sieben ihn durchs Zucker-Sieb / stossen ihn noch einmahl mit Tragant / und alsdenn aufgetrieben und gebacken / wie oben stehet.

Allerley Pasta von Früchten / als von Aepfeln / Birnen / Citronen / Pomerantzen / Morellen-Pfirsingen / Quitten / Pflaumen / ꝛc. zu machen.

N. Alle diese Früchte müssen nur halb reiff seyn; denn ob man sie wohl auch machen kan / wann sie gantz reiff seyn / so sehen sie doch nicht so hell und durchsichtig. Zum Exempel:

Aepfel-Pasta zu machen.

Nehmet Aepfel / schälet sie fein rein / und schneidet sie halb von einander / dabey die Hülsen und Kerne rein heraus genommen werden. Von diesen geschnittenen Aepfeln wäget sechs Pfund ab / und lasset sie in einer Kelle voll wohl gesottenem Wasser so lange kochen / biß sie weich werden / und fast zerfallen wollen. Wenn solches geschehen / so nehmet sie vom Feuer / und schüttet sie in ein hären Sieb / daß das Wasser rein abseihet; dann reibet sie durch dieses härene Sieb in eine reine Schüssel. Weiter thut fünff Pfund gestossenen Zucker in eine Pfanne oder Schüssel / giesset eine Maaß Wasser darauf / und lasset ihn zergehen. Hernach setzet ihn aufs Feuer / und lasset ihn ohngefehr eine Stunde / oder so lange / biß er dick wird / etwa wie einen Syrup / der sich am Löffel etwas weiß anleget / sieden. Dann so nehmet den Kessel vom Feuer / daß der Zucker ein wenig verkühle / und thut die durchgeriebene Aepfel nachmahls hinein / rührets wohl untereinander / und setzet es wieder aufs Feuer / daß es wohl zusammen siedet.

Wenn nun die Aepfel keine hübsche liechte Farbe haben / so thut etwas Safft-Grün oder Berbis-ber-Safft hinein / und lasset's noch / wohl umgerühret / damit es nicht anbrennet / ein oder zwo Stunden sieden / biß daß es dicke wird; ihr könnet

net unterweilen etwas auf einen zinnernen Teller flecken / und auf solche Weise probiren / nemlich: Tupfet mit einem Finger darauf / klebet es an / so ists noch nicht starck genug / und muß noch etwas sieden / biß es gut wird. Denn so nimmt man es vom Feuer / und flecket fein förmlich als Figuren alsbald / weil es noch warm ist / mit einem Löffel auf einen Schieber oder schlechtes Brett; (der zuvor mit ein wenig Zucker bestreuet wird) oder ihr könnet die Pasta aus dem Kessel heraus nehmen / wenn sie dicke genug ist / und verkühlen lassen. Nach diesem aber auf den Tisch genommen / knätet man so viel Zucker darunter / als man kan; hernach treibets auf / drückets in Formen / und trocknets im Ofen fein langsam ab.

Noch eine andere Manier.

Nur schlechte Figuren oder Stücke / wann die Pasta aufgetrieben / mit einem Umschlag von Zucker darum / machet also:

Nehmet sechs Tropffen Anis- oder ander Oel / einen guten Löffel voll Tragant in einen Mörsel / stossets wacker miteinander / hernach stosset oder knätet anderthalb Pfund Zucker / der gestossen gewesen / darunter / treibets fein dinne auf / formirets wie die Pasta / mit einem Bißgen Tragant / und schlaget alsdenn diesen Umschlag darum / um den Rand verhüllet es aber nicht / damit man sehen kan / was es seyn soll. Ihr könnet den Umschlag auch grün machen / oder auch roth / gelb / blau / weiß / und was ihr vor Farben haben wollet / anmachen / und solches mit Säfften; also kan man die im Titul verzeichneten Früchte gleicher Weise alle machen und formiren.

Königs-Pasta zu machen.

Nehmet gestossenen Zucker zwey Pfund / gestossenen Zimmet / der gut und starck / oder scharff / sechs Loth / Bol. Orient. præpar. ein halb Loth / Moschi gr. ij. den Zucker und Zimmet mischet pulverisiret zusammen; den Biesem zertreibet mit ein wenig Zimmet-Wasser im Mörsel / da die Pasta soll darinnen angestossen werden: Thut dazu Tragant 7. Loth. Wenn der Biesem mit dem Tragant wohl vermischet / so soll der geriebene Bolus auch hinein gethan / und mit dem andern Pulver zur rechten Massa gestossen werden; die drucket alsdenn in Formen / und wenn die Pasta trocken / so wird sie an der glatten Seiten mit Zucker und mit Eyerweiß bestrichen; hernach lasset sie wieder trocken werden / so ist diese Königs-Pasta fertig.

Quitten-Pasta zu machen.

Nehmet gute zeitige Quitten / kochet sie mit schlechtem siedenden Wasser in einem ungedeckten Topf / biß sie aufspringen wollen; denn giesset das Wasser ab / und lasset die Quitten von sich selbst erkalten: Ziehet die Schelffen davon / und treibet die Quitten durch ein Sieb; hernach nehmet die durchgedruckten Quitten und Forin-Zucker jedes gleichviel / den Zucker läutert und kochet / wie zuvor gesaget worden / thut hernach die Quitten hinein / und rühret sie so lange auf dem Feuer / biß sich der Zucker und Quitten vereinigen; denn giesset es in ein irdisch Gefäß / und nehmet davon zum Abziehen und in die Formen zu schlagen / so viel ihr wollet.

Weisse oder schöne rothe durchsichtige Quitten-Pasta zu machen.

Nehmet auf dreissig ziemlich grosse Quitten / funffzig harte Aepffel / so wird die Pasta leichter. Es müssen aber die Aepfel absonderlich / doch nicht zu sehr gekochet werden / welche gleichwohl mit den Quitten durchzureiben seyn. Wenn ihr auch ohngefehr anderthalb Pfund aus dem grossen Geschirr zum Abziehen nehmet / so möget ihr einen silbernen Löffel voll geläuterten Zucker dazu giessen / der so dicke wie ein Safft ist / und über geschwindem Feuer unter dem Abziehen gleichsam wie erwallen lassen / so wird die Pasta desto leichter und schöner als sonsten / und wenn sie nach jedem Stoß im Abziehen fast ein Viertel der Pfannen abgelöset / so ist sie recht und gut in die Form zu schlagen. Wollet ihr sie roth haben / so könnet ihr etwas Berbisbeer-Safft darzu thun / ehe denn die Pasta aus der Form ist.

N. Bestreichet sie / auf ein Papier geleget / zuvor mit Zucker / und besehet auch also das ander Theil / vierzehen Tage lang.

Eine andere Art Quitten-Pasta zu machen.

Die Quitten werden samt der Schalen im Wasser gesotten / so lange / biß sie von einander springen / hernach nehmet sie heraus / schälet und treibet sie durch ein Sieb / doß die Steine und Kerne davon bleiben / alsdenn wäget auf ein Pfund Zucker ein halb Pfund Quitten / der Zucker wird vorher solviret / clarificiret und hart gekochet / damit die Feuchtigkeit davon komme. Unter diesen Zucker / so bald er vom Feuer gehoben / werden geschwinde die Quitten gerühret / hernach zusammen in irdene oder zinnerne Formen gethan und getrocknet / darauf wieder aufs Papier gethan / wohl ausgetrocknet / und nach Belieben verguldet und gezieret.

Noch eine andere Quitten-Pasta zu machen.

Nehmet Quitten / so viel ihr wollet / wischet die mit einem trockenen Tuch fein rein ab / und nehmet die braune Blüthe oben fein hinweg; darnach siedet sie in Wasser / doch nicht gar zum Brey. Schälet und schneidet das Fleischichte von dem Kern-Hause herab / reibet solches durch ein Sieb oder Durchschlag. Darnach so viel die durchgeriebene Quitten am Gewichte haben / so viel nehmet guten Zucker / clarificiret und siedet ihn so dick / als wie zum Penet-Zucker / schüttet die durchgeriebene Quitten darein / und rührets wohl in den Zucker / daß es durcheinander kommet. Hernach wenn des Teiges viel ist / so nehmet in einen kleinen Kessel zwey oder anderthalb Pfund absonderlich / röstet solchen ein wenig in gelinder Hitze ab / füllets in Formen / sie werden lange stehen / so kan man sie heraus thun und vergulden.

Borsdörffer-Aepfel-Pasta zu machen.

Siedet Borsdörffer-Aepfel / so viel ihr wollet / im Wasser / biß sie aufspringen / und davon thut die Schalen und Kerne: Denn nehmet zu vier Pfund der durchgetriebenen Aepfel / drey Pfund schönen weissen geläuterten Zucker / siedet den /

den/ und machets/ gleichwie mit den Quitten geschehen. Man kan sie auch in Formen füllen/ wie die Quitten-Pasta/ oder runde Küchlein daraus formiren.

Aufgelauffene Quitten zu machen.

Nehmet des besten Quitten-Marcks/ und reibets wohl/ daß es gar klein wird/ vier Pfund von dieser Pasta/ Zucker drey Pfund/ reibets alles eine gantze Stunde lang. Dann nehmet von 8. Eyern das weisse/ und schlagets wohl/ daß es werde wie ein Schaum/ dieses streichet auf Oblaten/ (welche von allerhand Manteln müssen geschnitten seyn) und bestreuet sie wohl.

Gute Quitten-Zelten zu machen.

Schälet Quitten/ und schneidet sie zu Stücken/ dämpffet sie mit Zucker oder Honig/ und seihet die Brühe herab; darnach zerstosset die Quitten wohl/ und giesset die Brühe wieder daran/ lasset sie also sieden/ daß sie fein dicke werden; ihr möget auch einen guten Theil Citronen-Safft daran thun/ alsdenn thut sie in die dazu gehörige Model/ und lasset sie darinnen bestehen; wenn sie wohl erstarret/ so nehmets wieder herauß/ und stellet sie an einen Ort/ da sie weder zu bald noch zu langsam abtrocknen/ auch müssen sie beym Trocknen offt umgewendet werden. Wollet ihr aber die Quitten-Zeltlein zum Magen dienlich machen/ werden die Quitten im Wein gedämpffet/ auch Honig und Gewürtz daran gethan.

Quitten-Strützlein zu machen.

Nehmet zwo gute Quitten/ wischet sie sauber ab/ und stichet die Blüthe herauß; darnach dämpfets in einer Pfannen mit Wasser/ biß sie linde werden. Denn ziehet die Schalen sauber ab/ und zerschneidet sie zu Schnützlein/ wägets/ hernach zutreibets in einen irrdenen Gefäß gantz dinne. Denn nehmet so viel Zucker/ als die Quitten gewogen haben/ und giesset ein wenig Rosen-Wasser daran: Ferner lässet den Zucker und Rosen-wasser ein wenig in einander sieden/ und nehmet das weisse vom Ey/ mit Rosen wasser zerklopfft/ thut es an die obgemeldten Quitten/ und reibets eine viertel-Stunde wohl unter einander/ giesset auch ein oder zween Löffel voll Zimmet-wasser/ und drey Löffel voll obgemeldeten zerlassenen Zucker/ also siedend auch darein/ und rühret es wieder eine halbe viertel Stunde unter einander/ und also fort an mit dem Zimmet-Wasser/ biß dessen ein halbes Achtelein/ und mit dem Weissem vom Ey und Zucker/ eines und das andere/ biß vier Weisse vom Ey/ und viermal angezeigter Zucker/ von einer halben viertel Stunde zu der andern/ darein kommen/ und es also eine gantze Stunde an einander gerühret worden; jedoch so mans wohl und etwas länger als eine Stunde gerühret/ ist es desto besser. Wenn denn wie jetzt gedacht/ solches wohl gerühret worden/ so nehmet frische Citronen-schalen/ aber nur das gelbe/ und siedets so lange im Wasser/ als harte Eyer/ lassets trocknen/ und hackets klein/ darnach rührets unter einander; man mag auch/ so man sie wohlschmeckend haben will/ Visem in Rosen-wasser zerreiben und darunter rühren/ alsdenn schneidets zu Stücken/ wie ihr wollet/ und legets auf Oblaten/ darnach leget sie auf ein Bret über den Ofen/ lasset sie ein oder zween Tage stehen und austrocknen/ so sind sie sehr gut.

Unterricht/ allerley Marcipan zu bereiten und zu backen.

Marcipan/ wie ein Pyramis/ gefroren/ von allerhand Farben.

Nehmet zwey Pfund gestossenen Zucker in einen Kessel/ giesset zwey Maas Rosen-Wasser darauf/ lasset ihn zerschmeltzen/ alsdenn setzet ihn aufs Feuer/ lasset ihn fein starck sieden/ so lange/ biß er sich am Kessel oder Löffel starck anleget. Wenn solches geschehen/ so nehmet ihm vom Feuer/ und rühret drey Pfund fein klein gestossene Mandeln darunter/ setzet es mit einander wieder aufs Feuer/ und lasset es so lange stehen/ biß es dick und starck wird; ihr müsset es aber immerfort rühren/ sonst brennet es leicht an. Probieret es mit einem Finger zuweilen/ und versuchts/ obs anklebet? Wenn es anklebet/ so ist es noch nicht starck genug/ und muß so lange gesotten werden/ biß es nicht mehr anklebet/ so ist es gut/ und starck genug; alsdenn nehmets vom Feuer/ und schüttets in eine Schüssel/ sonst wird es küpfericht. Wenn es nun kalt ist/ so nehmets auf den Tisch/ und knätet so viel Zucker darunter/ als ihr könnet. Wenn dieses geschehen/ so treibet den Teig auf/ und drücket ihn in die Pyramis-Form; machet auch sonsten allerley Stücken Marcipan/ was euch beliebet/ daraus. Wenn ihr nun wollet färben/ so färbet vom guten Safft/ was Farbe ihr haben wollet/ auf den Teig/ und knätets wohl untereinander. Das Eyß/ so auf das Marcipan getragen wird/ findet ihr nachgehends.

Marcipan durch die Spritze.

Also machet auch den Marcipan durch die Spritze/ dem ihr/ wenn ihr wollet/ einen Geschmack geben könnet/ nach Citronen oder Pomerantzen oder allerley guten Oele/ und wird auf folgende Art bereitet: Zu einem Pfund Teig reibet von zwo Citronen oder einer Pomerantzen die euserste Schalen/ oder auf ein Pfund 8. Tropffen Aniß Oel/ oder dergleichen/ und träget es auf den Teig: knätets wohl/ und färbet ihn/ auf was Farbe euch beliebet/ wie vorher schon gemeldet. Wenn solches geschehen/ so thut Stücke nach einander in die Spritze/ und drucket ihn durch auf Papier/ leget und formiret daraus was ihr wollet/ und lasset es auf dem Ofen wohl abtrocknen. Solches heist Marcipan durch die Spritze oder Sernicke.

Aufgelauffene Marcipan zu machen.

Nehmet drey Pfund Mandeln/ davon die Schalen abgezogen/ und wohl wieder getrocknet/ presset das Oel ein wenig daraus/ und stosset die Mandeln mit Rosen-wasser gar klein/ thut darunter gemeinen Canarien-Zucker anderthalb Pfund/ ziehet den Teig aufs härteste ab/ und treibet denselben biß er kalt worden/ theilet den Teig in zwey Theile/ und nehmet auf jedes Theil in einem Mörsel ein Loth Tragant/ drey Pfund gestossenen Zucker; reibet dieses wohl unter einander/ und thut den einen Theil des abgezogenen Teiges dazu/ stossets eine halbe Stunde mit einander/ so ist der Teig fertig. Trei-

ket ihn hernach auf/druckets in Formen/und backets im Ofen/ oder einer Torten-Pfanne alsdenn mit Gold gezieret.

Eine andere Art / Marcipan zu machen.

Nehmet der besten Mandeln zu einem Marcipan a. Pfund/ weichets in kalt frisch Wasser/ biß die Schalen abgehen: wenn ihr es aber haben müsset/ so setzet es in die Wärme/ allein sie werden nicht so weiß / trocknet sie auf einem reinen weissen Tuch/ stossets in einem Mörsel mit Rosen Wasser genetzet/ alsdenn nehmet zu einem Pf. Mandeln 12. loth aufs kleineste gestossenen Canarien-Zucker/ vermischet es wohl untereinander/ setzets in ein Becken auf eine ziemliche Glut / wendets offt um/ biß der Teich trocken wird/ und sich abschälet; darnach netzet Oblaten an den Enden mit Rosen-wasser durch einen Pensel/ klebets zusammen/ daß es fein glatt wird / ebnet es ab/ damit es rund wird/ legets auf ein Blech/ und thut den Teig fein gleich darauf. Die Oblat muß zween Messer-Rücken breit rings umbher vorgehen; alsdenn schneidet Oblat-Stücklein / die ein wenig breiter sind/ denn das Marcipan dick ist/ tunckets den Pinsel in Rosen-wasser/ bestreichet das Marcipan/ auch die geschnittene Oblat rings herum / legets um das Marcipan eines um das andere/ als ob ein Reiff herum läge/ hebet mit einem Messer die schmale Oblat unten an dem Marcipan über sich an das Oblat-Reifflein / daß sie an einander kleben; wo es nicht kleben will / so netzet es ein wenig/und drückets genau an einander; ist es nun wohl gestanden/ so thut ferner den allerbesten und kleinest gestossenen Canarien Zucker in eine Schale/ rühret ihn mit gutem Rosen-Wasser gar wohl durch/ daß er weich wird/und die Dicke eines Strauben Teigs bekommt. Dieses giesset man mitten auf das Marcipan/ und theilets überall gleich aus/ backets über dem Ofen/ darunter man/ wie auch auf den Deckel eine gleiche Glut machet/ damit es allgemach trocknen kan/ sonst wird es blasicht; wo es aber weiß wird/wie ein gefroren Eyß/ so ist es gut.

Noch eine andere schöne und zierliche Art/ Marcipan zu bereiten.

Nehmet 1. Pf. guter Mandeln/ welche vorher eingeweichet/abgezogen/ wieder getrocknet/ und wie Mehl gestossen/ darunter mischet so viel Zucker und Rosen-wasser/das gut ist/ als Mandeln. Thut es alles in ein messen Becken/ und röstets auf Kohlen/ so trocken ab/ als immer müglich; wann er nun nimmer anklebt/ und ihr ihn in die Model drucken könnet/ so nehmet ein schön Krafft-Meel/ in ein Tüchlein / streuet die Model wohl damit über und über/ alsdenn drucket den Teig darein/daß es fein eben ist; thut ihn darnach aus dem Model/ auf ein Blech oder Teller/ setzet es auf den Ofen/ und lasset wohl einheitzen/ daß es trocknet/ schön weiß und liecht wird; denn vergoldet es.

Marcipan auf die geringste Art zu machen.

Nehmet ein halb Pfund Zucker/ ein Pfund Mandeln/ in Rosen-wasser wohl abgestossen/ machets wol untereinander/ daß dicke wird; denn klebet zwey Oblat-Plätzlein mit Rosenwasser an einander/ thut den Teig darauf / klopffet ihn wohl breit/ wie ein Brod-Tellerlein/ wenn er auf einen queer Finger dick bereitet/ so krümmet oben die Reifflein herum/ machet ein Flecklein daran/ backet es in einem Oefelein / doch nicht zu heiß/ daß es fein gelbicht bleibet / streuet Trisanet darauf/ oder/ so ihr belieb et/ schneidet abgezogene Mandeln von einander nach der Länge / verguldet oben die Plätzlein / und stecket sie voll Mandeln.

Allerhand Farben Eyß auf die erste Marcipan zu machen.

Nehmet Zucker in einem Tiegel/ giesset ein wenig Wasser darauf/ und lasset es beym Feuer wohl sieden; darnach so lasset es vom Feuer genommen ein wenig verkühlen/ und giesset den Safft hinein/ mit welchem ihr nach Belieben färben wollet/ rühret ihn wohl unter/ und streichet solches geschwinde auf die Marcipan/ sonsten wird es hart / und lässet sich nicht streichen; ihr könnet auch wohl den Tiegel mit einer Kohlpfannen bey euch setzen/ so bleibet das Eyß dinne. Wenn nun das Eyß auf die Marcipan getragen ist/ so setzet alsbald die Marcipan aufs Papier / und backet sie in der Pasteten-Pfanne; sie muß aber so lange über dem Feuer stehen bleiben/ biß das Eyß fein auslaufft; denn wird es vom Feuer genommen und verwahret.

Aufgezogen Eyß zu machen.

Nehmet guten gestossenen weissen Zucker/ so viel ihr wollet/ mit Rosen-wasser angerieben/ daß es wie ein dicker Safft wird. Streichet von diesem Safft eines Messer-Rückens dick mit einem Pinsel auf die Marcipan/ so zuvor gebacken/ und setzet sie in die Torten-Pfanne Es muß aber obenher etwas starck Feuer gemachet seyn/ so wird sichs gut in die Höhe und in Blasen begeben. Wenn es nun aufgestiegen/ so hebet den Deckel mit dem Feuer ein wenig in die Höhe/ und werffet auf das Aufgezogene ein wenig guten weissen Zucker / in die Höhe überhin/ so bleibet es wohl in der Höhe stehen/ und wird auch weisser als sonsten.

Spiegel von Zucker zu machen.

Nehmet frisch Eyerweiß/wohl in einer Pfannen geklopffet/ daß es wie ein Schaum wird/ rühret nach und nach darunter guten Canarien-Zucker/biß so lange es dicke wird. Dieses wird auf die Marcipan eines Messer-rückens dick gestrichen/ und in linder Wärme getrocknet/ damit es nicht in gar zu starcker Hitze Blasen bekommt.

Rothe Streu zu machen.

Nehmet rothen gestossenen Sandel / angefeuchtet mit gutem Brantwein/ lassets ein wenig stehen / daß es sich roth färbe. Denn nehmet 6. Loth weissen Zucker/ thut ihn in eine Pfanne/ und giesset Wasser daran/ soviel/ daß er davon gäntzlich schmeltzet. Hernach siedet ihn fein starck/ daß der Zucker springet und leicht wird. Mit diesem hart gesottenen Zucker vermischet man den Sandel in einer andern Pfanne/ und rühret ihn wohl durch einander/daß sich der Zucker davon färbet/ und sich in ein gröblicht Pulver von einander giebet. Nachmals thut mans auf ein Papier/ und wenns in gelinder Wärme ausgetrocknet / gestossen/ und durch ein Sieb geschlagen/ wird es zum Gebrauch aufgehoben.

N. Hiemit wird auch der Teig/ an statt des Fleisches zum Schinken und Bratwürsten geleget/ auch andere dergleichen Sachen mehr gefärbet.

Allerhand Früchte Vögel und Thiere von Marcipan-Teig aus freyer Hand oder Form zu machen.

Nehmet gute frische Mandeln ein halb Pf. in frisch Wasser/ daß die Schalen abgehen/geweichet; diese stosset mit Rosen-wasser in einem steinern Mörsel ab/ so klein/ daß sie nicht mehr glätzen; doch muß man nicht gar zu viel Rosenwasser nehmen/ damit sie nicht gar zu dinne/ und also gar zu lange über dem Feuer dörffen gehalten werden. Wenn sie nun gestossen/ so thut man dazu in einen saubern Kessel ein viertel Pf. guten gestossenen weissen Zucker/ und ziehet sie also ab/ daß sie nicht/ wie man mit dem Marcipan-Teig pfleget zu thun / beykleben bleiben/ wenn mit dem Finger oder Hand darauf gedrucket wird. Aus diesem Teige kan man allerhand machen oder formiren/ und zwar aus freyer Hand was man will. Will man aber in die Form was drucken/ so bestreue man dieselbe mit Krafft-Meel/ damit es desto leichter herauß gehe; nach der Formirung wird es auf Höltzlein oder Drath-Stecken gestecket und wohl getrocknet. Will man auch von diesem Teige etwas aus freyer Hand formiren/ so muß man denselben nicht lange in den Händen herum wältzen/ sonst wird er ganz ölicht und ungestalt; hingegen je geschwinder man damit umgehet/ je besser die Früchte werden.

Einem Teig zu durchbrochenem Zuckerwerk zu machen.

Nehmet 2. Loth des besten Tragants/ giesset frisch Wasser daran/ und lasset es zwo Nächte und einen Tag weichen/ denn rühret ihn mit einem Löffel wohl unter einander/daß er glatt wird; wenn denn das schwartze aufs fleissigste davon gethan/ so zwinget das übrige durch ein Tüchlein/ und rühret 2. Loth guten Canarien-Zucker daran/ würket auch gut weiß Krafft-Meel darunter/ daß es ein zäher Teig wird. Diesen Teig thut in steinerne Geschirr/ und setzet ihn über Nacht in den Keller/ er bleibet etliche Tage gut.

Unterricht/ wie man gut und zierlich aufgelauffen Zuckerwerk bereiten und backen soll.

Nehmet einen Löffel voll des allerbesten Tragants/ daran giesset Rosen-wasser/ nebst einer Messer-Spitzen voll gepülverten Bisams / der gleichfalls mit Rosen-Wasser angezwirnet / und unter den Tragant gegossen. Es muß aber des

Rosen-

Rosenwassers so viel daran gegossen werden/ daß der Tragant nässer sey/ denn zu den durchbrochenen. Dieses lasset zwo Nächte und einen Tag weichen/ darnach rühret guten Zucker darunter/ und stosset es in Mörsel so lange biß es sich ein wenig arbeiten lässet; hernach thut es aus dem Mörsel/ und wirket mehr Zucker darunter/ biß er bequem wird in die Form zu drucken; denn wältzet etwa zween Messer-Rücken dick/ und druckets in die Mödel/ neben herum schneidets ab/ streuet Krafft-Meel auf ein Blech/ auf welches die Mödel geleget/ daß er nicht anklebet/ setzet es in ein warm Oefelein/ und lassets darinnen/ biß es aufgehet/ stehen. Wenn es nun wieder herauß gethan worden/ so behaltet es auf dem Blech/ biß es erkühlet. Und also habet ihr ein weiß aufgelauffen Zuckerwerck.

Wollet ihr aber ein leibfarbes haben/ so nehmet lautern Wein-Nägelein-Safft/ giesset ihn an den Tragant/ an statt des Rosen-Wassers nehmet halb Wein-Nägelein-Safft und halb Rosenwasser/ und machets/ wie berichtet.

Blau zu färben/ nimmt man nur dürre und gepülverte blaue Violen/ giesset Rosenwasser daran/ und gebrauchts denn zum Tragant-Einweichen/ wie oben stehet.

Unterricht/ wie man allerley schöne Figuren/ Thier- und Zucker-Bilder formiren und machen soll.

Nehmet einen Tragant-Schleim/ stosset ihn im Mörsel wohl/ daß er weiß wird/ denn durch ein saubers Tüchlein gezwungen. Ferner stosset den Zucker und Krafft-Meel mit dem Zucker zu einem Teige/ daß er recht dicke wirde Man kan nur den halben Theil Zucker mit Krafft-Meel anstossen/ und wenn der Teig zu lind/ mit der andern Helffte aus einem Tisch ausarbeiten. Aus diesem Teige werden allerhand schöne Zucker-Bilder gemachet/ mit schönen Farben gezieret/ Silber und Gold/ wie man will/ bestrichen. Man streuet auch zuvor in die Form etwas von dem Zucker und Krafft-Meel/ auf daß es sich nicht anhänge. Hernach stecket man es auf ein Höltzlein oder Drath/ und lässets trocknen.

Unterricht/ wie man wohlformirte und gute Macronen bereiten und backen soll.

Nehmet ein viertel Pfund Mandeln/ ein achtel Pfund gestossenen Zucker/ von zwey Eyern das Eyerweiß; die Mandeln werden geschälet/ und mit Rosenwasser unter einander gestossen/ etwas starck/ doch nicht zu dinne; das Eyerweiß schläget man zum Schaum/ und thut hernach den Zucker und Mandeln darunter. Dieses leget man denn auf Oblaten/ und backet es ab in einer Torten-Pfanne/ die zuvor mit einem Papier muß beleget seyn/ und lässet es so lange backen/ biß daß sie gelb werden/ hernach wird ein Glatt-Eyß darauf gemachet/ und in der Wärme ein wenig stehen gelassen/ biß sie glänzen und trocken seyn. Welches denn mit drey Streifflein Gold beleget wird.

Wie man sie auf die Oblaten legen muß.

Nemlich also: Man nimmt gute weisse Oblaten/ die frisch gebacken/ und fasset einen Löffel voll dieses Teiges/ und leget ihn auf/ dergestalt/ daß man mit einem andern Löffel ausstosset nach der Länge eines Fingers/ etwan zween Finger oder eines Daumens breit uud eines Fingers dick/ so viel als auf ein Oblat von vier/ fünff biß sechs kan gebracht werden. Hernach wird es in der Torten-Pfanne abgebacken.

N. Die Mandeln dürffen nicht klein gestossen werden/ damit sie was grießlich bleiben.

Figur der Macronen.

Nehmet guten weissen Zucker/ so viel ihr wollet/ aufs allerkleineste gerieben/ und durch das Zucker-Sieb durchgeschlagen/ mischet ihn mit Rosenwasser/ daß er wie ein dicker Safft werde/ je weisser nun der Zucker/ je weisser und lauterer wird es auch/ und denn ists fertig.

N. Wenn man das glatte Eyß auf ein Gebackenes streichet/ so muß man es in linder Wärme abtrocknen/ denn in grosser Hitze empfängt es lauter Blasen/ welches wohl in acht zu nehmen.

N. Mit diesem glatten Eyß bestreichet man die Macronen obenher eines halben Messer-Rückens dick mit einem Pinsel/ Denn wird es abgetrocknet und verguldet/ wie bereits oben gemeldet worden.

Eine andere Art Macronen zu backen.

Nehmet gute Mandeln ein Pfund/ schälet und stosset sie in dem Mörsel gantz klein/ dazu nehmet drey Eyerweiß/ sehr wohl geklopfft/ daß es gantz dinne und fliessend wird/ unter solch Eyerweiß rühret drey viertel Pfund klar gesiebten Zucker/ und knätet solches zusammen unter die gestossenen Mandeln. Die Back-Pfanne wird gar subtil mit ungesaltzener Butter bestrichen: darauf der Teig geknätet/ und fein langsam abgebacken.

N. Das Eyerweiß kommt deßwegen darunter/ damit der Zucker in den Mandeln bleibet.

Unterricht/ wie man allerley gut und wohlgeschmack Zuckerbrod bereiten und machen soll.

Kayser-Brodt zu backen.

Nehmet zehen Eyer wohl geklopfft/ ein Pfund gestossenen Zucker/ ein Pfund Weitzen-Meel/ so unter die Eyer gerühret/ wiederum wohl geklopffet/ und wie ander Brod gebacken.

Frantzösisches Brod zu backen.

Nehmet achtzehen Loth gestossenen Zucker/ fünff Loth gestossenen Amidum, drey Löffel Weitzen-Meel dazu/ Eyer und Wein wohl geklopffet/ biß es einen Schaum giebet. Hierein erstlich den Zucker gethan und gerieben/ darnach sechs Loth Weitzen-Meel/ daß alles wohl unter einander kommet. Dieses wohl geknätet und bereitet/ wird in die papierne Capsel (welche eines guten Fingers lang/ einen breit/ und einen hoch seyn muß) gefüllet/ auch unten und oben mit geschwindem Feuer gebacken. Wenn es in die Höhe aufgangen/ und gelb wird/ so ist es genug gebacken/ und kan aus der Capsel gethan/ in der Wärme besser getrocknet werden.

Spanisches Brod zu backen.

Nehmet ein viertel Pfund klein gestossenen Zucker/ ein achtel Pfund Krafft- und eben so viel

viel Weitzen-Meel/ drey gantze Eyer/ die wohl geklopffet/ und mit dem Zucker erstlich müssen vermischet und gerieben werden/ alsdenn thut man auch das Krafft-Meel darunter/ und reibet es alles wohl unter einander. Dieses thut man hienechst in eine papierne Capsel/ so in die Torten-Pfanne gesetzet/ und backet es mit geschwindem Feuer aus/ doch muß oben stärcker Feuer als unten seyn. Wenn es nun oben schön gelb wird/ so ist es genug. Wäre es aber unten noch teigich/ und nicht ausgebacken/ kan es länger gebacken werden. Denn so schneidet man es in lange Stücklein/ wie lang und breit es einem beliebet/ und muß/ wenn es geschnitten/ bey der Wärme weiter austrocknen/ bis es fein härtlich wird.

N. Die Capseln kan man von einem halben Bogen Papier machen/ ohngefehr zween quer Finger hoch/ wird in die Länge und eines Fingers dick geschnitten. Die kleinen Capseln können wohl ein wenig länger als ein Finger/ zween quer Finger hoch/ und deßgleichen auch breit gemachet werden/ so darff man sie nicht schneiden.

Eine andere Art Spanisches Brod zu machen.

Nehmet Milch/ und lasset sie fein warm werden/ darunter würcket Weitzen Meel/ daß es ein zäher Teig wird. Aus diesen Teig schneidet Striemen eines Messer-Rückens dick ohngefehr/ zween Finger breit und zween Finger lang. Hernach nehmet Marcipan-Massa/ wältzet daraus lange runde Stücken etwa eines kleinen Fingers dick/ und wickelt darein die Striemen des ausgewälgerten Teiges/ der zuvor mit Rosen- auch wol Zimmet-wasser mit untergemenget/ bestrichen/ den übrigen Teig schneidet man mit einem Küchen-Rädlein ab/ und zwicket ihn neben herauß. Dann wird es mit einem geschwinden Feuer oben und unten in der Torten-Pfannen gebacken/ biß sie an der Spitzen ein wenig gelbicht erscheinen/ so werden sie alsdann heraus genommen/ und das ausgezwickte vergüldet.

N. Diese Massa kan man nach Belieben formiren in Pretzel-Hertzen/ Buchstaben und dergleichen mehr.

Englisches Brod zu backen.

Nehmet ein Loth Mandeln/ und Rosen-wasser/ ein viertel Pfund wol abgestossen/ von Zucker/ ein viertel Pfund Weitzen-Meel/ drey gantze Eyer/ die in einem Hafen wol untereinander geklopffet/ hierinn thut man den Zucker/ und klopfft es wieder zusammen/ hernach das Meel/ und wieder ein wenig geklopffet. Hernach giessets in irrdene Formen/ so vorher mit Butter geschmieret/ es muß aber die Form nicht gar zu voll gemachet werden/ sonst läufft es über. Alsdenn setzet man die Forme samt dem Teige in eine Torten-Pfanne und backet es/ bey unten und oben gegebenen Feuer/ fein aus. Im Backen siehet man bißweilen darnach/ und löset es in der Form an der Seiten ab mit einem Messer. Es wird so lange gebacken/ biß es unten und oben ein wenig braungelb wird. Denn nehmet es aus der Form und vergulget es.

Schwedisches Brod zu backen.

Nehmet ein viertel Mandeln/ gröblich abgerieben mit Rosen-Wasser/ ein viertel Pfund Zucker/ gelbe Eyerdottern und ein gantz Ey: die Eyer wohl unter einander zerschlagen/ daß es einen Schaum gibt/ hernach die Mandeln und Zucker darunter gemischet/ ferner Zimmet-Näglein/ Muscaten-Blüte/ Pfeffer jedes ein halb Quintlein/ nicht gar zu sehr pulverisiret; so viel Weitzen-Meel daran gethan/ daß man kan auswürcken/ doch auch nicht gar zu starck. Hernach formietet mans in Brod-Laiblein und legets auf ein Papier/ das zuvor mit Weitzen-Meel bestreuet/ und backet es aus in einer Torten-Pfanne mit starckem Feuer unten und oben/ wenn es gelb wird/ ists genug. Wenn es nun unten eher möchte ausbacken/ so kan man das Feuer unten mindern/ biß es gantz ausgebacken/ denn nehmet Bolum armeniam und ein wenig Küchen Ruß/ oder verbrannte Brod-Rinden und Colerische Erden mit Wasser angemachet/ daß es eine schwartze Brod-farbe giebt/ so etwas braunlicht/ hiemit bestreichets. Wenn es trocken worden/ wird es mit einem dicken Zucker-Safft bestrichen/ und gröblichen Zucker und Aniß oder Kümmel bestreuet und wiederum getrocknet.

Portugiesisches Brod zu backen.

Nehmet ein viertel abgezogene Mandeln mit Rosenwasser ein wenig gröblich abgestossen/ ein halb Pfund gestossenen Zucker. Bolus armen. ein wenig darunter gemischet/ damit es durch und durch röthlich gefärbet wird/ denn thue dazu ein halb Loth gestossenen Zimmet/ Nägelein/ Cardamomen/ Muscaten-Blüthe jedes gleichviel untereinander gröblicht gestossen/ vermischet/ daß ein Teig daraus wird. Daraus werden formieret Semmeln in der Grösse eines quer Fingers dick/ welche man auf ein Papier/ bey lindem Feuer/ doch oben stärcker als unten ausbacket. Wenn sie oben gehärtet/ thut man sie herauß und lässet sie auf dem Papier erkalten. Hernach werden sie mit einem Wasser abgenommen/ und die Creutz-Striche mit des Messers-Rücken drauf gedrucket/ welche man nach Belieben groß oder klein machen kan.

Danraschen Brod zu backen.

Dieses wird erstlich gebacken/ wie das Kayser-Brod/ so bald es aber aus dem Ofen kommt/ schneidet man Schnittlein/ und nimmt darnach einen geläuterten Zucker/ damit ein Schwamm genetzet/ und das Brod überstrichen/ auch mit allerley Blumen Werck bestreuet wird/ dann so ists fertig.

N. Wenn man will/ so kan man allerhand Gewürtz auch mit unterstreuen.

Zucker-Brod zu backen.

Schlaget neun Eyer in eine Schüssel/ rühret oder schlaget sie eine halbe Stunde sehr wol/ nach diesem rühret sechs viertel Pfund Zucker und fünff viertel Pfund weiß Meel darunter/ welches wieder eine halbe Stunde zusammen durchgerühret/ denn giessets in eine blecherne Form/ und lassets im Back-Ofen backen/ wenn diß geschehen/ so schneidet mit einem Messer/ daß etwan breit/ weil es noch warm ist/ feine lange Stücke daraus/ etwa wie ein Finger lang/ und lassets wol abtrocknen.

Eine andere Art Zucker-Brod zu backen/ welches gut zum Trunck ist.

Nehmet fünff Eyer in einer Schüssel eine gute viertel

viertel Stunde wohl geschlagen / ruhret darunter ein Pfund Zucker / hernacher ein Loth gestossenen Zimmet / ein halb Loth gestossene Nägelein / und drey Pfund weiß Meel / solches alles wohl mit einander lange gerühret / zuletzt die euserste gelbe Schale von zwo Citronen oder runde Pomrantzen / welche noch frisch auch darunter gethan / und kan man solche Schalen auf dem Reib-Eisen abreiben; Wenn dieses alles geschehen / so klecket diesen Teig fein förmlich / und auf ein Papier / und backets in einer Torten-Pfanne / wenns nun gar ist / so leeret und weisset sich es selber.

Eine andere Manier Zucker-Brod zu backen.

Nehmet neun Eyer in eine Schüssel geschlagen / zerschlaget sie eine viertel Stunde sehr wol / und rühret ein Pfund Zucker / auch anderthalb Pfund weiß Meel darunter. Denn klecket den Teig mit einem Löffel aufs Papier / machet es fein rund / und backets in der Torten-Pfanne. Oder nehmet nur sechs Eyer / eben so viel Zucker und Meel / wie jetzt gemeldet / rühret es zusammen / treibet es auf / und machet etliche eckichte / länglichte Stücken / daraus diese backet wie sichs gebühret.

Mandel-Brod zu backen.

Nehmet sechs Loth abgezogene Mandeln / mit einem Eyerklar gantz klein abgestossen / darunter stosset ½. Pfund guten weissen Zucker in einen Mörsel / so lange / biß man den Teig auswürcken kan / nemlich mit Zucker und keinem Meel / hernach formiret daraus Brod oder Pretzeln / oder was ihr wollet / nur daß dasjenige / was man daraus formiret / ein wenig erharten / und im Anfang gleich auf weisse Oblaten gelegt werden muß / mit welchen es nachmals in einer Torten-Pfanne bey gelindem Feuer ausgebacken wird / daß sie obenher etwas gelblicht werden. In dem Back-Ofen machet man unten gelindes Feuer / sonsten bärsten sie.

Eine andere Art Mandel-Brod zu machen.

Nehmet drey Pfund klein-gestossene Mandeln / anderthalb Pfund gestossenen Zucker / zehen Eyer / ein viertel Weitzen-Meel / klopffet es alles wohl untereinander / und backets in einen Model darinn man das Biscoctum zu backen pfleget. Alsdenn dinne Schnittlein geschnitten / welche mit Zucker und Eyerweiß bestrichen / und mit gröblichtem Zucker-Candi bestreuet werden.

Zucker-Brod von Citronen und Pomrantzen zu backen.

Nehmet von zweyen Eyern das weisse in eine Schüssel / schlaget sie fein dinne und wol / hernach reibet zwo Citronen oder von einer Pomrantzen die äuserste Schalen ab / und rühret sie unter das Eyerklar / knätet auch zwey Pfund Puder-Zucker darunter / auch wol ein wenigers oder mehrers / darnach es vonnöthen / hierauß machet fernet runde Kugeln / etwa wie ein Eyer-Dotter groß / krelbets auf und machet runde dreyeckichte und länglichte Küchlein / diese leget auf Papier und backet sie in der Pfanne so lange biß sie auflauffen.

N. Man kan dieses Zucker-Brod an statt der Citronen oder Pomrantzen mit allerley Oel backen / und ihme einen anderen Geschmack geben.

Quitten-Brod zu backen

Nehmet die Quitten / so in Tüchern bleiben / wenn man den Safft ausgepresset / drucket sie durch ein Sieb / damit das steinigte Wesen davon bleibt / denn reiniget die durchgedruckten Quitten / so viel dessen ist / und thut dazu Farin-Zucker der vorher mit Eyerweiß geläutert / und wie zum gewundenen Zucker gekochet worden / rühret es erstlich über gelindem Feuer / biß der Zucker von den kalt hinein gethanen Quitten wieder zergangen. Alsdenn ziehet den Teig auf die Pasta-Art über starckem Feuer ab / und giesset ihn in nasse dazu gemachte Schachteln / lasset ihn etliche Wochen in der Stuben biß es austrockne / alsdenn zugemacht / so habt ihr schon weisses Quitten-Brod.

Schön weisses Quitten-Brod / so in lange Bretter gegossen / und wie Frantz-Quitten geschnitten werden.

Nehmet subtiele durchgeriebene Quitten / wie zur Pasta ein Pfund zwantzig Loth / von acht Eyern das weisse / drey Pfund gestossenen feinen Canarien-Zucker. Das Eyerweiß schlaget mit einem Besem-reiß in einem Gefäß eine gute halbe Stunde / alsdenn schüttet den Zucker dazu / und arbeitet es noch zwo oder drey Stunden mit einander. Giesset den Teig hernach in die dazu gemachte Bretter / welche von Oblaten müssen ausgefüttert seyn. Ihr könnet auch wol auf obgemeldetes Oblat den Teig fein sauber mit einem Spätlein aufstreichen / dieselben wol zugedeckt / drey oder 4. Wochen in einer warmen Stuben stehen / und also allgemählig austrocknen lassen. Wenn es wol trocken / muß man es hernach wiederum an einen feuchten Ort setzen / daß man es in Stücklein wie Frantz Quitten schneiden kan. Denn kan es noch einmal in der Stuben getrocknet und zum Essen aufgehoben werden.

Gelbes Brod zu backen.

Nehmet ein halb Pfund gestossenen Zucker zwey Pfund Weitzen-Meel zehen Eyer-Dotter / zwey gantze Eyer / diese wol untereinander geklopffet. Den Zucker und das Meel muß man eines nach dem andern hinein thun / und allemal wol umrühren und klopffen. Hernach thut man in papierne Capseln oder blecherne Formen halb gefüllet (die Capsel muß ohngefehr drey oder vier Finger hoch seyn) diese nemlich die blecherne Formen müssen mit Schnabel ausgeschmieret werden / denn kan mans in der Torten-Pfanne backen: unten her machet man ein lindes Feuer / und oben schüttet man ein wenig Asche und Kohlen. Wenn es nun wol in der Höhe ist / müssen oben her etwas stärckere Kohlen aufgeschüttet / und also gäntzlich ausgebacket werden daß es eine harte Rinde bekommt. Man mag auch bißweilen darzu fühlen / ob es auch noch weich ist; Wenn es nun hart ausgebacken / so nimmt man einen Eyerdotter mit Wasser angemacht / und bestreichet es obenher etliche mal mit einem Pensel / welches auch kan verrichtet werden / wenn es beginnet gelbe zu erscheinen / damit es nicht verbrennet. Hernach thut mans herauß / schneidets / weil es noch warm ist / in länglicht dinne Stücken eines Messer-rückens dick / und lässets trocknen. Dieses wird zum Confect aufgesetzet.

Weisses Brod zu backen.

Nehmet von achtzehen Eyern das weisse / zerklopfft

klopfft dasselbe fein dick als ein Gesicht/ ein Pfund Zucker/ ein halb Pfund Weitzen-Meel/ wol untereinander gerühret/ gebacken wie das gelbe Brod.

Holländisch zwey-Back zu machen.

Nehmet Eyer-weiß dasselbe wol geschlagen/ biß es feinen weissen Schaum giebt/ hiezu thut man von einer Citronen/ die äusserste Schalen nur das gelbe auf einem Reib-Eisen abgerieben/ auch ein wenig vom Safft/ so viel man will/ und stosset in einem Mörsel/ unter das Eyerweiß samt den Schalen und Safft von der Citronen/ guten weissen klaren Zucker so viel als genug ist/ biß es einen Teig giebet/ daß man es kan auswälgern) in dem Auswälgern braucht man auch Zucker und kein Meel denn wird es mit der blächernen Form ausgeschnitten/ und bald gebacken/ sonsten wann es lieget und hart wird/ ziehet es sich nicht auf. Es wird auf ein Papier in die Torten-Pfanne gelegt/ und geschwind mit starckem Feuer ausgebacken/ wenn es sich aufgezogen/ und etwas gelb wird/ so ists genug. Es muß aber unten und oben gleiches Feuer gehalten/ und kan hernach um und um verguldet werden.

Figur der blechern Form.

Diese Formen werden von weissen verzienten Blechen gemacht/ etwa eines queren Fingers hoch/ zimlich scharff/ damit sie den Teig oder Massa durchschneiden; wenn nun der Teig aufgetrieben/ die Form darauf und mit der Hand durchgedrucket/ so habt ihr die Figur/ backet sie denn/ wie vorgemeldet.

Wie man die schleumichten Piscoten machet.

Man nimmt drey gantze und gar neugelegte Eyer/ die klopfft man eine gantze Stunde/ aber nicht gerühret/ im Klopffen/ giesset man einen Löffel voll Wein darunter/ hernach schüttet man weniger als ein viertel Pfund gestossenen Zucker darein/ und klopffet es wieder anderthalb Stunden. Hierauf thut man darunter sechs Loth gestossen Krafft/ oder ander gut Weitzen-Meel/ und schläget es nur ein wenig unter einander/ denn wird es in die papierne Häußlein/ so einer Spannen lang/ guten Fingers breit und eines guten Gliedes tieff/ gegossen und bey guter Glut/ doch oben mehr als unten gebacket. Wenn sie nun gebacken sind/ so muß mans aus den papiernen Häußlein/ auf ein ander Papier legen/ und wieder in die Torten-Pfanne/ oder Back-Ofen setzen/ daß sie wol austrocknen und rösch werden/ weil sie schön und wol auflauffen.

Andere Piscoten zu machen.

Erstlichen nehmet guten lauteren gestossenen Zucker anderthalb Pfund/ vier und zwantzig Loth Krafft-Meel/ zwölff Loth gutes Meel/ schlaget eylff Eyer in eine Schüssel/ so unter denen gelbe Dottern/ werden sie beyseit gethan/ und anderer statt andere genommen/ denn wenn die Dotter ungleich/ werden die Piscoten nicht gut. Nehmet andere eylff Eyer schlagets auch in eine Schüssel/ und machets wie mit den ersten. Dann nehmet zween Häfen/ die wol ausgebrannt/ und beyläufftig drey Achtering oder drey Kandel halten/ wäget die anderthalb Pfund Zucker halb von einander und schüttet in einen jeglichen Hafen ein Theil/ auch in jeden Haafen eine Schüssel der geschlagenen Eyer; Lassets eine Stunde oder länger mit einem Koch Löffel wol allezeit auf den Seiten abrühren/ so wird der Teig weiß. Darnach nehmet den Amidum und Meel/ theilet es auch halb von einander/ und rühret jeden Theil besonders/ in die Häfen/ in die Torten-Pfanne oder Papier-Capseln/ machets zu und setzet es auf die Glut/ die unten wenig/ oben aber groß seyn muß/ wenn es sich nun hebet/ und oben anfangen will braun zu werden/ so kan man ein Fließ-Papier oben auflegen/ und also eine Stunde backen lassen/ oder biß sie aufschröt/ hernach gemach übertrocknen. Die Probe ob sie genugsam trocken/ ist/ so man ein Messer durchsticht/ und das Messer trocken berauß gehet. Alsdenn schneidet man es zu Piscoten/ darnach sie einer dick haben will/ und trocknet sie bey einer Glut oder Sonnen/ denn sind sie fertig.

Spanische Pretzeln.

Nehmet ein Pfund des besten und kläresten Weitzen-Meels/ rührets mit guter süsser Milch ein/ zum Teige thut darein drey Loth oder mehr guten klaren gestossenen Zucker/ treibet den Teig/ aufs dinneste als ihr könnet/ in Form oder Länge/ wie ihr die Pretzel haben wollet.

N. Wenn des Zuckers darunter zu viel genommen wird/ so bleibet es nicht beysammen.

Darnach nehmet ein halb Pfund Mandeln/ schelet sie gantz rein und sauber/ stosset sie mit ein wenig Rosen-Wasser/ in einem Mörsel aufs zarteste und kleineste/ hierunter stosset wiederum einen gantzen oder halben Eyerdotter nachdem es vonnöthen. Hernach knätet und stosset ein halb Pfund guten und klar gesiebten Zucker darunter/ und machet einen Teig daraus.

Wältzet und treibet solchen Teig in die Länge/ wie ihr die Pretzeln haben wollet/ schlaget diesen Mandelzeug hernach in dem vom Meel und Zucker gemachten Teig; ritzet es in die Länge mit einem scharffen Höltzlein auf/ und backet ihn in der Torten oder Pasteten-Pfanne/ gebet ihnen so wol oben als unten Feuer und lassets allgemach abbacken.

Lebzelten mit Zucker zu machen.

Nehmet ein Pfund Zucker lasset ihn in Honig dick sieden/ wenn ihr denselben vom Feuer geschoben/ so mischet 4. Loth des besten Weitzen-Meels/ und des Rocken-Meels ohngefehr auch so viel darunter/ oder beyde so viel/ daß es dick wird/ und sich arbeiten lässet/ letzlichen thut folgendes Gewürtz dazu: fünff Loth Ingber/ vier Loth Zimmet/ vier Loth Nägelein. Muscaten-Nüsse und langen Pfeffer jedes zwey Loth/ breiten Coriander gantz ein Loth/ gantzen Anis anderthalb Loth/ und lassets trocknen.

Hollhippen oder Hippelein zu machen.

Nehmet zwey Loth gestossenen Zucker/ fünff Loth Weitzen-Meel/ zwey gelbe von Eyern/ gestossenen Pfeffer nach Belieben/ Muscaten-blumen/ mit einem Messer gröblicht zerschnitten/ so viel man will/ alles unter einander gerühret/ und das Gewürtz hinein gethan/ hernach mit Rosen-Wasser dinne gemacht/ als wie bey den weissen Oblaten in acht zu nehmen/ desgleichen auch mit dem backen gehandelt wird.

N. Wenn sie ausgebacken/ werden sie bald von dem Eisen über ein Küchen- oder Wälger-Holtz gerollet/ und wenn es erhärtet vom Holtz abgezogen.

Oblaten

Oblaten zu backen.

Nehmet gut Weitzen-Meel/ mit Wasser recht dinne angemacht/ nur daß das Wasser ein wenig dicke vom Meel wird/ fein glatt und nicht grumpficht/ hernach traget es mit einem Löffel auf das warme Eisen/ drucket es starck zusammen/ und haltets über das Kohl-Feuer/ bißweilen wendets um biß sie ausgebacken sind/ und fortan. Die Materie muß fein fleißig gerühret werden/ damit es nicht klumpficht wird.

N. Man muß allezeit das Eisen mit Speck/ Butter oder weissen Wachs (welches man in ein weiß Tüchlein bindet) beschmieren/ sonsten klebet das Oblat an. Uberwährenden Backen muß das Eisen immer warm gehalten werden/ so gehets desto geschwinder von statten.

Bisquiten oder Biscoten zu machen.

Nehmet ein Pfund durchgesiebet Meel/ und so viel feinen durchgesiebten Zucker/ das weisse von sieben Eyern und sechs Dottern: klopffet sie ein wenig hernach mischet das Meel und den Zucker durch einander/ und thut solche Specerey und Saamen darein/ wie euch am besten düncket/ mit ein wenig Bisam/ grauen Ambra und Rosen-wasser. Dieses alles/ samt den Eyern/ thut in einen steinernen Mörsel/ stosset es zwo Stunden lang/ darnach bestreicht die Scheiben mit Butter/ und lasset darauf tropffen/ alsdenn wischet mit einer Feder darüber eingetaucht im Rosen-wasser und Zucker/ setzet es also in den Ofen/ der nicht gar zu heiß seyn muß/ und lasset sie darinnen stehen eine viertel Stunde oder etwas länger.

Biscot-Rauten zu backen.

Menget ein viertel Pfund Zucker/ und so viel gut Meel wol untereinander/ unter ein Theil dieses vermischten/ schlaget ein Ey/ rührets durch einander/ mit dem andern Theil würcket dieses fein trocken ab/ denn wälgert einen Platz/ schneidet ihn nach dem Model/ streuet Meel darauf/ daß er sich im Model nicht anhänget/ drücket ihn denn in die Mödel/ schneidet auch ein Oblaten/ so groß als der Model ist/ streuet gestossenen Coriander und Anis darauff/ leget die Model auf die Oblat/ und setzets also mit einander auf ein kupfern Blech in ein Oefelein/ doch daß es unter dem Blech hohl ist/ und es nicht aufliget/ backets mit einer guten Hitz/ und lasset das Oefelein zu/ biß sie sich wol über sich gegeben haben.

Hobel-Spän zu machen.

Nehmet ein viertel Pfund Mandeln/ so viel weissen Zucker/ stossets mit Rosen-wasser ab/ denn streichet es aufs allerdinneste auf ein Oblat/ zerschneidets in schmahle Trümmlein/ je schmähler/ je schöner/ wickelts um eine Spindel/ entweder das Glatte oder das Rauhe herauß/ lassets an der Spindel trocken werden/ alsdenn ziehets fein sittlich herab/ so sehen sie wie Hobelspän. Will man/ so kan man runde kleine Plätz ein auf Oblaten gar dünn streichen/ und über ein Hippen höltzlein schlagen/ daß es daran ein wenig ertrockne/ dabey man das Glatte heraus wendet/ so sinds Marcipan-Hippelein.

Allerhand zierlich durchbrochenes Zucker-Werck zur Colation zu machen.

Zerklopfft vier Eyer unter einen halben viertel Pfund Zucker/ denn nehmet so viel Meel/ daß man den Teig kan abwürcken/ und sich nicht mehr anhänget/ darnach schneidets nach dem Model aus/ hierauf klopffet in einem Häfelein Eyer-weiß biß ihr dasselbe mit dem Eyerweiß umstürtzen könnet/ und nichts daraus läufft/ rühret ein viertel des allerbesten Zucker-Meels wol darunter/ spiegelt damit die durchgebrochene Wahr/ und verguldets/ wie ihr wollet.

Weisse Canel-Röhren.

Nehmet vier Tropffen Zimmet-Oel und zween Löffel Tragant in einen Mörsel/ stossets und reibets wacker unter einander. Alsdenn nehmet ein Pfund Zucker/ stosset so viel darunter als ihr könnet den übrigen knätet und würcket vollends darunter/ treibet den Teig auf/ drucket ihn in Formen/ und nehmet ihn bald wieder von der Form/ ehe er hart wird/ fein sauber beschnitten/ lassets um einen Stock gewickelt/ wol trocknen/ biß man den Stock kan heraus nehmen.

Rothe Canel-Röhren zu machen.

Nehmet ein Loth gestossenen Zimmet/ zween Löffel Tragant in einen Mörsel/ stosset und reibets wacker unter einander/ hernach nehmet ein Pfund Zucker und handthieret wie mit dem vorigen.

Ambra-Aepffel oder Biesem-Küchlein zu machen.

Erstlich nehmet vier Gran Biesem/ vier Tropffen Spiritus rosarum, ein oder zween Löffel Tragant/ thut es zusammen in einen Mörsel/ stosset und reibets wacker unter einander/ dazu nehmet anderthalb Pf. gestossenen Zucker vollend darunter. Weiter treibet den Teig auf/ und drucket ihn in ein Wapen oder Form/ beschneidets fein sauber/ oder formiret Küchlein draus/ ihr könnet selbige nach Belieben grün/ roth oder dergleichen färben/ es muß aber mit Säfften geschehen.

Viol-Muscaten oder Biesem-Küchlein/ welche starck nach Biesem und Ambra schmecken/ zu bereiten.

Nehmet auf ein Pfund Zucker/ drey Gran Biesem/ drey Gran Ambra/ thut es zusammen in einen Mörsel/ giesset 15. Tropffen Spirit. rosarum, auch ein wenig Rosen-wasser dazu: reibets eine viertel Stunde gar wol mit einander; hernach thut etwas Tragant darzu/ so viel/ als ihr sonsten pfleget auf ein Pfund zu nehmen/ stossets wacker untereinander/ hernach stosset und knätet ein Pfund Zucker darunter/ giesset auch so viel euch beliebet/ von Violen-Safft hinein treibets fein dinne auf/ und schneidet lange viereckichte Küchlein daraus: will man nun weisse Küchlein haben/ so thut man keinen Violen-Safft hinein.

Weissen Schnee Zucker zu machen.

Nehmet guten weissen Zucker/ so viel ihr wollet/ denn ein Eyerweiß zerklopffts wol in einer Pfanne/ giesset Wasser dazu/ daß es werde wie Schaum und Wasser/ so viel daß der Zucker recht schmeltzen kan/ alsdenn den Zucker recht gesotten; wenn er sich schäumet/ so giesset ihn durch ein Tuch/ und wieder über ein Feuer gesetzt/ daß er häfftig kochet/ man muß wol in acht nehmen/ wenn er recht gesotten/ und ist diß ist die Probe. Nam nimmt mit einem Spadel etwas

fallen/ wenn nun der Zucker knacket/ wie ein Glaß zerspringet/ so ist er genug gesotten/und muß alsdenn vom Feuer gehoben/ und das Eyerweiß darein gethan/ und wol mit einem Spadel umgerühret werden/ denn so wird der Zucker anfangen zu steigen/ darum giesset man ihn eilend in eine papierne Capsel/ so steigets fein in die Höhe/ und wird lucker wie ein Schnee/ die Capsel muß zuvor mit einem Zucker bestreuet seyn/ sonsten hänget es sich an/ auch weil es noch warm ist in Stücken/ wie man will/ zerschnitten werden. Man muß nicht viel Eyerweiß dazu nehmen/ sonsten wird es gelbicht: Dieser Zucker ist gut in Wein zu gebrauchen/ auch auf Tafeln neben andern Confect zu geben.

Hausen-blasen/ item Tragant- oder Zucker-Bilder und Figuren zu machen.

Hausen-Blasen klein geschnitten/ eine Nacht im Wasser geweichet/ hernach fein starck und dick gekocht/ und im Kochen ein wenig gantzen Saffran hinein gethan/ hernach seihet man es durch ein Tüchlein in ein Gefäß/ und lassets ein wenig erkühlen; alsdenn tragets mit einem Pinselgen auf seine Formen/ und löset es mit einem Messerlein fein sauber ab/ will man nun silberne oder guldene Figuren/ so thut man etwas Muschel Silber oder Gold in die Haußblasen/ es muß aber fleißig umgerühret werden.

Wie man Blumen candiren soll.

Die beste Manier dieselben zu candiren ist diese. Man nimmt Rosen/ Violen/ Näglein oder Schlüsselblumen/ schneidet das weisse unten davon ab/ darnach thut man die Blumen in den fein gesottenen Zucker/ so viel als es seyn kan. So man nun vermercket/ daß der Zucker an des Geschirres neben Seiten anfänget hart zu werden/ so man es zuvor mit einem Löffel stätig umgerühret hat/ so nimmt man es vom Feuer/ und rühret stätig in dem warmen Geschirr oder Töpflein/ biß daß man verspüret/ daß die Blumen von einander seynd/ und der Zucker sich darauf anhängt/ als ob er darauf gesiebet sey/ giesset es hernach auf ein Papier aus/ weil sie warm seynd: reibet sie gelinde/ siebet es durch ein Sieb so rein als immer seyn kan/ schüttet es hernach auf ein reines Tuch/ schüttelt es auf und nieder/ biß daß man keinen Zucker mehr darauf mercket/ der um die Blumen anhänget.

Wie man die Blumen mit ihren eignen Farben auf eine sonderbare Art candiren soll.

Man weiche Arabisch-Gummi über Nacht in Rosen-wasser. Des andern Tages nehme man die Blumen und Kräuter/ welche man will/ duncke dasselbe wol in das vorige Gummi-Wasser/ und zwinge es aus/ hernach bestreue man sie recht dick an jeder Seite mit fein gestossenem Zucker/ und lege sie in Schüsseln oder Scheiben/ damit sie in der Sonne trocknen. Und so man mercket/ daß sie trocknen/ so wendet man sie um auf reinen Schüsseln/ und wo es an Zucker mangelt so ersetzet man es.

Den Zucker zu mahlen und zu färben.

Es werden hierzu dergleichen Farben genommen/ so nicht schaden verursachen/ und man sicher mit dem Zucker aufessen kan. Als da seyn.

1. Brasilien-Späne.	färbet	roth
2. Saffran		gelbe
3. Lackmus		dunckelbraun
4. Saftgrün		grün
5. Bolus armena		lichtbraun
6. Umbra		braun
7. Bergblau		lichtblau

Diese Farben werden nachfolgender Gestalt gebrauchet und bereitet.

1. Brasilien-Späne zu 2. Loth nimmt man den 6ten Theil einer Maaß Wasser/ und giesset selbiges darüber/ thut darzu einer Haselnuß groß Alaun/ lässet alles mit einander sieden/ biß ohngefehr auf ein Trinckglaß voll/ seihet es ab durch ein sauberes Tuch/ thut darzu 2. Loth gestossenen Gummi/ lassets wieder damit ein wenig sieden/ bis daß man meinet/ daß es schön genug sey.

2. Saffran. Nehmet ein Quintlein gantzen Saffran/ giesset ein Trinckglaß voll Wasser darüber/ lasset es über einem Kohlfeuer halb einsieden/ seiget und drücket es durch ein Tuch.

3. Lackmuß. Wird nur in Wasser eingeweicht/ daß es zergehe.

4. Saftgrün. Imgleichen grün den blauen Lilien wird ebenmäßig nur mit saubern Brunnen-Wasser angemachet.

5. Bolus armena wird mit reinem Wasser angerieben/ und folgends mit Gummi Arab. temperiret.

6. Umbra wird/ wie mit dem Bolo armena verfahren/ und gleichfalß mit Gumm. A. temperiret.

N. Umbra wird zum Gebraten der Schau-Essen gröblicht zerschabet/ hernach mit Gummi aufgetragen. Der Braten aber wird mit Citronen gespicket/ und mit einem Höltzlein eingestecket.

Zu gebratenen Vögeln/ von Zucker gemacht/ nimmt man gestossene Neglein.

9. Bergblau wird mit Gummi angemacht.

N. Alle Farben/ wenn der Zucker damit angestrichen worden/ sollen mit starckem Gummi-Wasser angestrichen werden.

Was man candiren will/ soll nicht mit Gummi angestrichen werden.

Das XLVIII. Capitel.

Von den Conserven.

Die jenige Sachen/ die man conserviret/ seyn meistens Blumen/ selten Kräuter/ am seltzamsten aber das Fleisch der Früchte.

Die Art.

Nimm diß/ was du conserviren wilt/ zerstoß/ (in einem steinern Mörsel/ und mit dergleichen Stösser) und mische inzwischen Zucker drunter.

Die proportion des Zuckers ist unterschieden/ zu den Früchten und mucilaginosen Sachen nimmet man den Zucker doppelt; zu den Trockenen aber nimmt man ihn dreyfach/ und thut einiges destillirtes Wasser darzu.

Man muß die Blumen und Kräuter frisch conserviren/ doch wann sie gar zu feucht/ kan man selbe im Schatten ein wenig trocknen.

N. 1. Etliche machen mit Blumen und Zucker S. S. S. und stellens alsdann in die Sonn. Andere machen einen Julep, und conserviren durch dessen Vermischung:

N. 1. Man kan nach Belieben die Blumen

und

N. 1. Man kan nach Belieben die Blumen und Kräuter auch klein zerschneiden/ und dann mit Zucker conserviren wie gesagt.

Die Wurtzeln muß man erst kochen/ und alsdann zerstossen/ oder auch durch ein Tuch drücken / und dann conserviren. Das Fleisch der Früchte müssen durch ein Tuch gedrückt werden.

Die gebräuchlichste conserven seyn.

Conserv. Absinthii Romani è summitatibus Wermuth Zucker.
Acatiæ fl. Schlehen Conserv.
Acetosæ fol. Saurampfer. Cons.
Acetosellæ fol. Buchampfer Cons
Anthos Roßmarin Cons.
Betonicæ Betonien Cons.
Borraginis Borragen Cons.
Buglossæ Ochsenzungen Cons.
Calendular. fl. Ringelblumen Cons.
Card. bened. summ. Cardobenedicten Cons.
Citri pulpæ & flor. Citrinat-Conserv, von dem innern und Blüthe
Cochleariæ fol. Löffelkraut Cons.
Consolidæ maj. Wallwurtzblumen-Zucker
Euphragiæ summ. Augentrost Cons.
Fumariæ summ. Erdrauch Cons.
Galegæ summ. Geißrauten Cons.
Genistæ fl. Pfriemenblüth Cons.
Heder. terrestr. comp. Aug. Gundelreben Cons.
Lavendulæ fl. Lavendel Cons.
Lilior. alb. fl. weiß Lilien Cons.
Lilior. convall. Meyenblümlein Cons.
Majoranæ summ. Majoran Cons.
Malvæ fl. Pappeln Cons.
Melissæ fl. Melissen Cons.
Menthæ Müntz Cons.
Nymph. alb. fl. Seeblumen.
Papav. err. fl. Schnellblumen Cons.
Portulacæ Burtzelkr. Cons.
Pœoniæ fl. Gicht-Rosen Cons.
Persicor. fl. Pfersingblüth. Cons.
Primul. veris Badehgen Cons. oder Himmelschlüssel Cons.
Prunellæ fl. Brunellen Cons.
Puleg. summ. Poley Cons.
Rosar. alb. weiß Rosen Cons.
rubear. recens & antiq. neuer und alter rother Rosen Cons.
Olata, Elisirter Rosen Cons.
Carinarum s. sylvestr. wilder Rosen Cons.
Salviæ fl. Salven Cons.
Sambuci fl. Holderblüth Cons.
Scabiosæ Scabiosen Cons.
Scordii Wasserknoblauch Cons.
Tiliæ fl. Lindenblüth Cons.
Unicæ fl. Nägelblumen Cons.
Ussilag. Hufflattigbl. Cons.
Veronicæ fl. Ehrenpreiß Cons.
Violar. Veyelen Cons.

Das XLIX. Capitel.

Von den Decocten/ oder gekochten Brühen.

DJe Decocta kan man machen aus allerhand Sachen/ die durch sieden/ der Brühe ihre Kräffte mittheilen/ aus den Mineralien/ Gewächsen und Thieren.

Aus den mineralien kan man kochen die rohe und calcinirte Erde/ die calcinirte Stein/ Metall/ das rohe und calcinirte ☿/ den rohen ☿/ Cœruleum, Silberglett/ ♃ &c. dann sie theilen auch dem blossen Wasser/ wann sie drinnen gekochet werden/ etliche Kräffte mit/ besonders aber thun sie dieses/ wann man sie in einem Liquore, der durchdringender Natur ist/ kochet/ dergleichen seyn Eßig/ Wein/ destillirte Wasser &c. Ja auch die unedlen Metalle/ besonders wann sie calciniret seyn/ z. E. Mening/ Bleyweiß/ ♂ feil/ &c. taugen zum kochen. Doch muß man sie zuvor zu Pulver machen/ ehe man sie kochet.

Aus den Thieren taugen zum kochen die fleischichten hautichte Theile/ wie ingleichen die geraspelte rohe und calcinirte Hörner &c.

Allein wollen wir allhier nur von denen Decoctis, die man trincken kan/ handeln/ als welche man in der Practica brauchet/ und gemeiniglich Apozemata nennet. Diese werden insonderheit aus den Gewächsen/ nemlich Kräutern/ Wurtzeln / Rinden / Blumen/ Beeren/ Früchten/ Höltzern &c. bereitet. Doch thut man jezuweilen (doch selten) etliche von den mineralien oder Thieren darzu.

Der Liquor, in welchem gemeiniglich die Sachen gesotten werden/ ist Brunnen-Wasser (und dieses soll man allezeit nehmen/ wo nur bloß des Wassers gedacht wird.) Regenwasser/ destillirt Wasser/ (aber minder recht/ weil im kochen das geistige davon rauchet/ wo man es nicht in einem diplomate kocht) Käß-Wasser/ Meth/ Wein/ &c.

N. Es ist besser/ wann man diese zuletzt erst darzu thut.

Die Viele des Liquoris zur Kochung der Sachen ist unterschieden / nachdeme man eine Sache lange oder nicht lange kochet. Gleichwie nun harte Sachen länger müssen gekochet werden / als erfordern sie auch mehr vom Liquore, dann durch die Kochung verzehret er sich nach und nach.

Die proportion aber ist 4/ 5/ 6/ 10. 12. fach &c.

Diese Weise zu bereiten/ bestehet 1. in der Vorbereitung zur Decoction 2. in der Decoction selbsten/ 3. in der Clarification.

Und geschiehrt 1. die Vorbereitung durch zerschneiden/ zerstossen/ raspen/ feylen &c.

2. Die Kochung wird verrichtet 1. bey blossem Feuer/ 2. in offenem kupffernen mit zinn überzogenem Geschirre/ 3. durch gewisse Ordnung nach der Kunst. Nach der Kunst kochen aber ist/ die materien nicht zugleich auf einmal hinein werffen/ sondern zu unterschiedenen malen/ vor oder nach / nachdeme die Sachen flüchtig oder fix/ weich oder hart seyn. Wann man nemlich Hörner / Höltzer / Rinden / Wurtzeln/ Blätter/ Saamen/ Gewürtz/ und Blumen kochen soll / so muß man erstlich die Hörner / Höltzer/ Rinden/ Wurtzeln/ ein wenig kochen / alsdann die Blätter und Saamen hinein werffen/ und endlich die Gewürtz und Blumen darzu thun / weil derer Kraff/ leichtlich in die Lufft gehet.

Doch hat diese allgemeine Regul auch ihre Exception/ und vergnüget keinen / dann es ist bekannt / daß unter den Höltzern Rinden/ Wurtzeln ein nicht geringer Unterscheid sey / wie dann auch die Blumen / Früchte und Saamen nicht gleich seyn. Ich sage/ daß man diese zu erst kochen solle/ was die Basis oder der Grund des gantzen compositi ist/ und davon das Decoct die meisten Kräffte bekommen/

men solle/ dahero man die Species, die der Grund des Decocti seyn/ besonders wann sie keinen Geschmack/ oder Geruch haben/ und fix seyn/ Anfangs in den Liquorem werffen/ und in selben so lang kochen muß/ biß derer Krafft meistens herauß gezogen worden/ dann kan man die andere nicht gar grobe Species darzu thun/ die zur Composition nicht als der Grund gehören.

N. Die harten Sachen maceriret man erst.

3. Die Reinigung geschiehet gemeiniglich durch Eyerweiß/ mit welchem man das ausgedrückte oder colirte Decoct sieden läst/ und durch einen Beutel treibet/ bes. 1. B. c. 14. Clarificare.

Die Gebrauchung. Weil die Decocta meinstens einen widrigen Geschmack haben/ als werden sie durch Zucker/ oder einigen Syrup/ lieblich gemacht und thut man zu einer jeden Dosi ℥j. weniger oder mehr/ nach Gefallen des Krancken. Ja man pfleget sie auch zu würtzen/ indeme man was von Gewürtz darzu thut.

In allen Decoctionen soll man dahin sehen/ daß des medicaments geistige und flüchtige Krafft/ weil dergleichen Theil gar subtil seyn/ in der langen Kochung nicht in die Lufft gehe/ will der Artzt anderst seinen Zweck erreichen/ wohin besagte Regul zielet/ als welche will/ daß man die Gewürtz/ und geistige Sache erst am Ende darzu thun soll/ damit derer Krafft durch langes Kochen nicht hinweg räuche/ wiewol sie auch nicht allezeit zutrifft. Dann ob man schon zuletzt die Gewürtze darzu thut/ und gantz gelind kochet/ so geben sie doch wenig von ihren Kräfften von sich/ und gehet die Krafft/ die sie den Decocten mittheilen/ gar leichte wieder in die Lufft/ damit aber das Decoct kräfftig werde/ kan mans entweder in einem Diplomate, oder gläsernen Kolben mit einem blindem Glaß kochen. Hernacher soll man auch sehen/ daß die Decocta in denen die Infusion geschehen soll/ durch die allzugrosse Quantität der Ingredientien/ die da sollen gekochet werden/ nicht beschweret werden/ sonsten könnte man nicht alles extrahiren/ dann wann die Löchlein des Liquoris von den Theilichen der andern medicamenten schon angefüllet seyn/ als können sie auch nichts mehr zu sich nehmen/ wo sie nicht anderst zusammen gesetzet und gestaltet werden. 3. Soll man insonderheit mercken/ daß/ wann die Saamen allzu klebricht seyn/ man selbe mit den Wurtzeln ein wenig sieden/ weilen derer Tugend sich schwerlich resolviret/ und in ein Tüchlein binden soll/ damit die Zähigkeit sich nicht durch das decoct ausbreite. Das süsse Holtz/ weil es dicht und zeh ist/ machet das Decoct trüb/ dunckel und klebricht/ wo mans lang kochet/ dahero soll man selbes zu samt den purgantien/ mit den Saamen sieden lassen. 4. Wilt du Amber/ Bisam/ opium &c. mit dem Decoct vermischen/ so zerlöse sie mit einen Stossel in einem wenig Decoct. reibs und vermisch endlich mit dem Decoct. 5. Die härtern Schalen kan man zuerst eine Zeit lang maceriren und dann kochen/ biß 2. Theil davon eingesotten; die Früchte und Saamen/ wo sie nicht wol riechend seyn/ nicht so sehr/ die Blätter aber halb eingesotten. 6. Diß was ein hartes taubes Fleisch hat/ dicht grob und leimicht ist/ und adstringirende Kräffte hat/ muß man lange sieden. 7. Die in einem Decoct. alles und jedes/ daß nemlich alle und jede Theile unsers Cörpers angehet/ mit einander vermischen/ seyn Empirici, und verkehren der Kunst-Geboth.

1.	Decoctum Alterans.	
2.	Ein anderes	
3.	Ein anderes pro Magistratu	
4.	Amarum.	
5.	contra Anasarcam Beckii	
6.	Antimoniale	
7.	Aperitivum majus	
8.	Ein anders	
9.	Ein andres.	
10.	Ein andres.	
11.	Ein andres.	
12.	Ein anders	
13.	contra Arthritidem.	
14.	Vag. Scorb.	
15.	Cephalicum I. M.	
16.	Ein andres Charas	
17.	Carminativum	
18.	Clyster. emoll.	
19.	Cordiale Charas	
20.	Confortans in Malignis	
21.	CC. Sim. Pauli	
22.	Consolidans	
23.	Diureticum Augenii.	
24.	Epaticum	
25.	Ein andres Charas.	
26.	Ein andres	
27.	Ein andres	
28.	Ein andres.	
29.	Epatis Vituli	
30.	Expulsivum	
31.	Ein andres	
32.	Ein andres	
33.	Ein andres	
34.	Ein andres	
35.	In Febribus ardentibus	
36.	Flor. & fructuum	
37.	Hystericum	
38.	In Affectibus Hystericis	
39.	Ictericum.	
40.	Incrassans	
41.	Majale.	
42.	Ein andres	
43.	contra Mens. obstructionem.	
44.	Ein andres	
45.	ad Morsum canis rabidi.	
46.	in Mixt. cruenta.	
47.	contr. Luem Gallicam Berigardi.	
48.	Ein andres Willisii	
49.	Pectorale Aug.	
50.	Andres Charas	
51.	Ein andres	
52.	Ein andres	
53.	Ein andres	
54.	Ein andres	
55.	Ein andres	
56.	Ein andres	

57. Ein andres
58. contra Phthisin
59. Ein andres
60. Renum exulcerationem
61. Polychrestum.
62. Rhebarbarum.
63. Purgans Querc.
64. Ein andres
65. Ein andres
66. Ein andres
67. de splene Bovis
68. Ein andres
69. Sanguinem Purificans
70. Vulnerarium

1. Decoctum alterans, Alterir-Decoct.

Nimm rohen Sandel ʒß. andere nehmen ʒvj. frischem Citronen-Safft ʒiß. andere nehmen ʒj. calcinirten Zucker ʒj. Rein Brunnen Wasser ℔ij. laß eine Nacht lang in der maceration stehen/ dann kochs biß auf ℔ß. ein/ colirs/ und behalts zum Gebrauch.

N. Andere thun noch hinzu Spir. Vitriol. ʒj.

2. Ein anders.

Nimm rothen Sandel ʒß.
Citronen-körner ʒß.
rother Rosen piß.
Candi-Zucker ʒj.
Spir. Vitrioli.
Brunnen-Wasser ℔iij.

Digerirs eine Nacht lang/ dann kochs biß auf ℔iij. ein/ der colatur füge bey
Johannesträublein Sültz (Kreide)
Citronen-Safft.
Gereinigten Zucker jed. ʒj:

Es kühlet und stärcket die Kräffte zusamt dem Hertzen.

3. Ein andres. pro Magistratu.

Nimm Brunnen-wasser so rein ist n. xxxij.
des weissesten Zucker-Candi ʒx.
laß gelinde sieden und colir es.

Nimm dieses Colatur, wenn sie siedet/ ℔ß.
thue darzu
rothen Sandel-Holtzes ʒiij.
rothen Rosen Mj.
Vitrioli ℈ij.
Citronen Safft ʒxxiij.

Infundirs in ein wol verschossen Glaß 6. Stunden/ denn colirs/ und behalt es zum Gebrauch

Wenn nun dieses einer gebrauchen will/ ehe er ins Bette gehet/ so

Nimm dieses Decocti ʒviij.
Syrup von Citronen-Saffte ʒvj.
Berberes-Saffte ʒj.
des Safftes von Granaten ʒß.
Citronen ʒij.
Oli ℈ß.
Zimmet-Wasser ℈ß. M.

4. Decoctum Amarum:

Nehmet Tausendgüldenkraut
Chamillen
Odermenge jed. Mß.
den Saamen von Cardui benedicten
Citronen jedes ʒiß.
Ringelblumen pij.
Entian-wurtzel ʒij.
Enets-Blätter ʒvj.
Rhabarbar. ʒv.
Wein
Wasser jedes ℔j.

Lasset die Helffte einsieden/ und trinket es wider das Fieber auf 2. oder 3. Doses aus.

4. Contra Analarcam. Beckii.

Wider die Wassersucht.

Nimm Franzosenholtz ℔ß:
desselben Rinde
Wurtzel von Sarsaparill. ā ʒiij.
Süßholtz ʒj.
Senesblätter ohne Stiele ʒiß.
der besten Rhabarbar.
Trochiscirten Lerchen-Schwamm ā ʒiß.

Geuß ℔xij. heiß Wasser drauf/ laß es eine Nacht beitzen in einem Gefässe; das wol verdeckt/ nachmals koche es biß auf die Helffte ein/ und läutre es zum Brauchen.

Derselbe ist dieser: des Morgens nehme man um 6. Uhr und jedesmal einen guten Trunck. Um Uhr 12. esse man etwas gebratnes/ und trincke man alsdenn nicht; es sey denn/ daß die Kräffte anfiengen zu fallen. Um 2. Uhr Nachmittage/ nehme man wieder einen Trunck. Glocke 6. Speise man. Glocke 8. oder ein wenig darnach/ wenn man schlaffen gehen will/ nehme man den letzten Trunck. Dieses hat unzehlbar viele restituiret.

6. Decoctum de D. D. Ludov. ab Hornig.

Nimm Sassafraswurtzel ʒi.
Eichen-Mistel
Mastix-Baum ʒvj.
Betonienblätter Mj.

Wann diese Stück zur Decoction bereitet seyn/ so kochs in Mens. iv. klarem Regenwasser/ laß eine viertel Stund aufwallen/ dann thue darzu rohes ℥ ʒj. in einem Tüchlein gebunden/ und laß abermal sieden/ biß 1½. Maaß eingesotten seyn.

Es wehret den Flüssen/ häulet die Rauben/ und führet die Unreinigkeit durch die unempfindliche transpiration und Bauchaus/ und kan man davon am Morgen warm einen Trunck thun.

Ob von den Metallen und Mineralien einige Krafft/ durch die Kochung den andern species mitgetheilet werde, ist schon erörtert worden. Daß es aber deme so sey/ lehret uns hier das ℥/ und ist gewiß/ daß darinnen hohe und wunderbare Kräffte/ wider die schwersten Kranckheiten verborgen liegen/ wann man es nur roh in kleine Stücklein zerschlägt/ in ein Tüchlein bindet/ und nur allein in wässerigen Decocten/ nicht aber in Wein verordnet. Zw. soll nicht einiges Franzosen Decoct. verordnet haben/ wo er nicht zuvor rohes in ein Tüchlein gebundenes ℥ darinnen gekocht/ wie auch folgendes sein Decoct in den Franzosen ausweiset.

Nimm Franzosenholtz ʒiij.
Dessen Rinden ʒv.
Sarsaparillen ʒij.
Sassafras ʒj.
Lebendigen ℥ in ein Tüchlein gebunden ℔j.
Rohes in ein Tüchlein gebundenes ℥ ℔j.

Zerschneid

Zerschneid/ was zu zerschneiden ist/ kochs in 12. Maaß Wasser/ in einem Hafen/ bis auf den dritten Theil ein/ und colirs/ doch soll der Deckel auf dem Hafen ein Löchlein haben.

Der Gebrauch. Von der Colatur giebet man alle Morgen ℥vj. statt eines Schweistrancks/ und kan man entweder im Bett/ oder einer Stuben drauf schwitzen/ das übrige kocht man mit Wasser und Rosinlein/ thut ein neu Franzosenholtz und dessen Rinden darzu/ am End mischet man ein wenig Zimmet darunter/ und thuts zum vorigen/ vor einen ordinari Tranck. Den Gebrauch dieses Decocti kan man 4. Tag continuiren/ doch soll man folgende Pilulen vorher gebrauchen.

Nimm Extr. Catholici ℥iij.
Arcani Corallin.
Cœruleum ℔ii jed. ℥iß. M. zu Pilulen.

Derer Dosis ist 10.

7. Decoct. Aperitiv. Majus. A.

Nimm Endivien
Cichorien
Erdrauch jed. Mj.
Kunigundkraut
Borragen
Ochsenzungen
Flachsseide
rechte Hirschzunge jed. Mß.
Wurtzel von Süßholtz
Fenchel
Eppich
Petrosilien jed. ℥ß.
Rosinen ℥ß.
Saamen von Aniß
Fenchel jed. ℥ij.
welschen Quendel
Tymseide jed. ℥iß.
Rinde von Tamariscen
Cappern jed. ℥ij.
Senesblätter ℥ij.
Engelsüß ℥j.
außerlesen Lerchen-Schwamm ℥ß.

Was klein zu schneiden/ das schneide man/ und was zu zerstossen/ das zerstosse man gröblicht/ alsdenn vermischet/ und zum Gebrauch verwahret.

8. Ein andres/ Eröffnendes. D. I. M.

Nimm der 5. eröffnenden Wurtzeln ℥iß.
Mönchs-Rhabarbar ℥iß.
der Blätter von Odermenge.
Pfaffen-Röhrlein
Wegwarten jed. Mj.
der Blumen von Wegwarten
edlen Leber-kraut ā p. ij.
grosse Weinbeeren num. xx.

Koche es in s. q. Waddich.

Nimm der Colatur ℥ix. thue dazu
des Syrups von den 5. Wurtzeln ℥iij.
Eupatorio Mes. ℥ij.

Aromatisire es mit Spec. Diatr. Sant. ℥iß. M. auf 4. mal.

Es tauget vor die verstopffte Lebens-Glieder in der Cachexie.

9. Ein andres in der Gelben-Sucht. D. I. M.

Nimm der 5. eröffnenden Wurtzeln ℥ij.
grosses Scheelkraut-wurtzel ℥iß.
der Kräuter von weissem Andorn
Odermenge
Johannes-kraut
klein Tausendgüldenkr. a Mj.
Ringel-blumen p. iij.

koche es in s. q. gestähltem Wasser.

Nimm der Colatur ℥ix.
des Syrups von den 5. Wurtzeln ℥ij.
Andorn
Wegwarten mit Rhabarb.
jed. ℥j.

M. auf 4. mal.

10. Ein andres cum Cavmate Viscerum. Eben desselben.

Nimm der Wurtzel von Saurampfer.
Erdbeerkraut
Wegrich
Wegwart jed. ℥j.
der Kräuter von Wegwart
Saurampfer
Erdbeerkraut
Pfeffer-Röhrlein jed. Mj.
der Blumen von Wegwarten
Johannisblumen
rothen Rosen jed. p. ij.
der grossen 4. kalten Saamen jed. ℥iiij.
der schwartzen Kirschen N. xij.

Koche es in s. q. frischen Wassers. Nimm der Colatur ℔j. thue dazu
des Syrups von Saurklee
Kirschen jed. ℥ij.
Violen Tinctur ℥iij. M. auf 5. mal.

11. Ein andres Miltz-Eröffnendes. Eben desselben.

Nimm der Wurtzel von Engelsüß ℥ij.
Faren
Benedicten-wurtz jed. ℥iß.
der Rinden von Cappern Wurtzel
Tamariscen jed. ℥j.
der Blätter von Bachbungen
Kresse
Hopffen
Hirschzungen
Löffelkraut jed. Mj.
der Blumen von Pfriemenkraut
Borragen
klein Tausendgüld. a p. j.
der Saamen von Eschbaum ℥ß.
Loffelkraut ℥ij.

koche es in s. q. gestählten Wassers.

Nimm der Colatur ℔j. thue dazu
des Saffts von Bachbungen
Löffelkraut jed. ℥ij.
Edulcorirs mit Syrup von wolriechenden Aepffeln ℥ij.
Zucker q. s. koche es biß zur Dissolution.
thue darzu Tartari Vitriolati ℥iij.
Mische es auf 5. Doses.

12. Ein anders desselben.

Nimm der 5. eröffnenden Wurtzeln in Wein maceriret jed. ℥iij.
der Rinden von Cappern-Wurtzeln
Tamariscen jed. ℥j.

der

der Blätter von kleinen Hirschzungen
Flachsseide jed. Mj.
Wacholterbeeren n. x.
Hagebutten n. xij.

Geuß Wiij. gemeinen Wassers daran / koche es biß der 4te Theil übrig bleibet / oder ℥ix. am Ende der Kochung thue hinbey / den Wein den du von den Wurtzeln verwahret und laß si den.

Nim der Colatur / und solvirs über dem Feuer / thue darzu Conserv von Löffelkraut / Blummen
Priemenkrautblumen jed. ℥j.

Colir es wieder und thue dazu
Spir. von Löffelkraut
Aperitiv. Penoti jed. ℥j.

M. auf 3. mal.

13. Dec. contra Arthritidem wider das Zipperlein.

Nimm der Kräuter von Gamanderlein
Feld Cypressen
klein Tausendgüldenkr.
jed. Mij.

koche es in l. q. Wasser in einem diplomate halb ein. Dosis auf 1. mal 2. Löffel voll des Vormittags bey Anfang des Essen / und des Abends auf dem Essen mit Bier.

14. Ein andres in Arthr. Vagâ Scorb.

Nimm der Wurtzel vom Scorzoner ℥j.
China ℥ß.
Blumen von Merz Veilchen
Tausendgüldengraut
röthen Rosen
Roßmarin jed. p. j.
der Oberspitzlein von Gamanderlein Mij.
kleiner Weinbeerlein ℥j.
Datteln num. iij.

zerschneide und zerstoß es / und kochs in l. q. Brunnen-Wassers in einem Diplomate, biß noch ℥viij. übrig seyn. Diesem füge zu
Spir. Vitriol. rectif. q. s.
des Syrups von Cardubenedicten ℥j.

M. auf 4. mal.

15. Decoct. Cephalicum. D. I. M.

Haupt-Decokt.

Nimm der Wurtzel von runder Osterlucey
Pönien
Meistertwurtz jed. ℥i.
der Rinden von Eichen-Mistel
Hasen Mistel jed. ℥ß.
der Blätter von Salbey
Rauten
Roßmarin
Betonien jed. Mj.
der Blumen von Arabischen Stechas
Roßmarin
Meyen-Blümlein a. p. j.
Lohrbeeren ℥j.
Wacholderbeeren ℥ij.
Anies
Coriander jed. ℥ij.

Spirit. Vitrioli ℥j. koche es in l. q. Hydromelis

Nimm der Colatur ℔j. darinn löse auf
des Syrups von Eisenblumen
Betonienb. jed. ℥ij.

In der Clarification thue hinzu
Spec. Diambræ
Dianthos jed. ℥ß.

M. auf 4. mal.

Es wird gebraucht wieder die kalten Catarrhen.

16. Ein andres Charas.

Nimm Wurtzel des grossen Baldrians
Florentiner Violenw.
Päonien
Calmus
Eichen-Mistel jed. ℥ß.
Blätter von Betonien
Salbey
Majoran
Berg-Müntze
Chamædryos. jed. Mj.
Saamen von Raute
Päonien
Wacholderbeeren jed. ℥ij.
Blumen von Roßmarin
Stechas
Lavendel
Ringelblumen
Lilien Convallien jed. p. j.

Weinstein ℥j koche es in ℔. vj. Wasser bis daß das vierte Theil eingekochet.

17. Species Decocti Carminativi-A.

Nimm Wurtzel von Süßholtz ℥j.
wilde Wegwart ℥ß.
Aland.
Calmus jed. ℥vj.
Galgan.
Florentiner Violenwurtz
jed. ℥ß.
Kraut von Melissen
Müntze
Roßmarin jed. Mij.
Blumen von Römischen Chamillen Miß.
Priemenkraut Mj.
Saamen von Anies
Fenchel
Möhren
Krahm-Kümmel
Coriander
Dille jed. ℥ß.
Lohrbeeren ℥j.
Schalen von Pomrantzen
Citronen jed. getrocknet ℥vj.

Alles fein gröblicht geschnitten und gestossen / und zum nöthigen gebrauche aufgehoben.

18. Decoct. emoll. pro Clystere.

Nimm Wurtzel von Ebisch
weissen Lilien jed. ℥vj.
Blätter von Hasen-Pappeln
Tag und Nacht
Bingelkraut jed. Mj.
Saamen von Lein
fœnugræco jed. ℥iij.

Diese Sachen alle klein geschnitten und gröblicht zerstossen / dienen zu einem Clyster / so erweichen soll: So es auch noch etwas mehr laxiren soll; so bereite man es folgender Gestalt: Obverwehnte Species alle koche in l. q. Wassers / daß es biß auf den dritten Theil einkoche:

Nimm der Colatur ℔j. thu dazu
Cassiæ pro Clysteribus Zij.
Electur. Lenitiv. F.
Oel von weissen Lilien
Chamillen jed. Zß.
M. es zu einem Clyster.

19. Cordiale decoct, Charas.

Nimm gantze reine Gersten
Wurtzel von Scorzonera
Borragen
Ochsenzungen jed. Zj.
die Blätter obernannter Kraüter
Endivien
Wegwart
Hertzklee jed. Mj.
Frauen-Haar MZ.
Süßholtz Zij.
der 4. grossen kühlenden Sammen jed. Zß.
der drey Hertz-stärckenden Blumen à p. ß.
Koche es in ℔vj. Brunnen-Wassers in Diplom. biß daß das dritte Theil abgerauchet.

Dieses dienet gar wol in hitzigem Zufalle das Hertz zu stärcken und zu verwahren.

20. Dec. confortans & corroborans in Maglignis. D. D. C. Stärckendes Decoct. in bösen Kranheiten.

Nimm der Conserven von Zitronen
der Wurtzel von Scorzonera
Benedictwurtzel á Zß.
Wasser von unreiffen Nüssen
Scordien
Myrrhide
Carduibenedicten
Saurampfer á q. l.
Laß in einem Diplomate oder blinden Alembico biß auf den dritten Theil einsieden.

Nimm Der Colatur Zix. Darzu thu
▽ Berz. cordialis.
Syr. Bezoard. á Zj.
des Liquoris tenell: C. C.
Essenz von hinnebeeren á Ziß.
Mixt. simpl. Zß.
Confect. Alkerm. Zij.
Zimmetwasser Ziß. M.

21. Decoct. CC. D. Simon. Pauli.

Nimm Geraspelt Hirschhorn Zj.
der Wurtzel von Fenchel
Contrayerva
Eberwurtzel á Ziij.
Scorzonera Zß.
Saamen von Agley
Fenchel á Zj.
Grosse Cibeben / da die Steinchen ausgenommen Ziij.
Koche es in l. q. Gerstenwasser / gegen das Ende der Kochung thue dazu
Conservæ rosar. V. Zij.
Borragen
Ochsenzungen á Zj.
Nimm der Colatur. ℔ij. Thue dazu
des Syrups von Hinnebeeren Zij.
frisch ausgepressten Citronensafft Zj.
℞ vom Saltze Zj. Mische es.

Man kan sich dieses Decocti in hitzigen und malignischen Fiebern mit Nutzen bedienen / wie denn beyde nachfolgende / nächst Göttlicher Hülffe / auch das Ihre jederzeit wohl verrichtet haben.

Nimm der Wurtzel von Scorzoner.
Rhodii á Zß.
Gequetschte kleine Rosinlein Ziß.
Geraspelt Huschhorn Zvj. oder des ohne Feuer præpar. Hirschhorns so viel
Klapper-Rosen p. ij.
Koche es in l. q. Brunnenwassers biß ℔x. Thue dazu ℞ ☉. Zj. Mische es.

Oder:

Nimm Geraspelt Hirschhorn Zv.
Geuß Brunnen Wasser darauf ℔iß. Laß es biß auf den dritten Theil einkochen / thue denn dazu
der Wurtzel von Scorzoner. Zß.
Wasser von Lachen Knoblaud Zv.
Laß es ein paar mal aufwallen / hebe es ab / und thue / wenn es kalt / dazu
Safft von Limonien oder Citronen Zß.
Syrup von Limonen oder Citronen Z.ß.
Mische es / und gib dem Krancken nach Genügen.

22. Decoct. consolidans D. D. J. M.

Nimm der Wurtzel von runder Osterlutzey
Wallwurtz jed. Zß.
beyder Consoliden Zj.
des Krauts von Wegerich
Apostemkraut jed. Mj.
Sanickel
Johanniskraut jed. Mij
Koche es in l. q. Wassers von Sanikel.
℞ Der Colatur Zix. Darinn zerlöse
des Saffts von Flöhekraut
Sanickel jed: Ziß.
Edulcorirs mit l. q. Zucker. M.

Wo etwa nöthig im Leibe / so verfehret worden / zu heilen / so nimmt man von diesem Decocto laulicht Morgens und Abends einen Trunck. Es heilet sehr wohl / doch etwas langsam.

23. Decoct. Diuretium Augenii.

Nehmet Eppich Wurtzeln
Petersilien Wurtzeln jed. Mj.
die Wurtzeln von der Feiber-Röthe Zß.
Spieck
Frauen-Haar
Flachs-Seide
Odermeng
Rothe Kichern jed. Mß.
Haselwurtz Zj.
Calmus Zß.
Aniß
Petersilien
Epich-Saamen
Borhorn-Saamen
Vogelnest-Saamen/
Feldkümmel-Saamen jed. Zij.
Melonen
Cucummern } Samen jed. Ziij.

Kochet alles ℔vj. Wasser/biß es ℔ij. eingesotten/ seyhet es durch / zuckert es und lasset davon Zvj. auf einmal trincken.

24. Decoctum Epaticum. Leber-Decoct.

Nimm Rund Osterlutzeywurtzel Zj.
der besten Rhabarbarn Zß.

schwartz

schwartz Eberswurtzel Zij.
Petersilgenwurtzel
Wegwartenw. jed. Zvj.
weiß Eberesw. Zij.
Kraut von Endivien
Scabiosen
Betonien
Sauerampfer ā Mß.
Fenchel Zj. Kochs in Brunnen-Wasser ℔vj. biß der dritte Theil eingesotten.

25. Ein andres Moysi. Charas.

Nimm der 5. eröffneden Wurtzeln
von Erdbeerkraut
Ochsenzungen ā Zvj.
Blätter von Endivien
Wegwart
Hopfen
Odermenig
Bibenelle
Kürbel
Pfaffenblat jed. p. j.
Frauenhaar
gülden Wederthon ā p. ß.
Saamen von Eppich
Steinhirse jed. Zij.
den 4. kühlenden grossen
Saamen jed. Zj.
Süßholtz Zij.
Blumen von Borragen
Ochsenzungen
Pfriemenkraut jed. p. j.

Die Wurtzeln koche in Brunnen Wasser eine halbe Stunde / hernach thue den Hopffen und Kräuter dazu / wenn die auch eine viertel Stunde gekocht / alsdenn die Saamen / Süßholtz und Blumen hinein gethan. Nach einer gelinden Aufwallung hebe es ab / und gebrauche es.

26. Ein andres in Verstopfung.

Nimm der Wurtzeln von Wegwart
Pfaffenröhrlein
Seeblumen
Saurampfer jed. Zj.
Roten Santel Zß.
der Kräuter von Sauerampfer
Wegwarten
Burtzelkraut
Endivien jed. Miß.
der 4. grossen kalten und kleinen Saamen jed. Zß.
weissen Mohnsaamen Zij.
der Blumen von Seeblumen
Edel Leberkraut
Ochsenzungen
Wegwarten jed. p. t.

Koch es in s. q. veri lactis.

℞ Der Colatur. ℔j. darinn löse auf
des Syrups von Wegwartensafft
Citronensafft jed. Zißß.
Tinctur. von Rosen
der roten Leberkrautblumen jed. Zj.

M. auf viermal.

27. Ein andres temperiret D.D.B.O.

℞ Der Oberspitzen von Wermuth
Wegwarten mit Blumen jed. Mj.
der Wurtzel von Schwalbenkraut
der innern Hollunder Rinden jed. Zj.
der Blumen von Holder
blaue Kornblumen jed. Mß.
Saamen von Anis
Wiesenkümmel jed. Zß.

Zerschneide und koche es in einer Fleischbrühe. Es ist dienlich in der Wassersucht ꝛc.

Dosis ein guter Trunck / Morgens / Mittags und Abends.

28. Ein andres eben desselben.

℞ Der Wurtzeln von Wegwarten
Spargen
Graß
kleinen Nesseln
alles frisch mit mit den Kraut ā Mj.
Petersilgen 2. Hände voll.

Zerschneide es / koch es in einer Fleischbrühe. Dieses ist tauglich in den Verstopfungen der Gekröß-Aederlein. Daher offt die Atrophia entstehet. Dosis Morgens / Mittags und Abends einen guten Trunck.

29. Decoctum Epatis vituli.

Kalbs-Leber-Decoct.

Nimm Kalbsleber in Stücklein zerschnitten
Roten Sandel
Zimmet jed. Zß.
Spikanard
Roter Rosen jed. p. j.
Wegwartblumen Conserv. Zj.
Trochisc. von Rhabarbarn
Kunigundenkraut jed. Zvj.

Kochs in einer ziemlichen weiten Violen / die woh verschlossen sey / im siedenden B. sieben Stunden oder acht biß die Leber schier versotten; wann es nun genug gekochet / so kanst du nach Belieben Zucker darzu thun.

Es tauget schier in allen Leberkranckheiten / besonders in derer Fluß und Wassersucht.

Die Dosis ist 3. 4. Z. Morgens und Abends. Querc. in Pharm. rest. c. 26.

N. Auf gleiche Weise könte man auch Decocta von Fuchs- Kalbs- und Lämmer-Lungen machen / wenn man Brust-Artzneyen darzu thäte. Querc.

30. Decoct. Expulsivum. Austreibendes Decoct. in der Pest und bösen Fiebern. D.J.M.

Nimm der Wurtzeln von Angelike
Baldrian
Tormetill
Pestilentzw. jed. Zj.
des Krauts von Geißrauten
Cardubenedicten ā Mj.
der Saamen von Angelike
Melissen jed. Zij.
Citronen Zj.

Koche in gemeinen Wasser s. q.

℞ Der Colatur. Zx. infundir darinn
Conserv. von inwendigen der Citronen
Geiß Rauten
Scordien jed. Zvj.

Laß es eine Nacht zusammen weichen / des Morgens laß es aufwallen / und colir es / thue alsdenn dazu
Elixir Pestilent. Croll. Zj.

M. auf dreymal.

31. Ein anders Decoct.

Nimm der Wurtzel von Scozoner. Zij.
Sauerampfer Ziß.
der Kräuter von Cordubenedicten
Apostemkraut / GeißRauten.
Scordien jed. Mj.
Geraspelt Hirschhorn Ziß.
der Blumen von rothen Rosen Mi.
Borragen
Negelein jed. p. ij.
Saamen von Cardubenedicten Zij.
Citronen Zj.
des euserstenGelben vonCitronenschal. Ziß.
Koche es in f. q. gemeinen Wassers.
Nimm der Colatur. ℔iß. Thue darzu
des Syrups von Citronensaffte
Corallen Querc. ā Zij.
Confect. Alkermes Zj.
de Hyacinth. ℈j. M.

32. Ein anders dergleichen.

℞ Der Latwerge vom Eye
Theriak A. jed. Zij.
Geuß darauf des Wassers von Scordien
Geußrauten / Entzian
Cardubened. ā Zij.
Zerstoß in einem marmornern Mörsel / und solvirs auf gelindem Feuer.
℞ Der Colatur was vorhanden / thue dazu
des Syrups vom Citronensaffte
Scordien jed. Zvj.
Mistur. simpl. Zj. M. auf dreymal.

33. Ein anders im gleichen Falle.

℞ Des Citronen Fleisches von den Körnern beweissen Zucker Ziij. (freyet num. ij.
Koche es in Wasser f. q. biß das Wasser fein sauer darnach schmecket.
℞ Der Colatur Zvj. darinn infundire
Holder Muuß Ziij.
Laß in der Infusion eine Nacht stehen / colire es / thue dazu des Syrups von Kirschen mit Negeleinbl. bereitet Zij. M. es auf dreymal.
N. Die Holderkreyde machet es etwas wiederlich. Man kan es auch wohl ohne derselben bereiten / und den Syrup gleichfalls nach Belieben auslassen / oder zuthun.

34. Ein ander austreibendes Decoct. in Kindesblattern und Flecken.

Nimm der Wurtzeln von Bibenell
Tormentill / Scorzoner
weissen Diptam jed. Zij.
der Kräuter von Erdrauch
Apostemkraut jed. p. ij.
der Blumen von Ageleyen p. iij.
Ringelblumen p. ij.
der Saamen von Cardubenedicten
Fenchel jed. Zij.
Feigen num. x.
Koche es in f. q. Brunnenwassers.
℞ Der Colatur Zix. Thue dazu
des Syrups von Ageleyenblumen Zij.
der Tinctur von Ageleyenblumen Zij.
M. auf viermal.

35. Ein andres in hitzigen Fiebern.

℞ Der Wurtzel von Sauerampfer/ gröblicht zerschnitten Zj.
Koche es in ▽ f. biß zur Röthe.
℞ Der Colatur ℔iß. Thue dazu
des Syrups von Berberes
Endivien / Klapper-Rosen jed. Ziß.
des Saffts von frischen Citronen Zij.
M. Ein Trunk auf einmal zu nehmen.
N. Vor Leute / die nicht bey sonderen Mitteln/ kan man folgendes bereiten:
℞ Der Wurtzel von Sauerampfer Zvj.
kleine Rosinlein Zij.
Berberesbeerlein Ziiß.
Koche es in Gerstenwasser q. f.
℞ Der Colatur ℔j. Thue alsdenn dazu
des frischen Saffts von Citronen Zij.
Edulcorire es mit Julep. rosat. q. f. Thue zuletzt dazu ℈ Vitrioli ℈ß.
Dieses löschet den Durst / und besänfftiget die Hitze/ stärket das Hertze / und wehret der Malignität.
N. Man nimt der Gersten Zj. auf ℔j. Decocti.

36. Decoct. Florum & Fructuum.

Nimm der Wurtzel von Süßholtz Ziß.
Alant
Florendiner Violenwurtz
Bibenellen jed. Zij.
Beinwellen Zj.
der Kräuter von Isop
Gundelman
Consolid. Sarracen.
Ehrenpreiß
fleckicht Lungenkraut ā Mij.
der Blumen von rothen Rosen
Klapper-Rosen | Borragen
Ochsenzungen | Mertz Veilche jed. Miß.
Dattel-n
Feigen jed. num. xx.
Brustbeerlein num. xxx.
der grossen Rosinen ohne Steine Ziij.
Johannesbrod Zij.
Saamen von Anis
Fenchel jed. Zj.
Alles gröblicht zerstossen und zerschnitten behalte zum nöthigen Gebrauche wohl verwahret.
Derselben Specierum Gebrauch ist in den Brust-Beschwehren höchst dienlich.

37. Decoctum Hystericum. Mutter-Decoct.

Nimm des Krauts von Poleyen
Beyfuß | Quendel ā Mj.
Stabwurtz | Bibellenwurtz
Mutterkraut | Lorbeer ā Zij.
Melissen | Bibergeil Zj.
Esenkraut | Sevenbaum Zij.
M. und machs f. a. zu einem Decoct.
Es stärket die Mutter/ und treibet den Monatfluß.

38. Ein andres in Mutter Beschwehren.

Nimm der grossen Negelein ℈ß.
des gantzen Orientalischen Saffrans ℈ß.
der Kräuter von Roßmarin
Fünffingerkraut
Mutterkraut
Melissen
Convolvulæ
Täschelkraut jed. Mj.

Gelbe

Gelber Veilchen Miß.
Koche es in einem verschlossenen Gefässe in des besten Weines 2. Maasen / eine halbe viertel Stunde. Dosis Ein guter Trunk / Morgens und Abends warm genommen.

39. Decoctum Ictericum.

Nehmet Ganß Koth.
geraspelt Helfenbein jed. Zj.
Schelkraut /
Hirschzungen /
Johanniskrautblumen jed. Mij
Saffran ßß.
weissen Wein
Wasser jed. ℔ij.

Lasset es biß zur Helffte einsieden / zuckert es nach belieben / läutert es mit dem weissen von Ey lasset den Patienten davon auf einmal nehmen Zv.

40. Decoct. Ingrassans D. D. I. M.

Nimm der Wurtzeln von Wegerich Zij.
Süßholtz Zj.
der Blätter von Buntzlkraut
Scebiumen jed. Mij.
rothen Rosen
wilden Mohn jed. p. ij.
des Saamens von Pappeln 3j.
der 4. grossen kalten Saamen jed. Ziij.
der schwartzen Brustbeerlein num. vj.
der ausgekörnten grossen Rosinen Zj.
Koche es in s. q. Brunnenwassers.
℞ Der Colatur ℔j. Thue dazu
Syrup von Süßholß Zij.
blauen Veichen Zj.
Looch von Fuchs-Lungen Ziij.
Colir es wieder. Mische es.

41. Decoctum Majale.

Nimm Erdrauchkraut Mj.
das öberste von Hopfen
Wegwart
Odermenig
Miltzkraut
Römischen Wermuth jed. Mß.
Engelsußwurtz ßß.
Süßholtz ßß.
Senerblätter Ziij.
Anis Zij.

Wann es möglich ist / soll man alle Stücke frisch nehmen / misch es / und kochs in Käswasser ℔iv. biß auf den dritten Theil ein / in die warme Colatur infundir eine Nacht harte Rhabarbarn Zij. Indischen Spik gr. viij. Kamehlheu ßß. Laß es abermal sieden / und colärs. Es reiniget das Gebürt.

42. Ein andres / Sangvinem purificans, & pro præservatione D. M.

Nimm Blätter von Erdrauch Miß.
Odermennige
Wegwart jed. p. j.
Blumen von Wegwart
Edel Leberkraut
Maaßlieben
Alant jed. p. j.
Wurtzel von Engelsüß
Mönch-Rhabarb.
Alant jed. Zj.
Senesblätter Zij.
Koche es in s. q. seri lactis.
℞ Die Colatur / und edulcorir es mit Zucker / laß es denn biß zur Syrup-Dick. einsieden.

Oder man nehme die Species, und infundire sie in Melken oder Wasser von Meyenthau.

Man kan auch die Tinctur. Tartar. ziatam den Syrup von Erdrauch / und derselben Essentz dazu thun.

Dos. Züj. oder Züiij.

Wenn man auch über die Species die Tinctur. Tartar. ziat. oder Spirit. aperit. Ponoti, oder Vitriol. ♂. tröffelt / hülfft es viel zur Extraction und Purgiren.

43. Decoct. im verstopfften Monats Fluß D. J. M.

Nimm der Wurtzel von Osterlucey
Stickwurtz
klein Tausendgüldenkraut
Färber-Röte jed. Zj.
Rinden von Pomerantzen
Citronen jed. ßß.
der Blätter von Beyfuß
Mutterkraut
Majoran
Melissen
Bingelkraut
Rosmarin jed. Mj.
Saamen von Peterßilgen
Liebstöck. jed. Ziij.
der Blumen von Lavendel
gelben Veilchen
klein Tausendgüldenkr.
jed. p. ij.
Koche es in s. q. gestählten Wassers.
Nimm der Colatur ℔j. Thue dazu
des Syrups von Ringelblumen Züij.
Classiæ ligneæ Zii.
Saffran 3j.
Zimmet 3j. Koche und clarificir es.
Dosis auf viermal.

44. Ein andres Ejusdem.

Nimm der Wurtzeln von Graß
Spickwurtz
Baldrian jed. Ziß.
der Kräuter von Melissen
Staubwurtzkraut
Mutterkraut
Bingelkraut
Beyfuß jed. Mj.
der Ringelblumen p. iiij.
Blumen von Tausendgüldenkraut

gelben Violen jed. p. ii.
Saamen von Liebstöckel
Rauten jed. ʒj.
Koche es in s. q. Beyfuß-Wassers in einem Diplomate.
℞ Der Colatur ℔j. Thue ferner dazu
Componirten Syrups von Beyfuß
Ringelblumen ā ʒij.
Essentz von Beyfuß ʒij.
Würtze es mit Zimmet
Saffran
Orientalischen Saffran jed. ʒß.
Colir es wieder auf 4. Doses.

45. Decoctum ad Morsum canis rabidi.

Nehmet Rautenblätter ʒvj.
Knoblauchwurtzeln
Theriac jedes ʒj.
Eisenfeilig jed. ʒiij.
Siedet es in ℔iiij. weissen Biet / da kein Hopfen dabey / biß zur Helffte seyhet es durch / duncket Tücher darein / und schlaget es dann über den verletzten Ort.

46. Decoct. in Mixtione cruentâ Ejusdem. In Blut-Harnen.

Nimm der Wurtzeln von Tormentill
Consolid.
Wallwurtz jed. ʒj.
der Blätter von Täschelkraut p. ij.
Odermenge
Schafgarben
Consolid. jed. Mi.
der Blumen von roten Rosen
Johannis Blumen ā p. ij.
Koche es in s. q. Zuckerwassers.
Nimm der Colatur ℔j. Füge derselben bey
des Syrups von roten Corallen
Wallwurtz jed. ʒij.
der Essentz von Johannis Blumen ʒij.
rote Corallen Tinctur ʒj.
mische es auf 4. mal.

47. Decoct. contra Luem gallicam Berigardi. Wieder die Frantzosen.

Nimm des geraspelten Frantzosenholtzes
desselben Rinde jed. ʒvj.
des wohlgeraspelten Sassafras ʒiiij.
der Wurtzel von Sarsaparill ʒv.
Pestilentzwurtz
China Fahrenkraut jed. ʒiiij.
Angelike
Tormentill
Scorzoner jed. ʒiij.
des Holtzes von gelben Santel
weissen Santel jed. ʒij.
Rosenholtz ʒiß.
Aloesholtz ʒß.
Saamens von Carduibenedicten
Citronen jed. ʒij.
der Blumen von Johanniskraut
den 4. Hertz-stärkenden
Blumen jed. Mj.
Senesblätter ohne Stengel ʒiiij.
geraspelte Elends-Klauen
Hirschhorn jed. ʒiß.
Zimmet
Muscathenblüthe jed. ʒiij.
Bezoar-Stein des Orientalischen ʒß.
Wahres Einhorn ʒiß.
Koche es mählich in schlechten Wassers 100. ℔: Colir es / und thue / um einen lieblichen Geschmack zu erziehlen / Zucker nach Belieben dazu.

Die Remanenz koche wieder mit 100. oder 200. ℔. Wassers. Vom ersten ist die Dosis ʒiiij. Morgens und Abends. Das andere gebraucht man zum Ordinar-Trank.

48. Ein andres Willisii.

Nimm des geraspelten Frantzosenholtzes ℥ß.
der Wurtzel von Sarsaparill ʒviij.
weiß Santelholtz
Holtz von Mast rbaum jed. ʒij.
geraspelt Helffenbein
Hirschhorn jed. ʒvj.
gemein Spießglaß in ein Pündlein gebunden
gebunden ʒiiij.
Süßholtz ʒiß.
Infundire und koche es im Brunnenwasser ℥xvj. biß zur Helffte. Colir es / und trink zur jeden Zeit davon / wenn beliebet.

49. Pectorale Decoct. Aug. Decoct. in Brust-Beschweren.

Nimm der kleinen geteinigten Rosinlein ʒj.
schwartzen Brustbeerlein
roten Brustbeerlein jed. num. xv.
Dattelen num. vj.
frische Feigen num. iiij.
gereinigter Gersten ʒj.
des Krautes Frauenhaar Mß.
Isop ʒij.
Koche es wenn man desselben nöthig hat / in schlechtem Wasser. Colir es. Da man denn noch etwa einen brustlösenden Syrup zuthun kan.

Es dienet in allen Brust-Beschweren / als Catharr / Husten / Engbrüstigkeit / Seitenstechen. Es lindert die Brust / und reiniget dieselbe von allen angesetzten Feuchtigkeiten.

50. Ein andres Moysis Charas.

Nimm Gereinigter Gersten ʒß.
rote Brustbeerlein
schwartze Brustbeerlein jed. num. xij.
kleine saubere Rosinlein ʒvj.
Feigen
Datteln jed. num. vj.
der Blätter von Apostemkraut

Lungen-

Lungenkraut jed. Mj.
gülden Wiederthon
Isop
Blumen von Hufflattig jed. p. j.
süssen Holtzes Zij.

Koche es in Wasser Wiij. biß zum dritten Theile. Ehe es gäntzlich erkaltet / so seige es durch / und trinke offt einen Trunk davon.

N. Nachfolgender aus Herrn Willisii Gebrauch / thut in Brustbeschweren das seine auch sehr wohl.

Nimm der Blumen von Maaßlieben Mj.
lebendiger gereinigter Schnecken N. iij.
der Wurtzel von Mannestreu Zß.
Binell Ziij.
Mäusedorn Zij.
Blätter von Hudramp
Hirschzungen
Hufflattig jed. Mß.
Saamen von Fenchel Zß.
kleine Rosinlein Zvj.
rote Brustbeerlein. num. vj.

Koche es in Brunnenwasser / colir es / und mache es nach Belieben süsse mit
Syrup von Klapper-Rosen q. s.

N. Dieses dulciret das acidum gar wohl / dannenhero es in anfangender Schwindsucht wohl in acht zu nehmen.

51. Ein andres in bösen Husten aus Hœmoptysi mit einer grossen Hitze des Bluts.

Nimm der Wurtzel von süssem Holtze Zvj.
Hufflattig
Wegwarten
Engelsüß jed. Zß.
Fl. Veyelw. Zij.
besten Chinäw. Zv.
der Blumen von rothen Damascen-Röslein Mß.
des Krauts von Apostemkr.
Frauenhaar
Hufflattig
Ehrenpreiß jed. Mß.
der 4. grossen kalten Saamen jed. Zß.
Anis Saamen Zii.
der rothen Brustbeerlein
schwartzen Brustbeerlein
Korb-Feigen num. v.
grosse Rosinen / so ausgekörnet Zj.
Mohnköpffe ohne Saamen num. ij.
reiner Gersten Mj.

Infundir es 6. Stunden oder länger / laß es kochen in gemeinen Wasser q. s. in einem Diplomate halb ein. Colir stark Zix.
Thue dazu
Syrup von süssem Holtze Zx.
wider die Catarrhen Zi.
Looch. san. & expert.
Colirtes Rosenhonig jed. Zß.

M. Hiervon nimm Morgens und Nachmittags so an sich / des Abends aber mit Essentia fl. Papav. Rhœad. gt. v. Ladani fermentati gr. iij. destillirten Anis-Oels gt. i. Wenn diese Stücke zu Pillen gemachet / und auf drey gleiche Theile eingetheilet worden / auf jedes mal einen guten Trunk.

52. Ein andres P. H. D.

Nimm der Wurtzel von Lakritzenholtz
Veilenwurtz
Mannestreu
Alant jed. Züß.
Wallwürtz Zß.
der Krauts von Ehrenpreiß
Hufflattig
Lungenkraut
Frauenhaar
Costen
Traubenkraut
Sonnenthau
Gundelreben
weiß Andorn
gülden Günsel
Isop jed. Mß.
Mausöhrlein
Sanickel jed. p. ij.
der Blumen von Apostemkraut
Schnell-Blumen
oder
Klapper-Rosen
Johannis Blumen
rother Rosen
Hollunderblüth à Mß.
des Saamens von Fenchel
Anis
Pappeln jed. Zj.
kleine Weinbeerlein Zj.
Datteln ohne Steine num. viij.
Rote Brustbeerlein num. x.
Feigen num. vj.
geraspelt Hirschhorn Zvj.

Koche es in l. q. Gerstenwassers biß Wiß. Der Colatur füge bey
des Syrups von Andorn
Burtzelkraut
Frauenhaar
aus Costensafft
Wallwurtz jed. Züß.
Looch von Pinien
Fuchs-Lungen jed. Ziß.

Colir es wieder. Clarificir es mit Eyerweiß / und behalt es zum Gebrauch in einem Glase.

53. Ein andres.

Nimm des Krauts Sinau
Sanickel
Lungenkraut
klein Tausendgüldenkraut
Ehrenpreiß
Mausöhrlein

Sinngrün
der Blumen von Leberkraut jed. Mj.
Koche es in wohl verjohrnen Biere. Von der Colatur trink des Morgens nüchtern vor dem Mittage und Abend-Essen/ wenn du wilt zu Bette gehen/ einen guten Trunk.

54. Ein andres D.D.B.O.

Nimm des Krauts von Apostemkr.
Ehrenpreiß
weissen Andorn jed. Mij.
Edlen Leberkr. Mj.
der Blumen von Veilchen
Borragen
Ochsenzungen jed. Mj.
der Wurtzel Chinæ ℥vj.
Saamen von Anis
Fenchel jed. ℥ß.
geschabet Süßholtz
kleiner Weinbeerlein jed. ℥ij.

Koche es in s. q. einer Brühe/ colir es/ und thue des Morgens/ Mittags und Abends einen guten Trunk davon.

55. Ein andres.

Nimm der Wurtzel von Alant ℥ß.
Blumen von Mertz Veilchen
Schnellblumen á p. iij.
kleinen Weinbeerlein ℥ j.
ausgesteineten Dattlen num. iij.
roten Brustbeerlein num. vj.
Süßholtz ℥j.
des Krauts von runder Osterlucey
Kerfelkraut
der Blumen von Hufflattig jed. Mj.

Zerschneide und koche es in s. q. Brunnenwassers.
℞ Der Colatur ℥viij. Thue dazu
des Syrups von roten Brustbeerlein ℥ß.

Mische es/ und trinke nach Belieben davon.

56. Ein andres dinn-machendes Decoct in Husten von dicken Feuchtigkeiten J. M.

Nimm der Wurtzel von Süßholtz
Alant jed. ℥ß.
Geraspelt Sassafrasholtz ℥j.
der Blätter von Hufflattig
weissen Andorn jed. Mj.
Saamen von Anis ℥ij.
Blumen von Alantwurtzel p. ij.
Cubeben/ die in Spirit. Vini macerirt ℥j.

Koche es in gemeinen Wasser.
Nimm der Colatur ℔j. Thue darzu
des Syrups von Apostemkr.
süssem Holtz jed. ℥j.
Abgeschäumt Honig ℥ij.

Clarificir es im MB. und aromatisir es mit
Spec. Diaielos l. ℥ij. M. auf viermal.

57. Ein andres um Husten von einiger Hitze herührend.

Nimm des Wurtzel von Wegerich
Endivien jed. ℥ij.
der Blätter von Burtzelkraut
Veilchenkr. jed. Miij.
Saamen von Flöhekraut
Quitten jed. ℥iij.
roter Brustbeerlein num. xx.
der Blumen von gesl. ckten Lungenkr.
Schnellblumen
blauen Veilchen á p. ij.

Koche es in gemeinen Wasser q. s.
Nimm der Colatur ℥ix. Thue dazu
des Safts von Burtzelkraut
Syrups Diacodii jed. ℥j.
Zucker-Candis. q. F. Decoct. auf s. mal.

N. So der Husten von Kälte verursachet wäre/ so dienet folgendes gar wol darwider.
Nimm der Blumen von Veilchen
Wurtzel von Süßholtz
runder Osterlucey á ℥j.
Blätter von Hufflattig
Lungenkraut jed. Mij.
Blumen von Isop
Hufflattig jed. p. ij.
Saamen von Anis
Nesseln jed. ℥ß.
grosser Weinbeerlein ℥j.
fetter Feigen num. x.
Koche es in s. q. Lungenkraut-Wassers.
Nimm der Colatur ℥ix. darinn löse auf
des Syrups von Andorn ℥ij.
Byzantin. s. ℥ß.
Essig von Meerzwibeln ℥j.
Aromatisir es mit
Spec. Diaireos s. ℥j. M. und colir es wieder zum Gebrauch.

58. Decoct. contra Phihisin.

Nimm des Krauts von Sinau
Sanikel
Lungenkraut
Aurin
Ehrenpreiß
Maur Raute
Durchwachs
Edel Leberkraut-Blumen jed. Mj.
Koche es in wohl vergohrnem ringem Biere s. q.
Hiervon trinke nüchtern/ Nachmittage/ und wenn du zu Bette gehen wilst/ einen guten Trunk.
N. Mit diesem Decocto soll sich ein Barbirer zu Stettin/ der an der Schwindsucht laboriret/ auf viele Jahre mit Verwunderung aufgehalten haben

59. Ein andres.

℞ Des Krauts von Schaffgarben weiß und gelbes jed. ℥ij.
der Wurtzel von Tormentill mit Kraut ℥ß.
des Krauts von Ital. Bibenell. ℥j.
Alles wohl zerschnitten thue in einen verglästen Topf; thue folgendes dazu:

Coz

Conservæ von roten Rosen ℥vj. Geuß drauf rein Brunnenwasser ℔xij.
Verklebe es wohl / laß es 6. Stunden kochen; hernach colir es / und verwahrs in gläsernen Flaschen an einem kalten Orte.
Hiervon nimm nüchtern ℥vj. Nachmittags um Glocke vier ℥iiij. Ein paar Stund vor Schlaffens-Zeit ℥iiß. allzeit etwas laulicht gemacht.

60. Decoctum Polychrestum.

Nehmet Engelsüßwurtzel ℥iiij.
Wegwarten ℥ij.
Rhabarbar ℥ij.
Sennet Blätter ℥ij.
Fenchel Saamen
Süßholtz ad ℥j.
Rosin ohne Kern ℥iiij.
Siedet alles 4. Stund in Wasser ab / nehmet des durchgeseyheten ℔iiß. thue dazu ausgepreßten Löffelkrautsafft ℥viij.
Zucker
Manna. jed. ℥iij.
Lindert es mit dem weissen vom Ey / und lasset den Patienten davon trincken.

61. Decoct. ad Renum dolorem & exulcerationem D. J. M. Wider den Nieren-Schmertzen und Verschwerung.

Nimm der Wurtzeln von Süssemholtz
Pappeln
Ebischwurtz jed. ℥j.
der Kräuter von Tag und Nacht
Petersilgen
Steinklee
Pappeln
Ebischkraut jed. Mj.
Saamen von Griechisch Heu (fœn. græc.)
Linsen jed. ℥ij.
der Blumen von Camillen
Johannisblumen ā p. iij.
Koche es in s. q. gemeinen Wassers.
Nimm der Colatur ℔j. darinn solvir
des Syrups von Wallwurtz ℥ij.
Saffran ʒß. M. auf 4. Doses

62. Decoctum Rabarbari.

Nehmet Rhabarbarn ℥ij.
kleinzerstossener Weinbeere ℥iiij.
Sauerampfer Wurtzel ℥iij.
Fenchel Saamen ℥j.
Kochet alles in ℔iij. Rosenwasser
lasset ℔j. einsieden / mischet ℥j. geläuterten Zucker darunter / und trincket davon des Tages 3. mahl.

63. Quercetani Decoctum purgans pro delicatis. Purgier-Decoct vor delicate Leute.

Nimm Sennet S. S. ℥vj.
Wasser von starkriechendem Obst / oder Erdbeer q. s. auf einmal.
macerirs in einem verschiossenen Gefäß / 24. Stunden / und thu ein wenig Lemonien-Safft darzu / dann laß sieden / und trücks stark durch / thu darzu des Saffts von starkriechendem frischen Obst ℥iß. Candizucker q. s. clarificirs mit Eyerweiß / und würtz es mit Zimmetwasser.
Es purgiret sanfft ohne Eckel.

Das Laxir-Decoct / das in den vorigen Editionen zu Ende des 2. B. gestanden / setzen wir hieher anseinen Ort / und kommet selbes von Herrn D. Spina
Nimm Sarsaparil-wurtz
Ebischwurtz
Borretschwurtz jed. ℥ß.
Süßholtz ℥iß.
digerirs 24. Stunden in ℔iiij. siedenden Wasser kochs biß auf 3. ℔. dann thu darzu
Engelsüßwurtzel ℥ß.
Thymseiden ℥ij.
auserlesen Senetblätter ℥ß.
bereiteten Lerchenschwamm ℥iß.
der besten Mechoacan ℥ij.
Borretschblumen
Ochsenzungenblumen
Veilchen jed. p. j.
Tamarinden ℥v.
kleine Weinbeerlein ℥ß.
frische Datteln num. iv.
zerstossenen wilden Saffransaamen ℥ij.
Anis
Fenchel jed. ℥ß.
Nägelein
Ingwer jed. ℥j.
kochs noch ein wenig s. a. dann trücks zu / und colirs zum Tranck. Es purgiret die scharfen Feuchtigkeiten / und ist in Grimmen sehr nützlich.
Dosis ist ℥iv. des Morgens / und wo es beliebet / des Nachmittags.

64. Ein ander purgirendes.

Nimm Auserlesener Mannā ℥iiij.
Alexandrischer Senesblätter ℈ ℥iiij.
der Wurtzel von Engelsüß
kleine Weinbeerlein jed. ℥ij.
Coriander ℥ij.
Fenchel
Zimmet jed. ℥iß.
Weinstein Crystallen ℥j.
Zerschneide und zerstoß / und gieß warm Brunnwasser darauf ℥xvj. Laß eine Nacht durchstehen. Denn colir es / und drucke es aus / clarificirs / und filtrirs durch ein graues Fließpapier.
Dosis auf einmal ℥ij. biß ℥iiij.

65. Ein andres dergleichen.

℞. Auserlesen Mannā ℥ij. oder iij.
des auserlesensten Tartari ℥j. vel ißß.
Solvir es im MB. mit säuerlichten Brunnen-Wasser ℥iiij. oder ℥v.
Thue dazu ein wenig frischen Citronen-Saffts oder ℞ Matris; damit es eine angenehme Säure bekommt. Denn clarificir es mit Eyer-Weiß / und filtrir es durch ein Papier; Mache letzlich selbiges mit frischen Citronen-Schalen wohlreichend / welches auch mit Eleosaccharo von Zimmet geschehen kan.
Dosis von ℥iij. biß ℥v.

66. Ein andres.

℞ Der Tamarinden ℥j.
Wurtzel von Sauerampfer gröblicht zerschnitten ℥iß.
Koche es in Wasser / biß der Liquor roth wird / alsdenn colire es.
℞ Der Colatur ℔j. thue dazu

des purgirenden Rosen-Syrups
des Syrups Diasereos jed. ℥ij.
Eleosacch. Citr. ʒß.
M. auf vielmal zu gebrauchen.

67. Decoctum splenis bovis. Rinder Miltz-Decoct.

Nimm ein Stück zerschnittenes Rinder-Miltz.
Gröblich zerstossene Zimmet ℥i.
Nägelein ʒß.
Saffran ʒii.
Malvasier oder weissen Wein q. s.

Thus in ein grosses Glas / verschließ es wohl / und laß in einem heissen MB. 24. Stund sieden / biß das Miltz in kleine Stücklein versotten / und man der wohlriechenden Brüh die Menge hat.

Es ist ein Specificum zur Verstopffung und Hartigkeit des Miltzes / und treibet den monatlichen Fluß.

Die Dosis ist ʒiiij. und soll man dessen Gebrauch 4. oder 5. Tage continuiren / wann sonsten der monatliche Fluß kommen will. Querc. P. Rest.

N. Man kan daraus auch einen Extract machen.

68. Ein andres.

Nimm ein Miltz von einem Rinde num. j.
Kraut von Hirschzunge
Ceterach.
Milzatell. jed. Mj.
Blumen vom Ginster p. ij.
Fahrenkrautwurtz. ℥iß.
Rinde von Capperwurtzel
Tamariscen
Eschen jed. ʒß.

Koche es in Milch-Wattig von Ziegen in einem Diplomate. Colir es / und koche es mit Zucker zu eines Syrups Dicke. Oder man kan zu jeder Dosi zu zuthun.

Des Syrupi Splenet. Sulzbergeri ℥j.

So beliebet / dienet auch die Essent. Splen. liquid. darzu thun.

Man könte auch mit der aufgetrockneten Miltz- und obig: Speciebus ein Infusum bereiten.

69. Decoct. sanguinem purificans. Ein Blut-reinigendes Decoct in Rauden.

Nimm der Wurtzel von Alantwurtzel
Engelsüß
Mönchs Rhabarb. ā ℥j.
der Blätter von Erdrauch Mij.
Apostemkraut
Odermennig jed. Mj.
der Blumen von Aurin
Borragen jed. p. ij.
Pfriemenkraut p. j.
der 4. grossen wärmen Saamen jed. ℥j.

Koche es in Erdrauch-Wasser und 3. Theil Alent-Wein in einem verschlossenem Gefäse.

Nimm der Colatur ℔j. thue dazu
des Saffts von Erdrauch
Apostemkr. jed. ℥ij.
Zuckers ℥iiij.

Clarificir es / und aromatisirs mit
Spec. Diarrhod. Abb. ℥j. M. auf etliche mahl.

70. Decoctum Vulnerarium. Wunden-heilender Tranck.

Nimm der Kräuter von Ageleyen
Beyfuß
rote Maaßlieben
weisse Maaßlieben.
Braunwurtz
Johanniskr. jed. Mj.
Hisop
Salbey
Roßmarin
Raute jed. Mß.
Lavendelblumen Mß.

Koche es in s. q. Weines biß zum dritten Theil. Davon Morgens einen Trunck genossen.

Weil wir nicht gewillet ein absonderliches Capitel von den euserlichen Decoctis zu verfassen / so setzen wir derselben etliche / die in gemeinen Zufällen gebräuchlich / und offt bewehrt befunden worden / hierbey. Und obgleich nicht selbe allezeit in Apotheken fertig müssen gehalten werden: So haben wir dennoch dem nothleidenden Nechsten damit an die Hand gehen wollen / damit in dergleichen vorfallenden Begebenheiten er ihme selbst einen Rath suchen und verschaffen möge.

Folgen etliche andere Decocta.

1. Decoctum indefluxionibus salsis oculorum
2. Ein anders
3. Zu faulen Zahnfleisch
4. Ein anders
5. Ein anders zu dergleichen Zufälle.
6. Noch ein anders.
7. Die Zähne zu bevestigen
8. In Anfang uñ Wachstum der Bräune.
9. In Abnehmen der Bräune
10. Zum anfangenden heisen und kalten Brand.
11. Wider allen kalten Brand ein Bewerthes.
12. Alle Krebse und andere faulende Schäden zu heylen.

1. Decoct. in defluxionibus salsis ad oculos. Zu den saltzigten Augen-Flüssen.

Nimm der rothen Rosen
bereiteten Tutien
gelber Mirobolanen jed. ℥j.

Pulverisir alles subtil. Thue es in ein Tüchlein / daß man es in folgendes Decoct hengen kan.

Nimm der destill. Wasser von Rosen
Fenchel jed. q. s.
darinn laß aufwallen
rothe Rosen p. iß.
Fenchelsaamen ℥j.
Blumen von Augentrost q. iij.

Infundir in der Colatur ℥iij. besagtes Tüchlein.

In den Augenflüssen / wenn einem nemlich die Augen wehe thun / leget man besagtes Tüchlein / das man mit dem Decocto immer an einem warmen Orte soll stehen lassen / auf die Augen.

2. Decoct zu Preßhafften Augen.

Nimm Gallitzchen Stein (Vitriol. albi) ʒv.
gantzen Orientalischen Saffran gr. vj.
hierüber geuß
Brunnenwasser ℔iiij.

Laß

Laß es sieden/biß ohngefehr ein quart eingesotten/ hebe es ab. Colir es per filtrum, halte es in einem Nönnlein. Darzu thue

klein zerschnittenen Campfer 3v.

Binde erstlich ein Tüchlein darüber/ darnach ein Pflaster/ und stelle es an einen temperirten Ort, heb es auf zum Gebrauch/ welcher dieser:

Wenn du jemanden hievon etwas geben willst/so schüttle es gar wohl durcheinander/ und damit der Campfer nicht herausser gehe/ soll das Tüchlein auf dem Glase allzeit verbunden bleiben. Mit diesem Wasser bestreiche die bösen Augen mit dem eingetauchten Goldfinger gar offt. Und ob es gleich etwas beisset/ so achte desselben gar nicht/ sondern treuge das Auge ab/ und streich anders darein/ biß daß es besser worden. Ex MSS. Avimei, D. Jonæ Danielis Coschwitii.

N. Was ich gutes damit verrichte/mag ich nicht anführen. Der es gebrauchen wird/ derselbe wird seinen Ruhm erfahren.

3. Decoct. zu faulen Zahnfleische.

Nimm Granat-Rinden
Sumach
Granat-Blüthe
rothe Rosen jed. 3ß.
kleiner Weinbeerlein 3j.
der Blätter von Sinngrün
Blumen von Agleyen
Gipfel von Brombeeren jed. Mj.
Myrrhen
Muscatenblüthe jed. 3j.
Alantwurtzel 3ij.

Koche es in gestählten Brunnenwasser q. s. halb ein.

Nimm Colaturam, thue dazu
Rosenhonig 3ij.
Löffelkraut Safft 3ß.
gebrante Alaun 3ij:

M. zum Mund waschen.

4. Ein andres wider das Zahnweh. D. D. Segleri.

℞ Der Blumen von rothen Rosen Mß.
Salbey p. j.
Wurtzel von Bertram
Natterwurtz á 3ij.
Granatschaalen
Taback jed. 3j.
Granatblüthe Mß.
Zypressen Nüsse 3iß.
Galläpfel num. iiij,
rohen Alaun 3vj.

Zerstoß und koch es in halben Theil Wasser und destillirten Essige.

5. Ein anders in dergleichen Zufalle.

Nimm Wurtz von Mengelwurtz 3ß.
Tormentill 3ij.
geraspelt Holtz vom Buchsbaume 3iß.
rothe Rosen Mj.
Eisenkraut Mß.

Koche es im halben Theil Wasser und halben Theil destillirten Essiges. M. zum Mundwaschen.

6. Ein andres.

Nimm Mengelwurtz 3ß.
Bertramwurtz
weisser Bilsenw;
Flor. Veilchenw. jed. 3ij.
Sassafras Holtz 3iß.
der Blätter von Mäuseöhrlein Mj.
der Blumen von Römischen Camillen
Quendel
Dosten
rother Rosen jed. p. ij.
Gewürtz Negelein 3j.

Koche es entweder in Bier oder gemeinen Wasser sehr starck biß auf den dritten Theil ein.

Nimm der Colatur ℔j. thue darzu
Alaun 3ß. oder 3j.

M. zum Mund auswaschen.

7. Ein andres/ die Zähne zu befestigen.

Nimm Rothe Rosen
Wegtrittblätter
Ehrenpreiß jed. Mß.
Mirtillen
Sumach jed. 3j.
Cypressen Nüss. 3ij.
Gallas.
Schaalen von Granaten ā 3ß.
Wurtzel von wilden Pflaumen
Brombeeren jed. p. j.
Alaun
Mastix
Weyrauch jed. 3j.

Zerstossen koche in rothen Brandwein ℔ ij. biß zum dritten Theil/ und wasche die Zähne damit.

8. Decoct im Anfange und Wachsthum der Bräune.

℞ Der Blätter von Salbey Mij.
der Blumen von Lavendel Mj.

Koche es in s. q. Wein ein/ biß 3vj. Colir es auch; füge bey

Diamor. 3j.
Dianuc. 3iß.
Prunellen Saltz (Lap. Prunell.) 3j.
rohen Alaun 3j.

M. zum Mund auswaschen.

9. Ein andres im Abnehmen der Bräune.

Nimm der Kräuter von Zapfenkraut
runder Osterlutzey
Dosten jed. Mß:
Kleyen in einem Tüchlein gebunden 3iij
der Blumen von Lindenblühe
geiben Steinklee
Lavendel jed. Mß.
Saamen von Lein
fœnugræco jed. 3iß.

Koche es in s. q. Gerstenwassers biß 3vj.

Der Colatur füge bey
Prunellensalt 3ß.
Salis Armoniaci 3ß.
Syrup von Isopen 3ß.
Süssenholtz 3ij:

M. zum Mund waschen.

10. Ein Decoct. zum anfangenden heissen und kalten Brande.

Nimm der Wurtzel von Osterlucey
Schwalbenwurtz á 3iß.
der Blätter von Eichen
Wermuth jed. Mj.

Blät;

Blätter von Rauten
Scordien
feige Bohnen
Wacholderbeeren à Mß.
Myrrhen
Aloes jed. Ziij.
gemein oder Meer Saltz Zj.
Kupfferwasser
rohen Weinstein jed. Zß.
der Wasser von Endivien
Wegerig
Weinessig jed. Zviij.
weissen Wein oder gemeiner Laugen Wiij.

Zerschneide und zerstoß alles gröblicht / koche es miteinander / und colir es.

Denn thue zur Colatur folgendes:

Brantwein Zij.
Campfer Zij.

Mische es wohl.

N. Mit diesem Decocto soll der Chirurgus den kranken Theil vorher waschen: denn Ungv. Ægypt. und nach diesem das Decoct in einem Epithemate überlegen.

Es widerstehet nicht nur der Fäulung und dem Verderben / sondern löschet auch die wieder-natürliche Hitze / und verzehret die dorthin geflossene Feuchtigkeiten.

N. Wenn aber die Feuchtigkeiten gar zu starck ahin fliessen / so kan folgendes Defensiv 3. Finger reit appliciret / und alle Tage zweymal erneuert erden.

Nimm Gersten Mehl Zij.
Armenischen Boli Zi.
unzeitige Galläpfel
Zypressen Nüsse
Granatschalen jed. Zj.

M. mit Oximelle zum Defensiv. Pflaster.

II. Ein andres bewehrtes wider allen kalten Brand / was Geschlechts er auch sey. Heslingii.

℞ Bleyweiß Zij.
Silberglätt Zij.
gebranten Alaun Zj.

Alles klein zerstossen. Mische es / und habe es allzeit in Vorraht bey dir / denn es verdirbet nicht.

℞ Alsdenn zweymal durch die Asche gegossene scharffe Laugen Wiij. und guten scharffen Essig auch so viel. Mische es in einem viermässigen Hafen / setze es überß Feuer / und laß sieden; wenn es siedet / so hebe es alsdenn vom Feuer / und rühre voriges Pulver alles hinein / mit einem hölzernen Spatel / so wird es weiß wie Milch: und so es aufsteiget und überlauffen will / so rühre wacker darein / so wird siechs setzen: alsdenn setze es noch einmal über das Feuer / und laß noch einen Wall thun / und wenn es im Wallen steigen will / so heb es geschwind vom Feuer / damit es nicht überläufft / so ist es bereitet.

Darinn netze also warm leine Tücher / und so warm man selbige in der blossen Hand halten und leiden kan / also warm soll man sie um den kalten Brand schlagen. Und das soll man alle vier Stunden thun: allemal wohl warm gemacht: und wenn sich das schwere Pulver an den Boden gesetzet / soll man es wohl umrühren / daß sich das Pulver auch an die Tücher henge; und alsdenn allzeit wohl warm appliciret / so wird der Patient nechst GOTT in 24. Stunden glücklich curiret.

Wenn nun obiges also verbraucht / so applicire folgende Salbe:

℞ Frische Butter / wie sie aus den Butterfasse kommt / drücke die Milch ein wenig aus / derselben nimm Ziß. thue dazu

Arsenici flavi Pulverisati Zij.

Mische es wohl / damit bestreiche mit einem höltzernen Spatel den kalten Brand / oder alt-aufgebrochene Rothlauff-Schäden / um und um die Löcher / und lege das Emplastrum stibicum Croliii darüber. Und also verbinde den Schaden drey Tage lang nacheinander / so wird der kalte Brand gestillet. Denselben heile alsdenn vollends mit dem Oleo Antimonii saccharato.

N. Im Anfange / da der Brand noch nicht sehr überhand nimmt / dienet auch auf Gutbefinden Agricolæ folgendes überzuschlagen:

Nimm der stärckesten Laugen.
In derselben koche
Wurtzel von Schlangen Mord
Schwalbenwurtz
Scordien jed. Mj.
Gepulverisirten Schwefel ein wenig.

Colir es / und thue dazu

Olei oder Spir. Salis ein wenig.

M. und schlage es warm über / es wird den Brand gewaltig ausziehen.

12. Ein andres / alle Krebse und andre faulende Schäden damit zu heilen.

℞ Des besten Zuckers Ziiij.
Runde Osterlucey. Schneide sie in Scheiben / schneide die Schalen davon ab / und wasche solche drey- oder viermal in weissen Wein ab.

Hernach nim 1. Maas des besten weissen Weins / thue das vorige hinein. Verlutir es im Geschirr wohl / damit der Spiritus nicht ausdämpffe. Laß denn gar gelinde kochen / biß der dritte Theil davon consumiret. Denn nimm es vom Feuer. Und so es kalt worden / so seige und preisse es aus wol hart / damit alle Kräffte daraus kommen. Alsdenn behalt es zum Gebrauch.

Derselbe ist dieser: Von diesem Liquore wärme auf einer Glut-Pfannen / dann tunke zarte Tüchlein darein / und wasche den schmertzhafften Ort damit / auch 3. oder 4. Finger breit um die Inflammation her; denn lege ein Pflaster / darüber / und über das Pflaster lege noch ein doppeltes in diesem Liquore eingetunktes Tüchlein / und dieses repetire alle 6. Stunden. Und wenn du siehest / daß sich ein Circkel zwischen dem guten und bösen Fleische aufwirfft / welches ein Zeichen der Separation der Gangrena ist; so nimm nach und nach das böse Fleisch hinweg / und continuir also biß zur gäntzlichen Heilung.

Dieser Liquor heilet auch alle alte faule Geschwäre / Geschwulst an Gliedern und Spann-Adern / alte Wunden / sie seyen wie sie wollen. Auch alle Quettschungen durch stossen / werffen oder fallen verursachet.

Wer mehr Decocta begehret / der lese Querc. Pharm. Restit. Werckern / Poterium und andere.

Das

Das L. Capitel.

Von den Eclegmatis, Lohoch und Linctibus.

DJeses Mittel hat seinen Namen von der Art/ dasselbe zu gebrauchen/ erhalten. Bey den Arabern heisset es Loch. Die Griechen nennen es ἐκλείχω, vom ἐκλείγμα, lambo. ich lecke; die Lateiner heissen es Linctum. Alle also vom Lecken; weil es allmählich herunter gelassen wird. Die Materie zu diesen reichen die Brust-Artzneyen dar/ nemlichen die Pulver/ Conserv, Schleim/ Syrupen/ Decoct, Honig/ ꝛc.

Die Art selbe zu bereiten:

v. Taugliche Pulver/ Früchte/ Arabischen Gummi/ Tragant/ Süßholtz-Safft/ Stärck-Mehl/ ꝛc. incorporirs (in einem höltzernen Mörsel) mit Honig/ Syrup/ Schleim/ einem Decoct, und dergleichen liebrichten Säfften q. s. biß sie recht m. e. a. vermischet seyn/ und die Dicke eines Honigs bekommen.

Die ex tempore verordnet werden/ machet man aus den gebräuchlichen Eclegmatis, Pulver/ Conserven und Syrup q. s. incorporirets/ oder man bereitets allein aus Syrup und Zucker q. s.

N. 1. Es können auch die Decocta und Säffte mit Zucker Eclegmata werden durch das Kochen.

N. 2. Die Proportion der Pulver ist ℥. zu ℥ij. Syrups.

Morellus will M. P. F. p. m. 172. daß man zu einem Theile des Pulvers 5. Theile des Syrupi nehmen soll: Angemercket/ daß ein Eclegma dinner als eine Opiata seyn soll.

N. Man bedienet sich auch ein Looch zu bereiten/ von der Butter/ worzu man denn Zucker oder Honig 2. Theile zuthut: dergleichen in Husten und Schärfe des Halses wohl thut. Denselben kan man noch über das allerhand Pulver biß ℥ij. v. Syr. q. q. beyfügen. Vid. Morell. loc. cit. p. 173.

Die gebräuchlichsten Eclegmata seyn:

Lohoch de Cassia.
de Caulib.
de farfara.
de papav.
passulatum, dergl. bes. a.
de Pino.
de portulaca.
de pulmone vulpis.
Sanum & expert.
è succo scillæ.

Davon besihe das Augspurg. Dispenf.

1. Lohoch de Cassia.
2. passulatum.
3. Domesticum.
4. Hæmoptoicum.
5. Incrassans.
6. Sanum reformatum.
7. Pectorale.
8. Ein andres.
9. Noch ein andres.

1. Lohoch de Cassia pro Clysteribus. Lohoch von Cassien zum Clystieren.

Nimm Pappelnkraut
Bingelkraut
S. Peterskraut
Violenkraut
Mangold
Wermuth jedes Mj.

Kochs in s. q. ▽æ biß auf ℔iiij. Thue darzu Cassien-Marck und abgeschäumt Honig ā f. Lohoch.

2. Lohoch passulatum, s. Electuarium passulatum.

Nimm der kleinen Weinbeerlein ℥iv.
Candi-Zucker ℥ij.
Wasser von Scabiosen
Fenchel
Hufflattig jedes ℥ij.
f. s. a Eclegma.

Es ist nützlich im Husten/ und lindert die Schärfe der Flüsse.

3. Looch Domesticum.

Nehmet süsses Mandel-Oel ℥iiij.
Brust-Beer Safft
Frauenhaar Safft jedes ℥ij.
Zucker ℥ij.

Mischet es alles wohl durch einander.

4. Lohoch Hæmoptoicum.

Nehmet rothen alten Rosen-Zucker ℥iij.
des Saffts von der Wallwurtz ℥ij.
von Seeblumen Portulac. jedes ℥ß.
Bilsen-Saamen ℥iiß.
Weisen Möhren-Saamen
Rother Corallen-Pulver jedes ℥ß.
Schwefelgeist 6. Tropfen.

Nehmet es löffelweiß/ allein es muß behutsam gebraucht werden/ weil es sonst gefährlich.

5. Lohoch incrassans.

Nehmet Althorn Wurtzel ℥ß.
die kalten Tragantb Species ℥j.
Süßholtz ℥iß.
Süß Mandel-Oel ℥ß.
Penidien-Zucker ℥j.
Brustbeer Saffts ℥iiij.

Mischet alles untereinander und nehmet es Löffelweiß.

6. Looch sanum reformatum Charas.

Nimm Gereinigter Gersten ℥j.
der Wurtzel von Pestilentzwurtz
Alant jedes ℥ß.
Damascen-Pflaumen
frische Feigen
rothe Brustbeerlein
schwartze Brustbeerlein jedes num. xij.
Blätter von Isop
Berg-Müntz
Frauenhaar
gülden Wiederthon jed. Mj.
Saamen von Pappeln
Eibisch
Baumwolle
weissen Mohn jedes ℥ij.

Aus diesem allen mache nach der Ordnung und Kunst ein Decoctum, colire, und presse es aus. Den Liquorem clarificire mit einem Weissen vom Eye; hernach thue dazu

des feinesten Zuckers ℔j.

Koche es bey gelindem Feuer ein biß zur Dicke eines Syrups: alsdenn hebe es vom Feuer ab/und mische hinein

Pinienkörner
Süsse Mandeln. Beyderley vorher wohl gereiniget/ gestossen/ und durch ein Sieb getrieben/ jedes ʒvj.
Wurtze von Süßholtz
Gummi Tragacanth
Arabische Gummi
Wurtzel von Floren. Violenw. auf das subtileste gestossen jedes ʒiij.

Wenn es nun alles erkaltet/ so aromatisire das Looch mit

destillirtem Oele von Anies
Fenchel jed. gt. iij.

welche in Zucker vorher müssen zerrieben seyn/ und behalt es zum Gebrauch.

Seine Krafft und Würckung ist wieder die Husten und Heufrigkeit/ so aus Kälte entstanden. Es incidiret die dicken Feuchtigkeiten in der Brust und Lungen.

7. Looch Pectorale Ejusdem.

Nimm des Schleims von Gummi Tragacant mit Roserwasser ausgezogen
Zucker-Candi
Venidien Zucker jedes ʒj.
Süßholtz ʒß.
Florent. Violenw. ʒij.
Wurtzel von Alant ʒj.

Mit dem Syrupo Magistrali pectorali und de Papav. albo bereite ein Looch, welches/ so du willst/ kanst du mit

destillirtem Oele von Anies
Fenchel jedes gt. ij.

So in Zucker aufgerieben worden/ aromatisiren. Hebe ihn zum Gebrauch auf.

8. Ein andres Gerh. Blasii.

Nimm Wurtzel von Süßholtz
Fenchel jedes ʒj.
Eibisch
Alant jedes ʒß.
Kräuter von Isop
Ochsenzungen jedes Mj.
Hufflattig mit Wurtzel Mß.
Blumen der hertzstärckenden p. j.
frische Feigen num. vij.
ausgekörnte Rosinen ʒj.
Saamen von Anis
Fenchel jedes ʒj.

Koche es im Brunnen-Wasser ℔iij. biß zur Helffte. Laß es die Nacht über in der Infusion stehen. Am folgenden Morgen drücke es starck aus/ und thue dazu

Candi Zucker ʒiiij. Koche es alsdenn weiter zu einer Syrup-Dicke.

9. Ein andres Desselben.

℞ Gereinigter kleinen Rosinlein ʒiij.
Frischer Feigen ʒij.
Wurtzel von Süßholtz ʒj.

Koche es in halb Isop-Wasser und Wein aa q. s. biß daß alles weich wird. Treibe es hernach durch ein hären Sieb. Dem durchgetriebenen thue hinzu:

Looch de farfara ʒß.
des Syrups von Isop
Frauenhaar jedes q. s.

Mische es zu einem Linctu.

Das LI. Capitel.

Von den Lattwergen und Mixturen.

Die Lattwergen seyn entweder weich (in der Consistenz, wie die Confectiones opiatæ) oder was härters in Täfelein. Von den ersten handeln wir hier.

Die Weise zu bereiten ist unterschieden/ darum kan selbe eher durch Exempel dann gewisse Reguln gewiesen werden.

Die gemeine Lattwergen (die man ins gemein Confectiones opiatas nennet/) werden bereitet aus zarten Pulvern/ abgeschaumten warmen Honig (selten aus syrupisirtem Zucker) welchen man auflößliche Sachen/ wo es vonnöthen/ beyfüget/ doch löset man selbe vorher besonders auf/und stellet sie hernach an einen warmen Ort/ zur Röhrung.

Die andere machet man nur durch die Vermischung der Pulver/ der gebräuchlichen Lattwergen/ eingemachter Sachen/ (in Stücke zerschnitten) Conserven/ Extracten/ oder Essenzen/ &c. die man mit einem Liquore, besonders mit einem Syrup q. s. biß zur rechten Dicke menget/ und diese nennet man ins gemein Mixturen.

N. Man thut jezuweilen etliche wenige Tropfen von destillirtem Oele oder dem Vitriol Spiritus und Saltz darzu.

Unter den Mixturen verdienen die einfachesten Bereitungen ein Lob/ diejenigen aber die aus einer grossen Menge einfacher Stücke/ die zum öfftern miteinander streiten/ seyn lächerlich und nichts nütze. Wann/ saget Zvvölff. dadurch die Natur nicht ganz verderbet wird: so schwächet sie doch selbe dadurch.

Die Lattwergen seyn alterirend und purgirend.

Die gebräuchlichste Alterir-Lattwergen seyn/ denen wir auch noch andere beygefüget haben;

Elect. 1. Diacor. Aug. Ein andres.
2. Pseudo-Acori.
3. Alexipharmac.
4. Alexiterium.
5. Ein andres.
6. de Ammonic.
7. Asthmaticum.
8. Bezoardicum.
9. Ein anders.
10. de Ciconia.
11. Alkerm.
12. Allio.
Anacardinum A.
13. Camphorat.
14. Caryophillatum.
15. Chalybeat Aug.
16. Arcul.
17. ad Coitum.
18. Ein andres.

Elect. 19. Corroborans.
20. Ein andres.
21. Ein andres.
22. Cordiale. Ein andres.
23. Ein andres.
24. de Croco.
25. Diaphoret.
26. Diacodium.
27. Ein andres.
28. Epilepticum.
29. de Eryngio.
30. Anti-Dysentericum.
31. Contra Hæmorrhoides.
32. Hepaticum.
33. Hystericum.
34. de Bacc. Laur. A.
35. Lithontripticum.
36. Contr. Malum Hypochondr.
37. Ein andres.
38. Magnum.
39. Mirrha.
40. Mitigativum.
41. Magnanimitatis.
42. Mithridatum A.
43. Nucum.
44. Ein andres.
45. Dia Olibanum.
46. Orvietanum.
47. Ein andres.
48. Ein andres.
49. Ein andres.
50. de Ovo.
51. Paralyticum.
52. contra Pestem. Papæ A.
53. Ein andres.
Philon. Mes. A.
Persicum A.
54. Majus. Roman. N. A. Tharens.
55. contra Phthisin.
56. Ein andres.
57. de Hyacintho.
58. Pulmonicum.
59. Pretiosum.
60. Ein andres.
61. Ein andres.
62. Regum.
63. Requies Nicolai A.
Resumptivum F.
64. Diasatyrium A.
65. Sabaudiæ Ducis.
66. Scorbuticum.
67. Ein andres.
68. Dia-Scordium F.
69. Splenet.
70. Stomachale.
71. Ein andres.
72. Theriaca Andromachi.
73. Communis.
74. Cœlestis.
75. Nobilis composita.
76. Diatessaron.
Triphera magna A.
minor A.
Seracepica A.
77. ad Visum recuperandum.
Elect. 78. Vitæ A. d. V. N.
79. ad Vitam longam.

N. Weil die Species der Gewürtze zu den Lattwergen mit Honig und Zucker vorzeiten verordnet wurden / als hat man solche meistens Lattwerge genannt / und nennets insgemein noch also / diese kan man darunten besehen. Allein es ist besser / wann man die Lattwergen von denen Speciebus unterscheidet.

Alterir-Lattwergen.

1. Elect. Diacorum Mes Zvvölff.

Nimm der Wurtzel Seracul oder Mannstreu / oder Pastinack
Calami jedes ℔ ß.

Koche sie in q. genemen Wassers / biß sie ein wenig begimen weich zu werden / nicht anders als wenn man sie zu candiren gelegt. Das Wasser darinn sie gekocht werden / hebe auf: Die Wurtzen aber befreye von ihrer im Kochen übekommener Feuchtigkeit / und lege sie über ein Tuch / einen oder den andern Tag an die Lufft in den Schatten / und laß sie ein wenig trocknen. Hernach schneide sie in viereckichte kleine Stücklein. Gleichen Fleiß brauche auch bey Einschneidung der Pinien-Körner:

Nimm derselben ℔ iß. Alsdann ferner
abgeschäumten Honig ℔ x.

Koche dasselbe mit dem von den Wurtzeln behaltenem Wasser / biß das Honig seine erste Dicke wieder erhalten. Thue alsdann die klein geschnittenen Wurtzeln drein / und laß es zusammen wieder ein wenig wallen / biß die Feuchtigkeit / welche die Wurtzeln unter dem Kochen an sich gezogen / gäntzlich abgerauchet. Wenn dieses zur rechten Consistenz eingekochet / so thue dazu

der klein geschnittenen Pinien-Körner.
Krahm-Negelein
Ingber
Muscaten-Blüte jedes ℥ß.
Muscaten-Nüsse
Galgan jedes ℥ij.
Conserve von Rosen ℥iß.

Diese obige Sachen müssen alle klein geschnitten seyn / folgende aber nur ins Mittel gestossen. Als:

schwartzen Pfeffer ℥j.
langen Pfeffer ℥ß.
Cardamomen ℥ij.

Mische es zu einem Electuario.

N. Man kan an statt Honigs-Zucker nehmen / und weil die Wurtzeln nach dem Kochen übel zu schneiden / so ists besser vorher solches zu verrichten.

Es donet in Kranckheiten der Sehnen / stillet den Schmertzen des Haupts / hilfft wieder den Catharr und Wassersucht.

Dosis einer Muscaten-Nuß groß.

Ein andres. Diacor. Altenburgense.

Nimm der in Wein gekochten Acker Wurtzel ℔j.
süsser Mandeln ℔ ß.
Pinien-Körner ℥ij.
zerschnitten eingemachten Zucker ℥ij
ein gemachten zerschnittenen Calamus ℥x.
Zimmet ℥j.
Galgan
Muscaten
Negelein

Neglein jedes Zvj.
beyder Cardomomi
Muscatenblüthe jedes Zß.
Coriander Ziij.
rothen in Wein macerirten Sandel Zß.
Clarificirten Zucker ℔iiij. Zvß.
Mische es zu einer Lattwerge.

2. Elect. Pseudoacori Stomachicum. Magen-Lattwerg von gelben Schwertel.

Nimm gelbe Schwertelwurtz/die von der äussern Rinden gereiniget sey/ ℔j. zerschneid und zerstosse sie klein/ und infundirs in rothen Wein 3. 4. Tag und Nacht/ dann kochs/ biß der Wein gantz eingesotten/ und die Wurtzel weich worden ist.

Dann thu darzu gereinigten Honigs ℔ij. oder ℔iiß. wann es abermal ein wenig gekochet hat/ so thu des besten kleinen zerschnittenen Ingbers Ziij. oder iiij. darzu/ mische es beym Feuer wol untereinander biß zur dicke/ dann thuts vom Feuer/ und mische darunter

Pulver von scharffem Zimmet Zß.
langen Pfeffer Zij.
Galgant
Muscatblüth
Cubeben
Cardamomen jedes Ziß.
Paradißkörner
schwartzen Pfeffer jedes Zj.

weniger oder mehr/ f. ein Lattwerg.

M. Andere thun darzu süsse Mandel/ geschehlte Pinien/ ꝛc.

Es stärcket den Magen/ und das feuchte Haubt/ weilen es die Uberflüssigkeiten incidiret/ und austrocknet.

Man kan davon Morgens und Abends in Grösse einer Haselnuß nehmen. Dieser Lattwerg wäre viel kräfftiger/ wann man obberührte Schwertelwurtzel unzerstossen kochete/ und selbe nur zerschnitten darzu thäte. Ist sonsten ein gutes Mittel/ und dienet vor die Kälte und den schwachen Magen. Sonsten kan man ihn auch nach des Autoris Meinung bereiten.

3. Electuarium Alexipharmacum Cl. Dn. D. Petri de Spina F. F. Gifftlattwerg.

Nimm der Wurtzel von Diptam
Benedictwurtzel
runder wilder Galgantwurtzel ā Ziß.
Haselwurtzel Zvj.
Florentinischer Veyelwurtz Ziij.
Rautenblätter
rothe Rosen ā Ziß.
Cretischen Diptam Zlij.
Indischen Spick Ziß.
Zimmet
Saffran jedes Zß.
Wacholderbeer
Lorbeer jedes Zvj.
Mastix Ziß.
bereiteten Lerchenschwamm
auserlesenen Myrrhen jedes Zij.
bereiteter Armenischen Bolus.
Spec. Liberant. jedes Zvj.

Diese Stück zerstosse subtil und siebs durch/ darnach
Nimm welscher Nußkörner Ziij.
fetter Feigen Zix.

Zerstoß miteinander/ thu ein wenig Wein darzu/ laß es durchlauffen/ (durch ein Sieb) biß es so dick als ein Brey wird. Dann nimm des besten Zuckers ℔iiß. Ziij. löß im Wasser f. q. bey gelindem Feuer auf/ und thu darzu abgeschaumt Honig ℔iij. kochs/ biß das Wasser alles verrauchet/ thu hernacher darzu das Teiglein von Feigen und Nuß.

Theriack Andr. Zix.
rother Rosen Conserv. ℔iß.
dick gemachten Wermuthsafft.

Mische es wohl mit ein höltzernen Spatel/ thus hernacher vom Feuer/ rühr es immer um/ biß es kalt worden/ dann misch letztens die Pulver aufs beste drein/ und thu noch darzu

grauer Amber Zj.
Bisam Zj. f. Lattwerg.

Diesen Lattwerg gebrauchte man sehr in verwichener Pest/ da dann solcher so wol in præservirung als auch in Heilung der Pest viel gethan hat.

Hier schreibet unser Autor, daß man diesen Lattwerg in der Pest so wol in præservir als auch Heilung sehr offt gebraucher habe/ und ich zweiffele auch an der Warheit nicht. Doch kommet mir dessen Composition gantz lächerlich und verwirret vor/ wegen allzu grosser Menge der einfachen Stück/ wie auch solcher/ derer man keine Antwort geben kan. Was nützen der runde Galgant/ Haselwurtzel/ Florent. Veyelwurtz. die rothe Rosen/ der bereitete Lerchenschwam/ Spec. Liberant. der Theriak-Andr. ꝛc. da doch dessen zusammen gesetzte Stück zu einem Gifft-Mittel allein genug seyn.

4. Elect. Alexiterium Camphoratum. D. D. R.

Nimm der Wurtzel von Angelick
Zittwer
Tormentill
beyd. Osterluey
Baldrian/ Entian
Teuffels-Abbiß
Liebstöckel
Bibenell
Olsenitz
Myrrhen
Lohrbeeren jedes Ziiij.
Armenischen Boli Ziß.
Saamen von Sauramfft
Zitronen-Körner jedes Zij.
Siegel-Erde
Boleti Cervini jedes Zß.
Spec. el. de Gemmis fr.
Diamargar. calid.
Diatrion Santalon. jedes Zij.
Saffran Zj.
des Beinleins von Hirschhertz Zij.
Theriacæ Androm. Zvj.
Pest-Essig Zviiij.
Mithridat Ziß.
Dialcord. Fracastor. Ziij.
Campher Zvj.
Zitronen-Syrup Ziij. Mische es nach der Kunst zu einer Lattwerg.

5. Ein andres ex Bolo Armena Ejusdem.

Nimm welscher Nüsse num. xxx.

de

der Wurtzel Ossnitz
Eberwurtz jedes ʒj.
Scorzoner ʒij.
Zittwer
Muscatenblühe ʒij.
Lohrbeeren ʒvj.
bereitet Hirschhorn
bereitete rothe Corallen jedes ʒij.
Armenischen Boli ʒij.
Kräuter von Scabiosen
Melissen jedes ʒiß.
Cardubenedicten
Cretischen Scordien
Eisenkraut
Saamen von Saurampfer jedes ʒvj.
Muscaten-Nüsse ʒß.
Mische mit Ringelblumen-Safft und Honig q. s. zur Lattwerg.

6. Elect. de Ammoniaca.

Nimm Gummi Ammoniaci ʒß. Löse es im Safft von Muscaten-Müntze ʒiiij. auf. Koche es wieder zu einer Honig-Dicke ein/ thue dann dazu
Aloes Succotrin. ʒvj.
Myrrhen der besten
Orientalischen Säffran
Chymischen Stahl-Saffran jed. ʒiß.
Tartari Vitriolati
Wermuth-Saltz jed. ʒj. Thue dazu geläuterten Honig/ so viel als alles obiges woget. Mische es zu einem Lattwerg.

7. Elect. contra Asthma & Orthopnæm. Wider Keuchen. P. C.

Nimm der Wurtzel von Eibisch-Wurtzel ßß.
Aland ʒiiij.
Fl. Veilwurtz ʒij.
Morsellen aus Süßholtz Extract und Zucker bereitet ʒiiij.
Schweffelblumen mit Zucker-Candi ʒß.
Benzoi-Blumen ʒij.
Pemdien-Zucker ʒiij.
Des Syrups von Eibisch-Wurtz q. s. Mische zu einer Lattwerg.

8. Elect. Bezoardicum. Bezoardisches Lattwerg. D. D. K.

Nimm des besten Theriacks Androm. ʒiiij. Thue es in einen gläsernen Mörsel und füge folgends durch stetes Rühren bey:
Destillirt Oel von Zittwer
Zimmet jedes gt. vj.
Fenchel
Angelicke
Pomerantzenschaalen jed. ʒß.
Mische es zu einer Lattwergen.

Sein Gebrauch ist sehr nützlich in der Colica, Diarrhœa, der rothen Ruhr/ bösen Fiebern/ Schwachheit des Magens.

Dosis eine ziemliche Messerspitzen voll.

9. Ein andres Bezoardisches:

Nimm der Wurtzel von Aland
Liebstöckel
weissen Diptam
Bibernell
Entian
Baldrian
Krähen-Aeuglein
runde Osterlucey
Tormentill
Natterwurtzel
Angelicke
Aaron
Ingber
Saamen Cinæ oder Wurm-Saamen
Blätter von Rauten
Salbey
Ehrenpreiß
Scabiosen
Cardubenedicten jedes ʒß.
Lohrbeeren ʒiij.
Zimmet
Zittwerwurtzel jedes ʒiiß.
Saffran ʒiß.
Alles zum subtilen Pulver gestossen
darzu thue gepülvert Bibergeil
Wacholderbeeren ā ʒß.
Vermische alles in einem Geschirre und thue dazu
Weinessig ʒß.
des flüchtigen Urino Saltzes ʒiß.
Candi-Zucker ʒiiij.
Mithridat ʒj.
Theriac. Androm. ʒij. Mische alles mit Honig 1. Maase oder q. s. zum Lattwerg.
Dosis von ʒß. biß 2. oder 3. Drachmen.

10. Electuar. Alexipharmacum de Ciconia: Arcanum alexipharmacum. Gifft-Lattwerg von Störchen.

Nimm 1. frisch Störchengeblüt destillirs durch MB. das zurückgebliebene aber trockene und pülvere. Dann zieh 2. aus dessen verbrannten Magen das Saltz/ mit dem Wasser/ das du aus dem Geblüt destilliret hast/ und vermische solches mit dem zurückgebliebenen gepulverten Geblüte.

Diesem füge 3. bey in einem ziemlich weiten Glase
Auserwehlt weiß Agtstein ʒj.
rother Corallen
reiffer Einbeer
Essentz von Mumia
Oriental. Bezoar ʒiij.
des besten Theriacks ʒiß.
Dieses incorporire mit ausgepreßtem Oel von Pinien/ und thu des Oels so viel darzu/ daß es 3. oder 4. Finger hoch drüber gehe/ insolirs eine Zeit lang/ in einem wol verschlossenen Glase/ je älter er wird/ je besser er wird.

Es ist ein kräfftig Mittel wider die metallische/ animalische und vegetabilische Gifft/ welche er durch Erbrechen/ purgiren und schwitzen austreibet.

Dosis ist ʒß. in einem Tranck Wasser/ Wein/ oder lauter Milch. Croll.

N. Statt des Saltzes vom Storchen-Magen nehme ich lieber/ dessen gepulverte Haut/ und mische sie mit ein.

Wann ein Medicus unserm Autori diesen Lattwerg communiciret hat/ ist selber entweder ein einfältiger Mensch gewesen/ der in Chymia nichts verstanden hat/ oder er hat ihn betrügen wollen. Dann die Thiere haben in sich kein fixes Saltz/ sondern ein flüchtiges ein Oel/ und todte unnütze Erde. Wie solte man dann aus dem Magen des Storchen ein fixes Saltz ziehen können? Dahero unser Autor gleich saget/ es wäre besser/ wann man die gepulverte Magen-Häutlein drunter vermischte. Allein die Hoffnung ist allhier falsch/ weiln mir dem

Leben des Thiers zugleich die fermentalische Krafft des Lebens-Glieder verschwindet.

11. Elect. sive Confect. Alkermes.

Moysis Charas.

Nimm des reinesten Saffts von wolriechenden Aepffeln ℔iß.
wolriechenden Rosen-Wassers ℔iß.
rohe Seiden / klein geschnitten ℔j.
Stelle dieses alles in ein verschlossenes Glaß in ein B. M. laß es 24. Stunden stehen / hernach so presse die Seide / wenn es noch laulicht ist / aus.
Des Saffts von Kermes-Körner der fein dicklicht ist ℔j. Treibe es alles wol durch einander / und thue dazu
bereiterer Orientalischer Perlen
gelb Santel-Holtz
Zimmet jedes ʒj.
Ambræ grysex mit 3. Tropfen Zimmet-Oels zum Pulver zerrieben jedes ʒß.
Lapid. Lazuli der gebrannt und gewaschen und gerieben ʒij.
Gold-Blätter ʒj.
Moschi des Unverfälschten ʒß.
Mische es nach der Kunst zu einer Confection.

N. Der Autor hält dafür / daß in der rohen Seide ein Sal Volatile verborgen / derhalben er es zu dieser Composition mit nimmt / und daher diesem Mittel an Tugend viel zu wachsen soll.

N. Der Lapis Lazuli soll 3. mal im Feuer geglühet / und 3. mal in Rosen-Wasser abgelöschet werden. Uber das soll man ihn noch 24. Stunden darinn macerieren. Hernach kan man ihn auf einem Steine præpariren.

Ambra grysea und Moschus müssen zusammen gerieben werden / da man dann solches leichtlich verrichten kan / so man etliche Tropfen Zimmet-Oels dazu thut. Und damit nichts davon am Mörsel besitzen bleibe / kan man es alsdann bald unter die andren Pulvern vermischen.

Die Seide muß man vorher von aller ihrer Unreinigkeit säubern / hernach die Bälglein klein schneiden / in ein gläsern Gefässe thun / den Aepffel-Safft und Rosen-Wasser darauf giessen / und wol vermachet 24. Stunden im B. M. stehen lassen. Nach der Zeit presset man die Bälglein wohl aus / und löset in dem ausgepressten Safft den Zucker auf; alsdenn kochet man ihn in einem verglasurten Geschirre / bey mässigem Feuer / zu einer starcken oder Electuarii Consistenz. Wenn dieses vollbracht / so hebe es vom Feuer / und diluire darinn des Saffts aus Carmasin-Körnern / die fein reiff sind / ℔j. hernach rühre allmählich die Pulver / und zuletzt das Blatt-Golt hinab.

Die Verwahrung desselben ist am bequemsten in einem Porcoleynen-Geschirre.

Die Wirckung dieser herrlichen Confection ist / daß sie die Spiritus animales und vitales erfrischet; Es stillet selbige das Hertz-Klopffen und Ohnmacht. Dem Gehirn bringet er Stärcke / ingleichen den andern vornehmsten Theilen. Es widerstehet der Fäule; beschützet die lebendige Farbe; die verlohrnen Kräffte wecket es wieder auf: die Melancholey und Traurigkeit vertreibet es / und erhält alles in gutem Stande.

Dosis desselben ist eine Messer-Spitze im Weine oder Suppen / oder in einem Haupt oder Hertz stärckenden Wasser. Man kan es biß ʒj. oder ʒj. v ordnen.

N. Welche den Moscum und Ambram nic vertragen können / vor selbige bereitet man es oh dieselben.

12. Electuarium s. mixtura de Al

lio. Knoblauch Lattwerg.

Nimm Knoblauch-Köpffe num. iv.
Brate und zerstosse sie mit Honig und Mithri dat ʒiß. thu darzu
Wallroth
Wacholderbeer jedes ʒj.
Bibergeil ʒij.
Pulver von S. Peterskraut ʒj.
Oximel von Meerzwiebel q.f. Lattwerg

Es vermag trefflich viel wider die Grimmen.

Der ungebratene und rohe Knoblauch ist besser / wann man ihn mit dem Mithridat zerstosset und vermischet / dann die andern Ingredientien auch darzu thut. Er tauget auch sehr wohl vor den gemeinen Mann.

13. Electuarium Camphoratum

Regleri.

Nimm weissen Diptamwurtzel
Tormentillwurtzel jedes ʒij.
weissen Ingber ʒij. (besser ʒß.)
Candi-Zucker ʒij.
Zubereiteter Perlen ʒß.
Kräen-Aeuglein
der Beinlein von Hirschhertzen jedes ʒij.
Campher ʒj.
Theriack Andr. ʒiv.
Weissen Zucker / der in Saurampfer-Wasser aufgelöset sey / q. s. machs zum Lattwerg.

Es treibet den Schweiß und Gifft hinweg / und vermag viel in bösen Kranckheiten.

Dosis ʒj. biß ʒij.

Diese Lattwerg ist ihres Lobs nicht zuberauben / als welche in bösen Kranckheiten offt probiret worden. Statt der bereiteten Perlen und des Gebeins aus dem Hirschhertzen kan man darzu thun die Siegel-Erde / das ℞ diaph. und das wahre Einhorn. In dem andern verbesserten folgenden aber können die Purgantien / das Turbith ꝛc. die Rhabarbarn ꝛc. ausgelassen werden.

Ein wenig anders.

Nimm Diptamwurtzel
Tormentillwurtzel
Zittwan jedes ʒß.
Ingwer ʒij.
Cardobenedictenkraut ʒß.
weissen Gummichten Turbith
Krähen-Aeugelein jedes ʒß.
Rhabarbarn
Hirschhertz-Gebeinlein
Krebs-Augen jedes ʒj.
Campher ʒj.
Candi-Zucker ʒj.
Theriack Andr. ʒvj. M. f. Lattwerg.

14. Electuarium Caryophyllatum.

Nehmet die Conserv von Garten Negelein ℥iiij.
rothen Rosen ℥vj.

deß

deß Safftes von Condirten Citronen-Schalen Zij.
Stosset alles und zwinget es durch ein Sieb/ mischet darunter
In Indien eingemachte klein zerschnittene Gewürtz Nelcken Ziij.
Ambra ℈ß.
Mischet alles untereinander.

15. Electuarium Chalybeatum Horatii Augenii.

Nimm Pfeffer
Ingber jedes ʒß.
Cardomomen
Negelein
Gemsenwurtz. oder
Angelick
Saffran jed. Zij.
Tamariscken ʒß.
Basiliensamen
Anies jedes ʒß.
♂feyl ℈ß.
Abgeschäumt Honig ℔iij. f. Lattwerg. Es tauget in den feuchten Weiber-Kranckheiten.
Albier kan man statt der Feyl-Spän ♂/ den Sal ♂tis nehmen.

16. Electuarium chalybis Arcularii, ♂sen-Lattwerg.

Nimm ♂feyl Ziij.
frischen Safft von wolriechenden Borsdorffer-Aepffel Zvj.
Maceris 24. Stunden/ und gieß per inclusionem ab. Gieß neuen Safft daran/ und dieses wiederhole 3. mahl. Den Safft mache endlich dick/ wie die Lattwergen.
Dosis von Zij. biß ʒß.
Dieser verdienet sein Lob/ und kan daraus mit Borsdorffer-Aepfel eine ♂ Essenz bereiten, wo mans mit Malvasier Spir. extrahiret.

17. Electuarium ad Coitum. A la Mode Lattwerge.

Nimm süsser Mandeln
Pinien-Körner
welscher Pimper-Nüßlein ā Zvj.
Pfeffer
Galgan
Cubeben
der Saamen von weissen Senff
Nesseln
Past. nack ā Zj.
Meer-Eyder num. iij.
Hirschbrunst
Hirschruthen jed. Zij.
Conf. Alkerm. Ziij.
Dia Satyrion
Eingemachter Rad. Lapat. major.
Mannstreuwurtzel jed. Zj.
Knabenkrautwurtz Zj.
Indianischer Nüsse
Ingber jedes ʒß.
Bisem
Ambræ
Zibeth jedes gr. iij. Mische mit
Syrop vom Satirion s. q. zur Lattwerg.

18. Ein andres.

Nimm Indianischen Succolat. Zij.
Eingemachter Indianischer Nüssen n. j.
Mache es mit Syrup von Kirschen mit Negelein Blumen bereitet zu einer Lattwerge/ und thue dazu
Conf. Alkerm. mit Mosch. und A. jed. ʒß,
des destillirten Oel von Zimmet ʒj.
Ambræ Moschatæ
trochiscirte Perlen jedes ʒß.
Mische alles wol und fein untereinander/ und hebe es zum Gebrauch auf.

19. Electuar. corroborans specificum sive Medicamentum specificum omnium 7. morborum principalium. Lattwerge wider die 7. Haupt-Kranckheiten Crollii.

Nimm Agtstein-Oel/ das 3. oder 4. mahl (mit Majoranwasser oder dergleichen) rectificiret worden Zij.
des wahren Vitriol. ☥:
des Saltzes oder Magisterii von Menschen Hirnschalen jedes ʒß.
Orientalischen Saffran Tinct. jed. Zij.
Saltz von Perlen
Corallen ā Zj.
Oel von Zimmet
Muscatenblüth jedes ʒß.
Schweffel Milch ʒj.
Extrahirt Grau Nicht Ziß.
Magister. Tartari ʒj. d. i. Tartari Vitr.
♂ Saffran Tinctur.
Scheelkraut Extract.
Rhabarbern Extract. ā ʒß.
Liquoris von Kristallen
Menschlichen Stein ā Zj.
Machs mit ausgezogener und inspissirter Theriack-Essentz/ Wacholder-Honig/ Rosen-Conserve, und mit einem Zucker nach Belieben zu einer Lattwerge. Darzu thu noch
Bisam
Amber jedes Zj.
Wegen des Magens Simpathi mit den andern Gliedern/ thu noch darzu ☥ Vitrioli Gtis Zij. Destillirt Muscaten-Oel ʒß.
Dosis von 5. 6. 7. biß 20. gt.

Droben hab ich gesagt/ daß die jenige/ die in einem Composito solche Sachen/ die alle Theile unsers Leibs angehen/ m. e. a. vermischen/ Empirici seyn/ und der Kunst Gebot übern Hauffen werffen. Doch will ich von Crollio keinen solchen Schluß machen/ allein dieses ist eine vortreffliche Vermischung des destillirten Agstein-Oels mit dem Sl. Spir. und dem Saltz aus der Menschen Hirnschalen/ einem Dinge das nichts ist/ (wo er das fixe Saltz verstehet/) einem erdachten Stück/ dem Perlen und Corallen-Saltz/ dem Extracto Spodii; Scheelwurtz Extract, und dem Liquore des Menschen-Steins. Alhier kommen die 3. Reich zusammen/ und berathschlagen sich gleichsam/ welches unter ihnen dem nothleidenden Menschen helffen solle? O! zierliche Vermischung! die gar wenig Kräffte besitzet/ besonders/ wo man wegen der Sympathi des Magens mit denen andern Gliedern den Spiritum Vitrioli Gtis und das Muscaten-Oel auslässet.

20. Elect. Confortativum & Bezoardicum Papæ Leonis a Nob. Ranzovio ex Italia allatum. Vocatur. Jetzt höher Mithridat.

Nimm des besten schärffesten Zimmets ʒj.
Zittwerwurtzel ʒij.
Boli armenæ ʒvj.
Saamen von Zitronen/so ausgeschraubet
Saurampf
Schalen von Zitronen jedes ʒiij.
gebranntes Hirschhorn
Wurtzel von Diptam
Tormentill
Bibenelle jedes ʒj.
geraspelt Helffenbein
Beinlein aus dem Hirschhertzen jedes ʒij.
gereinigtes Gold
Silber jedes ℈j.
Bezoar-Stein des Orientalischen ʒij.
Campfer gr. xvj.
Ambræ gryſ. ℈ij.
Sacchari ʒxvj.

Koche alles mit Endivien-Wasser/denn thue endlich dazu Conservæ von Rosen
Saurampf
Borragen jedes ʒj.

Mische es zu einem Electuario.

21. Elect. ad collapsas vires. J. H.

Nimm Conserve von Citronen-Blumen ʒiß.
rothen Rosen
Borragen
Saurampf jedes ʒvj.
Mag. von Hyacinth
Perlen jedes ʒij.
Philosophisches bereitetes Hirschhorn
Confect. Alkermes jedes ʒß.
Spec. Diamosch. dulc. ʒß. Mische es mit Syr. acred. Citr. q. s. thue dazu
℈ Vitriol q. s. daß es eine Lattwerge werde.

Dosis eine Wallnuß groß/und kan man einen Trunck Cardubenedicten-Wasser nachtrincken/

22. Electuarium sive Mixtura Cordialis. Hertz-Lattwerg.

Nimm Rosen Conserv ʒviij.
Borragen Conserv.
Ochsenzungen Conserv jed. ʒiij.
Violen Conserv. ʒij.
Seeblumen Conserv ʒiß.
Alkermes Confect ʒß.
das innere Fleisch von eingemachten Zitronen ʒiij.
eingemacht Zitronenblüt ʒij.
Spec. Diarrhod. Abb. ʒij.
bereiteter Perlen ʒij.
bereiteter weisser und rother Corallen ā ʒiij.
pulverisirt Aloes Holtz ℈jv.
grauen Amber gr. vj.
Sonnenblättlein n. x.

Machs mit Syrup. acetos. citri q. s. zur Mixtur.

Es stärcket die Lebens-Geister und den Balsam der Natur.

Man nimmet davon so groß als eine Hasel-Nuß.

Wann man diese Lattwerge aus wenigern Conserven bereitete/ und die spec. diarrhod. Abb. ausliesse/ sotte er weit zierlicher seyn/und könnte man selben auf folgende Art bereiten.

Nimm Rosen-Conserv ʒviij.
Conserv vom innern Zitronenfleisch ℔j.
Alkermes Confect. ʒiij.
der eingemachten Zitronenblüth ʒiij.
zerschnittenen eingemachten Zitronen-Schalen ʒiß.
præparirten Oriental. Perlen ʒij.
bereiteten rothen Corallen ʒvj.
des destillirten Zimmet-Oels gutt. vj.
destillirten Zitronen-Oels ℈ß.

Vermisch mit Holbeer-Syrup q. s. Machs zur Mixtur.

23. Hertz-Lattwerg. D. D. K.

Nimm Conserve der innersten Citronen ʒiij.
rothen Rosen ʒij.
zerschnittener eingemachten Zitronenschalen ʒvj.
Conf. Alkerm. ʒiij.
der destillirten Oele von Zimmet gt. viij.
Zitronen gt. vij.

Mische mit sauren Zitronen q. s. zu einer Lattwerge.

Dosis so viel man auf einer Messer-Spitzen nehmen kan.

24. Ein andres. H. Junckii.

Nimm der Conserve von rothen Rosen ʒviij.
Citronen-Fleische ℔j.
Conf. Alkerm. ʒiij.
eingemachte Zitronen-Blumen ʒiij.
Schalen ʒiß.
bereitete Perlen ʒij.
rothe Corallen ʒvj.
des destillirten Oels von Zimmet gt. vj.
Zitronen ℈ß.
Syrop von Hinnebeeren q. s. Mische zu einer Lattwerge.

25. Electuarium de Croco. Saffran-Lattwerg.

Nimm Oriental. Saffran ʒj.
Zittwan.
Tormentillwurtzel
Kräen-Aeuglein jedes ʒij.
Campher ℈j.
Senffsaamen
weiß Diptamwurtzel
Angelickwurtzel jedes ʒij.
Pestilentzwurtzel ʒiij.
Alten Venedischen Theriack ʒvj.
Methridat ʒvj. f. Lattwerg.

Er giebet dem Keglerischen in Vertreibung der Gifft wenig oder gar nichts nach.

26. Electuarium diaphoreticum Plateri. Schweißtreibende Lattwerg.

Nimm Weiß Mohnkraut-Syrup ʒvj.
Hollunderseltz
Attichseltz jedes ʒj.
Wacholder Spir. ʒvj. M. f. Lattwerg

Er bringet den Schlaff zu wege/lindert die Schmer-

zen.

ßen / treibet den Schweiß / und tauget in der Waſſerſucht. beſ. Hechſtett. L. 1. obſ. dec. 3. caſ. 1.

Dieſes kan unter den Mittlern durch paſſiren.

27. Diacodium Simplex Galen.

Nimm der Häupter vom der Mohn die noch friſch num. xx.

Leere den Saamen erſtlich aus / und ſchneide die Häupter klein. Koche ſie in gemeinen Waſſer ſ. q. biß ohngefehr Wij. überbleiben. Hernach colir es / wenn es mit Weiſen von Eyern clarificiret / durch ein Tuch / und nimm derſelben Colatur Wiß.

abgeſchaumten Honigs Wij.

Koche beydes zur Honig-Dicke ein. Hebe die Helfft davon auf. Mit der andren behaltenen halben libra des decocti ſtoſſe den ausgemachten Mohn-Saamen in einem Mörſ. l / daß es zu einem Muſe werde / treibe es durch einen Sieb / und thue es zu dem vorigen Mohn-Honige / alſo haſt du es recht bereitet.

28. Ein andres D. W.

Nimm des weiſſen Mohns-Häupter / wenn ſie noch friſch und voll Saamens Ziij.

ſchneide ſie klein / und thue dazu

Johannis-Brod

geraſpelt Süßholtz-Wurtz jedes Zij.

Geuß Brunnen-Waſſer Wiiij. darauf. Koche es biß daß Wij. überbleiben. Den Liquorem preſſe aus. Wenn er coliret und noch heiß iſt ſo thue hinein.

Blumen von blauen Violen

Schnellblumen jedes Mij.

Koche es wieder / thue endlich dazu

Des feinſten Zuckers Wiß.

Der Emulſion vom weiſſen Mohn-Saamen mit dem beſten Roſen-Waſſer bereitet Wj.

Koche es mählig zur gebührenden Conſiſtentz.

Dieſe Mittel thun in Huſten ſehr wohl / und kan man derſelben nach Belieben etwas gebrauchen.

29. Elect. Antiepil. ſingulare M. Duc. Hetruriæ. Wider die ſchwere Noth.

Nimm der Menſchen Hirnſchale Zviij.

der Wurtzel von Bertam

runder Oſterlucey ā Zj.

Saamen von Pöonien

Rauten

Silere mont. jedes Zß.

Blätter von Yſop

Spicknardi

Thymſeiden

Blumen von Römiſcher Cämillen

Arabiſcher Stechas jed. Mj.

Cubeben

Galgan

Paradieß-Körner jedes Zß.

Zimmet Zj.

Muſcaten-Nüſſe num. iij.

Negelein Zj.

trochiſcirten Lerchen-Schwamm

Laſur-Stein jedes Zß.

Mache alles zum ſubtilen Pulver / thue zu dieſes Pulvers Zij. allezeit abgeſchaumten Honig Wj. Miſche zu einer Lattwerge.

Wenn der Leib purgiret worden / ſo kan man dem Krancken / wenn er ſchlaffen will gehen / und wenn er des Morgens wieder aufſtehet einer Caſtanien groß 15. Tage nacheinander geben.

N. Wenn von deſſen Gebrauch die humores ſich zu viel bewegen ſolten / ſo könnte man drey oder vier Tage / ſtatt dieſes Lattwergs die Spec. Diamoſch. dulc. und amar. oder den Theriac. Dicaſtor. gebrauchen.

Folgends iſt auch eine ſchöne Haupt-ſtärckende Lattwerg D. D. B. O.

Nimm der Conſerve von Citronen

Müntze

Roßmarin

Meyenblümchen

Borragen jedes Zvj.

Spec. Pleur. Archont.

Roſat. Novell. jedes Zß.

Diarrhod. Abbad. Zj.

Eingemachter Citronenſchalen

Wegwartwurtz

Mannstreu

Ingber jedes Zß.

Confect. Alkermes Zj. Mache es mit Negeleinblumen-Syrup ſ. q. zur Lattwerge.

Doſis. Man nimmt davon ſo groß als eine Welſche Nuß nach Belieben.

30. Electuarium de Eryngio.

Nehmt eingemachter Mannstreu Wurtzel Ziiij.

Indianiſcher Muſcaten-Nüſſe Ziß.

Stoß es untereinander / mit dem zuſammengeſetzten Scharlachkraut Spiritu Zj.

der Ruthen von Meer-Pferd Zvj.

der Conditur oder Buch über eingemachte Mannstreu Wurtzeln Zv.

Miſche es alles untereinander und hebet es auf zum Gebrauch.

31. Electuar. Antidyſentericum pro Noſocomico Argentoratenſi D. D. S.

Nimm alten Roſen-Conſerve

Dia Cydon. ſ. jedes Zvj.

Roob von Hagebutten

wilden Aepfeln jedes Ziij.

Cornell. Zvj.

Conſerve von Wallwurtz Ziiij.

Muſcaten Zß.

der Wurtzel von Tormentill Ziiiiß.

Natterwurtz Zij.

Drachenblut ziiß.

bereiteten Armeniſchen Boli Zß.

Blutſtein Zij.

des adſtringirenden Eiſen-Saffrans Ziij.

des Saffts von Quitten Ziij.

Syrups von Mirobolan

dürren Roſen jedes q. ſ.

Miſche zu einer Lattwergen.

Doſ. Ziiß. aufs höchſte.

N. D. D. Eringius hat geſehen / daß man damit in Straßburg in Lienteria, oder rothen Ruhr und andren Bauchflüſſen Wunder verrichtet.

32. Elect.

32. Electuar. in Fluxu Hœmorrh. nimio. Wider der güldnen Ader-Fluß.

Nimm der vitriolirten roten Rosen Conserve Ziß.
der Eichen Sprossen Zß.
Pomerantzenschalen
Quitten jedes Zj.
der bereiteten rothen Corallen Zij.
des Extracts von Eichenblättern
Pomerantzen jedes Ɜj.
des adstringirenden Eisen-Saffrans
Blutsteins
Drachenblut jedes ZB.
Spec. Diarrh. Abb. Zß. M. mit
Myrtillen Syrup s. q. zur Lattwerge.
Dosis einer Wallnuß groß davon zu nehmen.

33. Elect. Hepaticum. Leber-Lattwerg. J. H. J.

Nimm der vitriolirten Rosen Conserve.
Conserve von Sauerklee jedes Zij.
des condirten Citronen-Fleisches
Wegwartwurtz jedes Ziiij.
coagulirten Spiritus vitrioli oder
Blutstein Tinctur Ɜiiij.
der Essentz aus frischen Citronenschelffen
so viel als beliebet. Mische.

Dieses widerstehet der Hitze der Leber / und stärcket die Leber.

Dosis Einer Wallnuß groß zu nehmen.

34. Electuarium hystericum sive Laudanum facile. Mutter-Lattwerg.

Nimm der Stücklein von Edlensteinen

Saphir	Bdell.
Hiazinth	Sarcocoll. jed. Ɜij.
Topasier.	Euphorb. ZB.
Smaragd jedes Zj.	Camfer
rother und weisser	Coriander
Corallen	Fenchel
bereiteter Perlen je-	Cardomomen
des Ɜiv.	gemein Saltz
Galgantwurtzel	Thebaisches Opii ā ZB
Rhabarbarn jedes	Zimmet Zij.
Ziiij.	Terpentin Spir. Zj.
Arabischen Gummi	Abgeschäumt Honig
Opopanac.	℔ß.
Galban.	Spir. Vini und Aqua
Weyrauch	Imperial. q. s. f.
Mastix jed. Zij.	Laudan.

Dos. ist gr. iij. man kan ein wenig Wein darauf trincken / und den Mund mit Essig und Wasser zum öfftern auswaschen / zur Verhütung des Brennens der Zähne und des Schlundes / wegen des Euphorbii.

Es thut in Mutterbeschwehrung / und Hauptschmertzen / die von überflüssiger Feuchtigkeit herrühren / sehr viel.

Mich wundert / daß unser Autor diese und dergleichen Lattwerge in dieses Capitel gesetzet / da sie doch aus ungeschickten schädlichen / vergebenen und widerwärtigen Stücken zusammen gesetzet seyn. Weßwegen kommet eine so grosse Menge edler Gesteine / Gummi / ꝛc. hierzu? Was nützet das Euphorbium? Diese Lattwerg ist würdig / daß sie gar ausgeschlossen werde / weil man weit bessere Mittel hat.

35. Elect. de Bacc. Laur. M. Ch.

Nimm der Lohrbeeren
Blätter von trockner Raute jedes Ɜx.
Sagapeni
Opoponac. jedes ZB.
Saamen Ameos
Pfefferkümmel
schwartzen Kümmel
Liebstöckel
Gartenkümmel
Cretischer Möhren
Calmus
Spanischen Hopfen
bitterer Mandeln
langen Pfeffer
schwartzen Pfeffer
Pferde Müntze
Bibergeil jedes Zij.
geläuterten Honigs aller obigen Sachen
dreymahl so viel Gewichtes.
M. zu einem Electuario.

Dieses Electuarium gebrauchet man / die Schmertzen von Winden entstanden abzuführen / wie bey der Colica und Iliaca passione. Uber das dienet es auch in Stranguria, Dysuria, Mutter-Beschweren. Innerlich kan man es von Ɜj. biß zu Zj. auch Zij. nehmen. Meistentheils wird es in Clysteren von einer halben biß Zj. verschrieben.

36. Electuarium Lithontripticum.

Nehmet Venetischen Terpentin Zij.
Eyerdottern N. ij.
Mischet alles wohl untereinander / thut dann dazu die Pulver von Kletten-Saamen
Meerhirs jedes Zj.
Judenkirschen Zuj.
Judenstein Zvj.
Altheen-Safft so viel als nöthig / mischet es alles untereinander zu einer Lattwerg.

37. Elect. contra Malum Hypochondriaco-Scorbuticum. So mit Haupt-Schmertzen vermenget.

Nimm der Conserven von rothen Rosen Ziß.
Borragenblumen
Ochsenzungenblumen
Betonienblumen
Blätter von Löffelkraut jedes ZB.
eingemachter Wegewurtz Zvj.
Citronenschalen Ziij.
des besten Mithridats
Conf. Alkermes jedes ziß.
des Magisterii von Perlen
roten Corallen jed. Zj
Mische es mit Syr. Rosar. cum fl. Tunicæ s. q. zur Lattwerge.

Dosis von Zij. biß ZB.

38. Ein andres / so dabey laxiret. J. H. J.

Nimm geraspelt Süßholtz Ziij.
Engelsüßwurtzel
Anis-Saamen

Genes

Senesblätter jedes Zij.
frische Feigen num. IX.
gestossen wilden Saffransaamen
auserlesene Senesblätter jedes ZB.
Koche dieses alles s. q. Wassers biß zur Helffte.
Mit der Colatur extrahire folgende Species:
Nimm Pulpe von kleinen Weinbeerlein Zij.
Cassiæ in fistulis
Pflaumen jedes Zj. Wenn dieses wohl ausgezogen und durchgerieben / so thue dazu
gepulverisirte Rhabarbarn / welche mit
Zimmet-Oel angefeuchtet Ziij.
Lapid. Lazul. præp. Zij.
Apfel-Syrup Zj. Zij.
Ambræ gryf. gr. v.
Mache zu einem Electuario.
Dosis einer Wallnuß groß.

39. Electuarium Magnum N.

Nimm Blumen von Borragen
Roßmarin
Ringelblumen
rothe Graßblümlein
Ros Solis jedes Mviij.
welche man zuvor in Schatten / hernach in der Sonnen trocknen muß.
Blätter von Scordien
Cardobenedicten
krauser Müntze
Majoran
Betonicæ getrocknet Miiij.
Sassafrasholtz
Aloesholtz jedes Ziiij.
Wurtzel von Angelicke Zij.
Tormentill
Zittwer
Cubeben
Cardamomen jedes Zj.
Saffran ZB.
Wacholderbeeren Zj.
Bereite alles wie zu der Infusion nöthig / und geuß auf die Kräuter und andere Sachen des besten Spiritus Vini q. s. laß ihn am warmen Orte stehen / biß er sich wohl färbet / ziehe ihnen nach der Kunst alle Farben aus / seige es hernach durch / und laß es in einem MB. abrauchen (a) biß zur Honig-Dicke. Die rückständigen Kräuter verbrenne / und ziehe das Saltz (b) aus. Thue es / ehe es gantz abrauchet / zur Tinctur / und laß es biß zu der obigen Consistenz abrauchen.
Nimm desselben Extracti Zvj. thue dazu
Corallen Saltz Ziij. (c)
Terr. sigillatæ Ziiij.
bereitete Krebssteine Zij.
gebrannt und bereitet Hirschhorn Ziiij.
Ambræ gryseæ ZB. (welches man auch auslassen kan.)
Moschi ZB.
Candi Zucker Viß.
Reibe dieses alles wohl mit
Syrup von saurem Citronen-Saffte
blauen Violen jedes q. s.
und bringe es zur gebührenden Consistenz.

(a) Man könnte die Tinctur wohl in einem neuen Topfe beym Feuer abrauchen lassen. Weil sich aber der Brantwein leicht anstecken kan / ists besser im MB. zu verrichten.

(b) Das Saltz mache also: Stecke die Kräuter in einen Topff / setze denselben ins Feuer / und brenne es unzugedeckt / biß daß alles zur Asche wird. Die Asche lauge mit warmen Wasser aus. Filtrire es durch ein grau Lesch-Papier / oder seige es durch ein subtiles Tuch / und laß es im offnen Topf abrauchen / so bleibet das Saltz im Grunde am Boden liegen.

(c) Das Corallen-Saltz mache folgender Massen:
℞ Corallen / die fein roth Viß.
Thue sie in einen Tiegel oder Topf / setze sie in Kohlen-Feuer / und glühe sie wohl aus / biß sie weiß werden. Denn stosse sie / und geuß destillirten Essig darüber. Laß ihn etliche Tage und Nächte stehen / biß der Essig bitter schmeckt. Auf ein halb Pfund können sich etliche Tropffen Essig zu tode fressen. Den bittern Essig seuge durch. Thue ihn in einen neuen verglasurten Topf. Laß ihn abrauchen / wie oben von der Tinctur oder Saltze gelehret worden / so bleibet unten am Boden ein weisses Saltz / so Corallen-Saltz heisset. Es soll fort unter das andere gethan / oder vor der Lufft im Glase sehr wohl verwahret werden.

40. Elect. Micleta Moys. Char.

℞ Aller s. Myrobalanen jedes Zv.
Stosse sie zu Pulver / und trockne sie ein wenig. Hernach
℞ Saamen von Kresse
Anis
Kramkümmel
Gartenkümmel
Fenchel
Ammeos jedes Ziij.
Reibe und besprenge sie mit Essig / und trockne sie wieder. Alsdenn
℞ Spodii von Helffenbein
Granatblumen
Sumach
Mastix
Arabisch Gummi jedes Ziij.
Stosse alles klein / und mache es mit viermahl so viel
Myrthinen Syrup zur Lattwerge.
Dieses Electuarium hat eine treffliche Tugend zu adstringiren / und thut das Seine wohl in Durchlauff / Diarrhœa. Es kommt wohl zu statten zu der güldenen Ader starcken Fluß / und Nasenbluten. Es hemmet das Erbrechen / stillet den weiblichen übermässigen Monat-Fluß / wie auch den weissen übrigen Gang. In dem Saamen-Fluß wird es gleichfalls sehr gerühmet.
Dosis ist ein drachma innerlich / worinn beybringlich zu nehmen. Euserlich in Clysteren kan man sich derselben biß Zj. bedienen.

41. Electuarium Mitigativum s. Anodynum.

Nimm der 4. grossen kühlenden und ausgeschlaübeten Saamen jedes Zvj.
Saamen von weissen Mohn Ziß.
Citronen ausgeschält ZB.
Stosse alles wohl im Mörsel / und geuß darzu
Wasser von wilden Mohn q. s. daß es zu einem Müßlein wird / daß man es fast gantz durch ein Sieb treiben kan. Diesem thue bey

Citronen

Citronen-Essentz mit Zucker bereitet ℥iiij.
Conserve von rothen Rosen
wilden Mohn jedes ℥iij.
geriebenen Oesterreichischen Saffran
Extracti Opii jedes ℥ij.
ausgepressten Muscaten-Nuß Oels ℥iß.
welches vorher mit
Sacchari rosati oder citrati ℥j. wohl vermischet worden.
Syrup von wilden Mohn ℥iij. oder q. s.
Mische alles wohl und genau zu einer Lattwerge/ und verwahre es zum Gebrauch.

Es lindert und stillet die Schmertzen/ sie mögen auch seyn wie sie wollen. Es dienet in Dysenteria, Diarrhœa, Leber-Fluß/ Colica, und dergleichen.

Dosis von ℥ij. biß ℥ß.

42. Electuar. Magnanimitatis.

Nimm des Electuarii Satyrionis ℥iß.
Diacori Mes. ℥iij.
eingemachte Indianische Nüsse
Satyrienwurtz
Spec. von den dreyen Pfeffern
Confect. von Elephanten Läusen ana
Pistacien Körner ℥ij.
Pinien Körner jedes ℥iß.
Saamen von Hedrich
Nesseln
Pastinack jedes ℥ß.
Ruthe vom Ochsen
Hirsche
Hoden vom Pferde jedes ℥iß;
Meer-Eydexe ℥ij.
klein Cardamomen
Venedischen Borrax jedes ℥ß.
bereitete Spanische Fliegen num. xij.

N. Man könnte/ nach Zwölfferi Meinung/ weil unterschiedener Compositionen in diesem Elect. gedacht wird/ etliche species aus derselben nehmen/ und zu diesem Electuario thun. Oder weil man auch lieber neuer Inventionen begierig ist/ so können an dieses statt die Elect. ad coitum wohl gebrauchet werden.

43. Mithridatium Damocratis sec. Desc. Mosis Charas.

Nimm der auserlesensten rothen Myrrhen
Saffran
Lerchenschwamm
Ingber
Zimmet
Indische Spickenardi
Weyrauch
Saamen von Bauren-Senff jedes ℥iß.
Massilischen Seses.
Opobalsami
Camehlsheu
Arabischer Stechasblumen
Costi
Galban.
Terpentin
langen Pfeffer
Bibergeil
des Saffts von Hypocisten
Storacis calamitæ
Opopanacis
Indianisch Blat
Cassiæ lignea
Cretischer Polley
weissen Pfeffer
Scordien
Cretischen Diptam-Saamen
Opobalsami
Trochiscorum cypheos
Bdellii jedes ℥iß.
Celtischer Narden
Arabischer Gummi
Macedonischen Peterssilien
Thebaischen Opii
kleine Cardamomi
Fenchel Saamen
Entian Wurtzel
rothe Rosen
Cretischen Diptam jedes ℥x.
Anies Saamen
Calmuswurtzel
Pfaffenröhrlein
Baldrian der grossen
Sagapen jedes ℥vj.
Myrrhen
Schleen der wahren
des Bauches von Meer-Eyderen
Johanniskraut Saamen jedes ℥v.
des besten geläuterten Honigs ℔xix.
des stärcksten Weines q. s.

Die fernere Bereitung dieses Electuarii kan nach der Art/ die bey dem Theriack wird angeführet werden/ jederman leicht begreiffen.

Die Tugenden des Mithridats sind dem Theriack gleich/ obgleich ein wenig geringer/ absonderlich wider der Schlangen Bisse: darwider das Natter-Fleisch am besten dienet. So befördert es auch nicht so sehr den Schlaff/ stillet auch die Schmertzen so nicht/ weil des Opii nicht so viel dazu kommt/ als in den Theriack.

Dosis ℥j. oder mehr.

44. Electuarium Nucum. Nuß-Lattwerge.

Nimm Welscher Nüsse num. xx.
fetter Feigen num. xv.
Rauten ℥j.
gemein Saltz ℥ß.
Honig ℥ij. Mische dieses alles wol durch einander zu einer Lattwergen.

Es dienet wider Gifft.

N. Diese Lattwerge kan wegen ihrer einfachen Composition gelten.

45. Eine andre dergleichen D. D. R.

Nimm Welscher Nüsse ℥iiß.
frischer Feigen ℥ij. Macerir sie zuvor in destillirtem Essige.
Blätter von frischen Rauten ℥vj.
Wermuth ℥ij.
Wurtzel von Zittwer
weissen Diptam jedes ℥iß
Bibenell
Baldrian
Entian jedes ℥i.
Roob von Wacholder ℥ij.
Siegel-Erde ℥iij.
Armenischen Boli ℥iiß.
Theriack des besten ℥iß.

Blätter von Cardobenedicten
Ehrenpreiß jedes ℥j.
Saltz von Wacholdern
Angelicke jedes ℥ß.
Mache es zur Lattwergen.
Seine Wirckung ist wie die vorige.
Dosis ʒj. biß ʒij.

46. Electuarium Orvietanum.

Nimm Eberwurtzel
Tormentillwurtz
Hollwurtz
runde Osterlucey
Spanische Scorzonerwurtzel
Calmus / Angelick
Meisterwurtzel
Giftheilwurtzel
Wurmkraut samt dessen Saamen
Blätter von weissem Diptam
Armenischen Bolus
Siegel-Erde jedes ℥j.
alten Theriack ℥iij.
Hispanisches gekochtes Honig dreymal so viel. M. zur Lattwerg.

Es hat mit dem Theriack Andr. gleiche Krafft und Dosin.

Ob dieses die wahre Beschreibung sey / zweiffle ich sehr. Die folgende hat mir ein guter Freund / ein Italiäner / vor die wahrhaffte communiciret / ob aber solche gleichfalls warhafftig sey / will ich nicht disputiren / doch hab ich ihn in bösen Fiebern und eingenommenem Gifft sehr bewehrt befunden.

Nimm Schwalbenwurtzel
Zittwan
Eberswurtzel
Angelickenwurtzel
Pestilentzwurtz.
Baldrianwurtz
weiß Diptamwurtz
Alantwurtzel
Scheelkrautwurtzel jedes ℥iij.
Blätter von Cretischen Diptam
Scordien
Rauten jedes Miij.
auserlesener Myrrhen ℥j.
Galbani
Oriental. Saffran ℥j. ʒvj.
Zimmet
Nägelein jedes ℥ß.
des corrigirten Opii ℥iij.
des destill. Oels von Aztstein
Citronen jedes ℥iß.
auserlesenen Schwefel
Siegel-Erde jedes ℥j.
des flüchtigen Vipern-Saltzes ʒvj.
Vipern-Pulver ℥ij.
Wacholder-Honig q. s. M. Laß fermentiren in einem verschlossenen Gefässe etliche Monat.

47. Ein andres Orvietan. B.

Nimm Wurtzel von Entzian

Tormentill	weissen Diptam
Natterwurtz	Andorn
runde Osterlucey	Echii
Eberwurtzel	

Kraut von Cardobenedicten
Saamen von rothen Ochsenzungen
Angelicke
Citronen jedes p. æq.

Wenn alles subtil zerstossen und durchgesiebet / so thue dazu

Wurtzel von Schlangen-Mord klein gestossen / so viel / daß es gleich so viel wiege / als obige Species alle.

Hernach thue dazu des besten Honigs dreymahl so viel / als alles wiege; mische es mit Spanischen Wein über Feuer / und laß es aufwallen. Wenn nun der Honig noch wallet / so schütte die Pulver alle hinein / und rühre stets / biß es durch kochen alles wohl vereiniget werde. Alsdenn hebe es vom Feuer ab / und rühre noch den zehenden Theil Theriacæ Andromachi darunter mit einem höltzernen Spatel / und laß es mählich erkalten.

48. Ein andres Moysis Charas.

Nimm der Wurtzel von Schlangen-Mord

Eberwurtz	weissen Diptam
Meisterwurtz	Galgan
Angelicke	Entian
Natterwurtz	Costi
runder Hollwurtz	Calmuß
Contrayervæ	

Saamen von Macedonischen Petersilgen
Blätter von Salbey
Roßmarin
Geiß Rauten
Cardobenedicten
Cretischen Diptam
Lorbeeren
Wacholderbeeren jedes ℥j.
Zimmet
Gewürtz Negelein
Muscatenblumen jedes ℥ß.
getrockneter Nattern mit den Hertzen und und Lebern
des besten alten Theriacks jedes ℥iiij.
abgeschäumten Honigs ℔viij.
Mache alles nach der Kunst zu einer Lattwerge.

49. Ein andres Hrn. Kenelmi Dygbi.

Nimm Honig das schön geläutert ℔j.
Syrup von Limonien ℥ß.
feinen Zuckers ℔ß.
Laß dieses alles miteinander zergehen / und wenn es zergangen / so setze ihm folgende Sachen zu:
Gepulverisirte Angelickenwurtz ℥j.
Corallen-Mooß ℥j.
Tormentillwurtz ℥ß.
Schlangenmordwurtz
Rettig
weissen Diptam jedes ℥j.
Bertramwurtz ℥ij.
Wurtzel von Entian
lange runde Hollwurtz
Calmus
Spickwurtz
Alant
Seeblumen
Aloes Holtz
Rosen Holtz
Sassafras

Spitzen von Hirschhorn / die bereitet
Muscatenblüthe
Gewürtz Negelein
Wacholderbeeren
Garten Raute jedes ℈j.
Zimmet ℈ij.
Saamen von Anis
Fenchel
Carduibenedicten
Coriander der bereitet ā ℈ß.
Wurtzel von Natterwurtz
runde Hollwurtz
Meisterwurtz
Bockenwurtz
Zittwer
Turbith
Eichen Mispel
langen Pfeffer
Muscaten Nüsse
gelbes Santelholtz
bereitete Perlen
Menschen Hirnschale
rothe Corallen jedes ℈ß.
Spec. Margar. frig.
Ein getrocknetes und pulverisirtes Hasen-Hertz.

Dieses mache alles vorher zu Pulver / und thue es in die zu anfangs gesetzte Basin, oder miteinander geschmoltzne Ingredientien (nachdem man dieselbe zuvor miteinander zu einem Syrup kochen lassen / und vom Feuer abgenommen) nach und nach gemählich gethan / daß alles wohl gemischet werde.

Zwo Stunden / nachdem die Composicion kalt geworden / laß darinn zergehen

des besten Theriacks Andromachi
Confectionis Hyacinth. jedes ℈j.
Alkermes ℈ß.

Trochiscor. viperar. ℈ij. oder in Ermanglung dieser nimm das Hertz von Nattern so viel / und die Leber von zween Viperen / dörre dieselbe in einer gläsernen Flaschen in einem Ofen / mache es zu Pulver / und thue es zu obgedachten Dingen. Und so die Composition noch zu fliessend ist / und nicht Dicke genug hat / muß man ein schwartz Brod nehmen / dasselbe zu Pulver machen / und dazu thun.

50. Electuarium de Ovo A. Das Güldene Ey.

℞ Ein frisch gelegtes Ey. Mache an beyden Enden ein Löchlein / und blase das Weisse heraus. Was darinn leer ist / das erfülle mit so viel gantzen Saffran als eingehen kan / und mache es mit einer andern Schalen fest wieder zu / damit nichts ausriechen könne / und brate entweder bey gelindem Feuer oder hinter dem warmen Ofen das Ey so lange / biß es beginnet schwartz zu werden. Wobey denn fleissig in acht zu nehmen / daß das Ey nicht zu heiß stehe / und der Saffran verbrenne. Nimm denn die Materie aus dem Eye / und trockne sie völlig / daß sie im Mörsel wohl könne gestossen / und in ein Pulver gebracht werden; und thue denn dazu so viel weissen Senff / als das vorige alles gewogen. Hernach

Nimm Pulverisirten weissen Diptamwurtzel
Tormentillwurtz
rothe Myrrhen
Nimm Pulverisirt Hirschhorn
Mucis Vomicæ (Krähen-Augen) jed. ℈j.
Angelicke
Pimpinelle
Wacholderbeeren
Zittwerwurtz
Campfer jedes ℈ß.

Mische es alles wol im Mörsel / und letzlich thue dazu des besten Theriacks so viel als obige Stücke alle wiegen / und stosse alles wohl noch einmal und mische es gantzer 3. Stunden lang / da du denn allzeit etwas von Limonen Syrup / so viel als nöthig ist / beyfügen must / daß es ein Electuarium werde.

N. Man bereitet es auch ohne Krähen-Augen / denen zum besten / die dieselbe nicht vertragen können.

N. Etliche nehmen auch an derselben statt die Citronenkörner / oder die Pestilenzw. wie Fuchsius will. Georgius Agricola l. de Peste hat eine andre Description, da er die Wurtzel von Fünffingerkraut / Terram Lemniam und Corallen zuthut.

Dieses Elect. vornehmster Gebrauch ist in Pestilentz-Zeiten und Præservation vor Gifft. Es treibet gewaltig den Schweiß / und mit demselben das Gifft vom Hertzen zur Circumferenz. Beschützet das Hertz / und zertreibet die giffrigen Schäden.

51. Electuarium Paralyticum.

Nehmet der Conserv. von Salbeyblüth ℥iij.
Rosmarinblüth ℈j.
Löffelkraut ℈vj.
klein gestossenen Löffelkraut Saamen ℈ß.
Spec. Dianthas
Aromat. rosat. jedes ℨiiij.
des Saffts von den Stechasblumen ℥ij.
Achtstein Oel ℨj.

Mischet es untereinander zu einer Lattwerg.

52. Elect. Papæ s. Gvidonis.

N. Es haben etliche an dieser Composition ein eignes Gefallen; weil aber wegen vieler Ingredientien ungeschickter Zusammensetzung / dieselbe auch Zvvölffero nicht gefället / wollen wir diejenigen in die Pharm. August. verwiesen haben.

53. Ein anders wider die Pest. D.R.

Nimm der Wurtzel von Angelicke ℈ij.
Entian ℈iij.
beyder Osterlucey
Bibenell
Baldrian
Meisterwurtz
Tormentill
weissen Diptam jedes ℈j.
Zitronenschalen ℈ij.
Alsesholtz
gelben Sandel
Saurampfer-Saamen
Zitronenkörner
Lorbeeren jedes ℈j.

Zerschneide und zerstoß / und ziehe mit Wacholder Spir. die Essentz daraus / denn schneide den Spir. bis zur Honig-Dicke / und thue dazu

Geraspelt Helffenbein
bereitete Sapphire jedes ℈iij.
Hyacinthen
Perlen jedes ℈ß.
Beinlein vom Hirschhertzen ℨiiij.

Einhorn

Einhorn Zij.
Campfer Ziß.
Theriack A. Zij. M. zu einer Lattwergen.
Dosis in der Præservirung von j. biß Zij. in der Cur von Zß. biß Zij. und mehr.

54. Philonium majus M. Char.

Nimm des Saamens von Bilsenkraut
weissen Mohn
Extracti opii Ziiß.
Cassiæ Lignea
Zimmet jedes Ziß.
Saamen von Eppich
Macedonischen Petrosilgen
Fenchel
Cretischen Möhren jed. Zj.
Costen
Myrrhen
Bibergeil jedes Zj.
Saffran
Bertramswurtzel
Indianische Spickenarden ā Zj.
Honig des besten und abgeschäumten Žj.
Mache alles zu einer Lattwergen.

Dieses Philonium stillet alle Schmertzen des Magens/ des Bauches/ der Seiten/ Leber/ Miltz/ Nieren und Mutter/ wo er anders von Kälte verursachet. Es zertheilet das Schnucken und Winde/ hemmet den Husten. In den Durchlauffe und innerlichen Blutflüssen kommt es wohl zu statten. Es wehret der Stranguriæ, Pleuritidi, befördert den Schlaff/ stillet den Fluß. Es erfrischet die Matten/ und bringet neue Kräffte. Absonderlich in der Colica hat es grosse Wirckung. Man kan es in der Form eines Boli/ oder in Wein oder einem andern vehiculo aufgelöset nehmen.

Dosis ist von Zß. biß Zß. Heut zu Tage bedienet man sich desselben in den Schmertz-stillenden Clystieren von Zß. biß Zij. Es lässet sich auch unter die Schmertz-stillenden und Schlaff-befördernden Salben vermischen.

55. Electuarium contra Phthisin.
Lattwerg wider die Lungensucht.

Nimm Alten Rosen-Conserv Zij.
Looch von Fuchs-Lungen
Mohn
Pinien jedes Žß.
der geschelten 4. grossen kalten Saamen
Lattich-Saamen
Quitten-Körner ā Zj.
süsser Mandeln
Pinien
Pimpernüßlein ā Zß.
Mastix
Siegel-Erde
Armenischen Bolus jedes Zß.
Arabischen Gummi
Krafftmehl jedes Zj.
Spec. diatragacanth. fr. Ziß.
diapenid. Zß.
weissen Mohnsaamen
Burtzelkrautsaamen jedes Zj.
gedörrter Fuchs-Lungen Zß.
gebrannter Fluß-Krebs
Agtstein-Schweifelein (Zeitlein)
Tragant jedes Zj.
Machs mit Mohn- und Süßholtz-Syrup zur Mixtur.

Es lindert die Schärffe/ und machet das Dünne dick.

Diese Lattwerg bestehet auch aus vielen vergebenen und unnützen Stücken/ dergleichen seyn die gebrannte Krebs/ Looch von Fuchs-Lungen/ Agtstein-Scheifelein wann selber aber aus wenigern Stücken bestünde/ verdienete er noch wohl ein Lob.

56. Ein andres zur Lungensucht.

Nimm des weissen Mohnsaamens Zij.
geraspelt Süßholtz
Weinbeerlein jedes Žß.
Scordienkraut Zij.
Koche es in einen Hufflattigwasser in einem verschlossenen Gefässe. Thue zur Colatur
Penidienzucker Zij.
Krafft-Mehl Ziij.
Gummi Traganth.
Arabicum jedes Zj.
Armenischen Boli Zß.
Breite es in besagter Kochung zur Lattwergen.

57. Confectio de Hyacintho M. C.

Nimm der Steine Hyacinthen
rothen Corallen } so bereitet
Armenischen Boli
gesiegelten Erde jedes Zij. Zij.
Kermes Körner
Blätter von Cretischen Diptam
Tormentillwurtzel
Citronen Körner
Saffran
rothe auserlesene Myrrhen
rothe Rosen
Aller dreyen Santel
Beinlein aus dem Hirschhertzen
geraspelt Hirschhorn
Helffenbein
Saamens von Saurampf.
Portzelkraut jedes ʒv. Zj.
bereiteten Steine von Sapphir
Schmaragden
Topaser
Perlen
roher Seiden
geschlagene Goldblätter
Silberblätter jedes Zviij.
Moschi
Ambræ gryſ. ää gr. xx.
des Syrups von Garten-Nelcken ℔ vj.
Zviij.
Bereite es nach der Kunst zum Lattwerg.

Diese Confection von Hyacinthen kommt an Kräfften bey nahe der Confection Alkermes bey/ und ist hierinn sonderlich zu mercken/ daß sie mehr adstringire, und die Würme abtreibe.

Man kan sie im Bolo/ oder Pulvern untermischet/ oder mit Weine/ oder sonsten einem Hertzstärckenden Wasser nehmen.

Dosis Zj. biß Zj. oder Zij.

58. Electuar. Pulmoniacum D. Coci.

℞ Des gebratenen / nicht gesaltzenen / auch nicht gewürtzten Fleisches vom Rebhun Zij.
gereinigtes Löffelkraut / welches in ▽ von Endivien / Scabiosen und Betonien im Diplomate gekochet Ziij.
Krebse im Milch-Wättig gekocht Ziiiß.
gekochten / und zu letzt wolgebratnen Fuchses / ohne Fett oder Brühe ℔j.
ausgeschelte süsse Mandeln Zß.
Pinien
Pistacien
Wasser-Nüsse in Rosenwasser abgewaschen und bereitet jedes Zvj.
der 4. grossen kühlenden Saamen jedes Ziij.
eingemachte Citronenschalen Zß.
Wurtzel von Beinwelle Zv.
Wegwart
Alant jedes Ziij.
Gummi Arabici
Traganth jedes Ziß.
Krafft-Mehl Ziiij.
Lakritzen-Pulver præp. Ziij.
Spec. Elect. restaur. Züß.
Diaireos
Diatrag. fr.
Diapenid. jedes Ziij.
Schwefelblumen mit ▽ humectante bereitet Ziß. Zij.
fein blatt Gold num. xxv.

Mache es mit abgeschaumten Honig und Zucker jedes ℔iiß. zur Lattwerge.

Dessen Nutzen ist zur Lungen / und dessen Gebrauch wie bey andren Lungen-Lattwergen in acht genommen werden.

59. Elect. Pretiosum s. Reg. Gall. Hertzstärckung Hrn. Walter Rauleichs.

Nimm geraspelt Hirschhorn ℔j.
Vipern Fleisch sammt Hertzen und Lebern Zvj.
Blumen von Boretsch
Ochsenzungen
Roßmarin
Ringelblumen
Sonnenthau
rothen Rosen
Graßblumen
Garten Negelein
Hollunder à ℔ß.
Kräuter von Lackenknoblauch
Carduibenedicten
Melissen
Crentschen Diptam
Müntze
Majoran
Betonien jedes Mxij.
Safft von frischen Kermeskörnern.
Cubeben
grosse Cardamomi
Wacholderbeeren
Muscaten Blüthe
Nüsse
Gewürtz Negelein
Saffran jedes Ziij.
Aloes Holtz
Sassafraß jedes Zvj.
Wurtzel von Angelicke
Baldrian
Eberwurtzel
weissen Diptam
Wurtzel von Scorzonet.
Zittwer
Tormentill
Natterwurtzel
lange
runde } Osterlucey
hohle
Entian
Meisterwurtzel jedes Ziß.

Alles klein geschnitten / und gröblicht gestossen / in ein darzu dienliches Gefäß gethan / und mit einem wohl rectificirten Brantwein nach der Kunst extrahiret / die filtrirte Tinctur in Balneo Maris per Destillationem zu einem Extract evaporiret / das überblebene ausgedruckt / und gebrandt; die verberirte Aschen mit Wasser ausgelauget / und nach der Kunst ein reines Saltz daraus bereitet / und selbiges mit dem Extracto vermischet. Hernach wenn dieses geschehen / so thue zu diesem Extract der Kunst nachfolgendes Pulver / samt den andern Ingredientien, als nemlich:

des wahren Orientalischen und Occidentalischen Bezoarstein à Zß.
des auflößlichen Magisterii der Orientalischen Perlen Zij.
rothen Corallen Zij.
Orientalischen Coli
wahre gesiegelte Erde
Unicornu mineralis
Philosophisch-bereiteten Hirschhorns jedes Zj.
Orientalischen Bisams bester Massen essentificiret Ziß.
Croci Solis mit der Tinct. Antimonii des Basil. Valent. bereitet Zj.
weiß candisirten Zuckers klein gepulvert ℔ij.

Aus diesem allem wohl gemischet / und nach der Kunst vereiniget / mache man eine recht Königliche Confection, welche hernach zum Gebrauch in wol vermachten Gefässen muß verwahret werden.

Man kan die Krafft und Wirckung dieses überaus vortrefflichen Confects leicht aus desselben Ingredientien vernehmen.

Die Dosis kan biß Zj. gebrauchet werden.

60. Ein Andres.

Nimm Conserve von rothen Rosen Zj.
Melissen Ziß.
Garten Negelein Ziij.
Gelbe von frischen Citronen
Pomerantzen jed. Zij.
Cardamomi Zj.
Gewürtz Negelein Zß.
Weiche alles zusammen eine Nacht in des besten Rosenwassers Ziij. an einem warmen Orte. Folgenden Morgens drücke es starck aus. Zu dem Liquore thue
pulverisirten Zucker Zviij.
bereitete Perlen Zj.
Corallen Ziß.
destillirtes Zimmet-Oel gt. vj.

N. Man pfleget auch wohl ℈ Vitriol Zij. dazu zu thun.

Mische alles im steinernen Mörsel zu einer Lattwergen.

61. Ein Andres.

Nimm der Conserve von rothen Rosen
Borragen
Saurklee jedes ℥vj.
eingemachten Citronenschalen ℥j.
Confection. Alkerm. compl. ℥j.
Magist. von Perlen
Corallen jedes ℥ß.
Hirschhorn ℈ij.
Spec. Diamarg. fr.
Diamosch. d. jed. ℈j.
Orientalischen Bezoarstein gr. iiij.
Mache mit Syrup vom Zitronen-Safft ℥j. und
Vitriol. q. s. zur Conserve oder Lattwergen.
Diese drey Lattwergen stärcken das Hertz / und können nach Belieben gebrauchet werden.

62. Electuarium Regum.

Nimm Pinien ℥ß.
rother Rosen ℥ij.
süsse Mandeln ℥ß.
gelben Sandel ℈ij.
grauer Amber ℈ß.
Bisam gr. iij.
des weissesten Zuckers / der in Rosenwasser aufgelöset sey ℔j.
Es kühlet / trücknet / ernähret / und stärcket.
Zu diesem kan man ein wenig Conserv von rothen Rosen thun / so ist die Composition zierlicher.

63. Requies Nicolai A.

Nimm der rothen Rosen
Mertz Violen jedes ℥iij.
Opii præparat. & soluti
des Saamens von Bilsenkraut
weissen Mohn
Scariol
Lactuc
Portzelkraut
Flöhekraut
der Rinde von der Wurtzel Allraun
Muscaten Nüsse
Zimmet
Ingber jedes ℥ß.
rothes Santelholtzes
weisses Santelholtzes
gebranntes Helffenbeins
Tragacanth jedes ℈ij. gr. v.
Zucker ℥x.

N. Man löset zu erst den Tragacanth (in ℥v. ohngefehr) Rosenwassers auf / darin trägt man den Zucker und die andern Species zu Pulver gemachet / hinein. Wenn nun der Zucker zergangen / so thut man endlich das Opium hinzu.

Diese Confection hat ihren Namen von ihrer Wirckung empfangen. Denn sie beteubet und stillet alle Schmertzen / lindert die Hitze in den Fiebern / und befördert die Ruhe Es dienet auch / daß man die Pulsen und Schläfe äuserlich damit bestreichet.

64. Elect. Dia-Satyrium M. C.

Nimm der Wurtzel von Knabenkraut / in Wasser von Pomerantzenblüte destilliret / gekocht / biß sie weich geworden ℥iiij.
eingemachten Wurtzel von Mannstreu
Pistacien
Confect. Alkermes complet. jed. ℥ij.
eingemachte Muscaten Nüsse
eingemachten Ingber jedes ℥j.
der Nieren von Meer-Eydexen
Ruhten und Hoden von Hirschen.
gepulverisirten Nattern jedes ℥vj.
Ambræ
Saamen von Hedderich
Eschen
langen Pfeffer
kleine Cardamomi jedes ℥ß.
Moschi ℥ß.
der destill. Oele von Zimmet
Negelein jedes gt. vj.
Mache es mit Syrup von Negelein q. s. zur Lattwergen.

Es werden unterschiedne Descriptiones in allerhand Dispensatoriis gefunden / zweiffle aber sehr / daß sie das leisten in der Wirckung / was sie versprechen. Diese Composition aber / so wie sie aus rechtmässiger Proportion der Ingredientien bestehet / wird sie auch dem Verlanger wohl an die Hand gehen.

Dieses Elect. erwecket die verlohrnen Kräfften / und kommt denen / die kalter Natur / oder sonsten Zauberey empfunden / zu Hülffe. Vermehret den Saamen / reitzet die Langsamen und Scheuenden zur Veneris Krieg / daß sie sich hurtig erzeigen / und ihren Mann vertheidigen können. Man kan es beyderley Geschlechte geben: da doch bey dem weiblichen in acht zu nehmen / daß man den Moschum und Ambram, wegen ihres lieblichen Geruches / auslasse.

Die Dosis von ℥j. biß ℥ij. entweder gar frühe oder gar späte in Gestalt eines Bissen / darauf man einen Trunck Spanischen Wein trincken kan. Man kan es täglich auch Verwechslungs weise gebrauchen. So man aber eines harten vermuthend ist / kan man wohl biß ℥ß. nehmen.

65. Electuar. Sabaudiæ Ducis.

Nehmet Sassaparill ℥iij.
Attichbeer ℥vj.
Johannisbeer Saamen
Edel Gamanderlein
Erdkiefer jedes ℥iij.
Angelickwurtzel ℥iij.
runder Osterlucey ℥vj.
Zimmet ℥iiß.
Gewürtz Negelein ℈iiij.
Saffran ℈ij.
Machet es alles zu Pulver und vermischet es mit zimahl so viel Honig / zu einer Lattwerg.

66. Electuarium Scorbuticum.

Lattwerg wider den Scharbock.

Nimm Löffelkraut Conserv ℥iiß.
Conserv von Gamanderlein
Melissen
Fleisch-farben Rosen
acetos. citri jedes ℥vj.
Confect von Calmus
Ingber
Bibenellwurtz
Citronenschalen jed. ℥iij.
Extract von Wermuth
Wacholdern
Saamen

Saamen von Senff
Raucken jedes Zij.
Cardomomen
Zimmet jedes Zj.
Tartar. Vitriolat. ZiB.
Oel von Anis 3j.
Zimmet 3B.

Mach alles mit Zimmet- und Löffelkraut-Syrup zur Mixtur. Es eröffnet die Verstopffung des Gekröses/und stärcket das Miltz/deßwegen er in Scharbockschen Kranckheiten sehr viel vermag.

Dosis. Man nimmet davon einer Haselnuß groß/ morgens nüchtern.

Dieser kan auch passiren/ doch wird er auf folgende Art besser bereitet:

℞ Des Conservs von Löffelkraut
Gamanderlein
Fleisch-farben Rosen
vom Innern der Citronen jedes 3vj.
Zerschnitten eingemacht Zitronenschalen
Indischen Ingber jedes ZB.
Spirit. von Löffelkraut Zij.
des rectif. Vitriol ♂tis Spir.
Mistur. simpl. jedes ZB. Machs mit Syrup. acetos. Citri q. q. zur Mixtur.

In des Autoris Beschreibung macht der Wermuth Extract/ Tartar. Vitriolat. und die destillirte Oele den gantzen Lattwerg unangenehm.

67. Ein andres Balth. Timæi und G.

Nimm frischer Citronen mit allem wie sie sind/ num. iiij.
Schneide sie auf das kleineste. Thue dazu
Brunnenkresse Miiij.
Löffelkraut Miij.
Bachbungen Mij.
frische Cichorienwurtzel Ziij.
Stosse alles im steinernen Mörsel/ und mache mit clarificirtem Zucker eine Schör-Lattwergen.

Dosis des Tages drey oder viermahl/ jedesmahl eine Wallnuß groß genommen.

68. Elect. DiaScord. F.M. Char.

Nimm Lachen Knoblauch
rothe Rosen
Armenischen Bolt jedes ZiB.
Storax/ Zimmet
Cassien
Blätter von Cretischen Diptam
Wurtzel von Tormentill
Entzian
Natterwurtz
Galbani
Agtstein
Türckische Erde jedes ZB.
des Extracti von Opio
langen Pfeffer
Ingber
Saamen von Saurampfer jedes Zij.
Geläuterten Rosen-Honigs/ der zu einer mässigen Lattwerg-Dicke gekocht worden Uiij. Züij.
Malvasier Zij.

Dieses bereite alles nach der Kunst zu einer Lattwergen.

Den Theriack kommt dieses Electuarium an Kräfften gar gleich/ und ist in denen Kranckheiten/ in welchen man nicht gar zu hitzige Mittel gebrauchen darff/ aus Besorgung das Böse ärger gemachet möchte werden/ gar dienlich. In hitzigen und giftigen Fiebern ist es absonderlich gut/ deßgleichen zu allen ansteckenden Seuchen. Meistentheils aber wider die Pest: da man sich derselben theils zu bewahren/ theils auch zu curiren bedienen kan.

Man verordnet es auch wider die Würme/ massen es die Fäule/ und allen Schmertzen/ als die Colike/ so von Winden ihren Ursprung hat/ benimmt/ das Erbrechen/den Durch- und Blut-Lauff/ und andere Beschweren des Eingeweides/ alle Durchflüsse und Schmertzen stillet.

Desselben Dosis ist von 3j. biß zu 3j. und kan man es entweder als einen Bissen/ oder in Wein/ Suppen/ Wasser und andrem fliessendem Dingen aufgelöset einnehmen.

N. Weil nicht jedermandes Munde bequem fället/ dergleichen Electuarien also einzutrincken/ oder herunter zu nehmen; so hat D. Sylv. de le Boe sich dahin bemühet/ des Diascorid. Frac. in eine andre Forme zu bringen/ und solche in Gestalt der Pillen den Krancken zu reichen. Welche Description hernach in dem Capitel von Pillen zu finden seyn wird.

69. Elect. Spleneticum aperiens.

Nimm der Rinden von Tamarisco
Cappern
Süßholtz
Saamen von Hedrich
Keuschlamb
Ceterach
Endivien
Trochiscor. von Cappern jedes 3j.
Saffran ZB.

Alles gepulvert auf das zarteste/ und thue dazu bereiteten Stahl Zij. Mache mit Syrup von Hirschzungen q. s. zur Lattwergen.

Sie dienet zur Härtigkeit/ Verstopfung und Scirrho der Miltz. Dosis ZB.

70. Elect. Stomachale. Magen-Lattwerg D. C.

Nimm der frischen fetten und gröblich zerstossenen Wacholderbeeren 3x.
Koche es in einem gedoppelten Gefäse mit einem blinden Alembico 2. Stunden in q. q. Cardubenedicten-Wasser. Laß es per setaceum lauffen/ und drücke es aus.

Dem Ausgedrückten füge bey
des clarificirten Zuckers Uß.
Koche es wiederum biß zur Consistenz eines dicken Lattwergs. Letzlich thue dazu
auserlesenen Ingber Ziij.
Calmus ZiiB.
Muscatenblüthe 3j.
Cubeben 3j.
Mache es zur Lattwerg.

Dieses dienet in verkälteten Magen davon einer Wallnuß groß zu nehmen.

71. Ein

71. Ein andres in hitziger Beschaffenheit.

Nimm der Conserve von rothen Rosen Zij.
Sältze von Johannesbeerlein
eingemachte Cichorienwurtzel
Spanische Lactuck jedes Zß.
rothe bereitete Corallen
Spec. Diamarg. fr.
gelb Santelholtz jed. 3j. Mache es mit blau Violen-Syrup zur Lattwerge.
Dosis einer Wallnuß groß.

72. Theriaca Andromachi A. correcta cum opio Zvv.

Nimm der Zeltlein von Nattern: nach Zvvölff. Descr. rechtmässig bereitet. Oder derselben Pulver Zvj.
Opii, so erstlich mit Spir. Vini extrahiret/ und wiederum inspissiret worden Ziiiß.
langen Pfeffer Ziiß.
trockne rothe Rosen
Zimmet jedes Ziij.
Opobalsami, oder ausgepreßt Muscaten-Nuß-Oel
Terræ Lemniæ veræ jedes Ziiß.
Costen/ oder Zittwerwurtzel
Gentian
Storax jedes Zij.
Florent. Violenwurtzel
Lakritzensafft
Steckrübensaamen
Scordien/ Myrrhen
Weyrauch/ Saffran
Ammey/ oder Citronenkörner
Calmus jedes Ziß.
Meu, oder Angelicke Zj.
Cassiæ lignea veræ
Indianische Narden
Cretischen Diptamkraut
Arabisch Stechas
Bergmüntze
Terpenthin
Ingber
Fünffingerwurtzel
Muscatenblüthe
Gewürtz Negelein jedes Zvj.
Baldrianwurtzel
Safft von Hypocystide
Schlee
Saamen von Anis
Fenchel
Esel
Bauren-Senff
Ammeos
Cardomomi
Carpobalsami oder Cubeben
Sagapeni
Bibergeil
lange Hollwurtz
Aurien jedes ßß.
Galbani Zij.
des reinsten Honig ℔xiv. Zvj.

Die Bereitung dieses Theriacks kommt mit dem/ wie sonsten gebräuchlich/ überein/ also daß in allen Sachen dabey in acht genommen werde/ daß man alles wohl zerstosse und mische/ etliche mit Citronen-Wasser aus derselben Schalen/ ohne einiges andres Zuthun destilliret/ auflöse/ etliche aber mit Wein/ in welchem vorher bereitete Meerzwiebeln gewesen/ dissolvire.

N. Den Einfältigen soll dieses wenige zur Nachricht dienen/ die Bereitung also vorzunehmen: Erstlich muß man einen grossen weiten Kessel haben/ der die Quantität des Theriacks halten kan: In denselben legt man ein gut Theil/ als ohngefehr zwey/ drey oder mehr Pfunde Honigs/ und lässet es erwärmen. Darauf tröpfle man alsofort von dem Opobalsamo, Storax und Terpentin/ welche absonderlich vorher müssen bey geringer Wärme vermischet seyn/ ein wenig darein/ bald wieder von den vermischten Pulvern durch ein Sieb gerretelt/ etliche Löffel voll/ und rühre man es mit einem höltzernen Pistill continuirlich durch.

Ferner füge man von den Gummien etwas bey/ abermahl wider Pulver/ und denn auch etwas vom Opobalsamo und andren Ingredientien: das Honig immer bey wenigem auch nachgetragen/ und also wohl alles durch einander durch stetes Rühren gebracht. Endlich thut man den Saffran und die gesiegelte Erde dazu.

Die Tugend dieses Theriacks ist/ ohne Weitläuffigkeit davon zu berichten/ wider alle Gifft/ so wohl in Pestzeiten/ als auch andren Kranckheiten/ die ein heimliches Gifft bey sich führen: Und will Zw. daß er der Alten ihren Theriack bey weitem übertreffen soll.

Seine Dosis ist eine drachma, welche auch gesteigert/ und biß Zij. und ßß. nach der Krancken und Kranckheit genommen wird.

Hieher wollen wir auch die Confectionem Alexipharmacam regiam desselben setzen; daß/ so jemand daran eine bessere Vergnügung/ als am Theriack haben möchte/ er ebenfalls sein Verlangen sättige.

Nimm der Wurtzel von Angelicke
Contrayerva
Abbiß/ Zittwer
wahren Doronici jedes Zij.
Kraut von Scordien Ziiij.
frischer Raute Zij.
des besten Saffrans 3vj.
frische Citronenschalen Zij.
Pomerantzenschalen Ziß.
Lorbeeren ßß.
Wacholderbeeren Zij.

Schneide alles klein/ und stoß es gröblicht/ und geuß des besten Wein-Geistes darüber/ geuß es/ wenn du vermerckest/ daß eine Tinctur ausgezogen/ ab/ und wieder frischen Spiritum darauf/ biß du alle Essentz ausgezogen hast/ und der Spiritus nicht mehr tingiret wird. Die Extractiones ziehe alle ab/ biß daß sie eine Honig-Dicke bekommen.

Diesem Extracto füge ferner bey
Essentiæ citri, welche mit Zucker bereitet/
aus frischen Schalen Ziiij.
von Pomerantzen mit Zucker bereitet Ziij.
Pulver von jungen Hirschkolben Ziß.
wahren Bezoarstein ßß.
Occidental. Bezoarstein Zj.
gülden Bezoartischen Pulvers Zj.

gepülvert gegrabnen Einhorns
Boli armenæ præp. jedes Zij.
ausgeschälete Citronensaamen Zvj.
Muscaten Nüsse Zj.
destillirt Cimmet-Oel Zß.
Honig / so mit Rosen und Citronen bereitet ℔ij.

Mache alles zu einem Electuario.

N. 1. Die Essentia Citri mit Zucker bereitet / ist diese:

℞ Zucker Candi gestossen ℔ß.

Löse solches mit ein wenig Safft von Citronenschalen in einer Patelle über Feuer auf / gleich als wenn man Zeltlein machen wollte: Wenn es nun kalt geworden und gestanden / so thue dazu

Oel von frischen Citronenschalen destillirt Zij.

Mache es zu einer Essentz.

N. 2. Also wird auch die Essentz von Pomerantzenschalen mit Zucker bereitet.

N. 3. Des güldenen Bezoartischen Pulvers Beschreibung ist diese:

Vorher muß man den Bezoardicum Solare also bereiten:

℞ Gold / daß durch das Antimonium gereiniget Zß.

Löse es auf in
des besten Spirit. Salis, oder Aquæ Regis so viel nöthig: Alsdenn nimm
Butyri Antimonii Zij. und geuß darauf in einem kleinen Alembico.

Salpeter Spiritus, so viel vonnöthen zur Dissolution, nemlich biß daß kein Aufwallen oder Gereusche mehr vermercket wird. Wenn dieses geschehen / so vereinige und vermische die Gold-Solution und die Solution des Butyri Antimonii mit einander / und ziehe den Spiritum über gelindem Feuer biß auf die Trockne ab. Die gelbe Materie / so im Grunde bleibt / nimm aus / und reibe sie im gläsernen Mörsel / thue sie wieder in eine gläserne Cucurbit / und geuß wieder darauf
frischen Salpeter Spiritus Ziij. oder Ziiij.

Laß es ein wenig digeriren / alsdenn ziehe es im Sande starck ab. Dergleichen Ausgiessung und Abziehung des frischen Spiritus von Salpeter muß man zwey oder dreymal wiederholen. Die überbliebene Materie calcinire unter der Muffel 2. Stunden lang / und verwahre sie.

Alsdenn
℞ Dieses Bezoardischen Goldes
weissen gegrabenen Einhorns
Occidentalischen Bezoarsteins jedes Zß.

Mache alles zu einem zarten Pulver.

Dessen Dosis sonsten an sich Zß. ist.

N. 4. Der Honig mit Rosen und Citronen bereitet ist folgender:

℞ Schöne rothe frische Rosen / stosse sie / und zu derselben ℔ij. thue
der äuserstен frischen Citronenschalen klein geschnitten Zvj. oder Zviij.

Lege sie in einen gläsernen Cucurbit / und geuß
des wohlriechendesten Rosen-Wassers Ziij.
darauf. Destillir es hernach im MB. ab / biß auf die Trockne der Rosen und Schalen (oder daß du Zix. ohngefehr Wassers abziehest.)

In den abgezogenen Liquorem weiche wiederum
frische gelbe Citronen-Schelffen Ziij.
und nachdem du es im verschlossenen Geschirre eine weile digeriret hast / so colire alsdenn die Essentz / und verwahre sie fleissig. Was in der Destillation übrig im Glase geblieben / das nimm / als auch das / was von der Essentz übrig / zusammen / und geuß
siedend-heiß Wasser ℔ij. darüber.

Laß es einen Tag stehen / colir und presse es aus / clarificire es hernach aufs beste / und thue dazu
des besten Honigs ℔iij.

Koche es biß zur ordentlichen Consistenz, auch noch wohl etwas härter als Honig ein. Hebe es vom Feuer ab / laß es erkalten / und thue dazu
des obigen destillirten Wassers von Rosen und Citronen so viel nöthig / daß es ohne weitere Kochung eine rechte Syrup-Dicke gewinne.

Der Confection Wirckung ist / vermöge ihrem Namen / nicht so wol als vielmehr nach ihrer Tugend vortrefflich in allen Zufällen / in welchen eine Malignität regieret / dergleichen Art die giftigen Fieber / ja die Pest selbsten ist. Man kan es zur Præservation als Curation gebrauchen: In jener darf man nur so viel / als eine Messerspitze voll / voll dieser von Zj. biß zu Zij. und Ziiß. nehmen.

73. Theriaca Communis. Gemeiner Theriack.

Nimm Wurtzel von Alant Zx.
runde Hollwurtz Zij.
Angelicke Zj.
Teuffels Abbiß Züj.
Entian / weissen Diptam jed. Zij.
Schlangenwurtz Zvj.
Ostrutz Zj.
Tormentill Zij.
Bibenell
weiß Eberwurtz ā Zj.
Calmus Zij.
Zittwer
Wacholderbeeren jedes Ziij.
Kraut von Hysop
Scabiosen jedes Ziij.
Betonien / Salbey / Andorn
Römischer Spicke jedes Zij.
Cardubenedicten
Melissen jedes Zij.
Wermuth
Pferde Müntze ā Zj.
Saamen von Ammey
Garten Kümmel
weissen Bornstein jedes Zj.
rothe Myrrhen Zß.
Bdellii Zij.
Muscatenblumen
rothes Santelholtz jedes Zj.
Bibergeil Zij.
weissen Ingber
schwartzen Pfeffer / weissen Pfeffer
rothe Corallen
Galgan jedes Zj.
Lorbeeren Zij.
Oxymell. Sqvillit. Ziij.
destill. Oel von Terpentin
Wacholder ā Zß.
Fleder Kreyde oder Muuß ℔j.
abgeschäumtes Honigs
Zucker ℔iij. Ziij.

Mache alles nach der Kunst zum Theriack.

74. Theriaca Cœlestis G. J.

℞. Des Extracti oder Essentz vom Opio bereitet
ʒviij.

Diese Essentz in eine Honigs Dicke gebracht/ löse in depurirtem Citronen-Saffte ℔j. auf; wenn dieses geschehen/ so thue solche in ein silbern oder metallen Geschirr/ das fein weit ist; das Opium also bereitet ist die Grund-Feste/ die übrigen Sachen desto leichter untereinander zu vereinigen. Dieser Solution füge bey:

die Essentz oder Troch. von Vipern ʒiij.
Saffran ʒiß.
Bibergeil ʒß.
Storax ʒvj.
Juden Pech ʒij.
Safft von Meerzwiebeln ʒiij.
Muscaten-Nuß Oel ʒiiß.
der wahren gesiegelten Erde ʒij. ʒij.
Spiritus vitrioli ʒvj.

Diesen thue zu
Myrrhen der besten ʒij.
Weyrauch/ welche vorher in Terpentin-Oel aufgelöset ʒvj.

Hernach thue weiter ein Extract aus nachfolgenden Wurtzeln/ Kräutern und Blumen mit Spir. Vini oder Malvasier bereitet/ und wieder mit ihrem solvirenden Menstruo aufgelöset/ obigem bey.

Nimm Wurtzel von Gentian ʒiiß.
Zittwer ʒij.
Eberwurtz
Angelicke jedes ʒiij.
Aland
Cassiæ lignea veræ jed. ʒj.
Calmuß/ Baldrian
Meisterwurtz
Contrayerve
Schwalbenwurtz jedes ʒij.
weissen Diptam ʒiij.
lange Hollwurtz ʒij.

Blätter von wolriechender Berg-Müntze
Miß.
Maro vero ʒij.
Scordien ʒiij.
Johanniskraut
Rauten
Aurin jedes ʒij.

Saamen von Bauren-Senff
Anis
Fenchel jedes ʒß.
Steck-Rüben ʒij.

Aus diesen Speciebus mache mit Spirit. Vini oder Malvatico ein Extract, welches du wider mit seinem solvente zertheilen/ und dem obigen zuthun must.

Hernach füge auch aus folgenden Gewürtzen ein bereitetes Extractum bey:

Nimm des besten Zimmets ʒiiß.
Gewürtz Negelein ʒiß.
Muscatenblumen ʒij.
Cubeben
Aloesholtz jedes ʒj.
Cardamomi ʒß.
weissen Ingber
langen Pfeffer jedes ʒiß.

Ziehe mit Zimmet-Wasser das Extract aus/ löse es hernach wieder damit auf/ und füge es den andren bey: Endlich thue zu

Gummi Opopanac.
Galban jedes ʒj.
Sagapen. ʒß.

Diese Dinge solvire in Wein-Essig/ und treibe es durch ein hären Sieb. Auf diese Art wird aller Ingredientien substantilische und essentialische Krafft ausgezogen/ welche hernach mit ihrem solvente untereinander gemischet in einem silbernen Geschirre aufgehoben werden sollen.

Aus dem Uberbliebenen/ so wol der einzelen bezoardischen als auch aromatischen Sachen brenne eine Asche/ und extrahir das Saltz daraus/ welches offt in gemeinem Wasser aufgelöset/ filtriret/ und coaguliret/ endlich im Cardubenedicten-Wasser aufgelöset werden soll. Dieses Wasser/ so damit dem Saltze imprægniret/ thue zu der vorigen Mixtur.

Die gantze Mixtur thue in unterschiedene Alembicos mit ihren Recipientin/ stelle sie in ein Balneum Vaporis, daß der Liquor exhalire, und die Materie eine Honigs-Dicke überkomme/ oder etwas dicker im Grunde bleibe.

Das herüber gehende Wasser hebe fleissig auf/ denn es ist das wahre Theriackwasser/ das so kostbar/ daß nicht genug solches kan gerühmet werden.

Das Extract aber/ oder die Honig-dicke Materie/ welche im Grunde geblieben/ thue in ein niedriges Glaß/ setze es übers Feuer/ daß es zur rechten Consistenz eines Electuarii gedeye.

Also hast du einen Theriack/ den man billig wegen seiner wunderbaren Tugend einen gesegneten nennen kan.

Damit man aber in eine Cœlestem Essentiam diesen Theriack bringen möge.

℞ Dieses gesegneten Theriack ℔j.

Thue ihn in einen gläsernen Alembicum, und geuß darauf destillirtes Wasser
von Wacholder/ oder
Hirschkolben/ oder sonst
Eines Bezoardischen Wassers/ daß es 4. oder 5. Finger hoch über die Materie gehe: schlu ß das Faß feste zu/ daß nichts ausrieche/ und digerire es 6. oder 7. Tage in B. V. liß das Wasser eine schöne rothe Farbe ausziehen/ und alle Kräffte des Theriacks in sich getrucken.

Dieses tingirte und imprægnirte Wasser seige durch Neigung des Glases ab/ und siehe euch vor/ daß du nichts von etwa trübem mit abgiessest. Den lautern Liquorem behalte/ und geuß der hinterbliebenen Materie frisches vorig-erwehntes Wasser auf/ so lang/ als du siehest/ daß sich das aufgegossene Wasser nicht mehr färbet.

Was im Grunde von der Materie nach aller Extraction geblieben/ und nicht in die Essentz gebracht/ solches hebe besonders auf/ und brenne es in einer irdenen verglasuten Schüssel im reverberir-Feuer zu einer Aschen bey mählicher Flamme. Aus der Asche locke das Saltz mit Cardubenedicten-Wasser aus/ mache es nach der Kunst schön weiß/ und behalt es auch absonderlich.

Alsdenn thue alle tingirte Liquores mit dem Saltz zugleich in einen Alembick/ setze einen Kopf darauf/ lege eine Vorlage für/ und abstrahire im B. V. allen Liquorem ab. Welches an statt eines köstlichen Bezoardischen Theriack-Wassers dienet. Im Grunde aber lieget die wahre Theriack-Essentz von grossen Tugenden.

Thue

Thue ferner zu dieser Essentz
Pulveris Bezoard. veri ℥iß.
Orientalischen Bezoarstein ℥ij.
Ambræ gryſ. ℥j.
Nimm hernachmals von dieser Quinta Essentia Theriacæ ℥iij. in Honig-Dicke gebracht/
Thue dazu
bereiteter Orientalischer Perlen ʒß.
Hiacynthen
Schmaragden jedes ℥iij.
Bezoard. mineral.
Animalis jedes ℥ij.
Cinnab. nativ. ʒß.
Mische dieses in einer silbernen Schale auf glühenden Kohlen allezeit mit einem silbernen Spatel wohl gerühret / biß es solche Consistenz erhalten / daß man Pillen daraus formiren kan.

N. Das Extr. Opii oder dessen Essentz wird nach der Art H. D. Wedelii mit dem phlegmate destill. welches vom Arcano Tartaro überkommen/ bereitet.

Das Extract. Castorei wird also verfertiget:

℞ Des besten frischen Bibergeils ℥iiij.
Spiritus von schwartzen Kirschen / oder Lilien Convallien ℔ij.

Das Bibergeil befreye von allen Unsauberkeiten / Häserlein und Fette/schneide es auf daß kleineste, und thue es in ein gläsernes Kölblein / geuß obgemeldeten Spiritus einen darüber. Laß es einen Tag maceriren. Destillire hernach den Spiritum in einem MB. starck ab / biß auf die Trockne des Bibergeils/ daß aller Spiritus wieder zurücke komme / alsdenn verwahre ihn wohl/ als ein nützliches Werck.

Aus dem hinterbliebnen Bibergeil ziehe mit dem besten Spiritu Vini durch offtes Wiederholen die Essentz/ biß daß der Spiritus mehr tingirt wird; alsdenn nimm allen tingirten Spir. und abstrahire im B. denselben biß zur Honig-Dicke / welche man hernach in einer gläsernen Schalen weiter biß zur gehörigen Consistenz eines Extracti kan abrauchen lassen / und thue man alsdenn den abgezogenen Spiritum bey mähligem wieder dazu/ ebenfalls auch
Essentz von Pomerantzenschalen mit Zucker bereitet ʒß.
Mache alles zu einem harten Extract.

Dieses Extractum Castorei dienet vor sich allein wider alle Beschwere des Gehirns. Schlag/ schwere Noth/ Schlafsucht/ die Pocken und Blattern auszutreiben.

Des Extracti von Saffran ist folgende Bereitung:

℞ Saffrans ℥iij.
Spiritus von Lilien Convallien oder von Pomerantzenblüthe jedes ℔j.
Verfahre damit wie bey vorigen Extracto, hernach procedire eben wie mit dem Spir. Vini wie beym Extracto Castorei.

Dieses ist an sich selbst ein gutes Cordiale, welches auch des Gehirns Beschwere/ der Mutter/ in schwerem Gebrechen und andren Erstickung von der Mutter dienlich.

Dosis etliche grane.

N. Man kan es in Form eines Extracti oder einer dinnen Essentz verwahren.

Die Resina Styracis wird also bereitet:

℞ Des allerbesten Storax klein gebrochen q. v.
Thue es in eine gläserne Cucurbit / geuß Spir. Vin. rectificat. darüber / daß es 4. oder 5. Finger hoch darüber gehe. Laß es einen Tag in der Wärmde weichen; der tingirte Liquor wird abgegossen/ und so der Storax noch hartzigt erscheinet/ so geuß noch einmahl Spir. Vin. darauf / und digerir es wieder/ colir und exprimir es.

Alle Tincturen abstrahire im MB. daß der 4te oder 6te Theil überbleibe. Auf dem hinterbliebenen Spiritu in der Cucurbit, welcher ein wenig wässericht ist/ wird die Resina schwimmen. Dafern solche noch nicht gantz niedergeschlagen / so geuß ein wenig Rosenwasser darauf/ separir sie hernach/ und wasche sie etliche mal mit Rosenwasser auf das reinste / und verwahre sie auf das fleissigste / ohne einige Austrocknung.

Also wird auch die Resina Gummi Ladani bereitet.

N. Mit gutem Fuge und Rechte könte man dieser Theriacæ Cœlesti die volatilischen Saltze/ als von Vipern/ Bornstein/ Hirschhorn ꝛc. beyfügen/ wenn nicht zu besorgen / daß es gar zu dinne/ und also gar leicht im feuchten Orte der Theriack flüssig werden möchte. Darum ist es besser jeder Zeit des Gebrauches zuzuthun. Z. E.

Nimm Wasser von Carduibenedicten ʒß. oder ℥j.
Bezoar-Tinctur ℥j.
dieses himmlischen Theriacks gr. ij.
flüchtiges Saltz von Vipern gr. vj.
Confect von Alkermes ʒß.
Syrup von gantzen Citronen ℥ij.
M. S. Schweiß-Träncklein auf einmahl.

Also hast du hier die eigentliche Composition des Theriacæ Cœlestis, welcher in allen Beschweren/ darinn der Alten ihrer gebrauchet wird / dienen kan; ja auch gar an statt des berühmten Ladani opiati, vornemlich da die Correction des Opii rechtmässig vorgenommen wird.

Dessen Dosis ist biß gr. ij. oder gr. iij.

75. Theriaca Nobilis composita.

Nimm des besten Venedischen Theriacks
Mithridats jedes ℥j.
Wurtzel von Gifftheil ʒß.
Orientalischen Bezoarstein ʒß.
Confection von Alkermes ʒß.
Conserve von Rosen
Wegwart
Borragen jedes ʒß.
Mache mit Syrup von gantzen Citronen q. s. in einem steinernen Mörsel zum Electuario.

Von diesem Theriack können reiche Leute zur Præservation bey böser Lufft / nüchtern eine Messerspitze voll nehmen. Es widerstehet dem Gifft / stärcket das Hertz/ und bewahret vor anfallenden Seuchen. Wie ich denn dessen Ruhm bekräfftigen kan / da ich selben bey unterschiedenen Leuten gut befunden habe.

76. Theriacæ Diatessaron Mesuæ. Vieh-Theriack.

Nimm Wurtzel von Entian
Lorbeeren
rothe Myrrhen
runde Hollwurtz jedes ℥ij.
abgeschaumten Honigs ℔ij.

Desselben

Dessselben Bereitung ist leicht; und obgleich selber vor der Viehe Zufälle insgemein gebrauchet wird: so könnte man ihn doch auch so wol in Præservirung als Heilung der Pest gebrauchen. Vornemlich wenn man an statt der runden Hollwurtz Angelicke oder Zittwerwurtz nimmet.

77. Elect. ad Visum recuperandum.
Das Gesicht zu erlangen.

Nimm des Saamens von Fenchel
Melissen
Schellkraut
Stückwurtz ā p. iiij.
Zimmet
Roßmarinblüth
Augentrost
Dille / Polley
Saffran
Wacholderbeeren
Isopen jedes ʒij.
Blumen von Siler Montan
Salbey
Münze
Betonien
Gamanderlein
Schellkrautwurtz | Rauten
Welschenkümmel | Cardamomen
Anis | Süßholtz
Peterßilgen | Majoran
Beyfuß jedes ʒj. | Eisenkraut jedes Mj.

Mische / wenn es pulverisirt. Zu den Pulvern thue gereinigten Honigs ℔xij. Mache es zu einer Lattwerge.

N. Dieses kan auf folgende Art verbessert werden: bringe es demnach in diese Ordnung:

Nimm der Wurtzel von grossem Schellkraut ʒij.
Süßholtz
Stückwurtz jedes ʒj.
Saamen von Fenchel ʒß.
gemeinen Zirmet
Welschen Kümmel ā ʒij.
Anis
Cardamomen jedes ʒiß.
Zimmet ʒiij.
Saffran ʒj.
Wacholderbeeren ʒß.
Blätter von Melissen
Schellkraut | Münze
Augentrost | Betonien
Dillen | Gamanderlein
Polley | Beyfuß
Isopen jedes Mij. | Raute
Salbey | Majoran jedes Mj.

Pulverisire alles / und thue dazu
gereinigten Honigs ℔xij.
Mische und bereite es zu einer Lattwerge.

Davon nimm die Woche durch drey oder viermahl des Morgens ʒj. Es hat durch den öftern Gebrauch dieser Lattwerge ein 60. jähriger Mann sein Gesicht wieder bekommen.

Dergleichen ein andres.

Nimm Saamen von Fenchel ʒix.
Silermontan. ʒiij.
Kraut von Augentrost ʒiiiß.
Gamanderlein ʒß.
Wurtzel von Schellkraut ʒß.
Saamen von Anis
Eppich
Peterßilgen jedes ʒvj.
Polley / Isop
Borragenblumen
Wacholderbeeren
Steinbrech jedes ʒvj.

Pulverisir alles / und mache es mit Honig q. s. zum Electuario.

Dieses hat einem / der 12. Jahr blind gewesen / sein Gesicht wieder gebracht. Ex MSS. J. E. Schäfferi.

78. Elect. Vitæ Arn. de Villa Nova.

Nimm kleine Rosinlein ℔j.
Süßholtzwurtzel ʒß.
Brunnenwassers so viel nöthig:

Koche alles wohl / und exprimir es / zu welchen thue
der Rinden von Mirobolan Cheb.
Citrin.
Indor. jedes ʒj.
Emblic.
Bellir. jedes ʒj.

Stosse alles vorher klein / alsdenn koch es / druck es durch / und colir es / thue alsdenn dazu
feinen Zucker ℔ß.

Koche es zu einer Syrup-Dicke / und letzlich füge bey
des besten Zimmets
Gewürtz Negelein
Galgan
Muscaten Nüsse jedes ʒj.
Anis
Fenchel jedes ʒß.

Mache alles zu einem Electuario.

Es stärcket diese Lattwerg den Magen / und reiniget die überflüssigen Feuchtigkeiten aus dem Nutriment übergeblieben gar gemachsam.

Dosis nach Belieben etwas zu nehmen.

79. Elect. ad vitam longam
T. P.

Nimm Blätter von schwartzer Nieswurtzel um den längsten Tag gesamlet ʒv.
Muscatenblüthe ʒj.
der Quintæ Essentiæ von Saffran / oder Elix. P. P.
Melissen
Schellkraut
Golde / an dessen statt nimmt Tacken. die
Ess. ʒii.
Perlen / oder
Confect. Alk. oder recht Einhorn
jedes ʒv.
Zucker dreymal so viel / als obige Dinge wiegen.

Löse selben in
Wasser von Schellkraut
Melissen
Spir. von Meyen Thau q. s. und mache eine Lattwerge daraus.

N. D. D. Tackenius kan dieses Medicamenti Kräffte nicht genugsam loben noch beschreiben / dessen Wirckung und Tugend er an sich selbsten versuchet. Denn als ich vor wenig Jahren / schreibt er / von allerhand Kranckheiten versuchet worden / und endlich

endlich am schwehren Husten darnieder lag / auch nach vielen adhibirten Mitteln keine Linderung befand / und die Augen und der gantze Leib anzeigete / daß ich in die Schwindsucht gerathen würde / consulirte ich endlich den Paracelsum, und kam ohngefehr auf den Tractat de vita longa, oder vom langen Leben; Ich kam auf das Wort Dauram, welches ich nicht wuste / was es war / dem er doch viele Krafft beylegte / fand ich bey Nachsuchung in seinem Buche vom Helleboro, als ich alles genau überlegte / daß Daura der Helleborus seyn solte. Hörte demnach nicht eher auf / biß ich aus demselben ein Medicament, und zwar nach des Paracelsi Meinung / bereitet hatte / nur daß ich Zucker dazu thate / und eine Lattwerge verfertigte. Durch dieses Mittel erlangte ich / daß ich nicht allein anfing gesund zu werden / da ich das Geblüth von aller Unsauberkeit nicht nur reinigte / sondern nachdem die Haut offt sich änderte / auch nach dem Purgiren nicht / wie nach der andern / der Leib schwach / sondern erquicket worden / innerliche Hülffe verspührete. Dosis ist biß zu ʒj. oder mehr.

Die Laxier-Lattwergen.

Die gemeinsten Laxier-Lattwergen seyn:

Elect. 1. Diacassia cum Manna.
2. Diacatholicum. Antidotus Catholica Nicolai.
3. Diaprunis simplex A.
4. Solutivum Diadamascenum A.
5. Hiera picra Galen. s. simpl. A.
6. Lenitivum Florenz. de Manna.
Triphera Persica. Damasceni.

Die gebräuchlichsten Purgir-Lattwergen seyn; denen beygefüget werden etliche berühmte:

Elect. 1. Diasar. Fern.
2. Antimoniale.
3. Benedict. laxativ.
Diabalsemer.
Dia Cartami.
4. Caryocostin.
Catharticum Imper.
de Citro.
5. Cholagogon Sylv.
Dia Cydonit. welches zu den Gelatinen gehöret.
6. Hamech.
Hiera Compos. A.
Logadii A.
Pacchii Archigen, Ruff. s.
7. Picra.
8. Podagric. S. Clossæi.
Diacolocynthidos. A.
9. Hydragogum Sylv.
10. Aliud D. D. d'Aquin.
Indum majus A.
11. Diaphœnic. Mes. A.
Fernel. A.
12. de Psyllio Montagn. A.
Ros. Mes. A.
13. Soldanell. hydrop.
de Succo Ros. N. A.
N. Dieses ist gebräuchlicher in Täffeln.
Diasebest. Montag. A.
Diasenn. Nicol. A.
14. De Tamarindis D. G. H.

Hieher gehören die Laxier-Weinbeerleins.

1. Elect. Diacassia cum Manna.

Nimm der Senesblätter ohne Stengel ʒiß.
auserlesenen Rhabarber
Mechoacannæ
Hermodactylen jedes ʒj.
Wurtzel von Haselwurtz ʒß.
wilde Wegewart
frischer Petersilgen jed. ʒij.
Saamen von Nieder Hollunder ʒvj.
Cremoris Tartari ʒß.
Tartari Vitriolati ʒij.

Alles klein geschnitten und gestossen koche in s. q. Brunnenwassers / biß daß alle Krafft ausgezogen; alle Brühe nimm zusammen / und clarificire sie mit dem Weissen vom Eye / laß es biß zur Honig Consistenz im Diplomate abrauchen / thue denn diesem flüssigen Extracto zu

der Pulpe von Cassien ℔ß.
Mannæ so geläutert ʒvj.
weissen Candi Zucker ʒiij.
mit Citronen ʒj.

Laß es einmahl im irdenen Gefässe aufwallen / daß es eine Lattwerge werde.

Es ist ein gelind laxierend oder purgirend Mittel. Es führet die wässerichten und serosischen Feuchtigkeiten ab / absonderlich in der Wassersucht.

Dessen Dosis ist von ʒß. biß ʒvj.

2. Elect. Diacatholicon Nicolai.

Nimm Engelsüß ℔ß.
Koche es in gemeinen Wassers Mens. iiij. biß zur Helffte. Mit dieses Decocti gebührenden Quantität ziehe aus
die Pulpe von Cassien
Tamarinden jedes ʒiiij.
Die Pulpen koche ein / biß sie dick genug werden; Hernach löse mit dem übrigen Decocto auf
des besten Zuckers ℔iiij.

N. Etliche thun noch Penidien und Zucker-Candi jedes ʒij. dazu / welches wohl ausgelassen werden kan.

Koche es zu einer Syrup Consistenz. Wenn es ein wenig erkaltet / so thue
die Pulpe von Cassien dazu / imgleichen
Tamarinden.
Rühre alles wohl durch einander. Letzlich streue die folgenden Pulver mählig nach und nach hinein / und bereite ein Electuarium.

Nimm Senesblätter ʒiiij.
Rhabarber
blaue Violen
Engelsüß
Anis jedes ʒij.
Lakritzenholtz ʒij.
die vier grossen kühlenden Saamen ausgeschälet jedes ʒß.

Mische alles nach der Kunst zur Lattwerge.

Diese Lattwerge ist lieblich und gelinde / erweichet und alteriret. Dienet den Lebersüchtigen / Miltz-Krancken / und denen die am Podagra liegen. Es widerstehet selbe den 3. 4. auch täglichen Fiebern. Benimmt die Haupt-Schmertzen / und führet endlich gar sanfft die übrigen Feuchtigkeiten aus.

Man gebrauchet es auch äuserlich / und zwar gemeiniglichen itziger Zeit in Clysteren.

3. Elect.

3. Elect. Diaprunis simplex.

℞ Durchgeriebne Pulpe von Pflaumen ℔ij.
Zucker ℔j.
Koche es zu gebührender Dicke als eine Lattwerge.
Es lüfftet den Leib / dämpfet die Hitze in Fiebern / und benimmt den Durst.

4. Elect. Solutivum Diadamascenum.

N. Hierüber könnten wir des Zvvölfferi Meinung beygefüget haben / weil aber dessen Gebrauch nunmehr ungebräuchlich / wollen wir den Leser in die Pharm. Aug. verwiesen haben / dafern ein Verlangen darnach getragen wird.

5. Hiera picra Galen. s. simplex.

Nimm des abgeschäumten Honigs ℔iiij. Zij.
Laß es zergehen / und hebe es vom Feuer ab / laß es ziemlich erkalten / hernach trage ein:

Zimmet
Aloesholtz oder Cubeben
Haselwurtz
Indische Spicke
Mastix
Saffran jedes ʒvj.
ungewaschne Aloes ʒxiiß. alles in das mittelmässigste pulverisiret / mache zu einer Lattwerge.

Wegen seiner Bitterkeit wird es innerlich nicht verordnet. Wo man aber will / so wäre besser / daß man Pillen daraus formirte. Sonsten ist sein Gebrauch in Clystieren.

6. Elect. Lenitivum Florenz.

Nimm Rosinen / daraus die Steine genommen
Venushaar ʒij.
frische blaue Violen
rein-gelesener Gersten jedes Mj.
rothe Brustbeerlein
schwartze Brustbeerlein jed. num. xx.
Süßholtz ʒß.
Pflaumen / da die Steine ausgenommen
Tamarinden jedes ʒvj.
Engelsüß ʒij.
Bingelkraut Miß.

Koche dieses alles in s. q. gemeinen Wassers / biß daß 2. Drittel eingekocht / colir es. Hernach
Nimm Senesblätter ʒij. koche die absonderlich in Brunnenwasser / biß ihre Krafft wohl ausgelocket / colir es / und thue es zu dem vorigen Colirten.
Löse alsdenn in demselben auf
Pulpe von Cassien
Tamarinden
Pflaumen
des besten Zuckers
blauen Violen Syrups jedes ʒvj.
Senesblätter gestossen ʒiiiß.
Bereite es nach der Kunst zu einem Electuario.

Es führet Galle und Schleim ab / imgleichen bey gemischtem melancholischen humorem, und solches fein gelinde und mählich. Es entziehet den Fiebern / die ihren Ursprung von Feuchtigkeiten haben / die Materie. Es erweichet und lindert das Eingeweide / dienet wider Seitenstechen und Kranckheiten der Brust und Nieren / vornemlich so sie von Hitze entstanden.

Die Purgier-Lattwergen:

1. Diasarum Fernelii.

Nimm Syrup von Müntz
Violen jedes ʒviij.
Kochs biß zur Dicke eines Honigs / thue letztens solches vom Feuer / und mische darein dürre Pfönienwurtzel.
Rettig und Nesseln-Saamen in Rosenwasser maceriret / getrocknet und gestossen jed. ʒj.
gestossener Haselwurtzel ʒij.
Zimmet
Fenchel jedes ʒiij.
Mache daraus eine fliessende Lattwerge.

Es treibet alle um den Magen herum sich befindende Feuchtigkeiten / durchs Erbrechen weg / und zwar nicht auf einmahl / sondern nach und nach / so daß es auch alte und schwangere Leute gebrauchen können.

Dosis ʒiij. oder ʒß. in Meth oder Gerstenwasser.

Dieser hat keine Anmerckung vonnöhren.

2. Electuarium Antimoniale Crollii.

Nimm des durch destill. corrigirten vitr. ℥ii.
Theriack Andr. jed. ʒij.
Muscaten / Mastix
Pomerantzen-Rinden
zubereiteter rother Corallen ā ʒij.
Nägelein
Fenchel
bereiteten Coriander jedes ʒij.
Pulverisirs aufs beste / und vermischs. f. eine Pilulen-Massa mit Quitten-Syrup q. s.

Es purgiret gelinder / dann das vitrum ℥ii, insonderheit aber unten.

Einem Schwachen kan man eine Pilul einer Erbsen groß / einem Stärckern aber zwey von gleicher Grösse geben.

Diese ist wegen des vitri ℥ii, ob es gleich mit destill. corrigiret worden / verdächtig / und kein Mittel eines guten Medici, weil es durch seine Krafft die Feuchtigkeit unten und oben mit grosser Gewalt austreibet / und gar offt zugleich den Magen verderbet.

3. Electuar. Benedict. Laxat. Char.

Nimm auserlesen Turbith
Wurtzel der kleinen Eulæ mit Essig bereitet jedes ʒx.

Hermodactylen	Ingber
Diagryd.	Saffran
rothe Rosen jed. ʒvj.	langen Pfeffer
Gewürtz Negelein	Ammey
Spicknardi	kleine Cardamomi

Saamen von Eppich

Petersilgen	Mäusdorn
Gartenkümmel	Steinbrech
Fenchel / Spargis	Meerhirsen

Stein-Saltz
Galgan
Muscatenblumen jedes ʒj.
abgeschaumten und gekochten Honig ℔iiß
Mache zu einem Electuario.

Dessen Gebrauch ist / den Schleim und serum auszureinigen / vornemlich aus den Artickulen.

Dienet wider die Colicke: wie man es denn darum in dergleichen Beschwer in die Clysticre gebrauchet. Innerlich wird es selten gebraucht.

N. Zwölfferus nimt der Esulæ, Hermodactylen / und Diagryd. jed. ℥v. nur. Vor den Amomum in Mangel dessen substituirt er Asarum. Wie man denn denselben darüber lesen kan.

4. Electuar, Caryocostinum M. C.

Nimm Costen
Gewürtz Negelein
Ingber
Kramkümmel jed. ℥ij.
Diagryd.
Hermodactylen jed. ℥ß.
geläuterten Honigs ℥viij.
Mische alles zu einer Lattwerge.

In andren Dispensatorien findet man nur des Honigs ℥vj. mit gleicher Quantität des Pulvers; weil aber die Composition nicht in stetem Gebrauch / und die Pulver allzu hitzig und unangenehm / die gantze Composition auch / wenn sie lange stehen möchte / austrocknen würde / ist es beliebet worden / die Dosin des Honigs mit Zuthuung des vierdten Theils desselben zu verstärcken. Man gebrauchet solches die heroischen Feuchtigkeiten / Galle und melancholischen humores auszuführen; in der Cachexie. Es eröffnet die obstructiones. Mehrentheils wird es den Podagricis, die von Kälte laboriren / verordnet zu purgiren.

Dosis à ℥ß. ad ℥ß. im Bissen / oder in einem andren bequemen Mittel aufgelöset.

5. Electuar. Cholagogum Sylvii.

Nimm Cremor. Tartari
Scammon. bereiteten jed. ℥ij.
der besten Rhabarbar ℥x.
scharffen Zimmet ℥ß.
gelben Santelholtzes ℥ij.
Clarificirten Zuckers ℥xvj.
Mische alles zu einem Electuario.

Es führet die Galle ab.

Dosis von ℥iij. biß ℥ß.

6. Confectio Hamech correcta M. C.

Nimm Gestossenen Engelsüß
gereinigte kleine Rosinlein
Damascen Pflaumen jed. ℥iij.
Koche es eine halbe Stunde in Wattig von Kühe-Milch ℔xij.

Colir das Decoctum, und wenn es noch heiß / so thue darein
Mirobalan. Citrin.
Chebulor.
Indorum gestossen
blau Violen Saamen gestossen
Coloquinten klein geschnitten
Lerchenschwamm gestossen
Senesblätter ohne Stiel ā ℥ij.
Wermuth
Thymi jedes ℥j.

Laß es 24. Stunden über heisser Aschen weichen / hernach laß es eine halbe Stunde kochen. Wenn es halb kalt / so reibe es mit den Händen wohl / exprimir es wohl / uud colir es.

Zur Colatur trage ein
Safft von Erdrauch / der geläutert ℔ij.
Zucker und Honig jedes ℔iij.
Koche alles zu einer dünnen Lattwerge. Wenn es noch halb warm / so thue dazu
Pulpe von Cassien
auserlesenen Mannā
Pulpe von Tamarinden jedes ℥iiij.

Letzlich füge folgende Pulver bey:
Rhabarber
weissen Lerchenschwamm
Senesblätter
Diagrydii jed. ℥ß.
Mirobalan. Chebulor.
Ebulor.
Indor.
Belliricor.
Citrinor.
Thymseide
Saamen von Erdrauch jed. ℥j.
Zimmet
Ingber
Anissaamen jedes ℥iij.
Mache zu einem Confect oder Lattwerge.

Die Confectio Hamech. purgiret so wohl Schleim als beyderley Galle / absonderlich alle saltzichte und scharffe Feuchtigkeiten. Darum man es in der Krätze / Rose / Krebs und andren fressenden Schaden / als in flüssenden Haupt-Schaden / die von scharffen und verbrannten Feuchtigkeiten herrühren / gebrauchen kan. Es dienet wider die Spulwürmer / Frantzosen und viertägigem Fieber.

Wo man es nehmen will / so ist es besser im Bissen / als sonsten worinn aufgelöset zu nehmen / wegen seiner Bitterkeit.

Dosis ist von ℥ij. bis ℥ß.

7. Electuar. Hiera Picra Galeni M. C.

Nimm Zimmet des schärffesten
Mastix
Haselwurtz
Spicknardi
gelben Santelholtzes
Orientalischen Saffran ā ℥vj.
Aloes Succotrin. ℥xiiß.
Abgeschäumten Honigs und gekochten ℔v. ℥viij.

Galenus hat dieser Confection den Namen wegen seiner Krafft und überaus grossen Bitterkeit Hieram Picram, welches bitter / heilig / heisset / gegeben. Wem beliebet / kan diese Pulver allein also verwahren / oder mit Honig vermischen.

N. Etliche wollen nur drey Theil Honigs dazu thun. Wenn man aber theils beobachtet / daß durch die Menge der trocknen Pulver / als auch der überaus bittre Geschmack bey so geringer Quantität des Honigs bald eintrocknen / und gar unangenehm werden kan / so dienet mehr Honig dazu zu nehmen.

Es dienet trefflich wohl den groben und zähen Schleim / der im Magen steckt / zu incidiren und abzuführen. Es eröffnet die Verstopffungen der Leber / Miltz / Pancreatis und Mesenterii. Den Leib erweichet es / und befördert den Fluß der gül-

deren

denen Ader / deßgleichen die weibliche Monat-Zeit. Es zwinget die Dünste / so von der Mutter aufsteigen / und reiniget dieselbe.

Innerlich ist desselben Dosis von ʒß. biß zu ʒij. Zu den Wind-treibenden Clysteren oder die zur Mutter dienen sollen / von ʒß. biß zur gantzen. Man brauchet es auch unter die Steckzäpflein.

8. Electuar. Podagricum S. Clossæi.

Lattwerg wider das Podagra.

Nimm der Resin von Scammonien
Jalapen jedes ʒj.

Hermodatteln ʒvj.	Gewürtz Negelein
Sagapeni ʒß.	Mari
Fenchel	Arabischen Costen
Anis	Ingber
Kümmel	Mastix jedes ʒß.
Meerhirsen	

Mache Sapaneum mit Meerzwiebel-Essig flüssig / druck es durch ein zartes Tüchlein / und vermische besagte Pulver damit in einem steinernen Mörsel. Wirff je zuweilen ein Stücklein Zucker dazu / und feuchte es mit Erd-Pinien-Wasser an. Mach es zu einer Lattwerge oder Opiaten: und thue endlich dazu

der Essentz von Anis gt. xij.

Dosis von ʒij. biß ʒß. zur Verhütung des Zipperlein-Schmertzens / alle Monat bey abnehmenden Monde gebrauchet.

9. Electuar. Hydragogum Sylvii.

Nimm Wacholderbeeren welche in Wasser gekocht / durchgepresset / und zu einem Muuse gekocht worden
Pulver von Tamarinden jed. ʒiiij.
Wurtzel von Jalappe ʒß.
auserlesen Scammonei ʒj.
Zimmet
Fenchelsaamen jed. ʒij.
clarificirten Zucker ʒx.

Dieses dienet in der Wassersucht zu gebrauchen.

Desselben Dosis ist in Erwachsenen von ʒiij. biß ʒß. Es wircket sanfft und gelinde / und hat einen angenehmen Geschmack. Man kan es in Petersilgen / Fenchel oder andren Wasser reichen.

10. Elect. Antihydropicum D. D. d' Aquin.

Nimm auserlesen Rhabarber
Senesblätter
Saamen von Pfrimenkraut
Wurtzel von Bryonien
Jalappe
Mechacanna
Scammonei
Gummi guttæ
Trochiscor Alhandal jed. ʒj.
Extracts von der gantzen Esula
Opopanacis
Sagapen.
Ammoniaci
Salis Martis jed. ʒvj.
Elaterii ʒß.
des Saffts von unser blauen Himmelschwertel Wurtzel
Hollunder
welche beyde erstlich zur Consistenz eines Extracti eingekochet worden jedes ℔j.
Wacholder Kreyde
Syrups von Kreutzbeeren jed. ℔ß.

Bereite es nach der Kunst zu einer Lattwerge.

Wem da die Tugenden dieser Lattwerge bekannt seyn werden / der wird leicht schliessen können / was vor gute Wirckung daraus zu hoffen: nemlich die Cur der Wassersucht / absonderlich der / die zwischen Fell und Fleisch stecket.

Dosis dieses Electuarii ist von ʒj. biß ʒß. Man kan es in Frantz- oder Rhein-Wein auflösen / oder auch wohl sonsten in einem andren bequemen Liquore, der da eröffnet; sonsten kan man ihn auch im Bissen nehmen.

11. Electuarium Diaphœnicum.

Nimm der Pulpe von Datteln im Methe gekocht / durch ein Sieb getrieben und eingehärtet
Penidien Zucker frisch bereitet jed. ℔ß.
süsse abgeschlaubte Mandeln ʒiiiß.
Turbith die auserlesen ʒiiij.
Diagrydii ʒiß.
Ingber
weissen Pfeffer
Muscatenblumen
Zimmet
trockne Weinraute
Saamen von Fenchel
Möhren jed. ʒij.
abgekochten Honigs ℔ij.

Mische alles zu einem Electuario.

Dieses Elect. purgiret so wohl die Galle als den Schleim. Dessen Gebrauch ist so wohl in stetswährenden als nachgelassenden Fiebern vergönnet / imgleichen in Bauch-Schmertzen / die von überflüssiger Feuchtigkeit herrühren. Es führet das Wasser ab / nicht weniger das serum aus allen Theilen des Leibes. Dosis von ʒj. biß ʒß.

Dessen meister Gebrauch ist in Clystiren.

12. Elect. de Psyllio correctum.

Nimm gestossenen Engelsüß ℔ß.
gereinigte kleine Rosinen
Senesblätter
Violensaamen gestossen jed. ʒiij.
Thymseide
weissen Weinstein gestossen jed. ʒij.

Koche es nach der Kunst in
geläuterten Säfften von Eppich
Borragen
Ochsenzungenkr.
Endivien
Erdrauch ā ℔iiß.

Hernach colir und exprimir es. In dem grösten Theile des Decocti infundire.

gantzen Saamen von Flöhekraut ʒiij.

Ziehe also damit einen Schleim aus / und verwahre ihn.

Im übrigen Theile der Colatur thue
Tamarinden ʒx. und
Marck aus 2 ℔. Cassien / deren Pulpe ausgezogen / und inspissiret / also / daß jeder Pulpe / wenn sie inspissiret / ʒvij. überbleiben.

Den behaltenen Schleim aber koche mit
Zucker ℔iiij. bey mässigem Feuer zur

Consistenz eines dinnen Electuarii, und wenn es halb kalt geworden/ so mische die Pulpen und nachfolgende Pulver darein:

Nimm auserlesen Diagrydii ʒiiij.
Rhabarber
blauen Violensaamen jedes ʒij.
rothe Rosen
Süßholtz
gelbes Santelholtz
Helffenbein jedes ʒj.
der grossen vier kühlenden Saamen gereinigt von ihren Schalen
Anis
Fenchel
weissen Mohnsaamen jedes ʒij.

Bereite alles zu einer Lattwerge.

Sein Gebrauch ist/ die Galle und das serum wohl abzuführen. In den stetswährenden Fiebern/ und die durch paroxysmos kommen/ thut es das Seine gar wohl. In Hauptwehe und Schwindel von der Galle entstanden: In der gelben Sucht und andren Leber- und Miltz-Beschweren ist es nützlich zu nehmen.

Dosis ist von ʒj. biß zu ʒiij. oder zum höchsten ʒß.

13. Electuarium de Soldanella hydropicum.

Nimm Senesblätter
weissen Weinstein
w. Engelsüß
Florentiner Violenwurtz jedes ʒiij.
Turbith ʒß.
Meerwinde
Wacholderbeeren
Rhabarbern jedes ʒiij.
Indianische Spicke ʒß.
Diagrydii
Aloesholtz
Zimmet
Ingber jedes ʒiß.
Zucker q. s. Mache alles zum Elect.

Man kan sich desselben in Abführung des Wassers in der Wassersucht bedienen.

Dosis ist von ʒj. biß ʒij.

14. Electuarium de Tamarindis D. D. Georg. Horstii. Tamarinden-Lattwerge.

Nimm Senetblätter s. s. ʒv.
des besten Zimmets ʒvj.
Fenchel ʒj.
Malvasier ℔iij.

Laß m. e. a. sieden/ und digerirs hernach Tag und Nacht an einem warmen Orte/ in verschlossenem Gefässe/ colirs und drücks aus/ mit diesem extrahir pulpam von kleinen und grossen Weinbeerlein ʒivß. Diesem Extract füge bey durchgedrückter pulpæ der besten Tamarinden/ diaprun. s. lenitiv. ā ʒiij. Cremoris Tartari ʒij. destill. Muscaten-Oel ℈j. Anis-Oel ℈ß. M. m. zum Lattwerg.

Es purgiret gelind die gesaltzene Feuchtigkeiten/ zu samt der Gallen.

Dosis ʒj. ohngefehr.

Diese ist eine zierliche Purgier-Lattwerge.

Das LII. Capitel.

Von den Elixieren.

IN den Apothecken ist Elixier ein geistiger Liquor, von sonderbaren Kräfften/ die er durch die Infusion bekommen/ und ist meistens mit den fliessenden Tincturen eines.

Die Elixier seyn balsamische mit geistigen artzneyischen Ausflüssen/ vermittelst der Infusion und digestion imprægnirte Liquores &c.

Ein jedes wird schier auf besondere Art bereitet.

Allhier sind diese zu finden. Nemlich:

Elixyr
1. Alexipharmacum.
2 Alliatum.
3 Amygdalar. amar. J. M.
4 Anodynum
5 Antiscorbuticum D. J. M.
6 Ein andres D. G. R.
7 Ein andres D. F. H.
8 Arthriticum D. J. M.
9 Ein andres.
10 Balsamicum P. E.
11 Bezoardicum.
12 Camphoræ.
13 Cephalicum D. J. M.
14 Ein andres D. G. R.
15 Ein andres D. G. M.
16 Ein andres.
17 Cephalic. & Stomach. Zw.
18 Cinnamomi.
19 Citri.
20 Coadiale D. G. R.
21 Hysteric. & Anti-Epilepticum}
22 Ein andres Freyen.
23 Ein andres Crollii.
24 Ein andres Cratonis.
25 Ein andres.
26 Febrile D. J. M.
27 Ein andres Desselben.
28 Ein andres Mynsichti.
29 Hystericum N. O.
30 Juniperum D. G. R.
31 Nephriticum.
32 Ein andres Arnisæi.
33 Ein andres D. G. R.
34 Ophthalmicum D. J. M.
35 Pectorale D. J. M.
36 Ein andres.
37 Ein andres Duc. Saxoniæ.
38 Pestilentiale.
39 Ein anders.
40 Ein andres.
41 Ein andres Paracelsi.
42 Proprietatis.
43 Ein andres Herbstii.
44 Ein andres F. Fischeri.
45 Ein andres.
46 Ein andres Helmontii.
47 Correctum M. Schonii.
48 c. Ess. Absinthii.
49 Anti-Hypochondriacum G. R.
50 Rorellæ.
51 Stomach. D. J. M.
52 Antivenereum.

Elixyr 53 Vitrioli Mynsichti.
54 Syncopticum D. S. C.
55 Vitæ Mathioli.
56 Vitæ Rubeum D. D. R.
57 Bononiense.
58 Uterinum.
59 Ein andres D. J. M.
60 Eine anders D. G. M.
61 Ein andres.
62 Ein andres D. F. H.
63 Ein andres J. H. J.
64 Vitæ majus Quercet.
65 minus Q.

Purgirende Elixire:

Elixyr 1 Antimoniale purgans D. Sachsii.
2 Citri purgans D. J. M.
3 Prop. c. Rhabarb.
4 Polychrestum purgans.
5 Prop. purgans D. G. R.
6 Purgans Herbipolensium.
7 Ein andres D. J. M.
8 Salutis.

1. Elix. Alexipharmacum.

℞ Der durch die Fermentation bereiteten und wohl rectificirten Holderbeeren Spir. ℔ß. Extrahir damit die Essentz aus den Specib. Theriacalibus, und thue dazu

Saffran Zij.
auserlesene Myrrhen Ziij.

℞ Die Colatur / darinn zerlöse den Balsamum Sulphuris mit Wacholder- und Agtstein-Oel bereitet q. s.
des flüchtigen Agtstein Saltzes ziß.
Hirschblut Saltzes Zj.
Campfer Ziiij. M. f. Elixyr.

Ist ein balsamisches Mittel / so wol zur Præservir- als auch Curirung in hitzigen Fiebern und der Pest selbsten. In der Præservation ist die Dosis von 5. bis 10. gran. In der Cure von ZS. biß Zj. in einem vehiculo.

2. Elixyr Alliatum.

℞ Gereinigter Knoblauchzähen / oder Knöttlein num. xx.

Zerstoß / thus in einen Alembick / gieß wohl rectif. Spir. Vini darauf / daß er vier Finger hoch darüber gehe / destillirs aus dem MB. durch öffteres cohobiren / und thu immer neue Knoblauch-Häutlein darzu / in der letzten Destillation aber thue darzu Campfer in einem Tüchlein gebunden / und zwar in den Hals des Alembici Zj. destillirs wie vor / so bekomst du ein trefflich Elixier von Knoblauch.

Es ist ein trefflich Elixier und Præservativ in der Pest / und kan man davon alle Morgen einen Löffel voll / entweder vor sich selbsten / oder in destillirtem Cardobenedicten-Wasser / oder Ehrenpreiß-Wasser einnehmen. Bes. Deodat. in päth.

Nicht weniger ist es von grosser Krafft wider die Colic- und Mutter-Beschwer / wenn man ein Clyster vorher gebranchet.

Dieses verdienet wegen seiner einfachen Composition ein Lob / wann man nur bey diesem Gebrauch beobachtete / daß man ihn wegen des Knoblauchs scharffen Saltzes in Schwachheit des Hauptes und der Augen müssig gienge.

3. Elix. Amygd. amar. D. J. M.

Nimm des besten Brantweins ℔j.
bitterer Mandeln die abgeschelet Ziiij.
gestossenen Zimmet Zis. Mische alles wohl / laß es fermentiren / alsdenn destillir es.

Es ist von grosser Wirckung in Zufällen von Blähungen und Winden.

Dosis Zj. im dienlichen Liquore vermischt.

4. Elixyr Anodynum.

℞ Schön gemach und weiß calcinirten Vitriolis ℔j.
Muscaten Nüß
Saffran jedes Zij.
Campfer Zvj.

Giesset starcken Brantweins ℔v. darüber / lasset es 3. biß 4. Tage zusammen digeriren / und destilliret es so dann herüber.

5. Elix. Antiscorbuticum J. M.

Elixier wider den Scharbock.

Nimm Wurtzel von Fahrenkraut
Engelsüß
Angelicke jedes Zj.
auserleßner Rhabarber ZS.
Aaron Zj.
Kraut von Miltzkraut
Löffelkraut
Hirschzungen
Lachen Knoblauch
Brunnenkresse
Leberbalsam jedes Mß.
Rinde von Wurtzeln von Cappern
Tamariscen
Eschen jed. ZS.
Schalen von Citronen Zj.
Blumen von Ginster
Spicke jedes p. ij.
Violen
Ochsenzungen
Negelein ā p. iij.
Saamen von Anis
Coriander
Cretischen Diptam jed. Zj.
Spir. Vitrioli Zj.

Alles klein gemacht nach der Kunst / geuß darauf Spir. Vini ℔j. Laß es 8. Tage stehen / hernach filtrir es. Endlich thue dazu
Spiritus von Kresse
Erdbeeren
Hannebutten
Petersilgen jedes ZS.
M. und verwahre ihn zum Gebrauch.

6. Ein andres D. G. R.

Nimm Blumen von Leberkraut mit gelben Bl.
Gamanderlein
Odermenge
Leberkraut blau und weiß
Kraut von Miltzkraut
Hirschzungen
Erdrauch
Löffelkraut
Brunnenkresse
Maurpfeffer jed. Mj.

Wurtzel von weissen Diptam
Münch-Rhabarber
Calmuß / Fahren
Schlangenmord
Engelsüß
Sarsaparill jedes Zj.
Rinden von Cappern
Tamariscen
Eschen jedes Zj.
Saamen von Ginster
Anis
Fenchel jedes Zj.
Blumen von Ginster
Aurin jed. p. x.
Johanniskraut
Hollunder jedes Mß.
geraspelt Frantzosenholtz Ziiij.
Fenchelholtz Ziij.

Alles klein geschnitten und zerstossen / die Rhabarbern mit den andren Wurtzeln mit Sal. Tartari vorher wol untereinander gerieben und alles gemischet / übergeuß mit Spir. Vin. q. s. Laß es in der Digestion stehen: den gefärbten Spiritum seige ab / geuß wieder frischen daran. Nimm alsdenn / wenn der Spiritus nicht ferner Farbe mehr annehmen will / alle Tincturen und laß sie in etwa abrauchen. Hernach exaltire es mit Milturæ simplic. q. v.

Dosis ist von 20. gt. biß 30. Man gebraucht es in Suppen / warmen Bier / Wein / oder andrem Vehiculo.

7. Ein andres D. F. H.

Nimm des Elixyr Vitæ Balsamici
der Essentz von Johanniskraut Blumen
den Oberspitzen des Gamanderleins à ßß.
Martis aperitivæ
Spiritus Salis Tart. volat.
von Löffelkraut jed. Zij.

M. Laß es etliche Tage in der Digestion stehen.
Dosis von 20. biß 60. Guttulen.

N. Diese dienen wider den Scharbock trefflich wohl / so man selbe eine Weile continuiret / biß die gelb und blauen Flecken ausschlagen / und wider vergehen. Man nimmt sie nüchtern 2. Stunden vor Essen ein / wornach man sich mählich bewegen muß.

8. Elix. Arthriticum D. J. M.

Elixier wider die Gicht.

Nimm Kraut von Gamanderlein
je länger je lieber jed. Miij
Spitzen von Aurien
Blumen von Johanniskraut jed. Miß.
Salbey
Betonien
Himmelschlüssel
Lavendel
Arabischen Stechas
Bachbungen jed. p. iij.
Wurtzeln von Fahren
Rhapontick
Schwalbenwurtz
Benedictwurtz
groß Kletten
runder Hollwurtz
Entian jed. Zj.
Saurwurtz Züß.
Saamen von Johanniskraut Zj.
Macedonischen Petersilge Ziij.

Mache alles gebührend klein / und extrahir mit Spiritu von Brunnenkresse ein Elixier daraus.
Dosis ist Zß. in beliebendem Vehiculo.

9. Ein andres wider das Zipperlein.

Nimm der Wurtzel von Pönien Zß.
Bertram
runden Galgan
Irid. Illyr. jed. Zß.
Cardamomi
Cubeben jedes Zj.
Negelein
Zimmet jedes Zij.
Muscaten Zß.
auserlesene Myrrhen Zß.
Blätter von Majoran
Poley jed. Zj.
Salbey
Gamanderlein
Feld-Cypressen ā Zij.
Blumen von unserer Camillen
Lavendel
Roßmarin ā Ziij.

Infundir es in rectificirten Spir. Vin. ℔iiij. Laß 14. Tag und Nacht in der Infusion stehen / destillirs im MB. Dem Destillirten füge den Extract und Saltz / so aus obermeldeten hinterstelligen Speciebus geblieben und bereitet bey. Verwahre es wohl. Dosis biß 30. Tropfen.

10. Elix. Vitæ Balsamicum P. E.

℞ Mache erstlich eine Tinctur aus Schwefel mit Sale Tartari und Spiritu Vini. Von dieser Tinctur ℞ ℔iiij. und thue folgende Species darein:
Nimm Mumien Ziij.
rothe Myrrhen Zß.
Angelickenwurtzel Zij.
Saffran Zij.
Theriack Ziij.
Campfer Zj.
Zimmet Zj.
flüchtig Hirschhorn Saltz Zij.

Laß es 14. Tage und Nächte stehen in einem Gefässe wohl vermacht / colire es / und behalte es auf wohl verwahret.

In Pest-Zeiten / hitzigen Fiebern / auch in Brust-Beschweren gebrauchet / thut das Seine rühmlich.
Dosis von 12. biß 20. Tropffen.

11. Elix. Bezoarticum.

Nimm Wurtzel von Angelicke
Tormentill
Bistort
Contrayervä jed. Zij.
weissen Diptam Zj.
Holtz von Aloes
gelben Santel
rothen Santel
Schalen von Citronen jed. Zj.
Galgan
Zittwer
Kermeskörner jedes ZB.
Cardamomi
Zimmet
Gewürtz Negelein

Muscaten-

Muscaten-Nüsse
Blumen
Indianische Spicke jedes 3j.
weiß Beenwürtz
rothen Beenwürtz jedes 3ij.
Campfer 3j.
des besten Theriacks 3iiij.
Ambræ gryf.
Moschi jed. 3ß.
Alles wohl zerstossen / und geuß darüber
Spir. Juniperi oder Wacholder-Geist q. f.
Extrahir damit die Essentz in Gestalt eines Elixiers / exprimir es starck / und verwahre es.

Wie sein Name ist / also sind auch die Tugenden; nemlich in gifftigen Kranckheiten bedienet man sich desselben in einem Vehiculo, worinn beliebet.

Dosis biß 30. Tropfen.

12. Elix. Camphor. s. Spir. Vin. camphoratus, aqua pestilentialis Hartmanni. Campfer-Elixier.

℞ Des besten Spir. Vini ℔j.
Campfer (zu Sommers-Zeit) 3vij. 3j.
(bey Winters-Zeit) 3x. 3ij. M.
Incidir die Campfer / so solvirt sie sich gleich ohne Feuer; dann hang in einem Säcklein Orientalischen Saffran / 3ß. hinein / so färbet sich der Spir. Vini, behalts in einem wohl verschlossenen Glase.

Es hat trefflichen Nutzen in der Pest / so wol zur Præservir- als Heilung.

Es treibet den Schweiß / stärcket das Haupt und Hertz / hilfft wider das Zipperlein.

Dosis ist von 6. gr. biß 3j. entweder im Hertzwasser / oder sonsten beliebsamen Liquore genossen.

N. Man könnte es nochmals destilliren. Hartmann. in Pract. Loc. de Pest.

Dieses kan wegen der einfachen Bereitung und Zusammensetzung passiren.

Hier ist gar wohl in acht zu nehmen / daß man den Spir. Vini auf das höchste rectificiren muß / sonsten führet er den Campfer schwerlich mit über. Darum ists besser / daß man ihn mit dem Sale Armoniaco acuire / damit es zugleich mit destilliret werde. Alsdann wird der Campfer leichter solviret / und führet den Spir. Vin. mit sich über den Helm.

Dessen Gebrauch und Nutzen ist vortrefflich in der Pest / Rose / Zipperlein / so aus Hitze entstanden / und mit einer Rosen-Geschwulst vermenget. Im heissen Brande und Geschwären ist er gleichfalls vortrefflich. So dienet er auch in langwierigen Haupt-Schmertzen / wenn er mit Saffran vermischet um die Stirne als ein Umschlag gebraucht wird. Aber weit besser ists / wenn man an statt des Spir. Vini den Spir. Theriacalem nimmt: Also in Winters-Zeit / so die Kälte die Glieder constringiret und ermüdet / ist dieses Elixier sehr dienlich.

13. Elix. Cephalicum D. J. M. Haupt-Elixier.

Nimm Kraut von Betonien
Roßmarin
Majoran
Salbey
Wolgemuth
Schlaffkräutlein
Eiserhart jedes Mj.
Blumen von Betonien
Himmelschlüssel
Arabisch Stechas
Linden
Lilien Convallien
Melissen
Pœonien
Salbey
Lavendel
Roßmarin jedes p. ij.
Wurtzel von runder Hollwurtz
Pœonien
Violen
Angelicke
Benedictwurtz
Diptam
Calmus
Bertramsw. jed. 3j.
wilden Galgan
Costen jedes 3ß.
Elephanten Läuse 3vj.
Muscaten Nüsse
Gewürtz Negelein
Cubeben
Carpo balsami
Cardamomi jedes 3ß.
Mache alles / wie gehöret / klein / und bereite mit Spir. von Lilien Convallien ein Elixier.

14. Ein andres D. G. R.

Nimm Wurtzel von Pœonien mit den Rinden
Angelicke
Wunderbaum
Baldrian / Calmus
Tormentill
Gemsenwurtz
Frantzosen
Rosen
Buchsbaum
Holtz jedes 3ij.
Blätter von Roßmarin
Majoran
Salbey jed. Mß.
Blumen von Lilien Convallien
Himmelschlüssel
Pœonien jed. Mß.
rothen Rosen Mj.
Agtstein
geraspelt Menschen-Hirnschale
Eichen Mispel jedes 3j.
geraspelt Elendshorn
Hirschhorn jedes 3iß.
Saamen von Pœonien
Fenchel
Basilien jed. 3j.
Elephanten Läuse num. vj.
Geuß Spir. Vini darüber / daß er eine Hand oder Spann hoch darüber gehe / thue dazu
Vitrioli, der über Cinnober vom 3io rectificiret worden 3iij.
weissen Weinstein-Saltzes 3ß.
Laß es 8. Tage in der Digestion stehen / alsdenn thue zur ausgepressten Colatur
des Syrups von Pœonienbl. 1. viertel ℔.
Laß es abermal in der digestion stehen / und hebe es auf.

15. Ein andres D. D. G. M.

Nimm des Extracts der Wurtzel von Pœonien
Baldrian
aus der Bibergeil jed. 3j.
Aloesholtz
gelben Santel jedes 3ß.
Blumen von Roßmarin
Salbey
Betonien jed. Mj.
Muscatenblüth
Cubeben jed. 3j.

M. mit Spiritu von Meyenblümchen und Vitriol, Philosoph. q. s. zum Elixier.

16. Ein andres Haupt-Elixier.

Nimm der Wurtzel von Ackerwurtz
Pönien

Eichen Mistel	Roßmarinblüth
Aloesholtz	Salbeyblumen
Wacholderbeeren	Schlüsselblumen
jedes ℥ß.	Gicht-Rosen
Gichtkörner ℥iij.	Ringelblumen
Zimmet	Lavendel
Negelein	Betonienblumen
Muscatenblüthe	Arabischer Stechasbl.
Cardamomi	Lilien Convallien
Elephanten Läuse	Augentrostblumen
jedes ℥j. ℈j.	Lindenblüth jed. p. j.

Geuß daran des besten Spir. Vini s. q. Digerir es 6. Tag und Nacht zu Extrahirung der Essentz / hernach destillir es / dem Destillirten füge bey
des destillirten Oels von Lavendel / so viel es trincken kan
Wacholder Saltz mit Spirit. Vitrioli imprægniret ℥j.
des Extracts von Aloesholtz ℥ß.
Thue das übrige am Boden dazu. M. f. Elixyr.

Man gebrauchet diese Elixier in Zufällen des Gehirns / die von Kälte entstanden / als in Catharren / Schnuppen / Schwindel / in Præservirung vor den Schlag.

Derer Dosis ist von x. xij. oder xxx. gutt. in einem zugeeigneten Liquore Morgens und Abends.

17. Elix. Cephalicum & Stomachicum D. D. Zvv.

Nimm des besten rectificirten Spir. Vini ℔xij. In denselben weiche nach und nach alles gröblicht zerschnitten und gestossen:

Frische Wurtzel von Aromat. Calmus ℥iß.
wilden Galgan
Gemsenwurßel
Galgan jedes ℥j.
Kräuter von Melissen
Roßmarin mit Blumen
Basilien die da blühet
Majoran jedes ℥iß.
Blumen von Pomerantzen
Nelcken jed. ℥iß.
rothen Rosen ℥iiij.
Lavendel ℥j.
Saamen von Anis
Gartenkümmel
Coriander jedes ℥j.
Canehl des besten ℥iiij.
Muscaten Nüsse ℥iß.
Gewürtz Negelein
Muscatenblüthe
Cardamomi der kleinen
Lorbeeren jedes ℥j.
Cubeben ℥vj.
Das Gelbe von Pomerantzen
Citronen jedes ℥j.
Geraspelt Aloesholtz ℥ß.
Rosenholtz ℥j.

Laß es ein wenig beitzen / nach dem alles / wie es die Zeit dargiebt / gesammlet. Destillir es im Balneo vaporoso fast biß zur Trockne; vorher aber hange in den Schnabel des Helms

Ambræ gryf. ℈j. oder ℥ß.
Moschi ℈j. und wo man will!
Benzoin und
Styr. calam. jedes ℥iß. alles zusammen in ein Bündlein gebunden.

Das herausgeleckte Wasser (in welches man das vorige Bündlein kan liegen lassen) educolire mit

Rosen Julep q. s. M. zum Elixier.

Dessen Gebrauch ist wie der vorigen.

18. Elixir Cinnamomi.

Nehmet Zimmet ℥j.
Gieſſet darauf
Zimmetwasser ℥vj.
guten Brandwein ℥iiij.
Elæosacchorum von Zimmet ℥iß.
Lasset alles zusammen digeriren / filtriret es / und verwahret es wohl / damit es nicht ausrauche.

19. Elixir Citri. Citronen-Elixier.

℞ Frischer von dem Weissen gantz abgesonderter Citronenschalen ℔iij.
Spir. Vini, der nicht recht rectificiret sey ℔xij.
Macerirs eine Zeitlang / und destillirs in einer Blasen mit einem Refrigeratorio, biß das ▽ma zu tropffen beginnet / diesen Spirit. tingire mit einem wenig Saffran / und füge ihm bey
gereinigten Citronensafft ℔iß.
So hast du das Citronen-Elixier.

N. Sennert. thut noch Rosenwasser ℔iß. in welchem Candizucker ℥x. aufgelöset seyn / darzu.

Es ist eine treffliche Hertz-stärckende Artzney / und dienet vor Gicht und ansteckende Lufft. Nur ist zu mercken / daß man nach Beschaffenheit des Krancken mehr oder weniger des Citronen-Syrups nehme.

Dosis ist alle Wochen nüchtern ein Löffel voll / wo die Leber nicht allzu hitzig / und das Haupt zu schwach ist; dann in solchem Fall wäre es besser / daß man vorhero was zu sich nehme. Tenz. in Exeg.

Diesen kan man durch Beyfügung der manglenden / und Hinwegnehmung der überflüssigen Stücke leicht verbessern. Stärcker und lieblicher wird er / wann man frisch destillirte Citronen-Oel mit alcoholisirtem Spir. und Spirit. rosar. ambrato samt einem wenig Candizucker darzu thut / und den Citronen-Safft aussen lässet.

20. Elixyr Citri Cordiale D. G. R. Hertz-stärckendes Citronen-Elixier.

Nimm Abgeriebnes Gelbes von Citronen / die noch frisch sind / daß kein Weisses mit dabey sey ℔ß.
schlechten Spir. Vini ℔ij.
gereinigten Citronensafftes ℔ß.

Laß es 3. Tage und Nächte in der Digestion stehen / und rühre es offt mit einem Stecken um. Colir es hernach durch ein Tüchlein / thue dazu
Scorzoner-Wasser mit Zucker süß gemacht / jedes gleich viel.

Zuletzt laß es durch ein Lesch-Papier lauffen / und hange hinein

Orienta-

Orientalischen Saffran ʒj.
Moschi ʒj.
Mache alles zum Elixier. Dosis ½ Löffel voll.

21. Elixyr hystericum & antepilepticum. Elixier vor die Mutter und schwere Noth.

Nimm Pönienwurtzel
der wahren Ackerwurtzel
Eichen-Mistel jedes ʒß.
Pönienkörner ʒß.
rothen Sandel ʒj.
weisse Seeblumen
Lavendelblumen
rother Rosen
Schnellblumen jedes Mß.
Campfer ʒij.
des reinsten Opii Extracts ʒij.
Bibergeil Extract mit Spir. Vini ʒj.
Spirit. von Menschen- oder Hirsch-Geblüth ʒxij.
des flüchtigen Vitrioli Spir. ʒj.

Digerirs mit dem menstruo beym Feuer in einem diplomate, colir den liquorem durch ein Papier / und behalt ihn zum Gebrauch.

Man bediene sich hier zum menstruo des Spir. Lingv. humani, und des Spirit. Vitrioli volatilis. Massen so der Spir. Vitrioli recht bereitet / so gehet er in das dritte volatilisch-saltzigte Wesen zusammen. Dafern er aber nur auf gemeine Art sauer bereitet / so zerstöret er die urinosischen Saltze / nnd also wird das Elixier nicht tauglich verfertiget.

Den Jungen gibt mans von gutt. vj. biß ʒß. den Erwachsenen biß ʒj. in Wein / Brühe / oder einem destillirten Wasser in dem paroxysmo, oder etliche Tage vor dem Neu-Mond.

Dieses Elixier dienet auch in Hemicrania, Hauptweh und Schwindel / wann man es etliche Tage nacheinander gebrauchet / und den Leib vorhero purgiret.

Diesem Elixier mangelt seyn Lob auch nicht / dann man ohne dem aus dem Spirit. des Menschen- und Hirsch-Geblüths (doch muß selber wohl rectificiret / oder auch mit Urin und ihrem flüchtigen urinichten Saltz imprægniret seyn /) und dem flüchtigen Vitriol. Spir. einen vortrefflichen antepileptischen Spir. bereiten kan / der / wann man ihn mit des Autoris Stücken durch die digestion in einem diplomate erhöhet / noch mehrere Kräfften zu ermeldten Kranckheiten bekommet. Doch kan mans auf eine kürtzere Art also bereiten:

℞ Spirit. antepileptici Hartm. ℔j.
des Extracts der Pönienwurtzel ʒij.
Extracts der wahren Ackerwurtzel
Eichen-Mistel jedes ʒiij.
des verbesserten Opii ʒij.
der Essentz von Bibergeil ʒiij.
Campfer-Oel ʒß.
Lavendel-Oel ʒij. M. Laß in der digestion stehen. f. ein Elixier.

22. Elix. epilepticum D.D. Freyen. Elixier wider die schwere Noth.

℞ Des Spirit. von den Corallen
Tartari jed. ʒiß. ʒij.
gemein flüchtig Saltz von Menschen-Hirnschalen
flüchtig Saltz von Menschen-Geblüth
Agtstein jedes ʒj.

M. Laß in der Digestion 14. Tage stehen / und behalts in einem wohl verschlossenen Glase. Dosis etliche gutt.

Der Corallen Spirit. als ein Ding / das nicht gefunden wird / kan aussen bleiben / und der Spirit. des flüchtigen Tartari Sali statt dessen mit den andern flüchtigen Saltze vermischet werden.

An dieses Elixires Statt kan man des Billichii Elixyr Cephalicum und Epilepticum gebrauchet werden; ℞ Bibergeil und Myrrhen / q. v. darauf geuß entweder den Spiritum * vinosum, oder einen destillirten Spiritum aus calcinirtem Sali * und wenigem Agtstein / mit Spiritu Vini: So gehet ein flüchtig-öhlichter Spiritus über / der ziehet die Essentiam Anti-hystericam und Epilepticam aus.

23. Elixyr epilepticum Crollii. Elixier zur schwehren Noth.

℞ Gelb calcinirten Vitriol, imbibir ihn mit Spir. Vini, daß er eine massa werde.
℞ derselben massæ ℔iß.
geraspelt Menschen-Hirnschalen
Eichen-Mistel
Elendsklauen
Gichtkörner jedes ʒj. Zerschneid und zerstoß alles / und destillirs nach und nach durch die Retorte. Dieses Liquoris
℞ ℔j rectificirs im MB. über
Bibergeil
Spec. diamosch. dulc. ā ʒß.
anacardin. (fruct.) ʒvj.
und thu hernacher darzu Spirit. Vini ℔iiij.
Saltz von Pönien ʒj.
des Liquoris von Perlen-Saltz
Corallen-Saltz jed. ʒj.
Anis Oel
Agtstein-Oel jedes ʒij. M.
und digerirs im MB. einen Monat.

Dos. ist ein halber Löffel voll / oder auch ein ganzer / in Pönienwasser / und gebraucht mans 9. Tag nacheinander.

Diese Composition ist nicht Chymisch / und seyn das Pönien-Saltz / der Liquor Salis perlar. das Saltz von Corallen / Fabeln; könnte man derowegen diese aussen lassen / und an ihrer statt das flüchtige Agtstein-Saltz mit dessen rectificirtem Oele gebrauchen.

Dessen Stelle vertritt mit besserm Nutzen der Liquor C. C succinatus, oder Crani humani succinatus. Allermassen aus obiger Arbeit nichts als ein stinckendes Phlegma kommt.

24. Elix. antepilepticum Cratonis. Wider die schwehre Noth.

Nimm der Aschen von Krähen / die noch nicht aus dem Nest kommen
Aschen von Turteltauben
calcinirte Menschen Hirnschal jed. ʒij.
Linden-Knöpfflein / die im Herbst gesammlet worden ʒij.
Löwenkoth ʒß.

Gieß

Gieß Spir. Vini daran/ daß er drey Finger hoch darüber gehe/ extrahirs f. a. aus den fecibus ziehe das Saltz/ und thu es zu den Extractionen/ thu hernach eben so viel Malvasier darzu/ (mit Spirit. Vini) und Candizucker Ziv.

Die Dosis ist ein halber oder gantzer Löffel voll.

N. Was unter den Linden-Knöpfflein zu verstehen/ (so in dem Lateinischen grana tiliæ genennet werden) sind die Autores unterschiedner Meinung/ Seel. Herr D. Ettmüller hält es vor die purgierenden Körner aus dem Ricino majori, oder Wunderbaume.

Der gute Crato ist allhier zu entschuldigen/ als welcher in Chymischen Arbeiten wenig erfahren gewesen/ und kan aus der Kräben/ Tauben-Aschen/ der Menschen Hirnschalen kein fixes Saltz gezogen werden/ was vor Kräffte stehen dann darvon zu erwarten? Statt dieser nimmet man den Spirit. aus Löwenkoth/ der mit dem flüchtigen Saltz ziemlich angefüllet ist/ als einen rechten Herculem in ermeldter Kranckheit/ ist auch noch wenigen Medicis bekannt.

25. Ein andres dergleichen.

Nimm der Wurtzel von Pöonien Zj.
Hasel Mistel
Gifftkörner jedes Zß.
Blumen von Seeblumen
Lavendel
rothen Rosen
wilden Mohn jed. Mß.
Campfer Ziiij.

Geuß darauf des rectificirten Spiritus Vini ℔j. Laß einen Monat lang in der Digestion stehen/ in einem wol verschlossenen Gefässe/ denn colir es/ und thue dazu

Liquoris volatilis rectificatissimi von Menschen-Geblüte ℔ß.
Essentz von Bibergeil Zj.
Anodynæ Zij. Mische z. s.

Dosis gt. x. xx. xxx. oder xl. in einem tauglichen Vehiculo vor dem Paroxismo in der schweren Noth und Mutter-Kranckheit.

26. Elixyr Febrile D. J. M.

Elixier wider das Fieber.

Nimm die oberen Spitzen von Aurien Miij.
Kraut von Mäusöhrlein
Haselwurtz jed. Mij.
Fünfffingerkraut
Andorn
Carduibenedicten
Scordien jed. Mj.
Wurtzel von groß Schelkraut
Löbenfuß/ Angelicke
Zittwer/ Entian
Meisterwurtz
Diptam
Abbiß jed. Zij.

Ziehe mit Tausendgüldenkraut Spiritus q. s. ein Elixier aus.

27. Desselben auf eine andre Art.

Nimm der obern Spitzen von Wermuth
klein Tausendgüldenkraut
Carduibenedicten
Garten Rauten
Fünfffingerkraut jed. Mij.
Saamen von Johanniskraut Zß.
Wurtzeln von Gentian
Fahren
runder Osterlucey
Meisterwurtz
Calmus
Aaron jed. Zj.
Negelein
Muscaten Nüß
weissen Ingber
langen Pfeffer jed. Zj.

Extrahir es mit Spir. Vini zum Elixier.

28. Ein andres Mynsichti.

Nimm der Specier. Febrifug. Mynf. Ziij.
langen Pfeffer
Gewürtz Negelein
Muscaten Nüsse jed. Zj.
Kraut von Tausendgüldenkraut
Cardusbenedicten
Wermuth jed. Mvj.
Fünfffingerkraut
Raute jedes Miij.

Pulverisiret und gemischet/ extrahire mit dem besten Spirit. Vini. Hernach ziehe ihn ab biß auf die Helffte. Verwahre ihn.

Es vertreibet/ wann der Leib vorher gereiniget/ alle Fieber weg. Es dienet in der Wassersucht/ Verstopffung. Im Fieber muß man es vor dem Paroxysmo einnehmen.

Dosis ist von zj. biß Zij. auch Zß. in Wermuth- Carduibenedicten-Wasser/ oder Bier. Es gibt auch gut bitter Bier.

29. Elixyr Hystericum N. O.

Mutter-Elixier.

Nimm der reiffesten Hollunderbeeren um Michaelis gesammlet Zij.
Bibergeil
Campfer
Muscaten Blumen jedes Zij.
Galgan
Zittwerwurtzel jed. Zj.

Schneide alles/ und was zu zerstossen ist/ stosse gröblicht/ und geuß darüber des
besten rectificirten Spir. Vin Zvj. oder viij.
Ziehe damit dieser Specierum Tinctur aus/ filtrirs und bewahre es.

Es ist gewisser Wirckung wider alle Mutter-Beschwere. Dosis 60. Tropffen auf einmahl.

30. Elix. Juniperin. D. G. R.

Wacholder-Elixier.

℞ Wacholder Muuß Ziij.
Malvasier ½ Kanne.

Mische es in einem irdenen Gefässe/ mit einem steinern oder gläsernen Stösser. Laß es etliche Tage digeriren. Den gefärbten Liquorem geuß ab durch ein Tuch/ da man es wol durchpressen kan. Verwahre es.

Dessen Krafft ist/ daß es eröffnet/ das Geblüt dinne macht/ den Tartarischen Schleim und coagulirten Grieß/ der in den Harn-Gängen und um den Nieren gesammlet/ zermalme und austreibe.

Dosis von Zß. biß Zj. im Vehiculo.

31. Elix.

31. Elixyr nephriticum. Elixier wider den Stein.

Nimm Myrtillenbeer
Epheubeer
Judenkirschen
Wacholderbeer ā Ij.
Maurrauten
Ehrenpreiß } Kraut jedes p. j.
Mäußdorn
Galgantwurtzel
Bibenellwurtzel
Hauhechelwurtzel jedes ʒß.
Lemoniensafft Zij.
Pfriemenblumen
Ochsenzungenblumen
Melonenkörner
Kürbiskörner jed. ʒj.
Haselnüß mit ihren Häutlein num. iv.
rectif. Spir. Vini q. s. f. infusio in einem Keller / unter der Erde.

Es tauget denen / die mit Grieß und Stein behaftet seyn / indem es selben zermalmet und austreibet.

Dos. ist ein halber oder gantzer Löffel voll.

Von diesem können die Krancke wenig hoffen / und obgleich etwas aus denen Myrtillen / Epheubeeren / Judenkirschen / Wacholderbeeren / ꝛc. in die Infusion gezogen wird / so ist doch solches nicht genug. Und was bekommet man wohl aus den Melonen- Kürbiskernen / aus Haselnüssen / als öhlichten Stücken / vor Kräffte / die doch über das der Lemonien-Saffe / die extrahirende Krafft des Spirit. Vini hemmet. Wann man derowegen aus besagten Kernen mit Wasser oder Spiritus von Epheu / Judenkirschen / Haubechel / ꝛc. eine Emulsion machet / ist es weit besser.

32. Ein andres wider den Stein Arnisæi.

Nimm Spirit. von Wacholderbeeren
Holunderbeeren jed. q. v.
In denselben weiche
Hannebuttensteinlein
Körner von Mespilen
Kirschen jedes q. v.
Meerhirsensaamen
Krebsensaamen
Judenkirschen
Erdbeeren
Myrtillen jedes q. v.

Laß es stehen. Geuß den gefärbten Spiritum ab / und neuen wieder darauf / bis daß alle Krafft den Ingredientien ausgezogen. Hernach ziehe den abgegossenen Spiritum allen durch einen Alembicum noch einmahl ab / damit der stärckste Spiritus nur allein übergehe. Selben mache nach Art eines Brantweins mit Zucker / und laß es durch einen Spitzen-Sack lauffen. Verwahre es.

Dosis einen Löffel voll.

33. Elix. Nephritic. Lithontripticum G. R.

℞ Wacholderbeeren Ziij.
Epheu Zj.
Juden-Kirschen Zißʒ.
Saamen von Hagebutten
Meerhirsen jedes Zj.
Wurtzel von weissen Steinbrech
Bibenelle
Hauhechel
Meer-Rettig jedes Zj.
reiffe Erdbeeren / die voll von Steinlein Zij.
Grießholtz Zj. (welches das Wasser blau färbet)
Kraut von Hudramp
Ehrenpreiß
gülden Wundekraut jed. Mij.
Blumen von Melilote
Chamomillen jed. Mß.
Brantwein aus Weinhefen gebrannt q. s.
Spiritus Salis Zij.

Laß alles 3. Tage und Nächte weichen. Den gefärbten Liquorem geuß ab / biß daß du mit Nachfolgung und Ausgiessung allzeit eines neuen Spiritus ihme alle Krafft und Farbe ausgezogen / solches hebe auf zum Gebrauch.

N. Man kan ihn mit Spirit. Oli etwas erhöhen.

Seine Krafft und Tugend ist / den Grieß der Nieren und Tartarischen Schleim zu resolviren. Es dienet aber am meisten zur Præservation.

Dosis ʒß. Zj. bis ʒß. im dienlichen Vehiculo.

34. Elix. Ophthalmicum D. J. M. Augen-Elexier.

Nimm die obern Spitzen von Erdrauch
Blätter von Schellkraut
Eisenhart
Rauten jed. Mj.
Blumen von Augentrost Mij.
Betonien
groß Schellkraut
Ringelblumen jedes p. ij.
Wurtzel von Baldrian
Anis
Fenchel
grosse Schellwurtz
Benedictwurtz jedes Zißʒ
Saamen von Rüben ʒß.
Rettig Ziij.
Fenchel ʒß. vel Zj.
Rauten Ziß.
Berg Siler Zj.
Muscaten Nüsse
Blumen
Gewürtz Negelein
Cardamomi
Cubeben jedes Zj.

Bereite alles zur gehörigen Infusion; und geuß darüber
des Spiritus von Fenchel q. s. Laß es etliche Tage stehen / hernach filtrirs / und verwahre es.

Man bedienet sich dessen theils in schwachen Augen / dieselben zu stärcken / theils auch in andern derselben zufällen / die das Gesichte verletzen.

Dosis ist bis ʒß.

35. Elix. Pectorale J. M. Brust-Elixier.

Nimm Blätter von Lungenkraut
Hufflattig / Scabiosen
Ehrenpreiß / Andorn
Isop jedes Mij.

Wurtzel

Wurtzel von Aland
Hufflattig jedes Zj.
runde Hollwurtz
Florent. Violenwurtz ā ZB.
Benzoin
Liquiritiensafft jedes Zj.
Saamen von Nesseln Ziij.
Kressen Zj.
Anis
Fenchel jedes Zij.

Schneide und stosse alles gröblicht / und geuß drauf des Spir. von Anis. Zeuch damit die Tinctur aus / und verwahre sie zum Gebrauch.

In Brustbeschwehren dienen und thun sie sehr gut / insonderheit in Catharren von Kälte.

Dosis biß Zij. im bequemen und appropriirten Vehiculo.

N. Nachfolgendes wird eben vorigem zugeschrieben / ob es wol nur in wenigem verändert ist.

36. Ein Andres.

Nimm der Kräuter von Lungenkraut
Andorn
Sonnenthau
Apostemkraut
Blätter von Hufflattig
Ehrenpreiß
die obere Spitzen von Isop. ā Mj.
Blumen von Aland
Scabiosen ā Miiij.
Wurtzel von Aland
Hufflattig jedes Zj.
runde Osterlucey
Flor. Violenwurtz jedes ZB.
auserlesene rothe Myrrhen
Mastix
Orientalischen Saffran
Liquiritiensafft jedes Zj.
Cardamomi
Zimmet jedes ZB.
Benzoin Zj.
Storax ZB.
Alypt. Moschat. Ziij.
des Saamens von Nesseln Ziij.
Kresse Zij.
Candi Zucker Ziiij.

Befeuchte es mit Spirit. Sulphuris q. s. infundir es hernach in Spiritu von Isopen s. q. Mache zu einem Elixier.

37. Ein andres dergleichen S. Ducis Saxoniæ.

Nimm Wurtzel von Aland
Hufflattig jedes ZB.
Florent. Violenwurtz
Süßholtz jed. Ziij.
Meerzwiebeln ZB.
Feigen Zj.
Lorbeeren von ihren Schalen gesäubert
reiffe Wacholderbeeren
Judenkirschen
Datteln von ihren Steinen abgemacht
frische Pinienkörner
süsse Mandeln
rother Brustbeerlein
schwartzer Brustbeerlein
süsse Pflaumen jedes Ziij.
Fuchslungen ZB.
Kräuter von Salbey
Andorn
Majoran
Isoppen jedes Mj.
weissen Ingber
Negelein
Zimmet
Cardamomi jed. Zij.
abgeschäumten Honigs Ziij. Geuß darüber des besten Spir. Vini, oder der auch mit Anis abgezogen Ziiij.

Malvasier oder Spanischen Wein Ibv. Laß es einen Tag in der Infusion stehen / hernach destillir es im MB. Dem Destillirten füge bey
Rosen-Julep / oder Alexandr. Syrups Zix.
des besten Bisams in ein Tüchlein gebunden ß
M. und behalt es zum Gebrauch.

Dosis 1. oder 2. Löffel voll.

N. Die Fuchslungen / Früchte / und Honig kan man auch aussen lassen: angemercket / daß der destillirte Liquor davon keine einige Krafft erlanget.

38. Elixyr Pestilentiale. Pest-Elixier.

1. ℞ Schwefel Blumen Ziij.
rectific. Wacholder Oel Zviij.
rectific. Agtstein Oel Zij.
digerirs / damit sich die Blumen auflösen.

2. ℞ Theriack Andr. Ibj. ij.
Extrahir ihn mit dem besten Spir. V. und zieh ihn ab.

3. ℞ Alantwurtzel
Angelickenwurtzel
Wachholderbeer jedes Zjij.
Zieh die Tinctur mit eben dem Spirit. aus / und abstrahir ihn wiederum / mische diesen Extract mit dem Theriack Extract / und gieß die essentificirte Oele daran / welche vorhero filterirt seyn müssen / und circulir sie wol bey gelindem Feuer.

Dieses Geheimnüß wircket in der Pest und andern grassirenden Kranckheiten Wunder / so wohl in Präservirung / als auch in Austreibung des ansteckenden Giftes.

Dosis in Präservirung / etliche gutt. in der Cur aber von Bj. biß Bij. in Wein / Rosen-Essig / Lacken-Knoblauch-Wasser / ꝛc. Croll.

Dieses Elixyr / wie es allhier beschrieben worden / ist gantz ungereimt / dann die Extracte und Oele sich nicht leicht miteinander vereinigen / sondern fliehen. Und bekennet Crollius selbsten in der Bereitung des Ladani, und saget / weil die Oele sich mit dem Extract übel vermischen / und immer oben schwimmen / als kan man vorhero an alle Oel etliche gutt. Spir. Vini giessen / und fleissig miteinander vermischen / so werden sie sich schon vereinigen mit der andern Composition. Auf folgende Art kan man es besser bereiten:

℞ Alcoholisirten Wacholder Spirit. q. s. imprægnir ihn mit destillirtem Oel von Agtstein. Wacholder Oel / das wol rectificiret worden / so viel er zu sich nehmen kan / doch muß man die Oele vorher über Schwefelblumen digeriren.

Der Essentz / die aus den Spec. Theriacal. gezogen / und mit den destillirten Oelen von Agtstein und Zitronen / ꝛc. q. s. imprægniret worden M. alles / und circulirs in gelinder Wärme.

39. Ein

39. Ein andres.

℞ Des besten rectificirt. Wacholder Spirit. q. v. Imprægnir ihn mit destillirtem Bornstein Oel.

destillirtem Wacholder-Oel jed. so viel / als er in sich trincken kan.

Es müssen aber diese Oele vorher über Schwefel-Blumen digeriret seyn worden.

der Essentz von den Spec. Theriacal. bereitet / und gleichfalls mit destill. Oel von Bornstein Citronen

aufs möglichste imprægniret q. s.

M. Laß es über gelinder Wärmde digeriren.

40. Ein andres.

℞ Des Spiritus Theriacalis, der vom Theriaca Cœlesti übergeblieben / und zu letzt abgezogen wird.

Balsami Sialis veri mit destill. Bornstein-Anis- und Wacholder Oel bereitet Ziß.

Campfer Zij.

des volatilischen Saltzes von Vipern oder Hirschhorn Zij.

Mische es / und laß es stehen / biß es sich alles miteinander wol vereinige.

Es ist von grosser Krafft. Man muß es aber behutsam gebrauchen wegen seiner Flüchtigkeit.

41. Ein andres Paracelsi.

℞ Des höchst rectificirten Brantweins Menstr. j.

des besten Theriacks Andromachi Zvj.

Pferde Huffen Zij.

Myrrhen Ziij.

Wallrath

Strizauische gesiegelte Erde jedes Zj.

Wurtzel von Schwalben-wurtzel

Pimpinelle

Baldrian jedes Zß.

Saffran Zj.

Alles gröblicht klein gemacht thue in ein Glaß; laß es 8. Tage stehen / da dann das Glaß wol vermacht seyn muß. Laß den gefärbten Spiritum ab / und andern wieder dran giessen / biß alles ausgezogen.

Man kan von ½ Löffel biß zum gantzen nehmen / und wohl zugedeckt damit schwitzen. Er muß in 6. Stunden nichts darauf geniessen.

42. Elixyr Proprietatis.

Dieses Elixier ist aus Parac. Archidox. L. 8. num. 6. genommen / allwo er das menstruum ausläßet / und Myrrhen / Aloe / Saffran ā nimmet / selbe im Sand bey gelindem Feuer zwey Monat circuliret / dann treibet er das Oel durch das Glaß / und circuliret solches mit ¼ des Circulati (besieh die Extracta) einen Monat lang. Dieses ausgelassene menstruum hat unterschiedene Meinungen gebohren / dahero auch die Proceß unterschieden seyn / unter welchen aber der Crollianische der gebräuchlichste ist.

℞ Alexandrinische Myrrhen

gemein Aloes

Oriental. oder Ungarischen Saffran jed. Ziv.

Pulverisirs und befeuchts mit alcoholisirtem Spir. Vin. dann gieß Schwefel-Oel p. c. daran / daß er 2. oder 3. Finger hoch darüber gehe / extrahir die Tinct. und gieß ab. Auf die zurück gebliebene Materi gieß Spir. Vini und extrahirs weiter / gieß es ab / die feces, die zurück geblieben / destillir / und gieß die destillirte zu dem andern.

Insgemein wird dieses Elixyr durch den Spirit. Vini mit dem Sal Tartari acuiret bereitet. Dieser Art nach ist er zweyerley: nemlich mit und ohne einem sauren Menstruo.

Mit einem sauren geschiehets also: Man muß alle drey Species absonderlich extrahiren mit Spir. Vini, der aciduliret wird. Die Art zu aciduliren ist unterschieden. Etliche bedienen sich dazu des Spir. Salis Andere des Spir. Vitr. Andre des Spir. Sulph. per Campanam. Ich halte diesen letzten vor den besten dazu / welcher auch am füglichsten ausziehet. Doch ist bey der Aloe dieses zu mercken / so selbe zugleich laxiren soll / man sie zu erst mit einem wässerichten Menstruo extrahire: Wo aber dieses nicht verlanget wird / so denn mit Spir. Vini, der gesäuret worden. Wenn dieses biß zur Honig-Dicke ausgezogen / so mische es von neuem / und ziehe es abermals mit frischem Spir. Vini aus / biß du das Elixier erhältest.

Jtzige neue Laboranten bereiten es ohne Säure / und zwar durch alkalia; und solche 1. durch fixe / 2. durch flüchtige Saltze.

Mit fixen Saltzen zu arbeiten ist die Art also:

℞ Eine Lauge aus Weinstein und Salpeter. Ziehe damit die Species aus / und inspissire es bey sanfftem Feuer / so bleibt ein Saltz mit den extrahirten Speciebus. Wenn dieses geschehen / so giesse schlechten Brantwein darauf / der doch wohl rectificiret / welcher das fixe Saltz unberührt läßet / und nur die von demselben Saltze aufgelöste Substanz, oder dessen balsamische Essentz heraus locket. Also bekommst du ein Elixyr Propr. von angenehmen lieblichen Geschmacke / und grosser Krafft.

Damit du die Lauge auch zu bereiten wissest:

℞ Weinstein und Salpeter jed. q. v. Verpuffe diese beyde in einem Tiegel / also bleibet ein fixes alcali oder Saltz / welches mit Wasser sich in eine solutionem, oder Laugen auflöset.

N. Jch habe dieses alkali in einer Blasen in Wasser gehenckt / solviren lassen.

Mit flüchtigen Saltzen wird es so bereitet:

℞ Spir. Vini mit Sale * bereitet / q. s. geuß ihn über Aloe / Myrrhen / und Saffran q. s. Jedes infundire besonders / zeuch es ab. Mische es wieder zusammen / und extrahire mit Spir. Vini sal armoniacali solche zusammengefügte extracta noch einmal aus. Also erlangst du eine edle Artzney.

So ist auch die Bereitung nicht uneben / welche mit dem Liquore terræ foliatæ tartari geschiehet. Nemlich der Liquor wird auf die Species gegossen / der extrahiret alles wohl: filtrire ihn / und behalte es als ein Elixyr Prop. Tartarisatum.

N. So man mit den Alcalibus das Elixyr bereitet / so mischet es sich mit Wein und Wasser ohne Præcipitation oder Niederschlagung.

N. Man kan es auch mehr specificiren: alsdenn nimmt man an statt des schlechten Spir. Vini einen andren appropriirten Spiritum. Wolte man ein Elix. Antiscorbuticum haben, kan man einen Spir. Antiscorbuticum compositum mit dem Spir. aperitivo Penoti acuiret übergiessen.

N. Wann man dieses Elixier ein wenig in die Digestion setzet / so bekommt es einen lieblichen Geschmack / und würcket kräfftiger.

Es ist gar subtil / wärmet und trücknet / erhält vor Fäulung / treibet den Schweiß / ist trefflich zu gebrauchen in bösen / hypochondrischen / Mutter und

Magen-Kranckheiten/ wann die Lust zum Essen vergangen. Neuserlich reiniget es die garstige Wunden.

Dos. von 8. biß 10. Tropfen oder mehr Croll.

Des Parac. Proceß/ wie er ihn in besagtem Buch beschreibet/ gehet nicht an/ indem er das menstruum ausgelassen. bes. Helmont. in Arbore vitæ p. 635. Er verschwiege nemlichen den Liquorem Alkahest, worinnen die ganze Materi sich gleich zerlöser/ und zu einem Mittel wird/ wie es Parac. beschreibet. Allein er mangelt auch des Helm. Beschreibung ihrer Scrupel nicht/ dann wo man nicht anders damit verfähret/ so verbrennet man nicht nur die Species, sondern es erhöhet sich auch von der balsamischen Essenz der Myrrhen und Aloe sehr wenig/ wie er selbsten von Parac. Beschreibung muthmasset. Dahero D. Joh. Langelott. in der Bereitungs-Weise dem Helmont. zwar nachgefolget/ solches aber nicht dem trockenen Weg nach bereitet/ sondern einen Liquorem aus dem flüchtigen Tartar. Sal. gemachet/ selben den Specien beygefüget/ und in die Digestion gestellet. Wir begnügen uns mit der gemeinen Art dieses Elixir zu bereiten/ und verfertigen es auf folgende Weise:

℞ Alexandrischer Myrrhen/ Leber-Aloe/ Orientalischen Saffran ā ℥iv. pulverisirs/ und geuß daran den besten Spirit. Vini, der mit dem Schwefel/ Vitriol/ oder Spirit. Salis saurlecht gemacht worden/ daß er einen Finger hoch drüber gehe/ verschließ das Gefäß wohl/ und stells 8. Tag und Nacht in die Digestion, wann diese Zeit verflossen/ so thu neuen saurlechten Spir. Vini dazu/ so bekommst du das beste Elixier Propr. so daß man die hinterstellte Materi nicht mehr extrahiren/ auch die feces nimmer destilliren darf.

Je länger besagtes Elixier in der Digestion gestanden/ je angenehmer es dem Geruch/ Geschmack und der Farb nach wird/ und besser wircket. Wie nun Aloe und Myrrhen die mumiam vor Fäulung verwahret/ also befreyet ermeldtes Elixier den menschlichen Leib vor Fäulung. Cl. Helm. in tr. Arcana Parac.

43. Ein andres D. D. Herbstii.

℞ Der auserlesenen rothen Myrrhen ℥iiij.
Laß es subtil reiben/ und tränck es ein mit

Spir. Vitriol. Philosoph. q. s. Laß es in gelinder Wärmde stehen 2. oder 3. Tage lang. Hernach geuß des stärcksten Brantwein/ der entweder von Wacholderbeeren/ oder Weinhefen gebrannt/ darauf/ daß er 4. Finger darüber gehe. Laß es also 8. Tage stehen/ täglich etliche mahl umgerühret. Wenn es genug ausgezogen/ so filtrire und verwahre es.

℞ Der besten Aloes ℥iij.
Extrahir ebenfalls mit Spir. Vini die Tinctur.

℞ Orientalischen Saffrans ℥ij. Extrahir mit Spir. Vini oder vom Mayenthaue gleicher Massen die Tinctur. Hernach geuß alle Extractiones zusammen/ wenn sie vorher wohl filtriret. Circulir es eine oder zwo Wochen/ alsdenn ists bereitet.

44. Ein andres Fried. Fischeri.

℞ Der besten Alexandrischen Myrrhen
Aloe
Orientalischen Saffrans ā q. v.
Zerreibe und mische alles wohl durch einander. Über diese Pulver geuß

Spir. Salis, daß es 4. Finger hoch darüber gehe. Stelle es mit einem weiten und wohl lutirten Pelican in ein MB. 2. Monat lang hernach mische es mit Spir. Vini ää. Laß es wieder 4. Wochen stehen/ und circuliren.

Wenn dieses geschehen/ nimm es aus/ und colir es durch ein Lesch-Papier. Thue es wieder in einen Pelican in B. V. Laß es wieder 14. Tage digeriren/ so wird es roth wie ein Rubin/ süß am Geschmack/ und ein treffliches Mittel alle Kranckheiten zu zwingen.

45. Eine andre Bereitung.

Nimm Alexandrinische Myrrhen
Aloe Epaticæ jedes ℥ij.
Orientalischen Saffran ℥iß.
Dieses alles pulverisiret/ thue in ein Alembicum, feuchte es an mit dem besten Spir. Vini, daß es sehr wohl feucht werde. geuß denn darauf Spir. Vini, der nicht rectificiret/ daß er 4. Finger hoch darüber gehe. Laß etliche Tage digeriren: alsdenn gieß auch darauf

Olei Sulphuris acidi so viel als Spir. Vini gewesen/ laß wieder etliche Tage digeriren. Denn giesse das Klare alle ab in ein ander Glaß/ und ziehe den Spir. Vini davon. Wenn du nun merckest/ daß der Spir. Vini aller davon/ den stosse das Phlegma, welches einen lieblichen Geruch und Geschmack hat/ ziehe weiter ab so lange/ biß es fast sauer gehen will/ denn höre auf. Gieß alsdenn Spir. Vini wieder darauf/ laß zusammen noch etliche Tage in Digestion stehen/ denn filtrire es/ so hast du ein Elixyr ohne alle Bitterkeit: welches auch den Schweiß befördert. Dosis 8. oder 10. Tropfen.

46. Elix. Propr. Helmontii. album.

Nimm Alexandrinische Myrrhen
helle Aloes
des besten Saffrans jed. ℥j.
So du mehr nimmst/ wirst du umsonst arbeiten. Die ersten beyden Stücke reibe auf das genaueste: Der Saffran/ weil er sich nicht anders reiben lässet/ er sey denn vorher getrocknet/ so wird er durch stossen in einen Klumpen gebracht.

Digerire dieses alles in einem weiten Glase auf Hermetische Art verschlossen/ so lange/ biß du siehest/ daß alles auf dem Grund zu einem Teige gleichsam wird/ und sich ein klares Oel an den Seiten des Glases circulire. Alsdenn mache das Glaß auf/ und füge bey

des Zimmet-Wassers q. v. Destillir es durch einen Alembicum so lange/ biß kein Tropfen mehr fällt.

N. 1. Wie wenig auch die Materie der Ingredientien seyn/ so wird doch ein weites Gefäß erfordert/ weil sonsten unter währender Circulation das Glaß springen würde.

N. 2. Nebst diesem Gefässe wird ein gar genauer gradus des Feuers erfordert einen gantzen Monat/ auch wol 2. Monate durch; also/ daß es in der sanfftesten Wärme digeriret werde/ die allzeit gleichmässig sey. Geschehe es etwa/ daß das Feuer zu starck/ so breche das Geschirr: So aber die Wärme zu

zu gelinde; und es demnach über Gebühre länger in der Digestion und Circulation stehen müste/so würden zwar die Ingredientien in ein Oel aufgelöset/ aber es würde gar wenig seyn/ daß also aus Zij. kaum 50. oder 60. Tropfen sich ereignen würden. Wenn dieses geschehen/ so geuß geistiges Zimmetwasser darauf/ und locke durch destilliren das volatilisirte Oel/ solches ist das Elixir, heraus.

Dessen Krafft ist/ die continuirlichen Fieber so wohl als das viertägige zu vertreiben. Und schreibet Helmontius davon/ daß der/ so heute das Zeitliche gesegnen sollen/ und hiervon gebrauchet/ an folgendem Morgen mit ihme zu Mittage wieder gespeiset habe.

Hierüber setzet Rolfincius seine Epicrisin: Dieses ist eine offenbahre Ruhmredigkeit. Dergleichen Krafft kan dem Medicamento nicht zugeschrieben werden. Der Fehler ist vielleicht in der prognosi begangen. Da man ihn zwar vor tödtlich gehalten/ aber noch nicht von der Kranckheit überwunden gewesen.

N. So hat auch die Bereitung ihren Scrupel. bes. Poppium in Tract. de Hydrope p. 28.

Man könnte es auch auf folgende Art bereiten:

Nimm der besten und kläresten Aloen
Myrrhen/ Saffran
Zimmet
Gewürtz Negelein jedes Ziß.
des besten Zimmetwassers/ daß es 8. Finger hoch darüber gehe. Laß es 3. Tage und Nächte in der Digestion im Aschen-Capellen stehen/ geuß alsdenn das menstruum ab/und wieder ander Zimmetwasser darauf. Hernach thue alles abgegossenes Wasser zusammen. Verwahre es wohl.

Selbiges stärcket den Magen.

Dos. biß Zj. im Spanischen Weine.

47. Elix. Propr. correctum M. Schönii.

Nimm Aloes Succotrin. Zij.
rothe Myrrhen Zj.
Saffran des besten Zß.

Stosse ein jegliches besonders klein/ und irrorier es mit Spir. Vitrioli. Laß es einen Tag stehen/hernach geuß ein besondres menstruum darauf.

N. Dieses pflegt er zu nennen Aquam Philosophicam solventem Universalem: Spiritum Mundi. Rorem pluvialem stillatitium, welcher aus der leimichten Philosophischen Erde der grossen Welt/ oder aus dem Sale Centri hervor gebracht werden. Dieses Spiritus gedencket auch Michaël Sendivogius, ein Polnischer von Adel/ imgleichen Marius, einer in seiner Præfat. des Calenders auf An. 1612. und 1613. In Mangel aber dieses menstrui nahm er den Spiritus von Regen-Wasser/ oder Mäyen-Thau/oder auch andern Thaues/ wenn er nur im Frühling und Sommer aufgehoben/ dazu.

Oder:

℞ Regen-Wasser oder Mäyen-Thau/ durch einen Alembicum überzogen Mens. vj.
Cyprischen Terpentin ℔j.

Destillire dieses mit mähligem Feuer durch ein gläsernen Kolben im Sande/ daß du den Spiritum erlangest/ verwahre es wohl: das Oel aber separire ab durch einen Scheide-Trichter.

℞ Dieses Terebintinischen Wassers/ und
Spir. von Wacholderbeeren/ der zweymahl rectificiret jedes ℔j.

Geuß ihn über vorige massam, daß er zwey oder drey Finger hoch darüber gehe. Laß es 14. Tage stehen/ täglich mit einem höltzernen Spatel offt umgerühret; das Glaß aber vermache allemahl wieder wohl und feste/ daß ja nichts ausrauche. Nach 14. Tagen so seige den Spiritum ab/ und colire es. Über die Species gieß wieder frisches menstruum. Laß es wieder stehen/ filtrirs hernach wie zuvor/ und behalt es auf.

Die Tugenden/ so dem Elixier des Paracelsi zugeeignet werden/ hat dieses ebenmässig/ da doch der Autor noch mehrere diesem beymisset/ vornemlich wegen des menstrui philosophici.

In der Præservation von 5. biß 10. Tropfen/ in der Cur aber biß 40. In der Pest biß 50. Tropfen.

In hitzigen Kranckheiten muß man es in kühlendem vehiculo: in kalten aber im Weine nehmen. Es ist unnöthig es viel zu miscìren. Es vermischt sich selbst/ und setzt sich nicht zu Grunde: Woraus sein essentialisches Wesen wohl zu spüren.

48. Elix. Propr. c. Essent. Absynthii.

℞ Des vorigen Elixires Ziij.
der Essentz von Wermuth Ziiij.

Laß es in der Digestion stehen/ filtrire es hernach/ und hebe es auf.

Dieses ist werth in Magen-Beschwehren zu gebrauchen. Deßgleichen in Fiebern am guten Tage.

Dosis ist wie des vorigen.

49. Elix. Propr. Antihypochondriacum & Scorbuticum.

℞ Einen bereiteten Spir. von Löffelkraut
Kresse
Maurpfeffer
Erdkraut
Meerrettig â q. v.

dessen nimm so viel als nöthig/ und thue hinein
der besten Aloe
Myrrhen
Saffran jed. Zß. Alles wohl klein gerieben. Laß es in der Digestion stehen. Den tingirten Liquorem geuß ab/ und verwahre ihn im wohl vermachten Glase.

50. Elixir Rorellæ.

Sammlet deß Kräutleins Sonnenthau genannt/ eine gute Quantität/ schneidet es klein/ gieset soviel Kirschengeist darauf als nöthig/ versüsset es nach belieben mit geläuterten Zucker/ filtriret es/ und verwahret es zu beliebigen Gebrauch.

51. Elix. Stomachale D. J. M. Magen-Elixier.

Nimm der Kräuter von Melissen
krauser Müntze
Polley jedes Miij.
Salbey Mij.
Wurtzel von Bibenelle
Zittwer
Galgan jedes Ziß.
Calmus Zj.

Mastixkörner Ziß.
Cubeben
Muscaten jed. Zß.
Muscatenblüthe
Citronenschalen
Pomerantzenschal. j
Zimmet (des zj.
Negelein
Ingber jed. Zß.
Coriander zj.

Zerschneide und zerstoß es / gieß Tropfen-weise daran Spir. Vitrioli philosoph. s.q. zur Inhibition und Maceration; darnach extrahir es mit dem Spiritu von Pomerantzenschalen an einem warmen Orte.

Dos. von 20. biß 30. Tropfen im Zwiebacken.

52. Elixir Antivenereum.

Nehmet Balsami Copaivæ zj.
Gummi Guajaci Zij.
Sassafraß-Oel Zß.
Starck herübergezogenen Brantwein Zv.
Weinstein-Saltz etwas weniger.

Lasset alles zusammen digeriren / und behaltet es sodann auf zum Gebrauch.

53. Elix. Vitrioli s. stomachicum H. Mynsichti.

Nimm kleinen Galgan Ziß.

Calmuß
krauser Müntze
Salbey jed. Zß.
auserlesnen Zimmet
Negelein
weissen Ingber ā Ziij.
Muscaten Nüsse
Cubeben jed. Zij.
Aloesholtz
Citronenschalen jedes Zj.
Candi Zucker Ziij.

Mache alles zu Pulver. Befeuchte es hernach mit Spir. Vini daß es wie eine Honig-Dicke bekomme. Thue es in ein Glaß / und geuß darüber Ol. Vitrioli Veneris oder Martis, oder auch so diese beyde nicht bey der Hand / rectificirten Spiritus Vitrioli; so viel / daß er vier Finger hoch darüber gehe. Laß es 3. oder 4. Wochen digeriren. Endlich seige die Tinctur ab / und filtrirs. Uber das hinterstellige geuß Spir. Vini, und zeuch ihm ferner auf Spagyrische Art seine Essentz aus. Letzlich füge alle Extractiones zusammen / und laß es noch einmahl / um desto grössere Krafft zu gewinnen / 14. Tage im MB. circuliren. Alsdenn verwahre es wohl.

Der Autor schreibet / daß er noch niemahls kein besseres Mittel den Magen zu stärcken erfahren habe. Denn es stärcket denselben mächtig / imgleichen alle Principal-Glieder: Die erkälteten erwärmet es / und reitzet den Appetit. Es præserviret vor den Schlag und schwerer Noth. Reinigt das Haupt und gantzen Leib von phlegmatischen Catarrhis. Es trocknet aus dieselben / und beschirmet das Haupt vor Schmertzen.

In Magen Beschwer nimmt man es mit krauser Müntzen-Wasser: In schwehren Gebrechen mit Pönien-Lilien Convallien-Wasser: In Haupt-Schmertzen / die offt aus den Unreinigkeiten des Magens herrühren / mit Betonienwasser: In allen Fiebern mit Aurien- oder Carduibenedictenwasser.

Dosis von Zß. biß Zj.

54. Elix. Syncopticum S. Closs. Elixier vor die Ohnmachten.

Nimm der 3. Hertzblumen
Ringelblumen
Meyenblümichen
Sonnenthaublümichen ā Ziv.
gereinigten Lemonien-Safft ℔j.
Rosenwasser Quart. iij.
Nelkenwasser ℔ß.
Negelenblumen Zij.

Misch in einem gressen Matracio, und thu darzu in einem Tüchlein gebunden Antidoti Orvietanæ Zß. (bis. das 51. c.)

Confect von Hyazinth
Kermes
Diambr. jed. Zij.
Orientalischen Saffran Zvj.
Campfer Zß.
eingemachter kleiner Citronenschalen ℔ß.
Candizucker in Rosen-Essig aufgelöset Ziv.

Dieses alles vermach in Matracio mit guten zähen Lemen / und laß 15. Tag im Roßmist stehen / dann destillirs im MB. und mische letztens darunter Ambra-Pulver Ziv.

Dieses Mittel verrichtet in Ohnmacht-Fiebern / dem Schlag ꝛc. Wunder. Dos. 2. Löffel voll vor dem Essen / allein man muß vorhero verrichten / was verrichtet werden soll.

Es wäre der gar zu vielen Stücke allhier nicht vonnöthen / die die Extraction aus den Confecten nur verhindern / wenn nemlich der Lemonien-Safft darzu kommet. So ist auch die Destillation im MB. nicht tauglich / obschon einige Digestion vorher gegangen / und bleibet viel von der Krafft in den fecibus. Könte man also aus wenigen Spec. der Amber dem Bisam / Citronen-Schalen / Saffran / einem wenig Campfer in dem Spirit. der Meyenblümichen / Rosen / Melissen / Graß-Nägelein / ein Infusum bereiten / zuletzt aber einen s.q. Rosen-Essig solvirten Candizucker darzu thun.

55. Elix. Vitæ Matthioli Zvv.

Nimm des schärffsten Zimmets Ziij.
Ingbers Zß.
Santelholtz oder Rosenholtz Ziij.
Zittwerwurtzel Zvj.
Gewürtz Negelein
Galgan
Muscaten Nüsse
Blumen
Cubeben
Cardamomi jedes Zß.
langen Pfeffer
schwartzen Pfeffer jedes Zij.
Saamen von Coriander
Anis / Fenchel
Pasternack jed: Zvj.
Eppich Zij.
Wurtzel von Angelick
Benedictwurtzel
Calmuß
Baldrian jed. Zß.
Bertram
Haselwurtz ā Zj.
Blätter von Meecke
Thymey / Basilien
Calaminth / Polley
Quendel / Müntze
Majoran jedes frisch Zvj.
Blumen von frischen Rosen gestossen / und mit Saltz eingemacht Ziij.
Salbey / Betonien
Roßmarin / Stechas
Blumen

Blumen von frischen Borragen
Ochsenzungen ā ʒij.
von frischen Zitronen das äusserste Gelbe ʒij.
Alles klein geschnitten und gestossen, infundire in
des besten Spir. Vini rectif. ℔xij.
laß solches am warmen Orte etliche Tage stehen,
hernach destillir es im MB. biß auf die Trockne der
Specierum. In den Helm oder aber in den Schna-
bel desselben kan man folgende Dinge in ein
Bündlein gebunden hangen:
Gemsenwurtzel
des besten Aloesholtz, iedes ʒij.
Saffran ʒj.
Moschi
Ambræ, iedes ʒß.
Zu dem überdestillirten Wasser thue zu, dasselbe
lieblich zu machen,
Rosen-Julep, nach Zwölff. Meinung be-
reitet, ℔j.
Auf diese Art erlanget man ein weit fürtrefflicheres
und kräfftiges Wasser, als die alte Beschreibung
verspricht.

56. Elix. Vitæ Rubeum D. D. R.

Nimm des besten rectificirten Spir. Vini ℔xij.
rothen Santelholtzes ʒvj.
Ingber
Gewürtz-Negelein, iedes ʒij. ʒij.
Muscaten-Nüsse num. xviij.
Cardamomen
Cubeben
langen Pfeffer/ied. ʒvj.
Spec. Diambræ.
Pler. archont.
Cordial. temper.
Lætificant. Rhas. ā ʒlij.
des Krauts von Basilien
Poley
Meyenblümgen
Lavendelblumen ā Miij.
Wacholderbeeren ʒiij.
Zerschneide und zerstoß es, und weiche es in obigen
Spir. Vini. Thue denn dazu
Wasser von Rosen
schwartzen Kirschen, ied ℔ß.
Cinam. Cydoniat.
Gewürtz-Neglein, iedes ʒiij.
Malvasier ℔v.
Laß es 10. Tage und Nächte in der Infusion ste-
hen, dem colirten und Ausgedruckten thue bey
des weissen Zuckers ℔iij. daß er sich sol-
vire, denn colir es wiederum, daß er klar werde.

57. Elix. Vitæ Bononiense.

Nimm des viermal rectif. Brandtweins ℔viij.
Blumen von Salbey
Roßmarin
Holunder
rothen Rosen
gemeinen Rosen, iedes ʒß.
Beyfuß
Arabischen Stüchas, ied. ʒj.
Kraut von weisser Müntze
Betonicke
Basilien
Odermenge
Kraut von Majoran
Poley, iedes ʒß.
Bergmüntze
Spickenardi
Saturey
Schlagblüml. od. Chamedr.
je länger je lieber
Camehlsheu, iedes ʒj.
Saamen von Eppich
Ammey, iedes ʒj.
Wurtzel von Entian
Tormentill
Natterzungen
Eberwurtz
lange Helwurtz
Nieder Holunder
weissen Diptam, iedes ʒß.
Calmus
Gemsenwurtzel
Wacholderbeeren
Paradießkörner
Gum. Amoniaci
Opoponac.
Bdellii
Serapin.
Gewürtz-Negel.
Zittwer
Galgant
langen Pfeffer
weissen Pfeffer
Cubeben
Cardamomen
Zimmet
Mastix
Spodium
Myrrhen
Campher
Weyrauch
Aloes Succotrin.
geraspelt Helffenbein
Perlen
Granaten
rothe Corallen
Galliæ Moschatæ
Theriac
Saffran
Aloesholtz, iedes ʒj.
kleine Rosinlein
Fleisch von Datteln
Zitronenschalen ā ʒß.
Ambr. gryf. ʒj.
Moschi ʒij.
weiß Ifr. Honig ʒvj.
feinen Zucker ʒvij.
Goldblätter num. L.
Laß es lange weichen, hernach destillirs im B.

Es wird diesem Wasser überaus grosse Krafft zugelegt, daß auch einer in den letzten Zügen liegend noch wieder erfrischet werden kan, und so lange leben möge, daß er ein Testament aufrichten könne. Weßfalls ich es anhero setzen wollen.

Dosis 1. Löffel voll in der Noth.

Es wird aber der geneigte Leser das Capitel von destillirten Wassern aufschlagende befinden, was von dergleichen Sachen zu halten, und ob solche der Destillation zu unterwerffen, die nichts von sich im Uberziehen geben. Dahin ich selben verweise.

58. Elix. Uterinum, Mutter-Elixir.

℞. Bibergeil ℔ß.
Saffran ʒij.
Extrahir die Tincturen, iede besonders, mit Spirit.
Vini, ziehe ihn ab, biß zur Remanenz eines Extracts,
vermische sie, und thue darzu
des Extracts von Beyfuß ʒvj.
Perlenmutter-Saltz ʒj.
destillirt Angelicken-Oel
Amß- und Agtstein-Oel, ied. ʒij.
Diß alles digerir 8. Tage.

Wann man den Spir. Vini mit Spiritu Urinæ acuiret, so ziehet er besser aus, und vereiniget sich desto leichter mit den Oelen in grosser Menge darzu gethan.

Die Dosis dieses Elixirs ist ℈j. ij. Wann der Paroxysmus kommet, so werden die Weiber schleinig geheilet, indem es den Schweiß treibet.

Gebrauchet man es aber monatlich, wann die Rose beginnet zu kommen, so kommet die Kranckheit nicht wieder.

Wann dieses auf beschriebene Art bereitet wird, wird es sehr dicke, u. zum innerlichen Gebrauch gantz untauglich, so gehet auch von der Krafft des Bibergeils, durch die Abziehung des Spir. Vini, sehr viel weg. Ist derowegen besser, man bereite solches auf Zw. Weise also:

℞. Bibergeil ℥iij.
Orientalischen Saffran ℈j.
Alcoholisirten Spir. Vini. Laß in der Digestion in einem verschlossenen Gefässe etliche Tage und Nächte stehen, dann treib im MB. durchs destilliren den Spirit. davon, diesem füge alsobalden bey
des destillirten Oels von Angelicken
Agtstein, iedes ℥iß.
Und behalt diese Mixtur allein, dann mach aus dem zurück gebliebenen Bibergeil und Saffran mit Spirit. Vini einen Extract, diesen muß man hernach von neuem mit ℥iij. des rectificirtesten Spir. Vini und ℈ij. Beyfuß-Extract dem mit dem Oel vermischten Spirit. beyfügen, alles dieses kan man dann 7. Tage und Nächte in der Digestion stehen lassen, dann coliren und filtriren.

59. Ein anderes, D.J.M.

Nimm Kraut von Melissen Miij.
Bingelkraut
Salbey
Poley
Roßmarin, iedes Mj.
Blumen von gelben Veilgen Mj.
Ringelblumen
Johanniskraut
Salbey
Spicke, iedes p. iij.
Wurtzel von Liebstöckel
Runde Holwurtz
Färber-Röthe
Angelicke, ied. ℥iß.
Saamen von Liebstöckel
Kresse, Hedrich
gelben Violen
Melissen, iedes ℥ij.
Lorbeeren ℥ij.
Cassiæ Lignea verä ℥iß.
Saffran des besten ℥iß.
Mutter-Negelein ʒi.
Mach alles klein, und zeuch mit Spiritu von Melissen das Elixir aus.

60. Ein anderes, D. G. Mœbii.

Nimm der besten Aloes Succotrin.
Myrrhen, iedes ℥vj.
Orientalischen Saffrans ℥j.
des Extracts von Stückwurtz
Angelickenwurtz
Zittwer
Bibergeil, Melissen
Mutterkraut, iedes ʒj.
Befeuchte es wohl mit dem rectificirten Spiritu uterino: Thue darzu
Spir. Vitrioli philosoph. ſ. q. digerir eine Nacht durch, denn thue dazu
Spirit. uterini ſ. q. und digerir es drey Wochen lang.

Man gebraucht es im verstopfften Monat fluß in der kalten Intemperie der Mutter, Suffocation uteri, Hinterhaltung der Lochiorum &c.

Dosis 9. gutt. oder 15. in einem tauglichen Vehiculo.

61. Ein anderes.

Nimm des rectificirten Spir. Vini q. ſ. gieß ihr über Wurtzel von Angelicke
Stückwurtzel, ied. ℥iß.
Kraut von Poley
Beyfuß, Melissen
Bingelkraut
Rauten
Mutterkraut, iedes Mij.
Bibergeil ℥iij.
Orientalischen bestem Saffrans ʒiij.
Extrahir es, filtrir es: und thue dazu
Spirit. Vitrioli Martis q. ſ. biß alles eine angenehme Säure bekommt.

Abstrahire den Spir. Vini durch zweymaliges cohobiren, biß auf den halben Theil, gieß ihn wieder darüber, und extrahir es.

N. Statt des einfachen Spiritus kan man den Spiritum von Attig oder Holderbeeren nehmen.

Dosis von ℈j. biß ʒß.

62. Ein anderes, D. F. H.

℞. Des besten balsamischen Wacholder-Spiritus ℔iß.
Oesterreichischen Saffrans ℥ß.
Bibergeil ℥ij.
Fermenti Anodyni ʒij.
Eleosacchari Succini ℥ß.
Vermisch, und laß es in der Digestion stehen etliche Tage oder Wochen: filtrir es.

Dos. von ʒ. gt. biß ʒß. worinnen beliebet oder vielmehr und besser in einem zugeeigneten Vehiculo.

63. Ein anderes, J.H.J.

℞. Wurtzel von Meisterwurtz
Angelicke, ied. ℥j.
Saffran ʒij.
treckne Poley Mv.
Zimmet ʒj.
Geuß darüber des Spirit. uterini, (dessen Description hierhinter folget,) so viel, daß er etliche quer Finger darüber gehe. Laß es etliche Tage digeriren, filtrir es, und thue dazu
des flüchtigen Saltzes von Agtstein ℥ß.
destillirtes Oel von Angelicke
Agtstein, ied. ʒiij.
Zimmet ʒß.
M. und digerire es wieder eine Zeitlang im wohlvermachten Glase, biß es sich alles wohl vereinige.

Der Spiritus Uterinus ist folgender:

℞. Wurtzel von Zittwerwurtz
Angelicke, iedes lbij.
frisches Kraut von Melissen Mvj.
Infundire es in besten Brandtweins lbviij. destillir es, und so beliebt, so rectificir es über Bibergeil.

Dosis biß ʒß. oder ℈ij.

64. Elix.

64. Elix. Vitæ majus Querc.

Nimm der Wurtzel von Zitwer
Angelicken
Enzian
Tormentill
Baldrian
Scorzoner
Galgant
Aloesholtz
gelben Sandel, iedes ʒiij.
Blätter von Melissen
rother Müntz
Majoran
Isopen
Thymian
Feld-Cypressen
Gamanderlein, iedes Mß.
Lorbeer
Wacholderbeer
Lemonienschelffen
dürrer Pomerantzenschalen
Gichtkörner
Zirmessaamen, oder Pulshaver
Dillsaamen
Fenchel, Aniß
Zitronenkerne
Cardobenedicten, iedes ʒij.
Negelein
Zimmet
Muscatblüt
Ingwer, Cubeben
Cardomomen
langen Pfeffer
runden Pfeffer
Spickenard, iedes ʒij.
Benzoen
Myrrhen
Olibanum, Agtstein
Mastix, iedes ʒvj.
Roßmarinblüt
Salveybl.
Gicht-Rosen oder Pœnienblumen
Stöchasblumen
Ringelblumen
Lavendelblum.
Johannisblumen
Tausendgüldenkrautblumen
Betonienblumen
Meyenblümigen
Lindenblüt, iedes p. ij,
Wegwartenblumen
rothe Rosen
Ochsenzungenblumen, iedes p. j.
des besten Honigs
weissen Zucker, iedes lbj.
des best-rectificirten Aqua Vitæ lbx.

Digerirs l. a. 10. Tag in einem Hermetisch-verschlossenem Gefässe, dann drücks aus, und destillir das Ausgedrückte, (leg aber in den Schnabel Bisam ß. grauen Amber, Saffran, ied. ʒj.) anfangs mit dem 1. gr. des Feuers, so wird ein klares Wasser hervor kommen, das samle besonders; dann vermehre das Feuer biß zum 2. gr. so werden neblichte Spirit. aufsteigen, dann gib starckes Feuer, daß das Oel heraus tropffe, und die Materi trocken auf dem Boden liegen bleibe, doch soll sie nicht gar zu trocken seyn, sonsten würde das destillatum nach dem Brande riechen. Aus dieser hinterstelligen Materi zieh mit vorermelten klarem Wasser l.a. die Tinctur, und gieß ab. Dañ vermisch die 3. Liquores, und destillirs wieder nach den Gradu, wie vor, ein iedes besonders. Aus der Materi, die in den beyden Destillationen zurück geblieben, ziehe, nachdeme sie zu ⊣E gemacht, das Saltz, durch Hülffe des klaren Wassers, das anfangs hervor gegangen, vermische dañ dieses mit Saltz imprægnirte Wasser mit dem Spir. und Oel, und circulirs.

Dessen Kräffte seyn wunderbar in Heilung des Schwindels, der schweren Noth, des Schlags, Gicht, Melancholie, Keuchen, Ohnmachten, so vom Magen herrühren, und der Schwachheiten anderer Theile, der Cacherie, Mutter-Beschwerungen, und anderen schwehren Kranckheiten.

Dos. etliche Tröpffen, in einem tauglichen Wasser oder Decoct.

Dieser Proceß Querc. ist nicht sonder Ursach von dem berühmten Medico Fr. Greiffen verbessert worden, welche Verbesserung bey dem Querc. rediviv. zu finden. Das kleine Elixyr aber, welches folget, kan passiren.

65. Elixyr vitæ minus Quercetani.

Nimm der Wurtzel von Entian
Tausendgüldenkraut āʒiij.
Galgant
Zimmet
Muscatblüt
Negelein, iedes ʒj.
Blumen von Salbey
Roßmarinblüt, iedes p. ij.
weissen starcken Wein ℔vj.

Macerirs im M. B. 8. Tag und Nacht, drücks dann starck durch, das durchgedrückte destill. durch einen Alembick in der Aschen, biß zur Trockne. Der hinterstelligen Materi ziehe mit seinem destillirten Wasser l.a. die Tinctur aus. Dann incinerire, und zieh das Saltz mit Cardobenedicten-Wasser ꝛc. (oder auch mit Brunnenwasser,) aus, thue dann das dickgemachte gereinigte Wasser zur Tinctur, und circulirs.

Es ist ein sonderbar Mittel wider alle Kranckheiten und Cachexien des Magens, des Haupts.

Dos. ein viertel Löffel voll.

Purgirende Elixire.

1. Elix. Antimoniale purgans D. Sachsii.

Rec. Scammonei ʒij.
Vitri Antimonii ʒij.
Aniß-Brandtwein ℔ß. Digerir und colir es.

Dosis biß ʒij. In Borragen- oder Zimmet-Syrup genommen.

2. Elix. Citri purgans D. J. M.

Rec. Der besten hartzigten Jalappenwurtzel lbiß.
Saamen von wilden Saffran lbj.
Gummi de Peru
Scammon. rosati, ied. ʒß. Geuß darüber
Spir. von Zitronenschalen q. l. thue dazu etwas
Spir. Cinamomi. Laß es digeriren und filtrir es.

Dosis ʒij.

3. Elix. Propr. Parac. c. Rhabarbaro.

Rec. Aloes Succotrin. ʒiß.
der auserlesenen Myrrhen ʒj.
Österreichischen Saffran ʒß.
der besten rechten Rhabarber ʒiij.
des stärckesten Malvasier-Weins ℔ij.
Spir. Sulphur. per Campan. ʒß. oder ʒj.

Pulverisir es, und laß es in der Digestion 6. Wochen auch länger stehen, colir es durch ein Tuch, und hebe es auf zum Gebrauch.

Dosis von ℈j. biß zu ʒj.

In Pestilentialischen gifftigen Fiebern, ja in der Pest selbsten, ist es ein herrliches Purgier-Mittel: Imgleichen im affectu hypochondriaco u. Mutter-Beschwerung ist es recht berühmt und heilsam.

4. Elix. Polychrestum purgans.

℞. Der Essenz von Malvasier (dessen Beschreibung folget hier hinden an) ʒxij.
Aloes Succotrin. ʒij.
der auserlesenen Myrrhen ʒj.
Saffran ℈iiij. Mische. Laß es 14. Tage stehen, hernach filtrir es. Thue dazu
der besten Rhabarbern ʒij.
Lerchenschwamm ℈ij.

M. und behalt es zum Gebrauch.

Die Malvasir-Essentz ist diese:

Rec. Sonnenthaukraut
Graßblümlein, iedes Mj.
Malvasier ℔iij. Destillir es im MB. Behalt es auf.

5. Elix. Propr. Purgans G.R.

Rec. Der besten Aloe
rothen Myrrhen, iedes ʒij.
Saffran ʒij.
Rhabarber
Jalappe, iedes ʒj.
Scammon. ʒß.
Saamen von Attich
Senesblätter, iedes ʒj.
Sal. Tartar. ʒiij.
Schalen von Zitronen
Pomerantzen, ied. ʒij.

Gestossen und incidiret, mische, und geuß Malvasier mit Brandtwein gestärcket, und mit wenigem Spiritu Vitroli acuiret, darüber. Laß es digeriren, und geuß die Tinctur aus. Gieß immer mehr menstrui auf, biß du alle Krafft extrahiret hast. Thue denn alle Tincturen zusammen, und laß sie 6. Tage digeriren. Hernach laß es durch ein Tuch lauffen.

Es führet gar gelinde ab. Dosis ʒß. auch mehr in einer Fleischbrühe oder warmen Biere.

6. Elix. Purgans Herbipolensium.

Nimm der Wurtzel von Jalappe
Mechoacanna
Natterwurtz, ied. ʒvj.
schwartz præp. Nießwurtz
weisser Nießwurtz
Haselwurtz, ied. ʒß.
bereitete Wolffsmilchwurtz ʒij.
Zimmet ʒß.
Gewürtz-Negelein ʒß.
Saffran gr. xv. Geuß darüber
Brandtwein ℔ß.
mit Aniß ʒij.

Laß es etliche Tage stehen, colir es durch ein Löschpappier. Dos. ʒß. biß ʒij.

7. Ein anderes D. J. M. elegantiss.

Nimm Scammon. ʒiiij. Geuß darüber
Safft von rothen Rosen
Quitten, ied. ʒj.

Laß es an einer laulichten Stelle stehen. Rühr es offt um, biß es ein wenig scheinet hart zu werden, daraus mache Küchlein, und laß sie trocknen. Geuß denn wieder Spir. von Rosen tropfenweise darüber, welcher nach vollendeter Digestion etwas durchscheinend vorkommen wird. Man muß des Spir. so viel, als nöthig zur Extraction, darüber giessen.

Es ist von trefflicher Wirckung in allerhand Kranckheiten. Wenn auf diese Art das Scammoneum bereitet, ist es ohne Schaden zu gebrauchen.

Dos. 1. Löffel voll. Man kan auch etwas Zimmet-Wasser dazu thun.

8. Elixir Salutis.

Nehmet Senesblätter ʒiiij.
Frantzosenholtz
Alantwurtzel
Aniß
Feldkümmel
Coriander
Süßholtz, iedes ʒij.
Rosin ʒvij.
Aqua Vit. ℔vj.

Lasset alles mit einander 4. Tag und Nächte weichen, seyhet es dann durch, thut dazu, so es beliebt,
Weinstein-Saltz
Rhabarbern iedes ʒvj.
Scammonien ʒij.

Das LIII. Capitel.

Von den Pflastern, Ceratis und Dropacibus.

Die Cerata (Cerota) seynd von den Pflastern in nichts unterschieden, als daß sie ein wenig weicher seyn, weßwegen sie auch gar offt miteinander confundiret werden.

Der Pflaster Krafft ist emplastisch, und erfüllet gleichsam, dann wann man eines einem Theil überleget, so verschliesset es gleichsam, wegen seiner klebrichten Stücke, die Gänge der Haut, hält die dämpfende Spirit. auf, und erhält des Theils Wärme: inzwischen aber ist dessen Krafft nicht müßig, sondern verrichtet, von der Wärme des Theils angereitzet, unterschiedene Wirckungen, daher man auch unterschiedene Pflaster findet.

Sie werden gemacht aus fetten Sachen, Oele, Hartz (welche machen, daß sie desto härter an der Haut kleben) Schmaltz, Marck, Gummi, und werden diese mit Wachs q. s. vermenget, iezuweilen aber thut man auch noch Pulver darzu.

Die Art selbe zu bereiten:

Rec. Die Sachen, die man zerlassen kan, zerlasse beym Feuer, mische nach und nach die Pulver darein, rühre immer um, biß alles erkaltet.

N. 1. Die Proportion des Wares gegen die Oele ist $\frac{1}{3}\frac{1}{4}$, gegen die Hartz $\frac{1}{2}\frac{1}{12}$.

N. 2. Die Proportion der Pulver gegen die Oele ist $\frac{1}{8}$.

N. 3. Wann die Gummi / die man darzu thun will / erst müssen gereiniget / und in Essig / oder dergleichen wässerichtem Liquore aufgelöset werden / oder wann man sonsten eine Feuchtigkeit (Essig / Decoct, Safft oder Mucilaginem) darzu thun muß / so soll man Anfangs dieselbe Solution oder Liquorem mit dem Oele so lang kochen / biß er gantz verrauchet.

Man kan die Gummien auch in Wein zerlösen / und dann mit den Pflastern vermischen / man solvirets auch wegen der Consistenz in Terbinthin / damit sie desto gelinder werden / wie wir in den zusammengesetzten diachylo zu sehen.

Die Pflaster bereitet man auf gleiche Weise:

1. Zerlässet man das Wachs mit Oele / und mischet alsdann die Hartze / Fettigkeiten / Gummi darunter / daß sie gleichfalls zergehen / dann thut mans vom Feuer / und thut die Pulver darzu / rührets fort und fort um / bis alles erkaltet.

N. 1. Ehe sie gar erkalten / pfleget man selbe mit kaltem Wasser zu malaxiren / daraus formiret man endlich Magdaleones.

N. 2. Muß man Silberglett darzu thun / so muß selbes erst in Oele gekochet werden.

N. 3. Die Proportion kan eigentlich nicht beschrieben werden / doch nimmet man gemeiniglich zu Zj. der trockenen Sachen / des Oels / Fettigkeit / oder Pomas Ziij. Wachs ℔j. Hartz Zviij.

Die Proportion kan eigentlich nicht beschrieben werden / weil die Resinen / Terbinthin Gummi Oel / ꝛc. bald flüssiger, bald dichter / ꝛc. seyn. Ja die Pflaster selbsten seynd mind r hart / härter / oder gar hart / darum nimmet Petr. Morellus Meth. præscrib. form. L. 2. s. 1. c. 11. zu Zj. Oel der minder harten Pflastern des Pulvers Zß. Wachs Zj. zum härtern der Pulver Zvj. des Wachses Ziß. zum härtesten / der Pulver Zvj. oder Zj. Wachs Zij. zu einem Cerat aber nimmet er des Oels Zj. der Pulver Zj. Ziß. Wachs Zß.

4. Statt des Wachses nimmet man bißweilen andere Sachen / z. E. Ladanum und dergleichen.

Die gebräuchlichsten Cerota, nebst andern erfunden / seyn folgende:

Cerotum ad abortum præcavendum.
E Betonica.
Capitale Zw.
Cerine Ctesiphonis.
Citrinum al S. Laurentio.
Diachalciteos.
Diapalma, Palmenpfl.
de Galbano, s. matricale.
Gratia DEI Zvv.
Infrigidans Galeni.
Mercuriale Patavo al S. Laurenzo.
Oesypi.
Diapiper.
ex pelle arietina.
pro Herniosis, zu den Brüchen.
Isis.
Sacrum s. Diadictamnum.
Santalinum, Sandelpfl.
Sparadrapum Vigonis.
Stomachale Hispanicum.
Ad Tophos Gallicos exulceratos.
Veneris dissolvendos D. Engelk.

1. Cerat. ad Abortum præcavendum.

Nimm Wurtzel von Natterwurtz
Coriander Saamen
Weyrauch
Bdellii jedes Zij.
Cypressen Nüsse
rothen Santel
Hypocisten
rothe Corallen
gelben Agtstein jedes Zj.
Mastix
Ladani jed. Zß. Pulverisire alles / und mache es mit
Mastix-Oel Zj.
Wachs Ziij.
Terpenthin Ziiß. zum Cerat.

2. Cer. Citrinum al S. Laurenzo.

Nimm rein Tannen Hartz ℔iij.
Wachs ℔iiiß.
Venedischen Terpentin Zß.
Kraut von Taback Miiij.

Die Helffte des Tabacks koche mit obigen / die andre Helffte exprimire den Safft / und laß ihn mit einkochen biß zur Helffte.

3. Cerat. Mercuriale al S. Laurenzo.

Nimm Queckssilber Zß.
pulverisirten Taback Zß.
Cerat. Diachyl. c. Gumm.
Citrini des vorgeschriebnen a Zj.
Frantzosenholtz Oel Zij.
Wachs zum Cerat.

In Frantzosen-Bäulen ist es sehr bewehrt befunden worden.

4. Cerat. stomachale Hispanicum.

℞ Der Gummi Tacamahacæ Zij.

Laß es beym Feuer zergehen / und colir es / thue denn dazu
Storax Calamit. so zergangen Zj.
neu Wachs Zij.

Mische es wol / alsdenn nimm es vom Feuer ab / und laß es in etwa erkalten. Indem er noch etwas laulicht / so füge bey
des besten Moschi
unverfälschten Ambræ jed. gr. v.

welche beyderley mit einem wenigen Zucker vorher zum genausten in ein Pulver müssen gebracht seyn. Rühre es allzeit wohl mit einem eisernen Spatel / hernach geuß es aus in ein ziemlich Theil des wohlriechendesten Rosenwassers / und wenn es gantz erkaltet / so bereite Zapfen daraus.

N. Wenn man es gebrauchen will / so streicht man es über dünnes Leder / legt es auf den Magen / da man es lange liegen lässet / biß es von sich selbst abfällt.

Dieses

Dieses ist Seiner Königl. Maj. von Spanien und dessen Vornehmsten im Lande sehr gebräuchlich/ und von wegen seiner Tugend/ die Verdauung des Magens zu befördern/ höchst berühmt.

5. Cerat. ad Tophos Gallicos non exulceratos.

Nimm des Pflasters Tetrapharmac. ℥j.
Silberglett ʒij.
Coloquinten ʒiß.
Weyrauch
sublimirten Mercurii jedes ʒj.
lebendiges Queckſilber
Kühn-Oel
Frantzosenholtz-Oel jed. ʒij.
✠ Squillitic.
Natter-Oel jed. ʒj. Mache es zu einem Cerat über Feuer.

N. Zwischen einer jeden Inunction muß es einen Tag beym Feuer stehen. Dieses verwahre wol/ schmiere von oben anfänglich an/ und verfahre gradatim nach unten zu.

6. Cerat. valdè probatum ad tophos venereos dissolvendos.

D. Engelhards.

℞ Gummi Ammoniaci in Essig aufgelöset ʒxij.
Pulver von Stückwurtz
Altheenwurtzel jedes ʒij.
Turpeth. mineral. ʒiß.
weiß Wachs ʒij.
frische Butter q.s. Machs zum Cerat.

N. Wo der Schmertz dabey sehr groß/ kan man etwas frischen Theriack mit grossem Nutzen untermischen.

Die gebräuchlichsten Pflaster/ denen wir auch noch andere bewährte beygefüget/ seyn:

Emplastr. 1. Album coctum.
2 Attriticum. F. F.
3 Ein andres.
4 Ein andres.
5 Ein andres.
6 Ein andres. G. R.
7 Ein andres. N. a. S.
8 ad nodos podagricos.
9 ad tophos podagricos.
10 Basilicum majus.
11 contra Bubones pestilent. Dör.
12 Ein andres D. Döreri.
13 Ein andres.
14 è lapide calaminari.
15 ad cancrosos tumores.
16 Ein andres Geheimnüß.
17 contra Clavos. J. A.
18 contra Catharrhum suffocativ. & Abortum Rhumelii.
19 Cephal. F. F.
20 Ein andres.
21 Ein andres. Moys. Charas.
22 Ceroneum. A.
23 Defensivum.
24 Diachyl. simplex.
25 c. gummis.
26 Diaphoreticum.
27 Ein andres.
Emplastr. 28 Ein andres. Mynſ.
29 Ein andres. M. C.
30 Diasulphur. D. Sulzbergeri.
31 Rulandi.
32 Divinum Renod. M. C.
33 Febrigium.
34 Ein andres.
35 Ein andres.
36 Ein andres.
37 Ein andres.
38 ad Fonticulos.
39 Ein andres Steckman.
40 Ein andres.
41 ad Fracturas M. C.
42 Anti-Epilepticum D. J. M.
43 de Galbano.
44 Gummatum Paracelsi.
45 Hæmorrhoidale.
46 ad Hernias.
47 Ein andres.
48 Ein andres D. K.
49 Ein andres.
50 Ein andres.
51 ad Hydropem.
52 Ein andres.
53 de Hyosciamo.
54 Ischiadicum.
55 Ein andres. Zvv.
56 de baccis Lauri.
57 contra Lumbricos.
58 Mastichin.
59 Magneticum
60 de Melilotho.
61 Mercuriale
62 Manus DEI.
63 Miraculosima
64 Mundificativum.
65 de Minio.
66 in Mammillarum inflammat.
67 Nigrum sticticum.
68 Ein andres Anglici.
69 Ein andres Zvv.
70 Nuchale.
71 Nervinum.
72 ad nodos & dolores omnes venereos.
73 Norimbergense.
74 Eine andere Art.
75 Opiatum.
Oppodeldoch.
76 Ein andres verbessert.
77 Ein andres.
78 Oxicroc. Vigonis.
79 commun. A.
80 Diaphœnicon cal.
81 frig.
82 Pleuriticum D. J. M.
83 in Paralysi.
84 Antiquartium J. B. V. H.
85 Ein andres Strobelb.
86 è Ranis Vigonis. Renod. c. & sine Mercurio.
87 de Rhabarbaro A.
88 contra Rupturam Dörer.
89 Ein andres.

Emplastr.

Emplastr. 90 Saturninum.
91 Ein andres Dygby.
92 ad Scirrhos.
93 Scorbuticum.
94 Soleare.
95 Spasmedicum.
96 Spleneticum de Cicuta.
97 Ein andres F.
98 Ein andres.
99 Ein andres.
100 Ein anders.
101 Stictícum.
102 Stomachicum Kepleri.
103 Ein andres J.H.J.
104 Ein andres N.O.
105 Ein andres
106 Ein andres Kestii.
107 Ein andres Laur.
108 ad Scurmas.
109 Tetrapharmac.
110 ad Tophos & gummata frea.
111 in Tumoribus scrophulosis.
112 Ein andres.
113 contra Vermes.
114 Ein andres.
115 contra Verrucas.
116 Vesicatorium.
117 Fluxus attractivum D.D.M.
118 Vulnerarium.
119 Ein andres.
120 Ein andres.
121 Ein andres Barbett.
122 Ein andres.
123 Ein andres.
124 ad Ulcera antiqua.

1. Album Coctum.

℞ Baum-Oel ℔ij.
weisses Bleyweiß ℔ß.
Wachs Ziiij.
Kehret das Bleyweiß mit dem Oel zur Consistenz eines Pflasters / und mischet dann das Wachs darunter.

2. Emplastrum Arthriticum F. F. Zipperleins-Pflaster.

Nimm des grossen Diachyl-Pflasters.
Oxycroc.
Diapalm. jedes Zij.
Hirschmarck
Bärenfett jedes Ziß.
Tacamahac in Wein solvirt Zij.
f. l. a. ein Pflaster/ welches man mit Oleo vulpino malaxiren muß.

Es nutzet viel in Zipperleins-Schmertzen/ es lindert / zertheilet und resolviret.

Wann man statt des Diachyli magni, welches ohne dem verdienet/ daß man es ausmustere / das recht-bereitete Pflaster von Menig Vizon. nimmet / so bekommet es mehrere Kräfften in dem Zipperlein.

3. Ein andres zu den hängenden Händen.

Nimm des Pflasters von Diapalma Ziij.
Diachyl. l. Zß.
Bleyweiß
Asche von Büchenholtz jedes Zß.
gepülverte Regenwürmer Zß.
Calmus Zß.
Galgan Zj. Mische es zum Pflaster.

4. Ein andres sehr bewehrt Tackenii

Nimm Oel von Regenwürmern ℔j.
Laß es heiß werden / thue dazu
geschabte Venedische Seiffe Ziiij.
Wenn es zusammen geschmoltzen / füge bey
Bleyweiß ℔ß. Koche alles bey gelindem Feuer / allzeit mit einem höltzernen Spätel wohl umgerühret / biß es die Consistenz eines Pflasters erreiche.

N. Diese Consistenz muß es nothwendig haben/ sonsten wird es in der Lufft weich/ weil die Seiffe das Feuchte aus der Lufft an sich ziehet.

Nimm es alsdenn wieder vom Feuer/ und so es ein wenig erkaltet/ so thue unter stetem Rühren dazu
Campher Zj. so vorher mit Brantwein zu einem Müßlein muß im Mörsel gerieben werden.
Bibergeil Zß.
Mache alles zu einem Pflaster:

N. Dieses Pflaster/ welches aus lauterem Saltzen bestehet/ thut nicht allein dem podagrischen Acido, sondern auch andren Knoten und Geschwären an Händen und Füssen wohl; Es lindert über das auch allerhand Steinschmertzen / so vom Acido den Ursprung haben/ wunderbarlicher Weise. Wann man es auf Leder streicht / so hält und klebt es so lange an der Haut / biß aus den eröffneten Schweißlöchern das Acidum aus dämpfet; so es aber mit demselben nicht überein kommt / so klebt es an dem schmertzhafften Orte nicht an. Tackenius.

5. Ein andres D. G.

Nimm Goldglett
Silberglett jedes Zij.
Bleyweiß
Magnetstein der bereitet Zj.
Terpenthin
Baum-Oel jed. Zij.
Wachs Ziij. Mache alles nach der Kunst zum Pflaster.

6. Ein andres D. G. R.

Nimm des Gummi Galbani
Ammoniaci jed. Zj.
Carannæ Zß. Solvir es in Essig/ und laß es durch ein Tuch lauffen/
des Schleims von Flöhkrautsaamen
Quittenkörnern
Eibischwurtzel
Wallwurtz mit Wasser bereitet jed. Ziiij.
Koch es/ biß die Feuchtigkeit alle verzehret / und biß zur gehörigen Consistenz. Darzu thue
des Oels von Lorbeeren Zvj.
ausgepressten Oels von Muscaten-Nüssen Ziij.
destill. Oels von Wacholder Zij.
Kümmel Zj
Schwefelbalsam mit Terpentin-Oel bereitet Ziß.
Pulver von Fl. Violenwurtz
Zittwerrwurtz
Edel Hollwurtz jed. Zj.
Pulver

Pulver von rothen Myrrhen
Weyrauch
Mastix jed. ʒiij.
Orientalischen Saffran ʒiij.
Mache es mit Wachs/ Pech/ Geigenhartz/ Terpentin q. s. zum Pflaster/ und hebe es auf zum Gebrauch.

7. Ein andres N. a. S. wider das Podagra.

℞ Der besten Oliven ℔j. Zerstosse sie in einem Mörser/ und gieß daran
Baum-Oel/ das fein frisch ℔ß.
Infundir es in einem Glase um den neuen Mond/ unterweilen stelle es an die Sonne/ des Nachts aber ins Balneum. Dieser continuire einen Monat lang/ denn drücke es aus/ und
℞ Bleyweiß ℔j.
Extrahire desselben Animam, biß keine Weisse mehr zurück bleibet/ die feces wirff weg/ und
℞ Des Magneten der bereitet
Terpentin jedes ʒiiij.
Wachs ℔ß.
Zerlaß beym Feuer/ thue dazu das ausgedruckte Oel. Mische weiters hinein
Weyrauch
Myrrhen/ die fein hell und sauber ʒß.
Wenn nun alles beym Feuer zergangen/ so thue weiter dazu
des calcinirten Magneten
Campher jedes ʒij.
Laß es eine halbe Stunde sieden/ wenn alles erkaltet/ so thue endlich dazu
die Animam Saturni, oder dessen Oel.

8. Ein andres ad nodos podagricos vel venereos.

Nimm Schiff Pech ℔ij.
Colophonii oder Geigenharß
gelb Wachs jed. ℔v.
Saamen von Kresse
Lorbeeren
lebendigen Schwefel
Römischen Kümmel
Anis
Saffran
Wermuth
Polley
Mastix
Zimmet
Ingber
Negelein jed. ʒj.
Pulverisirs/ und mache daraus s. a. ein Pflaster.
Vorher aber kan man folgendes Oel gebrauchen:
℞ Des Oels von Wachs
weissen Lilgen
Dillen jed. ʒj. M.

9. Ein andres ad tophos podagricos.

℞ Des Pulvers von der Wurtzel Aron
Hermodatteln
Agtstein
Gallmeystein jed. ʒij.
bereiteten Magnetsteins ʒj.
Mercurii præcipitati
des biß zur Röthe calcinirten Vitrioli
Salpeter der gereinigt jed. ʒvj.
Gummi Carannæ ʒj.
Galbani
Ammoniaci
Opopanac.
Tacamahac.
Serapin. jed. ʒß.
Venedischer Seiffen ʒij.
des destillirten Oels von Benzoe
Tartaro
Terpentin
Frantzosenholtz
Schwefel Balsam jed. ʒiij.
Wachs und Terpentin q. s. M. zum Pflaster.

10. Emplastrum Basilium major Mesuæ.

℞ Weisses Wachs
Thannen Hartz
Kuh Unschlicht
Griechisch Pech
Terpentin
Myrrhen
Baum Oel jed. ʒj.
Kochet es alles nach der Kunst zu einem Pflaster.

11. Empl. contra Bubones pestilentiales D. Dœreri.

Nimm der Gummi Serapin. ʒiij.
Bdellii ʒij.
Opopanac. ʒiß.
Galban. ʒvj.
Weyrauch ʒiß.
Die Gummata dissolvir in destillirten Essig von Raute: Colir alles wohl/ hernach thue dazu
pulverisirte Krötten
lebendigen Schwefel jed. ʒvj.
Campher ʒj.
Koche es wieder völlig zum Pflaster.

12. Ein andres ziehendes. Desselben.

℞ Empl. Diachyl. compos. ʒij.
Gummi Ammoniac.
Galban. destill. ros. aufgelöset jed. ʒß.
Campher im Scorpionen-Oel dissolviret ʒj.
ungebraucht Wachs q. s. M. zum Pflaster.

13. Ein andres zu gemeinen Beulen/ dieselben aufzulösen und zu attrahiren.

Nimm Mehl von Eibischwurtz
fœnu græco jed. ʒij.
Zwiebeln num. ij.
Feigen num. vj.
Theriack ʒß.
Schleim von Leinsaamen ʒj.
Oel von Dille ʒiß.
Wachs/ so viel nöthig. M. zum Pflaster.
N. Etliche machen ohne Wachs nur in Kühe-Milch gekocht ein Cataplasma aus den anderen Stücken/ und schlagen es über.

14. Empl. ad cancrosos Tumores.

Nimm der Salbe Diapomphol. ʒiij.
des Pflasters von Schleimen ʒj.
Wurtzel von Braunwurtz
Aaron jed. ʒij.
gebrannte

gebrannt-bereitetes Hirschhorn
gebrannte Krebse
Frösche jedes ℥ß.
Mische alles im heissen Mörser/ und thue dazu
frisches Oel von Eyerdotter q. s.
daß es die Consistenz eines Cerati erlange.

1. N. Dieses Pflaster verwehret/ daß der Krebs und andere umbfressende Schäden nicht weiter gehen.

2. N. So das Geschwär stinckend/ so handhabe man es fein gelinde/ damit kein Schmertz verursachet werde: und dienet/ daß man folgendes Medicament mit Schabe-Tuch aufgefangen darein lege.

Nimm Wasser von Fröschen
Krebsen
Wegebreit
Carduibenedicten jed. ℥iß.
gestossenen Quittensaamen ℈ij.
gebrannt-bereitetes Hirschhorn
Tutien
bereitet Bley
gebrannte Krebse
Frösche jed. ℥j.
Theriack des besten ℈iiij. Mische im Mörser/ und lege es/ wie gelehret/ in den Schaden/ solches thut des Tages zweymahl.

16. Ein Geheimniß den Krebs zu heilen/ wo er anders noch mit keinem Eisen eröffnet worden. D. P.

℞ Der Wurtzel Serpentar. major. die im Julio gegraben/ und im Schatten getrocknet worden
Crystallischen Arsenick jed. q. v.
Mache jedes besonders zu subtilem Pulver/ denn laß es in einem weiten Glase drey Monat in der Fermentation stehen/ und behalte dieses Pulver als ein grosses Geheimniß.

Die Art dasselbe zu gebrauchen/ verhält sich also:

Man wasche die Lefftzen des Krebses und der bösen Scrophulen mit Seeblumen-Wasser ab/ denn streut man des Pulvers etwas darauf/ und laß es auf den Lefftzen 15. Tage/ so wird nach diesen die Eschara, oder Rufe/ herunter fallen. Das übrige vom Krebse und den Scrophulen kan man hernach mit folgendem Pflaster heilen.

Nimm des Gummi Ammoniac.
Bdell. jedes ℥j.
Galbani
Sagapeni
Opopanac. jed. ℥ß.
Man muß alle in Essig solviren/ wenn sie solviret/ ausdrücken/ und biß zur Consumption des Essigs ausdämpfen lassen. Hernach
Nimm Camomillen-Oel ℥iij.
Stein-Oel
Johannis-Oel jed. ℥iß.
Terpentin ℥j.
neu Wachs ℥iij. Stell alle diese Oele mit obigen Gummien über ein gelindes Feuer/ und wirff folgendes Pulver darein:
Nimm Goldglett ℥iij.
Gallmeystein ℥vj.
Lange und runde Osterlucey
Weyrauch/ Mastix
auserlesene Myrrhen.
bereitete rothe Corallen
weisse Corallen jedes ℥ß.
Flor. Antimonii ℥ß.
Agtstein ℥j.
Munïe
Campher
Salis Vitrioli jed. ℥ij.. M. und alles pulverisiret mit obigem auf gelindem Feuer/ rühr es stetig um/ biß es ein Pflaster werde. Deren eines man des Morgens/ das andre aber des Abends auf den Krebs legen kan. Ex M. S. B.

17. Emplastr. contra Clavos J. A.

Pflaster wider die Hüner-Augen.

Nimm des Gummi Ammoniaci
Galbani
Grünspan jedes ℥j.
Oel von gelben Veilchen ℥ij.
grünen Wachses ℥ß.
N. Die Gummata löse in Meerzwiebel-Essig auf/ und mache mit den andern Sachen ein Pflaster.

18. Emplastr. in Catarrho suffocativo & Abortu Rhumelii. Pflaster im Steckfluß und Abgang der Geburt zu verhüten.

Nimm des reinesten Ladani ℥vj.
flüssenden Storax ℥j.
des destillirten Oels von Mastix ℈j.
Negelein
Roßmarin
Muscatenblüthe
jed. ℈ß.
Pulvers vom besten Agtstein ℥ß.
Magnetstein ℥ij.
Machs mit Mastix-Oel und Wachs s. q. zu einem Pflaster.

Man kan die Haare wegscheeren/ und solches hernach auf die Scheitel legen.

19. Emplastr. cephalicum F. F.

Franckfürtisches Hauptpflaster.

Nimm Fichtenhartz ℥ij.
Ladani
Myrrhen
Mastix jed. ℥vj.
Gummi Tacamahack
Galbani
Opopanac. jed. ℥ß.
Linden-Mistel ℥v. ℈ij.
Gichtkörner vom Männlein ℥ij. ℈ij.
Cubeben ℈iv.
Oel von Agtstein
Muscaten jed. ℥ß. Wann die Gummi in Essig solviret worden/ so macht mans s. a. zum Pflaster/ und thut noch darzu Terpenthin ℥iiß. M.

Es trücknet die Hauptflüsse/ und stärcket selbiges/ darum ist es nützlich im Schlage der schweren Noth/ ꝛc.

Dieses kan wegen der Bereitung nicht verworffen werden/ besitzet auch vortreffliche Kräffte in Hauptflüssen.

Man kans im Nacken tragen/ weil es die Aufsteigung der Dämpfe verhindert/ und die

beissende Feuchtigkeiten von dem Anfange der Nerven wegtreibet und verzehret. Man kan solches etliche Wochen tragen / und den Ort hernach mit warmen Wasser abwaschen/hingegen aber ein neues appliciren.

20. Ein andres im Schlage/ schweren Gebrechen und Catarrhen.

Nimm Muscaten-Blumen
Nüsse
des reinesten Weyrauches
Styracis Calamit.
Gummi von Wacholder jed. ℈ij. gr. v.
rothe Rosen Zj.
Ladani Ziiij.
Cyprischen Terpenthin Zij.

Mache alles im heissen Mörsel zum Pflaster / welches man auf die Scheitel in oben-erwähnten Zufällen legen kan.

21. Ein andres Moysis Charas.

Nimm der wolriechenden Gummi Tacamahac.
Benzoin
des besten Storax
reinesten Mastix
Gummi von Epheu
Weyrauch
des reinesten Ladani jed. Zij.
Zimmet des schärffesten
Venetianischen Terbenthin jedes Zj.
Gewürtz Negelein
Muscaten Nüsse jedes ZB.

Machs mit s. q. Styr. liquid. zum Pflaster.

Dieses Pflaster stärcket das Hirn gewaltig/ stillet die Flüsse/ und ziehet das serum nebst andern zähen Feuchtigkeiten aus. Man legt es auf den Wirbel/ oder auch in die Schläfe/ die Flüsse zu hemmen/ daß sie nicht auf die Augen und Zähne fallen/ und auch ihren Schmertzen zu heben.

23. Emplastr. Defensivum.

℞ Weiden Blätter
Aeschbaum-Blätter jedes Miiij.
Grap
Wallwurtzkraut samt der Wurtzel jed. Mij.
Der Wurtzel und Rinden vom Eschbaum
Gipfel von Myrrthen jed. Mj.

Wann alles klein zerschnitten giesset daran Zxxxx.
Rosen Essig Zij.

Lasset alles 8. Tage lang bey sammen stehen/ thut dann dazu
Rosen Oel ℔iß.
Mastix Oel ℔ß.

Kochet es alles bey gelinden Feuer/ presset es aus/ und lasset in den ausgepressten aufkochen.
Gold-Klett
Silber-Klett jedes Zvj.

Biß zur consistenz eines Pflasters / und traget zugleich mit steten umrühren darinn ein
Schaf-Fett ℔j.
Wachs ℔ij.

und gantz zu letzt
Terpenthin Ziiij.
Weyrauch
Myrrhen jedes Zij.
Mastix Zij.
Armenischer Bolus-Erde
Siegel-Erde
Mennig jedes Ziiij.

Machet es vollkommen zu einen Pflaster.

24. Empl. Diachylon simplex.

℞ Des Schleims vom Borhorn-Saamen
Lein-Saamen
Althien-Wurtzeln jedes ℔j.
Alt Baum-Oel ℔iij.
wohl abgeriebener Silber-Klett ℔iß.

Südet alles bey gelindem Feuer mit stetem umrühren / so lang / biß die Feuchtigkeit gäntzlich verzehret ist / zu seiner richtigen consistenz.

25. Empl. Diachylon c. Gummis.

℞ Deß einfachen Diachyli ℔j.
Gummis Amoniaci Zvj.
Galbani
Opopanacis
Sagapeni so alle in Essig zerlassen jedes ZB.
Terpentin
Wachs jed. Zj.
Saffran Ziß. Mischet und kehret es zu einem Pflaster.

26. Emplastrum Diaphoreticum. Schwitz-Pflaster.

Nimm gelb Wachs Zxvj.
gepülvert Bdell. Zv.
Geigenhartz
Schiffpech jed. Ziv.
gelben Agtstein Ziij.
Gummi Ammoniack Zij. f. ein Pflaster/ welches man mit Eyer-Oel malaxiren muß.

Es zertheilet/ und verzehret die serosen Feuchtigkeiten / und wird gemeiniglich gebraucht in Hüfftweh/ und Geschwulst der Füsse.

Dieses ist in denen Flüssen zu den musculosen Theilen sehr nützlich erfunden worden / und kan man selbiges auch allein aus Wachs/ Agtstein und Gummi Ammoniak bereiten.

27. Ein andres vor arme Leute.

Nimm Schiffpech ℔j.
gelbes Wachses Ziiij.
weissen Terpentin Zij.
gelben Bornstein Ziß.
Weyrauch Zj.
Honig und Fernißjed. 2. Löffelvoll.

Machs zum Pflaster.

28. Ein andres Hadr. Mynsichti.

Nimm des reinesten gelben Wachses Zxj.
Geigenhartzes
Bdellii jed. Ziij.
gelben Agtstein Ziij.
Gummi Ammoniaci in ✣ aufgelöset
weissen Terpentin jed. Zij.
Gummi Galbani in ✣ aufgelöset
Sandaracæ jed. Zj.
Mastix
Weyrauch jedes ZB.

Mische und mache alles nach der Kunst zum Pflaster.

29. Ein

29. Ein andres dergleichen M. C.

Nimm gelben neuen Wachses ℥xvj.
auserlesener Myrrhen
Geigenhartzes jed. ℥iiij.
gelben Agtstein ℥iij.
Terpenthin
Gummi Ammoniaci
Galbani in ✠ beyde aufgelöset/ durchgewunden/ und wieder eingehärtet jed. ℥ij.
Sandaracæ ℥j.
Mastix
Weyrauch jed. ℥ß. Mache alles nach der Kunst zum Pflaster.

N. Diese Pflaster verzehren die Serosische Feuchtigkeiten/ die im Fleische stecken/ also/ daß auch Tropfen auf dem Pflaster sitzen. Vornehmlich dienen sie wider das Hüfftwehe/ geschwollene Füsse und Hände. Es werden selbe auch gebraucht wider die scorbutische Härte der Schienbeine/ in Zerstossungen/ Verrenckungen/ und benehmen selbige zugleich die Schmertzen.

30. Emplastr. Diasulphuris D. Sulzbergeri.

Nimm Balsami Sulphuris ℥iij.
Wachs ℥ß.
Geigenhartz ℥iij.
Myrrhen so viel des andern allen.

Zerlasse das Geigenhartz/ Wachs und Balsam beym Feuer/ mische es wohl/ alsdenn streue die Myrrhen/ welche auf das säuberste muß gepulvert seyn/ bey gar gelindem Kohlen-Feuer darein/ koche es langsam/ und rühre es offt mit einem Spatel/ biß alles zum Pflaster werde.

31. Empl. Diasulph. Rulandi.

Nimm Balsam. Sulph. Amygdalin. camphorat. Rul. ℥ij.
rein gelben Wachses ℔ß.
Geigenhartz ℥j.
Myrrhen so viel die andern alle wiegen.

Laß Wachs und Hartz auf dem Feuer zergehen: Thue alsbald den Balsam dazu. Letzlich thue auch die Myrrhen darein fein mählich/ rühre es mit dem Spatel stets um: Füge auch/ damit das Pflaster eine bessere Consistenz erhalte/ etwas
Terpenthin und
ausgesüsseten Colcatharis bey. Rühre es mit einem Stösser/ daß alles wol erkalte. Mach es alsdenn zum Pflaster in Rollen mit Eyeröl.

Der Balsamus Sulphur. mit Mandelöl und Campfer bereitet/ ist dieser:

Nimm süsses Mandelöl ℥iiij. vel v. vel vj.
Schwefelblumen ℥j.
Weinstein Saltz ℥ij.
Campher ℥j.

Mische erstlich die Schwefelblumen mit dem Sale Tartari, hernach thue das Mandelöl dazu. Koche es über gelindem Feuer/ und verhüte/ daß es ja nicht koche und aufwalle/ sonsten wird es dick wie eine Leber/ und läufft über. Hernach füge den Campher bey/ welcher zwischen zweyen Papieren muß gestossen werden/ daß er sich sittiglich auflöse. Wenn das Gefäß erkaltet/ so geuß den tingirten Balsam ab/ und geuß wieder frisches Mandelöl darüber/ und procedire damit/ wie zuvor.

Dieses ist die eigentliche Beschreibung des Balsami Sulphuris Rul. zu äuserlichen Schäden/ dessen er in seinen Schrifften nicht gedacht/ sondern vor ein grosses Geheimnüß verborgen gehalten. Matthias Untzerus de Præparationibus ex Sulph. gestehet/ daß er dieselbe von Prof. Zacharia Brendelio, Medico auf der Universität zu Jena/ durch Communication von D. Henrico Ellenbergero, erhalten; aber in selbiger Description ist kein Sal. Tartar. zu finden. Dieses Saltz aber hat die Krafft/ als ein Menstruum solvens, aufzuschliessen/ daß das resinosische balsamische Theil das saltzichte verlasse/ und dem Oel desto besser mitgetheilet werde.

1. N. Es sind welche/ so da mit Lein-Wallnuß- oder Rüben-/ auch wol Mahensaamen-Oele und Weine denselben Balsam bereiten: aber alle diese Bereitungen sind unrecht.

2. N. Man kan auch wohl auf folgende Art/ wo man ja obiges nicht belieben wollte/ (massen viel Köpffe viel Sinne/ und also schwer unter einen Hut zu bringen) mit Leinöl den Balsam bereiten/ und ein Pflaster hernach daraus verfertigen.

℞. Leinöl/ so durch die Retorte destilliret/ ℔ß.
Schwefelblumen mit dem Colcothar sublimiret ℥ij.

Koche es im verglasurten Torffe/ und füge nach Belieben ein wenig Sal. Tart. bey. Hebe es nach genugsamer Kochung vom Feuer/ und wenn es sich gesetzet/ so geuß den tingirten Balsam ab.

32. Emplastrum Divinum S. M. C.

Nimm bereitetes Goldglett ℔iß.
gemein Oel ℔iij.
Brunnenwasser ℔ij.

Koche alles zusammen/ biß es eine Pflaster-Dicke bekommt. Hernach mische drein
bereiteten Magnetsteins ℥vj.
Gummi Ammoniaci
Galbani
Opopanac.
Bdellii, alle in Essig aufgelöset/ durch ein Tüchlein gewunden/ und zur Gnüge wieder inspissiret jedes ℥ij.
der besten rothen Myrrhen
Weyrauch
Mastix
Grünspan
runde Hollwurtz jedes ℥iß.
gelben Wachses ℥viij.
Terpenthin ℥iiij. Mache alles/ wie gebühret/ zu einem Pflaster.

Dieses Pflaster thut in Wunden/ Geschwären/ Beulen/ und dergleichen ein grosses; Es erweichet/ digeriret/ resolviret/ und bringet zur Suppuration. Es reiniget/ machet Fleisch/ und schleust endlich ohne Schaden zu.

33. Empl. febrifugum Strobelbergeri, Fieber-Pflaster.

℞. Des besten Zyprischen Terbinthins ℥iß. Laß in einem küpffern Gefässe über einem gelinden Feuer stehen/ daß es fliesse/ darein wirff lebendiger Spinnen/ die in der Stuben/ oder an einem andern reinen Orte gefangen worden/ num. xv. Misch und rührs mit einem höltzernen Pistill so lang/ biß der Terbinthin Aschen-farb wird/ und man von den

Spinnen wenig mehr siehet / dann thu zu dieser lauen Mixtur / gemeldter Spinnen-Häuser / die sie selbsten gewebet / oder statt derer 19. andere mittelmässige Spinnen / und rührs / aber starck / durcheinander; inzwischen vermische darein pulverisirt Erd-Pech und * der schön weiß sey / jed. Zißb. rührs / biß es erkaltet / so wird es ein schwartzes Pflaster werden / stells 14. Tage bey Seite / dann laß beym Feuer wieder weichen / schmier die Hand mit dem Oleo febrifugo, und malaxirs.

Dieses Oleum febrifug. besi. c. 27.

Der Gebrauch: Davon mache Pflaster wie ein Viertheilthaler / überziehs mit ☉ und ☽ / bedecks mit Leder / und leg es auf die Puls-Adern beyder Hände / eine Stunde zuvor / ehe das Fieber kommt / laß es 9. Tage darauf liegen dann wirffs in eben solcher Stunde in ein fliessend Wasser.

N. Dieses ist das Pflaster / von dem Strobelberger welcher A. 1626. eine Introduction in Druck gegeben / solches aber darinnen nicht beschrieben. Dessen Beschreibung hat mir der berühmte Herr D. J. Christoph. Eisenmenger, Heilbrunnischer Stadt-Physicus, mein sehr werther Freund überschicket / dessen Wort / damit niemand deßwegen zweiffele / ich hier beyfügen will / und seyn folgende:

Diese Description hat mir Graf Carl von Wolckenstein communiciret / (der nicht nur allein dardurch vom viertägigen Fieber befreyet worden / sondern solches auch vom D. Strobelbergern um 100. Thaler gekauffet hat) dessen Bruder Graf Adam von Wolckenstein / anjetzo Teutscher Herr in Heylbrunn ist.

Ich kan bezeugen / daß dieses Pflaster in Heilung des dreytägigen Fiebers sehr viel gethan / dessen Ursach besi. beym Willisio tr. de febr. doch soll die methodische Cur hernacher nicht unterlassen werden / damit die causa occasionalis hinweg komme / und das Wiederkehren des Fiebers abgehalten werde.

34. Ein andres ad Febres.

Nimm des glantzenden Russes aus dem Camin
Spinneweben
Terpenthin jed. Zißb.
Campher Zij.
Oel von Spinnen Zij. Mache alles zum Pflaster / auf die Pulsen zu binden.

35. Ein andres.

Nimm des glantzenden Russes aus dem Schornstein Zj.
abgeschälten Knoblauch Zß.
Wurtzel von Hanenfuß
Spinnen-Gewebe jed. Zij.
Saffran Zv.
Theriack Ziß. Machs mit Scorpion-Oel zu einem Pflaster / welches man vor dem Paroxysmo auf die Pülse beyder Hände binden muß. Bey zarten Cörpern aber kan man etwas von einen gebratenen Apfel darunter mischen.

36. Ein anderes zu allerhand Fiebern / auch dem vier-tägigen D. E.

Nimm Galläpffel
Schieß-Pulver
gemein Saltz
Campher jedes so viel beliebet, Pulverisir es / und mache es mit Terpenthin in eine Massam. Dann formet man Pflaster / so groß als ein viertels Thaler / und appliciret es den Pülsen / wenn und zu welcher Stunde man will; also kan man es im täglichen nach der fünfften / im dreytägigen nach der siebenden / und im viertägigen nach der neunten Stunde wieder abnehmen / und in ein fliessend Wasser werffen.

37. Ein andres sehr bewehrtes / das in bösen Fiebern sehr offt mit Nutzen gebrauchet.

℞. Venedischen Terpenthin Zj. Zerlaß ihn in einem küpffernen Kessel / und thue dazu lebendiger grosser Spinnen num. xx. Rühr es mit einem höltzernen Spatel / biß die Spinnen weiß oder grau werden: oder biß man schier gar nimmer es siehet: Denn füge weiter bey das Pulver von gedörrtem Krötten-Fleische
Rubet-siccat Zß.
rothen Weinstein Zj.
Sevenbaum Zij.
Scorpion-Oel Matthioli q. L biß es eine rechte Consistenz bekommt. Rühr alles wohl mit einem höltzernen Spatel (rühr es aber mit blossen Händen nicht an / biß es eine rechte Massam zum Pflaster erlanget.

1. N. Dieses Pflaster kan noch in weit mächtigere Krafft gebracht werden / wenn man die Krötten / nach Erfindung Butleri Hyberni, in ein Antidotum bringet. Besi. Kircher. in Scrutin. Pestis p. 352. Joh. Fabr. in Panchym. L. V.

2. N. Andere bedienen sich nur der besten Krötten allein. Z. E. Man nimt eine gedörrte Krötte / (welche man im Sommer austrocknen kan in der Sonnen / und biß zur andern nöthigen Zeit aufheben soll) weichet sie in scharffen Wein / oder in Mangel dessen / in Bier Essig: wickelt sie hernach in ein reines Tüchlein / und bindet sie dem Febricitanten aufs Hertz Grüblein / wenn der Paroxysmus will anfangen: Wenn aber der Paroxysmus vorbey / so thut man die Krötten ab / und vergräbet sie. Uber den dritten Tag bindet man wieder eine Krötte auf; und dieses wiederholet man dreymahl mit dreyen Krötten / so wird nichts Fieberisches mehr zu spüren seyn. Mit diesem ist manchem guten Gesellen geholffen worden in den drey-tägigen Fiebern.

3. N. In viertägigen Fiebern legt man 4. Krötten nacheinander auf / und vergräbet sie. In den alltägigen wird es mit einer Krötten verrichtet.

38. Empl. ad fonticulos F. F. Fontanellen-Pflaster.

Nimm Bleyweiß
Silberglett jed. Zvj.
Rosen-Oel ßj.
Rosenwasser Zviij. Kochs bey gelindem Feuer / und thue letztens darzu weiß Wachs Ziij. S. Pflaster. Es vertreibet die Entzündung.

39. Ein anders Andr. Stegmanni.

Nimm Venedischen Bleyweisses
Baum-Oel jed. ßj.
gebrannten Alaun 3j.
neu ungebrauchtes Wachs ßß.
Machs zum Pflaster.

40. Empl.

40. Empl. nobile pro Fonticulis.

Nimm altes Baum-Oel ℔ij.
Goldglett
Bleyweiß jedes ℔ß.
Geigenhartz
gemein Fichtenhartz jedes ℥ij.
Schiffpech ℥ij.
weiß Wachs
Weyrauch
rothe Myrrhen jedes ℥iiij.
Mumie
weissen Kupferwassers
rother Corallen
Magnetstein der bereitet a ℥ij.
Mastix ℥j.
Schabe-Tuch ℔ß. Mache alles zu einem Pflaster.

Dieses Pflaster befördert sehr den Fluß/ und reiniget wohl.

41. Empl. pro Fracturis & Luxationibus Ossium M. C. Pflaster in Beinbrüchen und Verrenckungen.

Nimm klein geschnittener Althaeawurtzel ℥vj.
Brunnenwassers ℔iiij.

Laß es 24. Stunden über gelindem Feuer stehen/ und rühre es offt mit einem Spatel: Hernach koche es/ daß es ein gebührender Schleim werde. Denselben colir/ drücke ihn wohl durch/ und verwahre selben: Unterdessen

Nimm Wurtzel und Blätter von Eschen
von Schwartzwurtz
Beeren und Blätter von Myrthen
Blätter von Weiden jed. Mj.

Stosse alles wohl/ und koche es in
Lesch-Wasser von den Schmieden/ und
sauren Wein auf das letzte dazu gethan
jed. ℔ij. biß es auf die Helffte eingekochet. Hernach colir/ und exprimir. Nachgehends thue dazu

bereitete Goldglett
Silberglett jed. ℥viij.
rothe Mennige ℥ij.
Oel von Rosen
Myrthen
Bocks Inselt jed. ℔j.

Mische alles kalt zusammen/ und kochs mit dem Schleime und Decocto allezeit mit einem höltzernen Spätel wohl gerühret zur Consistenz eines Pflasters. Füge endlich bey

gelben Wachses ℥viij.
Terpenthin ℥iiij.
rothen Bolus
Terræ sigillatæ
Weyrauch
rother Myrrhen
Mastix alles wohl pulverisirt jed. ℥iij.

f. Emplastrum.

So wie ihm der Name gegeben/ also beweiset es sich auch in dergleichen Zufällen thätig.

42. Emplastr. Anti-Epilepticum D. J. M. Pflaster wider das schwere Gebrechen.

Nimm weissen Agtstein
Weyrauch
Mastix jedes ℥ß.
Gummi Galbani
Opopanac. jed. ℥j.
Eichen-Mistel ℥ij.
grauen Amber gr. vj.
Bisam gr. iij.
Pönienkörner vom Männlein ℥ß.
Ladani ℥iß.
ein wenig Muscaten-Oel. Bestreue es mit Pulver von Cubeben/ streich es auf ein Leder 8. Finger breit/ und 15. Finger lang ohngefehr.

1. N. Besagte Stücke kan man mit einem warmen Stempel mischen/ und hernach Amber-Aepfel daraus machen.

2. N. Dergleichen Pflaster kan man bequem in Nucha tragen in andern Haupt-Affecten/indem sie der äusern mit dem Geblüte circulirten frembden Miasmatum Aufsteigungen verhindern/ und die beissende Feuchtigkeiten von dem Ursprung der Nerven abhalten. Dieses aber muß etliche Wochen lang dauren/ hernach kan man den Ort mit warmen Wasser abwaschen/ damit ein neues Pflaster kan appliciret werden. Also legt man es auf die Schläfe und Stirne mit Tacamahac und Caranna, damit die herunterfallende Flüsse von den Zähnen und Augen abgetrieben werden/ weil sie zugleich auch die Adern adstringiren. Th. Bartholinus Cent. 5. hist. 25.

43. Emplastr. de Galbano.

℞. Deß in Essig aufgelösten Galbani ℥j.
Schiff-Pech ℥ß.
deß Pflasters Diachyli sympl.
Armoniack Saltzes jedes ℈j.

Vermische es zu einem Pflaster vor die Hüner-Augen.

44. Empl. Gummatum Parac.

Nimm des Gummi Serapini
Bdell.
Opopanac.
Galban. jed. ℥j.

Koche es in Essig/ colirs/ zur Colatur thue
Mastix
Weyrauch jedes ℥iij.
weiß Wachs q. s. Wachs zum Pflaster.

Es reiniget und heilet die Wunden/ und vertreibet die Geschwülste.

45. Empl. Hæmorrhoidale.

℞. Silberglett ℔j.
Schweinfett ℥j.

Stosset alles untereinander zu einer Massa und formiret Stritzel daraus.

46. Empl. ad quamvis herniam excepto hydrocele. Bruch-Pflaster.

℞. Aal-Bälge/ die nicht gesaltzen/ und in Kalch gewaschen seyn/ kochs in einer Laugen/ biß sie dick werden/ wie ein Leim/ gieß auf einen Marmor.

℞. Dieses durchgedrückten Leims ℥v. Darzu thue
Blutstein
Zucker
gebrannt ℞ jedes ℥iij.
Gummi Ammoniak/ der in dem saursten Essig solviret/ und mit Myrrhen Oel vermischet sey ℥ij.

Mische dieses alles in einem irdenen Gefässe auf der Aschen / damit sie zu einer Massam eines Pflasters werden / streichs auf. Dieser Leim hafftet so sehr / und ist so gut zur Leimung der Brüche / wie auch zu nem zerrissenen Schmeerbauchs-Felle / daß ihm keides gleichet / wann man nur darüber eine schlechte Binden bindet / und sich im Essen und Trincken hält.

46. Ein ander Bruch-Pflaster C.G. aus einer schweren Geburt.

Nimm Gall-Aepffel
Zypressen Nüsse
Granaten Blüthe
des Saamens von Wegerich
Flöhekraut / Kresse
Eichenhütlein
Bohnen
langer Osterlucey
runder Osterlucey
Myrtillen jed. ʒß.

Pulverisir und macerir es 4. Tag und Nächte in Rosen-Essig. Laß alsdenn dürre und trocken werden / und thue dazu

Consol. major. & min.
Pferde Schwantz
Hirschzungen / Myrrhen
Aloes / Mastix
Mumie jed. ʒij.
Armenischen Boli
Galmeystein
Goldglett
Drachenblut / alles klein gepülvert ā ʒiij.
Schiffpech ℔ij.
Terpenthin so viel nöthig. Machs zum Pflaster.

48. Ein andres D.K.

Nimm gelben Schwefel
reinsten Terpenthin jed. ʒj.
gekochtes Mastix-Oel ʒß.
des adstringirenden Eisen-Saffrans ʒij.
Siegel Erde ʒvj.
der süssen Vitriol-Erde ʒß.
bereitete rothe Corallen
Magnetstein jedes ʒij.
des Extracts von Wallwurtz
runder Osterlucey jed. ʒx.

Machs zu einer Masse / die man aufstreichen muß.

49. Ein anders D.C.

Nimm Schiff-Pech ʒiß.
Silberalett ʒj.
rothes Wachs
grünes Wachs jedes ʒiß.
Gummi Ammoniaci
Opopanac.
Galbani jed. ʒj.
Mumie ʒj.
Eichen Mistel ʒiij.
Aloes ʒiß.
Mastix ʒj.
Salmiack ʒüß.
Gyps ʒiij.
der Wurtzel von Aaron
lange Osterlucey
runde Osterlucey jed. ʒij.
Myrrhen
Weyrauch
Terpenthin jed. ʒj.
Wurtzel von Gauchheil utriusq; jed. ʒij.
Menschen Geblüt ʒx.

Mache alles zu einem Pflaster.

50. Ein andres bewährtes.

Nimm weissen Weyrauch
rothe Myrrhen
Blutstein
Gummi Serapin.
Opopanac.
Bdellii
Terpenthin
Böcken Inselt
Schwein Schmeer
weissen Tragacanth jed. ʒiß.
Drachenblut ʒvj.

Mache alles wohl vermischt zum Pflaster.

51. Empl. Hydropicum D.D.E. Pflaster wider die Wassersucht.

Nimm Weyrauch
Mastix jed. ʒj.
rothen Saadel ʒß.
der Blumen von unsern Camillen
rothen Rosen jed. Mj.

Pulverisir es / und mische es mit Wachs / Camillen- und Wacholder-Oel q. s. zum Pflaster.

52. Ein anders in dergleichen Zufällen.

Nimm Weyrauch
Mastix
Myrrhen jed. ʒß.
Campher ʒß.
Ziegen Koth ʒiiß.
Schwefel ʒj.
Lorbeeren
Pfefferkümmel jedes ʒiij.
Wachs und Terpenthin ā q. s.

Machs nach der Kunst zum Pflaster.

53. Empl. de Hyosciamo.

℞. Deß ausgepressten Oels von Bilsenkraut-Saamen
Saffres von Bilsenkraut / jedes so viel beliebt.

Kochet es so lang / biß der ausgepresste Safft eingesotten / thut Wachs und Terpenthin dazu so viel als nöthig / und Kochet es zu einen Pflaster / welches ungemein zertheilet und den Schmertzen stillet.

54. Emplastrum Ischiadicum. Pflaster wider das Hüfftwehe.

Nimm gelb Wachs
weiß Pech
schwartz Pech
Terpenthin jed. ʒiiij.
Gummi Ammoniaci
Schwefelblumen jedes ʒij.
Weyrauch
Florentiner Violenwurtz
fœnu græci alles gepülfert jed. ʒj.

Mache alles zum Pflaster.

55. Ein

55. Ein anders Zvvölfferi.

Nimm Gummi Galbani
Sagapeni jed. Zj.
Solvire diese in Wein-Essig Ziij. Was unrein ist/ das sondere davon. Diesen füge/ weil sie noch warm/ ohne kochen/ bey
Pulverisirt Bibergeil/ oder dessen Fett Zß.
Euphorbii Zij.
Saamen von Lein
Zwiebeln
Hedrich jed. Zß.
Tauben Koth Zvj.
des schärffesten Sauerteigs Zij.
frische Meerzwiebeln ungebraten Zv.
Mische es über den Feuer wol durcheinander/ und so es nicht die Consistenz eines Cataplasmatis hat/ laß es ein wenig ebulliren/ und thue Seiffen-Oel dazu/ so mit Spir. Vini destilliret/ Zj. oder q. s. t. Catapl.

N. Man kan den Sauerteig und Meerzwiebeln auslassen/ und mit Wachs und Pech zum Pflaster bereiten.

56. Empl. è baccis Laurinis.

Nehmet Weyrauch
Mastix
Myrrhen jedes Zj.
Lorbeere Zij.
Cyper
Costus Wurtzel jedes Zj.
Lorbeer Oel
Venedischen Terpenthins
Gelb Wachs ā Zß.
abgeseumt Honig so viel als nöthig.
Lasset das Terpenthin und Wachs erstlich miteinander fliessen/ hebet es von Feuer/ mischet die andere Stücke darunter/ und machets zu einem Pflaster.

57. Emplastr. contra Lumbricos.

Pflaster wider die Würme.

Nimm Aloes Epat.
Myrrhen
Wurtzel von Entian
weissen Diptam
Kraut von Wermuth
Reinfahren
Aurin
Carduibenedicten jed. Zij.
Mehl von Feig-Bohnen
geraspelt Hirschhorn
Helffenbein
gepulvert Saamen von Coloquinten ā Zj.
Lerchenschwamm Zij.
Ochsengalle Zß.
Oel von Rauten
Wermuth
gelb Wachs jed. Zj. f. Pflaster.

58. Mastichinum.

℞. Mastix Ziij.
Armenischen Bolus so zu vor in Wein gewaschen Zij.
Rosen zu Pulver gestossen Zvj.
Helffenbein
rother Corallen jed. Zß.
Terpenthin Zij.
gelb Wachs ℔ß.
Myrthen Oel Ziij.
Kochet es zu einem Pflaster.

59. Emplastrum magneticum.

Magneten-Pflaster.

℞. Der Gummi von Serapin.
Ammoniac.
Galban. jed. Ziij.
Solvirs in Essig/ colirs und inspissirs. Dann nehmet Terbinthin
Wachs jed. Zß. Zerlaß beym Feuer/ thuts davon/ und misch die Gummi darein/ und Agtstein-Oel Zij.
des Steins/ oder Arsenikalischen Magneten Ziij.
Vitriol Erden Zj. f. ein Pflaster. Malaxirs mit Scorpion-Oel.

Wann es auf die böse Geschwäre und Pest-Carbunckel geleget wird/ so bricht es selbe gleich auf/ ziehet das Gifft/ gleich einem Magneten/ aus dem innern mächtig heraus/ läßt auch das Geschwär nicht zufallen/ es habe dann alles Gifft heraus gezogen. Hartm. in Pract.

Diese Beschreibung kommet mit der Bereitung des Ang. Salæ nicht überein/ weil Sala der Gummi jed. Ziij. in Meerzwiefel-Essig solviret/ darzu des Arsenikalischen Magneten Ziij. des Agtstein-Oels Zij. und der Vitr. Erde Zj. nimmet. Die Anmerckung dieser letzten Bereitung beh. beym Zvvölf. in Animadv. in Augustan. Pharm. p. 377. In Ternar. Bezoard. Ang. Salæ findet man eine andere Beschreibung/ allwo man statt der Vitriol-Erde Aaronswurtzel nimmet. Dieses Pflaster hat eine vortreffliche Krafft/ das Gifft heraus zu ziehen/ und in Eiter zu verändern/ in Geschwären und Pestilentzischen Beulen. Wann mans über das in dem viertägigen Fieber aufs Milz leget/ so tauget es vortrefflich wie ingleichen im Darmgicht/ wann die Gedärmer im Bruche hinunter fallen.

60. Empl. de Meliloto.

℞. Meliloten Kraut und Blumen zu Pulver gestossen Zij.
Borhorn Saamen
Althäon Wurtzel
Lorbeern
Chamillen Blumen jedes Zjij.
Wermuth Knöpflein Zij.
Violenwurtz
Ammi Saamen/ jed. Zß.
das Marcks von gesottenen und durchgetriebenen Feigen Zij.
Storais calamitæ Zvj.
Gumm. * in ✠ aufgelöset Zx.
Hirschen Inschlicht
Hartz Zißß.
Wachs Zvj.
Narden Oel
Majoran Oel jedes Ziij.
Kochet es nach der Kunst/ zu einem Pflaster.

61. Emplastr. Merculiale s. Antivenereum.

Nimm gereinigten Queckſilbers Ziiij.
Löſe es auf in Aquæ fortis, oder Spir. Nitri ſo viel als dazu nöthig. Thue dazu
Schmeer von Schweine Zviij.
Koche es in einer irrdnen vergläſerten Schale biß zur Conſiſtenz eines Pflaſters / bey mäſſigem Feuer / damit es nicht ſchwartz werde / und rühre es mit einem höltzernen Spätel wohl durch. Füge hernach bey
gelb und wolriechendes Wachs Zij. l. Ziij.
pulveriſirten Maſtix
Weyrauch jed. Zj.
Mache es nach der Kunſt zum Pflaſter.

N. Es iſt vortrefflich wider alle Frantzoſen Geſchwäre und Rauden / an welchem Orte ſie auch verborgen liegen / dieſelben heilet es wunderbarlich.

62. Empl. Manus DEI. M. C.

Nimm Baum Oel ℔viij.
Goldglett ſo bereitet jed. ℔iij.
gelb Wachs ℔j.
Venediſchen Terpenthin ℔j.
Gummi Galbani
Opopanac.
Ammoniaci
Sagapeni.
rother Myrrhen
Weyrauch
Maſtix jedes Zviij.
Lor Oel Zvj.
Galmeyſtein
Magnetſtein
lange Hollwurtz
runde Hollwurtz jed. Ziiij.
Machs nach der Kunſt zu einem Pflaſter.

Es hat alle die Tugenden / die das Pflaſter / Divinum genannt / an ſich hat / nur das jenes etwas ſchärffer iſt.

63. Empl. Miraculoſum.

℞ Bleyweiß ℔ij.
Silberglett
Mennig jedes ℔ß.
Venediſche Säffte Zj.
Baum Oel ℔iij.
Laſſet die Säffte und das Oel zuſchleichen / thut die Silberglett / das Bleyweiß und die Mennig darein / laſſet es zur rechten Conſiſtenz ſieden / letzlich miſchet darunter Campher und Pulver von Lorbeeren / ſo viel beliebet.

64. Empl. mundificativum. Reinigendes Pflaſter.

Nimm Wachs ℔j.
weiß Hartz Ziv.
Terbinthin Zj.
Oel von Krötten
Scorpion jed. Zij.
flieſſenden Storax Zvj.
ausgedrückten Scheelkrautſaffts Ziv.
runder Oſterlutzey Zß.
Gummi Ammoniak / der in Eſſig ſolviret und inſpiſſiret worden Zij.
Sarcocoll jed. Zj. f. ein Pflaſter ſ. a.

Es reiniget die vergiffte Wunden / und Fiſteln. Hartm. Pract.

65. Emplastr. è Minio.

℞ Roſen Oel ℔iß.
Myrthen Oel
Populien Salbe jedes Ziiij.
Hünerfett Zij.
Schweinfett Zvij.
Kälber Marck ℔j.
Silberglett
Goldglett jedes Ziiiß.
Mennig
Bleyweiß jed. Ziij.
Terpenthin Ziiij.
Wachs / ſo viel als nöthig.
Kochet es alles zu einem Pflaſter.

66. Empl. in Mammillarum Inflammatione. Pflaſter in Entzündung der Brüſte.

Nimm Hirſch-Inſchlit
weiß Wachs jed. q. v. Laß beym Feuer flieſſen / und thue dazu
Terpenthin
Veilchen-Oel jed. q. ſ. Durch dieſe Mixtur ziehe ein Papier / und lege es auf den affigirten Theil.

67. Emplastr. Nigrum ſiſticum s. Zvv. Schwartzes Stich-Pflaſter.

Nimm Oel von Roſen Zvij.
Schmaltz vom Reyer Zj.
Fett von Eſchen Ziij.
geſiebtes Bleyweiß Zviij.
weiſſen } Kupferwaſſers in ſchlechtem
Römiſchen } ▽ aufgelöſet jed. Ziij.
Laß es bey wenig ſtärckerem Feuer kochen / biß das Bleyweiß ſich aufgelöſet / und ſchwartzlicht die Conſiſtenz eines Pflaſter erreichet. Füge dieſem hernach / alles wol durchgemiſchet und coliret / bey / nemlich
Geigenhartz
Schiff-Pech
Hartz
Wachs jedes Zviij.
Thue zu dieſen ferner
Maſtix in Eyer Oel Zij. aufgelöſet Zj.
Gleichfals folgende Pulver:
Weyrauch
rothe Myrrhen jed. Zviij.
Mumie (ſo beliebet)
geſiegelte Erde
Drachenblut jed. Zj.
rothe Corallen
bereiteten Magnetſtein jed. Zij.
Regenwürmer Zj.
Miſche eine Weile beym Feuer alles wohl durcheinander. Wenn es nun beginnet kalt zu werden / ſo thue letzlich dazu
Spicknarden Oele Zj.
Wachholder Oele Ziij.
Campher Zj. in einem wohlverſchlöſſenen Glaſe aufgelöſet.
Mache alles zum Pflaſter.

68. Emplastr. Nigrum Chirurgi Anglici. Schwartzes Pflaster wider die Bein-Brüche/ und Zerstossung oder Zerfallung des Leibes.

Nimm Inschlitt vom Hirsch/ oder in Mangel dessen vom Bocke ℔j.
gelben Wachses
Schiff Pech jed. ℥xij.
Hartz ℔ß.
Mastix ℥iß.
Weyrauch ℥i.

Reibe alles klein im Mörser vom Stein; Laß es hernach beym gelinden Feuer zergehen/ rühre es allzeit wol/ (denn es gar leichtlich aufwallet und überläufft) colire es durch ein Tuch/ weil es noch warm ist/ und wenn es ein wenig kalt worden/ so thue dazu

Campher/ so in Spir. Vin. oder Baum-Oel aufgelöset ℥j.
Terpenthin ℥iß. Zuletzt auch
Mennige ℔ß. Laß die Massam so lange rühren/ biß es mählich erkaltet/ und man Zapfen daraus bereiten kan/ welche man in einer Blase aufhebet.

70. Emplastrum Nuchale.

℞. Gummi Elemi
Terpenthin jedes ℥ß.
Weyrauch
Mastix
Traganth jedes ℥iij.
Armenischer Bolus-Erde ℥iß.
Flöhkraut Saamen
Myrthen Saamen jed. ℥j.
Euphorbien ℈j.
Agtstein ℥ij.
Burgundischen Pechs ℥viij.
Carannæ ℥x.
Negelein-Oel destillirtes
Indianischen Balsams jed. gr. vj.

Machet nach der Kunst/ ein Pflaster daraus.

Krafft und Nutz:

Dieses Pflaster hilfft vor Zahnweh/ Ohren-Schmertzen/ Augenwehen-Tagen und allerley Flüsse/ auf das Genick geleget.

71. Nervinum.

℞. Chamillen Oel
Rosen Oel jed. ℥ij.
Mastix Oel
Terpenthin Oel
Lein Oel jedes ℥iß.
klaren Terpenthin ℥iiij.
Unschlit von einer Kuh
einem Bock ā ℥iiß.
Roßmarin/ Betonien
Schafft Heu
Tausendgüldenkraut ā Mj.
Regenwürmer ℥iij.
Ferber-Röthe Wurtzeln ℥x.
das Kraut und den Saamen von Johannis-Kraut jed. Mj.
Mastix Pulver
Gummi Elemi jed. ℥x.
Schiff Pech
Hartz ā ℥iß.
Sagapeni
Galbani
Ammoniaci jedes ℥ij.
Goldglett
Silberglett jed. ℥iiß.
Mennig ℥ij.
Wachs so viel als nöthig.

Machet nach der Kunst ein Pflaster daraus.

53. Emplastr. Nodos & Dolores omnes venereos, breviter emolliens & sanans. Pflaster zu den Beulen und Schmertzen der Frantzosen/ in kurtzem solche zu erweichen und heilen.

Nimm des Pflasters Diachyl. compos. ℔ß.
Triapharmac. ℥iiij.
Oels von gebrannten Ziegeln
Spicknardi jed. ℥j.
des besten Aqua vitæ
Theriacks jed. ℥j.
Aloes
Myrrhen
Gummi Ammoni.
Bdellii
Serapini
Galbani
Ladani jedes ℥ß.
Wurtzel von Florent. Veilwurtz
runder Hollwurtz
Hermodatteln jed. ℥iij.
lebendigen Quecksilbers in Limoniensafft getödtet ℥viij.
geriebenen Zinnober ℥ij.
Mercurii sublimati ℥ß.
gelben Wachses so viel nöthig.

Machs nach der Kunst zum Pflaster.

73. Empl. Norimbergicum S. J.

Nimm Baum-Oel/ oder welches besser ist/ des Oels von Johannis Blumen 1. viert. ℔.
Campher ℥iß.
der besten Menge ℥j.
Venedischen Bleyweisses 1. viertel ℔.

Den Campher mischet man mit Oel/ colirts durch ein Tuch; die Oele aber besonders mit Menge und Bleyweiß über Kohlen/ rühret es zum öfftern und mischet es/ denn thut man besagten solvirten Campher und zerlassen Pech ein wenig dazu.

74. Auf eine andere Art bereitet/ welches man vor das rechte halten will/ und aus des Aut. Ehrenfingers MSS. seyn soll.

Nimm gelbes Wachses
rothe Menge jed. ½. ℔.
Campher ℥iij.
gekochtes Rosen-Oel ℥viij.
Brunnenwasser ℥vij.
Hirsch Inselt ℥ij.

Erstlich das Rosenwasser und Rosen-Oel in ein Kesselein zusammen gethan/ und das Wachs zerschnitten darein gelegt/ über ein Kohlfeuer gesetzt/ und so lange sieden lassen/ biß das Wachs zerschmoltzen/ aber man muß sich vorsehen/ daß man nicht zu starck Feuer gebe/ denn es sonsten ziemlich spritzet. Wenn das geschehen/ alsdenn vom Feuer gehoben/ die Menge darein gethan/ und wieder aufgesetzt/ denn immerzu/ wenn es siedet/ umgerühret/ und das so lange

lange gethan / biß es von sich selbst aufhöret zu wallen / und stille wird / da es dann beginnet schwartz zu werden / welches man / ob es genug / auf einem Papier probiren kan; alsdenn vom Feuer genommen / und das Hirschen Inschlet darunter gerühret / alsdenn wenn es besser erkaltet / den Campher / welcher vorher zerschnitten / darunter gerühret / so ist es fertig / und kan hernach in Schachteln gegossen werden.

N. Es sind etliche / die an statt des gemeinen Wassers den Safft von Rettig darunter nehmen.

75. Emplastrum Opiatum.

℞. Deß Pflasters Diachylum magnum genannt Zijij.
Lebendigen Queckſilbers Zij.
Opii Zj.
Mischet es nach der Kunst zu einem Pflaster / welches allerley Schmertzen haubtsächlich stillet.

Empl. Oppodeldoch, secundum Fel. Würtzen.

Nimm Jungferwachs ℔ij.
Terbinthin ℔j.
gemein Oel Ziv. Zerlaß diese Stücke / und thue dazu
des Saffts von Scheelkraut
Eichenblätter
Sinau
Ehrenpreiß jed. Zij.
Kochs / biß die Feuchtigkeit alle verzehret / dann mische darein des in Essig solvirten und inspissirten
Gummi Ammoniac.
Galban.
Opopanac. jed. Zvj.
Geigenhartz Zij.
Agtstein Zß.
Mastix
Myrrhen
Oliban.
Sarkokoll.
Wann diese Stücke wohl m.e.a. vermischet / und ein wenig kalt worden seyn / so rührs stetigs um / und thue darzu
præparirten Blutstein Zij.
♂ Saffran Zij.
☿ Saffran Zj.
præparirte Tutien Ziij.
Galmeystein Zx.
und mische letztens noch darunter abgesüßter Vitr. Erde q. s. biß es eine braune Farb bekommet. f. ein Pflaster.

Es hat mit dem Empl. Stictico Croll. gleiche Application und Gebrauch.

N. Es ist besser / man thue Terbinthin vor den Pulvern darzu.

In diesem ist auch nichts / das einige Anmerckung verdienet / die Absüssung der Vitr. Erde ist auch nicht ungereimt / weil selbe gar offt noch was vom Salz / das durch die Destillat. nicht alle davon kommen / besitzet / welches gar nicht nöthig ist / und des Pflasters adstringirende und heilende Krafft nur verhindert.

76. Empl. Oppodeldoch Parac.

Nimm des Gummi Galban.
Opopanac.
Ammoniac.
Bdell. jed. Zj.
macerirs 8. Tage oder länger in destill. Essig / colirs und inspissirs / daß es so dick als Honig wird / dann
Nimm gepülvert Silberglett ℔ß. (℔iß.)
gemein Oel ℔iß.
Kochs bey gelindem Feuer / rührs stetig / biß es eine braune Farbe bekomme / dann thu darzu
Wachs ℔j.
Wann dieses zergangen / so misch die übern Gummi und Lorbeer-Oel Zij. darein / bewegs fleissig / biß sich alles recht mit einander vermischet hat / hebs vom Feuer / und thu darzu
♂ Saffran
Aegyptischer Mumien
präpar. Magnet
Magisterii von weissen und rothen Corallen jed. Zß.
präparirten Galmeystein
rother Myrrhen
Weyrauch
Mastix
runder Osterlutzey jed. Zij.
Wann diese Stücke gepülvert / so thu sie nach und nach in das zerlassene Pflaster / und miscirs wohl. Letztens
Nimm Agtsteinbalsam Zj. (das dickere Oel)
Lorbeer-Oel Zj.
Terbinthin Zß. M. Zerlaß und solvir darinn
Campfer Zij.
Oriental. Saffran Zß.
Diese Solution mische mit dem warmen Pflaster wol / daß es ein recht Pflaster werde. Malaxirs mit Johannisblumen-Oele.

Es heilet alle Wunden / sie mögen gestochen oder gehauen seyn / verhindert das wilde Fleisch / und bringet nur so viel / als vonnöthen / hervor. Es heilet gleicher Gestalt die alten Geschwäre / wo man sie nur erstens reiniget.

N. Verlangst du es stärcker / und willst damit alle umfressende Schäden und Geschwäre heilen / so
Nimm Metall-Saffran
Colcothar.
Mercurii, der durch sich selbst ☿tiret worden ā q. v. M. pulverisirs / und misch dieses Pulvers Zß. unter Zß. des zerlassenen Pflasters / thue auch noch ein wenig Terbinthin darzu. Hartm. in Croll. und Pract.

Es lieget nichts daran / ob man gleich in diesem Pflaster / die Magisterien der weissen und rothen Corallen gar ausläſſet / dann dardurch dessen Kräfften nicht vertingert werden. Was den Magnet betrifft / so ist zu wissen daß selbiger wegen seiner an sich ziehenden Krafft nicht / sondern wegen des Trocknens darzu komme / wie ingleichen der Croc. ♂tis und Blutstein / ꝛc. die Krafft des Pflasters vermehren.

N. Nimmet man aber das Colchotar darzu / so muß selbiges von seinem Vitriolischen Salz wol gereiniget werden / damit der ☿ nicht zum ♁mat werde.

77. Empl. Opodeldoch. Paracelsi, von D. G. Rolfinken verbessert.

Nimm Jungfer Wachses ℔ij.
des weissesten Terpentins

Turbith jedes ℔j.
Ballam. Sulphur. Rul. Camphorat. ℥vj.
Stosse alles / und thue dazu
die Essentz von Negelein
Ehrenpreiß
Alchimille
Schnellblumen
Johannisblumen
Gummi von Opopanac,
Galban.
Serapin.
Ammoniaci
Hederæ
Bdellii jed. ℥j.
Laß es aufkochen / und wenn es wol gemischt / so hebe es vom Feuer / und thue dazu
gepulverten gelben Bernstein ℥ß.
Leber Aloe ℥iij.
Geigenhartz
Sarcocoll.
rothe Myrrhen jedes ℥ij.
Weyhrauch
Mastix jedes ℥ß.
runde Hollwurtz
lange Hollwurtz jedes ℥j.
Wann es ein wenig kalt worden / so füge bey
Magnetstein / im süssen Oel von Stahl infundiret
Blutstein
rothe Corallen / die bereitet jedes ℥iij.
Munie
Drachenblut jed. ℥ß.
Armenischen Bolt
Eisen Saffran
Kupfer Saffran jed. ℥iij.
Aufs letzte mische dazu
Galmeystein bereitet ℥x.
Goldglett
Silberglett jed. ℥ij.
Wenn es fast gantz erkaltet / so thue Terræ dulcis Vitriol dazu q. s. daß es roth werde.

78. Empl. Oxycrocei.

Nehmet Wachs
Pech
Colophonii jed. ℔j.
Saffran
Terpentin
Galbani
Gummi Ammoniaci
Myrrhen
Weyrauch
Mastix jedes ℥iiij.
Lasset das Wachs / Pech / und Colophonium zerschmeltzen / hebet es vom Feuer / wann es halb kalt / so thut das Galbanum und Ammoniacum in Essig aufgelöset / sammt den Terpenthin darein / mischet alles wohl durch einander / und so die andre Stücke zu Pulver gestossen / vermenget alles wohl untereinander zu einem Pflaster.

80. Empl. Diaphœnicon calidum.

℞ Wachs ℥ij.
Rosen Oel
Narden Oel jedes ℥iiij
Lasset alles zusammen fliessen.
℞ Gedorter Datteln N. xxx.
Zweyback
Quitten Schnitten jeder ℥j.
Kochet diese zwey Stück in Wein wohl weich / und treibet sie durch ein Haar Sieb / mischet sie unter obige zerlassen Oel / thut dazu
Mastix
Weyrauch
Römisches Wermuths jed. ℥iiß.
Aloesholtz
Muscatenblüth
Myrrhen
gewaschener Aloes
Spickenard
Schlehenblüth
Galliæ Moschatæ
Trochiscorum Ramich
Calmus jedes ℥j.
Ladani ℥ij.
Vermischet es zu einem Pflaster.

81. Empl. Diaphœnici frigidi.

℞ Zeitiger Datteln ℥v.
Zweyback ℥j.
Quitten Schnitten ℥iß.
Kochet alles in rothgewachsenen Wein / treibet es durch ein Sieb / mischet dann darunter folgende zu zarten Pulver zerstossene Stücke /
Storacis Calamitæ
Mastix
Ladani
Schlehenblüth
rother Rosen
gelben Sandel
Trochiscorum Ramich
Myrrhen
Aloes- oder Paradiß-Holtz jedes ℥ij.
Wachs ℥iiij.
Rosen Oel ℥xv.
Vermischet sie unter obiges und macht es zu einem Pflaster.

82. Emplastr. Pleuriticum D. J. M. Pflaster wider das Seiten-Stechen.

Nimm Schiffpech ℥ß.
zerriebnen Schwefel ℥ß.
gelbes Wachs ℥vj.
klaren Terpenthin ℥ß.
des gekochten Oels von Chamomillen f. q.
M. zum Pflaster / und applicir es / nachdem man vorher die Ader gelassen / und die sonderbaren dazu dienlichen Mittel gebrauchet.

83. Emplastrum in Paralysi, cum partium dolore juncto. Gicht-Pflaster.

Nimm des Pflasters Diapalma ℥iiß.
Unguenti Arregonis ℥ß.
des Oels von Euphorbien ℥iß.
Camillen ℥j.
Machs mit Wachs q. s. zum Pflaster.

84. Empl. Antiquartium J. B. v. H. Wider das viertägige Fieber.

Nimm Taback q. s. vel q. v. daran geuß Wein f. q. Laß es eine halbe Stunde sieden / alsdenn colire es. Der Colatur füge bey
gemein Honig
Wachs und Oel von Cappern f. q.
Machs zu einem Pflaster / und applicirs länlicht auf die Miltz.

85. Ein

85. Ein andres D. Strobelbergeri.

Nimm Cyprischen Terpenthin Ziß. Laß es fliessen und zergehen bey gelindem Feuer/ thue darzu
schwartze Spinnen num. xx. Rühre alles so lange (vom Feuer abgehoben) biß die Spinnen nicht mehr zu sehen/ und der Terpentin weiß oder graulecht wird; setze es wieder übers Feuer/ das alles wieder zusammen warm werde/ thue dazu
Asphalti Zij.
Stein Saltz das fein sauber Zj.
Treibe alles mit einem höltzernen Spatel wohl durch einander/ biß es anfähet kalt zu werden/ und dick wie ein Pflaster wird. Laß es also 14. Tage stehen. Hernach
Nimm Oel von Seeblumen
Nüssen
Regenwürmern
bittern Mandeln ā Zj.
Mische alles zusammen/ und lege darein
lebendige Scorpionen num. ix.
Laß es so lange in der Sonne stehen/ biß die Scorpionen gestorben; alsdenn thue weiter dazu
bereiteten Hyacinthstein Zij.
Krötenstein Zj.
rothe Myrrhen Zß. Laß es abermal 14. Tage stehen/ und endlich mache es über dem Feuer zum Pflaster. Bestreiche die Hände mit obigem Oele/ und wircke es in demselben heiß/ biß es nicht mehr anklebet. Formire Plätzlein daraus/ auf die Pulsen zu binden.

Man kan sie mit Gold- und Silber-Blättern bedecken/ und jene Männern/ diese aber den Frauen gebrauchen.

(N. Die Bedeckung mit Gold- und Silber-Blättern sehe ich vor gar überflüssig an/ und ist wenig Krafft daraus zu hoffen. Weil aber der gemeine Mann die Augen darinn weidet/ kan man ohne Schaden darinn willfahren.)

86. Emplastr. è Ranis cum & sine Mercurio.

℞ Lebendiger Frösche N. x.
Regenwürmer Ziiiß.
Kamelheu
Stechasblumen
Mutterkraut jedes Mj.
Saffran Zij.
ausgepreßten Attich Safft
Alant Safft jedes Zij.
starcken Wein-Essigs ℔iiß.
Lasset alles zusammen biß auf die Helffte einkochen/ presset es durch/ thue dazu
Chamillen Oel
Spick Oel
Thill Oel jedes Ziiß.
Lohr Oel Ziß.
Kälber Marck ℔iß.
Silberglett ℔j.
Kochet alles nach der Kunst zu einen Pflaster.
Nehmt dann Terpenthin Zij.
gelb Wachs Zvj.
Thut dazu Weyrauch Zx.
Euphorbii Zv.
fliessenden Storax Ziß.
Und wann ihr wollet Queckßilber Ziiij. unter klares Terpentin/ und so dann alles untereinander gemischt.

87. De Rhabarbaro.

℞ Des besten Rhabarbari Zß.
Aloes hepatici Zj.
Scharfer Lauge ℔j.
Venedischer Seiffe ℔ß.
Wachs Zij.
Kochet alles miteinander nach der Kunst zu einem Pflaster.

88. Empl. contra Rupturam Döreri.

Nimm des Krauts Sanickel
Durchwachs
Chamillen jedes Mj.
frische Butter Zv.
Koche alles zusammen zur Pflaster Dicke/ colirs durch ein Tuch/ thue alsdenn dazu
neues Wachs Ziij. Machs zum Pflaster.

89. Ein andres Ejusdem.

Nimm rothen bereiteten Armenischen Boli Zij.
Leber Aloes Zj.
Silberglett Zß.
Blumen und Nüsse von Cupressen
Eichen Mistel
Gummi Traganth jedes Zij.
bereitete Tutien Zvj.
Geigenhartz
Schiff-Pech
gelbes Wachs jed. ℔ß.
Machs nach der Kunst zu einem Pflaster.

90. Empl. Saturninum S. Cl. Bley-Pflaster.

Nimm Bleyweiß Ziv.
der weissesten Kreiden Zß.
rother Myrrhen Zij.
āāātis aus 2. Thl. Mercurii, und 1. Thl. Saturni Zvj.
Eberfett q. l. Formir davon in einem warmen Mörser ein Pflaster.

Es heilet alle böse/ ja die ärgste Geschwäre/ wann man es nur einmal überleget/ doch soll mans vorher (wo sie unrein) sauber mit Wasser/ worinnen des Crollii Lapis Salutis solviret/ auswaschen/ dann kan mans aufstreichen und aufs Geschwär legen/ auch/ wo es vonnöthen/ mit Empl. diachalciteos hafftend machen/ und eine leinene Binden starck darüber binden/ solches soll auch vor 15. Tagen nicht weggethan werden.

Statt des Bleyweisses/ kan man den Bleyzucker/ oder dessen Crystallen in halber Dosi nehmen. Man kan auch schier auf gleiche Weise ein Pflaster aus dem āāāte Mercurii mit Saturno bereiten/ das in der gallichten Rothen-Ruhr/ Leberfluß/ Pestilenzischen Fiebern/ ꝛc. sehr nützlich kan gebrauchet werden. Doch soll man dieses Mittel gebrauchen/ wie das Feuer zum Holtz färben/ und müssen edle Tugenden durch die Verwegenheit nicht beschmützet werden.

Hieher wollen wir Hrn Grafen Digby componirtes Bley-Pflaster setzen/ welches dieses:

Nimm

Nimm des besten Baum-Oels ℥xij.
Bleyweiß
rothe Mennige jed. ℔j. beydes wol pulverisirt.
Venedischer Seiffen ℥xij.
Incorporir es alles miteinander / in einem grossen irdnen wohl verglasurten Hafen / den du über ein klein Kohlfeuer setzen / und eine Stunde lang / allzeit wohl mit einer eisernen Spatel / so einen Kopff oben habe / umrühren sollst. Wenn die Stunde verflossen / stärcke das Feuer ein wenig / und halte also damit an / biß der Liquor eine Oelfarbe bekommt: Alsdenn laß davon einen Tropfen auf ein Bret fallen / hanget er sich daran / oder an deine Finger / so ists ein Zeichen / daß es hart genug gekocht. Nachgehends schneide Stücker von leinen Tuche / tuncke sie in die Salbe gantz warm / und rolle sie zusammen / damit du dich derselben im Fall der Noth gebrauchen mögest. Oder mache Zapfen daraus.

Die Tugenden gedachten Pflasters sind diese:

So du es auf den Magen legest / erwecket es Lust zu Essen / und benimmt alle Magenwehe und Undauung.

Es ist trefflich vor das Bauchwehe / und stillet das Grimmen im Augenblicke / so man es auf den Bauch leget.

Wenn man es über die Nieren legt / so stillets den Blutgang / und heilet ihn / wie auch den Ausfluß des Saamens / die gar zu grosse Hitze der Leber / und die Schwachheit der Nieren.

Es heilet auch alle Zerquetsch- und Zerstossungen / Geschwulst und Entzündung: öffnet die Gewächse am Leibe / Uberbeine / Speckbeulen / und dergleichen; wie auch die Geschwäre und Blattern / und heilet dieselbe.

Es ziehet die flüssende Feuchtigkeit aus / daß man sich des Schneidens nicht befahren darf.

Und wenn man es auf den Afterdarm leget / so heilet es alle Schäden und Kranckheiten / so an demselben entstehen mögen.

So man es am Haupte gebrauchet / so stärcket es das Gesicht: und auf den Bauch einer Frauen gelegt / fördert es ihre Monat-Zeit / und disponiret oder bereitet sie zur Empfängnuß.

92. Empl. ad Scirrhos S. Clos.

Nimm der Gummi Carann.
Tacamahac. ā ℥j.
Ammoniac.
Galban. jed. ℥ij.
Solvirs in Essig / und colirs durch ein Tüchlein / dann thue darein
weiß Lilien-Oel ℔ß.
Darschmaltz ℥ij. M. und thue noch darzu miner. Antimon. oder abgesüssten weissen Adler ℥ij.
Brings zur Form eines Pflasters / und mische darein
rein gepülvert Silberglett ℥j.
schwartzer Nießwurtzel
Stickwurtz jed. ℥ij. M.

Dieses Pflaster zeitiget entweder alle langwürige harte Geschwülste / oder resolviret selbe / wo die Winde herrschen.

93. Emplastr. Scorbuticum.

℞ Johannisblumen
die Blätter von Mäußörlein
Ehrenpreiß
Löffelkraut jedes Mj.
Wermuth Knöpflein Mj.
Kochet diese Stücke in
Rosen-Oel ℥vj. Biß die Blätter wohl weich sind / Presset das Oel durch / thut dazu
Wachs ℥iß.
Hirsch Unschlicht
Rosen Honig jedes ℥iß.
Kochet es alles untereinander zu einem Pflaster.

94. Emplastr. Solcare.

℞ Schaaf-Fett ℥iiij.
Schiff-Pech ℥viij.
Weyrauch-Pulver
Saffran jedes ℥ß.
Kümmel-Pulver ℥iß.
Ladani ℥vj.
Mischet und kochet es nach der Kunst / zu einem Pflaster.

95. Emplastr. Spasmadicum.

℞ Schiff-Pech ℥iij.
Olei Costini
Oel von Bibergeil so gesotten ā ℥j.
Machet es nach der Kunst zu einen Pflaster.

96. Empl. Spleneticum de Cicutâ. Miltz-Pflaster. F. F.

Nimm des gantzen zerschnittenen und gepulverten Wüterichs ℥ix.
eben dessen ausgepressten Saffts ℥iv.
Oel von Capern ℥xviij.
Beyelwurtzeln ℥vj. M.
Digerirs im MB. 4. Tage / dann kochs / fürters colirs / und drücks starck durch / darinn solvir
neu Wachs ℥ivß.
Gummi Ammoniack / der in Wüterichs Safft solviret ℥ß. M.
Machs zu einem Pflaster.

Es eröffnet das verstopffte Miltz / und stärcket es / erweichet die Härtigkeit / ꝛc. allein es machet zugleich die Haut roth.

Diese zwey Pflaster seyn vortrefflich.

97. Empl. Spleneticum Foresti, de Ammoniaco dictum. Foresti Miltz-Pflaster von Ammoniack.

Nimm in Essig solvirten Ammoniack ℥j.
der Salb Dialtheæ
Meliloten Pflaster jed. ℥ß.
gesiebter Kleyen
Pulver von Stickwurtz
Beyelwurtz jedes ℥ß.
Fett von Enten
Gänsen
Hünern jed. ℥iij.
Bdellii
Galbani jed. ℥iß.
Beyelwurtz-Oel ℥iß.
Laß es in Lein und Fœnugrec-Schleim ā q.s. gelind sieden / und damit es die rechte Form eines Pflasters bekomme / so thue darzu

Wachs ʒß.
Terbenthin
Pinhartz jed. ʒiß. f. ein Pflaster.

Es erweichet die harten scirrhosen Gesichtwülste trefflich / so / daß es deßwegen von Foresto ein Geheimnüß genannt worden.

Allhier ist zu beobachten / daß man das Bdellium nicht zugleich mit dem Gummi Ammoniak und Galbano in Essig solvire, sondern in Wasser / oder man kan es auch gepülvert mit dem Pflaster vermischen / weil es ein schleunichtes Gummi ist / und sich in Wasser leicht solviren lässet.

98. Ein andres bewehrtes.

℞ Pulverisirter Fahrenwurtzel
Stückrüben jedes ʒß.
Schwefelblumen ʒij.
Vitriol von Stahl ʒiij. Imprægnire es mit Spiritu von Fahrenwurtzel. z. E. ʒj. Thue dazu
Gummi Bdellii in Wasser aufgelöset
Ammoniaci deklill. in Essig aufgelöset / so mit Bley bereitet jed. ʒij.
Wachs ʒiiij.
Terpenthin-Oel ʒj.
Ziegel-Oel ʒß. Machs zum Pflaster.

Ex Lit. L. Pfluzens ad D. Ausfelden.

99. Ein anders D. L.

℞ Frisch ausgepresten Taback-Safft ℔j.
des Decocti von Eibischwurtzel
weiß Lilienwurtzel jed. ℔ß.
Gummi Ammoniaci
Bdellii
Galbani ää delt, in Essig aufgelöst ʒj.
Oel von süssen Mandeln
bittern Mandeln jed. ʒß.
Cappern ʒiij.
Terpenthin
Geigenhartz
Wachs / so viel jeden nöthig. Machs zum Pflaster.

100. Ein andres sehr bewährtes.

Nimm in der Oele von Cappern
Tamariscen
weissen Lilien
bittern Mandeln jed. ʒj.
Setze es über gelindes Feuer / und thue darein
weissen Wein ℔ß. gleichfalls nachfolgende Sachen alle vorher wol gestossen / und untereinander gemischet: nemlich
Wurtzel von Saubrod
weissen Lilien
Bryonien
Eibisch
Rinde von Cappernwurtzeln.
Tamariscen jed. ʒiß.
Blätter von Taback / so frisch als möglich
Saamen von Lein
Gartenkümmel
Fœnu græci jed. ʒj.
Kochs so lange / biß der Wein ausgedämpfet ist / winde es starck durch / und thue dazu
Safft von Bryonienwurtzel
blau Himmelschwertel
Säubrod jed. ʒvj.
Laß dieses abermal einen Wall thun / und drück es wieder durch: alsdenn füge diesen bey
Gummi von Ammoniak in Meerzwiebel-Essig aufgelöset ʒj.
Schmaltz von Gänsen
Enten jed. ʒß.
Pflasters von Meliloten
Salbe von Althee jed. ʒiij.
Myrrhen
Bdellii jed. ʒß.
Blätter von Taback
Wurtzel von Himmelschwertel jed. ʒj.
Pulverisire alles wol / und fügs mit nachfolgenden zusammen
gelben Wachses ʒiij.
Hartz ʒj.
Terpenthin ʒij. Machs zum Pflaster.

101. Empl. Sticticum Crollii. Stich-Pflaster.

Nimm Menige
Gallmeystein jed. ℔ß.
Gold- und Silberglett jedes ʒiij.
Lein Oel
Baum Oel jed. ℔iß.
Lorbeer Oel ℔ß.
Wachs
Geigenhartz jed. ℔j.
Fürniß
Terbenthin jed. ℔ß.
der Gummi Opopanac.
Galban.
Serapin.
Ammoniac.
Bdellii jed. ʒiij.

gelben Carabe	rothe Corallen
Oliban.	weisse Corallen
Alexandr. Myrrhen	Perlen-Mutter
gemein Aloe	Drachenblut
lange Osterlucey jedes ʒj.	Strigensische Erde
frembder Mumien	weissen Vitriol jed. ʒß
Magnet	☿ Blumen
Blutstein	♂ Saffran jed. ʒij.
	Campher ʒj.

1. Löset man die Gummi in Essig auf / und reiniget sie / drückts durch / und inspissiret / ausgenommen das Bdellium nicht.

N. Die Dosis kan vermehret werden / wegen der fecum, die man wegwerffen muß.

2. Dem Lein und Baum-Oel werden beygemischet beyde Lithargyria, die man kochet und rühret / biß die Oele gefärbet werden / dann thut man den Gallmeystein / und hernacher den Menig darzu. Dann kochet man sie zur Genüge / (2. Stunden) dessen Prob ist / wann ein Tropfen auf dem Nagel gestehet.

3. Thut man zu Ende den Fürniß / das Lorbeer-Oel / Wachs / Geigenhartz / ꝛc. darzu / und wann alles wol vermischet und geflossen / so giesset man nach und nach die zerlassene Gummi daran / und mischets das gantz fleissig / bey gelindem Feuer / (hüte dich daß es nicht siede) dann mischet man die Pulver darein / und thut letztens den in Wacholder-Oel solvirte Campher darzu.

N. Wann es vielleicht allzu hart würde / muß man noch was von Wachs und Geigenhartz (Terbenthin

dinthin ist besser) darzu thun. Die Prob der jüsten Kochung ist diese / laß etliche Tropfen davon erkalten (du darfst es nur in kalt Wasser / oder auf eine metalline Tafel fallen lassen.) Wann nun selbe an dem Finger allzu weich kleben / so ist es ein Zeichen unvollkommener Kochung / darum man es weiters kochen muß / biß es hart werde. Dann gieß es auf was kaltes / und malaxirs wohl (3. 4. Stunden) mit den Händen / welche man mit Camillen / Rosen / Wachholder / Regenwürmer / Johannisblumen-Oel ā schmieren soll. Es tauget wider alte Geschwäre / und neue Wunden / indem es selbe stärcket / reiniget / die Fäulung hinweg nimmt / und alle Apostemata zeitiget.

Lithargyrium Oeum machet dieses Pflaster kräfftiger. Das Bdellium kan man in Wasser solviren / den weissen Vitr. solut. mit dem Lithargyrio, Menig und Oel zu einem Pflaster kochen.

102. Empl. stomachicum Keplerī. Magen-Pflaster.

Nimm Blumen von rothen Rosen Zj.
Kraut von Wermuth
krauser Müntze jedes ZB.
Spickenardi
Zimmet jed. ZB.
Galgant
Calmus jed. Zij.
Gewürtz Nägelein
Muscaten Blumen jed. Zj.
Storax calam. Zij.
Ladani das fein rein
Wachs j.d. Zvij.
Terpenthin Zij.
Geigenhartz
Oel von Spickenardi
Myrthen jed. ZB.

Wenn alles fein pulverisiret / so irrorire es mit Quitten-Oel / und löse das Ladanum mit Spick-Oel auf / alsdenn mische alles wol mit einer warmen Pistill durcheinander zum Pflaster.

103. Ein anders J. H. J.

Nimm Mastix Ziij.
Gummi Tacamahac. Zx.
Storax Calamith. ZB.
Oel von Mastix gekocht
Quitten bereitet jedes Zj.

Mische dieses bey mässigem Feuer / und thue dazu
Junefrau Wachs Zviij.
Galliæ Moschatæ Ziij.
Gewürtz Nägelein
Zimmet
Aloes Holtz
Muscaten Nüsse jed. Ziij.

Treibe alles wohl durch einander / und zu letzt wenn alles bald kalt worden / thue dazu
Peruvianischen Balsam q.s. Mache alles zum Pflaster.

104. Ein anders N. O.

Nimm des Gummi Tacamahac.
pulverisirten Mastixkörner jedes Ziij.
Storax calam. Zij.
Balsam. Peruvian. q.s.
gekochtes Oel von Mastix Zj. oder q.s.
gelbes Wachs Ziiß.
Mache es zu einem Pflaster / in Magdaleonen oder Zapfen.

N. So mans vor reiche Leute es besser begehret / kan man bey der Verordnung der Beschaffenheit der Kranckheit noch von dienlichen destillirten Oelen beyfügen.

105. Emplastr. Stomachicum de Tacamahaca. Magen-Pflaster.

Nimm Takamahak Ziij.
Storax Zj.
Amber ein wenig f. ein Pflaster mit einem zugeeigneten Oel zu E. Mastix-Oel.

Dieses Pflaster tauget dem Magen vortrefflich / dann es stärcket ihn / machet Lust zum Essen / hilfft kochen / und zertreibet die Winde.

106. Empl. stomach. Kestii.

Nimm pulverisirte trockene Müntze
rothe Rosen | Cyperw.
Wermuth | Calmuß
Aloes Holtz | Weyrauch
Mastix | Aloes
Zimmet | Myrrhen
Spicke | rothe Corallen jed. Zj.
Zittwerwurtz
Myrtenbeeren
Gewürtz Nägelein
Muscaten Nüsse
Galgan
Muscaten Blüthe
Ingber
Gallix Moschatæ rosat. jed. Züß.
Terræ sigillatæ, Stabwurtz
Wurmkraut / Aurin jed. Ziß.
reinen Ladani Zviij.
gelben Wachses Ubij.
Terpenthin Zviij.
Tacamahac. Ziiij.
Oel von Mastix
so destill. von Müntze
Wermuth jed. Zj.
Zimmet
Nägelein jed. ZB.

Den Terpenthin / Wachs und Ladanum zerlasse über mähligem Feuer: Hernach streue die andern Sachen wohl pulverisiret hinein; mache es ferner mit den Oelen zum Pflaster fertig.

107. Ein andres D. Laurentii.

Nimm Gummi Ladani Zj.
Carannæ
Tacamahac. jed. ZB.
gekörnte Mastix gepulvert Zvj.
Aloes Holtz Zj.
Muscaten Nüsse
Blumen jed. Zij.
trockne krause Müntze ZB.
ausgepresstes Muscaten Nuß-Oel Zij.
destillirtes Wermuth-Oel Zj.
Mastix-Oel
Magen-Oel Cratonis jed. Zj.
Indianischen Balsam Ziij.
Trochisc. Aliptæ
Galliæ Mosch. jed. Ziß.
Wachs
Terpenthin jed. q.s. Wachs zum Pflaster.

108. Emplastr. ad Strumas. D. Fausii.

℞. Des Augspurgischen Miltz-Pflasters Zij.
Galbani in Essig aufgelöst Zij.
Campher Zß.
der runden Osterluzey
Buchen Aschen
Arsenicalischen Magnets jedes ZB.
præparirter Meer Zwiebel Zij.
Senff Saamen
Nessel Saamen jedes ZB.
Terpenthin
Wachs / jedes so viel als genug.
Machet es alles zu einem Pflaster.

109. Triapharmacum.

℞. Mennig
Wein Essig jedes ℔j.
Rosen Oel ℔ij.
Kochet es zu einen Pflaster / und wann es fast erkaltet / mischet auch mit stetem rühren darunter Campher Zß.

110. Emplast. ad Tophos & Gummata Venerea S. Closs. Knipffel-Pflaster.

℞. Des Pflasters Oppodeldoch Penoti oder Crollii gantz frisch / gemeinen Zinnober oder ☿ ā, malaxirs mit einem wenig Gummi von Frantzosenholtz / und leg es über die Knüpffel / auf ein Tuch gestrichen.

111. Emplast. in Tumoribus scrophulosis, scirrhosis & nodosis, planè irresolubilibus D. D. C.

Nimm der Blätter von frischen weissen Bilsenkraute
Allraun
Schirling
Taback jedes Zj.
Wurtzel von Allraun
Eibischwurtzel
weissen Lilgen jedes Zj.
Zerschneid und zerstoß es / koche es in einem irdenen Geschirr mit
Rheinischem Wein
Regenwasser jed. q. s. biß zur gehörigen Weiche / zerstosse es / und laß es durch ein hären Sieb gehen / dem Durchgetriebnen füge bey / der unter einer Aschen gebratnen Knoblauch- und Zwiebel-Häupter jed. Zj.
der Fette von Schweinen
Gänsen jed. Zj.
weiß Lilgen-Oels Zj.
Koche es wieder bey gelindem Feuer / und rühr es mit einer Spatel stetig um.
Mische darunter
Gersten- oder Weitzen-Mehl
Fœn. græcum jed. Zij.
des Pulvers von langer Osterluceywurtzel
Flor. Veilchenw. ā Zß.
Tannenhartz Zj.
Wachs q. s. Machs zu einem Pflaster / von mittlerer Consistenz.

112. Ein andres zu den Scrophulis.

Nimm des Gummi Galbani
Ammoniaci in Brantwein beydes aufgelöset / und wieder inspissiret jed. Zß.
Venedischen Terpentin Zvj. Andere Zij.
rohen Allaun Zij.
N. Andere thun noch gebrannten Alaun Zv. dazu.
Spick-Oel Zß.
neu Wachs Zj. andere Zß.
Mache alles zu einem Pflaster.

113. Emplastrum contrà Vermes. Pflaster wider die Würme.

Nimm rothe Myrrhen
Aloes
Entian
weissen Diptam jedes Zij.
Reinfaren
Corallen Moos
Spitzen von Wermuth jed. Zj.
Bohnen Mehl
Gersten Mehl
geraspelt Hirschhorn
Helffenbein jedes ZB.
Saffran Zj.
Lerchenschwamm Zß.
eingekochte Ochsengalle Zij.
Oel von Wermuth / das gekocht ist Ziij.
Wachs Ziij. Ziij. Machs zum Pflaster.

114. Ein anders / so offt bewährt befunden.

Nimm Aloes Spat.
Myrrhen
Gentianwurtzel
weissen Diptam
Rheinfahren
Tausendgüldenkraut
Cardubenedicten jedes Zij.
Bohnen Mehl
geraspelt Hirschhorn
Helffenbein
Coloquintensaamen jedes Zj.
Lerchenschwamm Zij.
Ochsengalle ZB.
Wermuth Oel
gelbes Wachs jed. Zj.
N. Man kan auch wohl etwas destillirtes Rauten- und Wermuth-Oel dazu thun.
Machs nach der Kunst zu einem Pflaster.

115. Empl. contrà Verrucas J. A.

Nimm Goßlarischen Kupfferwassers ZB.
Grünspan
Allaun
Salpeter jed. Zj.
grün Wachs q. s. Misch es zum Pflaster.

116. Emplastr. vesicatorium D. D. Petri de Spina pro usu F. F. Franck. furter Blasenzug.

Nimm Spannischer Mucken / sonder Flügel und Häupter ZB.
Myrrhen
Mastix
Campfer
Teuffelsdreck jed. ZB.

frische

frische Butter
gewaschenen Terbinthin jed. Zij.
Rosen Oel Zß.
Wachs Zj. f. l. a. ein Pflaster.

Es wird gröblicht auf ein Leder gestrichen/ so ziehet es in 8. oder 10. Stunden eine Blasen.

N. Besieh eben dieses bey G. Horsten/ L. 4. obs. part. 1. allwo er rathet/ daß man den Teuffelsdreck aussen lassen solle.

Dieses könnte man auf eine einfachere Weise und kürtzer bereiten/ allein aus den Spanischen Mücken sonder Flügel und Häupter N. v. oder vj. Unguent. Camphorat. Ziij. Rosen- und Terbinthin-Oel s. q. oder cerot. santalin. s. q.

117. Empl. fluxus attractivum ad fonticulos & vesicatoria D. D. M.

Nimm des reinesten Tannenhartzes
schwartzen Peches
Terpenthins jedes Zß.
Mumien Zß.
bereitete Tutien
weissen Vitriol jed. Zij.
pulverisirten Magnetsteins Zj.
Campher Zj.
destillirten Agtstein Oels Zij.

Mache alles zu einem Pflaster.

118. Empl. Vulnerarium. Alt-Schaden Pflaster.

℞. Gelbes neues Wachs Zxij.
Baum-Oel ℔j.

Laß beydes mählich zusammen schmeltzen/ alsdenn thue dazu
Goldglett gepülvert Ziij.

Wenn dieses wieder ein wenig gekochet/ so thue alsdenn weiter dazu
Bleyweiß klein gerieben Ziiij.

Koche es abermahl ein wenig/ und füge endlich bey
Pulver von gebrannten alten Schuhen Ziij.

Mische alles wohl/ und wenn es erkalten will/ mache Zapfen daraus/ und verwahre sie zum Gebrauch.

119. Wunderthätiges Pflaster in dergleichen Schäden.

Nimm Silberglett
rothe Mennige jed. ℔j.
Aloes Epat. Zj.
rother Myrrhen Zß.
Mythridat Zß.
Saffran Zj.
Campher Ziij.

Das Silberglett und Mennige koche mit
Johanniskraut Oels ℔iiij. und
Froschleichwasser ℔ij. Koche es zur gebührenden Consistenz, und trage die andern Sachen ordentlich nach und nach ein/ geuß es letzlich in Schachteln.

120. Ein anders zu gleichen Fällen.

Nimm frisch Baum Oel ℔ß.
Venedische Seiffe klein geschnitten Zv.
Mennige
Bleyweiß jed. ℔j.
Campher Zß.

Machs zum Pflaster.

N. Wann man dieses Pflaster zu alten Schäden gebrauchen will/ thut man zu einer Untze dieses Pflasters Zj. gebrannten Alaun.

121. Ein andres heilendes und Wunden-schliessendes Pflaster D. Barbetten.

Nimm Sarcocoll.
rothen Boli
Mastix
Drachenblut
Tannenhartz jed. Zj.
Gummi Tacamahac. Zß.
Schiffpech q. s. Machs zum Pflaster.

122. Ein andres Wund-Pflaster.

Nimm des gelben und weissen Oels de Palma Indica ℔j.
rectificirten Lein-Oels Ziij.
Silberglett Zviij.

Wilt du es mit Campher haben/ so thue desselben dazu Zß.

Mache alles wohl vermischet zu einem Pflaster.

N. Man solviret das Silberglett zuvor durch das Kochen im Lein-Oel. Muß es aber mit Wasser und Oel bereitet werden/ so gieß an das Silberglett Wasser/ koch es/ und filtrirs/ thue hernach das gelbe Oel de Palma Indica dazu/ (mit diesem kanst du auch nach Belieben ein wenig Campher Oel vermischen) und kochs biß zur Consistenz eines Pflasters/ daran man denn das Silberglätt-Decoct nach und nach giessen kan.

123. Ein Pflaster/ die Pfeile und Kugeln damit heraus zu ziehen.

Nimm weiß Wachs ℔j.
Geigenhartz
Terpenthin jedes Zvj.

Zerlaß über einem gelinden Feuer/ und thue dazu
des Gummi Ammoniaci Zj.
Bdellii Zj.
zerstossenen Magnetstein Zv.
gelben Agtstein Ziij.

Machs zum Pflaster.

124. Empl. ad Ulcera maligna. Pflaster zu alten Geschwüren.

Nimm Hartz von Tannen ℔j.
Junfer Wachs
Weyrauch
Hirsch- oder Bocks-Inschlet jedes drey (viertel ℔.
Mastix Zj.

Was zu zertreiben/ das zertreibe alles/ hernach koche es bey mähligem Feuer/ und colirs in ein Gefäß/ in welchem du vorher gethan sollt haben
weissen Wein ℔vj.

Koche die Materie wieder mit dem Weine/ wenn sie gekocht/ so hebe es ab/ und wenn es noch so warm als ein frisch-gelassenes Blut/ so thue dazu
Terpenthin Zij. Rühr es allzeit/ und füge letzlich bey ein wenig Campher in Johannis-Kraut- oder Baum-Oel aufgelöset bey. Bereite es also mit stetem Rühren und Kneten in magdaleones oder Zapfen/ verwahr es zum nöthigen Gebrauch.

Von dem Dropace.

Zu den Pflastern gehören auch die Dropaces, welche Pflaster seyn/ und ihren Namen und We-

sen vom Pech bekommen/ ob sie schon jezuweilen wie malagmata werden.

Die Weise selbst zu bereiten: Zerlaß Pech/ thu ein wenig Oel darzu/ und dergleichen. Dann vermische die Materialien damit.

N. Die Materialia seyn Pfeffer / Bertram / Roßmarin / Euphorbien / Bibergeil/ Stein-Oel/ Schwefel / Salpeter / gemeines Sals / --E von Reben.

℞ Dürr Pech ℥j. Oel ℥ij. f. einfacher Dropax.

℞ Pech ℥ij. Quitten oder Mastix-Oel ʒß. M Er tauget vor das Erbrechen/ wann man ihn übern Magen leget.

℞ Dürr Pech/ neu Wachs jed. ßß. Schweinsfett ℥vj. lebendigen Schwefel ℥j. Zerlaß es in die Dicke eines Pflasters.

℞ Pech/ Wachs / Geigenhartz jed. ℥ij. gemein Saltz ʒiß. Stein-Oel ℥j. lebendigen Schwefel ʒiij. Pfeffer Euphorbien jed. ʒij. Spannischer Mücken ʒß. Bibergeil ℥j. f. Drapax.

Die Dropaces tauzen insonderheit zur Erwärmung der Glieder / das Geblüt dorthin zu führen / nüzen also viel in der Atrophia.

Man appliciret ihn warm/ (schieret die Haare vor weg/) und wird wieder weggethan / ehe er erkaltet/ wärmet ihn wieder / und appliciret ihn / und dieses thut man so lange/ biß der Theil roth wird.

Das LIV. Capitel.
Von den Emulsionen.

EMulsio ist ein fliessendes Medicament/ an der Farb der Milch gleich / das aus dem Marck der Früchten / milchichten Saamen / vermittelst eines zugeeigneten Liquoris hervorgebracht wird.

Einen milchfarben Liquorem geben die Mandeln/ die 4. grosse kalte Saamen / weisser Mohn-Saamen / Burtzelkraut- Lattich- Cardobenedicten- Hanff- Violen- Steckruben- Ageley- Zitronen-Saamen / die Gichtkörner / Pinien/ welsche Pimpernißlein/ Pfersichkörner/ &c.

Ein jeder wässerichter Liquor kan diese milchfarbe Substanz ausziehen / allein weil die Emulsionen in den Leib genommen werden/ muß man darzu liebliche Liquores gebrauchen. Dergleichen seyn destillirte Wasser / Brunnenwasser / (mit Brodbrosamen gekochet /) Gersten / Süßholtz / Zizererbsen / C. C. Weinbeerlein- rother Brustbeerlein-Decoct: &c.

Die Viele des Liquoris ist unterschieden / bißweilen groß / bißweilen klein / nachdeme man eine Emulsion dinner oder dicker verlanget. Insgemein aber nimmet man solchen 3. 4. 10. fach / und darüber.

Die Art selbe zu bereiten:

℞ Diejenige Sachen / die leichtlich eine Milchfarb von sich geben / und die du gebrauchen willt/ (geschält / wo man sie schälen kan/ als wie die Mandeln / die gross: kalte Saamen/ &c.) stoß in einem Mörser / (es ist besser in einem steinernen) und tropfe je zuweilen von einem Liquore was darein / (damit sie durchs Stossen nicht fett werden) dann gieß den halben Theil des Liquoris darzu / drücks durch ein Tüchlein / das Zurückgebliebene (weil die Milch auf einmahl nicht kan ausgedrücket werden) stoß wiederum / und emulgirs mit dem übrigen Liquore.

Man kan selbe vor sich selbst geben / oder darein auch andere Mittel thun / als da seyn die mineralische Hertz-Pulver / oder dergleichen Magisterien.

N. 1. Wann sie nicht wohl schmecken/ kan man selbe mit Zucker oder Zältlein süß machen / z. E. mit Manus Christi Zältlein / Violen-Julep / Rosen-Julep/ &c.

N. 2. Vermische nichts saures darunter / dann dardurch setzet sich die weisse Materi zu Boden. Weil die Emulsionen aus solchen Medicamenten/ die leichtlich verderben / gemachet werden / als verschreibet man selbe nur / und seyn in den Officinen keine in Bereitschafft.

N. 3. So hat man auch sich zu hüten/ daß man nicht solche Dinge darein thue / die widerwärtiger Farbe seyn/ damit sie nicht die gehörige weisse Farbe/ den lieblichen und angenehmen süssen Geschmack verderben mögen.

Der Milchen Nutzen ist dieser nicht allein / daß man selbe nur dazu verordne / die trocknen und hitzigen Beschweren in der Brust/ Lungen Nieren / und der Blasen/ Schärffe der Urin/ und Saamen Flüsse zu lindern und zu besänfftigen/ &c. wie etliche wollen: Sondern sie dienen auch zu andern Fällen den Durst zu stillen / und in allen hitzigen Kranckheiten jede Hitze zu mässigen. Woraus ist ihr Gebrauch dienlich in den stets-währenden Fiebern/ ihre Trockne zu lindern/ die ein gemeiner Geferte ist: Dannenhero den Hecticis gebräuchlich/ wie auch den Schlaff zu befördern. Kurtz davon zu reden: Sie lindern/ kühlen und machen feucht.

Also bereitet man

Die süss. Mandel-Milch:

℞ Süsser geschelter Mandeln ßß.
Gersten Decoct 1. Maß. f. Milch.

Wir wollen zum Exempel etliche anhero fügen/ die auf unterschiedene Kranckheiten gerichtet seyn. Dieselbe sind:

Emulsio 1 ad Acrimoniam.
2 Confortans in Febr. ardent.
3 Eine andre.
4 Eine andre.
5 Cordialis.
6 In defluxionibus salsis.
7 Diaphoretica.
8 Expulsiva.
9 in fluxu Mens. immodico.
10 Hypnotica.
11 contra Lumbricos.
12 Nephritica.
13 Nephro-cathartica.
14 Cathartica.
15 Refrigerans.
16 Stegnotica.
17 Eine andre.
18 Aeuserlich in Fiebern zu applicirt.
19 Eine andre in Hemicrania.
20 Eine andre.

1. Emulsio ad Acrimoniam.
Milch vor die Schärfe.

Nimm in Rosenwasser infundirte Mandeln ℥ij.
Saamen von Melonen
weissen Mohn jed. ℥j.
lang gekochter gereinigter Gersten ʒiij.

Nach-

Machs mit Gerstenwasser ℔ß. zu einer Milch/ und thu darzu Rosen-Julep Zij.

2. Emulsio confortans in Febrib. ardent. Stärck-Milch in hitzigen Fiebern.

℞ Das Wasser von Sauraumpff
Haußwurtzel
Wegerich
Borragenblumen jed. Ziß.
der guten und geschälten Melonenkörner Zj.
Machs zu einer Emulsion. Thue dazu
Manus Christi perlat.
Syrup von Zimmet
Myv. Cydon. jed. ʒß.
des Spir. von Hinnbeeren
Rosen
Quitten ā Zj.
M. S. Stärckende köstliche Milch.

3. Eine andre.

Nimm geschälter süsser Mandeln Zj.
gereiniater Pinien ʒß.
der Wasser von wolriechenden Rosen
schwartzen Kirschen ā Ziij.
Machs zu einer Emulsion. Thue dazu
des besten Zimmetwassers Ziij.
Carbunckelwassers ʒß.
Magisterien von Perlen Zj.
Corallen ʒß.
Man. Chr. perl. Zij.
Goldblättlein N. iij. M. d. ad Vitrum S.
Köstliche Stärck-Milch.

4. Eine andre Perlen-Milch.

Nimm das Wasser von Saurämpf.
Melissen
Borragen
Ochsenzungen
Violen ā Ziiij.
Rosen Zviij.
Zimmet Zij.
bereitete Orientalische Perlen zj.
gebrannt und bereitet Hirschhorn Zij.
Edulcorire es mit Jul. rosat. q. s.
N. Man kan etwas vom Magist. Cord. Mich. darzu thun.

5. Emulso-Cordialis J. H. J.

Nimm süsser abgeschälter Mandeln ʒß.
Wasser von Zimmet
Ochsenzungen jed. Ziij.
schwartzen Kirschen
Schleedörnbeeren jed. Zij.
Mache eine Emulsion daraus. Thue dazu
Rosen Julep ʒß. oder q. s.
Magister. von Perlen
Corallen jed. ʒß.
Manus Chr. perl. Zij. M.

6. Emulsio in defluxionibus salsis & tenuibus.

Nimm Wassers von Muscaten Nüssen Zj.
Looch san Zij.
Apostemkraut Ziß.
Saamen von Melonen zj.
weissen Mohn Zvj.
Mache eine Milch daraus. Thue dazu
Syrup von Mohn Zj. M. S. Linderungs-Milch.

7. Emulsio Diaphoretica. Schweiß-treibende Milch.

Nimm Saamen von Cardubenedicten Zij.
Wasser von Scabiosen Ziiß.
Scordien ʒß.
Mache eine Emulsion daraus. Thue dazu
Magister. von Hirschhorn Zj.
Zucker Candi Zij. M. S.

8. Emulsio Expulsiva. Austreibende Milch.

Nimm Saamen von Agley
Steckrüben jed. Zij.
Wasser von Erdrauch.
Galgan
Agley jed. Ziß. f. Emulsio.
Sie treibet die Kindes-Blattern und andere Flecken heraus.
N. Man kan nach Belieben Beylen-Julep ʒß. wie auch zubereitete Pulver / z. E. von Krebs-Augen C. C. dazu thun.

9. Emulsio in Fluxu Mensium immodico.

Nimm des 4. grossen kühlenden Saamen jed. Zij.
Saamen von weissen Mohn ʒß.
des gekochten Gerstenwassers Zij.
Wasser von Fröschleich Ziß.
Mache eine Milch daraus / thue dazu
Man. Christ. perl. ʒß.
Magist. Corall. r. solubil. Zj.
Spir. Uterini gt. aliquot. M. S. Nachts Milch.

10. Emulsio Hypnotica. Ruhe-Milch.

Nimm Saamen von weissen Mohn Ziij.
Melonen Zj.
Wasser von Seeblumen
Lactuke
Eiserhart jedes Zij.
Hypnot. compos. Zj.
Mach eine Emulsion daraus. Füge bey
unsers Magisterii Cordial. Zj.
M. auf etliche mahl.

11. Emulsio contra Lumbricos. Wider die Würme.

Nimm Hanffsaamen ʒß.
Zitronenkörner Zj.
Wasser von Pfersingblüth Ziiij.
Machs zu einer Milch / thue dazu
Corallen Mooß
gebrannt Hirschhorn jedes ʒß.
Spir. von Citronen gt. x.
M. auf zwey / oder dreymahl.

12. Emulsio Nephritica. Wider den Stein.

℞ Der frischen 4. grossen kühlenden Saamen ā Zij.
Mohnsaamen Zj.
Pfersingkörner Ziß.
gekochtes Gerstenwasser mit Mohrenkümmel-Wasser bereitet Ziiij.

Wasser von Petersilien
destillirt Birckenwasser jed. Zj.
Machs zur Milch / füge ferner bey
Syr. Dialth. F. Zj.
Erdbeeren Spiritus gt. aliquot.
M.S. Milch auf zweymahl auf die Nacht.

Oder:

Nimm Pfersingkörner
Saamen von blauen Mertz Veylchen
Möhren
Steinbrech
Günster jedes Zij.
Wasser von Petersilgen
Steinbrech
Hauhechel jedes Ziiij.
Machs zu einer Milch / mach es süß mit
Syrup von blauen Veilchen
de Alch. F. jed. Zvj.
M. und gebrauch es.

13. Emulsio Nephro-cathartica.

℞ Purpurfarben Reygelnsaamen ʒß. oder ʒvj.
Machs mit Ehrenpreiß-Wasser zur Milch.

14. Emulsio Cathartica. Purgirende Milch.

Nimm der geschälten Melonenkörner Zj.
Magister. der Jalappenwurtz gr. vij. oder gr. ix.
Zerstoß und misch in einem marmornen Mörsel / und gieß nach und nach daran
des besten Rosenwassers Zj.
Zimmetwassers Zij.
Rot. Man. Christi ʒß.
Spirit. von Rosen gt. iij. Mische es auf einmahl zum Purgiren.

15. Emulsio refrigerans. Kühlende Milch.

℞ Gebrannt C. C. Decoct. oder wann der Bauch verschlossen / geraspelt C. C. ℔j. der 4. grossen kalten Saamen jed. Ziij. weissen Mohn-Saamen Zj. f. eine Milch. Sie ist trefflich gut in Fiebern / besondern / wann selbe starck grassiren / zu gebrauchen.

Not. In Seitenstechen pfleg ich noch Schnellblumen-Wasser darzu zu thun / mit Hanffsaamen / ꝛc.

16. Emulsio Stegnotica.

Nimm der 4. grossen kühlenden Saamen jed. Zij.
weissen Mohnsaamen Ziij.
süsser Mandeln Zj.
Wasser aus Quittensafft
Eichenblätter
Wegerich jed. Zij.
Bereite es zu einer Emulsion, thue dazu
Zimmet-Wasser / so mit Quitten-Safft destilliret worden Zj.
Myvæ Cydon. ʒß. M.S. Anhaltende Stärck-Milch auf viermahl.

17. Eine andre D.J.D.

Nimm der 4. grossen kühlenden Saamen jed. Zij.
weissen Mohnsaamen Ziij.
Wegerichsaamen Zj.
süsse Mandeln Zj.
Wassers von Quitten-Safft destillirt
Eichen-Laub
Wegerich jed. Zij.
Verfertige eine Milch daraus / und thue dazu
Terr. Sigill. ʒß.
Zimmetwasser Zj.
Myv. Cydon. ʒß. M. auf etliche mahl.

18. Eine andre / äuserlich in Fiebern zu appliciren.

Nimm der Wasser von Eisenkraut
Pfersingblätter
rothen Rosen
Lattig jed. Zij.
Pfersingkörner Zj.
weissen Mohnsaamen Zij.
Mach eine Milch ohne Durchwinden daraus / thue dazu
Spir. von Rosen Zij.
M.S. Umschlag um das Haupt.

19. Eine andre in Hemicrania.

Nimm des Wassers von Rosen
Lattig jed. Ziij.
des besten Spir. Vin. Zij.
Pfersingkörner Ziiß.
weissen Mohnsaamen Zij.
rein gepülverte rothe Myrrhen Zj.
f. Emulsio. S. Umschlag ums Haupt.

20. Eine andre dergleichen.

Nimm Pfersingkörner
bittere Mandeln jedes ʒvj.
Dillen Saamen jed. Ziiß.
deß Wassers von Eisenkraut
Holderblüth jed. Ziiß.
Machs zu einer Emulsion, thue dazu
Pfunellenstein Ziiß. M.

In dieser Emulsion kan man Tücher naß machen / selbe gelinde ausdrücken / laulecht der Stirn und den Schläfen appliciren / und solches zum öfftern wiederholen / in Haupt-Schmertzen in den Fiebern.

Ich will allhier noch eine beyfügen / die nicht allein den Schmertzen benimmt / sondern auch die Hitze dämpfet / und den Schlaff mässiglich befördert: so ich vielmal mit Nutzen erfahren. ℞ MSS. Avi mei, D. Jonæ Dan. Coschwici.

Nimm weissen Mohnsaamen Zij.
Pfersingkörner
Morellenkörner jed. Zj.
Wallnußkörner Zij.
süsse Mandeln Zj.
Opii Thebaici, mit etlichen Tropfen Spir. Vin. zerrieben gr. ij.
Dillenwasser Zij.
Rosenwasser Ziiij. Stosse dieses alles zusammen durch. Welches man durchwinden könnte: Ich habe es nur also zum Umschlage gebrauchet / und zwischen zweyen Tüchern laulicht davon um das Haupt binden lassen.

N. Bey den äuserlichen Umschlägen allen ist wohl in acht zu nehmen / daß man dieselben nicht kalt / als actu frigida, umbinde / sondern man muß es allzeit etwas laulicht vorher machen / ehe man es appliciret.

Die

Das LV. Capitel.
Von den Errhinis.

DJe Errhina bereitet man in unterschiedenen Formulen / entweder als einen ausgezogenen Liquorem, oder als ein Liniment, Pulver/ ꝛc.

Man kan auch die einfachen Liquores, z.E. den Safft von Mangold/ Majoran/ Rauten / wie ingleichen auch die zusammengesetzte gebrauchen.

Formul eines fliessenden Errhini ist:

1. Errhinum Cratonis.

Nimm schwertzen Coriander/ der 4. Tag in Rosen-Essig infundiret worden/ und pulverisirt ist Zj.
Majoranwasser mit dieses Krauts ausgedrücktem Safft Ziij.

Es reiniget das Haupt. Crato.

2. Errhinum Montani.

Nimm frischen Mangoldsafft Zij.
Majoranwasser Zij.
Mandelöl Zj. M. mit junger Hünerbrüh.

Es soll die Catarrhen vortrefflich zur Nasen herausziehen/ und ist sehr nützlich im Ohrenklingen.

3. Ein andres.

Nimm Majoransafft
Birckensafft jed. Ziß.
Methe Ziij. Mische es zusammen.

4. Ein andres.

Nimm Saft von Birckenwurtzel Zj.
Decocti von Betonien und Salbey Ziß.
Aqv. vit. zij. M.

5. Ein anders.

Nimm Kraut von Roßmarin
Salbey jed. MB.
Blumen von Lavendel
Betonien jed. p.iij.
Stechas
Roßmarin jed. p.j.
Violenwurtz Zij.
Bertramwurtz Zj.

Koche alles in l.q. Weins und halb Wassers Ziij.

Die Colatur gebrauche entweder so an sich nur/ oder thue dazu
Rosen- oder Meerzwiebel-Honig Zj.
weissen Wein Zß. Mische.

6. Ein andres bewährtes.

Nimm Wurtzel von Bertram
Flor. Violen jed. Zij.
Kraut von Wolgemuth
Majoran jed. MB.
Trochiscirten Lerchenschwamm Zj.
Blumen von Arabischen Stechas p.j.

Koche es im Brunnenwasser q.l.

Nimm der Colatur Ziiij. Thue dazu
Roßmarin Honig Zij.
Meerzwiebel Honig Zß. M.

N. Man muß es etwas laulicht machen / zwo Stunden vor der Mittags-Mahlzeit nüchtern/ auch wol eben so lange vor dem Abend-Essen / aus der hohlen Hand in die Nasen ziehen / da man denn vorher in den Mund ein gut Theil Wasser nehmen/ und darinn halten muß. Solches kan man drey- oder viermahl in drey Tagen vornehmen.

Alle diese Errhina ziehen und wircken vortrefflich/ indem sie die Materie zur Nasen gewaltig heraus locken.

7. Errhinum in Form eines Pulvers. S. Cl.

Nimm Flor. ptarmic. Zij.
Betonienblumen Zj.
Taback
Angelickenwurtzel jed. Züß.

Schlags durch ein Sieb / und thu dazu
den Staub von Frantzosenholtz Zij.
der Cubeben Zjß. f. Pulver.

Man ziehet etwas in die Nasen / und dieses ziehet eben durch die Nasen und den Mund viel Schleim und Unreinigkeit.

8. Ein anders.

Nimm gepulverisirte Bertramswurtz
Elaterii
weissen Pfeffer
Majoran
Salbey jedes ℈ß.

Machs zum Nasen-Pulver.

9. Extractum nasale P. de spina.

℞. Frischen Safft von Bauchheil Ziij.
Mangold
Taback / dem Weiblein jed. Zij.
Betonien Ziß.
Gummi Turbith ℥v.
des weissesten Lerchenschwamms Zj.

Infundirs in l.q. Scabiosen-Wasser/ digerirs in verschlossenen Gefässe 8. Tag/ dann gieß ab/und abstrahirs biß zur Consistenz eines weichen Extracts.

Es ziehet mächtig den zähen Schleim/ und gesaltzene Feuchtigkeiten / vom Haupt durch die Nasen heraus / und wendet die Catarrhen / die auf die Lungen fallen/ heraus/ wann man ein wenig darein thut.

Die Limimenta besiehe darunten bey den Salben.

Das LVI. Capitel.
Von den Epithematibus.

OBschon die Epithemata den Namen nach so viel heissen / als diß / was diesem oder jenem Theil übergeleget wird/ es sey entweder weich oder hart: Doch bedeutet Epithema in der Practica bey den neuen Medicis, (dann bey den Alten waren selbe auch Malagmata, Salben/ ꝛc. die dem mitlern Leib übergeleget wordē) ein fliessendes Medicament / welches/ vermittelst eines Schwammes/ Tuchs/ ꝛc. einem Theile übergeschlagen wird.

Die Epithemata werden gemacht aus destillirten Wassern/ Säfften, Decocten, Emulsionen/ und andern tauglichen Liquoribus, allein / oder mit Pulvern / Speciebus, Lattwergen und dergleichen vermischet.

N. Der durchdringenden Krafft halber thut man bißweilen einen wolriechenden Wein / Essig/ Spir. oder geistreiches Wasser darzu.

Die Proportion des Liquoris ist ℈ß. des Pulvers Zj. biß Zß. und weiter / des Weins oder Spirit. Zj. weniger oder mehr.

Man

Man schläzt sie gemeiniglich warm über / insonderheit dem Hertzen und Haupte / den andern Gliedmassen aber können sie auch kalt übergeschlagen werden.

Derselben Gebrauch und Nutz ist / zugleich zu stärcken und zu kühlen / selten aber zu erwärmen; und der Malignität zuwider stehen. Man bedienet sichs meistentheils in der Hitze im Fieber.

Die Application wird folgender Gestalt vorgenommen: Man tuncket ein Scharlach-Tuch / oder indessen ein leinenes in den verordneten Liquorem, solches drücket man sanfft aus / und leget es laulich über den nöthigen Ort: Wenn es wieder trocken und kalt geworden / so renoviret man es durch offte Wiederhohlung. Etliche wollen / daß man es eine viertel Stunde zweymahl im Tage continuiren soll. Bes. Morell. d. Form.

In Apothecken hat man keine bereitete Epithemata, sondern sie werden erst gemacht / weßwegen man gewisse Species darzu hat im Vorrath / i. E. Spec. pro Epithemate Cordis. Spec. zum Hertz-Uberschlag.

Deme man noch andere beyfügen kan.

Deren Exempel sollen seyn zu unterschiedenen Kranckheiten / als:

Epithema 1 in Affectibus Melancholicis.
2 Cordiale.
3 Ein anders.
4 Ein anders.
5 Ein anders.
6 in defluxionibus ad Oculos.
7 Epaticum.
8 ad Erysipelas.
9 Ein anders.
10 in Febribus malignis.
11 Ein anders.
12 Frontis.
13 ad Gangrænam.
14 Podagricos dolores.
15 nodos.
16 pro Pulsibus.
17 Ein anders.
18 Ein anders.
19 Ein anders.
20 Ein anders.

1. Epithema in Melancholicis Affectibus.

Nimm der Wasser von Melissen Ziij.
Zitronen Blüthe Zj.
Carfunckel Zß.
Spec. cordial. temperat. Bj.
Confect. Alkermes Zß.
Spiritus von Zimmet Bj.
Rosen Essig Zij. Misch es zu einem Epithemate, darinn man zum öfftern Tücher netzen / und selbe der Stirn und den Schläfen applicirren kan.

2. Epithema Cordiale. Hertz-Uberschlag.

Nimm Rosenwasser Ziv.
Seeblumenwasser
Vepelwasser jed. Zij.
Ochsenzungenwasser
Melissenwasser jed. Zß.
weissen wohlriechenden Wein Zj.
Pulver von Saurampfer-Saamen
pp. rother Corallen
gelben Sandel
weissen Sandel jed. Zß.
Zitronen-Schalen Bj.
Saffran Zj. M. f. Uberschlag.

Er giebet dem Hertzen eine Kühlung / und wecket die Leute aus den Ohnmachten / wann man mit Scharlach warm aufs Hertz leget.

3. Ein andrer kühlender.

Nimm des Wassers Cordialis frig. Zij.
Melissen
Rosen jed. Zj.
das inwendige Fleisch von Zitronen B
Conf. Alkermes Zj. Mische es.

4. Ein andrer erwärmender.

Nimm Wasser von Scabiosen
Melissen
Carduibenedicten jed. Z
Rosen-Essig.
weissen Wein jed. Zj.
Spec. Diamosch.
Diambr. jed. Bij.
Conf. Alkermes
von Hyacinth jed. Zj.
Saffran gr. v. Mische alles wohl.

5. Ein andrer.

Nimm des Essigs von Hinbeeren
rothen Rosen jed. Zv
des wolriechenden Wassers Zi.
Eleosacch. Cinnamomi Bß.
Citri Bj.
Rhodini Bij. Mische

6. Epithema in Defluxionibus Oculos. In Augen-Flüssen.

Nimm der besten rothen Rosen
bereiteten Tutien
gelben Mirobolanen jed. Zj.
Pulverisir es subtil: fülle es in ein Säcklein / so in folgendes Decoct thun kan:
Nimm der Wasser von Rosen
Fenchel jed. q. s.
Laß darinn sieden
frische rothe Rosen p. iß.
Fenchel Zj.
Augentrostblumen p. j.
In der Colatur Ziiiß. Infundir obiges Säckl daß man mit dem Decoct immer an einem warm Orte soll stehen lassen. Dieses kan man auch die Augen legen.

7. Epithema Epaticum. Lebe Uberschlag.

Nimm Wasser von Burtzelkraut
Rosen
Wegerich
Saurampfer
Endivien jed. Ziiij.
Saamen von Burtzelkraut
Saurampfer
Endivien jed. Zj.
Campfer Scheiffelein

gelben Santel jedes ℥ij.
Essig ein wenig. M. f. Umschlag.

Dessen Kräffte: Er leget der Leber und des Geblüts Hitze / daher stillet er auch das Bluten der Nasen / wann man es laulicht über die Leber schläget.

8. Epithema ad Erysipelas. Zur Rose.

Nimm des besten weissen Weyrauchs
gestossenen Schwefel jedes ℥j.
rother Myrrhen ℥ß. Mit halb Essig und halb Wein wol gekocht / und warm übergeschlagen. Es extrahiret die Hitze und Röthe / und läst sie nicht aufbrechen.

9. Ein anderer zu dergleichen Zufall.

Nimm Bleyzucker ℥j.
destillirten Fieder-Essig ℥vj.
Campfer ℥ß.
Fieder-Muuß ℥j.
Mische / und lege es auf.

N. Dieses ist auch in Leber-Flecken ein bewährtes Mittel.

10. Epithema in febribus malignis. Uberschlag in bösen Fiebern.

Nimm Rosenwasser
Hollunderwasser
Lattichwasser
Rosen-Essig
Rauten-Essig jedes ℥ß.
Spec. Diatr. santal. ℥j.
præp. Salpeter ℥j.
Treriack Andr. ℥ß.
Saffran ℈ß. M. f. Uberschlag / dem ein wenig von Campher beyzumischen.

Wann man es über die Pulsen und Stirne schläget / stillet es wunderbarlicher Weise die fiebrische Hitze / lindert die Haupt-Schmertzen / und bringet den Schlaff.

11. Ein andrer bewährter.

Nimm des besten Wassers von Carfunckel ℥iiß.
Saurampfer
Zitronen
Scabiosen
Scorzoner. à ℥j.
Ist darinn auf
Spec. Diamarg. fr.
Terræ sigillat. jed. ʒß.
Kreutzlein vom Hirschhertzen ℥j.
Campher gr. iv.
Saffran gr. iij. Mische es wol / und applicires wie das vorige.

12. Ein Umschlag um die Stirn / die Haupt-Schmertzen / so von Hitze entstanden / zu benehmen.

Nimm des wolriechenden Rosenwassers
Eiserhartzw. jed. ℥j.
Safft von Nachtschatten
Wintergrün
Umbilici Veneris jed. ℥j.
Rosen-Essig ℥vj.
Weissen von Eyes num. ij.
Lapid. Prunellæ ʒß. In dieses wol durch einander gemischtes Wesen / netze folgende Species in ein Säcklein gemacht / und binde es um die Stirn und Hintertheil des Hauptes.

Die Species zum Säcklein sind:
Nimm Blumen von rothen Rosen
blauen Veilchen
Seeblumen jedes p. j.
Weydenblätter Mß.
weissen Mohnsaamen
gelben Santelholtzes jedes ℥j.
Alles gröblicht zerschnitten und zerstossen mach in ein Säcklein.

13. Epithema ad Gangrænam. Eine bewährte Brand-Leschung wider allen kalten Brand / was Geschlechts er auch sey. Heslingii.

Nimm Bleyweiß
Silberglett jedes ℥ij.
gebrannten Alaun ℥j.
Pulverisire alles aufs kleinste. Mische / und habe es allzeit im Vorrath bey dir / denn es verdirbet nicht.

Nimm alsdenn / wenn die Noth vorfällt / zweymal durch die Asche gegossene scharffe Laugen eine Maaß / und guten scharffen Essig auch eine Maaß. Mischs in einem vier mässigen Hafen / setze es übers Feuer / und laß sieden. Wenn es siedet / so hebe es alsbald vom Feuer / und rühre voriges Pulver darein / mit einem höltzernen Spatel / so wird es weiß wie Milch / und so es aufsteiget / und überlauffen will / so rühre wacker darein / so wird sichs setzen: alsdenn setze es noch einmal über das Feuer / und laß noch einen Wall thun / und wenn es im Wallen steigen will / so heb es geschwind vom Feuer / damit es nicht überlauffe: so ists bereitet.

Netze darinn also noch warm leinene Tücher / und so warm man selbige in der Hand leiden kan / also warm soll man sie um den kalten Brand schlagen / und das soll man alle drey oder vier Stunden thun / allemal wol warm gemacht. Und wenn sich das schwere Pulver an den Boden gesetzt / soll man es wol umrühren / daß sich das Pulver auch an die Tücher hänge / und alsdenn allzeit wol warm applicirt: So wird der Patient / nächst GOtt / in 24. Stunden glücklich gerettet.

Wenn dieses oben gemeldete also verbraucht / so applicire folgende Salbe:

Nimm frische Butter / wie sie aus dem Butter-Fasse kommt / drücke die Milch ein wenig aus / davon nimm 3. Loth.
Arsenici flavi pulverisati ℥ij.
Mische es wohl durcheinander / damit bestreich mit einem höltzernen Spatel den kalten Brand / oder alte aufgebrochene Rothlauff-Schäden / und um die Löcher lege das Emplastrum stibticum Crollii darüber. Und also verbinde den Schaden 3. Tage nach einander / so wird der kalte Brand gestillet. Denselben heile alsdenn vollends mit dem Oleo Antimonii saccharato.

N. Ein andrer / wenn der kalte Brand noch nicht sehr über hand genommen Agricolæ.

Nimm der schärffesten Laugen q. l.
Koche darinn folgende Wurtzeln:
Wurtzel von Scorzoner
Schwalbenwurtzel
Wurtzel

Wurtzel von Lachen Knoblauch jed. Mj.
ein wenig gestossenen Schwefel.
Colire es / und thue dazu
Oel oder Spir. Salis ein wenig. Schlag es warm über. Es wird den Brand gewaltig ausziehen.

14. Epith. ad dolores podagricos.
Zu den podagrischen Schmertzen.

℞ Guter scharffer Venedischer Seiffen q. s.
Dieser füge bey Baum Oel q. s. und Bleyweiß q. s. zu einer Salben. Man kan dieser noch beysetzen Campher ein wenig/ auch wol gar auslassen. Mische und streich es auf ein Tuch.

15. Ein andrer offt bewährt erfundener.

Nimm des Capitis mortui vom Vitriol
bestẽ Essigs jed. Zj.
Salis Armoniaci zj.
Opii Thebaici ZB. Geuß darauf
Wassers von groß Schellkraut
Fledern jed. Ziiij. Thue es in eine Cucurbit / und solvire obige Sachen darinn Filtrir und verwahre es.

N. Man kan auch nach Belieben des Spirit. * urinosi etwas dazu thun / und es auf den schmertzhafften Ort mit Tüchlein laulicht appliciren.

16. Epithema pro pulsibus.
Puls-Wasser.

Nimm der Heublumen ā p. j.
Lavendelblumen p. j.
Rosenholtz
weissen Santel
Zitronenschalen jed. Zj. Zerschneide und zerstosse es / thue es in zwey seidene Säcklein zu dem Pulsen. Diese kan man nach einander mit folgendem Wasser befeuchten:

Nimm das Wasser von Aepfeln
Limonien
Rosen jed. Ziij.
Zimmet Zij.
Rosen-Essig Ziij. M. S. Pulswasser zu den Säcklein.

17. Ein andres.

℞ Der frischen äuserlichen Citronenschalen Züj.
Fl. Veilchenwurtzel Zj.
auserlesenen Zimmet
Muscatenblüthe jed. ZB.
der obern Spitzen von Majoran
Basilien
Thym. jed. p. j.
Lavendelblumen p. j.
rother Rosen p. ij.
Aloes Holtz Zj. Zerschneide / und thue es in Säcklein zu den Pulsen / die man mit folgenden Wassern befeuchten kan:

℞ Der Wasser von Melissen citrat.
Meyenblümichen
rothen Rosen jedes Zj.
Essigs von Lavendel
rothen Rosen
Hinnebeeren jedes ZB.
M. zum Pulswasser.

18. Ein andres dergleichen.

℞ Des destilliten Wassers von Limonien Ziij.
Spir. von Rosen
Meyenblümichen jed. Ziij.
Carbunckelwassers Zij.
des destill. olei apoplectici gt. v.
Confect der Alkermes ZB. M.

19. Ein Andres.

℞ Des besten Carfunckelwassers
wolriechenden Wassers jed. Ziiß.
Essig von rothen Nelcken Zij.
Zimmetwassers ZB. Mische.

20. Noch ein andrer.

℞ Wasser von Rosen Ziij.
Lavendel
Zimmet
Carfunckel jed. Zij.
Essig von rothen Nelcken Zj.
Rosen Zvj.
Rosen Spiritus Zj. Mische es.

In Ohnmachten mit Schwämmlein unter die Nasen zu halten / oder auf das Hertz und Pulsen zu binden. Es erfrischet und stärcket über die Massen.

Das LVII. Capitel.
Von den Extracten/ und erstlich von den Menstruis.

DJe Extracta erstrecken sich weit / dann man kan selbige aus den Mineralien / Gewächsen und Thieren bereiten.

Die Extracta seyn die subtilern Theile der zusammengesetzten Stücke / und werden ins gemein Essenzen genannt / solche aber ziehet man mit einem tauglichen Menstruo aus den medicamentalischen Sachen / und bringet sie hernacher in eine dicke Consistentz.

Diejenigen aber/ die man aus den Gewächsen und Thieren bereitet / seyn die eigentlich so genannte Extracta. Die aus den Mineralien hergegen seynd nicht so wol Extracta, als Soluta, wie wir drunten sehen werden.

Der Liquor, mit welchem man die Extracta bereitet/ (ins gemein nennet man selben Menstruum) ist unterschieden / Spir. Vini, Wacholder Spiritus, Manna / Honig / Terbinthin Spiritus, Wein / Meth/ Milchmolcken/ Mäyenthau / wie auch dessen Spiritus, destillirt / ein destillirt Wasser (es sey Brunnen-Regen- oder auch sonst einem Gewächse destillirt Wasser / oder aus vielen dergleichen zusammengesetzet.)

Der Name Menstruum wird denen Liquoribus gegeben/ die/ wann sie an die Cörper gegossen werden / selbe solviren. Besagte Menstrua aber seyn entweder natürlich oder künstlich. Zu den natürlichen gehöret das Wasser / ꝛc. Unter die künstlichen gehören die Schweflichte/ oder Saltz Schweflichte/ oder schlecht hin saltzichte Menstrua.

Nicht ein jeder Humor tauget zu einer jeden Extraction / sondern eine jede erfordert einen gewissen Liquorem, eine schweflichte Extraction will ein schwefelicht Menstruum, und eine saltzichte ein saltzicht Menstruum haben.

Erfor-

Erfordert derowegen ein jedes Ding / das extrahiret werdsn soll / sein zugeeignetes Menstruum. Und seyn selbe entweder rein schweflicht / etliche saltzicht / schweflicht / und etliche saltzicht / ꝛc. Die reine schweflichte Menstruen bekom̃et man aus schwefflichten Cörpern / durch die Destilation / in Form eines Oels / durch die Ausdrückung / aus Mandeln und andern Früchten. Und darmit kan man nicht nur die Vegetabilien / sondern auch die Mineralien extrahiren. Die saltzicht-schweflichte Menstrua seyn / die neben den schwefflichten Theilen auch saltzichte besitzen / wie wir im Spirit. Vini sehen. Darmit ziehet man aus den Gewächsen und Thieren die saltzicht- und schweflichte Theile. Sie zerlösen auch nicht nur allein den reinen Schwefel / sondern das gantze Wesen vieler Cörper / z. E. den Agtstein / Benzoe / ꝛc.

Die minder schweflichte und resinose Cörper / wie auch die fixen Saltze der Kräuter / den Zucker und Arabischen Gummi / und was sich in Wasser solviret / greiffen sie nicht an.

Die saltzichte Menstrua seyn entweder flüchtige urinose Saltze / oder fixe Alcalia, oder auch flüchtige oder fixe saure Saltze. Die flüchtige urinose Saltze seyn das flüchtige Saltz / aus dem Tart. C. C. Hirschgeblüth / Menschenblut / Urin / Ruß / ꝛc. Die fixen Alcalien seyn entweder pur gesaltzen / als Saltz von Tartaro, Wermuth / Wegwarten / ꝛc. Sie heissen auch zur Solvirung der schwefflichten Cörper. Zu den saltzicht sauren Menstruen gehören das aqua Fortis, Regis, ♁ Vitriol, Nitr. Sal comm: Alumen, Grünspan / und die / die aus etlichen dieser Stücke zugleich bereitet werden / dahero gehen sie auch / wegen ihrer Schärffe / leichtlich in die Metallen ein / und solviren selbe in die kleinste Theilichen. Diese saure Menstrua greiffen hingegen das Wachs Pech / Oel / ꝛc. nicht an.

Vor allen andern Menstruen aber ist berühmt

1. Spiritus Vini.

Wie dieser zu einem Menstruo, das recht solvire / gemacht werde / besiehe drunten in 4. B. vom Wein.

2. Aqua vitæ Tart. Querc. 3. Basilii temperirtes Wasser. 4. Querc. Philosophischer Essig. 5. Das allgemeine Menstruum, welches Lullius ☿m cœlicam nennet / von welchem wir ein wenig reden wollen.

1. Spiritus Vini.

Der Spir. Vini ist so ein berühmt Menstr. daß ihn auch etliche ein allgemeines genennet haben. Man gebrauchet ihn / wo schlechthin eines Menstrui gedacht wird. Ob er aber in Ausziehung der Purgantien recht gebrauchet werde / kan man nicht unbillich zweiffeln: Die Ursach zu zweiffeln giebet uns seine schweflichte Natur / die zum Extrahiren des saltzichten Theils / worinnen die purgierende Krafft stecket / nicht tauglich ist. Diesen Beweiß bejahet auch die Erfahrung / durch welche bekannt daß die purgierende Krafft / die der Spir. Vini nicht angreiffen / hernacher von einem andern Menstruo ausgezogen worden. Darum weil man der Menstruorum, die nicht so mühsam und kostbar kommen / genug hat / die der Purgantien Krafft besser extrahiren / so kan wol statt des Spir. Vini ein ander Menstruum, z. E. ein tauglich destillirt Wasser erwählet werden.

Man gebrauchet den Spir. Vini einfach und geschärfft / besiehe das 4. B.

Also schärffet man selben mit dem flüchtigen Urin-Saltz / oder dem saltzichten ☽ / zur ☽Tinctur ꝛc. ingleichen mit Meyen-Tau und Urina ♁ ā, mit dem centralischen Saltz / ꝛc. damit kan man viel Sachen extrahiren / und kan selbiger auch über das mit ☽ geschärffet werden. In Ost-Indien hat man einen Liquorem, wie schlechtes Wasser / der das ☉ so weich als Wachs machet.

N. Etliche halten den durch unterschiedene Schlangen-Gäng biß zur Fettigkeit destillirten Spir. Vini vor des Parac. Circulat. maj. aber gantz nicht recht.

2. Aqua Vitæ Tartarisata Quercetana.

Quercetanus, unter den Hermeticis nicht der geringste / lobet seine eigene Menstrua, die er doch vor sich behalten. Unter diesen seyn Aqua Vitæ Tartarisata, und der Philosophische Essig. Von dem ♁ Tartarisat. saget er in Pharm. restit. c. 26. Biß hieher habt ihr Zweiffels frey beobachtet / daß in unterschiedenen purgierenden Extracten / auch unterschiedene und taugliche Menstruen von uns gebrauchet werden / derer grosse herrliche Wirckungen genugsam erhellen werden. Allein ein erfahrner und wahrer Chymist / der durch sonderbare Weise / Kunst und Fleiß das ♁m Vitæ Tartarisatam bereiten kan / und dessen völlige Erkenntnüs hat / der kan daraus ein allgemeines Menstruum bereiten / mit welchem er alle purgirende Kräfften aller Wurtzeln / Kräuter / Blätter / Saamen / Früchten / und Blumen / als Essenzen / ausziehet / der kan sich auch des höchsten Geheimnüsses der Natur rühmen / der es besitzet / davon ich aber mehrers nicht melden darff / damit ich der Gelehrten Zorn nicht über mich errege / ꝛc. Dieses meldet Querc. von seinem Aqua Vitæ Tartarisatà, dessen Præparation er nirgend ausdrücklich entdecket / wo man nicht dardurch das Aqua Vitæ aus Tartarisirten Hydromelite gemacht verstehet / von welchem er in seiner Pharm. c. de. Hydrom. folgendes schreibet: Aus gedachtem unserm künstlichen Malvasier-Wein (d. i. Hydromolite) wird ein vortreffliches Aqua Vitæ gezogen / das zur Extraction der Dinge Essenzen weit besser / dann der Wein ist. Es seye wie ihm wolle / mich bedunckt / es weiche ihm wenig / wo es nicht gar eines mit ihme ist / besonders mit dem / den wir im 4. B. Cl. 2. vom Wein beschreiben werden.

Dieses Aquä Vitæ kan auf unterschiedene Weise bereitet werden / entweder aus gemeinen biß zur blauen Farb calcinirten Tartaro, beschrieben 4. Buch / oder aus dem Tartaro der Philosophorum, der aus der Reben-Laugen bereitet wird: besihe Tenz. in Exegef. p. 687. von des Bas. Aqua temparata beschrieben 4. B. vom Wein.

3. Aqua temparata Basilii.

Es waltet auch von diesem Basilianischen Men-

struo nicht ein geringer Zweiffel. Doch kommen alle in diesem überein / daß es seinen Ursprung nehme von dem Spir. vini., welchen etliche mit dem gemeinen / etliche mit Reb-Aschen Saltz / etliche mit Saltz-Schärffen / von welchem drunten im 4. B. vom Wein ein mehrers.

4. Acetum mellis

Nehmet Honig ℔j.
scharfen Weineßig ℥viij.
Lasset es 3. Tage lang beysammen stehen / schüttelt es offt unter einander / und seyhet es durch

5. Acetum Philosophor. Querc.

Quercetan. gedencket dieses seines Philosophischen Essigs zum öfftern / und giebet ihme unter den Essigen die erste Stelle: Allein er hat gantz dunckele und ænigmatische Beschreibungen dessen hinterlassen / daß man ihn kaum recht verstehen kan. Der philosophische Essig / sagt er / (in Tetrad. de antidot. ζοηφίλω) wird bereitet aus dem sauren Liquore des Taues / oder des himmlischen Mannæ, mit eben dergleichen Minera, durch Digeriren und Fermentiren.

Und ein wenig hernach sagt er: Wir machen (den philosophischen Essig) aus Vermischung und tauglicher Proportion / Fermentation und Vereinigung der animalischen lüfftigen Säure / und der mercurialischen wässerichten Schärffe / mit der irrdisch-vegetabilischen. Diese Beschreibungen hat Querc. hinterlassen / derer dunckele unterschiedene Auslegungen gebohren / und also auch unterschiedene Bereitungen des philosophischen Essigs.

Wie Libavius sagt / so wird er aus Mertzen Tau und Manna, nach anderer Meinung / aus Honig und geflossenem Saltze ā ℔j. Acet. dest. ℔ij. gemacht / indeme selbe digeriret / destilliret / und etlichmal rectificiret werden. Ob ich zwar beyder Weise nicht gantz verwerffe / so hat doch keiner des Autoris Meinung getroffen. Dann nach selbigem kan man schliessen / daß der philosophische Essig aus aceto hydromelitis vinoso und Sal. und Tart. oder proprio Sal. gemachet werde.

Dann was ist das Honig unders als ein Tau oder himmlische Manna, durch Hülff der Bienen (daher so heisset es auch animalisch) zusammen getragen? Dahero auch Querc. selbsten / nachdem er alle Essige / z. E. aus Wein und dergleichen als zur Auflösung der Metall und derer Extraction untauglich verworffen / Acetum hydromelitum vinos. der nemlich mit der himmlischen Manna die animalische Natur durchgelauffen / und ein über vegetabilische angenommen / allen andern vorziehet. bes. Tetrad. p. m. 406. Eben Querc. in Pharm. rest. saget / wo er in Beschreibung des Theriacks / vom Honig handelt / daß selbes nemlichen hervorgebracht und erarbeitet werde von den Bienen / als welche allein die himmlische Mannam essen / und aus den lieblich riechenden Blumen und angenehmsten Säfften die Nahrung heraus saugen.

Durch das irdische vegetabilische verstehet er den Schwefel / welches daher erhellet / weil er den Wein vor das edelste unter denen Vegetabilien hält / darum saget / daß selber κατ' ἐξοχήν ein Vegetabile genannt werde.

Dieser Essig philosophor. wird von den Hermeticis Azoth, Lac virginis &c. genannt / ohne welchen nichts solviret / nichts destillret / fermentiret / und coaguliret wird. Norton. in Cathol. Phys. p. 15. Rhumel. in Antid. p. 103. meinet / selbiger werde bereitet aus 4rten * Zß. und Acet. dest. ℔j. Andere suchen ihn in einer andern Materi. Jos. Querc. in Antidot Zoophilo, it. in Tetrad. c. 31. p. 403. 407. 410. ingleichen in Pharm. mineralog. c. 11. und andere bereiten den Philosophischen Essig mit Bas. Valent. aus Regenwasser / das über dem Zio gefäulet worden. Doch halten wir unter diesen allen unsers Autoris Meinung vor die beste.

6. Menstruum universale.

Ich halte davor / daß es besser seye / wann ich von dem allgemeinen menstruo gar schwege / dann etwas ungewisses hervorbringe: Nur dieses sage ich / daß man sich hier nicht nach particular-Sachen / sondern nach etwas allgemeines umsehen muß / und soll man dieses suchen / wo selbige vesta glantzend weiß / d. i. mit einem Tartarischen Kleid eingehüllet ist.

Teophrastus Parac. Helmont. Glauber. nennetes Alkaheſt. Selbiges aber suchen andere im Nitr. andere im Tartar. und Nitr. etliche im centralischen Erd-Saltz / doch zweiffelt Thomas Willis. von diesem menstruo, tr. de ferment. gäntzlichen.

D. Ettmüllerus will / daß dieses Menstruum aus einem metallischen und mercurialischen Anfange müsse bereitet werden. bes. Pharm. Chym. An dessen statt aber befihlet Helmont. das Sal. Tartar. fixum zu volatilisiren / welches dem Alkaheſt gleich komme: Ebenfalls der Mercurius der allgemeinen Lufft / welcher alkalischer flüchtiger Natur ist. Hieher kan man rechnen den Tau und Schnee. Diese geben einen Spiritum und Menstruum vieler Art Cörper auszuziehen / weil sie dem Mercurio der Lufft sehr nahe kommen.

Wie die Extract bereitet werden.

℞ Die Materi / die du extrahiren willt / q. l. bereits zur Infusion / mit Pulverisiren / Zerschneiden / und dergleichen / dann gieß das Menstruum (z. E. den Spirit. vini) daran / daß es 2. 3. 4. Finger darüber gehe / stells ins MB. --E. Mist, &c. und extrahirs ſ. a. dann gieß alles zusammen / und abstrahirs bey gelindem Feuer (MB.) zur gebührenden Consistenz.

N. 1. Extracta, von denen die Menstrua noch nicht abgezogen seyn / werden Tincturen genannt.

N. 2. Zum öfftern werden dergleichen Extracta aus den Purgatien / selten aber aus andern Alterantien gemacht / weil statt dieser ihre eigene Säffte dienen.

Also bereitet man Extracta aus den Mineralien / auf erst beschriebene Weise / wie im 3. Buch erhellen wird.

N. Die Extracta der Mineralien behalten meistens den Namen Tinctur, von welchen drunten.

Alle diese Extracta aus den Metallen und Min-

Mineralien, die mit den scharffen Wassern bereitet seyn / seyn eigentlich keine Extracta, sondern nur Solutionen.

Aus den Gewächsen: 1. den Kräutern / 2. den Blumen / 3. Saamen / 4. Früchten 5. Wurtzeln / 6. Höltzern und Rinden / 7. Gewürtzen / 8. aus Hartz / 9. aus Gummi.

I. Die Extracta der Kräuter seyn rare / dann / wie gesagt / die Säffte statt derer gebraucht werden. Doch kan man sie bereiten 1. auf eine allgemeine Weise / nemlich aus dürren Kräutern. 2. Aus inspissirten Säfften / (wo man subtile Extracta verlanget) mit dero eigenen dephlegmirten Wassern (Spir.) welches Extractum man hernacher filtriren / und zur rechten Consistenz bringen soll. 3. Querc. nimmet die grünen Kräuter / zerstösset sie / und destilliret daraus im VB. gelinde ein Wasser. Denen gepülverten zurückgebliebenen trockenen fecibus (die aber nicht sollen nach dem Brande riechen) gebet er das destillirte Wasser wieder / und extrahirts damit s. a.

II. Die insonderheit so genannte Blumen-Extracta seyn gleichfalls reare / derer ausgedrückte und dickgemachte Säffte (die man gemeiniglich Extracta und essenzen nennet) gebräuchlicher / von welchen drunten.

Die Extracta ersten Geschlechts werden also bereitet:

℞ Die Blumen / oder derer Knöpfe / (z. E. von Johanniskraut) zerschneide sie / und gieß rectificirten Spir. vini darüber / daß sie aller Orten durchfeuchtet werden / macerirs 8. Tage / dann drücks aus. Das Ausgedrückte reinige durch die Digestion und Niedersetzung (nicht allein mit Eyerweiß / welches bey allen Tincturen / in denen etwas von Hartz verborgen / wol zu mercken) den reinen Theil gieß von den fecibus ab / destillir den Spir. vini davon / die hinterbliebene Tinctur aber coagulire und behalte sie. Also wird der gebräuchliche Safftran-Extract bereitet / der doch unter den Titul der Tincturen nicht gehöret.

N. Dieses kan man auch mit ihren eigenen / oder geschicklichen fremden Wassern / besonders wann selbe durch etliche Tropfen Tartar ☽ saurlicht gemacht worden / verrichten.

Dieses gehet auch mit Regen- oder Brunnen Wasser an. Aus Blumen oder dürren Kräutern kan man durch Kochen / Coliren und Reinigen eine Sapam, die auch statt eines Extracts stehen kan / bereiten. Also machet man aus Schnellblumen / Wermuth / Wegwarten / ꝛc. einen Extract.

III. Die Extract der Saamen werden auf gleiche Weise mit Spir. vini bereitet.

IV. Die (eigentlich so genannte) Früchten-Extracta seyn gleichfals selten / gebräuchlicher aber dero inspissirte Säffte / die man sapas, rob, Honig und Säffte nennet.

Doch kan man selbe wol machen aus den gedörrten Früchten / mit dem Spir. vini / oder / welches besser / mit ihrem eigenen Aquavitæ oder Spir. das hernacher abgezogen wird / daß der Extract in der Dicke eines Honigs zurück bleibet. Querc. in Pharm. rest. also machet man Wachholderbeer- Lorbeer Extract / ꝛc. Besihe die Tincturen.

V. Der Wurtzeln gebräuchlichste Extracta seyn gemeiniglich Säffte / dann es ist genug / wann sie safftig seyn / und sich leichtlich ausdrücken lassen / (nicht aber schleimicht) daß man sie koche ausdrücke / und inspissire. Doch kan man auch subtilere Extracta machen / nemlich

1. Aus den mindersafftigen Wurtzeln auf besagte Weise mit Spir. vini

N. Querc. bedienet sich in Bereitung der bezoardischen Extracten / des Wachholder Spir. und das abgezogene Wasser (in der Inspissation) behält er alldorten zu gleichem Gebrauche. Also bereitet man Extracta vnn Angelicken / Osterlutzey / Enzian / (derer Safft mehr gebräuchlich) Meisterwurtz / Pöonien / Tormentill / Zittwann. Z. E. ℞ Obermähnter Wurtzel / welche du willt / schneide sie klein / thue sie in einen Kolben / schütte zu 4. Loth der zerschnittenen Wurtzen 12. Unzen Brunnenwasser: (so du das destillirte Wasser aus der eignen Wurtzel dazu nehmen willst / wird das Extractum so viel desto besser seyn) und 4. oder 5. Unzen des besten rectificirten Spir. vini. Den Kolben vermache recht wol / und macerirs in B. M. 24. Stunden lang. Alsdenn filtrir die Infusion / und presse das übrige starck aus / damit alle Feuchtigkeit aus den Wurtzeln heraus komme. Dann laß es eine Weile stehen / daß die Feces sich setzen / geuß alsdenn den Liquorem abe. Denselben destillire per MB. daß ohngefehr 3. Theile herüber gehen / welchen du andere Wurtzeln wieder zu extrahiren verwahren kanst. Man kan ihn auch wol sonsten gebrauchen / weil er doch einen Geschmack und Krafft vom volatili chen Saltze der Wurtzeln bey sich führet. Das residuum thue in ein gläserne Schale / und evaporirs ferner zur gehörigen Consistenz.

N. Die Ursache / warum man den Spir. vini dem Wasser beyfüget / ist diese: Weil nemlich die aromatischen Species, ausser der Substanz, die mit Wasser ausgezogen werden kan / auch eine resinosische bey sich haben / welche dem gemeinen Wasser nicht gehorsamet; darum ist nöthig / daß man ein solches Menstruum beyfüge / so bequem / nemlich den Spir. vini, zugleich das schlechte als auch hartzichte Theil zu extrahiren. So hat man auch hiebey in acht zu nehmen / dafern das Subjectum oder die Sache / so man ausziehen will / viel Resinam bey sich hege / man mehr Spiritus vini zum Wasser nehmen müsse.

2. Aus säfftigen und schleimenden Wurtzeln machet man 1. einen inspissirten Safft / und aus demselben mit Spirit. vini s. a. einen Extract. Auf gleiche Weise machet man den Extract von Wallwurtz.

Hieher gehören auch diejenigen Säffte / die durch die Digestion röther werden / darum man selbe auch eine Mumien oder Geblüt nennet.

℞ Eine safftige Wurtzel / was vor eine du willt / reinige sie aufs beste / zerstoß / und drück den Safft aus / diesen digerire in einer Phiolen im MB. biß er eine rothe Farb bekomme. Wann nun die Materie roth / und von allem dicken befreyet / so separir den Liquorem, der davon gantz weiß wird destilliret werden / der Extract aber am Boden bleibet roth. Querc. in Pharm. rest c. 26. Also machet man den Extract aus Bilsen-Wurtzeln / den man zu einem Schmertzen-stillenden Laudano gebrauchet.

Also bereitet man auch den Wolffs-Milch-Extract.

N. Aus der Wall- und Stendelwurtz machet man

man fast auf gleiche Weise blutfarbe Extracta / oder Geblüt. Man dirigiret nemlich derer safftigen Theil mit Brod / Wein / oder Spir. Vini, defecirets und inspissicets. Allein es seyn eigentlich keine Extracta sondern Säffte. Besiehe davon an seinem Orte im vierten Buche.

VI. Von Holtz und Rinden kan man schier zweyley Extract bekommen / einen viscosen / und einen hartzichten. Der viscose / weil er wässeriger Natur / ist nichts anders / dann ein inspissirter Safft / derowegen gehorchet er auch einem wässerigen Menstruo, und wird / vermittelst der Kochung / leicht heraus gebracht.

Die hartzichte (Resina) gehorchet einem schwefflichten Menstruo besser / worinnen der Spir. Vini excelliret / den man unter das Wasser mischen kan.

Die Weise / dergleichen hartzichte Extracta zu bereiten.

℞ Geraspelt Holtz / (z. E. Frantzosen-Holtz) q. v. (lb. 7. 8.) daran gieß den besten Spir. Vini, (aus Wein / Weinhefen / hydromelite vinoso) digerits in einem verschlossenen Gefässe im VB. 12. 15. Tage / so wird es roth / dann drücks starck aus / daß auch der dicke rothe ölichte Safft herauskomme. Dann abstrahirs biß die Materi am Boden so dick als Honig bleibet / und durch sieden Blasen von sich giebet / nicht anders wie das Honig selbsten / dann gieß die warme Materi in ein kaltes Wasser / so wird sie sich coaguliren / wie eine Aloe / oder rother Gummi. Querc. Pharm. rest. c. 26.

N. 1. In Bereitung dergleichen Extracten / kan man sich nicht ungeschickt / statt des Spir. Vin. des hydromel. vinos. oder bequemer destillirter Wasser / z. E. von Geißbart / Carduibenedicten / Erdrauch / ꝛc. bedienen / die man aber vorhero mit Lemonien-Safft / und dergleichen sauerlicht machen muß. Ja das blosse Brunnenwasser kan / wo man es nur genugsam kochet / dergleichen Hartz ausziehen.

N. 2. Eben dergleichen Extract / der mit einem höchst rectificir. Spir. Vin. bereitet worden / wird jezuweilen ♁tiret / wann man Wasser daran giesset / und nennet man das Præcipitirte alsdann ein Magisterium.

Die viscose Extracta.

℞ Geraspelt Holtz q. v. kochs mit einer genugsamen Quantität Wassers / dann drücks aus / clarificirs / und inspissirs q. s.

VII. Damit man die Gewürtze recht extrahiren möge / muß man was von Spir. Vini darzu thun. z. E. ℞ Nägelein / so gröblich zerstossen ℥ij. destillirt Wasser ℥xij. Spirit. Vin. ℥iv. macerirs in einem verschlossenen Gefässe / dann drücks durch / clarificirs durch die Digestion. Abstrahirs ein wenig im MB. (wegen des Spir. der Anfangs hervorkommt) das andere laß ausdämpfen biß zur rechten Consistenz.

Der in dem MB. abgezogene Spir. wo er aromatisch und balmsamisch ist / kan zu einem andern Gebrauch verwahret werden / man kan ihn auch mit dem Extract vermischen wo man selbigen fliessend verlanget.

Auf gleiche Weise kan man auch aus allen andern Gewürtzen / z. E. Calmus / Cardamomen / Cubeben / Zimmet / ꝛc. Extract bereiten.

VIII. Die Ausziehung der Hartze ist nichts anders / dann eine Reinigung / in deme die Hartze in rectificirtem Spir. Vini solviret / coliret / und durch Abziehung des Spirit. Vini inspissiret / oder durch Darangiessung eines Wassers / wodurch die schwefflichte Natur des Spirit. Vini diluiret / und geschwächt wird / ♁tiret werden. Und diese heisset man jezuweilen Magisteria und Hartze. z. E. Hartz oder Magisterium Scammonii und dergleichen.

IX. Die Extracta der Gummi seyn der Gummi viscose und hartzigte Theile / die da von einander abgesondert worden.

Allein es kommet diese Scheidung nur denjenigen zu / die aus viscosen und schleimigten Theilen bestehet / als da die Gummi von Standen seyn. ℞ einen Stauden Gummi / solvir es bey gelindem Feuer / (es ist besser in einem Kolben / mit einem blinden Alembick. ꝛc.) Wann er aufgelöset und gereiniget / laß etliche Tage stehen / so setzet sich der hartzichte Theil. Dann gieß den trüben Liquorem von dem hartzichten Theile ab / (man kans auch clarificiren / wo es vonnöthen) reinige es mit Eyerweiß / oder colirs durch ein Tüchlein / daß es klar werde / inspissirs dann bey gelindem Feuer / im VB. also hast du das Viscum, d. i. den viscosen Extract.

Das hartzichte / was sich am Boden gesetzet / trockne bey gelinder Wärme / so hast du das Hartz / d. i. den hartzichten Theil / oder Extract.

N. Ein wol rectificirter Spir. Vini extrahiret gleichfalls das Hartz.

In der Thiere Geschlecht geben Extract die fleischichte und hautige Theile / z. E. die Mutter / und dann die Kothe / Gallen / Gebein / und Hörner.

Aus dem Fleische und den fleischichten Theilen kan man Extracta bereiten / wann man sie wäschet / trocknet. und dann mit Spirt. Vini oder dergleichen zugeeignetem Spirit. extrahiret / und biß zur gehörigen Dicke inspissiret.

N. 1. Es ist besser / wann man selbe vor dem trocknen / in einem mit Myrrhen essentificirten Spirit. Vini etliche Tage maceriret. Bes. das Extract der Ochsen Miltz / im 5. B. und den Extract aus der Mumie.

N. 2. Querc. Ph. rest. c. 26. inspissiret die Decocta, und thut das zugehörige hinbey / (bes. droben die Decocta) und auf solche Weise bereitet er die Fleisch-Extracta.

Will man aus dem Kothe der Thiere Extracta bereiten / so kan solches am besten durch den Spirit. Vini geschehen / als welcher den Gestanck verbessert. Aus der Gallen: ℞ Gedörrter Gallen q. v. extrahirs mit Spir. Vin. Bes. 5. B.

Aus den Gebeinen: ℞ Die Gebeine / (z. E. 2. oder 3. frische Hirnschalen) zerstoß gröblich / gieß daran ▽m vitæ (von Wachholdern oder Salbey) daß es 4. oder 5. Finger darüber gehe / digerirs in einem wolverschlossenen Geschirre 12. Tage / dann colirs / und drücks starck durch / so wird ein Liquor hervor kommen / so roth als Blut / ölichten und hartzichten Wesens. Gieß an die feces neues menstruum, digerirs 4. oder 5. Tage / colirs und exprimirs. Die ausgedrückten Liquores destillir durch einem Alembick. biß der Extract in Form einer Sapæ zurück bleibet. Querc.

N. Mann kans digeriren und reinigen. Aus dem Hörnern: Die Hörner Extracta werden gemacht aus

aus den zarten (Hirsch) Hörnern / oder auch aus harten / doch müssen sie frisch seyn / vermittelst eines zugeeigneten Aquavitæ, welches durch den sauren Sulphur. Liquorem in etwas säurlicht gemacht worden. Querc. Pharm. rest. c. 26.

N. Die Extracta können in Syrupe gebracht werden / wann man nach der Clarification starckriechender Aepffel- bleicher Rosen- oder Zimmet-Syrup darzu thut / &c.

Die gebräuchlichste alterirende Extract.

1. Die einfachen Alterantia.

Extractum Absynthii. Wermuth Extr.
Acori. Ackerw. Extr.
Agallochi s. Ligni Aloes. Paradißholtz Extr.
Angelicæ. Von Heil. Geistwurtz Extr.
Aristoloch. rotund. Runde Hollwurtz Extr.
Cardobenedict. Carduibenedicten Extr.
Caryophyllor. Gewürtz Negelein Extr.
Castorei. Bibergeil Extr.
Centaurii min. Aurin Extr.
Chalybis. Stahl Extr.
Chelidonii majoris. Schwalwenw. Extr.
Croci. Saffran Extr.
Cubebar. Cubeben Extr.
Dictamni s. Fraxinellæ. Weissen Diptam Ext.
Enulæ. Alandt Extr.
Galangæ. Galgan Extr.
Gentianæ. Entian Extr.
Guajac. Frantzosenholtz Extr.
Imperatoriæ rad. Meisterw. Extr.
Ireos Florent. Florentiner Violenw. Extr.
Liquiritiæ. Süßholtz Extr.
Melissæ. Meissen Extr.
Menthæ. Krause Müntzen Extr.
Majoranæ. Majoran Extr.
Myrrhæ. Myrrhen Extr.
Papav. errat. Wilden Mohn Extr.
Petasitidis. Pestilentzw. Extr.
Pæon. Pönien Extr.
Rutæ. Rauten Extr.
Sabinæ. Sevenbaum Extr.
Satyrii rad. Stendelwurtz Extr.
Scabiosæ. Apostemkraut Extr.
Scordii. Lachen Knoblauch Extr.
Scorzoneræ. Schlangen Mord Extr.
Symphyt. Wallwurtz Extr.
Tormentillæ. Tormentill Extr.
Valerianæ. Baldrian Extr.
Zedoariæ. Zittwerwurtz Extr.
Zinziberis. Ingber Extr.

2. Zusammengesetzte Alterantia, als welche jetziger Zeit die gebräuchlichsten / und von vornehmen Autoribus hochgehalten werden / sind folgende:

Extract. Laud. opiat. besiehe im 4. Buche.
1 Alexiterium.
2 Antiarthriticum.
3 Aperitivum.
4 Bezoardicum.
5 Cephalicum.
6 Ein anders.
7 Chalybeatum.
8 Diatessaron.
9 Anti-Epilepticum.
Extract. 10 Ein anders.
11 Anti-Febrile.
12 Hystericum.
13 Materiale.
14 In Mensium Suppressione.
15 Nobile Herbipolensium.
16 Antipestilentiale.
17 Ein anders.
18 Ein anders.
19 Ein anders.
20 Ein anders.
21 Pulmonum.
22 Satyrii compositum.
23 Theriacæ.
24 bened.
25 cœlest.
26 Uterinum.

1. Extractum Alexiterium D.D.Z.

Nimm der Wurtzel von Angelicke
Eberwurtz
Scorzoner jed. Zij.
Zittwer
Contrayervä jedes Zij.
Blätter von unserer Scordien
Garten-Rauten ä Miij.
frische Schalen von Zitronen
Pomerantzen ä Ziß.
des besten Saffrans Zß.
weissen Agtsteins Ziß.
auserlesenen Myrrhen Zij.

Zerschneide und zerstoß / thue es in einen gläsernen Kolben / und geuß daran rectificirten Spirit. Vini Zviij. damit die Species nur ein wenig damit angefeuchtet werden. Macerirs einen Tag / und abstrahir im B. M. des daran gegossenen Spirit. vin. Ziij. Diesen behalt allein / die vorermeldeten Species aber extrahir mit s. q. Spir. vini, und zwar durch öffters daran- und abgiessen / biß alle Kräffte ausgezogen worden. Hernach abstrahir alle colirte und filtrirte Spir. in MB. biß auf Ibj. Diesen Liquorem, darinn etwas von Hartz schwimmet / muß man auch durch ein Tuch coliren / und in einem diplomate biß zur Dicken eines Extracts evaporiren; den obigen Spiritum, worinn man das Hartz solviren muß / kan man mit diesen Speciebus vermischen / und dazu thun des destillirten Oels von

Wacholderbeeren
frischen Zitronenschalen
scharffen Zimmet jedes Bj.
des ausgepresten Muscaten Nuß-Oels Zj.

Die man aber vorher mit s. q. Zuckers in einen Eleosaccharum bringen soll. Machs zu einem Extract.

Man gebrauchts in bösen Pestilentialischen Fiebern / die Malignität und den Schweiß auszutreiben.
Dosis ist von Bß. biß Zß.

2. Extract. Antiarthriticum G.P. Wider das Zipperlein.

Nimm Opii Thebaici Ziij.
gereinigten Limonien Saffts Zxvij.

Digerir es 14. Tag und Nacht im Sande / rühre es zum öfftern auf / drück es aus / filtrirs / und coagulirs biß zur Honig Dicke / so werden es Zij-Zvj. Bij. behalt es, Denn

Nimm der Wurtzel von Meisterwurtz Zj.
Bibenell
Angelicke
Schwalbenw. jed. Zij.
Baldrian Zß.
Alandt Zij.
Zittwer
Negelein
Muscaten Blüth
Cubeben jedes Zß.
Kräuter von Gamanderlein
Feld Zypressen
Melissen jedes Zß.
Wacholder Spiritus Zxij.

Stelle es in die Digestion. Denn drücks aus/und destillirs im MB. Dem destillirten füge bey
obigen Extract
der Essentz von Orientalisch: Saffran Zß.
Vipern Zß. M. Thue darzu
Bisam ℈ß.
Ambræ ℈ij.

Digerir es 14. Tage und Nächte.

Dosis Zj. im Zimmetwasser im Paroxysmo arthritico.

Es stillet den Schmertzen in einer Stunde / und schwitzet der Krancke in dem folgenden Schlaff darauf. Nach 24. Stunden muß man hernach den Leib purgiren mit einem Lenitivo.

3. Extract. aperitivum D. Rothii.

℞ Die obern Spitzl. vom gemein Wermuth Miiij.
Pontischen Wermuth
innere Rinde von Hollunder jedes Mij.

Schneide und stosse alles klein / geuß Rhein Wein so viel darüber / daß er vier Finger hoch darüber gehe / laß es 2. Tage und Nächte stehen/ hernach exprimir es / das Exprimirte evaporice per B. zu einem Extract.

Es eröffnet fein gelinde die Verstopfungen/ und kan man davon biß ß. nehmen.

4. Extr. Bezoardicum Querc. pro Laudano suo. Bezoartischer Extract/ sein Laudanum zu bereiten.

Nimm der Wurtzel von Angelicke
Zittwer/
Galgant
Tormentill

Zitronenschalen	Negelein
Paradißholtz	Muscatnuß
rothen Sandel	Muscatblüth
gelben Sandel jedes Zj.	Zimmet
Alkermes Körner	Cardamomi
Dictam	weisse Behen
Spickenard	rothe Behen jedes Zß.
	Campher Zj.

f. Extract. mit dem Aqua vitæ von Wachholdern.

Es dienet vortrefflich wider das Gifft / und die ansteckende Seuchen / wider die Pest / und böse Fieber.

Der abgezogene bezoardische Wacholder- kan vor eine Theriackal-Essentz vor sich aufbehalten werden/man kan auch damit den Extract erhöhen / und die destillirte Oele von Angelick/ Zittwan/ Zitronen/ rc. biß auf etliche Tropfen darzu thun.

5. Extractum cephalicum & nervinum. Haupt- und Nerven-Extract Cl. Z.

℞ Auserlesenen Bibergeil q. v. Zerschneid es/ und gieß daran rectificirten Spiritum der Kirschen q. s. macerir es einen Tag/ und abstrahir es in einem gläsernen Kolben/ durch starckes Destilliren im MB. den daran gegossenen Spirit. biß zur Trockne des Bibergeils. Diesen Spiritum kan man fleissig verwahren.

Aus dem rückstelligen ziehe aus mit Spir. vin. q. s. nach und nach die Essentz/ so lange/ biß sich der Spir. nicht mehr färbet / dann abstrahire alle filtrirte Spir. in einem Alembico in gelinder B. Wärme/ biß zur Consistentz eines fliessenden Syrups / das übrige geuß aus dem Kolben in eine gläserne Schale/die gehörig in dem Wasser des Diplomatis stehe/ laß weiter biß zur Consistentz eines dicken Syrups ausdämpfen / denn so füge diesem erst den obigen abdestillirten Spir. bey/ und thue weiters dazu

Essentiæ arantior. sacchar. ex rec. cort. par. Zß. Machs zum Extract von gehöriger Consistentz.

Man gebraucht ihn im Schlage/ der schweren Noth / Schlafsucht / wie auch in Austreibung der Kindesblattern / und andern Flecken sehr glücklich.

6. Ein anders.

Nimm der Wurtzel von Zittwer
Gemsenwurtzel
Pönienwurtzel jed. Zj.
Eichen Mistel Zß.
Saffran Zß.
Pomerantzenschalen Züj.
weissen Agtstein Zj.

Zerschneids / und thu es in einen gläsernen Kolben/ gieß daran rectificirten Spir. vini ℔j. Macerir es 2. Tage und Nächte/ abstrahir durch Destillren im B. M. Zvj. des wolriechenden Spiritus, und behalt ihn besonders in einem verschlossenen Glase. Die übrigen Species ziehe mit s. q. rectificirten Spirit. vini nach und nach aus / biß alle Kräffte extrahiret worden: Alle tingirte und filtrirte Spiritus abstrahire im B. M. biß nur noch Zx. übrig seyn / colir diesen Liquorem durch ein Tuch/ denn es wird ein wenig Hartz in selben schwimmen. Das Hartz/ das im Colatorio geblieben / tröckne bey gelinder Wärme ein wenig/ und behalts/ den colirten Liquorem aber laß in einem Diplomate biß zur Consistentz eines Extracts ausdämpffen. Diesem mische endlich bey sein obiges Hartz / und den anfänglich destillirten Spiritum, und thue noch dazu

des ausgepressten Muscatennuß-Oels ß.
destill. Oels von Zimmet
Rosenholtz jedes ß.
Agtstein ℈j.

doch müssen diese zuvor mit Zucker in ein Eleosaccharum verkehret werden /

des Magisterii von Perlenmuttern q. v. M.

Machs zum Extract von gebührender Consistentz.

Man brauchet es im Schlage / der schweren Noth/ im Schwindel/ Erstickung der Mutter.

Dosis von ℈j. biß ß. zu einem dienlichen Vehiculo.

7. Extr.

7. Extr. chalybeatum magnum.

Stahl-Extract.

Nimm præp. ♂feil Ziij.
Florentinische Veyelwurtz Zj.
Wald-Ochsenzungen-Wurtz
Schweinbrodwurtz
Mannstreuwurtz
Stickwurtz)
Ingwer jedes ZB.
Blätter von Nesselfarn
Hirschzungen
Betonien
Rauten
Gamänderlein
Feldzypressen
Odermennig
Bergmüntz jedes gr. xv.
Indischspicke
Orientalischen Saffran ā gr. v.
Rinden von Aeschbaum
Kappernwurtzel
Buchbaum
Felben
süsse Costenwurtz jedes Zj.
Eichenmistel Zj.
Zimmet ZB.
Saamen von Ammey
Cardomomen
Kümmel in aceto destill.
Coriander (maceriret
Keuschbaum
schwartzen Coriander
Petersilgen
Burtzelkraut jedes ZB.
gemeinem Zirmet

Galgant
Negelein
Muscatblüth
Paradißholtz
Zittwan
Gemsenwurtzel
Entzian jedes gr. xv.

Zerschneids und zerstoß gröblich/ und infundirs in l. q. Spir. vin. f. l. a. ein Extract.

Es eröffnet die Verstopffungen/ besonders der Miltz/ der Leber/ der Mutter/ ꝛc. und tauget denen daher entstandenen Kranckheiten.

Worzu ist so vieler Stücke vonnöthen/ indem man ihn auf folgende Art viel kürtzer bereiten könnte:

℞ Des ♂ Extract/ mit Borsdörffer-Aepfeln bereitet Zviij.
Florentinischer Veilwurtz Zj.
Schweinsbrodwurtz
Mannstreu jedes Zij.
Betonienblätter
Gamanderleinblätter
Feldzypressenblätter jedes ZB.
Eschbaumrinden
Kappernrinden jedes ziij.
des destill. Oels von Zimmet gutt. iv.
Cardomomen
Negelein
Zittwan
Muscatblüth ā gt. iij.

M. Machs zum Extract.

8. Extractum Diatessaron.

℞ Species Diatessaron. Zij.
Angelickwurtzel Zj.
Zittwer ZB.
Cardobenedict Saamen Zij.
Scordienwasser
Cardobenedictenwasser
Melissenwasser
Angelickwasser jedes ℔j.

Ziehet eine Tinctur heraus und lasset sie dann abrauchen/ biß zur rechten Dicke.

9. Extr. Anti-Epilepticum Junk.

Wider das schwere Gebrechen.

Nimm des besten innersten Bibergeils Ziß.
Agtsteins Zij.
Eichen oder Hasel Mistel Zj.
gelben Santelholtzes ZB.
Spec. Diarrhod. Abbatis ZB.
der getrockneten Leber von grünen Frösch-lein
Weyrauch gepulverisirt jedes Ziij.
Pöniensamen zu rechter Zeit gesammlet Zij.
Blumen von Linden
Pönien jedes p. j.
Orientalischen Saffran
Pfauen Mist jedes ZB.
Muscaten Blumen
Galgan jedes Ziß.

Extrahirt mit Roßmarin-Brantwein obige Species, und machs zu einem Extract/ das noch etwas dinne und fliessend/ alsdenn thue dazu

Perlen Saltz
Corallen Saltz jedes ZB.
rechtmäßig bereiteten Opii Zj.
Confect. de Hyacynth. Zij.
Cinnab. nativ. Zij.
flüchtiges Menschen Hirnschalen Saltz Ziij.
Anhaltischen Hauptwassers Zj.

Mischs durch langes und stetiges Umrühren zu einem Extract/ das seine gebührende Consistentz hat.

Im Schlage/ schweren Noth/ und dergleichen Zufällen/ thut es über alle Massen grosse Wirckung. Man kan es im bequemen Vehiculo biß auf Zj. auch ZB. reichen/ so bald der Paroxysmus vorüber.

10. Ein andres Zvvölff.

Nimm Wurtzel von Pönien
Gemsenwurtzel jedes Zij.
Zittwer Zj.
Eichen Mistel Ziß.
Holtz von Aloes
Rosenholtz
gelb Santelholtz jedes Zj.
Oesterreichischen Saffran ZB.
Blumen von Himmelschlüssel
Pönien
Linden jedes Zvj.
Saamen von Pönien Zj.
grossen Kletten ZB.
Zitronen Zvj.
weissen Bornstein Zj.
des äussersten von Pomerantzenschalen
geraspelt Elendklauen jed. ZB.
Menschen Hirnschalen Zj.

Schneide und stosse alles klein/ thue es in einen gläsernen Kolben/ und geuß darüber Spir. vin. rectif. ℔ß. daß die Species nur ein wenig feucht werden. Wenn es aber also einen oder den andern Tag maceriret/ so destillire im MB. ohnfehr Ziij. des wolriechenden Spiritus ab/ solchen verwahre wohl. Die Species extrahire mit rectificirten Spir. vini nach und nach/ biß daß alle ihre Krafft gäntzlich ausgezogen. Alsdenn nimm alle gesammlete und filtrirte Spiritus, und ziehe sie im MB. biß auf ℔j. oder ℥x. ab. Diesen Liquorem, auf welchem etwas Hartz sitzen wird/ colire durch ein Tuch; das Hartz/ so im Tuche geblieben/ trockne ein wenig/ und verwahre es; den colirten Liquorem aber laß im Diplomate zur Consistentz eines dicken Extracts ausdämpfen; solchem füge endlich bey sein Hartz und den erstlich abdestillirten Spiritum. Wenn dieses geschehen/ so thue folgende Sachen noch dazu/ als

ausgepresstes Muscaten Nuß-Oel ℥ß.
destillirtes Oel von Zimmet
Rosenholtz jed. ℈j.
Lavendel
Coriander
Agtstein jed. ℈ß. welche alle vorher mit des weissesten gestossenen Zuckers Ziß. in ein Elæosaccharum müssen gebracht werden. Ferner mische noch dazu
des auflösbaren Magisterii von Perlenmutter mit dem Spir. Veneris bereitet Ziij.
des auflösbaren Magisterii von Carpensteinen gleichfalls mit Spirit. Veneris bereitet zij.

Mache alles zu einem Extract.

N. Wem beliebet/ der kan von Bibergeil-Extract etwas dazu thun. Allhier ist es mit Fleiß ausgelassen worden/ damit nicht dem weiblichen Geschlechte/ welches es innerlich gebrauchen wollte/ mehr Schaden als Nutzen daraus entstehen möchte.

Es ist ein herrliches Mittel in Beschweren des Gehirns/ als da sind/ der Schlag/ schwere Gebrechen/ ꝛc. Ebenfalls in den Mutter-Kranckheiten/ und Schwindel.

Dosis von ℈j. biß ℥ß. im füglichen und zur Kranckheit dienlichen Vehiculo.

11. Extract. Antifebrile Zvvölff.

Fieber-Extract.

℞ Der Rinden Chinæ, welche vor wenigen Jahren aus Indien bey uns bekañt worden zij.
der Wurtzel von Calmus ℈j.
Entian
Blumen von Tausendgüldenkraut ā zij.

Zerschneide und verstosse alles gröblicht/ und extrahire mit dem Spirit. vin. q. s. nach und nach alle Krafft aus/ so lange/ biß du siehest/ daß sich der Spir. vin. nicht mehr färben will. Die gesammleten Spiritus alle filtrire/ und ziehe sie im Alembico im MB. aufs allergelindeste ab/ biß zur gebührenden Consistentz. Das hinterstellige Extract verwahre zum Gebrauch.

Dieses ist ein bewährtes Mittel in den drey-viertägigen/ so wol stetswährenden als nachlassenden Fiebern/ wenn man es eine oder die andre Stunde vor dem Anfalle reichet.

Dosis ist von ℈j. biß ℥ß. entweder in Form einer Pillen/ oder in einem andern Vehiculo aufgelöset.

12. Extract. hystericum. Mutter-Extract.

Nimm Safft von Sevenbaum
Tausendgüldenkraut
Mutterkraut
Berfuß
Melissenblätter
Ringelblumen jedes Mß.
Angelickw.
Farn
runder Osterlucey jed. ℥ß. Extrahirs mit Melissen- und Sevenbaum-Wasser/ thu ein wenig Sal. Tartar. darzu/ infpillir die Tinctur.

Nimm dieses Extracts ℥ij.
Myrrhen Extract ℥j.
Saffran Extr. ℥ß.
Bibergeil Extr. ℈ß.
Borrax ℥ij.
Fæcul. von Stückwurtz ℥iiß.
f. eine Massa.

Er eröffnet die Monats-Verstopffungen/ und vertreibet die Mutter-Schmertzen.

Dosis ℈ß. biß ℈iß.

Dessen abgezogenes Wasser dienet auch trefflich wider gemeldte Kranckheiten.

Dessen Kräffte können/ statt des Borrax/ mit den Urinosen * erhöhet werden/ und kan man selben hernacher in dem abgezogenen Wasser/ als in einem Vehiculo, den krancken Weibern geben.

13. Extractum matricale S. Closs.

Mutter-Extract.

Nimm Rind-Miltz Extract
Extr. regal. Poley und Saffran mit Spir. vini bereitet ℥ij.
Myrrhen in einem mit einem wenig Vitr. saurgemachten Mauttrauten-Wasser aufgelöst ℥ij.
Pomerantzen- und Zitronenschalen Extract ℥iij.
Fæcul. von Stückwurtz ℥ß.
Campher/ so (nit vorheriger Digestion und Abstraction in der --- E) mit Spir. vini ℞ret worden ℈j. M.

Von diesem kan man einer Erbsen groß in einem Mutter-Wasser auflösen/ und gebrauchen.

14. Extract. in Suppressione Mensium.

Nimm der Extracten von Sevenbaum
Fahrenkraut
Ringelblumen
Aurin
Hollwurtzel
Beyfuß
Melissen
Mutterkraut
Heil. Geistwurtz. ā ℥j.
Myrrhen ℥ij.
Saffran ℥ß.
Bibergeil ℈ß.
Venetianischen Borrax ℥ij.
Fœcul. von Bryonienwurtzel ℥iiß.

Mache alles nach der Kunst zum Extract.

Dosis von ℈j. biß ℥ß.

15. Extr.

15. Extractum Nobile Herbipolensium.

Nimm der Specier. Diamosch. dulc.

Diaxylaloes jed. ℥ij.	Aromat. ros.
Pleris Archont.	Lætificant. Rhas.
Liberant.	Dianthos jed. ʒj.

Blumen von Salbey
Römischen Chamillen | Borragen
Lilien Convallien | Ochsenzungen
Himmelschlüssel | Cretischen Spicke
Lavendel | Rosmarin jed. ʒj.
Arab. Stechas ā ʒiß. | gelben Veilchen
Melissen | Ringelblumen jed. ʒij.

Wurtzel von Engelsüsse
runder Hollwurtz | Galgan
Pönien | Lakritzen jed. ʒj.

Eichen Mistel
Saamen von Gartenkümmel
Anis
Gewürtz Nägelein
Cardamomen
Cubeben.
pulverisirten Majorankraut
Salbeykraut
Dostenkraut
Isopkraut
Andornkraut
Zimmet jed. ʒiß.

Mache/wie schon gelehrt mit Spir. Vini ein Extract.

Es ist ein stärckendes Extract wol zu gebrauchen.

Dosis von ℈j. biß ʒß. im Weine oder anderm Liquore.

16. Extractum Pestilentiale. Pest-Extract.

Nimm der Wurtzel von Angelick
Olsenich.
Meisterw.
Zittwann
Schwalbenwurtzel jed. ʒß.
Tormentillwurtzel
Extianwurtzel
Pestilentzwurtzel
Abbißwurtzel
Bibenellwurtz jed. ʒi.
Saamen von Liebstöckel ʒiij.
Angelicken
Melissen jed. ʒij.
Zitronenkern. ʒj.
Wachholderbeer Mij.
Blätter von Ehrenpreis
Melissen
Beyfuß
Scordien
Geißrauten
Apostemkraut
Cardubenedicten jed. Miß.
Johannisblumen Mj.

Extrahirs mit Spir. Vini und inspissirs.

Es vermag trefflich viel in Vertreibung der Pestilentzialischen Lufft / in der Pest / und dergleichen Kranckheiten / und treibet den Schweiß. Dosis von ℈j. biß ℈ij.

Wann der Kräffte Verlust / die dieser Extract durch Abziehung des Spir. Vini leidet / durch die destillirte Oele von Angelick / Zitronen / Zitronen / Wachholder / ꝛc. ersetzet wird / so verdienet er sein Lob.

17. Extr. Pestilentiale Tychonis de Brahe. Pest-Extract.

1. ℞ Theriack Andr. so alt / ℔j. gieß wol rectif. Spir. Vini einer Hand hoch darüber / und extrahirs in einem wolverschlossenen Gefässe. Diß / was abgegossen / filtrir und abstrahir bey gelinden Feuer biß zur Dicke eines Honigs.

2. Mach Schwefel Blumen durch sich selbsten / Myrrhen dreymal / und das vierte mal mit Aloe / Myrrhen und Saffran. ℞ dieser ℥iv.

Rectif. Wachholderöl / daß es vier Finger hoch darüber gehe.

N. Man kan auch den vierten Theil Agtsteinöl darzu thun / welches besser ist.

Laß es in laulichter Digestion stehen / so wird sich das Oel von der Schwefel Tinctur roth färben / gieß es aus / und filtrirs / wo es dir gefällt. Drum

℞ Theriak-Extract p. xij.

des vorermeldten Schwefel Balsams p. j.

und thue darzu / wo beliebet / Angelicken-Extract / weissen Agtstein / Magisterii, Wermuth-Saltz / wie auch ein wenig von dem abgezogenen Theriack-Spir. digerirs 8. Tage / dann brings zur Dicke eines Honigs.

Er heilet die Pest aus dem Fundament / die Dos. ist g. x. xij. Wann er in einem zugeeigneten Wasser Anfangs genommen wird / so treibet er den Schweiß. Zur Præservation kan mans täglich zu g. ij. iij. nehmen.

N. Man kans weiter erhöhen / wann man die Tinctur von Corallen / Sapphier / Jachzinth oder Perlen darzu thut. Ja man kans / damit es eine allgemeine Medicin werde / mit wenigen durch lange Reverberation röthgemachter Blumen aus dem Reg. ℥ii schärffen / besihe Lilium Theophrast.

Diese Beschreibung hat Tycho Brahe Kayser Rudolphen unterthänigst übergeben. Aus Communication D. Joh. Walcheri Helden.

Von dem Theriack A. kan man die Species des Theriacks / die zur Extraction taugen / nehmen / deter Extraction mit dem aus den Schwefel Blumen bereiteten Balsam (nicht aber mit Aloe / Myrrhen und Saffran) und dem Extract von Angelicken / dem flüchtigen Agtstein-Saltz ꝛc. durch die Digestion vereinbaret werden kan.

N. Und kan dieser nicht durch die vermeinte Corallen / Sapphier / ꝛc. Tinctur / sondern durch das flüchtige Saltz des Urins / C. C. der Vipern ℥io diaph. ☉ri. 4ali. &c. weiters erhöhet werden.

18. Ein andres T. d. B. a D. D. S. R.

℞ 2. Des besten Theriacks ʒiij.
Orientalischen Saffrans ʒj.
f. mit Spir. Vini ein Extract.

℞ 1. Schwefel-Blumen ʒj.
auserlesener Myrrhen ʒij.
des destillirten Oels von Wachholdern q. s.
daß es 4. Finger hoch darüber gehe /
des destillirten Agtsteinöls ʒj.

Digerir es 4. Tage / dann filtrirs / und thue zu voriger Extraction. Von dieser 12. Theile.

℞ 3. Der

℞ 3. Der Wurtzel von Aland
Angelicke ā q. v.
Extrahir es mit Spir. vini. Davon thue 16. Theile zu dem vorigen Extracten. Digerir es zugleich bey gelinder Wärmde/ in einem verschlossenen Alembico 8. Tage lang. Dann filtris / und brings zur Consistenz eines Extracts, diesen füge bey
des flüchtigen Saltzes von Hirschhorn
Agtstein ā p.xij.
Verwahre es zum Gebrauch.
Es ist ein vortrefflich Geheimnüs in der Pest.
Dosis von ℈j. biß ʒß.

19. Ein andres Zvvölff.

Nimm der Wurtzel von Zittwer
Comtreyervō jed. ʒij.
Angelicke
Meisterwurtz
Abbiß jed. ʒiiß.
Kraut von Scordien ʒiij.
Garten Raute ʒij.
Wachholderbeeren ʒiij.
frische Zitronenschalen ʒij.
Pomerantzenschalen ʒj.
Saffran ʒvj.
Saamen von Zitronen ʒj.
Ageleyen
Eteckrüb. jed. ʒvj.
rothe Auserlesene Myrrhen ʒij.
weissen Bronstein ʒiß.
Alles klein gemachet / thue in einen Alembicum, und geuß darüber
Spirit. vini rectificati ʒvj. oder ʒvlij.
daß die Species nur etwas feuchte werden. Wenn es einen Tag gebeitzet / so abstrahire im MB. ohngefehr ʒiii. des Spirit. so aufgegossen worden / behalte ihn / und ziehe mit Aufgiessung eines frischen Spirit. vini nach und nach den Speciebus alle Krafft aus. Nimm den alten colirten und filtrirten Spiritum, und destillire davon im MB. ohngefehr ℔j. Auf welchem Liquore ein wenig Hartz sitzen wird; colir es durch ein Tuch / und inspissire es in Diplomate zu einem Extract, alsdenn thue das Hartz dazu / (welches vorher ein wenig muß getrocknet werden) ingleichen den abgezogenen Spiritum. Vereinige alles wol miteinander / und füge ferner bey:
des destill. Oels von Rauten
Wachholderbeeren
jed. ʒß.
Zimmet
Citronen jed. ℈ß.
ausgepressten Muscatennusöls ʒj. Welche Oele alle mit Sacchari citrati ʒij. vorher zum Eleosaccharo müssen bereitet werden.
f. ein Extract / gebührender Consistenz.

20. Ein andres Ejusdem.

Nimm Wurtzel von Angelicke
Contrayerv.
Allandt | Teuffels Abbiß
Meistertwurtz | Scorzoner.
Liebstöckel | Zittwer jed. ʒij.
Kraut von Scordien
grüner Raute ā ʒiij.
Ringelblumen
Oesterreichischen Saffran ā ʒj.
frische Citronenschelffen ʒij.
Wachholderbeeren ʒiij.
Einbeeren (uvæ paris) ʒj.
Saamen von Citronen
Rauten jed. ʒß.
rothe Myrrhen ʒiß.
Mache alles gröblich klein / thue es in eine Cucurbit / geuß drüber Spir. vini q. s. extrahire nach und nach alle Kräfften und Tincturen. Alle Extractiones filtrire / und ziehe sie im Alembico biß zur Consistenz eines Extracti ab: Füge dem Hintersteligen bey destillirtes Oel von Rauten
Bornstein jed. ʒj.
Mische es vorher mit Saccharo Citrato q. s. oder ohngefehr desselben ʒij wol durch. Im übrigen muß man mit dem Hartz und Abziehung des Spir. vini, eben wie bey vorigen Extracto, verfahren / da man denn beyderley auch wieder beyfügen muß.
Den Schweiß zu befördern / und die Malignität in der Pest und hitzigen Fiebern zu übermeistern / sind diese Extracta gut. Sie stärcken das Hertz / und befreyen es vor den giftigen aufsteigenden Dünsten.
Dosis von ℈j. biß ʒß.

21. Extractum Pulmonum.

Lungen-Extract.

Nimm Fuchslungen / zerschneids in kleine Stücke / und thue darzu
des Krauts von Ehrenpreiß
Isopen
Anis / Fenchel jed. ʒj.
Kochs in einer weiten wolverschlossenen Violen / in einem siedenden MB. 7. oder 8. Stunden / biß die Lunge in einen Liquorem gebracht worden / dann colirs / inspissirs / und thue Zucker darzu nach Belieben / biß zur Consistenz eines Extracts.
Er tauget zu den Lungen-Kranckheiten.
N. 1. Auf gleiche Weise kan man Extracta aus Leber / Miltzen und dergleichen Decocten / die wir droben aus dem Querc. angezogen bereiten.
N. 2. Die Weise / die wir droben ins gemein beschrieben / ist besser.
Diß ist vielmehr ein Syrup / als ein Extract / und tauget gar nichts.

22. Extract. Satyrii compositum.

Zusammengesetzter Stendelwurtz-Extract.

Nimm des einfachen Stendelwurtzel-Extracts ℔ß.
Perlen-Saltz ʒß.
destillirt Oel von Muscaten Nüssen
Anis
Zimmet jed. ʒß.
Es dienet den Ohnmächtigen im Venus-Streite. Dosis ist biß 20. Tropfen.
N. Den einfachen Extract bes. 4. B. Diesem wird der einfache Extract vorgezogen und tauget das Perlen-Saltz gar nichts / es können auch die beygefügten Oele in andern Extracten nicht gebraucht werden.

23. Extract. Theriacæ s. Essentia.

Theriack-Extract.

℞ Theriack Andr. extrahir s. a. die Tinctur m
Wachholder Aquavit. Hirschhorn / oder dergle
chen bezoardischen Wassern.

D

Die abgessene Tinctur destillir / biß die Theriack-Essentz so dick als Honig zurücke bleibet / diese behalte zum Gebrauche / unter dem Titul eines einfachen Theriack-Extracts / oder thue darzu das Saltz das aus der Remanenz-Aschen ausgelauget worden / unter dem Namen eines Extracts oder alcolisirter Essentz.

N. Von diesen und dergleichen Theriack-Extracten muß ich zweyerley Stücke erinnern.

Das erste giebet mir an die Hand der Ingredienzen grosser Unterscheid / indem nemlichen kaum möglich ist / daß mit einem einigen Menstruo so viel Sachen sollten können ausgezogen werden. Dann dieses hier nichts hilfft / daß etliche vorgeben / so vielerley Materien bekommen durch die Vergöhrung einerley Natur: Dann es nicht ein geringer Zweiffel ist / ob durch die Vergöhrung der Sachen Natur sehr könne verwandelt werden / daß die / welche vorhero ein Tartarisches Menstruum gleichsam gäntzlich verachtet / durch die Vergöhrung solches freundlich auf- und annehmen. Das andere machet mir selbsten die Vergöhrung dar / als welche vornemlich den Theil der vergöhrenden Sachen in die Q. E. erhöhet / d. i. flüchtig machet.

Statt eines Exempels dienen Wein / Bier / die vergöhrte Säffte der Früchten / und dergleichen. Wann dann die Tinctur destilliret wird / und der flüchtige Theil herüber steiget / so muß der Extract / der auf dem Boden liegen bleibt / seiner meisten Theile beraubet werden.

Etliche / damit sie diese Schwehrigkeiten vermeiden möchten / ziehen die Stücke / ein jedes nemlich mit seinem eigenen Menstruo aus / und thun die Extracta zusammen. Allein es treffen auch diese den vorgesetzten Zweck nicht / dann zum Theriack kommen nicht wenig Gewürtze / welche zart / subtil / und flüchtig seyn / welche Kräffte nicht minder nöthig darbey / dann andere minder flüchtige: deßwegen wann die jenige flüchtige — von den fixen in der Inspissation geschieden werden / wie können dann dergleichen Extracta mit dem Theriack eine gleich völlige Würckung haben? Über das bleibet etlicher Ingredientien Grausamkeit gantz / die sonsten durch die Vergöhrung selbe abgeleget hätten / ja sie geben selbe auch noch mehrers an Tag. Derowegen ist besser / man gebrauche den Theriack in seinem eigenen Wesen / als daß man durch diese mühsame Extraction umbsonst arbeite. Und dieses muß man auch von dergleichen Pilulen verstehen. Allein ich verwerffe dergleichen Theriack-Extract nicht schlecht hin / besonders wann man vermittelst der =tion die geistige oder öhlichte Theile besonders aufbehält. Weßwegen ich dißfalls den fleissigen und geschickten Chymicum Friedrich Greiffen / Tübingischen Apotheker / billich lobe / der / nachdem er der Bereitungen Ungeschicklichkeit in acht genommen / eine geschicklichere und vollkommenere an Tag gegeben.

Die Censur unsers Autoris ist dißfalls billig recht. Und könnte man einen vortrefflichen Extract bereiten / wann man die Species des Theriacks / die zur Extraction taugen / und geistreich seyn / besonders oder mit Wachholder oder Hollunderbeer Spirit. extrahirte; dem abgezogenen Spirit. besonders behielte; dem zurückgebliebenen Extract aber könte man andere resinose Sachen Extract von Myrrhen / Galbano, &c. beysagen / und zugleich auch ein flüchtiges Vipern Saltz / oder derer Pulver darunter mischen.

24. Theriaca benedicta Quercetani aucta & correcta Friederici Greiffen.

1. Die solvirende Stücke.

℞ Scheiffelein von Meerzwiefeln Querc. ℥vj.
Venedischen Vipern
Mohnsafft Extr. mit Acet. dest. bereit. jed. ℥iij.
Süßholtzsafft in destillirten Wassen solvirt
und inspissiret ℥ß.
Saffran Essentz (mit Spir. vini bereitet) ʒj.
Myrrhen / so in Acet. dest. solviret und inspissiret Olibani in Körnern jed. ℥vj.
Juden Weyrauchkörner in Spr. vini solviret
und durgedrücket
des weissesten Arabischen Gummichs
Wacholderharts (Sandarac.) in Körnern
Serapin in Körnern
Schlehensafft in destil. Essig solviret und inspiss.
Hypocistissafft in dest. Essig solviret und
inspissiret jed. ℥ß.
auserwählt Rhodiser-Dorn
Galbani
Mastix
Opopanax (jed. in Körnern) ā ℥ij.
Biebergeil Essentz ʒj.

2. Die Gewürtze / die man extrahiren muß.

Langen Pfeffer ℥ij.
Zimmetrinden ℥ß.
Calmus
Mutterzimmet
Aromatischen Costi
Weissen Pfeffer
Schwartzen Pfeffer
Kamehlheu
Indischen Spike
Arabischen Stöchas
Zittwann
Weiß. Ingw. jed. ℥vj.
Kleine Cardomemelein
Wahrer Balsamkör.
Kubeben
Indianischblat
Galgant
Nägelein.
Muscatblüth
Zeltischen Spik jed. ℥ß.
Paradisholtz ℥ij.

Die übrige Sachen / die man extrahiren muß.

Myrobalon. Chebul. ℥vj.
Wachholderbeer ʒß.
Lorbeer ℥ij.
Rother Rosen ℥ß.
Johannesblumen
Tausendgüldenkrautblumen jed. ℥ij.
Kraut von Cardubenedicten
Cretischer Scordien ā ℥ß.
Bergmüntz
Kretischem Diptam
Weissen Andorn jed. ℥vj.
Stabwurtz
Gamanderlein
Feldzypreß
Cretischem Wolgemuth
Credischem Poley
Rosmarin
Kleinen Salvey

Kraut

Kraut von Scabiosen jed. ℥ß.
Majoran
Mari
Rhodiserdorn
Sandelholtz
Lerchenschwamm
Florentinische Veyelw. jed. ℥iß.
Angelikwurtz
Finffingerkrautwurtz
Rhabarbarn
Tormentillwurtz jed. ℥vj.
Runder Osterlutzeywurtz
Haselwurtz
Runder Galgant
Weisser Diptamwurtz
Alantwurtz
Enzianwurtz
Meisterwurtz
Beerwurtzel
Bibenellwurtzel
Römisch Baldrianwurtz
Schlangenwurtz
Teuffels Abbißwurtz
Baldrianwurtz
Schwalbenwurtz jed. ℥ß.
Langer Osterlutzeywurtz
Kreutzwurtz jed. ℥ij.
Steckrubensaamen ℥iß.
Macedonischen Petersilgetsaamen ℥vj.
Ammeysaamen
Ammomi-Saamen
Geröstten Anis
Zitronenkörner
Cretischen Fenchel
Johanniskrautsaamen
Baurensenffsaamen jed. ℥ß.
Kretischen Möhrenkümmelsaamen ℥ij.

3. Die Sachen / die man pulverisiren soll.

Quercetani Schlangen-Confect mit Wachholder ℥iij.
Siegel-Erden ℥vj.
Lemonische Erden
Gebrannt C. C. jed. ℥ß.

4. Die flüssige Sachen.

Indischen Balsam
Ausgepresst Muscaten-Oel jed. ℥iß.
Nägelein-Oel ℥j.
Succini camphorat. ℥iß.
Vitriol. ℞ ℥ß.

1. Extrahir den halben Theil von den Gewürtzen und andern Sachen / die extrahiret werden sollen / besonders / nemlich / 1. mit rectif. Spir. 2. mit destillirtem Regen-Wasser / die mit Spiritu vini extrahirte Essenz præcipitire mit der Extraction mit Regen-Wasser; dann abstrahirs in MB. und sammle den Theriakalischen ℞ / der erstens hervor kommt / wie ingleichen das Theriak-Wasser / das nachfolget / jedes besonders / biß zur Dicke eines Honigs / den andern halben Theil pulverisire.

2. Die Remanenz mach zu ℞E und Lauge mit Regen-Wasser das Sal. davon.

3. In dem Theriak Spirit. solvir das Wachholderharz / Olban. Mastix / Storax / und mache damit alle andere nicht recht fliessende Essentzen flüssig.

4. Mit dem Theriak-Wasser bringe in ein Pulver die Scheifelein von Meerzwiefeln und Vipern, solvir auch darinn den Süßholtz-Safft / das Arabische Gummi / und das eigene ausgezogene Saltz.

5. In Terbinthin ℞ ℥vj. solvir Juden-Pech.

6. Die andern alle / als die Mohnsafft-Essenz Hypocist. Schlehensafft / Myrrhen / Serapinum Gelbanum, Opopanac. solvir in destillirt.

7. Alle diese Extractionen / Solutionen / Pulver Balsam / Oel / so ausgedrückt und destillret / ℞ und Saltz vermischt s. a. sehr wol / und bringe in eine Pilulen-Massam.

In diesem können etliche Stücke verbessert / etliche beygefüget / und etliche ausgelassen werden / statt der Meerzwiefel-Scheifelein kan das Fleisch von Meerzwiefeln / statt der Vipern-Scheifelein derer Fleisch / statt der Lemnischen Siegel-Erde das gebrannte C. C. ℥ diaph. statt der Laugen-Saltz die flüchtige Saltz von Vipern, C. C. Urina, Agtstein ꝛc. genommen werden. Auslassen soll man Wachholder-Gummi / Rodiserdorn / Mirobalan. chebul. Lerchenschwamm / Rabarbarn / Haselwurtz und etliche Saamen. In folgenden Theriaca cœlesti aber kan man ausschliessen die Magisterien der Perlen / Coralien / des Hyacinths ꝛc. statt derer aber können genommen werden der rectif. ☿Cinnabris / oder das specificum cephalicum Michaëlis, Bezoardicum Ore, vor den Orientalischen Bezoar / die mit Essig bereitete Mohnsafft-Essentz übertrifft die mit Quitten-Safft fermentirte und mit Spir. vini ausgezogene Essentz.

Daraus entstehet hernächer

24. Theriaca cœlestis.

Nimm des vorigen Theriaks ℥iß. extrahir ihn mit Theriak ℞ / gieß ab / und abstrahirs biß zur Dicke eines Honigs. Den abgezognen ℞ (die Essentz muß man besonders aufbehalten) gieß wieder auf das vorige übergebliebene / Extrahirs wieder / und decantirs. An das zurückgebliebene gieß rectif. Spir. Vini, und ziehe damit die übrige Essentz aus / decantirs abermal / und thu es zu der vorigen die Remanentz extrahir mit Theriak-Wasser / und dann mit destillirt ꝛc. der mit ℞ uSal. balsamici (Nitro) gestärcket sey. Mit diesen letzten Extractionen ℞ tire die vorige / und coagulirs biß zur Dicke eines Honigs / und vermisch endlich damit

des Magisterii von Coralien
Perlen jed. ℥j. | Rubin
Jachzinth | Smaragd jed. ℥v
Bezoatric. animal.
mineral.
Saltz von Coralien
Perlen jed. ℥ß.
Oriental-Bezoar
Siegel-Erden
des wahren Einhorns
der Gebeinlein von Hirschhertzen jed. ℥i
grauen Amber ℥ij.

Inspissirs in einem doppelten Gefässe bis zur Fo eines Extracts.

Que

Quercetanus eignet diesem Theriack wunderbarliche Tugenden gegen das Gifft und die ansteckende Seuchen bey/ lobet ihn auch in den tumultuirenden Geistern/ Catarrhen/ Schmertzen/ und Schlafflosigkeit/ Stärckung des natürlichen Balsams/ und Verhütung der Fäulung.

Einen andern besiehe unter den Electuarien.

25. Extractum uterinum. Mutter-Extract.

℞ Hollunderbeer
Attichbeer jed. Ziv.
Eichtwurtz/ so zu rechter Zeit gesamlet worden
rother Beyfußwurtzel
weisser Diptamwurtzel
Stichwurtz jedes Zß.
Eichenmistel
das öberste von Ammey
Kraut von Polley
Melissen
Mutterzimmet
Orientalischen Saffran
wahrer Bibergeil jedes Zß.

Extrahirs mit Spir. Vini, und scheide selben biß zur Remanenz eines Extracts/ dann thue darzu ein in einem Ofen gedörrtes und mit Mutter-Wasser præparirtes Blut
von einer Schweinsmutter Zß.
Bezoard. 4is
Magisterii von Englischen 4.
Perlenmutter
Corallen
Oel von Mutternägelein
Angelicke
weissen Agtstein
Pomerantzenschalen jedes Zj.

dann M. und machs zum Extract.

Es ist eine heilsame Medicin in den grösten Mutterbeschwerden. Dos. Zj. biß Zß. 3. oder 4. Morgen nacheinander in einem bequemen Wasser.

Ein andres dergleichen D. D. W.

Nimm der Wurtzel von Färber Röthe
weissen Diptam
Bibenelle
Baldrian
Entian
Aant
runder Hollwurtz jed. Zß.
Blätter von Polley
Beyfuß
Melissen
wolriechenden Calmus
Roßmarin jed. Mj.
Blumen von Lavendel
gelben Veilchen
Aurin
Borragen jed. Mj.
Saamen von Fenchel
Mohrenkümmel
Garten Pastinack
Pulshafer
Liebstock jed. Zij.
Nimm Galgan
Zittwer jed. Zij.
Lorbeeren
Wacholderbeeren jed. Zß.
Zimmet Zj.
Saffran
Bibergeil jed. zij.

Ziehe diese Species, wenn sie zur Infusion klein bereitet/ mit Spir. Vini aus/ und geuß denselben wieder über neue Species, damit das Extract desto stärcker werde: Es schadet nicht/ wenn man zum drittenmahl diese Arbeit vornimmt. Mache es hernach mit inspissiren zum Extracto.

Purgirende Extracta.

Die einfache Purgir-Extracten bes. drunten im 4. Buch.

Zusammengesetzte Purgir-Extracta:

Extract. 1 Benedictum.
Diacarthamum s. Cnicopharmacum
A. von wildem Saffran.
2 Catholicum Arnisæi.
3 F.F.
4 Sennerti.
5 & Cholagogum.
6 Arnoldi Weickardi.
7 Dia Citri Reusneri.
8 Melampodii s. Ellebori nigri, von schwartzer Nießwurtzel.
Mindereri A.
Melanagogum Querc. A.
9 Panchymagogum Croll.
10 Hartmanni.
11 Ein anders Junckii.
Augustanor.
12 Phlegmagogum Querc. A.
13 Purgans Arnisæi.
14 Magenbuchii.
15 D. Schrottonis.
16 Umbilicale.

1. Extractum Benedictum.

Nimm auserlesen Senetb ätter
Rhabarbarn jed. Zij.
Lerchenschamm Zj. f. ein Extract.

Es purgiret die gallichte und schleimichte Feuchtigkeiten. Dos. Zß. biß Zj.

Dieser Extract bleibet in seinem Werthe.

So man die Bereitung dieses Extracti gar wohl überlegen will/ so kan nicht füglich gebilliget werden/ daß man die Senesblätter/ Lerchenschwamm und Rhabarbarn mit einerley Menstruo Extrahiren könne noch solle. Angemerckt die Senesblätter und Rhabarbarn schleimicht/ der Agaricus oder Lerchenschwamm hartzicht ist/ darum so müssen jene mit einem ihnen gleich gearteten wässerichten Menstruo, dieser aber mit dem Spir. Vini extrahiret werden.

2. Extract. Catholicum purgans Arnisæi.

Nimm der Wurtzel Mechoacanna Zij.
Rhabarbar
Wolffsmilch/ welche vorher mit Essig bereitet
Turbith
Diagrydii in Petersilgenwasser eingeweichet jed. Zij.
Senesblätter Ziij.
Coloquinten
der Kern aus wilden Saffran jed. Zß.
Citronenschaalen
Specier. Diatragac. fr.
Diarrhod. Abb. jed. Zß.
Weinstein Saltzes
Wermuth Saltzes jed. Zj.

Mache mit Spiritu Vini nach der Kunst ein Extractum daraus/ da man denn unter der Inspissirung etliche Tröpflein von destillirtem

Anis
Pfefferkümmel } Oel
Kramkümmel

kan einfallen lassen.

Dosis von ℈j. biß ℈ß.

3. Extractum Catholicum F. F. Franckfurtischer allgemeiner Extract.

Nimm Aloës soccotr. ℥j.
auserwählt Turbith ℥ß
Coloquinten ℥vj.
des weissesten Lerchenschwamms
Diagrydii
Nießwurtzel jed. ℥ß.
Spec. diarrhod. Abbat. ℥j.
Muscatblüth
Arabischen Stechas
Galgant
Cardamomen
Zittwan
Nägelein
Zimmet
Roßmarinblüth
Paradißholtz
Eichen Mistel jed. ℥ß.
grauer Amber ℈j.

Infundir alles in Spir. Vin. 8. Tage/ausgenommen die Spec. Diarrhod. abbat. und die Amber nicht/ machs zum Extract. Diesem füge bey den Extract. Spec. diarrh. abbat. mit Spir. Vin. und die Amber.

Allhier geschiehet ebenfalls die Bereitung nicht recht/ da alle Ingredientien mit dem Spir. vini extrahiret werden. Und ist hier einmahl vor allemahl zu mercken/ daß so man das Extract von der Aloe zum Purgiren gebrauchen will/ daß man es mit ▽ v. g. Cichorien-Wasser/ so mit Sale Tartari acuiret worden/ extrahiren müsse: So man sich aber desselben pro scopo stomachico oder adstrictorio bedienen will/ so müsse man solches mit dem Spiritu Vini Tartarisato eliciren. Da denn leicht zu mercken/ mit waserley Menstruo es dieses Orts zu extrahiren sey. Das Scammon: Coloquinten und Jalappen extrahire mit dem Spir. Vini Tartarisato, und hernach so ziehe die frische schwartze Niesewurtz mit dem geistigen destillirten Aniswasser/ so mit dem Sale Tartari geschärffet/ aus. Letzlich thue alles zusammen/ und füge destillirtes Anis-Oel bey/ daß es zu einer Extract-Consistentz gedeye.

Es purgiret alle Feuchtigkeiten gar sanfft aus.

Dosis ℈j. ℈ij.

In diesem geben die Kräffte etlicher flüchtigen und geistigen Stücke/ durch die Abstraction des Spirit. Vini zu Schanden/ obgleichen die Spec. diarrh. Abbat. besonders mit Spir. vini extrahiret/ letztens die Amber darzu gethan wird/ so ziehet man doch/ wann der Extract zur gehörigen Consistenz gebracht worden/ den Spir. vin. wieder ab/ da dann die Aromatischen Theile in die Lufft geben/ und wenig balsamisches geistiges übrig bleibet/ sondern ein blosser Weinstein/ samt den irrdischen Theilen/ welchen man ins gemein das wesentliche Salz nennet/ darum soll man jede Purgantien allein extrahiren/ und hernacher damit die ausgezogene Gewürtze vermischen/ wie in dem 4. Extract Sennerti unser Autor auch befiehlet/ und also kan man auch mit dem 4. Extracto Weikhardi verfahren.

4. Extract. catholicum Sennerti.

℞ Diagryd.
Trochisc. Alhand.
Gummi von Peru. jed. ℥ß.
Aloes ℥j. f. ein Extract. mit Spiritu Vini besonders.

Darnach mach folgenden Extr.

℞ Auserlesenen Turbith
schwartze Nießwurtz jed. ℥ß.
Rhabarbarn ℥j.
Spec. diarrh. Abbat.
Aromat. rosat. jed. ℥ij.

Diese beyde Extr. vereinige/ biß sie zur Pillulen-Massen werden. Dos. ℈j. biß ℈ij.

N. Zweiffels ohne wäre es besser/ wann die Resina Diagrydii, das Magister. der Gummi von Peru, und der Aloes Extract vor sich selbsten bereitet würden/ wie wir im 4. Buch lehren werden/ so könnte man hernach die Troch. Alh. mit dem übrigen andern infundiren.

5. Extr. Catholicum & Cholagogum D. G. Rolf.

℞ Der Wurtzel von Rhabarbar ℥ij.
Jalappe/die fein hartzigt ℔j.
dia Fäserlein von schwartzer Niesewurtz
weisser Niesewurtz jed. ℥vj.
der Rinde von Wolffsmilchwurtzel ℥vj.
Coloquinten Pulpe
Alexandrinische Senesblätter jed. ℔ß.
Scammonii ℥ij.
Gummi de Peru ℥vij.
Spir. Vini q. s.
weiß Weinstein-Saltz ℥ß.

Mache aus allen in gelinder Wärmde ein Extract. Absonderlich aber weiche die Jalappe und Scammonium in Erdrauchwasser/ und die Gumm. de Peru extrahire mit Spir. Vin. den tingirten Spiritum gieß ab/ und neum wieder daran. Hernach füge beyde Tincturen zusammen/ und lasse sie bey weniger Hitze abrauchen: Wenn es bald die rechte Consistentz erlanget/ so thue dazu

Aloes soccotrinæ lucidæ in Spir. Vin. aufgelöset ℔ß.
destillirtes Oel von Nägelein
Zitronen
Anis
Fenchel jedes ℈ß.

Laß es abermahl zur rechten Dicke ausdämpfen/ und damit es desto tauglicher herauskomme/ so füge man noch bey ein wenig pulverisirte Jalappenwurtzel und Trochisc. Alhandal.

Es führet ohne Unterscheid alle böse Feuchtigkeiten aus.

Dosis ℈ß. biß ℈j. in Forme der Pillen.

6. Extractum Catholicum D. D. Arnoldi Weikhardi.

Nimm Aloes soccotr. ℔ß.
der besten Rhabarbarn ℥v.
Senetblätter/ so rein ℥iv.
Mechoakanwurtzel ℥ij.
Coloquinten ℥j.
auserlesenen Turbith ℥iij.
præpar. Teuffelsmilch ℥ß.
der 5. Geschlecht der Mirobolanen ā ℥ij.
Ingwer
Muscatblüth
Galgant
Zittwann
Nägelein

Cardo-

Cardomomen
Zitronenschalen
Camehlheu jedes ʒj.
Spec. diambr. ʒij.
diarrhod. abb. ʒiij.
Extrahirs f. a. mit Spirit. vini und Fenchelwasser/ drücks durch/ und inspissirs. Die Dosis ℈ß. oder ʒij.

7. Extract. Dia Citri Reusneri.

℞ Ausgepreßten Citronen-Saffts
weisen Zuckers jedes ℔ß.
Lasset es zur rechten Dicke miteinander einkochen/ thut zuletzt dazu deß
Extracti Scammonii ʒij.
der weisen Mechoacariæ
deß auserlesenen Turbith jed. ʒj.
Rhabarbari
Zimmet jedes ʒß.
Galgant
Muscaten-Nuß
Gewürtz Negelein jedes ʒß.
Machet alles zu einem Extract.

8. Extract. Melampodii, Von schwartzer Nieswurtzel.

Nimm der wahren schwartzen Nieswurtzel ℔j.
Senesblätter f. f. ʒiij.
Welschen Quendel
Thymseide,
Mirab. Indor. jedes ʒj.
Blumen von Borragen
Ochsenzungen jed. p. ij.
Saamen von Anis
Fenchel
Mohrenkümmel jed. ʒij.
Calmus ʒß.
Mache mit Spir. vin. q. f. nach der Kunst ein Extract daraus.

Dessen Gebrauch ist/ die melancholische Feuchtigkeiten abzuführen.

Dosis von ℈ß. biß gr. xv.

9. Extr. 1. Panchymagogum Crollii.

Nimm Spec. Diarr. Abb.
Diambr. jedes ʒj.
Extrahir mit Spir. vin. f. a. die Tinct. und bewege das Glaß zum öfftern. Hernach
Nimm des Fleisches von Coloquinten ʒvij.
gummichten Turbith ʒv.
des besten Lerchenschwamms
der wahren schwartzer Nießwurtzel ā ʒj.
auserlesen Scammonii ʒvj.
Senetblätter ʒiv.
auserlesen Rhabarbarn ʒiij.
Eselkürbißsafft ʒij.
zerstossener Attichkörnlein ʒiij.
Hermodactilen ʒiij.
Zerschneid/ was man zerschneiden soll/ und was gestossen werden soll/ das zerstoß/ gieß daran die Tinctur. der Specierum, und zieh f. a. die Tinct. heraus/ die abgegossene Tinct. inspissir bey gelindem Feuer im MB. biß sie so dick worden als Honig/ und thue darnach noch darzu
Oel von Zimmet
Oel von Nägelein
Muscaten jed. gutt. x.
Saltz von Perlen
Corallen jed. ʒij.
das aus den übern fecibus gezogene Saltz geraspelter Menschen Hirnschalen/ (oder calcinirter Menschen-Gebein) ʒß. f. eine Massa.

Kein besser Purgans, und das mit wenigerer Beschwerlichkeit alle unnütze Feuchtigkeiten austreibet/ kan gefunden werden.

Die Dosis ist von ʒj. biß ʒij. in Malvasier oder andern starcken Brühlein/ ꝛc. Man kan ihn auch mit andern Pilulen vermischen.

10. Extractum Panchymagogum Crollii secundum.

Nimm des Fleisches von Coloquinten ʒvj.
Lerchenschwamms
auserwählt Scammon. jed. ʒß.
schwartzer Nießwurtzel
Spec. diarrh. Abb.
Aloës soccotr. jed. ʒj.
Extrahirs f. a. mit Spir. Vini, und zieh ihn wieder davon ab. Und weil zum öfftern in der Extraction die purgierende Krafft geschwächet wird/ so thun etliche zu einem Theil der Extracten/ der rohen Purgantien auch einen Theil; deßwegen thu zu den vorigen/ ehe der Extract/ der an dem Boden geblieben/ gäntzlichen inspissiret.
Trochisc. Alhand. ʒvj. andre ʒiij.
præp. diagryd.
Trochiscirten Lerchenschwamm jed. ʒß.
Aloes hepat. ʒj.
Pulverisirs/ und brings in eine gehörige Massam.
Dosis gr. xx. biß xxv. und xxx.

Zwölffers Censur über diesen Extract ist gerecht/ und kan nicht gelaugnet werden/ daß in der Abstraction des Spiritus Vini ein grosser Theil von der wolriechenden aromatischen Essentz zugleich auch abstrahiret werde. Und obgleich fürters der Spirit. Vini, der mit den Spec. diambr. wol angefüllet ist/ etwas extrahiret/ so ist es doch zur Extraction der andern Stücke so bequem nicht. Was das Turbith/ den Lerchenschwamm und Scammon. anbelangt/ so soll man wissen/ daß selbe eine Resinam geben/ u. wo selbe nicht recht vom andern Extract geschieden/ und zu Pulver gemachet/ oder in einem neuen Spir. vin. solviret/ und dem inspissirten Extract beygefüget wird/ so giebet es einen unkräfftigen Extract/ lässet sich in den Liquoribus nicht recht zerlösen/ und würcket gleichfalls nichts. Darum sagt Zwölffer/ man soll in den trockenen und flüssenden Purgantien dergleichen Resinas zuvor mit süssen Mandeln subigiren.

N. Ein andres besiehe in Pharmac. Augustana.

11. Extractum Panchymagogum Hartmanni.

Nimm Senetblätter/ die rein seyn ʒij.
Auserlesen Rhabarbarn ʒiß.
schwartzer Nießwurtzel ʒj.
weiß Gummi Turbith
Engelsüß/ daß um die Eichen gewachsen.

Trochisc. Alhand.
Trochiscirten Lerchenschwamm jed. ʒß.
Safflorsaamen
auserlesener rother Myrrhen jedes ʒiij.
Spec. aromat. Caryoph.
Diambr. jed. ʒj.
Zitronenschalen ʒj.
Zerschneids / zerstoß / und extrahirs alles mit Spir. Vini und Zimmetwasser jedes ℔iß, drücks durch / die feces extrahir nochmals mit Zimmetwasser / das dünn ist / und colirs.

Diesem Extract füge bey Aloes mit Betonien und Ehrenpreißwasser ausgezogen ʒiij. M. und inspissirs zur rechten Dicke / thue letztens darzu Nägelein-Oel g. x. Dosis von ʒß. biß ʒiß, Hartm. in Croll.

Dieses Extract hat gleicher Anmerckungen vonnöthen.

12. Extr. Panchymagog. J.H.J.

Nimm Spec. arom. rosat. ʒiiß.
auserlesener Rhabarb.
Colequinten
schwartzer Nieswurtzel
Jalappen
Senesblätter
Scammon. jed. ʒj.
auserlesener Mastix
Storax jed. ʒiß.
Aloes soccotrin.
Gum. Ammon. jed. ʒß
Wermuth Saltz ʒvj.
Nieder Hollundersaamen ʒiij.
Machs mit Spir. vini und Zimmetwasser s. a. zum Extract.

13. Extr. Purgans Arnisæi.

Nimm Extract. Cathol. purg. Arnis. ʒß.
von Wolffsmilch
schwartzer Nieswurtz ā ʒj.
Entianwurtzel
Cardunbenedicten
Tausendgüldenkraut ā ʒij.
Calmus / Zittwer
Galgan jedes ʒß.
Resinæ Scammon. ʒiß.
Gummi Gottæ ʒj.
Wurtz. von Mechoacan. der schwartz. ʒj.
Rhabarber ʒij.
Trochisci Alhand. ʒß.
Spec. Diambr.
Diamoschi
Aromat. rosat.
de Cinamom. jed. ʒiß.
Magister. von Orientalischen Perlen ʒj.
Stein-Saltz ʒß.
destillirtes Oel von Angelicke
Raute
Anis
Krausemüntze jed. ℈j.
Zimmet gt. xv.
Arcani Tartari q.s.
M. f. Massa. Dosis ʒj. biß ʒiß.

14. Ein andres Magenbuchii.

Nim Coloquinten ʒiiiß.
auserles. Turbith ʒiß.
Senesblätter s. ft.
schwartzer Nieswurtz
Arab. Stechasbl. ā ʒj.
Rhabarber ʒiß.
weissen Lerchenschwam
Zimmet (ʒij.
gelben Santel
Haselwurtzel
rothe Rosen
Celtische Spicke
Mastix
Myrrhen
Cyprischen Terpenthin
jedes ʒß.
Stosse alles / und zerschneide es klein / geuß darauf des besten Weins q.s. destillir es offt / und extrahir es. Zuletzt thue dazu
der besten Aloes ʒiiß.
Diagrydii ʒj. Mache ein Extr.

15. Ein andres D. Schottonis.

Nimm Coloquinten ʒvj.
besten Lerchenschwamms
Diagryd.
schwartzer Nieswurtz jedes ʒiß.
der besten Aloes ʒj.
Spec. Diarrhod. Abb.
Extrahire alles mit Spir. vin. q.s. und inspissire es zu einer rechten Consistenz.
Dosis gr. x. biß xv.

16. Umbilicale purgans Extract.

Nimm Coloquinten Pulpe ʒij.
Zittwerwurtz
Galgan
blau Himmelschwertelwurtzel jed. ʒj.
Lerchenschwamm ʒij.
Stein Saltz ʒij. ℈ij.
Weiche es 12. Stunden in Wermuthwein ℔iß. Exprimire es hernach / und thue dazu
Galban. in aceto destill. scillitico solvi-
Saffran ℈iiij. (ret ʒij. ℈ij.
Inspissire es bey gelindem Feuer zur Dicke eines Sälbleins.

Wenn man mit einer Wallnußschalen davon etwas auf den Nabel leget / beweget es den Leib.

Das LVIII. Capitel.

Vom Mehl. (Farinis.)

DJe Weise / Farinas zu machen / ist gemein.

Die in den Apothecken gebräuchlichste Mehle seyn:

Farina Mehl.
Amyli Krafftmehl.
Avenæ von Habern.
Fabarum Bohnen.
Fœnu græc. Fönugreck.
Glandium Eicheln.
Hordei Gersten.
Lentium Linsen.
Lini Lein.
Lupinorum Feigbohnen.
Orizæ Reiß.
Pisorum Erbsen.
Siliginis Roggen.
Tritici Weitzen.
Volatilis Staubmehl.

Das LIX. Capitel.

Von den Feculis.

DJe Feculæ werden aus etlichen / und zwar frischen Wurtzeln / selten aber aus Blättern bereitet.

Die Art / selbe zu bereiten:

℞ Die Wurtzel / (z. E. Aarons-Wurtzel) q.s. schabs oder waschs / zerstoß in einem Mörser / und gieß bißweilen ▽ daran / daß es eine fliessende und weiche Pulpa werde / diese drücke starck durch / das

ausgedrückte stelle beyseite/ daß die Fecula zu Bodensatze/ diese kan man hernach auströcknen.

Also finden sich:

Fecula Ari von Aaronswurtzel.
Irid.s nostratis Blauen Gilgenwurtzel.
Lil. albor. Weiß Gilgenwurtz.
Pœoniæ Gichtw. (Pœonienwurtz.)
Raphani marini Meerrettig.
Scyllæ Meerzwiebeln.
Serpentariæ Schlangenw.

N. Die Meerzwiebel erfordern eine besondere Bereitung. bes. 4. B. Wann man die Wurtzel von Hauhechel in s. q. Wasser kochet/ das clarificirte/ und hernach ein wenig inspissirte Decoct ein geringes beyseite stellet/ so setzet sich auch ein Tart. zu Boden.

Den Feculis ziehet Zwölfer das Pulver der getröckneten Wurtzeln/ als die da mit ihrem natürlichen Safte noch angefüllet seyn/ weit vor. Die Ursach dessen melder er in append. animad. p. 64. weil selbe/ sagt er/ nichts anders seyn/ dann der subtilste Theil der Wurtzeln/ welcher/ indem die zerstossene Wurtzel durch ein Tuch gedrucket wird/ zugleich mit dem Safft durchfliesset/ hernacher aber wann selbiger abgegossen wird/ den Safft verleuret: es besitzet auch die hinterstelligte Wurtzel nicht geringere Krafft/ die man doch als unnützlich verwirffet.

Das LX. Capitel.
Von den Blumen.

DIe Blumen seyn in der Chymie die subtilsten Theile der Cörper/ die durch die Action von den gröbern Theilen in einer trockenen Forme geschieden worden. Gleichwie nun die Weise in jeden fast unterschieden ist/ also muß sie auch bey jeden besonders beschrieben werden.

Flos oder Blume ist ein Vocabulum æquivocum, und wird unterschiednen Dingen beygelegt. In den Salpeter- und Saltz-Werckstädten ist ἄλὸς ἄνθος, Flos Salis, zu finden. Flos æris ist Grünspan. Flos farinæ, Staubmehl. Flos lactis oder Cremor, der Room von der Milch. In der Chymie aber werden es die Atomi eines groben Cörpers/ welche/ vermittelst des Feuers/ gleichsam als ein trocknes Hauchen in der Höhe des Sublimir-Gefässes behangen bleiben/ genannt.

Die gebräuchlichsten seyn:

Flores Blumen.
ℨii von Spießglaß.
Cinnabaris ℨii, ♂ Zinnober.
Flores arsenici, Auripigmentum ♎tum.
♎mirter Auripigmentum.
Benzoin Benzoin.
Tril varii, d.i. ℨii dulcis, süsser Mercurius.
*, Salarmoniackblumen.
Sulphuris varii, unterschiedene Schwefelblum.

Das LXI. Capitel.
Von den Gurgelwassern (Gargarismis) Diaclysmatis, und fliessenden Zahn-Artzneyen.

DIaclysmata (Mundwasser) seyn Liquores, die man in dem Munde hält/ und wieder ausspeyet. Wann man sich aber darmit gurgelt/ werden sie Gargarismata (Gurgelwasser) genannt/ welches Wort aber ins gemein zum öfftern auch vor Diaclysma genommen wird.

Wenn aber selbe verordnet seyn/ die Feuchtigkeit aus dem Gehirn herunter zu ziehen/ so nehmen sie den Namen Apophlegmatismus an.

Diese Liquores hat man in den Officinen zum Gebrauch nicht/ sondern sie müssen erst nach derer Verschreibung verfertiget werden.

Man bereitet sie meistens aus (schlechten/ destillirten) Wassern/ Säfften/ tauglichen Decocten/ in welchem nach Belieben zerlassen werden Syrup/ Honig/ Sapæ, ℨij. iij. iv. zu ℔j. Wassers) einem wenig Essig/ gebrannten Alaun/ Nitrum (der roh und bereitet ist) &c. Kurtz/ alle Liquores, und was darinnen kan solviret werden/ seyn tauglich zu Diaclysmaten.

Statt der Exempel dienen:

1. Diaclysma odontalgicum & apophlegmatizans. Mundwasser vors Zahnweh.

Nimm weissen Pfeffer
langen Pfeffer
Cubeben
Läuskraut
Rinden von Maulbeerbaum
Alraun jedes ℨj.
Berträmwurtzel ℨij.

Zerstoß/ und machs mit weissen Wein zu einem Decoct/ biß auf ℔j. in der Colatur löß ein wenig Essig auf: s. Mundwasser.

2. Ein andres vors Zahnwehe.

Nimm Wurtzel von Bertram ℨiij.
Bilsenkraut ℨv.
Rinde von Alraunwurtzel
Benedictwurtzel jedes ℨij.
Blätter von Buchsbaum
Salbey
Wegwart
Quendel
Blumen von Granaten
Rosen jedes p. ij.

Koche es in s. q. Gerstenwassers biß ℨviij. zur Colatur thue.

Mellis rosati colat. ℨiiß.
Opii correcti ℈j.

Misch. S. Mundwasser zu spülen.

3. Diaclysma refrigerans. Kühlendes Mundwasser.

℞ Lebendiger Krebse num. v. vj. oder viij
Haußwurtzel Miij. oder iv.

Zerstoß und drück den Safft aus.

Es vermag viel in Entflammung des Mundes und Schlundes.

4. Ein anders.

Nimm Wasser von Plantagen
Nachtschatten
Rosen jedes ℨiij.
Wein-Essig ℨiß.
Syrup von Granaten/ so sauer
Myrthen jed. ℨj.

Mische.

5. Ein andres in der Breune.

Nimm Prunellenwasser Zij.
Sauerampfwasser
Rosenwasser jedes Zj.
Syr. Diamor.
bereiteten Salpeter ℈j. Mische.

6. Ein andres / die geschwollenen und erhitzten Mandeln zu adstringiren.

℞ Des Saffts von Quitten oder Granaten ℔ß.
gemein Brunnenwasser Ziij. Mische.

7. Diaclysma ad gingivas. Wasser zum Zahnfleisch.

℞ Zweymahl destillirt klein Schwalbenkraut-Wasser Ziv.
gebrannten Alaun Zj. M. und wo es beliebet / filtrirs.

Es dienet trefflich wider das faule Zahnfleisch.

Ein andres.

Nimm Wasser von kleinem Schelkraut
Wegerich jedes Ziß.
Löffelkraut Zj.
klein Schelkraut-Extract Zj.
Rosen-Honig Zß.
℥ Vitrioli gutt. vj. M.

Es besitzet mit vorigem gleiche Tugend / und dienet insonderheit im scharbockischen faulen Zahnfleische.

8. Ein andres.

Nimm Wasser von Wegwart
Prunellen jedes Zv.
Ol. vitrioli correcti ℈j.
Rosen-Honig Zj.
gebrannte Allaun ℈ß. Mische.

9. Diaclysma s. Gargarismus antiscorbuticus. Scharbockisches Mundwasser S. Closs.

Nimm Löffelkraut
Wintergrün
Bachbungen
Brunnkreß jed. Mj.
lang Osterluzeywurtz
Alantwurtzel jed. Zj.
der besten Rhabarb. Zß
Lorbeer Zvj.
Saffran ℈j.
weissen Ingber Zij.

M. zu einem gröblichten Pulver / macerirs 2. Tag in ℔ij. alten Biers / und zwar in einem Diplomate, das Decoct colir.

Es dienet vor das scharbockische blutende Zahnfleisch. Der Patient soll darmit den Mund auswaschen / und Abends und Morgens Zij. davon trincken.

10. Ein andres.

℞ Nimm der besten Gummi Laccæ Zj.
Alaun Ziij.
Infundire in Wasser von Salbey
Brunnenwasser jedes ℔ß.
Laß es im MB. stehen. Hernach filtrir es.

11. Diacl. ad faucium inflammationem. Vor Entzündung des Mundes.

Nimm Wasser von Wegerich Zij.
Rosen
Nimm Wasser von Sauerampfer jedes Zj.
Prunellen Zij.
Rob. diamor. Zß.
præp. Nitrum ℈ß. M. f. Gurgelwasser.

12. Diaclysma apophlegmatizans.

Nimm der Rinden von Hollunderwurtz Zj.
Galgant Zß.
Bertramwurtzel ℈ij.
Blätter von Betonien
Dosten
Majoran
Melissen jedes Mj.
Cubeben Ziß.
Senffsaamen Zj.
gedörrter Trauben Mj. Kochs in Wein oder Wasser.
Nimm von der Colatur ℔ß. ohngefehr.
Oxymel scyllit. Ziij.
M. f. Gurgelwasser.

Es ziehet die Feuchtigkeit aus dem Gehirn herab.

13. Hieher gehören auch die Liquores, die zur Reinigung der Zähne und des Zahnfleisches dienen. z. E.

Nimm Wasser von Prunellen
Wegerich jedes Ziij.
Rob. diamor.
dürrer Rosen-Syrup jed. Zß. oder Zj.
℥ Vitrioli Zß. M.

Darmit kan man die Zähne weiß / rein und fest machen.

N. Die sauren ℥ machen die Zähne trefflich weiß / allein sie verursachen auch derer Stupor em.

Das XLII. Capitel. Von den Gelatinen.

Die Gelatina ist ein inspissirter / reiner / klarer Safft / der mit Zucker coaguliret / und in Schächtelein ausgegossen wird. Die Gelatinen werden bereitet aus etlichen safftigen Früchten / ingleichen aus etlichen zarten Hörnern und Gebeinen.

Aus den Früchten:

℞ Die Früchte / drücke den Safft aus / koch und clarificir (mit Eyerweiß) das Durchgedruckte / thu Zucker darzu / inspissirs / und geuß in Schächtelein.

Anderst:

℞ Früchte / kochs in Wasser / die Decoction gieß sonder Ausdruckung ab / oder filtrirs / thue Zucker darzu / und inspissirs

Aus Hörnern und zarten Gebeinen bereitet man selbe ohne Zucker.

℞ Geraspelte Hörner oder Gebeine / (oder mach daraus nur kleine Stücklein) kochs oder digerirs ein wenig in Wasser / (in einem gemeinen oder zugeeigneten) filtrirs warm / und coagulirs.

N. Wenn die Gebeine und Hörner gar zu hart seyn / so kan man das Wasser mit einem sauren Liquore, z. E. mit Vitr. ℥ / destill. Essig und dergleichen schärffen.

Statt eines Exempels soll dienen die Gelatina von Hirsch-Hertz-Gebeinlein.

℞ Ge

℞ Geraspelter Hirsch-Hertz-Gebeinlein Ziij. kochs in Wasser und weissem Wein jedes ℔ß. 6. oder 8. Stunden lang halb ein/ colirs hernach/ in der Colatur / zerlöse des besten Zuckers Zvj. und rührs zugleich mit Lemonien-Safft Zij. Rosenwasser Zj. um/ dann kochs wieder halb ein/ und thue letztens darzu

Grauen Amber/ die besonders in Rosenwasser infundiret worden Zß. Zimmet Tinctur mit Wein bereitet Zj. colirs/ und laß erkalten.

Die Gelatina von Hirschhorn kan auch also bereitet werden:

Nimm Hirschhorn/ das noch frisch/ jung und safftig/ geraspelt Ziiß.
Brunnenwasser ℔ij.

Laß es biß zur Helffte einkochen / den Schaum hebe nicht ab. Colir es bald / und wenn es noch heiß / so thue dazu

Spannischen Weins nach Belieben.
Safft von frischen Citronen Zij.
Hinnebeeren Gallert Zv.
Zimmetwasser Zß.
Ambræ gryf. gr. iij.
Moschi gr. j.

Laß es alles bey gelindem Feuer zur Dicke fliessen / und thue es in Porcelley-Gefässe/ daß es erkalte.

Also findet sich in Apothecken

Gelatina Cranii humani von Menschen Hirnschalen.
C. C. Hirschhorn.
Cydoniorum Quitten.
Eboris Helffenbein.
Pomorum Aepfel.
Pyrorum Birn.
Ribium Johannis Träublein.
Ungulæ alcis Elendsklauen.

N. 1. Mit diesen vermischet man jezuweilen Pulver / Extract und dergleichen. Daher entstehen die zusammengesetzte alterirende und purgirende Gelatinen / z. E. purgirender Quitten Gelatin. besi. 4. B.

Weil allhier der purgirenden Gelatinen gedacht wird / wollen wir uns diesen Ort bequem fallen lassen / und dergleichen eine oder die andere beyfügen.

1. Diacydonium Laxativum lucidum.

Nimm des besten Spir. vini ℔ß.
Wurtzel von weissen Turbith Zß.
bereiteter schwartzer Nieswurtz Zvj.
Trochiscirten Lerchenschwamm Zij.
Mechoacanna Zß.
Senesblätter Ziß.
Jngber Zß.
Fenchelsaamen Ziß.
Zimmet Zß.

Mache alles gebührend klein / laß es in einem gläsernen Gefässe in der Wärmde wohl verstopfet 24. Stunden stehen. Hernach laß es ein wenig gelinde kochen in MB. drücke es denn starck durch / und colir es.

℞ Ferner gereinigten Quittensafft ℔ß.
feinen Zucker ℔ß.

Koche es zur gebührenden Consistentz / thue zuletzt die obige Colatur hinein / und inspissire es bey gelindem Feuer: Füge denn zu einer jeden Unzen der Gelatin. Diagrydii Zj. bey / welches im obigen Decocto vorher muß aufgelöset seyn / und geuß es in Schachteln. Dosis Zij. biß Zvj.

2. Gelatina Ribium purgans Arnisæi.

Nimm weissen Turbith
Wolffsmilchw. mit dest. Essig bereitet à Zj.
weissen Lerchenschwamms
ausgeschlaubten wilden Saffransaamen
Cretischen Thymseiden
Mirobalan. citrin.
Indor. jedes Zß.
Zimmet
Cardamomi
Galgant
Zittwer
Camehlsheu jedes Zij.
Blumen von Borragen
Ochsenzungen
blauen Veilchen jedes p. ij.
Anissaamen Ziij.
Spir. vin. rectif. q. s.

Mache aus diesen Stücken ein Extract / das eines dünnen Breyes gleich.

℞ Dieses Extracti
Rob. Rib. jedes ℔j. Koche es zum Gallert/ und geuß es in Schachteln.

3. Gelatina Ribium laxativa.

Nimm auserlesen Turbith Zj.
Mechoacanna Zvj.
Senesblätter Ziiß.
Jngber
Zimmet jedes Zj.
Saamen von Fenchel Zij.
Angelicke Zij.

Geuß so viel Spir. vini darüber/ daß er drey Finger hoch darüber gehe. Laß es an der Warmde stehen; hernach exprimir und colir es wohl.

℞ Johannistraubensafft / der mit genugsamen Zucker zur Gelatin gekocht ℔iij. Darein geuß die Colatur/ und koche es bey mähligem Feuer so dicke/ daß man es in Schachteln giessen kan.

Dosis Zß.

4. Eine andre/ etwas stärcker.

Nimm Turbith / so fein Gummicht Zj.
Mechoacanna Zvj.
Senesblätter Ziiß.
weissen Jngber
Zimmet jedes Zj.
Saamen von Anis
Fenchel
Angelicke jedes Zj.
Diagryd. Zvß.

Ziehe die Essentz mit Spiritu vini q. s. aus/ hernach nimm frisch ausgepressten Johannistraubensafft / der mit Zucker zur Gelatin eingekocht ℔iij. Geuß die extrahirte Essentz darein / koche es wieder bey sittigem Feuer zur Gelatin, und geuß sie in Schachteln. Dosis Zvj.

N. 2. Etliche nennen die Quitten Gelatinen/ Marmelaten / und bereiten selbe einfach und mit Gewürtzen/ von unterschiedenen Farben.

Das LXIII. Capitel.

Von den Infusionen.

DEr Name Infusion kommet meistens den Trüncken zu / und zwar denen / die purgiren / wie wir im 1. Buch gemeldet haben / von denen wollen wir auch allhier was handeln.

Den Liquorem darzu geben die destillirte Wasser (auch das Brunnenwasser) Molcken / Meth / Wein / und dergleichen.

Die Materi / die zur Infusion tauget / könnte zwar wohl auch aus den Mineralien und Thieren genommen werden / doch seyn diß Orts die Gewächse / besonders die Purgantien mit ihren verbessernden Mitteln gebräuchlicher.

Da wir nun gewiß / daß in allen dreyen Reichen die Materie zu finden / welche da bequem zu infundiren / so haben wir doch daneben noch auf 4. Umstände zu achten: Nemlich

1. Daß man eine gewisse Quantität der Materie habe / die man infundiren will. Verstehe / daß sie gegen einander an Quantität und Qualität gleich sey / daß man so viel infundire / als der aufgegossene Liquor annehmen kan: daß der Liquor kräfftig sey die Simplicia auszuziehen; daß man so viel der Materie zunehme / als nöthig / eine gewisse Quantität des Liquoris zu imprægniren / und als genugsam sey / den Affect zu curiren.

2. Hernach / so muß man auch betrachten / ob die Materie / die da soll infundiret werden / von Natur flüchtig oder fix sey? Denn so dieselbe flüchtig / so dienet sie nicht zu kochen / sondern zu infundiren: Hergegen so sie fix wäre / handelte man unbillig / wenn man sie infundiren wollte. Würde also auf beyderley übel und unrecht angewandte Arbeit keines recht zur Genüge ausgezogen werden. Die Infusa sind demnach zwischen den Decoctis und destillirten Sachen die mittlern. Man infundiret aber die Materie in einem dienlichen Liquore, damit das Menstruum mit seiner durchdringenden Krafft in die Materie wircke / und was sich auflösen läßet / extrahire.

Hienechst bedencke man / ob die Materie / oder Subjectum, so man infundiren soll / entweder saltzichter / oder schweflichter / oder wässerichter Natur sey? Darum so gebrauchet man die Salia acida zu den Mineralien / den Spiritum vini zu den fetten / hartzichten / und ölichten; die wässerichten Menstrua aber zu den saltzichten. Und ist wohl zu mercken / daß man nicht die hartzichten Dinge in Wasser / hergegen die Mineralien in Spiritu vini infundire. Dannenhero die jenigen nicht recht thun / die den Lerchenschwamm in Hydromel infundiren.

4. Ob das Subjectum dem andern überlegen sey / und dem Menstruo mehr mittheile: oder ob es auch etwa schwächer sey als das Menstruum, und demselben nicht genugsam sich auslasse. Z. Exempel dienen die Gewürtze / welche mehr dem Menstruo von sich mittheilen / als die fixen / weil sie flüchtiger sind. Also giebet ℥j. Zimmet mehr / als Wermuth ℈. Manip.

So ist nicht weniger zu erwägen der Liquor, als ein Menstruum, durch dessen Vermittelung die medicamentosische Krafft durch die Infusion ausgezogen wird / wie mancherley derselbe sey. Bald gebrauchet man dazu Wasser / bald Wein / bald Essig / der destilliret / Wattig / Methe / ꝛc. Und ist theils das Menstruum einfach / theils von etlichen Stücken componiret / mit Sal. Tartar. geschärffet.

Wiederum sind 4. Stücke beym Liquore zu bedencken: 1. Daß man dessen zur Genüge nehme / als nöthig / die Krafft der infundirten Materie auszuziehen. 2. Soll der Liquor der Materie / die da infundiret werden soll / ähnlich / und / wie oben gelehrt / einerley Natur seyn. 3. So sey der Liquor einfach / so viel immer geschehen kan / und nicht von vielen Stücken zusammengesetzt: Dafern es aber nicht füglich geschehen kan / so verhüte man doch / daß er nicht mit andern wiederwärtigen Substantien angefüllet sey: allermassen er mehr von der Artzneyischen Substanz annimmt / wenn er einfach / als wenn er componiret. 4. Muß man das Menstruum mit dem Sal Tartari oder Crem. Tartari Terrâ foliat. Tartari acuiren. Das Sal Tartari löset sich selbst freywillig auf / und schärffet das Menstruum, daß entweder die Materie / so infundirt worden / besser aufgelöset / oder die Malignität / so etwa eine im Subjecto vorhanden / und unserm Leibe schädlich ist / corrigiret und verbessert werde.

Bey der Vereinigung dieser beyder / so wohl der Materie als des Menstrui, ereignen sich abermahl viererley zu beobachten.

1. Die Vermischung der Species. Da denn solche vorher klein geschnitten / oder gröblich gestossen werden müssen / und also mische man jedes wohl untereinander.

2. Muß man die Species mit dem Menstruo vereiniget in die Digestion stellen: So die Sachen fix / muß man sie länger / so sie aber flüchtig / darf man sie nicht so lange darinn stehen lassen. Massen durch Vermittelung der Infusion, Dunst und Wärmde das Menstruum mehr in die Cörper dringet. Die Purgantien aber je länger und mehr man solche digerire / desto gelinder wircken sie.

3. Wenn nun alles zur Genüge digeriret worden / daß man es colire / damit der imprægnirte Liquor von den hinterstelligen untüchtigen Hefen abgesondert werde.

N. Bey den Infusionen oder Antimonialien / daß die Filtration durch ein Leschpapier verrichtet werden muß / damit man nicht etwas von der Substanz des ℔ii in dem Leib bekomme / und man also eine Ungelegenheit erwecke.

4. Zuweilen ist nöthig / daß man die filtrirte Infusion educolire: wie denn solches bey den bittern und eckelhafften Infusis nöthig.

Man bedienet sich aber der Infusionen so wohl zu inner- als äuserlichem Gebrauche.

Zu innerlichem Gebrauche entweder zu alteriren oder zu laxiren.

Die Proportion dieser sey folgende:

Der Wurtzel ℥j. Schalen ℥ij. biß ℥ß. Kräuter M. ij. Blumen ℥j. oder pag. ij. Saamen ℥ij. oder ʒß. Gewürtz ʒj. Der Thiere und Mineralien Dosis variiret.

Die Proportion des Liquoris ist zu ℥j. Specier. ℥iij. oder ℥iiij. Ist der Specier. ℔j. kan man des Liquoris ℔iij. oder ℔iiij. nehmen. Dafern aber die Materie härter und fixer / kan man des Liquoris wol 6. 8. oder 10. fach nehmen.

Allhier werden allerhand Exempel folgen.

Die Weise selbe zu bereiten:

Man nimmet die medicinalische Sachen / bereitet sie zur Infusion, durch zerschneiden / zerstossen feylen / &c. wie bey den Decocten bereits gemeldet worden / thut selbe in einen Liquorem, der durch seine Tugend zu des Artztes Zweck dienet / und stellet sie / wann man die Extraction zeitigen will / an einen warmen Ort (in die Aschen / oder zu dem Ofen) dann giesset man den Liquorem ab / und drucket ihn durch zum Gebrauch. Die Proportion des Liquoris wird meistens verschrieben q.s. d.i. daß die Materie bedecket werde / und 1. 2. 3. &c. Finget darüber gehe.

Tauglicher seyn zur Infusion, dann zur Decoction diejenige Sachen / derer Krafft vornemlich in einem dünnen Wesen bestehet / besonders wann sie dürr seyn / nicht viel Wasser bey sich haben / und die Kräffte austragen. Denn muß man diß / was infundiret werden soll / gröblicht zerschneiden / zerstossen und zerpülvern / wo man nicht nur das äussere Wesen verlanget. 3. Taugen zu den Infusionen Liquorum, die wegen ihrer Dünnigkeit in alle Löchlein der Materie dringen / und daraus die meisten Kräffte ziehen. 4. Wann man den Liquorem an einem warmen Orthält / so wird alles kräfftiger. 5. Die Infusion erfordert eine längere Zeit / dann die Kochung / weil sie die Kräffte der Mittel schwächer auszihet. 6. Welche ein hartes und compactes Wesen haben / und wo die Beschaffenheit der Substanz tief einverleibet ist / die müssen länger gestossen und infundiret werden; die luckere und schwache aber nicht so lange. 7. Der Liquor zu den Infusionen soll warm seyn / weil die Wärme zur Extraction der Kräffte viel dienet. 8. Ist die Colatur sonder ausdrücken klärer / dem Geschmack angenehmer; ausgedrückt aber trüber und dicker / aber auch stärcker. 9. Werden die Medicamenten entweder vor sich in einem bequemen Liquore oder Vehiculo infundiret / oder / welches besser und gebräuchlicher ist / in einem weissen oder rothen Tüchlein in Wein oder Bier gehangen / und an einen laulichten Ort gestellet.

Exempel der Alterirenden:

Vinum 1 Arthriticum.
2 Ein andrer.
3 Caput corroborans.
4 Ein andrer.
5 Ein andrer.
6 Cephalico splenecticum.
7 in Fame diminuta.
8 Hepaticum refrigerans.
9 Martiale.
10 Matricale.
11 Ein andrer.
12 Pectorale.
13 Stomachale.

Der Laxir- und Purgirenden:

Vinum 1 Cathartícum.
2 Cholephlegmagogon.
3 Digestivum.
4 Antiepilept. purgans.
5 Gallicum.
6 Hydrop. laxans.
7 Laxativ. catholicon.
8 passulat.
9 Ein andrer.
10 Ein andrer.
11 in Mensium suppressione.
12 Malo hypochond.
13 Purgans.
14 Ein andres.
15 in Catharrho.
16 Antimoniale.
17 Sanctum.

1. Vinum Arthriticum. Zipperleins-Wein.

Nimm Blätter von Gamanderlein
Feldzypressen
die öbern Spitzen von Salvey jed. ℔ß.
Schlüsselblümichen
Roßmarinblüth
Mayenblümichen jed. ℔ß.
geraspelt Frantzosenholtz ℥viij.
Eichen Mistel ℔ß.
Chinawurtzel ℥iij.
Benedictenwurtzel ℥iv.
Weinmost / Maß LXXX.

Laß m. i. a. vergöhren.

2. Ein andrer dergleichen.

Nimm der Kräuter von Feldzypressen
Gamanderlein
Salbey jedes ℔ij.
Schlüsselblumen ℔j.
Roßmarinblüth
Eichen Mistel jed. ℔ß.
der Rinden von Frantzosenholtz ℥ij
der Wurtzel Chinä ℥iij.

Zerschneids / und thus in eine Tonne Most.

3. Vinum Caput corroborans & hervosum genus D. J. M.

Nimm Cubeben
Negelein
Calmus
Zimmet jedes ℥j.

Infundir es eine Nacht durch in Malvasier ℔iiij. des Morgens colir es per Manicam Hippocratis, und thue darzu Zucker des reinesten ℥viij.

Mische alles wohl. Es stärcket das Haupt.

4. Ein andrer.

Nimm Cubeben
Cardamomen jedes ℥ij.
Negelein
Zimmet jedes ℥ß.
Pomerantzenschalen
Eichen Mistel jedes ℥j.

Macerir es etliche Tage und Nächte im Malvasier ℔v. Hernach clarificir es per Manicam Hipp. f. Claret.

5. Ein andrer.

Nimm der Kräuter von Betonien
Roßmarin
Salbey
Schlüsselblümichen jed. p. ij.
Blumen von Arabischen Stechas
Betonien

Nimm

Nimm der Blumen von Mayenblümchen
rothen Rosen jed. p. j.
Cardamomi
Muscaten Nüsse
Nägelein
Zimmet jedes ℈ij.
Cubeben
Calmus jed. ℥j.
Citronenschalen
Pomerantzenschalen jedes ℥ß.
Infundirs in Malvasier 1. Maaß. Thue dazu des besten Zuckers ℥iij.
Filtrirs per Man. Hipp. Mische.

6. Vinum medicatum cephalico-spleneticum. Haupt- und Miltz-Wein.

Nimm Benedictenwurtzel ℥iiß.
Wegwartwurtzel ℥iß.
Alantwurtz ℥j.
des Krauts Ceterach.
Ehrenpreiß mit den Blumen
Cardobenedicten mit Blumen
Sternleberkraut mit den Blumen
des obersten von Tausendgüldenkraut jedes Miß.
dürre Pomerantzenschalen ℥ß. ℥ij.

Die Kräuter zerschneide / die Rinden und Wurtzeln aber zerstosse gröblicht / infundirs in 8. Maaß Wein.

Er dienet vor die Flüsse / stärcket die Leber und das Haupt / ꝛc.

7. Vinum in fame diminutâ F. d. l. B. S.

Nimm Alantwurtzel
Calmus jedes ℥ij.
Blätter von Salbey
Majoran
Rauten jedes Mj.
Fenchelsaamen ℥ij.
trockne Pomerantzenschalen ℥j.

Schneide und stosse alles gröblicht / thue es in ein Säcklein / und hange es in
Frantzwein ℥xx.

Wenn es die Nacht über im Keller gestanden / so kan man entweder nüchtern / oder unter der Mittags- oder Abend-Mahlzeit davon ℥iij. biß ℥v. nehmen.

N. Man kan auch wieder frischen Wein darauf giessen / so lange man noch in den Speciebus eine Krafft verspühret.

8. Vinum hepaticum refrigerans.

Nimm frische Cichorien Würtzel ℔iß.
Sauramptfwurtzel ℥iij.
Sauramptfkraut Miij.
Tamarinden ℥iiiß.
rothe Rosen Mij.
kleine Rosinlein ℔j.
Crem. Tartari ℥j.
frische Citronen num. vj.

Diese Species in ein Säcklein und in ein Fäßlein alten ausgelegenen Wein gethan von 30. ℔. und alle Mahlzeit den ersten Trunck davon genommen. Wenn eine Maaß heraus gelassen / füllet man mit einer andren wieder zu.

9. Vinum Martiale D. M.

Nimm der Essenz oder Extract. ♂t. Myrr. ℥j.
Cassiæ lipneæ ver. ℥ij.
Zimmet ℥iß.
Mutter Nägelein ℥j.

Geuß darüber Malvasier ℔ij. Laß es 3. Tage im warmen Orte stehen / hernach colir es.

Dosis von ℥j. biß ℥ij.

10. Vinum matricale. Mutter-Wein.

Nimm des Krauts von Melissen
Poleyen
Frauenhaar
Salbey
Calamenth.
Beyfuß jedes Mß.
Blumen von Camehl-Heu ℥ß.
Ringelblumen
gelbe Veyelen jedes pij.
Muscatnuß
Muscatblüth
Cubeben
Cardomomen
Paradißkörner
Zittwan jedes ℥j.
starcken Wein 4. Maaß. Man kan auch nach Belieben Zucker darzu thun.

11. Ein andrer.

Nimm Zimmet
Mutter Nägelein jed. ℥ij.
Costenwurtzel
Zittwer jedes ℥j.
Muscaten num. ij.

Infundirs im rothen Wein ℔iij. eine Nacht durch. Des Morgens colir es per Manicam Hippocr. und thue dazu Zucker ℥vj.

12. Vinum Pectorale.

Nimm der Wurtzel von süssem Holtze
Alant
Fl. Veilchenwurtz ā ℥ß.
Zitronenschalen
Pomerantzenschalen jedes ℥ij.
der Kräuter von weissen Andorn
Apostemkraut
Ehrenpreiß
Hufflattig
Isop
Lungenkraut jedes p. ij.
der Blumen von Apostemkraut
Melissen
Betonien jedes p. j.
kleiner Weinbeerlein ℥ß.
rother Brustbeerlein
schwartzer Brustbeerlein jedes num. x.
Saffran
Cassiæ lignææ
Zimmet jedes ℈ij.
Cubeben
Negelein
Muscaten jedes ℥ß.

Infundirs eine Nacht durch in Alantwein oder Malvasier ſ. q. thue dazu
Penidien Zucker ℥vj.
Laß es durch einen Spitzen-Sack lauffen.

13. Vinum

13. Vinum stomachale.

Nimm der Wurtzel von Ackerwurtzel
Calmus jed. ʒß.
Benedictwurtzel
Galgan jed. ʒij.
der Blätter von Müntze
Bergmüntze
Betonien jed. p. ij.
der Blumen von Spicke
Melissen
rothen Rosen jed. p. j.

Zitronenschalen	Galgan jed. ʒj.
Pomerantzenschalen jed. ʒij.	Cardamomen
Mastix ʒj.	Cassix ligneæ
Ingber	Alocsholtz
Muscatenblüthe	Pfefferkörner jed. ʒß.

Infundirs im l. q. Rheinischen Weines/ und thue dazu Zucker ʒiij. Filtrir es.

Es stärcket wohl den Magen / befördert die Verdauung. Dos. ʒß. biß ʒj.

Laxir- und Purgirende Weine:

1. Vinum Catharticum D. D. E.

℞ Der gepulverten resinosen Scammonien ʒj.
Spir. Vini ʒvj.

Laß 8. Tage wohl verschlossen stehen/ und schüttele es täglich / den klaren Spiritum geuß aus: dessen ʒj. vermischt mit Wasser von
Zimmet der andern Destillation ʒj.
Zucker ʒij. so purgiret er mächtig.

N. Wenn man keinen Zucker dazu thut/ so præcipitiret er sich.

2. Vinum Cholephlegmagogon.

Nimm auserlesenen Lerchenschwamm ʒiß.
der besten Rhabarber ʒij.
Ingber ʒß.
Spickenarde gr. v.
Stein Saltz gr. iij.

Pulverisir alles gröblicht / und infundir es eine Nacht in Wasser von Odermenge
Wegwart jedes ʒiß.

Denn laß es warm werden. Colirs/ und druck es durch ein Tuch.

Sie purgiret die Gallen und wässerichte Feuchtigkeit.

N. Das Stein-Saltz thut man dazu/ damit die Extraction befördert werde: weßwegen auch Sal Vitrioli kan gebrauchet werden.

3. Vinum Digestivum J. H. J.

Nimm Tart. Vitriolat. ʒj.
Geuß darüber Spanischen Wein ℔iij. thue dazu
kleine Rosinlein ʒiij.
Zimmet ʒj. M. Laß es stehen zur Extraction.

Hiervon nimmt man nüchtern und Abends einen Trunck.

4. Vinum Anti-Epilepticum purgans D. M.

Nimm Pönienwurtzel zu rechter Zeit gesammlet ʒij.
Kraut von Schlüsselblumen Mj.
Blumen von Pönien
Lilien Convallien
Blumen von Linden jedes p. iij.
Eichen Mistel ʒß.
geraspelt Menschen Hirnschädel ʒj.
weissen Lerchenschwamm ʒvj.
schwartze Nießwurtzel ʒj.
Jalappe ʒß.
Cardamomen
Cubeben jedes ʒiß.
Pöniensaamen ʒj.

Begeuß es mit Spir. Vini oder Spiritu epileptico q. l. Dosis ein Trünckle in.

5. Vinum Gallicum D. P. C.

Nimm der Wurtzel Sarsaparill ʒij.
Engelsüß
Hermodacteln jed. ʒj.
Mäusedorn ʒß.
Senesblätter ʒß.
Camehlheu
Anissaamen/ jedes ʒv.

Beitze es in Frantzwein ℔xxx.

Auf eine andre Art.

Nimm Frantzosenholtz ʒvj.
Sassafraß ʒj.
Wurtzel von Cichorien ʒiß.
weissen Diptam ʒß.
Rosenholtz ʒj.
Rinde von Tamarisken ʒvj.
Kraut von Hirschzunge
Ceterach ā Mj.
Wurtzel von Rhapontick ziß.
Senesblätter q. l. ʒiiij.

Diese Stücke muß man gröblich zerschneiden / in einen Sack in ein 10. mässig Fäßlein Wein thun/ voller Wein giessen/ und in den Keller stellen. Alsdenn soll man allemahl zur Morgen-Suppe ein Gläßlein voll austrincken.

Dieser Wein ist gut vor flüssige Kranckheiten / sonderlich zu den Hauptflüssen / treibet auch alle Feuchtigkeiten hinweg.

6. Vinum Hydropicum.

Nimm der Aschen von Tamarisen
Wacholder
Weinreben
Weidenbaum
Pfriemenkraut jed. Mj.
Wurtzel von Schwalbenwurtzel
Baldrian jedes ʒij.
Nesseln ʒß.
Angelicke
Alandt jedes ʒj.
Himmelschwertel ʒij.
Süßholtz ʒj.
Wacholderbeeren ʒß.
Rhabarber ʒij.
Zitronensaamen ʒj.

Alles geschnitten und zerstossen thue in halb Wasser und halb Wein/ so viel nöthig.

7. Vinum Laxativ. Catholicum.

Nimm der 5. eröffnenden Wurtzeln jed. ziß.
Kraut von Wütterich
Betonien
Borragen
krausser Müntze jed. Mß.
Blumen

Nimm Blumen von Borragen
Ochsenzungen/ Rosen
Wegewart jedes p. j.
Senesblätter Ziß.
Lerchenschwamm
Wurtzel von Turbith jedes Ziiß.
Mechoacanna
Rhabarbern
Hermodatteln jedes Zß.
Zitronenschalen
Galgant
Muscaten Blumen
Nüsse jedes Zij.
Ingber Zß.
Saamen von Anis
Fenchel jedes Ziij.
Weinstein Saltz gr. vij.

Alles zur Infusion gebührend bereitet / in einen Nodulum gethan/ und in ℔iij. Rheinwein gehencket. Laß es eine Nacht weichen. Folgenden Morgen nimm einen guten Trunck davon/ ein wenig laulich gemacht. Nach verflossenen 4. Stunden wieder einen Trunck. So auch nöthig/ kan man Nachmittage abermals einen Trunck nehmen/ und solches entweder täglich/ oder um den andern Tag/ biß man siehet/ daß der Patient genug gereiniget ist.

Seine Tugend ist / daß er alle Feuchtigkeiten gar gelinde abführet. Absonderlich ist es ein angenehmes Mittel vor die Delicaten und der Art Krancken/ die einen schwachen Magen haben auch weder durch Vomiten oder andere Purgantzen können purgiret werden.

8. Vinum Laxativ. passulatum.

Nimm kleine Rosinlein ℔ß.
Senesblätter Zß.
Zimmet
Zitronenschalen jed. Zß.
Cremor. Tartari Zvj.
Coriander Saamen Zij.

Stosse alles klein / und geuß ℔vj. Rheinwein darüber. Laß es Tag und Nacht in der Wärmde stehen. Von der Colatur nimm Morgens und Abends einen Trunck.

N. Wenn man ihn ohne Senesblätter bereitet/ und an dieses statt Citronensafft / oder bereiteten Salpeter etwas zugethan wird/ so wird es ein herrlicher Tranck denen/ die in Fiebern kranck liegen/ absonderlich so man einen Theil Wein und einen Theil Wassers dazu nimmt.

9. Ein andrer.

Nimm der Wurtzel von Mechoacanna
Gialappa jed. Zß.
das Gelbe von frischen Zitronen Zj.

Mache alles gröblicht klein/ und geuß darüber Rheinischen Wein Zviij. Colir es / und thue dazu Zucker Zß. filtrir ihn noch einmahl/ und gebrauch ihn alsdenn.

10. Claretum Laxativum. Laxir-Claret.

Nimm Zimmet	auserles. Senetbl. Zj.
Galgant	Mechoacan. Ziij.
Nägelein	Zucker Ziij.
Muscatblüt	starcken Wein Zxvj.
Ingwer jed. Zj.	Brunnenwasser Zviij.
weissen Turbith Zvj.	Cremor. Tartari Zij.

Laß es eine Nacht durch in der Infusion stehen/ dann colirs durch den spitzigen Beutel.

Es purgiret die melancholische und wässerichte Feuchtigkeiten. Dos. Ziij. oder iv.

11. Vinum in Mensium Suppressione.

Nimm der Wurtzel von Zaun-Rüben
Fahrenkraut
Alandt jed. Zß.
Blätter von Melissen
Polley
Beyfuß jed. Mß.
Spitzlein von Wermuth p. iß.
Blumen von Roßmarin
Johanniskraut jed. p. ij.
Lorbeeren Zß.
Pastinack Saamen Zij.
Senesblätter Ziß.
Jalappa Zß.
Trochisc. Alhandal. Zj.
Zimmet / der scharff ist
Cassiæ lignea jed. Zj.
Saffran Zß.
Weinstein Saltz Zß.

Alles klein gemacht zu 2. Maaß Wein.

12. Vinum in Malo Hypochondriaco D. D. K.

Nimm der Wurtzel von Wegwart Zj.
Engelsüß Zij.
Jalappen Zvj.
der obern Spitzen von Betonien
Melissen jed. Mj.
Senesblätter Zij.
der Weinstein Crystallen Zß.
Anis Saamen Ziß.
Zerschneid und zerstoß.

Infundire es in eines vorher lau gemachten Weins anderthalb Maasen.

Man kan bey Anfange des Essens davon einen guten Trunck thun.

Dieser auf eine andere Art. D. L. H.

Nimm der Wurtzel von Wegwarten
Engelsüß
Fenchel jed. Ziij.
der innern Rinden von Holder Zij.
Kräuter von Betonien Mß.
kleinen Hirschzungen
Melissen jed. Mj.
der Blumen von Borragen Mß.
Senesblätter Zx.
auserlesenen Rhabarber Ziij.
schwartze Nießwurtz Zj.
Zimmet Zij.
weissen Ingber Zj.
Weinstein Crystallen Zij.

Zerschneid und zerstoß / gibs in einen roth seidenen Säcklein.

Man gebrauchts in Malo hypochondriaco wenn die Melancholey dabey ist.

13. Vinum purgans. Purgir-Wein

Nimm Alexandr. Senetblätter / so rein seyn Z
Senet-Hülsen Ziß.

Thym-Seiden Zvj.
zerdrückten Saflorsaamen Zß.
Jalappen Ziij.
Rinden von schwartzer Nießwurtz Zß.
Zimmet Zj.
Galgant Zß.
Ingber Zß.
Zitronenschalen Zij. Wein 1. Maaß.

Er purgiret die gesaltzene und melancholische Feuchtigkeiten. Dos. Ziij. iv.

N. Andere Exempel kan man anderst woher/aus den Decocten nehmlich / und zusammengesetzten Wassern nehmen / dann die Species besagter Medicamenten auch hier können gebrauchet werden.

14. Ein andrer.

Nimm der Wurtzeln von Mäusedorn
Spargen / Graß
Fahrenkraut jedes Züj.
Rinden von Capperwurtzeln Zij.
Engelsüsse Zß.
Kräuter von Pontischen Wermuth
Frauenhaar
Aurin
Johanniskraut jedes Mß.
Erdrauch / Melissen
Hirschzungen jedes Mj.
Blumen von Borragen
Buglossen
Veilchen
Senesblätter Zij.
Rhabarbern Zß.
weissen Weinstein Zij.
Saamen von Anis
Löffelkraut jedes Ziij.
Saffran Zj.
Muscaten Blumen
Zimmet jedes Zij.

Alles klein gemachet/ und infundirt es in 3. Maaß Wein.

15. Vinum purgans in Catarrho.

Nimm der weissen Mechoacanne Zß.
der besten Zimets Zß.
Negelein Zß.
Ingber
Pfeffer
Galgan
Cardamomen
Cubeben
Muscaten Blüthe Zß.
Nüsse num. ij.
Kräuter von Majoran
Basilien
Lavendel jed. Zj.

Zerschneids gröblich / und gieß daran
Spir. vini Uiij.
℞ Cinamomi rosatæ Ziiij.
Malvasier Uij.

Macerirs 4. Tage und Nacht/ und colirs per Manicam Hippocr.

Nimm der Colatur q. s. Thue darzu
Zucker
Mannæ jed. Zij. Laß wieder an einem warmen Orte stehen / biß es alles klar werde.

Ein andrer Brust-reinigender Wein.

Nimm der besten Wurtzel Chinæ Zj.
Saurampf. Zß.
Santelholtz des gelben Zij.
destillirt Regenwassers Uvj.
Laß es ein wenig stehen / alsdenn koche es / daß der dritte Theil einkoche. Nimm der Colatur Uiij. thue dazu Conserv von Damascen Rosen
Veilchen jedes Zß.
Senesblätter Zj.
trochiscirten Lerchenschwamm Zij.
Rhabarber Zß.
wilden Saffransaamen Ziiß.
Anis
Fenchel jed. Zß. Laß es eine Nacht beitzen. Colirs Morgens frühe an sich kalt. Thue dazu
Zucker Zß. biß Zij.

Dosis nüchtern von Ziij. biß Zv. So es nicht starck genug wircket / so wiederhole man die Dosin auf den Abend.

Ein andrer in Podagra zu præserviren.

℞ Kraut von Gamanderlein
je länger je lieber
Wasserbungen mit Blumen ā Mj.
Blumen von Johanniskraut p. üj.
Roßmarin
Betonien jedes p. ij.
Wurtzel von schwartzer Nießwurtz
Gialappe jed. Zj.
Hermodacteln
Turbith jedes Zvj.
Crem. Tartari Zij.
bittre Costenwurtzel Zißß.

Alles zur Infusion bereitet / in den Wein gehanget und davon gebrauchet.

16. Claretum purgatorium, s. Vinum Hip. antimoniale. Purgir-Claret aus Antimonio.

℞ Rein gepulvert vitr. Zii Zj. Zij.
des besten weissen Weins Zviiiß.

Digerirs in einem gläsernen wol verschlossenen Geschirr im MB. 6. Tag und Nacht / dann colirs/ zur Colatur thue gepulverten weissen Zucker Ziij. oder Zß. würtz es mit dem besten Zimmetwasser / und behalts. Dos. Zij.

Es verrichtet seine Wirckung unten und oben gar gelinde. Sala.

17. Vinum Sanctum.

℞ Des besten weissen Weins Uxv.
Frantzosenholtz
Sarsaparillen jedes Ziiß.
reiner Senetblätter Züj.
Engelsüß / so bey Eichen gewachsen Zij.

Zerstoß / infundirs und digerirs 24. Stunden.

Er dienet vor kalte Kranckheiten / Gicht / böse Feuchtigkeiten/ und alte Frantzosen. Der Patient kan davon alle Tage Morgens und Abends/ ehe er ins Bett gehet/ Zviij. nehmen. Und soll der Krancke nicht immer zu Hause bleiben / sondern hin und wieder gehen. Philip. Müll. in Mirac.

Das LXIV. Capitel.

Von den Julepen und Moretis.

Die Julepe seyn in der Practic ein bekanntes Geschlecht der Trüncke / welche wegen des lieblichen Geschmacks den Krancken zum öfftern statt eines Trancks verschrieben werden.

Diese Art der Getränke haben die Araber erfunden / vornemlich in den Fiebern den Durst zu benehmen / die Hitze der Præcordien zu mässigen / und derselben Angst und Beschweren zu unterbrechen. Man muß aber in Bereitung derselben Julepen auf dreyerley acht haben / daß sie eine schöne rothe Farbe haben / am Geschmacke lieblich und säuerlich / daß gleichsam zuletzt eine angenehme Schärffe zu spüren / und auch eines lieblichen Geruches seyn. Sonsten ist zu mercken / je einfältiger man dergleichen Getränke bereitet / je besser bekommen sie. Zum Exempel : ℞ Gemein Wasser oder Mittelbier / mit dem dritten oder vierten Theile Weines vermischet / und von der Infusion frischer Citronenschalen / auch nach Belieben Zucker dazu gethan / ist nicht ein undienliches Mittel an statt der süssen und von vielen Stücken bereiteten Julepen zu gebrauchen.

In den Officinen aber hat man sie nicht bereitet / sondern sie werden erst gemacht.

N. Veyeln und Rosen-Julep / wie mans in Apotheken hat / seyn schier so dick als ein Syrup.

Sie werden bereitet aus einem trinckbaren Liquore, worinnen man Syrup-Zucker / ꝛc. zerlöset / und nach Gutdüncken noch andere zerlösliche Sachen / Säffte / Spiritus und dergleichen darzu thun.

Statt eines Syrups kan man auch die Conserven gebrauchen / und hernacher coliren.

Der trinckbare Liquor ist unterschieden: gemein / und destillirt Wasser (mit geröfteten Brod / verbessert /) ein Decoctum, z. E. C. C. von süssen Holtz / Gersten / und dergleichen.

Die Proportion des Liquoris ist ℔j. des Syrups ℥j. ℥ij. nach Belieben.

Man pfleget sie auch jezuweilen saurlicht / und also angenehmer zu machen mit Vitriol ♁ / den man hinein giesset / bis man einen lieblichen Geschmack spühret. Statt eines Exempels dienen.

1. ℞ Des Decocts von gebrannten C. C. d. i. in in welchem C. C. ℥j. ℥ij. gekochet sey / ℔j.
Syrup von Schnellblumen ℥j.
Corallen.
Berberes Safft jed. ℥ß. f. Julep.

Er dienet in den Fiebern und andern Aufwallungen des Geblüts / wo man nicht schlaffen kan / und darzu am Durchlauf darnieder liegt.

2. ℞ Brunnenwasser mit Brod verbessert ℥x.
Rosen Julep ℥iß.
Zimmet Sirup ℥ß.
Rosenwasser ℥iv.
Spir. Vitrioli q. s. er eine liebliche Säure bekommet / nemlichen ℈ß. oder ʒß. f. Julep.

Er kühlet / stärcket / und ist vor Krancke ein angenehmer Tranck.

3. ℞ Gerstenwasser / d. i. das Decoct ℔iß.
Rosen Conserv ℥iij.

Conquassir die Conserv / und schütte jezuweilen was vom Decoct daran / dann colirs und filtrirs nach Belieben.

N. 1. Wann du was saures in das C. C. Decoct thust / (besonders wann es aus rohem C. C. bereitet worden) so wird es davon trübe.

M. 2. Man kan sie auch mit ʒß. rothen Sandel würtzen.

Hieher gehöret auch Moretus, eine besondere Art von Getränke / das aus Gewürtz und andern stärckenden Sachen / mit Beyfügung eines Syrups oder Zuckers / bereitet worden.

N. Moretus hat seinen Namen bekommen von dem Wort Morus, Braunbeer / und ist ein bey unsern Weibern gemeiner Tranck / wodurch (wie sie sich einbilden) die wahre Leibes-Frucht gestärcket / die falsche aber ausgetrieben wird.

1. Moretus usualis. Gebräuchlicher Moretus vor Reiche.

Nimm Diamor. mit Zucker ℥ij.
Rosen Julep
Zimmetwasser jed. ℥j.
Spec. diambr. ʒß.
Trag. vor den Magen ℥iß.
des besten Weins ℔j. M.

Davon kan man des Morgens einen starcken Trunck thun / und solches drey Tag nach einander continuiren.

2. Moretus vor die Armen.

Nimm Diamor. mit Zucker ℥ij.
Rosen Julep ℥j.
gemeiner Trag. ℥iß.
des Weins ℔j. M.

3. Moretus ohne die Species.

Nimm Diamor. mit Zucker ℥ij.
Rosen Julep ℥iß.
Zimmetwasser ℥j.
starcken Wein ℔j. M.

N. Die Species, die man darzu thut / werden nach der Infusion durchs Coliren wieder abgeschieden.

Nodulus pro puerperis.

Nimm gantzen Saffran g. vj.
Galgant
Muscatenblüth jedes ʒj.
Mutter Negelein num. iv.
Cardomomen ʒj.
geschälter Lorbeer num. vj. M.

Das LXV. Capitel. Von den Steinen.

Der Name Stein bedeutet hier keinen natürlichen Stein / sondern bereitete Medicamenta, als da seyn 1. der vegetabilische Stein. 2. Die Medicamenten / die in eine irrdische oder steinichte Hartigkeit gekochet worden.

Der vegetabilische Stein ist nichts anders / denn eines vegetabilischen Dinges zusammengesetzte wesentliche Theile / die gleichsam in einen Stein zusammen coagulirt worden / und wird selbiger also bereitet:

℞ Ein dürres Gewächse / digerirs mit seinem eigenen Menstruo, (eigenem destillirten Wasser) destillirs / daß du das ♁ma, ♁ / und Oel bekommest. Die zurückgebliebene Materie mach zu Asche / und ziehe mit dem ♁mate das Saltz aus. Aus eben dergleichen Kraut ziehe mit besagtem Spir. die Tinct. denn imprægnir das Saltz mit seiner Tinctur zur Genüge f. a. denn thue so viel Oel darzu / als viel das Saltz fassen kan / so werden sich diese Stücke in einen Stein coaguliren.

N. Ob man zwar in Officinen dergleichen bereitete Mittel nicht hat / so wäre es doch der Müh

wol

wol werth/ selbe einzuführen / doch ist darvon noch in acht zu nehmen / daß ermeldete Stücke bey gar gelindem Feuer in einen Stein müssen verkehret werden.

Unser Autor hat diese Beschreibung aus S. Closs. genommen. Wann man nemlichen/ wie gemeldet/ Sal essentiale Spir. vini sieben-mal über dem eigenen Saltz recifi. und mit dem ætherischen Oel vermischet/ so beseelet es mit seinem ☿ durch das wiederholte Destilliren / selbes ꝛc. daß es zur höchsten Medicin unters Leibes werde. Einen andern vegetabilischen Stein / der aus dem rohen Tartar. / durch viele Arbeit in ein Oel verwandelt worden / hat Rhumelius in Comp. Herm. c. 22. p. 70. welches er auch hernacher in einen Stein coaguliret.

Sonsten wird auch ein Stein genannt Lapis septicus, oder ein Cauterium, wie ingleichen auch der Stein der Weisen/ ꝛc.

1. Lapis corrosivus.

℞ Der Laugen/ davon die schwartze Seiffen gekochet wird / diese koch in einer Pfannen zu einem Stein/ und schneid ihn / wo er erkaltet/ in Stücke/ wie die Würffel/ verwahrs dann in einem wol-verstöpffenen Glase wohl.

Er ist ein vortreffliches Cauterium, und kan in einer halben Stunde eine Fontanellen machen. Heurn. Med. pract.

Ein andrer Lapis causticus.

℞ Ungelöschten Kalck ℔j.

Pottasche ℔ij. Pulverisirs miteinander/ thue sie in einen bequemen Topf / und brenne sie in dem Töpfer-Ofen. Mache hernach daraus eine Laugen mit genugsamen Fluß- oder Brunnenwasser / laß dieselbe biß auf die Trockne abrauchen/ so bleibt ein sehr scharff Saltz übrig / thue es in einen guten Tiegel / laß es im Wind-Ofen schmeltzen/ und wenn es wol geschmoltzen / so geuß es in ein Becken/ eben wie man mit dem Crystallo minerali thut; weil es noch warm / muß dasselbe zu kleinen Stücklein zerbrochen/ und alsobald in Phiolen gethan/ und dieselben gar genau mit Wachse zugestopffet werden. Denn sonsten zergehen die Steine / wenn sie die feuchte Lufft anziehen. Der Gebrauch der brennenden Steine oder Cauteriorum ist so sehr bekannt/ daß es nicht nöthig weitläufftig darinn zu handeln.

Folgendes brennendes Saltz aber ist vor den heutigen Gebrauch bequemer. ℞ capellirt ☽ ℥ij. Aqua Fortis ℥vj. zerfeils klein/ und solvirs in einem gläsernen Geschirre/ stells ins Sand-Feuer/ wenn nun das ☽ solviret/ so vermehre das Feuer nach und nach / so bekommst du das ☽ wie Wolle dieses muß hernacher den Graden nach vollend ausgemachet werden.

Damit einem Anfänger der Kunst die Arbeit desto gewisser gewiesen werde / so ist folgender Gestalt damit zu verfahren:

℞ Des feinsten capellirten Silbers ℥ij.
Zerfeile es klein / und geuß darauf des besten
Scheidewassers ℥vj.
Thue es in ein Kölblein / und solvire das Silber darinnen, in einer Sand-Capellen gestellet. Die Solution ziehe im Sande biß auf die Helffte ab/ so gehet nichts als ein Phlegma ab/ und bleiben die corrosivischen Spiritus beym Silber. Stelle dann das Colblein an einen Ort / der fein kalt ist/ oder laß es von sich selbst erkalten/ so findest du auf dem Boden eine sältzigte Materie / selbige thue in einen grossen Schmeltz-Tiegel/ damit nicht die Materie/ wenn sie kochet und aufwallet/ auslauffe; setze den Tiegel in ein gelindes Kohl-Feuer / laß ihn so lange stehen/ biß daß das Silber nicht mehr aufgehoben oder aufgetrieben werde / und die Ebullition aufhöre/ sondern am Boden stille beliegen bleibe; alsdenn mehre das Feuer bey wenigem / so wird die Materie wie ein Oel fliessen. Habe alsdenn bald bey der Hand die Formen (darein du die Materie giessen willst) warm gemacht/ und mit Innschlitt bestrichen/ geuß die Materie darein/ und schlage sie aus/ wenn sie noch etwas warm ist / und hebe sie auf an solchem Orte und dergleichen Gefässen/ daß keine Lufft dazu kommen kan.

Diß ist ein vortreffliches Causticum, und machet in einer halben Stund eine Fontanellen.

Man mag es auch auf Fleisch oder Knochen legen/ so verzehret er solches alsofort.

Dessen Gebrauch ist auf folgende Weise in acht zu nehmen.

Den Ort / wo man die Fontanelle etzen will / muß man rund um wol verwahren mit einen Defensiv-Pflaster / da denn dergleichen Mittel sind/ das Unguentum album, oder de Minio Camphoratum. Oder man nehme Boli Armenæ und Camphoræ nach Belieben / mische beyderley mit Weissern vom Eye / und applicire es / damit keine Inflammation zuschlage. Über den rechten Punct legt man ein dickes Werck von etlichen über einander geklebten Tüchern oder Pflastern / das fest anklebt / in derer Mitten ein Löchlein geschnitten / in das Löchlein legt man von diesem Cauterio, oder sonsten so genannten Lapide infernali nach Belieben. Zuletzt wird es mit einem Pflästerlein überdecket/ daß es fest liegen kan. Das Corrosiv aber muß ein wenig mit Speichel genetzet werden/ so frisset es desto besser. Wenn es seine Wirckung verrichtet / wird die Fontanell weiter nach der Kunst verfertiget.

2. Lapis s. Magnes arsenicalis.

Nimm roth ☿
gelben Schwefel
weissen Arsenicum
Pulverisirs subtil / und zerlaß bey gelindem Feuer/ wann das Gefäß erkaltet / so nimm die Materie heraus/ welche in der Kälte hart worden.

Folgender Arsenicalischer Magnet/ wie ihn auch Zwölfer bereitet/ ist der beste. ℞ roh ☿/ gelben Schwefel / weiß Crystallisch Operment jed. ℥ij. pulverisir alles sehr subtil / und stells in einem gläsernen Geschirr in warmen Sand/ man kan Feuer geben/ biß das Gefaß wol erwärmet / und alle Dinge miteinander wie Pech geschmolzen/ doch soll man sich vor dem Rauch hüten / und dieses kan man erkennen/ wann man mit einem eisernen Drath an den Boden langet/ und die Materie daran sich wie Terpinthin ziehen lässet; dann zerbrich das Glaß/ und reib die kalte Materie/ die wie ein brauner Stein aussiehet/ sehr subtil.

Man gebrauchet ihn in der Pest/ und henget ihn an den Hals/ er kommet auch über das in des Hartm. magnetisches Pflaster.

3. Lapis medicamentosus Crollii, s. Lapis Salutis.

Nimm grünen Vitriol ℔j.
weissen Vitriol ℔ß.
Alaun ℔iß.
Glasgallen
gemein Saltz jedes Ziij.
Saltz Tartari
Saltz von Wermuth
Beyfuß
Wegwarten
Flöhkraut
Wegrich jedes Zß.

Thuts in einen verglasurten Hafen/ gieß ein wenig Rosen-Essig daran/ kochs beym Feuer/ und rührs zum öfftern um/ wann es anfängt dick zu werden/ so thue darzu:

Bleyweiß ℔ß.
Armenischen Bolus Ziv.

Vermisch alles fleissig/ biß durch das gelinde Feuer die Materie hart worden/ welches man/ nachdem der Hafen zerbrochen/ herausnehmen/ und zum Gebrauch verwahren soll.

N. Wilt du Gummi/ Myrrhen/ oder Weyrauch darzu thun/ so muß man es gar gelind kochen/ damit es nicht verbrannt werde/ und derer Krafft durchs Feuer nicht wegfliehe.

Dessen Tugenden seyn unterschieden/ er nimmt hinweg die Geschwäre und Defluxionen/ trücknet die alten Wunden aus/ heilet das Rothlauff/ die Räuden/ &c.

In diesem seyn saure Saltze und Alcalien/ und gehen mit den Erden in eine Massam zusammen. Die saure Saltze seyn der grüne und weisse Vitriol, Alaun/ gemein Saltz/ die Alcalien seyn Anatron, oder Glas-Galle/ Sal Tartari, Saltz von Flöhkraut/ Wegrich/ die andern können aussen gelassen werden/ doch müste man alsdann der einen Dosin vermehren/ damit nemlich nicht so viel unnütze Ingredientien darzu kämen/ und seyn die 4. 5. 6. Beschreibung deßwegen auch nicht verworffen.

N. Anatron ist nichts anders/ dann der Schaum der Materie woraus man die Gläser machet/ weil nur der Gläser Materie/ aus ...E/ Sand/ &c. bestehet/ als ist der Schaum die Glas-Galle. Wann man derer Zß. biß Zj. in einer warmen Krebs-Brüh/ in Ascite, wie auch im Stein giebet/ würcket sie sehr wohl.

Sonsten wird auch Anatron genommen vor das jenige weisse Ding/ das aus Felsen wie weisse Usnea wächst/ auch von etlichen Nitrum genannt wird/ dergleichen findet man auch um Jena.

Die Weise diesen Stein zu gebrauchen:

Man muß dessen Zj. in 1. Maaß Regenwasser weich machen/ filtriren/ und die Filtratur gebrauchen mit waschen/ man kan auch Tüchlein damit feucht machen und selbe überlegen.

Herr D. Gvern. Rolf. setzet in seiner Chym. in Artis forma redacta Lib. V. Sect. 7. Cap. 10. folgende Bereitung:

Nimm Kupfferwassers ℔j.
Salpeter ℔ß.
Alaun ein viertel Pfund.
Glaß-Galle Zij.
Bleyweiß Zj.
Armenischen Boli Zv. Stosse ein jegliches absonderlich klein/ geuß Wein-Essig darauf/ und koche es zu einem Steine ein.

Der Gebrauch dieses Steines ist/ wie in vorigem gelehret worden.

4. Eine andere Beschreibung Joh. Greiffen.

Nimm Allaun Ziv.
Ungarischen grünen Vitriol Zij.
weissen Vitriol
Tartari
Borrax
Mastix
Weyrauch
* jedes Zj.
Bleyweiß Zvj.
Armenischen Bolus Ziij. Zerstoß gröblicht/ kochs in einem weiten verglasten Hafen/ mit dem stärcksten Essig/ wie droben.

5. Eine andere Art.

Nimm Vitriol ℔j.
Nitrum ℔ß.
Bleyweiß
Alaun
Armenischen Bolus jedes Ziv.
* Zij.

Zerstoß alles wohl/ und kochs bey gelindem Feuer mit Essig/ daß er 2. Finger hoch darüber gehe/ in einem weiten Hafen/ biß alles zu einem harten Steine wird.

6. Alius Lapis Salutis.

Nimm Alaun
Myrrhen jed. Ziij.
weissen Vitriol
Glas-Gallen
Bleyweiß jed. Zij.
Weyrauch Zj.
Armenischen Bolus
Grünspan jed. Ziv.

Zerstoß miteinander/ und kochs mit Essig/ coagulirs in einen Stein.

7. Lapis mirabilis.

Nimm weissen Vitriol
grünen Vitriol
feinen Zucker
Nitrum jed. ℔iß.
* Zß.
rohen Alaun Zij.
Campher Zj.

Pulverisirs klein/ und vermischs mit Saltz/ Lacke/ oder einer Brühe von eingemachten Oliven/ daß es wird wie ein Honig/ kochs dann gelinde/ und coagulirs in einen Stein.

Dieser Stein hat mit vorigen gleiche Kräffte.

Folgenden Stein kan man auch innerlich wider den Stein gebrauchen. R. das Saltz von Haubechel/ des flüchtigen Agtstein Saltz/ des flüchtigen Harn Saltz/ *, der siebenmal sublimiret worden/ Lap. nephritici, Blasenstein von einem Menschen/ Tartari Vitriolati, coagulirten Vitriol ♃/ bereiteter Krebs-Augen jed. Zij. s. q. ▽/ und coagulirs in einem verschlossenen Gefäß an einem warmen Ort/ zum Stein. Dosis von Zß. biß Zj.

Item

Item ℞ Sal prunellæ, Wermuth-Salz jed. ℥j. flüchtig Agtstein-Salz ℥ß. destillirt Oel von Agtstein ℈ij. Lap. nephrit. q. s. M. und coagulirs mit Wasser in eine Steinhärtigkeit. Dos. gr. vj. biß ℈ß. oder ℥ß. in Wein / Steinbrech-Wasser / er führet alle steinichte Materie aus / ist er aber schon coagulirt / so lindert er den Schmertzen / er ist in Ischuria und Dysuria, wie auch im Podagra sehr gut.

8. Anderst. Lapis rubeus.

℞ Römischen Vitriol
weissen Vitriol jedes ℔ß.
Alaun
Silberglett
Gallmeystein jed. ℥iv.
weissen reinen Tartar.
Salmoniack-
gemein Saltz jed. ℥ß.

Gieß Essig daran / kochs bey gelindem Feuer / rührs stetig um / und wann es beginnet dick zu werden / so thue darzu

Venedisch Bleyweiß ℔ß,
Armenischen Bolus ℥iv. M. fleissig / und kochs in einen harten Stein.

Diesem ist nicht ungleich der Lapis Alchymiæ in Pharmac. Amstelod. p. m. 123.

Nimm Römischen Kupfferwassers ℔j.
Alaun ℔ß.
weissen Weinstein
weiß Kupfferwasser jed. ℥iiij.
gemeinen Boli
Galmeystein jedes ℥ij.
Grünspan
Bleyweiß jedes ℥j. Pulverisire alles wol aufs kleineste / geuß Essig vom Weine darüber / und koche es zum harten Steine.

Hieher gehöret auch der Stein Butleri, wordurch bald alle Kranckheiten geheilet werden. Und ist dieser Butler, wie Morhof meldet / ein Edler aus Hibernien gewesen; als er nun in Africam schiffen wollte / ist er von See-Räubern gefangen / und an einen Arabischen Hoben verkauffet worden / dieser aber war ein Besitzer des grossen Geheimnüsses / und gebrauchte diesen seinen Diener zu den gemeinen Chymischen Arbeiten. Butler aber / weil er sehr verschlagen war / nahm seines Herrn geheime Arbeiten in Obacht / und traff eine Büxen an / worinnen ermeldtes Geheimnüß verborgen gelegen. Als er nun dieser Sachen gewiß war / dingete er mit einem Engelischen Kauffmann / der alldorten lebete / daß er ihn von seinem Herrn kauffen sollte / und dieser kauffte ihn auch. Butlerus aber stahl ermeldte Büxen / schiffete darmit in Engelland / allwo er vor etlichen geheim tingirte. Dieses hörte ein Hibernischer Medicus, verließ deßwegen alles / und dienete dem Butlero, in Hoffnung dieses Arcanum von ihm zu erfahren. Er sahe auch endlichen heimlich durch ein Loch / was er gemachet / und zwar auf etlichen Stühlen / die da auf einander gestellet wurden / in einem geheimen Ort / daß Butlerus einen Ofen bereitete / ☿ und ☌ ins Feuer stellte / er sahe auch / daß er unter dem Pflaster eine Büxen hervor nahm / mit rothem Pulver angefüllt / daraus nahme Butlerus was / und wollte ins ☿ und ☌ thun / der Medicus aber war sehr begierig / als er dieses sahe / rückte näher zum Loch / und warf damit die Stühle über den Hauffen / dadurch erfuhr Butler seinen Beobachter / und hätte selben auch erstochen / wo der Wirth nicht gewehret hätte. Der Medicus aber klagte seinen Herrn als einen falschen Münzer an. Darauf kam Butler ins Gefängnüß / und man durchsahe seinen gantzen Haus Rath / allein man funde von dergleichen Werckzeug nichts / sondern 40. ℔. Gold / welches / als es von den Richtern Anfangs vor falsch gehalten worden / als liessen sie es probiren / wurde auch vor bewährt gefunden. Deßwegen man auch ermeldeten Butler wieder aus dem Gefängnüß ließ. Und dieses ist Butlerus, von dem Lapis Butleri herkommen.

Ob dieser aber mit dem Gold-machenden Stein übereinkomme / zweiffelt Helmont. erzehlet auch die erforderte Stücke desselben. Joh. Marc. Marci à Kronland in Philos. vet. restit. p. s. g. hält davor das Fundament dieses Steines sey Vitriol. Iris, und saget / daß des Helmonts Sohn ihm solches gestanden habe.

N. Diesen Stein bereitet ehe dessen Christoph. N. zu Altenburg also:

℞ Deß aus dem Capite mortuo nach der Destillation extrahirten Meer-Saltz / so in einem Essig geschmolzen ℥j. Entis Iris ℥ij. ℈ij. Gemüß von einer Menschen Hirnschalen gr. xv. machs mit Ichthyocolla soluta zu Trochisc. Das Ens Iris aber hat er bereitet mit dem flüchtigen Urin-Saltz / indem er solches etlichmal vom colchotare, das kein Saltz mehr hatte / und etlichmal mit Urin Saltz imbibiret worden / ℂmiret. Dann dieses Saltz soll das frembde Ferment seyn / daß das Ens Veneris begleitet.

Das LXVI. Capitel.
Von den Liquoribus.

DJe Liquores nenne ich hier Feuchtigkeiten / die durch das deliquium, oder auf dergleichen Weise bereitet werden.

Unter dieser excelliren die resolvirten Saltze / die unterweilen Balsam / unterweilen Oel / aber nicht mit Recht / genennet werden.

Die Saltze werden resolvirt durch das Deliquium, wenn sie in die feuchte Lufft gestellet / oder mit wässeriger Feuchtigkeit imbibiret werden: weil aber ein jedes der andern bald seine eigene Weise hat / als wollen wir von selben an ihren eigenen Oertern absonderlich gedencken.

Die gebräuchlichste Liquores seyn:
Liquor Salis ammoniaci von Salmiak.
Cerussæ Mynsichti.
Arsenici Arsenik.
Corallorum Corallen.
Crystallorum Crystallen.
Salis gemmæ von Stein-Saltz.
Lapis Judaici Juden-Stein.
Ludi von Menschen Blasenstein.
Lyncur. Luchsstein.
Ocul. Cancri Krebs-Augen.
Perlarum Perlen.

Liquor Saturni von Bley.
Talci von Talck.
Tartari d. i. destillirter Weinstein.
Hieher gehöret auch Liquor Lumbricorum von Regenwürmern.
Myrrhæ von Myrrhen.
Sonsten lobet man auch nachfolgende Liquores sehr hoch / jeden in seiner Kranckheit.

1. Liquor Aperitivus D. Ramlovii.

Nimm Saltz von Eschenbaum
Hauhechel | Pfriemenkraut jed. ℥ß.
Wacholder | Melissen ℥ij.
Erdrauch | Weinstein ℥vj.
Vitriol Martis ℥j.
Grießstein
Eyerschalen
Regenwürmer jedes ℥ß.
gemeinen Spiritum Salis ℥vj.
Mische alles mit weissem Bolo zu einem Teige / daß du Zeltlein oder Kugeln davon machen kanst / welche du denn in eine gläserne Retorte thun solst; destillire den Spir. davon.
Nimm dieses Spiritus ℥vj.
Krebssteine ℥ß.
Crystallen präp.
Judenstein
Luchssteine
Kaulbarschsteine jedes ℥ij.
Schalen von Strauß-Eyern
flüchtig Agtstein-Saltz
Spirit. von Mespilen
Erdbeeren jed. ℥iiß.
thue ferner dazu
destill. Oel von Wacholderbeeren
Römischen Camillen
Petersilgen
Muscatenblüthe
Kramkümmel
Pomerantzenschalen
Zitronenschalen
Anis jedes ℈ß.
Dillen gt. v.
Laß sich alles auflösen in der Wärmde / hernach filtrir es.

2. Liquor Cerussæ Mynsichti.

℞ Weises Bleyweiß ℥j.
weises Nichts ℥ß.
Galmey
Silberglett jedes ℥ij.
præparirter Tutien
Helffenbein jedes ℥j.
Wann alles gantz klar gestossen / giesset daran
Hauswurtz-Wasser
Wegerich und Rosenwasser jedes ℥iij.
Mischet alles und gebrauchet es wider die äusserliche Entzündungen.

3. Liquor Lithontripticus compositus. Vor den Stein.

Nimm Krebs-Augen
Judenstein / Luchsstein
Schwammenstein
Adlerstein jedes q. v.
Pulverisirs / und gieß daran ℞ Salis, daß es drey Finger hoch darüber gehe / laß etliche Tage in der Digestion stehen / dann gieß die Solution ab / gieß neuen Spiritum Salis an die hinterstellige Materie / und laß wieder solviren / biß alles solviret. Die Solutionen coagulire durchs Ausdämpfen / oder Abziehen / das coagulirte zerstoß / solvirs per deliquium, diesen Liquorem coagulir wieder / und solvir ihn / und dieses treibe so lang / biß er sich wieder coaguliren läßt.

4. Ein andrer D. D. Ch.

Nimm Lurstein
Judenstein
Lasurstein
Persichstein
Krebsaugen jed. q. v. Pulverisir es alles klein / und geuß daran des besten rectificirten Spir. Salis s. q. Laß an einem warmen Orte drey Tage und Nächte stehen; dann scheide per Inclinationem die Solution, und destillire sie bey gelindem Feuer / biß kein Phlegma mehr gehet; zerbrich das Glaß / und stelle die harte Materie in den Keller ad deliquium, die Solution destillire dreymal oder mehr / und solvir es allzeit per deliquium wieder an einem kalten Orte / letztens digerir es mit Spiritu vini.

5. Ein andrer D. D. Z.

Nimm des gepulverten rothen Weinsteins ℥j.
Judenstein
Lurstein
Schwammenstein
Krebssteine
Crystallen jedes ℥iiß.
Reverberir es miteinander etliche Stunden / daß es wie eine Kreide werde / thue es in einen Kolben / gieß destillirten Essig s. q. daran. Digerir es vier Wochen / geuß es ab / filtrirs und abstrahirs im MB. Das übrige solvire per deliquium, und digerir es mit Spir. vini.

6. Liquor Nephriticus mineralis D. J. M.

Nimm Lursteine
Judensteine
Lasurstein / Crystallen
Schwammenstein
Krebsaugen
geraspelt Helffenbein jedes q. v.
Stosse sie fein klein / und geuß darauf Spiritum Salis; setze es in einen Keller / daß sichs solvire / thue es in eine erdne Retorte / zeug den Spiritum Salis darvon / geuß hernach wieder Spir. salis darinn auf / das thue so lange / biß die Lapides fast gäntzlich solviret seyn. Zuletzt / wenn du den Spiritum darauf gegossen / so thue den Liquorem in eine gläserne Retorte / setze sie in Sand / und ziehe es herüber / usque ad siccitatem, welches gantz weiß siehet; setze dasselbe in den Keller / welches sich in ein Oel solviret; wenn es sich nun in ein Oel solviret hat / so filtrire es durch / nimm das filtrirte / und brauche es zu deinen Nutzen. Welches aber in dem Philtro bleibet / thue wieder in ein Glaß / und setze es in den Keller / daß es sich vollend in ein Oel solvire.

7. Liquor Nephrit. animalis Ejusdem.

℞ Spir. Salis, so von dem vorigen Liquore nephritico herab gezogen: Thue darein gestossene Straus-Eyerschalen / daß dieselben sich in Spir. Salis solviren. Hernach filtrir und behalt es zum Gebrauch.

8. Liquor Oculor. Cancri D. J. M.

℞ Krebsaugen s. q. solvirs im rectificirten Spir. Nitri, der mit Essig temperiret worden/ s. q. Thue es in eine Retorten / ziehe ermeldeten Spir. biß zur Trockne ab/ die hinterlassene Solution digerir mit Spir. vini, und filtrirs.

9. Ein andrer D.G.R.

℞ Der rohen Krebsaugen q. s. Pulverisirs/ vermische mit Ol. Tartari per deliquium; digerir es im MB. 10. Tage und Nächte in einer Phiolen. Dem Coagulirten füge bey Spir. vini. Laß etliche Tage in der Digestion stehen/ und schütte den imprægnirten Spir. aus.

Fast dergleichen Arbeit bestehe im Enchirid. Dogm. Hermetico Finckii p. m. 181.

Diese besitzen grosse Krafft in Zerlösung des Steins.

Dos. gutt. iiij. v. &c. alle Tage genommen. bes. Medull. destill. part. 1. tr. 10.

Aus eben diesem Brunnen fliesset auch der Liquor nephriticus Rhumelii in Basil. ejusdem Chym. 5. p. 10. er bestehet zwar aus vielen / aber doch gleichen Stücken.

℞ Krebsaugen / Judenstein / Bimsenstein/ Kieselstein/ Schwammenstein/ Luchsenstein/ Adlerstein/ Crystallen/ Carpfenstein/ Agtstein/ Corallen q. v. daran geuß Spirit. Salis, daß er vier Finger hoch darüber gehe/ digerirs / den Spiritum gieß ab / gieß andern darüber / biß sich nichts mehr solviret / die Solution thue zusammen / und abstrahir den Spiritum Salis durch einen Alembic, das übrige gebet in der feuchten Lufft in ein Oel p. d. welches man mit Spir. Vini circuliren / und hernacher destilliren kan.

10. Liquor Stypticus, s. Antidysentericus D. J. M.

℞ Terræ sigillatæ, oder der Terræ Lemniæ crudæ, q. v. geuß Spir. Vitrioli daran/ digerir es etliche Tage / abstrahire es / so gehet ein bosses Phlegma über. Geuß wieder frischen Spiritum Vitrioli daran / ziehe es wieder ab. Wiederhole diese Arbeit dreymal. Pulverisire hernach die hinterstellige Materie / die wie ein Stein hart seyn wird. Lege sie auf eine Glaß-Tafel / und solvirs im Keller per deliquium in einen Liquorem. Das Pulver/ so auf der Tafel bleibet/ kan man trocknen/ und auch gebrauchen.

N. In den MS. S. meines seel. Herrn Groß-Vattern Jonæ Dan. Roschwitzen Phys. Strigoiensis befinde ich / daß dieser Liquor einem berühmten Medico in Schlesien auf nachfolgende Art im Gebrauch gewesen / da aber nur ein geringer Unterscheid in der Arbeit/ nemlich die Destillation ausgelassen wird.

℞ Terræ sigillatæ Strigon. q. v. Stosse sie klein/ und geuß Spiritum Vitrioli s. q. daran: Laß es ein Tag etliche in einem Glase stehen/ so wird die Materie gleich einem Steine hart; thus alsdenn daraus / stoß es klein / schütte es auf eine Glaß-Tafel / oder vergläsete Schüssel / von einander gestreuet / setze es in den Keller / laß es fliessen/ so wird ein gar süsser Liquor daraus / welcher gewaltig adstringiret; und ist ein sonderbares Arcanum in Dysenteria und hitzigen giftigen Fiebern / bey welchen ein vomitus ist. Etliche Tropfen davon in einem appropriirten vehiculo oder vino rubro stiptico gegeben.

11. Liquor Perlarum.

℞ Der Perlen q. v. daran geuß Spir. salis, daß er vier Finger hoch darüber gehe / das übrige abstrahir/ und circulirs mit Spir. vini.

N. Auf gleiche Weise kan auch der Liquor Cordialis D. J. Mich. aus Krebsaugen / Perlen / roten Corallen / Raulbarsteinen / Helffenbein und Hirschhorn/ wann sie mit Spir. Nitr. solviret/ und denn mit Spir. vini circuliret/ bereitet werden.

12. Liquor ad ulcera. Zu den Geschwären.

Nimm lebendigen Kalck
Salmiack ā
Reibs zugleich / und schmelße vor dem Blasbalg starck / so fliesst es in ein Wasser zusammen / dieses gieß aus/ die Massam zerstoß/ und thue so viel Salß darzu / als das eine gewogen / stells in den Keller / laß fliessen.

Er heilet die Geflechte / fistulose Geschwäre / und andere böse alte Schäden / reiniget sie / weßwegen er auch tauglich im Krebs/ Frantzosen/ ꝛc. ist. Dieser Liquor ist nicht zu verachten / inzwischen hat folgender gleichfalls in fistulosen Geschwären / alten bösen Schäden/ Frantzosen und Krebs gross Kräffte.

℞ Des besten ☿ sublim. gepülvert ✱ ā, laß über einem Feuer m. e. a. fliessen / wann es erkaltet / so solvirs in gemeinem Wasser / filtrirs/ coagulirs / dann sublimirs so lang/ biß der ☿ und ✱ am Boden wie Wachs fliesset. Dann solvirs im Keller / und imprægnirs mit Spir. Vini, digerirs 14. Tag und Nacht/ gieß den Spir. Vini ab/ und destillir ihn im MB. so bleibet am Boden ein Liquor wie Oel/ dieses coagulir und solvir wieder in der feuchten Lufft/ und wiederhohls dreymahl.

Das LXVII. Capitel.

Von den Magisterien.

OBschon der Name Magisterium gleichlautend ist / wie wir im 1. Buch gemeldet haben / so gebrauchet man ihn doch ins gemein vor ein weises Pulver / das durch die Action aus gewissen Sachen bereitet worden. Diese Sachen aber werden genommen aus den Mineralien / als da seyn Erde/ Stein/ aus den Vegetabilien/ z. E. Kräutern/ und aus den Animalien/ z. E. Gebeinen/ Hörnern/ Schalen/ ꝛc.

Die Art / selbe zu bereiten:

℞ Die Materie / aus welcher du ein Magisterium bereiten willt / zerstoß sie gröblicht/ dann gieß einen tauglichen Liquorem daran/ der sauer ꝛc. ist/ damit sie solviret oder extrahiret werde; præcipitir die Solution (durch Zugiessung eines Liquoris, oder durch Zuthuung einiger anderer Materien/

durch dessen Krafft dem Solventi seine Macht benommen wird) das ☿tirte Pulver wasche ab mit Wasser/ wo es vonnöthen/ und tröckne es gelinde.

Wir haben droben schon gelehret/ daß nicht ein jeder Liquor zu einer jeden Extraction taugt/ sondern ein schwefflichter zu einem Schwefel/ ein salzichter zu einem salzichten/ &c. In den Præcipitationen muß man gleichfalls beobachten/ daß man einem jeden Soluto sein taugliches ☿tans beyfüge. Die Im ☿ret ☉/ Sal. uno ✱/ das Gold/ Mercurius und Oleum Tartari P. d. &c.

Die Magisteria haben zweyerley Bereitung bey sich nöthig/ als 1. die Auflösung des Cörpers/ 2. des aufgelöseten Cörpers Niederschlagung. Wobey man denn folgende Canones wohl in acht zu nehmen hat. 1. Alle Cörper/ die mit einem alcali aufgelöset worden/ dieselben müssen mit einem sauren niedergeschlagen werden: Und welche mit einem sauren Menstruo aufgelöset worden/ die muß man mit einem alcali præcipitiren. 2. Alle die jenigen Dinge/ so mit einem brennenden Spiritu, z. E. mit Spiritu Vini entweder ausgezogen oder solviret sind/ solche præcipitiret man mit Wasser.

Also bereitet man Magisteria.

1. Aus Mineralien.

Man stösset sie/ giesset ein Menstruum darauf/ und solviret sie/ die Solution præcipitiret man/ wäschets ab/ und tröcknets.

N. 1. Das Menstruum ist gemeiniglich acet. destill. so wohl vor sich selbsten/ als auch mit Spirit. Nitri, Vitrioli, Salis, &c. geschärffet/ oder es wird ein besonderer Liquor darzu destilliret/ wie an seinem Orte soll gemeldet werden.

N. 2. Die Præcipitation geschiehet meistens mit Oleo Tartari p. d. jezuweilen aber auch mit Spir. Vitrioli. Die auf die erste Weise ☿tirte Sachen werden grau/ die auf die andere Art aber weiß. Mehrers siehe 4. Buch.

2. Aus den Gewächsen.

1. Zerschneid oder zerstoß selbe gröblicht/ und gieß daran eine Laugen aus gemeinem Tartar. Sal. und Regenwasser bereitet/ extrahirs/ decantirs und ☿tirs mit Alaunwasser/ tröckne sie gelinde.

N. 1. Es ist besser/ man bediene darzu sich der ziemlich dürren Kräuter.

N. 2. Also gebrauchen wir alterirende und purgirende Magisterien/ z. E. Rhabarbarn Magist. dessen Dos. 3ß. ist.

Von diesen Magisterien soll man mercken/ daß in selben das ☿tans meistentheils dreymal so viel ist/ als das ☿tirte/ ein Exempel haben wir an dem Magisterio des Florentiner Lacks/ allwo man zweymal so viel Lack bekommet/ als es Alkermes-Beeren gewesen/ und glaub ich/ daß der meiste Theil dessen von Alaun komme (dann es wird mit Alaun und Oleo Tartari bereitet/) denn selbiger bestehet aus einem irrdischen Cörper/ und einen sauren Spiritu, dieser aber ist durch die Destillation daraus gezogen worden/ und die weise Erde zurücke geblieben.

2. Den schwefflichten/ d. i. die öhlichte Theile bey sich haben/ ziehet man die Tinctur. mit rectificir-ten Spirit. Vini aus/ und ☿tet sie mit gemeinem Wasser oder Alaun-Wasser.

N. 1. Also bereitet man die Magisterien aus Hartz/ Agtstein/ und hartzigten Rinden/ z. E. aus Zimmet/ Turbith/ Jalapen/ &c.

Es werden Leute gefunden/ die diese Hartze nehmen/ und mit ihren eigenen Oelen/ so da destillirt sind/ schwängern (imprægniren) wie sie denn das Magisterium vom Pfeffer mit seinem eigenen destillirten Oele imprægniren. Dieses ist so gar nicht zu verachten/ und nicht zu streiten/ daß sie nicht in der Artzney solten können gebrauchet werden.

N. 2. Man kan sie nicht unbillig unter die andere Extracta zehlen.

Allhier muß man mercken/ daß man den tingirten Spir. abgiessen/ den halben Theil im MB. abziehen/ und das übrige mit gemeinem oder andern Wassern ☿tiren solle. Den Extract/ der sich nach und nach setzet/ kan man hernacher bey gelinder Wärme tröcknen.

Über dieses alles fället noch bey zu erinnern/ bey der Bereitung der Magisterien aus den Vegetabilien/ daß der Spirit. vini aus den Gewürtzen das Oel ziehet/ welches nach der Inspissation mit Wasser præcipitiret wird. Die Ursache desselben ist diese; Weil das Wasser die hartzichten Theile diluiret/ weil sie nemlich öhlicht sind/ und sich mit dem Wasser nicht vermischen: Dannenhero sie zu Grunde schlagen. Aber diese Magisteria sollte man billiger in der Gestalt einer Essentz oder Tinctur/ als in der Gestalt eines Hartzes gebrauchen. Massen die Erfahrung bezeuget/ daß die Essentz von der Jalappen 3j. mehr als das Magisterium von derselben 3j. wircke: Und ein Tropfe des Zimmet-Oels wircket mehr als eine gantze Drachma des Magisterii desselben. So ist auch mehr als bekannt/ daß da im Alaun ein saures und irrdisches von dem sauren aufgelöstes Wesen ist. Wenn demnach in dem Niederschlagen das saure sich zum alcali füget/ so vereiniget sich der irrdische Theil mit dem præcipitirten Magisterio, und wird einer andern Würckung fähig/ als das Vegetabile zuvor in sich hatte. Ebenmässig ist bewust/ daß die Vegetabilien durch die Imprægnation und Extraction von den Alcalien sehr verändert werden/ und also eine gantz andre Natur und Temperament erlangen. Ist demnach leicht zu schliessen/ wie viel man von den Magisterien der Vegetabilien und Mineralien/ welche mit sauren und saltzichten Menstruis bereitet worden/ halten solle.

3. Aus den Thieren.

Die Gebeine/ Hörner und Schalen geben ihre Magisterien von sich/ auf diese Weise/ wie wir bey den Steinen gedacht haben/ nemlich vermittelst des destill. Essigs oder eines scharffen mineralischen Spir.

Wenn auf diese Art die Magisteria aus den Thieren bereitet werden/ so effervesciren sie unter der Solution des thierichten Theils/ mit dem Menstruo, welches aus dem Streite des sauren mit dem volatilischen Saltze zu erkennen. Also aber wird die gantze Textur des Concreti geändert und verkehrt. Da denn das solvirende Acidum und das niederschlagende Alcali unmöglich von einander genau zu scheiden: Und dieses erhellet aus dem Gewichte. Allermassen die Magisteria mehr wiegen/ als das

Corpus

Corpus vor der Præcipitation gewogen. Dannenhero solche nicht ungleich einem todten Kalcke sind/ weil unter der Præcipitation aus der Zusammenkunfft des Acidi und Alcali das dritte Kalck-ähnliche Saltz-Wesen hervor kommt/ welches untauglich/ und zu verwerffen. Es möchte aber jemand sprechen: Man kan ja aus den Magisteriis C. C. Elends-Klauen/ ꝛc. noch ein volatilisches Saltz überkommen? so man nemlich nimmt des Magisterii, und mischet es mit gleichen Theilen des Alcali, und durch eine Retorte destilliret/ so vermischet sich das Alcali unter der Verbrennung des Feuers mit den sauren Theilen des Menstrui, und sublimiret sich also ein volatilisches Saltz? Worauf zu antworten: 1. Daß man kaum den 10. Theil flüchtigen Saltzes erhalte/ welches vorher vor der Præcipitation in dem Cörper war. 2. So ist in unsern Leibern dergleichen überaus starcke Hitze nicht zu finden/ als in diesem Feuer ist. Ist also schwer allhier etwas Gewisses zu schliessen.

Die aufzulösende Magisteria, die durch den Spiritum von Grünspan bereitet sind/ haben etwas mehr in sich. Also löset der Grünspan die Perlen/ Corallen/ ꝛc. ohne sonderbare Reaction und Effervescenz, vornehmlich die Perlen auf. Nicht weniger wird der aufgegossene Spiritus in eben der Schärffe und Gewichte abgezogen/ als er aufgegossen worden. Hat also diese Præcipitation nicht im Hinterhalt. Daß aber das Menstruum gäntzlich könne separiret werden/ ist fast unmöglich. Denn es bleibet allzeit von dem sauren etwas dabey. Daß aber das Gewicht bleibet/ ist die Ursache/ daß von dem solvirenden Cörper so viel abgegangen/ daß viel hergegen von dem Acido bey demselben geblieben. Ist derowegen diese Solution so wohl zu dulden/ als auch die Magisteria, die da mit dem Succo Citri bereitet werden.

N. Wenn man die Corallen mit ♁ solviret/ und sie mit ♏ Schwefel præcipitiret/ so wird das Magisterium als ein Sperma Ceti. Nach der Præcipitation ist das Menstruum so sauer/ daß von neuen Corallen darinnen können solviret werden/ welche hernach mit dem Spir. Vitrioli communi müssen præcipitiret werden.

Die gebräuchlichste Magisterien seyn:

Magisterium Concharum von Muscheln.
Corallior. rubr. von rothen Corallen.
alb. weissen.
C. C. Hirschhorn.
Cranii humani Menschen Hirnschalen.
Crystallorum Crystallen.
Dentis apri Schweinszähnen.
Granatorum Granaten.
Hyacinth. Jachzinth.
Lap. Jud. Judenstein.
Magnetis Magnet.
Mandibular. Lucii Hechtkifer.
Matris perlar. Perlen Mutter.
Oculor. Cancri Krebsaugen.
Ovor. Struthii Straussen Eyer.
Percar. Lapillor. Persigstein.
Perlat. Perlen.
Rubinor. Rubin.
Saphiror. von Saphir.
Smaragdor. Smaragd.
Succini Agtstein.
Terræ sigillatæ Siegel Erde.
Tutiæ von Tutien.
Vitri Venetiani Venedischem Glas.
Ungulæ alcis Elendsklauen.

Also hat man auch:

Mag. Jalap. von Jalappen/ welches die Resinæ
Turpethi von Turbith.

Von vielen Stücken bereitete Magisteria sind folgende:

1. Magisterium Epilepticum D. J. M.

Nimm Elendsklauen
Hirnschalen von einem Menschen/ der gewaltsamer Weise getödtet worden
Elendshorn
C. C, jedes ℥j.
des wahren Orientał. Schmaragds ℥ß.
des wahren Einhorns ℥ij.

Pulverisirs/ geuß daran das Menstruum aus Saltz und Alaun bereitet q. s. solvirs und præcipitirs mit Spiritu Vitrioli, das præcipitirte edulcorire/ und thue dazu

Magister. von Agtstein ℥j.

2. Magister. Cordiale D. D. J. M. Hertz-stärckendes Magisterium.

Nimm der bereiteten Orientalischen Perlen ℥ß.
rothen Corallen
Bersich-Steine jed. ℥j.
geraspelt Helffenbein
C. C. jed. ℥vj. Pulverisirs/ solvirs mit besagtem Menstruo, und præcipitirs mit Spiritu Vitrioli, und edulcorirs.

N. Aus diesen zweyen bereitet man das Specificum Cephalicum D. J. M. mit der Fœcul der Pœonienwurtzel und Zinnober in gebührender Dosi.

3. Ein andres Hertz-stärckendes Magisterium D. G. M.

℞ Der gepulverten Perlen oder rothen Corallen q. q. daran geuß gereinigten mit rectif. Salis Spiritu geschärfften Zitronensafft q. q. die Solution præcipitir mit Aqua Forti, und edulcorirs/ wenn es getrocknet/ so thue dazu grauer in destillirtem Rosenöl solvirter Ambræ.

Dos. von ℈ß. biß ℥j. in einem tauglichen vehiculo.

4. Ein andres D. D. K.

Nimm Perlen Mutter
bereiteter Perlen
rother Corallen
Krebsaugen
des Zahns von einem Meer-Pferde ā q. s. solvirs mit Essig q. q. das solvirte præcipitir mit Spir. Vitrioli, und edulcorirs hernacher.

Dos. ℥j. biß ℥ß.

N. Man kan auch mit dem nach Zwölff. Art bereiteten Spir. virid. æris zierliche Magisteria bereiten. Diesen besiehe in Append ad P. A.

Das LXVIII. Capitel.

Von den Masticatoriis.

DJe Masticatoria, Διαμασήματα, sein Mittel/ die den Zähnen heilsam.

Mag

Man bereitet sie auf dreyerley Art:

1. Masticiret man die einfachen Stücke entweder gantz / oder aepulvert / z. E. Mastix / Rosinen / Bertram / Cubeben / Salvenblätter / Lerchenschwamm / ꝛc.

2. Zerstosset man selbe / thuts in ein Bündlein / das man in Mund nimmet / und mit den Zähnen jezuweilen drücket.

3. Macht man selbe mit Wachs / Mastix / Rosinen / Feigen / Terbinthin / Honig und dergleichen zu einer Massa, und thut sie auf die Zähne. z. E.

℞ Bertramwurtzel ʒj. Muscaten / Ingwer ā ʒij. Mastix ʒj. Zerlaß den Mastix in einem warmen Geschirre / mit einem Stössel / mische die andern darunter / und machs zu einer Massen / oder Pastillen / einer ʒß. schwer.

Ingleichen

℞ Bertramwurtz / Mastix jed. ʒß. subigirs mit Wachs zu Morsellen / daß eine so groß / als eine Haselnuß werde.

Das LXIX. Capitel.

Von den Morsellen und Rotulis.

DJe Morsellen können aus allerhand Medicamenten bereitet werden / die sich mit Zucker vermischen / und in Zältlein bringen lassen / dergleichen seyn Pulver / Saamen / (so klein seyn) eingemachte Sachen / Conserven / Oele / Extracta, besonders aber gebrauchet man zu den Morsellen die Pulver / von welchen dieses zu mercken / daß es nicht noth sey / daß man selbe so gar subtil mache / als wie in den Rotulis. In den Morsellen ist gegen die Proportion Pulvers ʒj. der Conserven ʒij. In den Kücheln 1. Theil Pulver und 3. oder 4. Theil Zucker.

Die Weise / selbe zu bereiten:

℞ Zucker q. s. solvir ihn in einem tauglichen Liquore über dem Feuer / dann kochs biß zur rechten Consistenz, damit er in der Kälte hart werde / (dieses kan man probiren / wann man ein wenig davon auf Zinn oder Stein giesset) dann mische die Pulver nach und nach darunter / rührs wohl untereinander / und gieß es aus / indem es in der Wärme noch flüssig / auf eine kupferne oder steinerne Tafel / damit alles erkalte / und hart werde / dann schneids in Täfelein.

N. 1. Die Probe der Consistentz des Zuckers kan auch so probiret werden; wenn man sihet / daß der Zucker im Kochen grosse Blasen bekommt / und so man mit dem Spatel etwas aufnimmt / sich anfähet lang zu ziehen wie einen Faden: Oder man nimmt etwas auf den Spatel / und schwencket den Zucker gegen die Erden; flieget er denn wie dünne Federn in die Höhe / so ist er gut.

N. 2. Ehe man die Pulver ausserhalb dem Feuer einträget / so kan man wohl den Zucker in etwas agitiren / darnach werden sie weiß: Auch trage man die Pulver nicht ein / weil der Zucker noch recht heiß / sonsten ziehet die Hitze die Farbe zu sehr aus.

N. 3. So viel Condita darunter verordnet / muß man den Zucker allzeit etwas härter kochen. Massen derselbe von den Conditen eine Feuchtigkeit empfängt / und die Consistentz verhindert.

N. 4. Der Guß geschichet nicht so bequem auf eine Tafel / sondern man hat jetzo von drey Brettern / die mit 2. Füssen und 2. Keylen zusammen befest get werden / bereitete Lädlein. Solche reibt man vor dem Gusse ein wenig / und giesset / weil der Zucker noch warm / und schon gleichsam zu gestehen beginnet / darein. Wenn der Guß gestanden / so schlägt man die 2. Keylen loß / und nimmt man die beyden Seten Bretter weg / alsdenn bleibet der Guß auf dem untersten Brete liegen. Solchen muß man in Stücke schneiden / weil er noch nicht gantz kalt wird.

N. 5. Das Messer / damit man schneidet / muß man bey jedem Schnitte mit einem feuchten Tuche abwischen. Ein dünnschneidiges Messer ist auch dienlicher dazu / als eines / so einen dicken Rücken hat.

N. 6. Die durchscheinenden klaren Morsellen haben einen Handgriff nöthig / den ich gerne communiciren will: Und setze ich / um besser ihn zu verstehen / folgendes Exempel bey:

Nimm pulverisirten Canari Zucker 1½. ℔. Rosenwasser ʒvj. Laß dieses in einer Patellen zusamen ungerühret so lange kochen / biß du siehest / daß der Zucker grosse Blasen wirfft. Blase denn in die Patelle / und so der Zucker ausflihet / so ist er recht. Wenn dieses Zeichen da ist / so hebe ihn ab / geuß Zimmet-Oel gt. vj. hinein / schwencke die Patelle ein paar mahl um / und geuß ihn schnell auf die Species, die in die Lade (welche ich vorhin zu bereiten angewiesen habe) müssen gestreuet seyn. Wenn es gestanden und erhärtet / so schneide Morsellen daraus. Die Species in die Lade zu streuen sind folgende:

℞ Specier. Imperator. ʒiiiiß. ausgeschlaubte Cardamomi ʒß. Lavendelblumen ʒiß. Mische es alles durcheinander.

N. Siehe dich zum allerhöchsten vor / daß du so wenig mit einem Eisen oder andren Instrument in den Zucker stossest / sonsten werden sie weiß / und du erlangest deinen Zweck nicht. Die Lade muß auch vorher mit Wasser befeuchtet seyn.

N. 7. In den purgirenden Morsellen kan statt des Zuckers Manna genommen werden / dessen wie auch des Zuckers Theil / nach Gutdüncken adhibiret wird; am meisten nimmet man den Zucker sechs- oder achtfach / nachdem die Sachen / die darunter vermischet werden / starck oder unangenehm seyn / z. E. zu den Extracten und Oel wird mehr Zucker erfordert.

N. 8. Die Körner und Saamen / die zur Emulsion tauglich seyn / können nach Belieben in eine Emulsion gebracht werden / worinn der Zucker zu solviren / wo man Morsellen gedencket daraus zu machen.

N. 9. Die eingemachte Sachen gebrauchet man zu den Morsellen auf zweyerley Weise: 1. Wenn man selbe zerstösset. 2. Wenn man sie in Stücke zerschneidet.

N. 10. Wenn man darzu destillirte Oele gebrauchet / so müssen selbe zuletzt darein getropffet werden / welches auch von Bisam und Amber / die in Rosenwasser dissolvirt werden / zu verstehen / womit man auch die Täfelein überstreichet.

Unter die gebräuchlichsten Alterir-Morsellen / so wohl aus der alten als itziger Zeit berühmten Medicorum Schrifften können folgende ihre Stelle haben / als:

Morsuli

Morsuli 1 contra Ardorem Gulæ.
2 Stomachi.
3 Andre.
4 Bezoardici.
5 contra calculum.
6 ad Caput.
7 Andre.
8 Catarrhos.
9 de Citro.
10 Andre.
11 Andre.
Cephalici è Specif. Ceph.
è Confect. Alkerm.
12 Confortantes.
13 Andre.
14 Cordiales.
15 Hepar confortantes.
16 Imperatoris.
17 Nutritivi & refriger.
18 Pectorales.
19 Andre.
20 contra Pestem.
21 Antiphthisici.
22 Præservatorii.
Saponea.
23 stimulantes Venerem.
24 Andre.
25 Andre.
26 stomachales.
contra vermes A.
27 vertiginem.
28 Andre.
29 Andre.
30 è Zedoaria.
Zingiberis cocti A.

Purgir-Morsellen sind folgende in gutem Ruhm:

Morsuli 1 Dia-Citro solutiv.
2 Jalapp. solut.
3 de Diagrydio solut.
4 Laxativi.
5 Andre.
6 Dia-Manna.
7 de Mechoacanna.
8 Diamoschi dulcis.
9 Purgantes. Purgir-Morsellen.
10 Andre.
11 Andre.
12 Andre.
13 Andre.
14 Andre.
15 Andre.
16 Dia-Tartari Citrati.
17 de Tartaro Borbonii.
è succo Rosarum.
18 Vitrum ℧ morsulatum.

1. Morsuli contra Ardorem Gulæ.

Nimm Kaulbarsteine/ die bereitet Züj.
Krebssteine Zij.
Kreyde
Muscatenblüthe jed. Zij.
gesiegelte Erde Zißb.
Mastix
bereitete rothe Corallen jedes Əij.
Hirschhorn Zißb.
Zucker im Rosen-Wasser aufgelöset ℔j.
Mache es zu Morsellen.

2. Morsuli contra Ardorem stomachi Dörerï. Morsellen wider den Soot.

Nimm Muscaten Nüsse Zj.
Gewürtz Negelein Zij.
Coriander
Reiß jedes ℥j.
Stosse allerdings klein / und beitze es 12. Stunden lang im schärffesten Wein-Essig: hernach trockne es / und thue dazu
Mehl von Erbsen Zvj.
Linsen Zj.
Muscatenblüthe etwas getrocknet
Aloesholtz
roth Santelholtz
Corallen præp. jedes Əj.
getrocknete Quitten Zij.
gebrannt Helffenbein Zj.
bereitete Krebssteine
Armenischen Bolus jedes Zj.
alte Rosen Conserve Zißb.
Muuß von Berberes
Quitten jedes ZB.
Canarien Zucker in Rosenwasser aufgelöset Zxvj. Machs zu Morsellen.

3. Andre dergleichen N. D.

Nimm bereitete Krebssteine Zij.
gesiegelte Erde Zißb.
gewaschne Kreyde mit Plantagen ▽ Zij.
Muscaten Nüsse Zij.
Mastix
gebrannt Hirschhorn jedes Zj.
Saffran Əß.
Canarien Zucker in Rosenwasser aufgelöset Zxij. Machs zu Morsellen.

4. Morsuli Bezoardici.

Nimm des rothen Bezoardischen Pulvers
Spec. liber. sine Aloë jedes ZB.
Confect von Alkermes Zj.
condirte Citronenschalen Zij.
eingelegte Scorzonerwurtzel Zj.
Oel von Citronenschalen ƷB.
Canarien Zucker in Rosenwasser und Citronensafft aufgelöset ℔j.
Machs zu Morsellen.

N. Nachfolgende werden nicht zu verwerffen seyn:

Nimm ℥ Diaphoret. Zißb.
Spec. Cephal. Mich. Zißb.
ohne Feuer bereitetes Helffenbein
gebranntes Speise-Saltz
Stein-Saltz
Schwefelblumen jedes Zj.
Spec. Diambræ
Diamoschi d.
Oel Sulphur. per Campan. jed. Əj.
Canarien Zucker q. s. in Erdrauchwasser zerlassen. Machs zu Morsellen.

5. Morsuli contra Calculum. Morsellen wider den Stein.

Nimm Saamen von wilden Rosenknöpfen
Mespilensteine jed. Zij.

Krebs-

Krebssteine Ziß.
bereitete Crystallen
Bornstein jedes Zj.
Judenstein 3ß.
Alles zerstosse auf das kleineste / und thue dazu
abgeschlaubte Kirschkörner Zß.
Zimmet Zj.
Muscatenblüthe Zj. klein geschnitten
Zucker in Rosenwasser und Citronensafft
aufgelöset Zvj. Geuß in Morsellen.

6. Morsuli ad Caput Dœreri.

Morsellen das Haupt zu stärcken.

Nimm des schärffsten Zimmets
Ingbers
Fl. Violenwurtzel
Muscaten Blüthe
Nüsse
Cardamomen
Cubeben
Gewürtz Nägelein jedes Zj.
Blätter von Augentrost Zß.
süsse abgeschlaubte Mandeln Zij.
Canarien Zucker in Augentrost-Wasser
aufgelöset Zxvj. Geuß in Morsellen.

7. Andre das Haupt zu stärcken.

Nimm der besten Cardamomen
Cubeben
Zimmet
Gewürtz Nägelein jedes Ziij.
Muscaten Blüthe Zj.
Nüsse num. j.
Eingemachter zerschnittener Citronen-
schalen Zij.
Roßmarinblüth
Blumen von Betonien
Lavendel
Borragen
Feld Nägelein jedes p. ij.
Pinien
Welscher Pimpernüßlein / so zerschnitten
jedes Ziij.
der zerschnittenen eingemachten Indian-
schen Nüsse num. ij.
Alkermes Confect mit Zucker s. q. in
Mayenblümchenwasser s. q. solviret, f. Morsellen.

8. Morsuli contra Catarrhos.

Morsellen wider die Flüsse.

Nimm Extract von Aloesholtz Zj.
Muscaten Nüsse getrocknet Zß.
auserlesen Mastix
Cubeben jed. Zj.
bereiteten Coriandersaamen Zj.
Zucker in Rosenwasser zerlassen Ziij.
f. Morsellen.

9. Morsuli de Citro. Citronen-Morsellen.

Nimm des innern Fleisches von Citronen
zerschnittener eingemachter Citronenscha-
len jedes Zj.
Citronen-Oel gr. xij.
des reinesten Citronensaffts q. s.
Zucker / so in Citronenwasser solvirt Zxvj.
f. s. a. Morsellen.

Sie taugen dem Hertzen / wie die Citronen.
N. Man bereitet auch einfache aus dem Saft
Rinden und Zucker.

10. Andre von Citronen.

℞ Der Solution von Orientalischen Perlen Zij
solvirs mit s. q.
frischen Citronensafft / daß es werde wie ei
Müslein
zerschnittener eingemachter Citronenschale
Ziij. und solvir in einer Schalen übern Feuer wä
sen Zucker Ziiij. mit Citronensafft. f. Morsellen
eines von Zij.

11. Andre Citronen-Morsellen.

Nimm des ausgedruckten und gereinigten Citro
nensaffts Ziß.
frische klein geschnittene Citronenschalen Zj.
bereitete Perlen zj.
Schmaragden
gebrannt Hirschhorn jedes Ziiß.
Muscatenblüthe 3ß.
destillirten Pomerantzen-Oels gt. vij.
Zucker in Rosenwasser zerlassen Zvj.
Bereite nach der Kunst Morsellen daraus.

12. Morsuli Confortantes J. A.

Stärck-Morsellen.

Nimm süsse frische kleingeschnittene Mandeln Zij
Pistacien
Pinien jedes Zß.
Saltz von Perlen
Corallen jedes Zj.
Alkermes Confect Zij.
destill. Zimmet-Oel Zß.
Zucker in Rosenwasser zerlassen q. s.
Mache Morsellen daraus.

13. Andre stärckende Morsellen.

Nimm des eingemachten Citronen-Fleisches
eingemachter Indianischer Nüsse
Muscatteller Birn
Hagenbutten
Alle klein zerschnitten jedes Zij.
Zimmet 3ij.
geschälter süsser Mandeln und Pinien
Welscher Pimpernüß ā Zß.
Canarien Zucker in Zimmet- und Rosen-
wasser solviret Zvj. f. s. a. Morsellen.
N. Vor die Reichen kan man noch Confect Al
kerm. Zj. dazu thun.

14. Morsuli Cordiales N. O.

Nimm Spec. Cord. temperat. Zij.
de gemm. fr. Zj.
grauer unverfälschter Ambrä 3j.
aufrichtigen Moschi gr. v.
Rosen Spit. Zj.
Zucker in Rosenwasser aufgelöset q. s.
Machs zu Morsellen.
N. Man kan noch über diese Species von Perle
Corallen / und dergleichen hertzstärckenden Sach
nach belieben eines und das andre mehr dazu thun.

15. Morsuli Hepar confortantes

Leber-stärckende Morsellen.

Nimm bereiteten Armenischen Bolus
Nim

Nimm bereitete gesiegelte Erde jed. Zij.
Hirschhorn/ so gebrannt Zj.
Perlen ʒß.
Citronenschalen
Blätter von Betonien
Scordien jed. ʒij.
Camhper ʒß.
geraspelt Helffenbein ʒij.
Wurtzel von Diptam
Tormentill jedes Zß.
Stosse alles gebührend/und mache mit s. q. Zuckers Morsellen daraus.
Des Zuckers kan Wiß. ohngefehr seyn.

16. Morsuli Imperatoris. Kayser-Morsellen.

Nimm Spec. Morsul. Imperat. Zij.
Cardamomi Ziij.
Muscatenblüthe Ziij.
Lavendelblumen Zß.
eingelegte Pomerantzenschalen
Citronenschalen
Citronat jedes Ziij.
abgeschälte süsse Mandeln Zvj.
Candi Zucker in Rosen-Wasser zerlassen Wiij. Machs zu Morsellen.

17. Morsuli nutritivi & refrigerantes in hecticâ.

Nimm Pinien in Rosenwasser gereiniget Zß.
abgeschlaubete süsse Mandeln Zvj.
frischer Saamen von Melonen
Gurcken
Kürbis jedes Zij.
Spec. Diarrhod. Abb. ʒiiij.
Perlen Magisterii ʒj.
Zucker in Rosen- und Scabiosenwasser zerlassen Zxvj. Geuß zu Morsellen.

18. Morsuli pectorales. Brust-Morsellen.

Nimm frischer Pinien in Rosenwasser bereitet Zß.
geschälter süsser Mandeln Zv.
Saamen von frischen Melonen
Gurcken
Kürbis jed. Zij.
Spec. Diarrhod. Abb. ʒiv.
Perlen-Magister. ʒj.
Zucker/ der in Rosen- und Scabiosenwasser solviret Zxvj. f. l. a. Morsellen.
Sie ernähren/ kühlen/ lindern die Schärffe/ und taugen in den schwindenden Fiebern.

19. Andre Brust-Morsellen.

Nimm abgeschlaubte süsse Mandeln
frische Pinien jedes Zij.
Spec. Diatrag. fr. Zß.
Diaireos s.
Diambræ jedes Zj.
Saamen von Melonen
Gurcken jedes Zj.
Schwefel Milch ʒij.
Blumen von Benzoin Zß.
Perlen Magisterii ʒj.
Zucker in Aqua Asthmatica aufgelöset Zxiiij. f. l. a. Morsellen.

20. Morsuli contra Pestem. Pest-Morsellen D. Steinmetzens.

Nimm der Wurtzel von Baldrian
Angelicke | Scordien
Tormentille | Cardubenedicten ā Zß
Natterwurtz
Saamen von Citronen
Saurampfer
bereiteten Coriander ā ʒj.
Blumen von Borragen
rothen Rosen
Muscatenblüthe
Zimmet
Lorbeeren jedes ʒß.
Armenischen Bolus ʒij.
bereiteten Hirschhorn
gebrannt Helffenbein jedes ʒj.
weisses Santelholtz
rothes Santelholtz
Xyloaloës jedes ʒj.
bereitete rothe Corallen
Perlen/ Smaragden
Hyacinten/ Saphiren
Granaten jedes ʒj.
Trochisc. de Camphora ʒij.
Goldblättlein num. viij.
Zucker in Rosen- und Saurampffwasser aufgelöset q. s. Mache zu Morsellen.

21. Morsuli Antiphthisici D. D. C.

℞ Gereinigter süsser Mandeln Zj.
der 4. grossen kalten geschälten Saamen Zvj.
weissen Mohnsaamen Zij.
R. Nesselsaamen
Baumwollensaamen jedes ʒiiij.
Zerreibs in einem steinernen Mörsel/ gieß daran Lungenwasser s. q. f. eine Emulsion, damit solvire
des weissen Zuckers Zviij.
Sacchar. ros. tabulat. Zv.
violat. tab. Ziij.
condirten Citronat ʒij.
Citronenschalen Zß.
Spec. resumptiv. rec. ʒiiiß.
Diatrag. fr. ʒij.
Diarrhod. Abb.
Diatrion Santal. jed. Zß.
Solution von Orientalischen Perlen
Corallen jedes gr. xx.
Süßholtz Extract ʒj.
Schwefel Milch Zj.
bereitete Fuchslunge Zij.
Zerschneids/ misch es bey gelindem Feuer/ und gieß zuletzt/ wenn es vom Feuer kommen/ darein
des destillirten Oels von Anis
Zimmet jed. gt. v.
Mache Morsellen daraus/ derer eine Zij. wiege.

N. Vor Reiche kan man auch Amber und Bisam jedes ʒß. dazu thun.

N. In voriger Edition sind die Condita ausgelassen bey ihrem Namen/ aber das Pondus ist gesetzet. Uns hat es gefallen gemeldete beyzufügen. So es nicht nach jedes Belieben geschehen und getroffen/ hat ein jeder seine Willkühr frey.

22. Morsuli præservativi Landgr. Præservir-Morsellen.

Nimm condirte Citronenschalen

Nimm condirte Citronat
Citronenblumen jed. ʒiß.
frische eingeschnittene Citronenschalen ʒß.
destillirt Citronen-Oel gt. vj.
Citronensafft der gereinigt q. s.
Canarien Zucker in Citronen- und Rosenwasser aufgelöset ℔j. Geuß zu Morsellen.

23. Morsuli stimulantes Venerem.

Nimm Saamen von wilden Senff
Nesseln
Anis / Fenchel
Pastinack jedes ʒß.
pulverisirten Pesrig vom Ochsen
Hirsche / der zu rechter Zeit aufgehoben jed. ʒij
Pinienkörner
süsse abgeschlaubte Mandeln
Pistacien klein geschnitten jedes ʒj.
Muscaten Nüsse
Cubeben
Cardamomi jedes ʒj.
Ingber ʒß.
langen Pfeffer ʒj.
Meer-Eyderen num. vj.
Spec. Diamoschi
Diambr. jed. ʒij.
Zucker in Zimmetwasser zerlassen ʒvij.
f. l. a. Morsellen / thue dazu
destill. Zimmet-Oel gt. viij.
Fenchel-Oel gt. vij.

24. Eine andre Art / zur Festigkeit zum Venus-Kriege.

Nimm der Latwerge Diasatyr. ʒj.
Wurtzel von Mannes Treu eingemacht und zerschnitten ʒvj.
zerschnittener und geschälter Pinien
süsser Mandeln ā ʒiij.
Spec. Arom. rosat.
Diarrhod. Abb. ʒß.
grauen Amber
Zibeth jedes gr. iiij.
Zucker in Zimmetwasser solvirt ʒvj.
f. l. a. Morsellen.

25. Dergleichen Art andre.

Nimm abgeschälter süsser Mandeln
Pinien jedes ʒij.
Zimmet / Ingber
Paradiskörner
langen Pfeffer
Muscaten Nüsse jedes ʒj.
Hirsch-Brunst
Steinbrechsaamen
Stendelwurtz jedes ʒiiß.
Meer Eyderen
Ochsen Rute oder Pesrig jedes ʒiij.
bereitete Spanische Fliegen num. viij.
Zucker in Zimmetwasser aufgelöset ℔ß.
Mache nach der Kunst Morsellen.

26. Morsuli stomachales.

Magen-Morsellen.

Nimm Spec. Mors. Imperat. ʒß.
Pinien klein geschnitten ʒij.
Spec. aromat. rosat. ʒiß.
Zucker in Rosen- oder Krausemüntzwasser aufgelöset ʒviij.
Zimmet-Oel gt. iiij.
Moschi gr. ij. Mache Morsellen.

27. Morsuli contra Vertiginem.

Morsellen wider den Schwindel.

Nimm Spec. Dianthos ʒß.
Diamosch. dulc.
Aromat. rosat. G. jedes ʒj.
feinen Zucker in Lavendelwasser solvirt ℔j.
f. l. a. Morsellen.

28. Andre dergleichen.

Nimm Blumen von Lavendel
Roßmarin jedes ʒj.
Saamen von Hedrich
Ingber / Zimmet
Muscaten Nüsse jedes ʒj.
Cubeben
Cardamomi
Galgant jedes ʒß.
Zittwer ʒij.
Gewürtz Negelein ʒj.
Calmus ʒiiß.
Muscatenblüthe ʒij.
Saamen von Anis
Kramkümmel jedes ʒß.
eingemachte Pomerantzenschalen
Citronenschalen jedes ʒij.
grauen Amber gr. üj.
Zucker ℔j. in Citronen- und Roßmarinwasser solviret. f. l. a. Morsellen.

29. Andre D. F.

Nimm Blumen von Lavendel ʒj.
Roßmarin
Cardamomi
Cubeben jedes ʒß.
Saamen von Coriander præp.
Anis
Fenchel jedes ʒj.
Muscatenblüthe
Gewürtz Negelein
Saamen von wilden Senff jedes ʒß.
eingemachte Mirobalanen
Citronenschalen
Muscaten Nüsse jed. ʒij.
Conserve von Rosen die vitriolirt ʒvj.
Salbey ʒij.
Confect Alk. ʒiß.
grauen Amber ʒß.
Zucker in Rosen- und Zimmetwasser aufgelöset ʒxviij. f. l. a. Morsellen.

30. Morsuli è Zedoaria. Zittwer-Morsellen in der Pest.

Nimm eingemachte Citronenschalen ʒvj.
Pomerantzenschalen ʒij.
Mannestreuwurtzel
Cichorien
Bibernellwurtzel jedes ʒij.
Wasche den Zucker ab / und schneide alles klein / thue dazu
bereitete weisse Corallen
rothe Corallen jedes ʒj.
Aloesholtz ʒß.

Myrrhen

Myrrhen ℥j.
Goldblätter num iiij.
Zitwerwurtzel ℈ij.
Armenischen Bolus ℈j. oder ℨß.
Zucker s. q. mit Rosen- und Zimmetwasser solvirt. f. l. a. Morsellen.

Purgirende Morsellen:

1. Morsuli Dia Citri Solutivi Dresdensium.

Nimm eingemachte Citronenschalen ℥ij.
Conserve von Borragen
Veilchen jed. ℥ij.
pulverisirt Turbith ℥iij.
Diagryd. ℥ij.
Spec. Diatrag. frig. ℥j.
Zucker ℥iiiß. in Scabiosenwasser solvirt. f. Morsellen. Dosis ℨv.

2. Morsuli Dia Jalapp. solutivi.

Nimm Conserve von Rosen
blauen Violen jed. ℥j.
Spec. Diatrag. frig. ℥iß.
pulverisirte Jalappenwurtzel ℥j.
Diagryd. Sulphuri ℥iij.
Zucker in Zimmetwasser solvirt ℨxiiij.
Zimmetöl gt. vj.
Anisöl gt. iiij. f. l. a. Morsellen.
Dos. ℥ij. biß ℨß.

Oder:

Nimm pulverisirte Jalappen ℨß.
Crem. Tartari ℈ij.
Resin. Scammon. gr. vj.
Zucker ℨß. in Rosenwasser solvirt
Oel von den Citronenschalen gt. iij.
f. l. a. Morsellen. Dosis auf zweymahl bey schwachen Leuten.

3. Morsuli de diagrydio, s. laxat. Laxir-Morsellen.

Nimm Cremor. Tartari ℥iij.
Scammonien-Hartz ℨß.
Zucker so in Rosenwasser solvirt ℔j.
f. Morsellen. N. Des Cremor. Tartari kan man mehr nehmen.
Sie purgiren die Gallen. Die Dos. ist bey denen Erwachsenen ℨß.

4. Morsuli Laxativi Dœreri. Laxir-Morsellen.

Nimm Lerchenschwamm ℥ij.
Turbith ℨß.
Diagryd. Sulphur.
Zimmet / Mastix
Gewürtz Nägelein
Anis jedes ℈j.
Zucker in Rosenwasser solvirt ℔j.
f. Morsellen. Dos. ℨß.

5. Andre dergleichen.

Nimm Turbith / der weiß und hartzicht ℨv.
Zeitlosen ℥iij.
Diagryd. Sulphurat. ℨß.
Ingber ℈j.
Calmus / Mastix
Anis jedes ℈j.
Zimmet ℨß.
Muscatenblüthe ℈ß.
Zucker ℨvj. in Rosenwasser solvirt.
f. Morsellen. Dos. ℨß.

Oder:

Nimm Diagryd. ℥ij. ℈ß.
Zimmet ℥j.
Muscatenblüthe gr. vj.
Zucker in Rosenwasser solvirt ℥iij.
Zimmetwasser ℨß. f. l. Morsellen.
Dosis ℥iiß.

6. Morsuli Dia-Manna. Manna-Morsellen.

Nimm auserlesener Manná ℔ß.
Löse auf in Rosen- und Zimmet-Wasser und depürirten Zitronensafft jed. q. s. colir es / thue dazu
Crem. Tartari ℥iij.
Jalapppwurtzel gr. xxxvj.
Muscatenblüth gr. vj.
Anisöl gt. ij. f. Morsellen.

Oder:

Nimm erlesen Manna ℔j.
Crem. Tartari ℨß.
Jalappenwurtzel ℨvj.
Muscatenblumen-Oel gt. x.
Mache Morsellen.

7. Morsuli de Mechoacanna F. F.

Nimm Veyeln Conserv. ℥j.
Spec. diatragac. fr. ℨiß.
Turbith. gummosi
weisser Mechoakan. jedes ℨß.
bereitet diagryd. ℥ij.
destillirt Oel von Zimmet gr. vj.
Anis gr. iv.
Zucker / so in Fenchelwasser solviret ℨxiv.
f. l. a. Morsellen.

Sie purgiren die Gallen und wässerige Feuchtigkeiten. Dosis ist von ℨß. biß ℨj. des. part. r. obs. Cl. Gregor. Horstii.

8. Morsuli Dia-Moschi dulces laxativi D. C. F.

Nimm Spec. diamosch. dulc. ℥iiij.
eingemachte Zitronenschalen
Chrystall. Tartar. jedes ℥ij.
Turbith ℨiiß.
Magist. de Gumm. Peru ℨß.
Diagryd. rosat. ℨvj.
Gewürtz Nägelein ℥ij.
Zucker ℥iij. solvirs in Scharbocks-Wasser ℨiß.
Aperitiv-Wasser ℨß.
Essig q. l. In welchem vorher drey Tage lang geweichet
rothen Sanctelholtz ℨß. f. Morsellen / deren eine ℨiß. wieget. Dos. ℥ij. biß ℥iij.

9. Morsuli Purgantes. Purgir-Morsellen.

Nimm Pulver von Jalappenwurtzel ℥j.
Spec rosat. novell. ℨß.
ausgeschlaubte süsse Mandeln ℨß.
Zucker ℨiß. in Rosenwasser solvirt.
Mache Morsellen. num. ij. vor junge Leute / num. vj. aber vor Erwachsene.

Man kan Kindern von 4. Jahren davon eingeben/ es purgiret wol/ und treibet die Würme.

Oder:

Nimm pulverisirter Jalappen Züj.
Diagryd. Sulphur.
Gumm. Gutt. jedes ZB.
Crem. Tart. Zij.
Spec. arom. rosat.
Diarrh. Abb. jedes Zij.
Zucker in Cichorien und Zimmetwasser solvirt Ziiij. f. Morsellen.

10. Mors. purgantes M. Lehmann.

Nimm Gummi Guttæ ZB.
Orientalischen Saffran ZB.
Violenwurtzel Fl. ZB.
Zucker in Rosenwasser aufgelöset Ziij.
f. l. a. Morsellen/ derer jede Zj. wiege.

11. Andre D. Sulzbergeri.

Nimm Res. Scammon. Ziiij.
pulverisirte Mechoacanne Zvij.
rothe Rosen Ziß. welche man ein wenig mit Vitrioli betröpfeln kan.
Zucker in Berberessafft solviret Ziiß.
Moschi in Rosen Spiritu solvirt gr. ij.
Mache Morsellen daraus.

12. Morsuli de Rhabarbaro Landgraf. Rhabarber-Morsellen.

Nimm eingemachte Zitronenschalen
Citronat
Mannstreuwurtzel
Cichorien jedes ZB.
Zimmet
Muscatenblüthe jedes ZB.
Rhabarber klein geschnitten ZB.
frische Zitronenschalen Zij.
Zitronensafft q. s.
Zucker in Rosenwasser und Canehlwasser
q. s. solviret Zvij. f. Morsellen.

13. Andre.

Nimm Conserv von Violen
Borragen
eingemachte Zitronenschalen
condirte Ochsenzungenwurtzel jedes Zij.
weissen Ingber Zliiiß.
Spec. Diatrag. fr. Zvj.
Diagryd. Zj.
Turbith Zij.
Senesblätter. Zij.
Zucker in Rosenwasser solvirt Zbij.
f. l. a. Morsellen.

14. Andre.

Nimm Jalappe Ziij.
Crem. Tartari Zij.
Diagryd.
Gumm. Gotte præp. jedes ZB.
Spec. arom. rosat.
Diarrh. Abb. jed. Zij.
Zucker in Cichorien- und Zimmetwasser aufgelöset Ziiij. f. Morsellen.

15. Morsuli Omnes Humores purgantes.

Nimm Turbith
Diagrydii Sulphur. jedes ziß.
Gummi de Peru mit Zimmet-Oel corrigirt Zj.
Spec. Diamarg. fr.
Diarrhod. Abb. jedes ZB.
Sacch. candi albi. Ziiß.
Zucker der fein. Zv. f. l. a. Morsellen.

N. Man reichet sie in Beschwer des Gehirn/ der Brust/ des Magens/ der Leber/ Miltz/ der Nieren/ Blasen/ und Mutter/ ꝛc.

Dosis Kindern Zj. Erwachsenen Zij. Alten Ziij. biß Zv.

16. Morsuli Diatartaro Citrati.

Nimm Crem. Tartari pulverisirt Ziißj.
Gelbe von Zitronenschalen klein geschnitten ZB.
feinen Zucker in Rosen- und Zimmetwasser aufgelöset Zbj. f. Morsellen.

17. Morsuli Diatartar. Borbonii.

Nimm Crystall vom Weinsteine Zij.
Zucker in der Brühe von rothen Küchern solviret Zv. Mache Morsellen.

18. Vitrum Antimonii morsulatum.

Nimm Vitri Antimonii
Gumm. Tragacanth. jedes ZB.
Oel von Anis
Fenchel jedes gt. iij.
Zucker in Rosenwasser solvirt Ziß.

N. Etliche thun auch Saffran gr. ix. dazu.

Dosis Zj.

Von den Zeltlein.

Fast auf gleiche Weise werden auch die Zeltlein bereitet/ nur daß selbe/ weil sie kleiner als die Morsellen/ solche Medicamenten erfordern/ die derer Bereitung nicht verhindern/ darum müssen auch die Pulver darzu/ zärter/ und nicht so viel seyn.

Die gemeinste Proportion des Zuckers ist ein achtel weniger oder mehr/ in den purgirenden Zeltlein aber ein Viertel gegen die Pulver.

Man bereitet auch Zeltlein aus Safft und Zucker/ wenn nemlich dieser in jenem solviret/ und zur gehörigen Consistentz gekochet/ und rotuliret wird. Allein ist denckwürdig/ daß diejenige Zeltlein/ die aus sauren Säfften/ z. E. Zitronensafft/ bereitet werden/ sich nicht kochen lassen/ sondern man mischet sie nur. Man nehme pulverisirten Zucker Zbj. laß ihn bey gelindem Feuer erwärmen/ dann gieß daran des Saffts z. E. von Erbsen Ziij. Misch und gieß zu Zeltlein.

Die Zeltlein haben eben die Consistentz nöthig/ die die Morsellen haben müssen. Die Pulver müssen aber gar subtil seyn/ da bey den Morsellen selbe nur gröblicht seyn dörffen. Condita kommen nicht hinein. Man bereitet auch ohne Pulver welche. Nach der erhaltenen Consistentz hebet man den Zucker vom Feuer/ agitirt ihn in etwas/ eht man die Pulver oder andere verordnete Sachen einträgt. An der Patelle bestreichet man ausweendig den Ort des Ausflusses mit Kreide/ theils daß der Zucker besser abfällt/ theils auch/ daß die Rotulen nicht schwartz werden. Wenn dieses alles vorher in acht genommen/ so drucket man mit dem Spatel den Zucker nach und nach bey dem Mundloch aus der Patelle auf die unten liegende kupfern

Tafel/und formiret also nach Belieben grosse oder kleine Zältlein.

Wenn man sie abnehmen will/ muß man die kupferne Tafel etwas über Kohlen halten/ und erwarmen lassen/ mit den Fingern aber auf der Tafel fühlen/ daß sie nicht zu heiß werde/ und die Zeltlein wieder in Fluß gerathen möchten. Also lassen sie sich gar fein abstreichen.

Nebst den gebräuchlichen Zeltlein wollen wir auch andere beyfügen/ deren sich ein jeder in gewissen Fällen bedienen kan. Als da seyn Alterirende:

Rotulæ 1 Ambratæ.
2 ad Aërem inbenignum.
de Berber.
3 Caput confortantes.
4. 5 Andre.
6 Confortantes.
7 Cordiales.
8 Febris æstum mitigantes N.O.
9 pro Itinere.
Manus-Christi simpl.
Perlatæ.
10 in Melancholia Hypochondriaca.
11 Pectorales.
12. 13. 14. Andre.
15 Præservativæ.
16. 17. Andre.
18. 19. Andre.
20 in Tussi inveterata.
21. 22. Andre.
23 Venerem stimulantes.

Purgirende Zeltlein:

Rotulæ 1 è Succo Berb. purgantes.
2 Infantiles laxativæ.
3 Laxativæ.
4 Purgantes.
5 contra vermes.
6. 7. Andre.

1. Rotulæ Ambratæ. Amber-Küchlein D. Osvvaldi.

Nimm des wohlriechenden Ambers ℈j.
Thus in einen Mörsel/ und tröpfle wenigen Rosen Spiritus darauf/ reibe so lange/ biß es eine Massa wird/ thue es denn in eine Phiole/ die hermetisch geschlossen/ damit der Geruch nicht heraus gehe; vergrabe es einen Monath lang. Hernach nimm es aus/ und thue dazu
Magister. von Perlen/ so mit Spirit. Vitrioli bereitet ʒj.
Flor. Veilchenwurtzel
Spec. Diambr. complet.
Dia-Ireos jedes ℈ij.
Krafft-Mehl ʒij.
Zucker Candi/ der weiß ist ʒviij.
Fenid. ʒiß. f.l.a. Küchlein.

2. Rotulæ ad Aërem inbenignum.

℞ Zitronenschalen ℈ij.
Gebeinlein von Hirschhertzen
bereitete Perlen jedes ℈ß.
Sapphire gr. iij.
destillirt Muscatenblüth-Oel gt. ij.
Zimmet-Oel gt. v.
Spec. Liberant. ʒß.
Spec. Diarrhod. Abb. ʒij.
clarificirten Zucker ℔ß. mit
Wasser von Scordien
Cardiibenedicten jedes ʒiß.
Zimmet ʒß.
Koche es zur rechten Consistentz/ und mache Küchlein daraus/ derer eines ʒj. wiege.

3. Rotulæ Caput confortantes. Haupt-stärckende Küchlein. D.F.H.

Nimm des Extracts von Calmus
Rauten jedes ℈j.
destillirten Oels von Rauten
Agtstein jedes ℈ß.
weissen Zucker in Rautenwasser solvirt
ʒiiij. f. Zeltlein.
Sie præserviren vor den Schlag/ der schweren Noth/ und den Schwindel.

4. Andre dergleichen.

Nimm Species Diambr.
Diamosch.
Diaireos jedes ℈ß.
Alkermes Confect complet ʒj.
weissen Zucker in Rosenwasser zerlassen
ʒiß. Bereite Küchlein daraus.

5. Andre zu eben dem Gebrauche.

Nimm Extracts von Aloesholtz
grauen Amber jedes gr. iiij.
weissen bereiteten Agtstein ℈j.
Moschi gr. ij.
Muscaten-Oel gt. viij.
weissen Zucker ʒvij. in Betonienwasser aufgelöset. f. Küchlein.

6. Rotulæ Confortantes D. G. M.

Nimm Alkermes Confect ℈ß.
trochiscirte Orientalische Perlen ℈j.
grauer Amber ℈j.
des besten Bisams ℈ß.
weissen Zuckers in wohlriechenden Rosenwasser solviret ʒviij. f.l.a. Küchlein.

7. Rotulæ Cordiales. Hertz-stärckende Zältlein.

Nimm Spec. Diambr.
Diaxyloaloe jedes ʒij.
Magister. von Perlen ℈ij.
Bezoarstein ℈j.
destill. Oel von Zimmet
Citronenschelffen ā gt. viij.
Alkermes Confect ʒj.
Zucker in Rosenwasser solviret ʒvj. f. Küchlein.

N. Man kan sie mit Amber und Moscho, nach Belieben/ in Rosenwasser zergangen/ bestreichen.

Oder:

Nimm weissen Canari-Zucker ʒiij. Laß ihn mit Pomerantzenblüth-Wasser q.s. kochen biß zur gebührenden Consistentz. Thue darein alsdenn
Alkermes Confect ʒij. oder ʒiij.
der Quintæ Essentiæ von Cedern gt. iij.

8. Rotulæ Febris æstum mitigantes N O.

℞ Zerlaß weissen Zucker ʒvj. in

Safft von Berberes
Citronen
Tinctur von rothen Santelholtz jedes ʒiij.
thue darein Spir. von Hinnebeeren ℈j.
Citronen
Erdbeeren jedes ℈ß.
Mache Küchlein / die fein groß / daraus.
Man kan nach Belieben davon essen / oder auch in Gerstenwasser / nach Genügen / thun / und davon trincken.

9. Rotulæ pro Itinere. Reise-Küchlein.

℞ Aloesholtz
gelb Santelholtz jed. ʒß
Zimmet
Cardamomi jed. ʒvj.
Fl. Veilchenwurtz. ʒij.
Moschi des besten ℈j.
Bisam (Zibeth)
grauen Amber jedes gr. v.
Zimmet-Oel gt. xij.
Alkermes Confect ʒß.
Canarien Zucker ℔iiij.
Zerlaß in Rosenwasser. Mache Küchelein.

10. Rotulæ in Præservatione, & ipso Paroxysmo Melancholiæ hypochondriacæ.

Nimm Spec. Diambr.
Ros. novell. jedes ʒj.
bereiteter Orientalischer Perlen ʒß.
Smaragd ℈j.
grauen Amber gr. iij.
des destill. Oels von Gartenkümmel gt. iiij.
Zuckers ʒij. in Carduibenedictenwasser solviret. f. Küchlein.

11. Rotulæ pectorales. Brust-Küchlein.

Nimm Spec. Diaireos f.
Diatrag. fr. jedes ʒij.
Schwefelblumen ℈ij.
Blumen von Benzoin ℈j.
Extract von Alant ʒj
des besten Orientalischen Saffrans ℈ij.
weissen Zucker ʒvj. Machs zu Küchlein.

12. Andre Art.

Nimm Lakritzensafft ʒß.
Spec. Diaireos ℈iiij.
Schwefelblumen
Muscatenblüthe jedes ʒj.
Venidien Zucker ʒiß.
Oel von Anis gt. vij.
Mache nach der Kunst Küchlein.

13. Eine andre Art.

℞ Spec. Diatrag. fr.
Diaireos f. jedes ʒij.
Schwefel Milch ʒß.
pulverisirt Benzoin ʒiß.
Fenchel-Oel ʒß. (welches auch kan ausgelassen werden.)
Extract von Saffran gr. viij.
Zucker in einer Emulsion von weissen Mohnsaamen mit Rosen- und Violenwasser bereitet f. q. aufgelöset ʒviij. f. Küchlein.

14. Rotulæ pectorales. Brust-Zältlein.

Nimm des weissesten Zuckers ʒj.
flor. Sulphur. benzoinat. (wie im Cap. vom Schwefel soll gemeldet werden) ʒij.
grauer Amber gr. vj.
Orientalischen Bisam gr. ij.
Fenchel-Oel gutt. iij.
Tragant / der in Scabiosenwasser infundiret / q. s. f. eine Massa.

15. Rotulæ Præservativæ Laur.

Nimm Bezoartisches Pulver ʒij.
Spec. liberant. sine Aloë ʒß.
Diarrhod. Abb.
Confect von Hyacinthen jedes ʒij.
Magister. von Perlen
Corallen
Hirschhorn ā ℈j.
Extract von Zitwer gr. xv.
Zucker in Rosenwasser solvirt ℔j.
Wenn du vom Feuer es abhebest / so thue dazu
Oel von Citronenschalen ℥:
Spir. von Rosen ℈j. Mache Küchlein.

16. Andre.

Nimm Spec. liber. f. Aloë ʒß.
Pulv. pret. f. f. ʒij.
Confect von Hyacinth ʒiß.
bereitete Perlen
Corallen
Hirschhorn ohne Feuer bereitet jedes ℈j.
destillirt Citronen-Oel ℈ß.
Extract von Angelicke ℈j.
Zucker in Rosenwasser aufgelöset ℔j.
f. l. a. Küchlein.

17. Andre vor Kinder.

Nimm Wurmsaamen ʒij.
Citronenschalen
Tormentillwurtzel jedes ʒß.
Armenischen Bolus
gesiegelte Erde jedes ʒj.
rothe bereitete Corallen
Hirschhertz Kreutzlein jedes ʒß.
Zucker in Scabiosenwasser q. s. aufgelöset. f. Küchlein.

18. Andre vor Schwangere.

Nimm geraspelt Helffenbein
bereitete rothe Corallen
Perlen jedes ʒij.
gebrannt bereitetes Hirschhorn
Spec. Diamarg. calid.
Confect. cordial. temper. jedes ʒß.
Zittwerwurtzel
Muscaten-Nüsse jedes ʒj.
Sacchar. ros. tabul. q. s. f. Küchlein.

19. Manus Christi cum Gemmis Theodori.

Nimm bereitete Perlen
rothe Corallen jedes ʒij.
gebrannt Helffenbein ʒj.
der bereiteten f. köstlichen Edelsteinen
Einhorn klein gerieben
weissen Agtstein jedes ℈ij.
Bol. Armen. præp.
gesiegelte Erde jedes ℈j.
Goldblätlein num. iij.
Zucker ʒxij. in Rosen- und Ochsenzungenwasser solviret.

20. Rotulæ

20. Rotulæ in Tussi inveteratâ ex causâ frigidâ. Zum alten Husten von Kälte.

Nimm der Schwefelblumen ſ.
gekochten Terpenthin / den man pulveriſiren kan jedes ʒß.
des Pulvers von auserleſenen Myrrhen
Angelickenſaamen jedes ʒß.
Süßholtz-Safft ʒiß.
des beſten und weiſſeſten Penidien Zuckers jedes ʒij.
mit Infuſione Gumm. tragant fact. ex Aquâ Tuſſilag. f. Trochiſc. irrorat. oleo deſtillato Aniſi gt. xj. f. Hust-Küchlein.

21. Andre.

Nimm des weiſſeſten Zuckers ʒviij.
ſolvir ihn in ſ. q. Roſenwaſſers / koch es biß zur gebührenden Conſiſtentz / darein wirf / wenn es zum Feuer kommt /
Storax
auserleſenen Maſtix jedes ʒß.
Wenn dieſe zerſchmoltzen / ſo thue darein weiter
Spec. Diaireos ʒij.
des Pulvers von der Veilchenwurtzel ʒj.
Saffran gr. viij.
der deſtill. Oele von Anis gt. iiij.
Zimmet gt. j.
Nägelein
Muſcatenblüt ā gt. v.
Mache zu Küchlein.

22. Andre.

Nimm Spec. Diaireos ſ. ʒß.
des Extracts von Scabioſen
Ehrenpreiß jedes ʒij.
der deſtill. Oele von Anis gt. viij.
Terpenthin gt. vj.
weiſſen Zucker in ▽ Looch. ſan. ſolvirt ʒiij. f. ſ. a. Küchlein.

23. Rotulæ Venerem ſtimulantes.

Nimm Pinienkörner
Piſtacien
ſüſſe ausgeſchlaubte Mandeln jedes ʒiij.
langen Pfeffer
Ingber
Paradiskörner jedes ʒß.
Hirſchbrunſt
bereitete Aaronswurtzel
den Schwantz von Meer-Eydexen
Venetianiſchen Borrax jedes ʒj.
bereitete Spaniſche Fliegen num. vij.
Extracts von Stendelwurtz ʒiß.
des beſten Zuckers q. ſ. in Roſenwaſſer ſolvirt. f. l. a. Zeltlein.

Purgirende Zeltlein.

1. Rotulæ purgantes è Succo Berber.

Nimm Scammonien Hartz ʒiiß.
Crem. Tartari ʒiiij.
gepulverten weiſſen Zucker ʒiiij.
Koche es in ſ. q. Berberesſafft / und mach es zu Tabellen.

N. Den weiſſen pulveriſirten und bey einem gelinden Feuer getröckneten Zucker thut man nach und nach in den Berberesſafft / und imbibiret ihn ſo viel / biß er wohl aufgelöſet ſcheinet / rühret ihn auch ſtetig bey gelindem Feuer um. Wenn er nun ſo warm wird / daß er aller Orten Blaſen von ſich giebet / und der aufgelöſete Zucker an dem Spatel klebt / ſo thue ihn vom Feuer / und miſche das Scammoneum, Alcohol Sacchari, und den Tartarum, das man vorher miteinander vermiſchet hat / ʒß. darunter. Wirffs auf eine höltzerne oder marmorne Tafel / damit man Rotulas bekommen möge.

2. Rotulæ infantiles Laxativæ. Laxir-Zeltlein vor die Kinder.

Nimm præp. Menſchenhirnſchalen ʒij.
Mercurii, der durch 6. Tinnen ſüß gemachet worden
Jalappen jedes ʒj.
præp. Perlen ʒij.
Zimmet-Oel gutt. vj.
Zucker / ſo in Scordienwaſſer ſolviret ʒiiij. f. Zältlein.

Sie tödten die Würmer / und verhüten die daher entſpringende ſchwehre Noth.

Zu dieſen Zältlein pflegt man Conf. Alkerm. ʒß. zu thun.

3. Rotulæ Laxativæ pro adultis.

Nimm Specier. Diamoſch. d.
Diarrh. Abb. jedes ʒß.
Extract von Scammonien ʒiß.
weiſſen Zucker in Roſenwaſſer ſolvirt ʒvj. f. Rotulæ. Doſ. von ʒj. biß ʒij.

4. Rotulæ purgantes.

Nimm Tartari Vitriolati ʒij.
weiſſen Ingber ʒj.
Gewürtz Nägelein
Galgant jedes ʒß.
Muſcaten Nüſſe
Blüthe jedes gr. vj.
bereitete Scammonien ʒiiij.
weiſſen Zucker in Zimmetwaſſer aufgelöſet. f. l. a. Küchlein. Doſis ʒj.

5. Rotulæ contra Vermes. Küchlein vor die Spulwürme.

Nimm deſtillirt Oel von Rauten
Lorbeeren jedes ʒj.
Aloes
Zittwerſaamen jedes ʒiß.
bereitete rothe Corallen
gebrannt bereitet Hirſchhorn jedes ʒß.
feinen Zucker ʒij. in Krauſemüntzwaſſer aufgelöſet. f. Küchlein.

6. Andre.

Nimm Zittwerſaamen ʒß.
Galgant
Zittwerwurtzel jedes ʒß.
Senesblätter ʒij.
Mercurii dulcis ʒß. gr. vj.
Zucker in Graswaſſer ſolviret ʒiß.
f. l. a. Küchlein. Doſ. ʒj. biß ʒiß. Morgens nüchtern gereichet.

7. Andre.

℞ Rimm Rhabarber
Zitwersaamen jedes ℥ß.
Corallen Mooß
bereitet gebrannt Hirschhorn jedes ʒj.
Mercurii dulcis gr. xxv.
Zucker q. s. f. Küchlein.

Man kan aus jeden sowohl alterirenden als auch purgirenden Pulvern mit in einem tauglichen Wasser solvirten Zucker dergleichen Zältlein bereiten.

Das LXX. Capitel.

Von den destillirten Oelen.

Von den Officinen hat man derer eigentlich so genannten Oele dreyerley Arten: 1. Die destillirten. 2. Die ausgedrückten. 3. Die gekochten Oele.

Die destillirten Oele;

Die destillirten Oele können aus allen 3. Reichen/ den Mineralischen/ Vegetabilischen und Thierischen bereitet werden.

Die Mineralien/ so Oel von sich geben/ gehören zu den Schwefel/ z. E. Agtstein/ Steinkohlen/ Schwefel ꝛc. Oel.

Sie werden aber destilliret/ wie die Hartze und Gummi.

Die vornehmste Vegetabilien, so Oel von sich geben/ seyn Kräuter/ Blumen/ Früchte/ Saamen/ Wurtzeln/ Höltzer/ Rinde/ Gewürtze. Die andern seyn Oel/ Hartz und Gummi.

Die Art/ die Oel aus den ersten zu destilliren/ geschiehet/ wie man sonsten die Wasser und ☞ destilliret/ meistens durch die Blasen.

N. 1. Das Oel steiget eher und besser herüber/ wann man ein wenig von gemeinem Saltz oder Tartaro darzu thut.

Die Beyfügung des Saltzes und Tartari ist überflüssig/ wo man nur das △ recht gleich regiert.

N. 2. Wann mans vorhero digeriret/ fermentiret/ und deßwegen etwas von Bierhäfen/ gemeinem Saltz oder Tartar. dazu thut.

Zur Fermentation taugen die Feces des Weins/ der Zucker/ wann man damit S. S. S. machet.

N. 3. Wann man das Oel insonderheit verlanget/ kan man gleich Anfangs mit starckem Feuer destilliren.

Ein grösseres Feuer erfordern etliche schwere Oele/ z. E. von Zimmet/ Nägelein.

1. Aus den Kräutern. ℞ Die grünen oder dürren Kräuter/ q. v. zerstoß/ und gieß Wasser daran/ (man kan auch eine und andere Hand voll Saltz dazu thun) laß putrificiren/ und destillirs durch die Blasen.

Die kupferne Blase soll überzinnet seyn/ und nicht gar hoch/ der Alembick aber soll einem gläsernen gleichen/ und kan man sich auch in Destillirung der Oele aus Höltzer und Rinden/ eines gläsern Alembick viel besser bedienen.

N. Die dürren Kräuter geben mehr Oel dann die grüne.

II. Aus den Blumen/ (besonders aus den dürren) destilliret man die Oele auf gleiche Weise/ insonderheit aber zerstosset man sie/ und macerirets 14. Tage in Wasser mit gemeinem Saltz ein sechstel Theil; (oder statt dessen mit Zucker) also destillieret man das Camillen-Lavendel- und Rosen-Oel.

III. Aus den Saamen. ℞ Des grobzerstossenen Saamens/ z. E. des Fenchels ℔j. gieß Daran siedend Brunnenwasser q. s. und thue darzu gemein Saltz Mj. (wie auch Tartari ʒj.) digerirs 8. 9. 10. Tage/ dann destillirs bey mittelmässigem Feuer/ durch die Blasen.

IV. Aus den Früchten/ z. E. Wacholderbeeren/ Lorbeeren und dergleichen destillirt man auf besagte Weise Oel.

N. Die Fermentation kan man mit Bierhäfen befördern.

V. Aus den Wurtzeln. ℞ Die Wurtzeln/ zerstoß und digerire sie mit Wasser eine Zeitlang/ dann destillirs durch die Blasen.

N. 1. Es ist besser/ man nehme dürre Wurtzeln/ die da gesammlet worden/ ehe sie ausgewachsen/ und Stengel geschoben.

N. 2. Wann man eine grössere Menge Oel verlanget/ so macerire man das zurückgebliebene mit dem destillirten Wasser/ und destillirs wieder.

VI. Aus denen Rinden/ die nicht sonders höltzicht seyn/ wird auf besagte Weise ein Oel destilliret/ z. E. aus Pomerantzen- und Citronen-Rinden.

N. Es ist besser/ man nehme dergleichen Rinden/ wann sie noch nicht vertrocknet seyn.

VII. Aus Holtz und Mistel. ℞ Dürre Sägspän q. v. damit fülle eine irdene (beschlagene) Retorten/ und destillir in einem ziemlich weiten Recipienten/ mit blossem den Graden nach vermehrten Feuer/ so tropfet erstlich hervor ein klarer Liquor, wann das Feuer vermehret wird/ so folgen die neblichte ☞; vermehre das Feuer abermal/ daß der Boden der Retorte glühe/ so steiget ein schwartzes stinckendes Oel auf/ welches man von dem Liquore scheiden und rectificiren soll. Also bereitet man die Oele aus Frantzosen-Paradißholtz/ Burbaum/ Haselstauden/ Ebenholtz/ Wacholderholtz/ Sandel/ Hasel- und Eichenmistel/ ꝛc.

N. 1. Man kan sie auch per descensum bereiten/ allein es ist bey uns nicht gebräuchlich/ und giebet ein gröberes Oel.

2. Du must vorsichtig verfahren damit/ daß du nicht sehr eilest/ dann sonsten die ungestümme ☞ den Recipienten zerbrechen.

3. Dergleichen Oel kan man auch aus hartzichten Extracten der Höltzer/ nach Art/ wie man andere Hartze destilliret/ machen. Relt. cent. 86.

4. Es giebt auch etliche wenige Höltzer/ der ihr Oel (welches subtiler und flüchtiger ist) wann man sie in einer Blasen mit Brunnenwasser destilliret/ von sich/ wiewohl langsam/ geben/ als da seyn Sassafras, Rodiserholtz/ Cypressen.

Man säget oder schneidet nemlich das Holtz klein/ maceriret es eine Zeitlang in Wasser/ und destillierets dann durch die Blasen/ biß endlich nach etlichen Tagen das Oel hervor kommet.

Die Oele werden theils in einem Kolben/ theils in einer Blasen rectificiret/ indem man selbe mit häuffigem Wasser destilliret. Jezuweilen aber/ besonders/ wann sie was schwerer seyn/ vermischet man sie mit ☞/ und rectificirts durch eine Retorte.

VIII. Aus den Gewürtzen. ℞ Gewürtze/ zerstosse sie gröblicht/ (die Pulver geben weniger Oel)

macc-

macerirs in einem tauglichen Menstruo 4. 5. 6. Tage / dann destillirs durch die Blasen / also gehet ein Oel mit einem Wasser herüber.

N. 1. Man kan gleichfalls ein wenig von gemeinem Saltz / Nierum oder Tartari darzu thun.

N. 2. Andere / wann sie dergleichen Oel bereiten / thun Mandeln darzu / damit sie desto mehr bekommen / allein dieses ist ein Betrug / denn der meiste Theil des Oels von den Mandeln herrühret.

N. 3. Andere digeriren erstlich die Gewürtze in Terbinthin ☿ / der etlichmahl von calcinirtem Sal cohobiret worden. Allein auch diese bekommen kein reines Oel vom Gewürtze.

N. 4. Man kan das Oel vom Wasser scheiden / 1. durch das Niederfällen / wann nemlich das destillirte 14. Tage in einem Keller unbeweglich stehen bleibet / da dann das Oel zu Boden fället. 2. Wann man es durch ein Papier filtriret. 3. Durch die Baumwollen. bes. 1. B. c. 14.

Ein Exempel dergleichen Oel zu destilliren.

℞ Nägelein ℔j. Wein-Feces 4. Löffel voll / calcinirten Tartar. Mis. Betonienwasser q. M. in einem gläsernen Geschirr / laß in der Fermentation 8. Tag und Nächt stehen / dann destillirs durch einen Alembick / und also kan mans auch aus andern Oel bereiten.

IX. Aus den Hartzen (Resinis) ℞ Hartz ℔ij. iij. gieß daran eine gute Quantität Wasser / und destillirs durch die Blasen / so gehet das Oel gantz klar herüber / und schwimmet auf dem Wasser / (dieses nennet man insgemein einen ♃) dann fänget es an nach und nach gelb zu werden / darum leg einen andern Recipienten vor / und empfange diß Oel / (wo es beliebet besonders) continuir die Destillation / biß gar kein Oel mehr gehet (und diß nennet man das Oel.) Dann nimm auch die hinterbliebene Materie aus der Blasen / (die man Colophonium nennet) und destillir selbe im Sand / aus der Retorte / so wird ein grobes dickes Oel herüber steigen (diß nennet man Balsam.)

N. Man kan zwar diese Oele und Balsam in einer einigen Destilation in einer Retorte bekomen / wann man das Feuer nach den Graden vermehret; allein es ist besser / wann man das erste aus einer Blasen treibet / theils daß es nicht nach dem ▽ rieche / theils auch daß durch derer Hitze das Glaß nicht zerspringe / welches sonsten gar leicht geschiehet. Jedoch wer Belieben hat / solche aus einer Retorten zu treiben / so kan derer Hitz verhütet werden / wann man unter das zerlassene Hartz Sand mischet.

Den Geruch von Anbrennen kan man also vertreiben: ℞ destillir und des destillirten Oels / das nach dem Brand riecht ā q. s. destill. zugleich im MB. so bekommst du viel Oel / das nicht stincket / weilen der Gestanck beym destilliren verbleiben. Und obgleich die Oele / die in einer Retorten destillirt worden / stärcker riechen / die mit Wasser destillirte aber minder stincken / so soll man doch nicht so wol auf dem guten Geruch / als auf die heilsamen Kräffte der Mittel sehen.

Die gebräuchlichsten Hartze aber seyn Cyprischer und gemeiner Terbinthin und Pinienhartz.

X. Aus den Gummi-Resinen. ℞ Gummi-Resin. ℔j. thuts in eine gläserne Retorte / (mit einem weiten Bauche) daß nur der dritte Theil mit angefüllet werde / destillirs im Sand in einen Recipienten / der mit etwas Wasser angefüllet sey / erstlich mit gelindem Feuer / so kommet das Oel hervor / dann mit stärckerer Hitze / so gehet der Balsam.

N. 1. Damit man die Ferfelcenz verhüte / so kan man ein wenig ♃ darunter mischen. Andere thun statt des Sands den dritten Theil gröblich zerstossener Kieselsteine darunter / oder etwas von Saltz / damit die Aufsteigung des Oels befördert werde.

N. 2. Dieses Oel kan man rectificiren / wann mans durch Asche mit Wasser destilliret / oder Stücke von Ziegelstein glüend damit imbibiret / und dann destilliret / nicht anderst / als wie man sonsten das Ziegelstein-Oel destilliret.

Also bereitet man das Oel aus dem Gummi Anime, Elemi, Tacamahac.

XI. Aus den Gummien kan man auf gleiche Weise das Oel bekommen / wie wir bey den Hartzen gemeldet haben. Man destillirt nemlich aus einer Blasen das subtile Oel samt dem Wasser / das gröbere und dickere aber in einer Retorte.

Oder auch nach Belieben mit einer Destillation alle beyde durch eine Retorten / da man erstlich sich gelinder Wärme bedienet / das subtile Oel besonders auffänget / und denn das gröbere mit stärckerm Feuer herüber treibet. Doch ist es durch die Blasen / wie bereits gemeldet / besser.

Die hartzichten Gummi destillirt man auf so feuchte Art nicht recht / weilen sie vielmehr durch eine Retorten wollen destillirt werden / wann man nemlich derer wesentliche Oele bekommen will / doch soll das Feuer mässig seyn ꝛc.

N. Glücklicher bekommet man die Oele aus den hartzichten Extracten / auf die Weise / wie wir bey den Hartzen gemeldet haben. Weil der übrigen Oele Bereitungen mit besagten nicht übereinstimmen / als wollen wir von solchen absonderlich an seinem Orte handeln.

Aus der Thiere Geschlechte / geben Oel die Hörner / Marck / Gehirn / Gebein / Klauen / Fettigkeiten / das Geblüth / der Koth / bes. das Cap. von den Wassern.

Die Hörner / Gebeine und Klauen werden im blossen Wasser durch einn (mit Leimen beschlagene) Retorte getrieben / und geben zugleich den Liquorem oder sauren ♄ (mit dem Phlegmate vermischt) das Oel und flüchtige Saltz von sich / das Oel rectificirt man hernach.

Das Gehirn gibt von sich ein Oel / wann mans mit gemeinem Saltze durch eine gläserne Retorte im Sand destilliret.

Die Fettigkeiten (Schmaltz / Unschlitt / Butter / Wachs /) destillirt man mit andern Sachen vermischet / aus einem Kolben / oder gläsernen Retorte / im ♃ / oder ☵; Selbige aber werden vermischet mit gepulverten Ziegelsteinen / calcinirten Kißlingen / oder mit ♃ und ☵ / damit das Oel desto leichter herüber gehe.

N. Wie viel man davon zumischen soll / wird der Fettigkeit Consistentz lehren / welche in etlichen weicher / in etlichen härter ist / am meisten nimmet man den dritten / vierdten Theil / oder auch beydes gleich.

Das Geblüth destillirt man in blossem Feuer / aus

aus einem irdenen Kolben / biß eine schwartze/ leichte / schwammichte Erde überbleibet.

Das destillirte filtrir durch ein Papier / so wird der Liquor durchgehen / und ein stinckend Oel im Filtro bleiben / (wiewol gar wenig) dieser Liquor giebet einen ~ / das flüchtige Saltz aber hänget sich in den Gefässen hin und wieder an.

Diese Destillation gebet nicht an / wo man nicht eine irdene Retortam nimmet / und im Reverberir-Feuer das grobe stinckende Oel mit dem flüchtigen Saltze daraus treibet.

N. Es ist besser / man nehme das annoch warme Geblüth (2. oder 3. Maas) digerir es im MB. in einem verschlossenen Gefäß neun Tage / und destillirs hernacher per gradus.

Man soll aber selbiges nicht in die Digestion stellen / denn es wird verderbet / und bekommet einen sehr stinckenden Geruch / sondern es ist besser / man coagulir es gleich / ziehe die überflüssige Feuchtigkeit davon / thue es in eine Retortam, und destillirs bey heffigem Feuer biß auf den letzten Tropfen.

Die destillirten Oele zu erhalten / daß sie nicht dicke und rantzicht werden / darf man nur ein Stücklein Alaun hinein werffen.

Die einfachen gebräuchlichsten destillirten Oele seyn:

Oleum Absynthii Oel von Wermuth.
Anethi von Dillen.
Angelicæ von Angelick.
Anisi von Anis.
Aurantiorum von Pomerantzen.
Benzoin von Benzoe.
Butyri majalis von Mayen-Butter.
Calami aromatici von Calmus.
Camphoræ Campher.
Cardamomi von Cardamomen.
Carvi von Wiesenkümmel.
Caryophyllorum von Nägelein.
Ceræ rectif. rectificirt Wachs-Oel.
Chamæmeli von Camillen.
Chærefolii von Körbelkraut.
Cinamomi von Zimmet.
Citri cort. von Citronenschalen.
Coriandri von Coriander.
C. C. von Hirschhorn.
Cranii humani von Menschen Hirnschalen.
Cubebarum von Cubeben.
Cymini von Kümmel.
Euphorbii von Euphorbio.
Fœniculi von Fenchel.
Fuligins von Ruß.
Galbani von Galbano.
Guajaci von Frantzosenholtz.
Heraclini Haselstauden-Oel.
Hyssopi von Ysop.
Juniperi è baccis von Wacholderbeer,
ex ligno von Wacholderholtz:
Laterinum, Philosoph. Ziegelstein-Oel.
Lavendulæ von Lavendel.
Lauri è bacc. von Lorbeer.
Levisti von Liebstöckel.
Ligni Guajaci
Rhodii Rosen Oel.
Lumbricor. Regenwürmer-Oel.
Macis von Muscatblüth.
Oleum Majoranæ Oel von Majoran.
Mastichis von Mastix.
Melissæ von Melissen.
Menthæ von Müntz.
Myrrhæ rectif. Rectif. Myrrhen-Oel.
Nucis moschatæ von Muscaten-Nüssen.
Origani von Desten.
Philosophor. Laterin. Ziegel-Oel.
Piperis von Pfeffer.
Pulegii von Poley.
Roris marini von Rosmarin.
Rosarum von Rosen.
Rutæ von Rauten.
Salviæ von Salven.
Saponis von Seiffen.
Sabinæ von Sevenbaum.
Saturejæ Pfefferkraut-Oel.
Serpylli von Quendel.
Smegmatis Schmuck-Oel.
Spicæ von Spick.
Styracis calam. von Storax.
Succini albi von weissem Agtstein.
flavi von gelben Bernstein.
Sulphuris Schwefel-Oel.
Tartari Weinstein-Oel.
Terebinthinæ von Terbinthin.
Thymi von Thimien.
Vitrioli Vitriol-Oel.
Zedoariæ von Zittwan.
Zopissæ von Schiffpech.

Wo wir es thulich und vor nöthig zu seyn sehen werden / wollen wir bey jedem Simplici absonderlich dessen Bereitung beyfügen.

Destillirte Oele von vielen Stücken / und zu unterschiedenen Zufällen dienlich / seyn:

Ol. destill. 1 Arthriticum. Zipperlein-Oel.
2 Chamomillæ.
3 Carminativ.
4 de Castoreo.
5 Cordiale.
6 Corrosivum ad ulcera.
7 Ein andres.
8 Ein andres.
9 ad Defluxiones externum.
10 contra Epilepsiam.
11 Fuliginis.
12 Febrifugum.
13 Galbanetum.
14 ad Hemicraniam.
15 Heracleum Fausii.
16 Miraculosum.
17 Nardinum Comp.
18 Nephriticum.
19 Ovorum comp.
20 Pestilentiale.
21 ad Strumas.
22 Uteri Suffocationem.

1. Oleum Arthriticum. Zipperlein-Oel D. Arnisæi.

Nimm Bertramswurtzel
Muscaten Nüsse
Gewürtz Nägelein
Blumen von Salbey
Betonien
Rosmarin

Nim

Nimm Blumen von Arabischen Stechas
unserer Spicke
Celtische Spicke jedes Zij.
runde Hollwurtz
Zeitlosen jedes Zj.
Wacholderbeeren Zij.
Lorbeeren Zj.
Stosse alles / und geuß Brantwein darauf Zvj. thue dazu Terebinthin ℔j. Laß es in der Digestion 4. Tage stehen / hernach destillirs im Sande ab.
Dienet den schmertzhafften Ort zu schmieren.

2. Oleum Chamomillæ compos.

Nimm der frischen Blumen von Camillen ℔vj.
Dillen ℔ij.
gestossenen Gartenkümmel
Terpenthin Hartz
Fichtenhartz jedes ℔ß.
weissen Wein q. s. destillir es / und scheide das Oel vom Wasser.
Etliche Tropffen davon im componirten Aniswasser in Blähungen gegeben / hilfft wohl.

3. Oleum Carminativum. Wind-Oel.

Nimm des destill. Oels von weissen Agtstein
Pomerantzenschalen jed. Zij. | Anis
Camillen | Corni jedes Zß.
Dillen Zj.
Mische und behalt es zum Gebrauch. Es taugt in allen blästigen Affecten der Colica / Mutter / &c.
Dos. gt. iij. biß v.

4. Oleum de Castoreo.

℞ Bibergeil | Costi jedes Zij.
Storax | Cypertwurtzel
Galbani | Camelheu
Euphorbii | Pfeffer deß langen schwartzen
Mutter Zimmet | Segelbaum
Saffran | Pertram jed. Zß.
Opopanacis | Baum Oel ℔iij.
Cubeben
Spickenard
Digeriret alles im warmen Sand / und seyhet es nochmahl durch.

5. Oleum Cordiale. Hertz-stärckendes Oel.

Nimm Krebssteine
geraspelt Helffenbein
rothe Corallen
Perlen
Perlen-Mutter jedes q. v.
Stosse es alles miteinander klein / geuß darauf Spiritum Salis, und setze es in den Keller / daß es sich solvire / geuß das solvirte ab / und wieder frischen Spiritus Salis daran / so lange / biß die Steine alle solviret seyn. Alsdenn thue alle Solutiones zusammen gegossen in ein Kölblein / setze es in den Sand / zeuch den Spir. Salis herüber / und treibe dasselbe so lange / biß es zur Trockne getrieben ist: Alsdenn setze das rückständige in den Keller / so solviret es sich / und wird in ein Oel verwandelt / welches du filtriren must.

6. Oleum Corrosivum ad Ulcera.

Nimm des besten Antimonii ℔ß.
sublimirten Mercurii Zij.
gemein Speise-Saltz Zß.
lebendigen Schwefel
Alaun jedes Zj.
Grünspan. Mische alles wohl durcheinander / und destillirs durch eine Retorte im Sande.

7. Ein andres etwas stärcker.

Nimm Spießglaß Zviij.
sublimirten Mercurii Ziiij.
Honig Zvij. Mische / destillirs im Sande durch eine Retorte. Scheide das Oel / welches zu hügelichten und gifftigen Geschwären / als den Krebs und dergleichen sehr nützlich.

8. Ein andres zu dergleichen Schäden.

Nimm Spießglaß fein gestossen ℔j.
Honig ℔iiij. Koche es über gelindem Feuer / rühr es allzeit mit dem Spatel / biß alle Feuchtigkeit des Honigs abgeraucht / und eine schwartze brüchige Materie überbleibt. Dieselbe destillire durch eine Retorte im offenen Feuer / vermöge den Gradibus in eine weite Vorlage / so gehet ein Liquor mit wenigen Blumen über / welche du von dem Liquore scheiden must.
Dieser Liquor ist sehr penetrant und fressend in Geschwären und dergleichen / entweder allein / oder mit Honig vermischet. Doch ist er nicht so scharff als der vorige.

9. Oleum ad Defluxiones externum.

Nimm der Gummi Galbani
Carannæ jedes ßß.
Opii Thebaici Zvj.
der Oele von Hyosciamo
Lorbeeren jedes Ziij.
Venedischer Seiffen ℔iß.
Destillir es durch eine Retorte / rectificirs zugleich mit Wasser durch den Alembicum aus dem Sande / und scheide das Oel.
Wenn man sich äuserlich damit schmieret / so lindert es die Schmertzen / die von den Flüssen herrühren.

10. Oleum contra Epilepsiam.

Nimm destillirtes Agtstein-Oel q. v. Mische es mit pulverisirten Menschen Hirnschalen. Destillir es wieder mit starckem Feuer gradatim über.
Wenn man dieses Oel mit Spir. vini mischet / und in die Nasenlöcher streichet / so præserviret es vor den Feil / (schweren Noth) und stärcket gewaltig das Haupt.

11. Oleum Fuliginis. Ruß-Oel.

Nimm schönen glantzenden Camin-Ruß q. v. Thue es in eine Retorte / lege sie ins offne Feuer / und eine grosse Vorlage vor. So gehet 1. ein Phlegma, 2. ein Spiritus, 3. ein schwartzes Oel wie ein Pech über. Dieses Oel rectificire mit gebranntem Hirschhorn / oder Aschen / der ihr Saltz ausgelouget / so bekommst du ein Oel / das so roth wie ein Rubin.
N. Man kan ebenfalls das schwartze Oel über

Men-

Menschen Hirnschalen rectificiren / so ihnen ihr Saltz vorher benommen.

Es ist ein grosses Geheimnüß wider die schwere Noth. Dos. von 10. biß 30. Tropfen.

12. Ol. Febrifugum D. Deckeri.

Nimm Spießglaß ℥viij.
Salmiack ℥vj. Pulverisire alle beyde absonderlich gantz zart. Mische hernach sie zusammen / thue alles in einen irdnen Kolben / gib gelinde Feuer wie gebräuchlich / sublimir es. Die Blumen / so in den Alembick steigen / nimms heraus / leg sie auf einen Stein in den Keller / so solviren sie sich in einen Liquorem. Denselben sammle auf / filtrire ihn / und hebe ihn auf zum Gebrauch.

Dosis, von gutt. iij. biß viij. im dienlichen Vehiculo.

13. Oleum Galbanetum D. W.

Nimm auserlesenen Galbani ʒß.
Gumm. Ammoniaci
Tacamahacæ
der besten Myrrhen
Mastix
Storax calam.
Benzoin / Ladani
Weyrauch
Muscaten Nüsse
Storax liquid. jedes ℥ß.
destillirt Oel von Agtstein
Spicke jedes ℥j.
gemeines Loor-Oel ℥ij.
Spir. Terebinth. ʒij.
Destillir dieses durch eine Retorte.

14. Oleum ad Hemicraniam Beg.

Nimm Weinraute Mj. Koche es in frischem Baum-Oel ʒj. in einem neuen Topfe / eine halbe Stunde lang. Geuß es hernach in eine Retorte / und thue dazu
Terpenthin / der klar ℥xij.
Coloponii ℥iiij. Destillir es im Sande. Das erste klare Wasser / das übergehet / und zu nichts nütze ist / thue weg; feure hernach gradatim stärcker / und locke das Oel herüber / welches du verwahren sollst.

Im Paroxismo nimmt man von diesen Oel etwas warm gemacht auf Baumwolle / und bestreicht die Schläfe und Stirn damit / wenn man zu Bette will gehen.

15. Oleum Heracleum Fausii.

℞ Spießglaß subtil gepülvert
Krumen aus Rockenbrod jed. ʒß.
geraspelt Hirschhorn ℥ß. Mische und destillir es durch eine Retorte anfangs mit gelindem / hernach mit stärckerem Feuer / 12. Stunden lang in allem / da die Gefässe wol verklebt seyn müssen / welche man auch nicht eher aufmachen muß / biß alles erkaltet.

℞ Dieses Spiritus und Oels / so viel übergegangen
frische männliche Pönienwurtzel gestossen ℥ii.
geraspelt Menschen Hirnschalen
Elendsklauen jedes ℥ß.
Mispeln von Eichen
Haselstauden
Pöniensaamen männliches Geschlechts ā ℥j.
Colcotharis ℥vj.
Spir. Vitrioli ℥ß.
Spir. Vini rectificati ℥iij. Mische und destillir es durch eine Retorte in offenem Feuer / anfänglich mit mässigem hernach starckem Grad / 8 Stunden lang. Hebe das Oel auf.

Es ist ein gutes Mittel in dem schwehren Gebrechen.

16. Oleum Miraculosum.

℞ Ein Stück Eisen / das glühe / und lösche es allezeit im frischen Baumöl / und dieses reiterire so offt / biß das Oel nicht mehr spritzet. Das Geschirr / worinn das Oel ist / muß wol zugemacht und verdämpfet werden / und muß man wol in acht nehmen / daß das Oel nicht in Brand komme.

Diesem also bereiteten Oele thue zu so viel lebendigen Kalch / daß es ein Teig werde / dieses arbeite untereinander / als wie die Hafner ihre Erde zu den Gefässen bereiten. Denn formire Kugeln daraus / die destillire aus der Retorte / biß alles Oel übergegangen. Das übergetriebne Oel rectificir / und destillirs noch 5. oder 6. mahl / damit es sehr subtil werde. Denn setze es in Pferde-Mist zur Fäule 14. Tage lang. Letzlich destillirs noch einmal allein über / so wirst du ein durchdringend Oel überkommen.

℞ Dieses Oels q. v. Thue darein
Bibergeil
Bertramswurtzel jed. gleichviel q. v.
Digerir es eine Zeit lang / und destillirs noch einmal / so hast du eine unvergleichliche Artzney in contracten Gliedern / die gleichsam erstorben / und ausgedörret / dieselbe nach dem Bade zu schmieren.

Sonsten ist es äuserlich in Colica / Gicht und dergleichen ein herrliches Mittel.

17. Oleum Nardinum Comp.

Nehmet Indianischen Spickenard ℥ij.
Majoran ℥ij.
Alantwurtzel
Muscatenblüh
Calmus
Lorbeer Blätter
Camelheu
Cardamomen jedes ℥ß.
Stosset alles klein giesset guten starcken Wein darüber ℥vij.
Baum Oel ʒvj.
Lasset alles 14. Tag beysammen stehen / und kochet es dann in einen wohl verdeckten Geschirr ab.

18. Ol. Nephriticum. Stein-Oel.

Nimm des destill. Oels von Wacholder
weissen Agtstein ā ℥ß
Terbinthin ℥j.
weissen Weinstein Saltzes
Sauerteig iedes ʒß.
gemein Saltz ℥vj.
Wassers von Petersilgen
Erdpech jedes ʒij.
Destillirs durch einen Glaß. Scheide das Oel und behalts zum Gebrauch.

Dos. von gt. v. biß vj. in einem zugeeigneten Vehiculo.

19. O

19. Oleum Ovorum compositum.

Nimm Eyerdottern, hart gekocht num. xv.
Zerreibe sie unter den Fingern mit pulverisirter
Bertrams-Wurtzel ʒj.
Destillirs aus dem Glase erstlich mit gelindem, nachgehends mit starckem Feuer, daß alle Feuchtigkeit übergehe. Wenn dieses geschehen, so
Nimm weissen Weyrauch
Bibergeil
Ladani, ied. ʒß. Pulverisir und mische es mit dem Oel, und cohobir es viermal. Behalt es zum Gebrauch.

Es dienet zu den Mängeln der Augen, so man einen Tropffen hinein tropffet. Es tödtet und heilet die Fisteln, so man sie damit schmieret, deßgleichen den Krebs. Die Geschwäre, die so leicht nicht durch andere Mittel zu theilen, heilet es. Die Feigen wurtzelt es aus. Die Stiche in allen Theilen des Leibes hebet es weg, ꝛc. wenn man nur den Ort damit salbet.

Absonderlich dienet es wider den Schlag, Podagra, so man 4. Tage lang zweymal des Tages damit den schmertzhafften Ort warm schmiert. Im Brande und Wolff, damit gesalbet, heilet es geschwinde.

20. Oleum Pestilentiale D. Coci.

Nimm Terpentin-Oel ℔v.
des besten Zimmets ʒj.
gantzen Orientalischen Saffrans ʒß.
weissen Bernstein
Muscatblüte, iedes ʒj.
lebendigen Schwefel ʒiiij.
Oelßnitzen-Wurtzel ʒj.
Muscaten-Nüsse num. vj.
Zittwer ʒj.
Engelsüß ʒvj. Destillirs nach der Kunst.

Wie sein Titel, so ist auch seine Krafft und Wirckung.

21. Oleum ad strumas ejusdem.

Nimm Oel von Lorbeeren ʒvj.
Ziegelsteinen ʒiij.
weissen Weyrauch
Arabisch Gummi, iedes ʒij.
Mastix
Terpentin, iedes ʒiij. Mische und destillirs bey gelindem Feuer aus gläsernen Geschirre.

℞. Des destill. ersten Liquoris, so viel übergegangen, u. thue darzu eichene Holtz-Asche den halben Theil. Mische und destillirs zum andern mal. Diesen Liquorem behalt zum äusserl. Gebrauch.

22. Oleum ad uteri suffocationem

Beg.

Nimm pulverisirte Weinraute ℔j.
Bibergeil ʒij. Weyrauch,
Myrrhen, iedes ʒiiij.
Lein-Oel ℔iß. Digerir es 4. Tage lang, destillir es hernach durch eine Retorte im geschlossenen Reverberio.

Sein Gebrauch ist, daß man in obenwähntem Zufalle Morgens und Abends den Nabel salbet.

Das LXXI. Capitel.

Von den ausgedrückten Oelen.

Man drücket auch Oel aus etlichen öhlichten Saamen und Kernen.

Die Art:

℞. Dürre Kerne (z. E. Mandeln) die nicht verdorben, schäls und zerstoß in einem steinernen Mörser gar klein, thue es in ein Säcklein, und drücks unter einer Presse starck aus.

N. 1. Es ist besser, man röste die zerstossene Malsam in einer Pfannen, oder mache selbe durch den Dampff eines warmen Wassers laulicht. Statt eines Exempels dienet die gemeine Weise das Oel aus Lein- und Mohn-Saamen zu bringen.

N. 2. Wann man die Sachen kochet, bekommet man auch (wiewohl wenig,) Oel, auf welche Weise es im Wasser schwimmet, also bereitet man den Peruvianischen Balsam, Lorbeeröl.

N. 3. Die sonder einiges Feuer ausgepreßten Oele haben einen lieblichern Geschmack.

Die gebräuchlichsten seyn:

Oleum Amygdal. amar. & dulc. süß und bitter Mandel-Oel.
Avellarum A. von Haselnüssen.
Balaninum è balano myrepsica, Been-Oel.
Cannabis, von Hanff.
Carthami A. Safflor.
Cerasor. ex nucleis, von Kirschen-Kerne.
Citri è granis A. von Zitronen-Kerne.
Erucæ sem. von weissen Senff-Saamen.
Hyoscyami ex sem. von Bilsen-Saamen.
Juglandinum, von welschen Nüssen.
Lauri A. von Lorbeer.
Lini sem. von Lein-Saamen.
Macis, von Muscat-Blüt.
Nigellæ ex sem. von schwartzen Coriander.
Nucis moschatæ, Muscatnuß.
Olivarum, von zeitigen Oliven.

N. Wann man schlecht eines Oels gedencket, so wird allezeit dieses verstanden.

Omphacinum, aus unzeitigen Oliven.
Ovor. ex vitellis, von Eyerdottern.
de Palma s. de pala, von Datteln.
Papaveris, von Mohn.
Persicor. nucleor. von Pfersing-Kernen.
Pinearum. von Pinien.
Pistaciorum, von Pistacien.
Rapar. sem. von Rüben-Saamen.
Ricinum s. de Cherva, von Wunderbaum.
Sambuci granorum seminis, Holunderbeer-Kern-Oel.
Sesaminum A. von Sesam.
Sinapios, von Senff.

Das LXXII. Capitel.

Von den gekochten und infundirten Oelen.

In den Officinen hat man dergleichen Oel einfach und zusammen gesetzet.

Die Art selbe zu bereiten.

1. Zerschneidet man die frische einfache Stücke, und kochet sie in Oele mit Wasser, Wein, oder einem andern tauglichen Liquore vermischet, und zwar so lange, biß die wässerigte Feuchtigkeit gäntzlich verzehret ist.

Damit wegen der Feuchtigkeit die infundirte und insolirte Oele nicht leicht verderben, so muß mans wohl ausdrücken, u. von dem Wasser, das allezeit hinunter fällt, scheiden, die wässerige Subsidenz, die mit einem wenig

Oele vermischet ist, muß man kochen biß zur Verzehrung aller Feuchtigkeit, und die Colatur hernach zum andern Oel, das abgegossen worden, thun Z. E. ℞. frischer rother Rosen, Lilien, Gras-Negelein ꝛc. q. v. infundirs in ℔ij. reinen Oels, macerirs eine Zeit lang, und stells an die Sonnen-Strahlen, oder sonst an einen warmen Ort, u. kochs, und wo es beliebet, ein wenig in einem Kolben, mit einem aufgesetzten Alembic, diß, was aufsteiget, kan man als was Balsamisches, besonders aufbehalten, das, was am Boden bleibet, scheide durch die Inclination von der Feuchtigkeit, und vermische das colirte mit obigen Balsamischen. Oder, wann mans nur schlechthin infundiren will. ℞. frisch Baumöl ℔iij. darein thue die obere Spitzen von Majoran, und zwar zerschnitten ℥xij. macerirs an einem warmen Ort in einem wohl verschlossenen Glase einen Tag oder etliche, colirs u. drücks starck aus, diese Infusion und Maceration wiederhole dreymal. Dann drücke das Oel aus, und wo einige Feuchtigkeit dabey geblieben, muß selbe abgegossen werden.

2. Die dürre Simplicia aber maceriret man nur in lauterm Oele. Diese Weise, wie folget, ist bequemer. Gieß nemlich an getrocknete gepulverte Kräuter-Oel, digerirs im MB. 12. Stunden, dann drücks starck durch, das Ausgedrückte stelle in eine gelinde Wärme, damit sich die Feces setzen, die man davon thun muß.

N. Darzu gebrauchet man insgemein das Oel von Oliven, bißweilen aber auch diß, das aus den unzeitigen Oliven gepresset worden, doch stehet es iederzeit dabey, wann es gebrauchet wird.

Von dieser Bereitung handelt unser Autor sehr klug, indem er die Digestion und Insolation der Kochung vorziehet, weil sie nicht aller Orten statt findet, wo wir nicht der geistigen Ingredientien Kräffte meistens verjagen wollen. Denn die Krafft der balsamischen Kräuter, Blumen und Gewürtze meistens in den flüchtigen und subtilen Theilgen bestehet, und durch eine gelinde Kochung gar leicht in die Lufft gehet, so daß deßwegen die Digestion und Insolation weit besser ist.

Die gebräuchlichste einfache insolirte Oele:

Oleum Absynthii, von Wermuth, mit unzeitigen
Abrotani, von Stabwurtz. (Oliven-Oel.
Anethi, von Dillen.
Chamæmelum, von Chamillen.
Cheirinum, von gelben Veilgen.
Cidoniorum, von Quitten mit unzeitigen Oliven-Oel.
Enulæ cum Oleo sesam. von Alant mit Sesam-Oel.
Euphorbii cum Oleo Cheirin. von Euphorbien mit gelben Veilgen-Oel.
Formicarum, von Omeysen.
Hederæ terrestr. von Gundelreben.
Jasminum, von Jesmin.
Irinum, von Veilgenwurtz.
Ligustrinum, Cyprinum de alcanna, von
Lininum, von Lilien. (Reinweiden.
Lilior. convall. von Meyen-Blümigen.
Lumbricorum c. omph. von Regenwürm.
Mastichinum, von Mastix.
Menthæ, von Müntz.
Meliloti, von Stein-Klee.
Momordicæ ex fruct. von Balsam-Aepfeln.
Myrtyllor. c. Oleo omph. von Myrtillen.
Nardinum simpl. einfaches Narden-Oel.
Nicotianæ, von Taback.
Nymphæ alb. c. o. omph. von weissen See-Blumen.
Populeum, Alberbaum-Oel, Pöppel-Oel.
purgans compos. zusammengesetztes Purgir-Oel.
Ranarum, von Fröschen.
Rosatum vulgare, gemein Oel von Rosen.
Omphacinum, mit unzeitigen Oliven-Oel.
Rutæ, von Rauten.
Sambucinum, von Holder.
Scorpionum simpl. einfaches Scorpion-
è Styrace, von Storax. (Oel.
Verbasci, von Wullen-Kraut.
Vernisum, Vernix ex Oleo lini, Fürniß des.

4. Buch.

Hieher gehöret auch der Balsam von Sulphure, Silberglett und dergleichen, die nichts anders seyn dann ein Oel, oder Terpentin-Spiritus, der mit gedachten Mineralien imprægniret ist.

Gekochte zusammengesetzte Oele:

Ol. Aranearum Mindereri.
1. Adstringens.
2. Antiepilepticum.
3. Antipestilentiale.
de Capparibus, von Capern.
Castorei, Bibergeil.
de Colocyntide, Q. Coloquinten-Oel.
Costinum, Kosten-Oel.
Croci, Saffran-Oel.
4. Circulatum.
5. Febrifugum, Fieber-Oel.
6. Florum balsamicum.
7. Hyperici compos.
8. Ein anderes.
9. Ein anderes.
10. Infrigidans, Kühl-Oel.
Majoranæ, Sampsuchin, von Majoran.
11. contra Matricis Affectus.
12. Mirabile.
Mandragoræ, von Allraun.
Moschelinum, von Bisem.
Nardinum, zusammengesetztes Narden-
Papaverinum, Mohn-Oel. (Oel.
de Piperibus, von Pfeffer.
13. è Pomis Amoris.
14. in Pleuritide.
15. Purgans.
Resolutivum, Resolvir-Oel.
Rosar. Mesuæ, Rosen-Oel.
Scorpionum compos. magn. zusammengesetztes Scorpion-Oel.
16. Stomachale Cratonis, Magen-Oel.
Ein anderes.
contra venena.
17. Vermes.
18. Ein anderes.
19. Vulnerarium.
20. Ein anderes.
Vulpinum, Fuchs-Oel.
Zanetinum Melichii, Operment-Oel.

1. Oleum

1. Oleum adstringens, zusammenziehendes Oel.

Nimm Tormentill-Wurtzel zij.
Granatenschelffen ziß.
Blumen von rothen Rosen
Granaten
Johanniskraut, iedes zvj.
rothe Ochsenzungen-Wurtzel
Drachenblut, iedes zß.
frisch Baumöl lbj.
rothen Wein lbß.

Mache alles zu Pulver, was sich stossen lässet, und koche es biß zum Verrauchen des Weins, colirs und verwahrs. Lege Mastix-Körner zj. darein.

Im Durchlauff damit geschmieret den Leib, thut sehr gut.

2. Oleum Antiepilepticum, das sehr bewährt ist.

Nimm der Wurtzel von wohlgereinigter frischer langer Osterlucey zj.
Bibergeil
Euphorbien, iedes zj.
frisches Baumöl ziij. oder ziiij.

Die zerschnittene Osterlucey koch erstlich in Baumöl, denn thue die übrigen Stücke auch hinein, und koche es verdeckt, denn colir alles durch ein Tuch.

Dieses Oel verrichtet Wunder, wenn man vor dem Paroxysmo, oder alle Monds-Viertel sich vom Anfange des Rückgrads durchaus biß auf die Lenden zu schmieret, und zwar Morgens und Abends.

3. Oleum antipestilentiale Barthol. Bonacursii, Pest-Oel.

℞. Johannesblumen lbj.
Tormentillwurtzel
Eberswurtzel
runde Osterlucey w.
grosse Centaurw. ied. aller Zantel (zvj.
Spickenard
Zeltischen Spicke
Diptam
Wacholderbeer
Zittwer
Entian
Meisterwurtz
Cardobenedicten, ied.
Balsamkörner (zß.
Gemsenwurtzel
Zitronenschalen
der Blätter von Flöhk.
Beyfuß
Rauten
Betonien
Scordien
Gamanderlein, iedes
Bibenellwurtz (ziij.
groß Baldrianwurtz
Schwalbenwurtz
beyder Bärenwurtz, ied. (ziiß.
Giftheilwurtz
Scorzonerwurtz
Natterwurtz, iedes zvj.
Bisam
Muscatblüt, iedes zij.
Negelein ziß.

Macerirs drey Tage in Malvasier lbv. kochs, drücks durch, dem durchgedrückten füge bey die schon gemeldte frische Species;
eine lebendige Kröte, die fein groß,
eine lebendige Viper
Frösche
Eidexen
Schnecken, iedes V.
Scorpion L.
Paradiß-Holtz zß.
Theriac
Mithridat, iedes zij.
Benzoin
Galbani, iedes ziß.
Ladani
Agtstein
Myrrhen, iedes zj.
Johannis-Oel lbij.
alt Baumöl lbv.

Destillire alles aus der Retorten, cohobirs 3. mal, dann gieß das Oel ab, mit welchem man das Hertz und das unter den Achsen und Gemächten wider die Pest schmieret.

Diese Bereitung taugt nichts, weil durch die Kochung etlicher Stücke Krafft gäntzlich verlohren gehet, z. E. von Johannes-Blumen, Zantel, Spicknarden, Diptam, Wacholder-Beer, und ob man schon wieder frische Stücke darzu thut, so gehen sie doch durch die Destillation in der Retorten wieder zu Schanden, könte man derowegen solches auffolgende Art besser bereiten:

℞. Tormentillwurtz, Eberswurtz, rund Osterlucey wurtz, groß Tausendgüldenkraut-Wurtz, iedes zvj.
Bibenellwurtz, Scorzonerwurtz, Natterwurtz, iedes ziij.
Johannes-Blumen-Oel lbij.
alt Baumöl lbv. Macerirs und kochs, dann drücks aus, dem ausgedrückten füge bey Johannes-Blumen lbj. aller Zantelhöltzer, Spicknarden, Diptam, Wacholderbeer, Zittwer, Entzian, Meisterwurtz, Carpobalsam, Zitronenschalen, Blätter von Rauten, Betonien, Scordien, Gamanderlein, ied. zß. Baldrianwurtzel, Schwalbenwurtzel, Giftheil-Wurtzel, ied. ziij. Lasse es in der Infusion in einem verschlossenen Gefässe an einem laulichten Ort 8. Tag und Nacht stehen, dann colirs, der Colatur füge bey des destillirten Oels von Benzoin, Galbano, Ladano, Agtstein und Myrrhen, iedes zß. des flüchtigen Vipern-Saltz ziij. M.

5. Oleum febrifugum Strobelbergeri.

Nimm Oel von Seeblumen, das nur ein Jahr alt sey,
Oel von Regenwürmern
Rosen
Johannis-Kraut
bittern Mandeln, iedes zj.

M. und thue lebendiger Scorpionen num. IX. darein. Stells in die Soñe, (man solls, wo es möglich, bereiten, wann die Sonne in Scorpion oder Krebs gehet,) biß selbe gestorben, dann thue darzu
Theriac Andr. zß.
Laß 14. Tage insoliren.

Es hat mit andern Scorpionen-Oelen gleiche Tugenden, die in dem 5. B. beschrieben werden. Besonders aber dienet es zu dem Fieber-Pflaster. **Dieses Oel verdienet sein Lob.**

6. Oleum Florum Balsamicum, Balsamisches Blumen-Oel.

Nimm junge Hündlein num. ij.
Frösche num. xij.
Regenwürmer Manip. iiij.
Wacholderwasser ohne Wein gebrandt lbiij.

Die Hündlein u. Frösche werden gebührend ausgenommen, die Regenwürmer gewaschen, und koche es, biß das Fleisch abfällt. Colir es, und thue darzu

Fett vom Menschen
Berg-Mäusen
Scorpion-Oel (lbj.
Terpentin-Spirit. iedes

Mische alles wohl in einem weiten und offnen Gefässe, thue ferner nach und nach alles frisch dazu:

Fichten-Zapffen lbiß.
Pappel-Knoppen lbiij.

Blumen von Himmelschlüssel
Pfriemen-Kraut
Lilien-Convallien
gelbe Veilgen
Lavendel
Roßmarin
Salvey
Knöpfflein von Dille
Raute
Thimian
Dosten (Wolgemuth)
Poley
Reinfahrn
Wermuth, iedes Mj.
Blumen v. weissen Lilien
Stein-Klee
Wullkraut
Römischen Camillen
Fliedern, iedes Miij.

Kraut, Blumen und Saamen von Johannis-Kraut, iedes Mv.

Koche dieses nach genugsamer Insolation, so viel nöthig, und verwahre es.

Sein Nutzen ist die verdorrten Glieder zu salben.

7. Ol. Hypericonis compositum.

Nimm schlecht Johannis-Oel mit Scorpion-Oel bereitet ℔iij.

Spanischen Wein ℔iij.
Terpentin-Oel
Ziegel-Oel
Regenwürmer-Oel, ied.
Wachs-Oel ʒj. (ʒij.
Menschen-Fett ʒiij.
Hirschmarck ʒiiij.
Theriac Andr.
Mithridat, iedes ʒj.
Kraut von Flöhe-Kraut
Mauer-Raute
Wintergrün ied. Miij.
Blumen von Drachenhaupt Mviiij.
Johanniskraut Mvij.
Wullkraut Mij.
Aurin
Betonien
gülden Wundkraut
Prunellen, iedes Mj.
Saamen von Drachenhaupt
Johannis-Kraut, ied. ʒij.
gefleckte Drachenw.
runde Holwurtz
Wurtzel von Beinwelle, iedes Mij.
Gummi Elemi ʒiij.

Laß eine Weile beitzen, koche es alsdenn in einem verschlossenen Gefässe, biß der Wein verrauchet, drück es starck durch, und thue ferner darzu

Mumien
Mastix
Weyrauch
Myrrhen, iedes ʒij.

Dieses verwahre zum Gebrauch.

Es dienet wohl wider die Gicht-Schmertzen, und benimmt mit seiner Wärme alle Schmertzen, so von Kälte entstehen. Es heilet alle Wunden, und kommt mit nachfolgendem Oele fast überein.

8. Oleum Hyperici compositum, s. Balsamus Hyperici.

Nob. Georg. Göleri à **Rabenstein**, Balsamus magneticus **sonsten genandt.**

Nimm Johannes-Oel lbj.
starcken Wein Sextar. iij.
Oel von Terpentin
Ziegelstein
Regenwürmern, iedes ʒij.
Wachs ʒj.
destillirt Menschen-Fett
Oel von Menschen, oder Hirsch-
Theriac Andr. (Marck, iedes ʒiij.
Mithridat, iedes ʒj.
Mistel von Eichen
Linden
Haselstauden, iedes Mj.
Blätter von Flöh-Kraut
Mauer-Rauten
Wintergrün, ied. Milj.
Blumen von Drachenhaupt Mviij.
St. Johanneskraut Mvj.
Wullenkraut Mij.
Betonien
Tausendgüldenkraut
Prunellen
Ptarm. Austr.
Scheelkraut, iedes Mj.
Saamen von Drachenhaupt ʒß.
Johannes-Kraut ʒiß.
gefleckte Drachen-Wurtzel
runde Osterlucey-Wurtzel
Wallwurtzel, iedes Mß.
Braunwurtz
Wundkraut-Wurtz, iedes Mj.

Kochs in einem Diplomate in einem wohl verschlossenen Geschirr, biß der Wein alles verzehret, drücks starck durch, dann thue darein

Saffran
Mumien
Mastix
Weyrauch
Myrrhen, iedes ʒij.

Kochs wieder gelind, stells zu circuliren in die Sonne, des Winters aber zum Ofen.

N. Es ist nicht noth, daß man dieses Oel öffters von neuem bereite, weil man es mit neuen Blumen, Blättern und Saamen erneuern kan, wo man es nur in die Sonnen, wie schon gemeldet, stellet, des Winters aber zum Ofen thut; dann je älter dieser Balsam wird, je kräfftiger er ist.

Dieser Balsam dienet unglaublich wider die getruncknene Gifftе, wañ man ihn innerlich gebrauchet, mit dieser Bedingung, daß man vorhero durch eine Laugen oder warmes Oel ein Erbrechen verursachen solle. Dieses Erbrechen aber gehet mit Taback-Wasser glücklicher von statten.

2. Wann man ihn öffters in einem Ey zu sich nimmet, so treibet er den Stein und Grieß aus.

3. Gebrauchet man ihn in grosser Menge, so tödtet er die Würmer, und treibet sie aus, besonders, wo man ihn in Flöhkraut-Wasser einnimmet.

4. Wo man ihn besagter Massen gebrauchet, so erhält er den Leib vor Verderbung und Geschwären; daß so wohl inn- als äusserlich keines wachsen kan.

5. 6. Er vertreibet auch die Gelbe- und Wassersucht.

7. Er heilet die innerliche Wunden, und was zerstossen ist, wunderbarlich.

8. Er dienet vor das Blut-Erbrechen, und stillet die rothe Ruhr.

9. Er heilet alle äusserliche Wunden, auch die, die von gifftigen Waffen gemachet worden, gar geschwinde, verhütet deren Zufälle, wann man geschabtes Tuch in selbem netzet, und auf die Wunden leget, selbe zum öfftern wäschet, und ausstrecknet. So können auch alle fictische Pflaster sam vielen andern in ihrer Krafft erhöhet werden, wann man sie mit diesem Balsam malaxiret, so, daß sie viel kräfftiger werden.

10. In des Hauptes Wunden aber, wann die Hirnschale biß zur duram oder piam Matrem verletzet ist, muß man sich wohl vorsehen, daß besagte Tüchlein nicht gar zu naß übergeleget werden, weßwegen man selbe vorhero recht ausdrücken muß, dann wann nur ein einiger Tropffen auf besagte Häutlein fallen sollte, würde es mit dem Verwundeten gethan seyn, weilen er dadurch in Rasere fallen würde.

Ube

Uber das dienet er auch wider alle magische Zaubereyen, sie mögen seyn, wie sie wollen, indem er selbe heilet, oder gar verhütet, wo man ihn inner- oder äusserlich gebrauchet.

12. Sind einem Messer, Holtz, Gläser, Borsten, zerrissen Tuch, Faden, Nadeln, Haar, Schalen, und anders in dem Leib, Magen, oder die Kehlen gezaubert worden, so, daß einer schier ersticken muß, und keine Mittel anschlagen wollen, so soll man sich nur mit diesem Balsam schmieren, und davon trincken drey Löffel voll, so wird man Wunder erfahren: dann er entweder besagte Sachen durch ein Geschwär, oder durch Erbrechen, oder endlich unten, aus dem Leibe, treibet, so daß der Krancke in kurtzen geneset. Diesen Balsam hat mir der berühmte Herr D. Johann Christoph Eisenmenger, Heilbronnischer Stadt-Physicus, mein Hochgeehrter Freund und Gönner, communiciret.

Dieses Oel kan man besser durch die insolation, **denn durch die Kochung bereiten, weil dardurch etlicher Stücke balsamische Krafft einen mercklichen Schaden leider, wie auch der** Autor **selbsten gedencket. Gleichfalls kan man auch das** 9. D. Erhardi Ellenberg. **kürtzer mit wenigern** Infusionen **bereiten. Warum** infundiret **man nicht** 6. **oder** 8. **Hände voll Johannis-Blumen in Scorpion-Oel,** ℔ij. **Kochts im** MB. **biß es eine rothe Farbe bekommet? Wann man dieses hernach** colirte, **und selbigem durch drey- oder viermalige** Infusion **die andern Stücke alle beyfügte, sollte es noch kräfftiger werden.**

9. Oleum Hyperici compositum D. D. Erhardi Ellenbergeri.

Nimm frischer Johanniskraut-Blätter Miij. Zerstosse sie ziemlich, und gieß darauf einfach Scorpion-Oel ℔iij.

Stells in die Sonne 4. Tage, dann kochs im MB. 24. Stunden, und drücks starck durch, das Oel colire durch ein mit Wein gewaschenes Colatorium.

Und dieses soll man zwey- oder dreymal mit frischen Johannis-Blumen wiederholen, biß das Oel gantz blutroth worden. Dann ℞. der unzeitigen Johañiskraut-Sprossen (Saamen) mit weissem starcken Wein angefeuchtet ℔iij. Kochs im MB. 3. Tage, dann drücks wohl, wie vor, und dieses soll man viermal wiederholen mit frischen Sprossen.

Hernacher

Nimm Cardobenedicten	Scabiosen
Melissen	Betonien
Eisen-Kraut	Gamanderl. iedes Mß.

Zerstoß in etwas, und kochs 3. Tage im MB. dann colirs, zur Colatur thue

das oberste von Geißrauten
frischen Scordien, ied. Mj.
Tausendgüldenkraut
Cretischen Diptam
Roßmarin, iedes Mß.

Zerstoß die Kräuter vorher, und kochs mit dem Oel 3. Tage im MB. colirs, dann nimm

Wurtzel von Zittwer	Baldrian
weissen Diptam	Entzian
Angelicken	Tormentill
beyder Osterlutzey	Schwalben-Wurtz.
klein Eberwurtzel	Zitronenkern, ied. ziß.

Zerstoß und infundirs, kochs 4. Tage im MB. drücks starck durch, inzwischen aber thue darzu

Negelein	Wacholder-Beere, iedes ℥ij.
Muscatblüt	
Kameelheu, iedes ziß.	Zimmet-Rinden ℥j.
rothen Santel ℥ß.	Benzoin
Lorbeer	Storax

Zerstoß, und setze es auch ins MB. 3. Tage, dann colirs, hernacher

Nimm Kröten num. ij.
Uncken (Natricem) num. j.
lebendiger Spinnen num. CC.

Wirffs in besagtes Oel, und kochs 2. Tage, dann thus hinweg, und thue darein

rother Myrrhen	Spickenard ziß.
auserlesenen Rhabarb.	Theriac Andr.
Aloes epatic. ied. ziij.	Mithridath, iedes ziij.
Saffran ℥j.	

Kochs in einem Diplomate 4. Tage, colirs aber nicht mehr, und behalt es zum Gebrauch.

Es dienet vornemlich wider alle Gifft, man schmieret die Arterien der Hände, Füsse und des Hertzens, alle drey Stunden darmit, es heilet die Pest, und befreyet vor selbiger; wann man den Rücken, Hände und Füsse, mit schmieret, vertreibet es das Fieber, es leget das Grimmen, treibet den Harn, und die Würmer aus dem Leibe, wenn man, den Nabel mit schmieret; Es heilet die giftige Wunden der Thiere und Waffen, vor den Wurm am Finger kan kein besser Mittel gefunden werden, dann dieses Oel, wann man gleich Anfangs, ehe die gifftige Entflammung entstanden, den Finger damit schmieret. Ex Communic. Jacob Holtzapfels, Apothekers, meines geliebten Schwagers.

10. Oleum infrigidans, Kühl-Oel.

Nimm Froschleich q. v.
Koche es in Baumöl bey gelindem Feuer q. s.
In das ausgepreßte Oel thue nach und nach

frische Blumen von blauen Veilgen	
rothen Rosen	
Schnell-Blumen	
See-Blumen	
Hyosciam.	
Nachtschatten	
Fliedern	ā q. v.

Laß es den Sommer durch stehen, koche es, und preß es durch.

Es ist von vortrefflicher Wirckung in Entzündung und Schmertzen der Nieren, des Haupts deßgleichen in Verbrennungen.

11. Oleum contra Matricem probatum.

Nimm Wurtzel von neuen Krafft ziij.
Baumöl ℔ß.
Laß es einen Monat lang weichen an einem warmen Orte. Hernach colir es.

Dieses Oel, wie schlecht es auch anzusehen, ist von guter Würckung, in Mutter-Beschwehrung, davon giebet man 6. oder 7. Tropffen in Bier oder warmen Weine ein. Ex MSS. D. D. Georgii Horstii.

12. Oleum Mirabile Carannitæ, Medici Papæ Clementis, contra omnia venena non corrosiva.

Nimm alten Baumöls, ℔xx. darein weiche

Johannes-Blumen klein gerieben lbß. Thue in ein weites Glaß, verschleuß es wohl, setze es an die Sonne 8. Tage lang oder in das B. zu putrificiren 3. Tage. Colir und exprimir es, dieses thue dreymal mit so viel frischen Blumen.

Nimm von diesem exprimirten Oele lbj. thue darzu
Terpentin zj.
Fürniß
Euphorbii
Bibergeil, iedes zij.
Saffran des besten ziß.
Regenwürmer in weissen Wein gewaschen Mj.

Mische alles, und thue es in das vorige Gefäß in ein MB. 6. Stunden lang. Colir es hernach, und drucks aus. Einem ieden lb. der Expression thue bey lebendiger Scorpionen 120. Stück
Blätter von Basilicone q. v.

Halte dieses wiederum im verschlossenen Gefässe 8. Stunden lang am warmen Orte, denn colir und exprimir es starck. Füge ferner noch iedem Pfunde des Oels bey:

Zittwerwurtzel	wilden Knoblauch num. xv.
Tormentillwurtzel, ied.	
Theriac (zj.	Rhapontick zß.
Mithridat	Wurtzel v. groß Schlangenwurtzel zj.
Rhabarber	
Schellblumensaamen ā zix.	runder Holwurtz
	Myrrhen
neues Wachs zv. zj.	Aloe Epat.
Spicke	Spickenardi, iedes ziij.

Alles gröblicht bereitet, infundire in Malvasier, versetze es mit der vorigen Expression. Setze es zugleich in MB. 24. Stunden lang. Colir und exprimir es hernach. Verwahre es wohl vermacht, und laß es einen Monat an der Sonnen stehen, daß es klar werde.

Nutzen: So iemand Gifft, welches nur nicht fressend ist, einbekommen, so schmiere er sich das Hertz, die Pulsen in den Schläffen, Händen und Füssen damit, so wird er innerhalb 6. oder 12. Stunden, nachdem des Gifftes viel gewesen, befreyet.

N. Diese obgemeldte Oerter müssen offt mit starckem Weine gerieben werden.

In aller gifftigen Thiere Bisse schmieret man um den Ort des Bisses die gesunde Haut, daß nichts auf den Biß davon komme, oder auf den Ort, so aufgelauffen.

Es præserviret vor ansteckenden Kranckheiten dieselben, die mit dergleichen befallenen Krancken umgehen müssen. Es heilet das Seitenstechen, tödtet die Würme. Wer da gifftige Kräuter oder Schwämme gegessen, oder mit gifftigen Gewehren verletzet worden, dem hilfft es heilsamlich. Man muß aber vor allen Dingen nöthige Acht haben, daß nicht etwas von dem Oel in die Wunde oder zerrissene Haut komme, (welches den Tod bringen könte,) sondern man muß nur um den Ort damit schmieren die gesunde Gegend: Vor allen Dingen muß man das Hertz befreyen, daß das Gifft darvon ausgetilget werde. Die Hüfftwehe leiden, müssen das Hertz, den schmertzhafften Ort und Pulsen, damit schmieren. Darauf können sie zu Bette gehen und schwitzen, ie mehr, ie besser. Zum andernmale können sie sich bey der Hitze salben. Welches einem geholffen, welcher 13. Jahr lang davon geplaget worden.

In allen stetswährenden und gifftigen Fiebern ordentlich gebrauchet, ist es ein herrliches Mittel.

13. Oleum è Pomis Amoris.

Nimm Safft von Pomerantzen zviij.
Blätter von eben dem Baume ziij.
gantze Pomerantzen-Aepffel zvj.
Blätter von Hyosciam, so frisch sind,
Nachtschatten, iedes Mj.
Baumöl lbj.
wohlriechenden Wein ziij.

Macerir es in einem Glase am warmen Orte 12. Tage lang, koche es hernach, biß zur Verzehrung des Saffts, bey gelindem Feuer: Thue darzu
Opii Thebaici zij.

Mische und digerir es wiederum 2. Tage lang. Colir es.

Es ist in Schmertzen zu stillen sehr dienlich.

14. Oleum in Pleuritide excellens.

Nimm Blumen von Säubrodt, reinige sie wohl von pediculis q. v.
des besten Baumöls, daß es zween Finger hoch darüber gehe, laß es bey dem gelindesten Feuer in einem verglasurten Hafen sieden. Drücks aus, und infundir in diesem Oel noch einmal so viel von besagten Blumen. Insolirs einen Monat, denn colirs und behalts zum Gebrauch.

In Seitenstechen und andern Schmertzen äusserlich gesalbet, verrichtet es Wunder.

15. Oleum purgans compositum S. Closs. Purgir-Oel.

Nimm des Americanischen und gemeinen Wunderbaums, iedes ziij.
Springkörner
Attichbeer, iedes zß.
pulverisirt Rhabarbarn zj.
gelben Santel zß.

Zerstoß es starck, biß daraus ein Teig werde, daraus muß man hernach ein Oel pressen.

Dos. gutt. vj. in einer fetten Brühe, sonsten beisset es im Schlunde, weßwegen etliche mit Brosam daraus eine Pilulen machen, oder selbiges zwischen zwey Oblaten schliessen. Es purgiret die Wassersüchtigen unten und oben.

Dieses Oel könte wegen etlicher verdächtigen Stücke gar ausgeschlossen werden.

16. Oleum stomachale Cratonis.

Nimm Wermuth-Oel lbj.

Wermuthknöpfl. Mj.	Rothe Rosen
Negelein	Muscatenblüt, iedes zß.
gelb Santelholtz, ied. zij.	Mastix ziiß.

Laß alles in einen wohlbedeckten Gefäß beysammen stehen, und presse es dann aus.

17. Oleum stomachale viride.

Nimm frische Blätter von Rauten Miiij.
Müntze
Wermuth
Dille, iedes Miij.
Blumen von Chamillen Mij.
Lorbeeren Mj.
frische Wacholderbeeren Miij.
Pfefferkümmel zj.
Muscaten-Nüsse num. iiij.

Calmus

Calmus ʒß.
Mastix ʒiij.
rothen Wein q. l. Infundir es, thue darzu frisch Baumöl lbij. Laß es drey Tage digeriren, alsdenn koch und exprimir es. Thue denn ferner darzu
destillirt Oel von Dille
Raute, iedes ʒj. M.

In Magen-Schwachheit und dessen Schmertzen salbe man den Magen warm mit demselben. Man kan auch in den gröbsesten Schmertzen des Magens 2. oder 3. Löffel voll davon in einem Clystier beybringen.

17. Oleum contra Vermes, Ischur. Hydrop. Wurm-Oel, D. Just. Fratrum.

Nimm Pfersing-Kerne
bittere Mandeln
Garten-Spicke
Knoblauch
Regenwürmer
Scaloniorum, iedes ʒvj.
Wurtzel von Entian
weissen Diptam
Eschen
Queckgras
Kraut von Meister-Wurtzel
Pönien
Brombeeren
Saffran
Calmus
Gewürtz-Negelein
Aloes
Galbani
Coloquinten
weissen Ingber
Muscaten-Nüsse
des schärffesten Zimmets
Pfeffer
Weyrauch Männlichen Geschlechts
Carpobalsami
rothe Corallen, iedes ʒij.
des besten Theriacs ʒvij.
Krausemüntze
Wermuth
Stabewurtz-Männlein
Tausendgüldenkraut
Blätter von Pfersing-Baume

Wintergrün	Granaten, iedes Mß.
Eppich	Saamen von Eppich
rothen Poley	Portulack
Rauten	Rettig
Wohlgemuth	Kohl
Plantagen	Wegtritt
Andorn	Lauch
Lorbeer-Baum	Zittwer
Thimian	Quitten
Salbey	Fenchel
Dillen	Petersilgen
Roßmarin	Mäusöhrlein
Gamanderlein	Feigbohnen
Mäusöhrl. ied. Mß.	Faseln
Stabwurtz-Fräulein	Lorbeeren, iedes ʒvj.
Majoran	gebrandt Hirschhorn ʒiij.
Betonien	Ochsengalle ʒß.
Schalen v. Pomerantz.	sauren Weines. lbj. ʒvj.
Oel von Mastix	Lorbeeren
Peter-Oel	Spicke, iedes ʒvj.

alten Baumöls ℔xxv. Alles klein bereitet, insolir es 15. Tage lang an der Sonnen, hernach laß es in M. kochen, colir es; zuletzt füge bey Theriac in Eßig aufgelöset q. v. Verstopff es, und behalts zum Gebrauch.

Die Würmer zu vertreiben, salbet man damit die Schläfe, Nasenlöcher, Hals-Pulsen, Schlund, Præcordia und Nabel, so thut es in kurtzem gewaltige Wirckung. Das Hüfftweh und Stein lindert es mächtig. In Wassersucht ist es gleichfalls bewährt.

18. Ein anderes.

℞ Wurtzel von Entian
weissen Diptam, ied. ʒj.
Wermuth Mij.
Aurin Mj.
Aloes ʒvij.
gebrandt Hirschhorn ʒij.
Zittwerwurtzel ʒß.
Ochsengalle num. j.
weissen Wein ʒviij.
Coloquinten-Saamen
Baumöl lbij. (ʒij.

Alles zur Infusion bereitet, koche es, biß der Wein abgerauchet, füge bey Schiffpech ʒiij. Laß es einmal ebulliren, und wenn es starck ausgepresset, so thue dazu Ol. Spicæ odorat. ʒiß. M.

19. Oleum Vulnerarium, Wund-Oel.

Nimm Kraut von beyden Wegtritt
grosser Beinwelle
Wintergrün
Flöhekraut
Hünerdarm
Natterzünglein
Odermenge
Tausendgüldenkraut
kleinesten Mäusöhr-
Löwenfuß (lein
Sanickel
gülden Wundekraut
Bachbungen
Ehrenpreiß
Eisenhart-Kraut
Beyfuß
klein Schelkraut
Mittel-Wundkraut
Tag und Nacht
Blumen v. Chamomil-
Johanniskraut (len
Himmel-Schlüssel
Betonien
Wurtzel v. weissen Lilien
Weißwurtzel
Narcissen
Meisterwurtz, ied. q. l.
klaren Terpentin ℔j.
Baumöl ℔ij.

Von den gedachten Kräutern und Wurtzeln iedes eine Hand voll, hacke diese klein, und presse den Safft aus, diesen thue in eine Pfanne samt dem Terpentin und Baumöle. Doch behalte der vorgedachten Kräuter klein gehackt, drey gute Hände voll unausgepreßt: Denn nimm Regenwürmer etliche Hände voll, die schwinge sauber aus mit einem Rütlein oder Gertlein aus frischem Wasser, biß das Wasser nicht mehr trübe davon gehet.

Wenn denn die Sachen in der Pfannen anfangen zu sieden, so thue die Regenwürmer lebendig samt den überbehaltenen Kräutern darein: alsdenn laß auf einem langsamen Kohlen-Feuer kochen, biß daß es nicht mehr spritzet, so man es lässet ins Feuer tröpffeln; doch soll man es offt in dem Kochen umrühren, damit sonderlich die Würmer nicht anbrennen.

N. 1. Man muß insonderheit Sorge tragen, daß es nicht überläufft, sonst ist Gefahr des Feuers.

Denn läßt man es stehen, und sich erkühlen, biß man mit umgehen und es auspressen kan, dann drücket man es durch ein Tuch, daß die Krautblätlein davon wieder kommen.

Alsdann thue es in ein Glaß, stelle es drey

Tage in die heisse Sonne, und behalte es zum Gebrauch.

N. 2. Die Kräuter sollen zu Ende des Maji gesammlet werden.

Vires: Dieses Oel dienet zu allen verwundeten Gliedern: Anfangs muß der Schade mit Wein, darin Osterlutzey gesotten, gesaubert werden, läßt alsdenn kein Eyter wachsen.

Es dienet auch wider den Brandt, den gebrandten Ort alsobald mit einem Tüchlein in diesem Oel genetzet, thut Anfangs etwas wehe, ist aber bald wieder vergangen.

Es heilet auch harte oder entzündete Brüste, indem es die geöffnete Brüste also geheilet, da keine Hülffe mehr zu seyn scheinete.

Für Verrenckung der Glieder, gestossene Mähler, geronnen Blut, ist es offt bewähret.

Zu Vertreibung des geronnen Geblüts, nehme man einen halben oder gantzen Löffel-voll, u. darauf geschwitzet, auch den Ort offt warm damit gesalbet.

Befördert auch sehr den verstopfften Harn, in warmer Brühe oder Wein eingenommen.

Es heilet die Geschwulst des Scroti und Membri virilis.

Für Brüche der Kinder gibt man 7. oder 9. Gut. den ersten Tag nach dem vollen Scheine, und continuirts, biß er wieder neu wird. Den Ort des Bruchs salbet man täglich zwey- oder dreymal.

Heilet auch alsbald Immen- oder Wespenstiche.

NB. Wenn die Salbe zum dritten oder vierten mal angestrichen wird, und Schmertzen machet, ist es eine Anzeigung, daß es dem Zustande nicht dienlich, kriechet auch nicht in die Haut.

20. Ein anderes.

Nimm auserlesene Myrrhen, ʒj.
Weyrauch Masculi. ʒß.
des destillirten Oels von Terpentin, ℔j.

Laß bey gelindem Feuer in einem irdenen verglästen Geschirre aufwallen, denn thue es davon, und thue ein wenig hernach die gepulverte Myrrhen und Weyrauch hinein. Doch must du dich hüten, daß du das Gesichte nicht verbrennest: darum man es alsbald verdecken muß: denn laß es wieder ein wenig heiß werden.

Es taugt zu allerhand Wunden und Geschwären, besonders an seenichten Theilen.

Das LXXIII. Capitel.

Von den Pilulen.

DJe Pilulen kan man bereiten 1. aus allen dürren Sachen, vermittelst eines klebrichten Liquoris, (Syrups, Schleims, Inspissirten Saffts, Extracts ꝛc.) wann man diese beyde miteinander incorporiret.

2. Allein aus inspissirten Säfften und Extracten.

N. 1. Die Saltze fliessen und fermentiren gerne, deßwegen, wann man will, muß man sie nur in geringer Dosi darzu thun

N. 2. Die Extracta und inspissirte Säffte seyn besser in Pilulen zu bringen, wann man ihr zugeeignetes Pulver darzu thut, als wann sie nur bloß inspissiret werden

N. 3. Man kan auch etliche Tropffen Oel darzu thun.

Die Weise, selbe zu bereiten.

℞. Die taugliche Medicamenten (Pulver) und zerstosse sie mit einem leimigten Liquore, der sich darzu schicket, wohl in einem Mörser, damit alles wohl vermischet werde, und beysammen bleibe.

N. Ob man zwar allerhand Pilulen machen kan, seyn doch die alterirende rar, gebräuchlicher aber seyn die purgirende.

Ob zwar Milichius die Wasser und Säffte davon ausschliesset, so thut er doch solches sonder einige Ursache. So ist auch mit Zwölffers Zweiffel wegen der Syrupen nicht so beschaffen, daß man selbe ausschliessen solte. Dann nicht daran gelegen, ob man die Aloen oder Gummi dissolviret, oder nicht, wañ man nur daraus eine compacte Massam machet, welches man auch durch Syrup zu wegen bringen kan, und ob gleich die Gummi nicht solviret werden, so bleiben selbige doch nicht sonder Wirckung. Die Vermehrung aber, so die Pilulen von den Syrupen bekommen, ist so groß nicht, besonders, wann sie fliessend seyn.

Die gebräuchlichste alterirende Pilulen seyn nebst andern:

Pilulæ 1. Aperitivæ, Eröffnungs-Pillen.
de Bdellio
Castoreo, von Bibergeil.
2. Catarrhales, Fluß-Pillen
3. Andere.
4. Andere.
5. Andere.
Cynogloſſa, von Hunds-Zunge.
6. Diaphoreticæ, Schwitz-Pillen.
7. Diureticæ, Harn-treibende Pillen.
8. Antepileticæ.
9. Febriles, Fieber-Pillen.
10. Hystericæ, Mutter-Pillen.
11. Andere.
12. Andere.
13. Narcoticæ, Schmertz-stillende Pillen.
14. Opiatæ moschatæ.
15. Pestilentialis, Pest-Pillen.
16. Specificæ in nimio fluxu sanguinis.
17. Starkii.
18. de Styrace, von Storax.
19. Andere.
20. contra Tussim, wider den Husten.

Purgirende Pillen in allerhand Zufällen:
1. Aloë in arca itineraria Regis Daniæ.
2. Ammoniaco Querc. N.
3. Amstelodamenses.
4. Antiscorbuticæ Timæi.
5. Angelicæ Beyeri.
Arabicæ Nicolai. A. C.
6. Arthriticæ f. Artheticæ. A. C.
7. Schäfferi.
8. Andere Plateri.
9. Aureæ Nicolai.

N. Andere Pillen von dergleichen Nahmen beschreibet Marsilicinus, die er auch Magische Pillen nennet. Bes. Wecker.

10. Benedictæ.
11. Capitales Luchtenii.
12. Andere Arnisæi.
13. Catholicæ Heslingii.
14. Andere Langii.

15. Cath

Pilul. 15. Catholicæ Grulingii.
16. Andere Ejusdem.
17. Andere zu præserviren.
18. Catarrhales Archiatri Poloni.
19. Andere Arnisæi.
20. Cholagogæ Q.
ante Cibum. Vor dem Essen.

N. Der Pilulen vor dem Essen gibt man unterschiedene Beschreibungen. Etliche geben diesen Namen allen Magen-Pilulen, und sagt Renodæus, daß alle Magen-Pilulen des Galeni so genandet werden. Wecker hat unterschiedene Beschreibungen dieser Pilulen, wie auch derer, die man nach den Essen nimmt.

21. Cochiæ.
22. de Croco Martis.
23. Anti-Colicæ Charas.
24. Dixteticæ.
25. Epilepticæ D. Fr. Hoffmanni.
26. de Esula Fern.
27. Eupatorio maj. Mes. A.C.R.
28. Febriles antimoniales Hartmanni.
29. Andere Sennert.
30. Andere Schäfferi.
de Fumaria.
31. Dœreri.
Gummosæ.
de Hermodactylis A. C. R.
Hiera picra simpl. A.C.
cum agarico A. C.
Hidroticæ, Wasser-treibende Pillen.
32. Hydropicæ Bontii, Pillen vor die Wassersucht.
33. Hypochondriacæ D. P. H.
34. Andere.
35. Andere, Arnisæi.
36. Andere.
37. Andere.
38. Andere.
39. Iliacæ Rhasis, vor das Darmgicht.
40. de Lapide Lazuli, von Lasur.
41 Lucis maj Mes. A. C.
minor. Cord.
42. Ladano, von Ladano.
43. Marocostinæ Minder.
Mastichinæ Concil. A. C. R.
44. Matricales Schäfferi.
45. Martiales digestivæ.
46. Purgantes.
de Mechoacanna Renodæi.
47. Andere.
48. Mesentericæ de Aquin.
49. Mercuriales de Aquin.
Mes. A.C.
50 Panchymagogæ Querc.
51. Papales.
52. Pestilentiales, Pest-Pilulen.
Andere Avicennæ.

N. Diese nennet Cordus Pilulas Ruffi, oder de tribus.

53. Andere.
54. Antipodagricæ.
55. Polychrestæ.
56. Purgantes.
57. Becheri.
Sagapeno s. Serapino.
58. Quercet.
59. Sine quibus Nicolai D.R.
60. Spleneticæ.
61. Andere Sylvii.
62. Stomachicæ Fabritii.
63. de Succino Crat.
64. Tartareæ melanagogæ Querc.
65. Bontii.
66. Schröderi.
67. de Terebinthina.
68. de tribus.
69. Andere.
70. de Sale Capadocio.
71. Vitæ.
72. Usuales Arnisæi.

1. Pilulæ aperitivæ VVeckeri, Eröffnungs-Pillen.

Nimm M. P. von Ammoniaco,
Angelicar. iedes ʒj.
destillirt Oel von Agtstein, gt. vj.
Mit Scordien-Wasser mache eine Massam.

2. Pilulæ catarrhales D. Egsii, Catarr-Pillen.

Nimm auserlesenen Opii ʒj. dissolvirs in starckem Wein-Essige, koche es zur Verkehrung des Essigs, doch daß es nicht anbrenne, welches du dreymal wiederholen solst. Thue als denn darein, wenn es inspissiret, Muscaten-Nüsse pulverisiret ʒj. und machs mit.

destill. Oel von Aniß, oder Coriander, oder Agtstein q. s. zu einer Massam,

woraus man Pilulen, in Grösse einer Erbsen, formiren kan.

3. Andere in dergl. Beschwerung.

Nimm des besten Opii thebaici q. v. mache es nach der Kunst zu Pulver. Löse es mit
Essenz von Saffran q. v. auf, und inspissire es bey mähligem Feuer. Thue darzu
Extract von Bibergeil,
Magister. von Perlen,
Corallen
Elendsklauen
Menschen-Hirnschale, q. v.
Oel von Corallen mit Bernstein bereitet, q. s.
s. Massa.

4. Andere D. J. H. Junckii.

Nimm Extract von Süßholtz
Aloesholtz, ied. ʒß.
pulverisirte Gemsenwurtzel
Storax
Myrrhen
Laudani Opiati, iedes ʒij.
Extract von Saffran, ʒj. Machs mit Sorup von Klapper-Rosen und Elix. Propr. Paracelsi und Wasser wider das schwehre Gebrechen zu einer Mass. Dos. gr. lj.

5. Ein anderes desselben.

Nimm Aloes socotrin. ʒvj.
Magister. von Jalappen,
Trochisc. von Alhandel, iedes ʒj.
Storax in Körnern,
Extract von Aloes,
Bibergeil, iedes ʒß.
pulverisirten Agtstein,
Gemsenwurtzel, iedes ʒij.

Tart.

Tart. Vitriolati, ʒiß.
Ol. destill. von Agtstein, gt. xv.
c. Elix. Propr. mit Rhabarbaro und Anhaltischem Haupt-Wasser l. q. Mache Pilulen.

Oder in Catarrhen aus Kälte entstanden.

Nimm gereinigten Ladani ʒj.
Muscaten, ʒß.
Cardomomen, ℈ß.
Mastix, gr. viij.
Weyrauch, gr. vj.
Scammonien-Hartz, gr. viij.
des besten Bisams, gr. iiij.
Amber, gr. viij.
der destill. Oele von Zimmet, gt. vj.
Zitronen, gt. v.
M. Mache daraus Pilulen mit Melissenblümigen-Wasser, so groß, als eine Erbsen.

Man gebraucht des Nachts, wenn man will schlaffen gehen, 4. Stücke.

Oder:

Nimm gereinigten Ladani, ʒiß.
Mast. Pilul. Mastich. ʒß.
Muscaten, ℈j.
Cardomomen, ʒß.
Bisam, gr. iij.
Amber, gr. vj.
Jalappen-Hartz, gr. vij.
Mache Pilulen daraus so groß, als Erbsen.
Dos. num. vij. biß ix. des Morgens nüchtern.

Alterirende Pilulen:

6. Pilulæ diaphoreticæ S. Closs. Schwiß-Pilulen.

Nimm rectif. Cinnab. Antimon. ℈j.
Præservativ aus Saffran, Myrrhen u. Aloe, ʒß.
Crystallischen Sulphur. ℈j.
Frantzosenholtz-Oel q. l. zum incorporiren. f. 2. Pilulen. Wann mans einnimmet, kan mans in dem sauren von Frantzosenholtz, mit 3. Th. Wein vermischet, einen Löffel voll davon einnehmen.

Der rectif. Cinab. Antimon läst sich in Pilulen nicht recht gebrauchen, weil dessen Schweißtreibende antepileptische Krafft durch die harzigte Ingredientien unterdrücket wird, und kan solches durch die Sulph. Crystallen und Frantzosenholtz-Oel nicht verhindert werden, könte man also diese Pilulen besser bereiten, wann man den Cinabar. aussen liesse, und nur Saffran, Myrrhen, Aloe, Sulphur. Crystallen, und destillirt Frantzosenholtz-Oel nehme, und selbe l. a. daraus bereitete

7. Pilulæ diureticæ S. Closs. Harn-treibende Pilulen.

Nimm Venedischen Terpentin,
weissen Vitrioli, iedes gleichen Theil.
M. in einem marmornen Mörser, stoß so lang, biß sie miteinander incorporiret worden, dann dieses gar schwer geschiehet.

Dos. ʒj biß ʒij. Wann der Vitriol zum Terpentin gethan wird, verursachet er kein Erbrechen, sondern treibet den Harn.

Wann des weissen Vitriols erbrechende Krafft mit Terpentin in eine schweißtreibende soll verkehret werden, kan man den halben Theil des weissen Vitriols mit noch so viel Terpentin nehmen, dann also überwindet dessen Krafft des Vitriols seine, und treiben beyden Harn, man kan sie auch auf diese Weise besser incorporiren.

8. Pilulæ antepilepticæ S. Closs. Pilulen wider die schwere Noth.

Nimm Præcipitati Solaris, durch sich selbst in einem matracio bey stetswährendem Feuer △ bereitet, ʒj. Berg-Cinob. ℈iv.
Ol. Antimon. febrifug. (wie wir in Cap. vom Antimonio melden, bereitet,) gutt. xx.
Bibergeil-Extract mit Spir. Vini durch die Evaporation gemacht,
Agtstein-Extract, iedes ʒj.
Extract von Pönien, und zwar vom Männlein, mit Spir. Vini bereitet, Extract vom Weiblein der Pönien von Stickw. iedes ʒiiß.
klein gestossener Blätter von der Nießwurtz, ℈ij. f. pulvis M.
mit Lauch-Safft zu Pilulen, worzu man
Angelicken-Oel,
Spir. Vin. ā gutt. x. mischen kan.

Nimm vor dem Paroxysmo, oder nach dem Monds-Viertel, 2. Pilulen, welche ℈j. wägen sollen, hernach kan man eine Fleischbrühe mit einem wenig sauern Vitriolo trincken.

Diese Pilulen können wegen ihrer vortrefflichen Zusammensetzung, und der Stücke hoher Krafft, die sich in der schweren Noth spüren läst, nicht genugsam gelobet werden.

Andere zur Præservation D. F. Hoffmanni.

Nimm des gereinigten Ladani ʒj.
Extr. MP. Cochiar. ℈j.
bereitet weissen Agtstein, ʒß.
des flüchtigen Saltzes von Agtstein
Menschen-Geblüt,
iedes gr. xij
Jalappen Hartz, ℈j.
Bisam, gr. v.
Amber gr. vij. M. Machs mit l. q. Lindenblüt-Wasser zu Pilulen, so groß, als Erbsen. Dos. N. vij. biß ʒß. Morgens und Abends, eh man zu Bette gehet.

9. Pilulæ febriles, Fieber-Pillen.

Nimm Extract von Cardobenedicten, ʒß.
Tausendgülden-Kraut ℈
bereitet gebrandt C. C.
Wermuth-Saltz, iedes ʒß. Machs mit Cardobenedicten Syrup zu Pilulen, N. xx.

Man giebet sie, ehe das Fieber kommet, und läßt den Patienten darauf schwitzen.

Diese solten mehrere Kräffte haben, wenn man statt des gebrandten C. C. das flüchtige Saltz C. C. mit dem Wermuth-Saltze und Extract der Cardobenedicten und klein Tausendgülden-Kraut nimmet, und Pilulen daraus machet, den Cardobenedicten-Syrup aber gar aussen lässet.

Wa

10. Pilulæ Hysticæ, Mutter-Pilulen D.J.H.Junckii.

Nimm Wurtzel von Meisterwurtz,
Angelike,
Entian, iedes ʒiß.
Zittwer,
Calmus, iedes ʒvj.
Kraut von Cardobenedicten,
Sevenbaum,
Hasel-Kraut mit Wurtzel,
Myrrhen, ℥iß. (ā Mij.
Aloes-Holtz,
Cassiæ lignea,
Bibergeil, iedes ʒiij.
abgeschälte Lorbeeren,
getrocknete Pomerantzen-Blüte, iedes
Mache alles zu Pulver, und geuß drauf (ʒij.
Spirit. Vini rectific. q. l. Mache nach der Kunst ein Extract daraus.

Nimm dieses recht bereiteten Extracts
Jalappen-Hartz,
Trochisc. Alhand.
Diagryd. Sulphur. ãã p. æq. Bereite mit den Elix. uterino Pilulen.

Dos. ℈j. biß ʒß.

Sie treiben den Monatlichen Fluß, ꝛc.

11. Oder:

Nimm des Fermenti Narcotici (dessen Bereitung beym Opio zu finden) ʒß.
Extracts von Baldrian-Wurtzel, ʒij.
Saffran, ʒß.
destillirt. Oels von Agtstein,
rothen Myrrhen, ã q.l.
Mache Pilulen, wie Erbsen groß.

Dosis von 7. Stück biß ℈ß. in einem bequemen Vehiculo.

Sie stillen das Mutter-Wehe.

12. Andere D. H. Mynsichti.

Nimm MP. Aloephangin. Mynſ. ʒß.
Fecul. von Stückwurtz,
Saltz von Zinn,
Perlen,
Corallen, iedes gr. xv.
Extract von Bibergeil,
Pferdehuff, iedes ℈ß.
destillirt Oel von Angelike, gt. v.
f. Massa, daraus mach mit Agtstein-Oel Pillen, und vergulde sie. Dos. biß ʒß.

13. Pilulæ narcoticæ Plateri, Schmertzen-stillende Pilulen.

Nimm des reinesten Opii, ʒj.
infundirs in Aquæ Vitæ, ʒß. zerlöß bey gelinder Wärme, und trockne es gar darbey, dann machs mit andern Aqua Vitæ weich, und thue darzu Zimmet-Oel, gt. ij. hernacher nimm
Zimmet,
Zucker-Cand, iedes ʒj.
Pfeffer, ʒj.
Coriander, ℈ij.
Saffran, ʒß.
pulverisirs subtil, füge denen das zerlöste Opium bey, und vermische darinnen die Pulver nach und nach. Machs mit Oel und Magen-Syrup zu einer Massen, und thu darzu Bisam, ℈ß.

Die Masse muß man in einem Mörser lang rühren und, damit sie nicht zu trocken werden, mit einem wenig Been-Oel lubigiren. Man halte sie an einem feuchten Orte.

Sie lindern die Schmertzen, und bringen den Schlaff. Dos gr. v. vj. Senn. Inst.

In diesen nützet der Pfeffer, als des Opii Verbesserungs-Mittel, (weil selbes nicht kalt ist,) nichts, so bedörffen sie auch des Zuckers nicht, sondern das mit Quittensaffte durch die Fermentation verbesserte Opium, der Saffran-Extract mit dem destillirten Oel von Zimmet, Coriander ꝛc. und etlichen gr. Bisam ist genug, Pilulen daraus zu machen.

14. Pilulæ opiatæ Moschatæ Junck.

Nimm Specier. Diambr.
des besten Opii so rectificiret, ℈j.
Muscaten-Blüte, ℈ij.
Bisam, gr. v.
Oel von Muscaten-Nüssen, ʒß.
Syrup von Zitronen-Schalen, ℈iiij.
Mache eine Massam daraus.

Dosis von gr. xij. biß ℈j.

Sie stillen die Schmertzen.

15. Pilul. pestilentiales, Pest-Pillen D. Dœreri.

Nimm Aloes mit Rosen-Safft offt gewaschen,
auserlesene Myrrhen, ℈ij.
Entian mit destill. Eßig bereitet,
rothe bereitete Corallen,
Orientalischen Saffran, iedes gr. vij.
ausgeschälte Zitronen-Saamen, ℈ß.
Wurtzel von runder Holwurtz, gr. xv.
Diptam,
rothen Bolus mit Scabiosen-Wasser gewaschen, iedes gr. v. Mit Zitronen Syrup mache Pilulen daraus, als Erbsen groß.

Dosis biß ʒß. auch wohl etwas mehr.

16. Pilul. specificæ in nimio fluxu Sanguinis, Pilulen, so bewährt in Blut-Fluß.

Nimm Extract von Scheel-Wurtz,
Täschel-Kraut,
Tormentill,
rothen Rosen,
Johannis-Blumen, iedes
Laudan. Opiati, ʒß. (ʒj.
Tinctur von Stahl,
Corallen, iedes ℈ij.
Mische, und mach Pilulen daraus.

Dosis wenige grana.

17. Pilulæ Matthæi, oder Starckii Pillen.

Nimm Weinstein-Saltz, ℔ij.
schwartze Niese-Wurtz pulverisirt, ℔j.
Opii, so in Spiritu Vini dissolviret, und der Spiritus Vini wieder davon, biß auf eine dicke Substanz, ist abstrahiret worden; mische alles wohl zusammen, biß daß sich alles gäntzlich incorporiret habe. Wenn solches geschehen, so imbibire es stets mit Terpentin-Oel, damit es allzeit feucht bleibe, und das Saltz desto flüchtiger und tüchtiger zur Artzney werde.

Ihre

Jhre Wirckung sind diese:

Sie sind eine vortreffliche Urin-treibende und dem Gifft widerstehende Artzney. Eine Pille darvon auf die Nacht genommen, und ein wenig den Schläffen appliciret, vertreibt allen Hauptschmertzen, Schwindel, Tollheit, Schlafffsucht: stärcket das Gedächtniß, machet einen ruhigen Schlaff, ist gut wider die fallende Sucht, den Krampff, Stechen und Schmertzen. Es vertreibet den Zahn-Schmertzen, wann ein wenig davon auf den Zahn geleget wird: Jst gut wider den Husten, das Keichen, Seitenstechen, Entzündung der Lungen, Hertzklopffen, Erbrechen, schwache Magen, wie auch den Schmertzen und Winde in denselben, den Bauchfluß, rothe Ruhr, Colic, Darmgicht, Würme, Verstopffung der Leber und Miltzes. Es vertreibet die Wasser- und Windsucht, die Entzündung der Nieren, derselben Geschwär und Saamen-Fluß. Es benimmt die Verstopffung des Harns, oder Harn-Strenge und kaltes Harnen. Es befördert die weibliche Monats-Zeit, und verhütet den übrigen Fluß derselbigen, dienet wider die Entzündung der Mutter: verhindert das Mißgebähren, vertreibet die Exulceration der Mutter, machet fruchtbar, dienet wider die Gicht, wie auch allerhand Fieber, als immerwährende, oder hitzige, dreytägige, viertägige, oder tägliche Fieber. Es befördert das Ausschlagen der Blattern und Masern. Es ist ein allgemeines Mittel, so fast alle Kranckheiten vertreibet, und keiner schädlich ist. Die Dosis steigt biß 20. Gran.

18. Pilulæ de Styrace D. Leuschneri.

Nimm weichen Styrax, ʒj. ʒij. ℈ij.
Weyrauch,
Myrrhen, iedes ʒß. Gr. xvj.
Süßholtz-Safft, ʒvj. ℈j. Gr. iiij.
Opii, ʒj. ʒij. ℈ij.
Saffran ʒij. Gr. viij. Mische mit Violen-Syrup q. s. zur Massa

19. Pilulæ de Styrace s. Laudanum pectorale. Brust-Laudanum.

Nimm Juden-Weyrauch, ʒij.
Laudan,
Oliban,
Myrrhen, iedes ʒj.
Süßholtz-Safft, ʒiß.
grauer Amber, ℈j. (bereitet, ʒj.
Extract vom Opio mit destillirten Eßig
Saffran-Extract mit Spir. Vini ℈iiij. M.
mit Zitronenschalen-Syrup, ʒij. s. eine Pilulen-Massa.

Dos. gr. x. Sie stillen den hefftigen Husten und Catarrhen. Jch habe sie den schwangern Frauen, die durch das Husten schier abortiret, mit sonderbarem Glücke gegeben. S. Closs.

Diese können in ihrem Werth bleiben.

20. Pilulæ ad Tussim, Husten-Pilulen.

Nimm Süßholtz-Safft.
Weyrauch, iedes ʒj.
Saffran,
Opii, iedes ℈j. Machs mit Schnellblumen-Syrup, q. s. zur Massen. Sie stillen die subtile gesaltzene auf die Brust fallende Catarrhen, verhüten das Aufwallen der Humorum, und stillen den Husten. Dos. ist gr. vij. biß ℈ß.

Purgirende Pilulen:

1. Pilulæ de Aloe in Arca itineraria Regis Daniæ.

Nim̃ der reinesten Aloe mit Safft von Löffelkraut und Rosen eingetränckt, ʒj.
Diagryd. Sulphurat. ʒj.
Gummi Gottæ in Zimmetwasser aufgelöset ʒj.
Rhabarber
weisse Jalappe (Mechoacanna) ied. ʒß
hartzigte Turbith ʒj.
Spec. Diambræ
Diamoschi, iedes ʒiß.
Extract von Calmus,
Zittwer, iedes ℈ij.
Saffran, ℈j.
destill. Oel von Kram-Kümmel,
Garten-Kümmel,
Roßmarin,
Agtstein, iedes ℈j.
Crem. Tartari mit Zimmet-Wasser solvirt q. s. f. Massa.

Dosis ℈j. in etliche Pilulen formiret.

2. Pilulæ de Ammoniaco Querc. Ammoniac-Pilulen.

Nimm mit Endivienwasser solvirten und purificirten Aloe ʒiv.
Gummi Ammoniac in Meerzwiebel-Eßig solviret und coliret,
Myrrhen, so in Wein im MB. aufgelöset und warm transcoliret seyn, ied. ʒ
Mastix
Spec. diatr. Santal. iedes ʒß.
Saffran ℈ij.
Saltz von Eschbaum oder Wermut. ℈i
Machs mit Stöchas-Syrup oder Rosen-Saft zur Massen.

Sie purgiren den Tartarum trefflich, samt alle andern garstigen Materie im Leibe, taugen wider alle Defluxionen, Cachexien und Miltz-Verstopfungen, dessen Hartigkeit, wider alle viertägige Fieber, besonders purgiren sie die fetten Leute wunderbar. Dos. von ℈ß. biß ℈j. zu laxiren, sonsten kan man höher steigen.

Wann man das Gummi Ammoniac in Meerzwiebel-Eßig, und die Myrrhen in Wein zerlöset, hat man des Syrups von Stöchas, oder des Rosen-Saffts nicht von nöthen, wo man nur des Eßigs und Weins eine rechte Quantität zur Dissolution nimmet. Weil auch über das die Saltze der Pilulen Massam allezeit feucht machen, besonders wann man Alcalia nimmet, als kan man solchem mit einem Pulver von Negelein, süssem Holtz, ꝛc. zuvor kommen.

N. Wann man dergleichen resinose Gummi zu den Pilulen gebrauchet, muß man selbe nicht gleich mit den andern Ingredientien vermischen, sondern man kan sie vorher besonders in einem tauglichen Liquore solviren, und dann erst darzu thun, und nicht viel kochen, daher auch Querc. das MB. lobet.

3. Pilulæ Amstelodamenses.

Nimm des reinesten Gummi Ammoniaci
hellesten Aloe ʒiij. ℈j.

Ma

Martis aperit. Drachm. ij.
Crem. Tartari, Drachm. iß.
Tart. Vitriolati, Drachm. ß. Mit purgirendem Rosen-Syrup machs zur Massa.

4. Pilulæ Antiscorbuticæ D. B. Timæi, von Guldenklee, Archiatri El. Brandenb.

Nim M. Pil. Melanagog. Querc. Drachm. iß.
Extract von Senesblättern Drachm. ß.
Jalappen-Hartz Drachm. j. gr. vj.
Tartari Vitriolati gr. xiij.
flüchtigen Agtstein-Saltzes Scrup. j.
Saamen von Brunnenkresse
Löffelkraut
Senff, iedes Drachm. ß.
Machs mit Aqua scorbutica zur Massa.
Dosis von ℈j. biß ʒß.

5. Pilulæ Angelicæ Beyeri.

Nimm des Extracts von Cardobenedicten
Gummi Ammoniaci, ied. Drachm. ij.
Mastix
Agtstein, ied. Drachm. j.
gewaschener Aloe ʒiß.
Mit Betonienwasser mache Pillen daraus in Grösse der Aloëphanginarum. Dos. ʒß. vor dem Abend-Essen; nach der Abend-Mahlzeit ʒj. wenn man zu Bette gehet.

N. Des Beyeri Pillen (die man die Franckfurter Pillen nennet,) Beschreibung ist unterschieden, daß man auch nicht weiß, welche man vor die rechten erkennen soll; es scheinet aber, daß die meisten ihre Meynung veste gründen, daß es dieselbe sey, welche zu Ende dieses Capitels mit der Anmerckung Herrn D. Fr. Hoffmanni bekräfftiget wird. Diese habe ich hiebey darum setzen wollen, weil derer Nutzen ich auch gut befunden habe. Sie sind aber in Haupt-Beschwehren dienlich zu gebrauchen, die aus Kälte entstehen.

Wem beliebet der Angelicarum Pilularum, die sonsten Franckfurter Pillen genennet werden, unterschiedene Descriptiones zu sehen, der lese des Phil. Grulingii Florileg. Hippocrateo-Galeno-Chym. p. m. 132.

6. Pilulæ Arthriticæ Nicolai.

℞. Zeitlosen	Cubeben
Turbith	Galgant
Lerchenschwamm, ied. Drachm. ij.	Negelein
Cassiæ lignea	Muscaten-Blumen
Indianischen Spicke	Asæ fœtidæ
Aloes-Holtz	Ingber
	Mastix

Saamen von Fenchel
Aniß
Steinbrech
Färber-Baum (das Innerste ohne
Spargis (die Körner
Meerhirsen
Rosen
Stein-Saltz, ied. gr. xv.
Diagryd. ʒß.
Aloes, Drachm. xivß. Machs mit Fenchelsafft zur Masse.

7. Pilulæ Arthriticæ Guilielmi Ernesti Schefferi, Med. Franc. Pilulen vor das Zipperlein.

Nimm Jalappen-Hartz ʒß.
Essentz von Rhabarbarn ℈j.
langer Osterlucey ℈iv.
Entian
Tartari Vitriolati, ied. ℈j.
Diagryd. rosat. ℈iv.
Magister. Martis, ℈j. M.
Machs mit Senes-Essentz zu Pilulen, num. xxx. aus ʒj. und vergülds.

Diese Pilulen taugen vortrefflich vor die herabfallende Catarrhen, besonders vor die, die auf die Gliedmassen fallen, führen die serose Feuchtigkeiten gemach aus, und befreyen die Lebens-Glieder von Verstopffungen.
Dosis 5. 6. 7. 8. 9. bißweilen schärffet man sie mit denen Trochisc. Alhandal. Mag. Gutt. gemm. &c.
Diese können passiren.

8. Pilulæ Arthriticæ Plateri.

Nimm ausgeschälte Zeitlosen ʒß.
der besten Aloe
Turbith
weisse Jalapp
Rhabarbarn
Mirobalan. citr.
Chebul.
emblic.
Mastix, ied. Drachm. j.
Saamen von Johanniskraut
Pfefferkümmel, ied. ʒß.
Stein-Salz Scrup. ß.
Diagryd. Drachm. j.
runde Holwurtz Scrup. j. Pulverisire alles, und machs mit Safft von Iva Arthetica zur Massen, daraus formire aus ieder Drachma 7. Pillen, und vergülde sie.

Davon nimm, so bald der Paroxysmus verspühret wird, oder alle Mondwandlung.

9. Pilulæ aureæ Nicol. secundum Char.

Nimm Aloes socotrin.
Diagrydii, ied. ʒv.
rother Rosen
Saamen von Eppich, ied. ʒiß.
Fenchel
Aniß
Mastix, ied. ʒiß.
Trochisc. Alhandal und
Saffran des besten Orientalischen, ied. ʒj.
Mit laxirenden Rosen-Syrup machs zur Massa.

Diese Pillen haben ihren Namen von ihrer Farbe; sie purgiren gelinde die Galle und Schleim aus allen Theilen des Leibes. Man verordnet sie in den Kranckheiten des Magens und der Intestinorum, absonderlich so Winde und Blähungen dabey.
Dos. von ℈j. biß ʒj. früh Morgens gebraucht.

10. Pilulæ benedictæ.

Nimm Aloes rosat. ℔ß.
des reinesten Gummi Ammoniac ʒij.
inspissirten Cardobenedicten-Safft ʒj.
M. mit weissen Wein, oder rectificirtem Cardobenedicten-Wasser, q. eine Massa.

N. Die reineste Aloe socotrina wird gar klein gestossen, und mit fleischfarben Rosen-Safft vermischet, biß es so dick, als Brey wird, dann getrocknet, und wieder zerstossen. Man gebraucht sie vor und nach dem Essen, ja bey dessen Anfang und Ende. Dos. gr. xv. Scrup. j.

Diese Pilulen seyn, wegen der einfachen Bereitung, gleichfalls nicht zu verachten.

11. Pilulæ Capitales Luchtenii fortiores.

Nimm der Pil. aurear.
Hieræ cum Agar.
de fumaria, ied. Drachm. ij.
Diagryd.
Trochisc. Alhandal. ied. Drachm. j.
destill. Oel von Agtstein Scrup. j.
Aniß ℈ß.
Mit Syrup von Cichor. mit Rhabarbarn, q. s.
Mache cxx. Pillen daraus.
Dos. 6. 7. 8. oder 9. aufs höchste.

Pilulæ, leniores Ejusdem.

Nimm Aloes insuccat. Querc. ʒiiß.
Trochiscirten Lerchenschwamm ʒvj.
Rhabarb. mit Zimet-Oel betröpffelt, ʒß.
Extract von schwartzer Nießwurtz Q.
Panchymagogi Croll. ied. ʒiß.
destill. Oel von Agtstein Drachm. ß.
Fenchel ℈j.
Garten-Kümmel ℈ß.
mit laxirenden Aepffel-Syrup, q. s. Mache aus ʒj. 15. Pillen. Dos. von 6. biß 9. Stück.

12. Andere D. J. Arnisæi.

℞. Des Extract. Panchym. Croll. 2. descr.
von schwartzer Nieswurtz, Q.
Wolffsmilch ā gr. xij.
Calmus
Pœonien
Galgant, ied. ℈ß.
Gummi Gottæ
Scammonien-Hartz, ied. gr. xij.
Spec. Diamosch. dulc.
Diambr.
Diamarg. frig. ied. ℈ß.
destill. Oel von Agtstein
Reßmarien
Majoran, ied. ℈ß.
Crem. Tartari ʒj. Löse alles auf in Zimmet-Wasser, q. s. Mache Pillen aus einer Scrupel num. 5.

13. Pilulæ Catholicæ Heslingii.

Nimm der saubern Aloes socotrin.
corrigirten Diagrydii mit Schwefel
Trochisc. Alhandal. ied. Drachm. j.
Mit laxirenden Rosen-Syrup, oder von Cichorien mit Rhabarbaro und etlichen Tropffen Balsami Antimonialis. Machs zu einer Massa, und aus derselben Pillen. Dosis ā Scrup. ß. biß Scrup. j.

N. Wenn man des Extr. von schwartzer Nieswurtz und Scammonei iedes ʒß. oder ʒj. darzu thäte, so würden sie stärcker werden, und dienlicher denen, die am Podagra, Krätze, viertägigen Fiebern, schwehren Noth und Wahnsinnigkeit darnieder liegen.

14. Andere D. Langii.

Nim̃ der reinesten Aloes Socotrin. Drachm. j.
des Extracts Trochisc. Alhandal.
von Wolffs-Milch
Diagryd. auf gemeine Art bereitet, ā ʒß.
Flor. Antimonii fix. gr. xxiiij.
Mache mit Süßholtz-Safft Pillen, wie Zisern groß, daraus.

Dos Erwachsenen num. iiij. biß x. Jüngern aber num. ij. biß iij.

15. Andere Grülingii.

Nimm des reinen Scammonii Untz. iiij.
Coloquinten, die nicht frisch, sondern schon etliche Jahre aufgehoben, ohne den innern Steingen ʒvj.
Extrahirs mit Spir. Vini, und macerire es eine Weile. Hernach ziehe das Menstruum ab biß zur rechten Consistenz eines Extracti, koche es ein, thue dazu
Magister. von Perlen
Corallen, ied. Drachm. ℔.
destill. Oel von Aniß
Fenchel, ied. gt. x.
Machs zur Massa.
Dos. von 8. gr. biß 15. oder 18. zum höchsten.
Sie purgiren sehr wohl, als ob man ein Purgir-Mittel aus Mercurio oder Antimonio genommen hätte.

16. Andere desselben.

Nimm der Pillen Tartarear. Q. Drachm. iß.
des Extr. Panchymag. Croll. ʒß.
Pilulen Aloephangin. Drachm. ij.
Extract von Jalappen;
Lerchenschwamm, ied. ʒß.
Tartari Vitriolati Scrup. ij.
destill. Oel von Salbey
Aniß, ied. gt. vj.
Elixir Propriet. Parac. gt. iij.
Mache Pillen daraus, wie Erbsen groß.
Dos. Scrup. j. biß Drachm. ß.

17. Andere zu præserviren.

Nimm Aloes socotrin. ʒj.
auserlesene Myrrhen Drachm. vij.
Orientalischen Saffran Drachm. j.
Mithridat Drachm. vj.
Pulverisir alles subtil, und mische in einem Mörser mit dem Mithridat. F. Pilulen, wie klein Erbsen.

Dos. n. vij. eine Stunde vor dem Abend-Essen. Den folgenden Tag laxiren sie, und abstergiren in dem Magen und Gedärmen den Unflath, widerstehen der Fäulung, und nehmen alle Säure im Geblüt hinweg. Dahero taugen sie in allen Fiebern

18. Pilulæ Catarrhales, sive Cephalicæ universales in omnibus Capitis affectibus, Polonici cujusdam Archiatri.

℞. Des Extracts von Rhabarbern
schwartzer Nieswurtz
Gumm. Gut. ā ʒß.
Trochisc. Alhandal.
Res. von Gialapp. ied. Drachm. j.
destill. Oel von Aniß. Mache eine Massam, die hebe auf in einer Blase mit Aniß-Oel besprenget. Dos. gr. iiij.

Man nimmt sie 2. oder 3. Tage nach dem ersten Viertel des Mondes, oder nach dem vollen Monde im Vor-Jahre und Herbst.

19. Andere Arnisæi.

Nimm Extracti Panchymagogi
Pilular. Cochiar. ied. ℈ß.
Gummi Gutt. gr. iij.
destill. Oel von Agtstein gt. vj.
Majoran gt. iij.
Haupt-Wasser q. s. Mache Pillen zu 2. oder 3. Dosibus.

20. Pilulæ cholagogæ de Centaurio Querc.

Nimm der best gereinigten Säffte von
Tausendgüldenkraut
bleichen Rosen
Eupator. Mesuæ
Streiffwurtz, ied. ℥iv. Diesen füge bey pp. Aloes (nach Querc. Weise, bes. 4. B.) ℥vj. Digerirs im NB. 12. Stunden, damit diese Stücke recht solviret und vermischet werden, dann coagulirs alles, biß es so dicke, als Honig, wird, thue darzu
gepülvert Rhabarbarn ℥j.
Paradiß-Holtz
Myrrhen, iedes ℥ij.
Saffran
Zimmet, ied. ʒß.
Spec. Diatr. Santal.
Trochisc. Diarh. iedes ʒj. M. Machs zur Massen.

Sie seyn gut in allen gallichten Fiebern, Caxexien, dienen auch in Verstopffungen der Leber, und anderer ernährenden Lebens-Glieder.

Dos. ʒß. biß ʒj.

Diese Pilulen sollten kräfftiger seyn, wenn man sie nur mit dem Safft des kleinen Tausendgüldenkrauts imprægnirte, **u. wiederum trocknete, und könnte man den Safft von bleichen Rosen,** Eupat. Mesuæ &c. **und andere Stücke gar aussen lassen, weil selbe die Fieber-Krafft dieser Pilulen nur verhindern; dann die Bereitung des Aloes nicht besser verrichtet wird, als wenn man nur wenige balsamische Säffte darzu gebrauchet.**

21. Pilulæ Cochiæ s. Charas.

Nimm Spec. Hieræ simpl.
auserlesenen Turbith
Trochisc. Alhandal.
Diagrydii, ied. ʒß.
destill. Oel Stœch. oder von Lavendel ℈j. mit Wermuthsafft biß zur Honigdicke inspissiret.

N. Es werden dieser Pillen unterschiedene Descriptiones herum getragen, unter dem Namen der kleinen und grossen, da die Ingredientien sehr variiren. In etlichen findet man die Stöchas, in andern wird nicht weniger der Turbith verworffen. Bald wird Hieræ Pulver in grösserer, bald in geringerer Dosi genommen: Hergegen lässet man die destillirten Oele von Stöchas oder Lavendel aus, und gebrauchet den Syrup von Stöchas oder Wermuth, die Sachen in eine Masse zu bringen. Es wird aber füglich geschlossen, daß die destill. Oele des Stöchas und Lavendels mehr Krafft haben, als ℥v. des trocknen Krauts, wie es etliche verschreiben. Nur daß dieses die Quantität vergrössere.

Diese Pillen, ob sie gleich von wenigen Stücken bestehen, purgiren sie doch alle böse Feuchtigkeiten gewaltig. Aber dessen ungeachtet, so bedienet man sich doch derselben, so wohl wegen ihrer leichten Bereitung, als auch wegen ihrer herrlichen Wirckung, das Haupt, den Magen und andere Viscera zu purgiren.

Dos. ʒj. biß ʒj. Man nimmt sie nach dem ersten Schlaffe oder nüchtern frühe.

22. Pilulæ de Croco Martis.

Nimm Gumm. Ammoniaci mit Meer-Zwiebel-Eßig solviret und inspissiret ʒj.
Extracts von Aloes ʒj.
schwartzer Nieswurtz. ʒj.
Rhabarber ʒj.
Catholici ʒiß.
Safft von Aurin ʒß.
Wermuth ʒj.
Croc. Martis aperit. ʒß.
destill. Oel per desc. von Myrrhen ʒj.
Garten-Kümmel ʒß.
Mache Pillen daraus. Dos. biß ʒj.

23. Pilulæ Anti-Colicæ D. D. de Aquin.

Nimm Aloes Socotr. in Safft von weissen Rosen extrahiret und inspissiret ʒiij.
auserlesenen Lerchenschwamm ʒiß.
Extract von Rhabarber ʒj.
bereitete Wolffs-Leber ʒvj.
Wermuth-Knopffen ʒß.
Spec. Diarhod. Abb.
Wermuth-Saltz
Muscaten-Nüsse, ied. ʒiß. Machs mit Syrup von Cichorien mit Rhabarb. zur Masse.

Diese Pillen führen gemählich ab die gallichten und wässerichten Feuchtigkeiten, beneben die aus denselben entstandene Schmertzen, als die Colic. Wer mit diesen Zufällen beschwehret, der kan um den andern Tag ʒj. eine Zeitlang, das Ubel gäntzlich auszurotten, gebrauchen. Man kan biß ʒj. die Dos. stärcken. Am besten sind sie nüchtern zu nehmen.

24. Pilulæ Diæteticæ.

Nimm Xyloaloes
Kreude-Negelein
Muscaten-Blüte
Nüsse
Zitwer
Ingwer
Indianischer Spicke
Galgant
Saffran des besten Orientalischen
Zimmet des schärffesten
wohlriechenden Calmus
Paradiß-Körner
Cardamomen
Tubeben
Krausemüntze
Wermuth
Kameelsheu
Myrrhen
Saamen von Eppich
Fenchel
Liebstöckel
Petersilgen
schwartzen Kümmel
Pulshaber
Mastix, der fein in Körnern, ied. ʒß.
Rhabarber ʒij.
der besten Aloe ℥iij.

Mache alles zum subtilen Pulver, und mit Syrup von Cichorien mit Rhabarber zur Masse.

Dosis von ʒj. biß ʒij.

25. Pilulæ Epilepticæ, Pillen wider die schwehre Noth zu præserviren, D. Fr. Hoffmanni.

Nimm des gereinigten Laudani ʒj.
Extract. MP. Cochiarum Scrup. j.
bereiteten weissen Agtstein Scrup. ß.
des flüchtigen Saltzes von Agtstein
Menschengeblüt
iedes gr. xij.
Jalappen-Hartz Scrup. j.
Bisam gr. v.
Ambrâ gr. vij. M. Mache es mit l. q. Lindenblüt-Wasser zu Pilulen so groß als Erbsen.

Dos. num. vij. biß Scrup. ß. Morgens und Abends, ehe man ins Bette gehet.

26. Pilulæ de Esula Fernelii.

Nimm der Rinden von Wolffmilch-Wurtzel, die 20. Tage in Eßig und Burtzelkraut-Wasser maceriret worden, ʒij. saubere dürre Wunderbaum-Körner, num. xx.
gelber Mirobalanen ʒiß.
Gamanderlein
Feld-Cypressen
Spikenard
Zimmet, ied. Scrup. ij. Stosse alles zart, und vermische es nach und nach mit in Rosen-Wasser solvirten Tragant ʒj. f. eine Massa.

N. Die Wolffsmilch darff nicht frisch, sondern ohngefähr 8. Monat alt seyn.

Sie purgiren starck, und taugen auch vor starcke Leiber.

N. Wenn man aber nur Rosen-Syrup und keinen Tragant nimmet, werden sie nicht so bald trocken, seyn aber auch nicht so kräfftig. Dos. ʒj.

Diese Pilulen seyn werth, daß man sie gar aussen lasse.

27. Pilulæ de Euphorbio Querc.

Nimm bereitet Euphorbien (nach Quercetani Weise, bes. 4. B.) ʒj.
Spikenard
Mastix, ied. ʒvj.
Opoponac.
Sagapen. pp.
Bdell. ied. ʒß.
Trochiscirten Lerchenschwamm
Troch. Alhandal. ied. ʒiij.
sauerlechten Veilgen-Syrup, q. s.
f. eine Massa.

Derer Kräfften seyn wunderlich wider allerhand langwierige Fieber, besonders die viertägige, wie nicht weniger wider die Cachexien, Wassersucht, Grimmen. Dos. Scrup. j. biß Scrup. ij.

N. Quercet. hat auch Pest-Pilulen von Euphorbio.

Diese könnte man gleichfalls wegen ihrer schädlichen Kräfften aussen lassen.

28. Pilulæ febriles s. Antimoniales ad febres, Fieber-Pilulen aus dem Spießglas HARTMANNI.

Nimm des zu rechter Zeit præparirten Vitri Antimonii, das mit Vitriol-Spiritus weiß gemachet, und rein pulverisiret worden, ʒß.
Candelzucker ʒiij.
Weitzen-Mehl ʒiv.
auserlesenen Saffran ʒj.
Kochs mit gemeinem Wasser bey gelindem Feuer, biß es so dick, als ein Brey, wird; man soll sich aber mit Fleiß versehen, daß man die Materie zuletzt nicht verbrenne, sondern sie soll schier aussehen, wie ein Brodt. Man kan sie bald in die 4. Jahr lang aufbehalten, daß sie gut bleibe; dann aber wird sie rauh, und nichts nütze.

Sie taugen trefflich vor die Fieber, man giebet sie vor dem Paraxysmo, wenn man das Schütteln beginnet zu fühlen.

Dos. ist bey einem Knaben Scrup. ß. bey den Alten starcken aber biß ʒj.

Diese seyn gleichfalls wegen der allzu starck brechenden Krafft, die das Vitrum Antimonii, **ob gleich der** Spiritus Vitrioli **darzu kommet, nicht abgeleget, sehr verdächtig besonders in Fiebern, in dem es der** Autor **vor dem** Paroxysmo **giebet; und seyn die Pilulen, die mit** Antiquartio Riverii **bereitet werden, weit besser.**

29. Pilulæ febriles ad quartanam Senn. Sennerts Pilulen wider das viertägige Fieber.

Nimm Oleum Antimonii Saccharat. ʒj.
des besten Aloes ʒß.
grauer Amber ʒij.
Saffran ʒiiß. (oder Saffran-Essentz ʒj.) f. eine Massa.

Sie purgiren unter sich, und treiben iezuweilen auch den Schweiß. Dos. ʒß. vor dem Paroxysmo, mit Rosen-Conserv.

N. Sie werden auch Laudanum Mercuriale genandt.

30. Pilulæ febrifugæ D. D. Schäfferi, Fieber-Pilulen.

Nimm Spec. hier. picr.
Jalappen-Hartz, ied. ʒij.
Fecul. Aron.
Essentz von Rhabarbarn
Schlangen-Holtz
Entian
Tausendgüldenkraut
rothen Rosen
Diagryd. rosat.
Tartari Vitriolati ied. Scrup. j.
Zitronen-Oel g. vj. M. f. mit Senesblätter-Essentz Pilulen, num. xxx. aus ʒj.

Sie seyn in allen unterlassenden Fiebern sehr nützlich, wie imgleichen im Magen-Drücken, und dessen Rohigkeiten, die von der Gallen und zähen Feuchtigkeiten herrühren, sie treiben auch die Würmer ab.

Dos. ist iij. iv. v. vj. vij.

Die 29ste Pillen seyn wegen der Ingredientien unkräfftiger Tugend, die 30. wegen der allzu schädlichen Menge der Purgantzen sehr verdächtig, und nichts sonders werth.

31. Pilulæ de Fumaria Dœreri.

Nimm der auserlesenen Senesblätter
Engelsüß, ied. ʒj.
Cretischen Epithym ʒß.
Aloes socotrin. der besten ziß.

bereite

bereitet Scammonii Drachm. j.
Wurtzel von Alant
Süßholtz
weissen Ingwer
Zittwer
Mastix
Saamen von Agleyen
Aniß, ied. Drachm. j.
Safft von Erdrauch, biß zur Honig-Consistenz inspissiret, und dieses alles hernach mit Syrup von Cardobenedicten q. s. zur Massa gemacht, thue letztlich darzu
destill. Aniß-Oel
Gartenkümmel-Oel, ied. ℈j.

Diese reinigen das Geblüt wohl, dienen in der gelben Sucht, lüfften und führen mählig ab.

Pilulæ gummosæ S. Closs. Gummi-Pilulen.

Nimm des Gummi Ammoniacs
Galbani in Meerzwiebel-Eßig zerlassen, und durch ein Tüchlein gesiegen, ā Drachm. iij.
Aloes in Blasen
Myrrhen, ied. Drachm. ij
Mastix
Orientalischen Saffran, ied. ℈ij
Turbith
Trochiscirten Lerchenschwam̃, ied. ℈iv.
Trochisc. Alhand. Drachm. j.
des in Spir. Vini bereiteten Scamm. ℥iß.
laulichten Peruvianischen Balsam ℥iij.

M. alles zugleich, und thue darzu des mit Sol. præcipitirten Mercurii Drachm. ij. f. eine Massa, die man mit süssem Mandel-Oel anfeuchten und in eine Blasen wickeln kan.

Man solls beym gelinden Feuer kochen, wenn der Eßig ausgedämpffet, (man soll es aber immer mit einen Spatel rühren,) kan die Materie in eine Massam gebracht werden.

Dos. Man nimt 2. oder 3. Pilulen, in der Grösse, wie die Wacholderbeer, wann man will ins Bette gehen.

Sie wircken gedoppelt in viertägigen Fiebern, Wassersucht, Cachexia, Bleichsucht, Gelbsucht, erstlich bereiten sie die Materien durch ihre dün-machende und erweichende Krafft, die durch die purgirende Medicamenten soll abgetrieben werden. 2. Purgiren sie sachte die bereiteten Feuchtigkeiten.

Diese stehen wegen der Zusammensetzung und Bereitung nicht zu verbessern, doch sagen wir, daß ein Medicus selbe nicht gebrauchen solle, wo die Kräffte des Krancken schon darnieder liegen, denn sie wircken nicht sonder Schaden.

32. Pilulæ Hydropicæ Bontii, Medici ap. Hollandos quondam celeberrimi, Pilulen zur Wassersucht.

Nimm der besten Aloes Drachm. iiß.
Gummi Gutt. rein gepülvert, und mit Malvasier solviret und gerieben, Drachm. iß.
Diagryd. auf gleiche Weise bereitet ℥j.
Gummi Ammoniac Drachm. iß.
Tartari Vitriolati Drachm. ß. M. mit Syrup. solut. Rosarum zur Massen.

N. Dieses seyn die Pilulen, wormit der erwehnter Medicus sich sehr berühmt gemachet, wie ingleichen mit denen Tartarischen Pilulen, die darunten beschrieben werden.

Sie führen das Wasser mächtig aus. Dos. Scrup. ß. biß Scrup. j.

Diese Pilulen verdienen ihr Lob, und kan viel damit verrichtet werden, wo nur die Lebens-Glieder noch gesund seyn.

Die Mutter-Pilulen Gregor. Horsten, die der Autor dem andern Buch angehänget, und doch hieher gehören, seyn folgende:

Nimm der besten Aloes ℥iij.
der besten Myrrhen Scrup. j.
Extract von Calmus
Cardobenedicten, ied. ℈ß.
Saffran gr. iij.
Entian-Wurtzel
langer Osterlucey-Wurtz.
Diptam, ied. g. v.

Machs mit Wacholder-Safft zur Massen.

Die dienen vortrefflich in Unreinigkeit der Mutter, Verstopffungen Monatlicher Blumen von dicken schleimichten Feuchtigkeiten. Dos ℈b. etliche Tage nacheinander zu gebrauchen.

33. Pilulæ Hypochondriacæ D. P. H.

Nimm der Masse von Pest-Pillen Rufi ℥j.
Extracts von schwartzer Nieswurtz ℥iß.
Trochisc. Alhandal.
Scammonien gr. xv.
gereinigt Saltz Scrup. j.
Gummi von Ammoniac Drachm. ß.

Mache Pillen daraus, und vergulde sie.

34. Andere dergleichen.

Nimm Gummi Gottæ in Zimmet-Wasser solviret, und wieder getrocknet,
Extr. der schwartzen Nieswurtz Q. ā ʒß.
von Wolffs-Milch
Tausendgüldenkraut
Wermuth
Entian
Calmus
Cardobenedicten
Meisterwurtz, ied. Scrup. j.
Trochisc. von Rhabarbarn
Diacurcum, ied. ʒß.
Spec. Diambræ Scrup. j.
destill. Oel von Kramkümmel
Gartenkümmel
Aniß
Krausemüntze, ied. ʒß.
Aloes mit Löffelkraut-Safft zwey- oder dreymal befeuchtet, und wieder getrocknet, Drachm. j.
Weinstein-Spiritus q. s. Mache Pillen aus ʒj. num. vij.

35. Andere D. J. Arnisæi.

Nimm Aloe, 7mal mit Rosensafft genähret ℥ij.
Mass. der Pillen Cochiar.
von Lapide Lazuli ā ʒj.
gefeilten Stahl und recht bereitet
Gummi Ammoniaci in Spir. Vitrioli solviret ā ℥ij.

Extracts von Aurin
Carduibenedicten, ied. 3j.
Entian
runder Holwurtz, ied. 3ß.
Angelicke
Zittwerwurtzel, ied. 3ij.
destill. Oel von Zimmet
Fenchel, ied. 3ß.
Trochisc. von Eupatorio
Capern, ied. 3j.
Mache mit Löffelkraut-Safft q. s. Pillen aus 3j. xij. oder 5. aus 3j.

N. Der Autor hat auch wohl des Extr. Ellebor. n. Q. 3ß. dazu gethan, u. in allen Miltz-Beschwehren gebräuchlich gehabt. Dos. von 3j. biß 3ß.

36. Andere in malo hypochondriaco.

Nimm Aloes Rosat. 3j.
Trag. stomachalis Drachm. ß.
Spec. Diarhod. Abbat. 3ß.
Jalappen-Hartz 3j.
Eichen Feilspän Drachm. iß.
Zimmet des schärffesten Drachm. ß.
des Syrups von Frauen-Haaren, q. s. M. f. eine Masse, theile es in xvj. gleiche Theile, und formire aus iedem Theile xj. Pilulen, so, daß es in allem CLXXVj. die man in 8. Tagen aufbrauchen soll, alle Tage 22. des Morgens 11. und des Abends wieder so viel.

N. Wenn das Malum noch nicht alt, so kan mans ein- oder zweymal gebrauchen, sonsten setzet man derselben Gebrauch 14. Tage fort.

Sie führen gelinde ab, ohne einige Bauchgrimmen: Und verhindert derer Gebrauch so wenig die häuslichen, als die äusserlichen Geschäffte, so schadet auch der Trunck nichts dabey.

37. Andere in eben dem Affectu.

Nimm des Saffts von unsern Wermuth, ℔ij. darinn solvire Aloe socotrin. ℔j. inspissir es bey gelinder Wärme wieder biß zur Trockne, darzu thue hernach
des Pulvers von rothen Myrrhen 3ij.
Mastix
Weyrauch
weissen Agtstein
Saffran
geschälte Lorbeeren ā 3ß.
Jalappen-Hartz 3j.
des Extracts von schwartzer Nieß-Wurtz. 3ij.
Mische mit dem Elixir Proprietatis s. q. zur Massa. Formire Pillen so groß als Erbsen daraus.

Dos. num. vij. oder ix. 3. Stunden nach dem Abend-Essen.

38. Andere dergleichen.

Nimm M. P. Tartarear. Q.
Marocostin.
des Extracts von Sencsblätter
Diacatholic. ied. 3ß.
des flüchtigen Agtstein-Saltzes gr. iij.
destill. Muscatenblüt-Oels gt. vj.
Formire daraus Pillen 1. Gr. schwehr, bestreue es mit rother Rosen Pulver.

Dos. n. xv. alle Monat nach dem neuen Mond.

39. Pilulæ Iliacæ Rhasis, Pillen zur Darmgicht.

Nimm Coloquinten
Serapin, ied. Drachm. vj.
Diagr. 3ij. M. mit Lauch-safft zur Massen.

N. Etliche lassen den Lauch-Safft aussen, solviren Sagapen. in Wein, und vermischen die andern damit.

Sie vertreiben das Darmgicht und Grimmen, und taugen vor die Haupt-Schmertzen. Allein man soll sie mit Verstand gebrauchen.

Dos. 3ß. biß 3ß.

Diese seyn wegen der Coloquint. verdächtig, dahero mißrathen wir sie im Darmgicht.

40. Pilulæ de Lapide Lazuli.

Nimm des Lapidis Lazuli abgewaschen 3vj.
Epithymi
Engelsüß, ied. Drachm. viij.
bereitet Scammonii
schwartze Nieswurtz
Stein-Saltz, ied. Drachm. iij.
Lerchenschwamm 3j.
Gewürtz-Negelein
Aniß, ied. 3ß.
Specier. Hieræ picr. Gal. 3xv.
Machs mit Safft von Endivien q. s. zur Massa.

Ihre Wirckung ist, die Kranckheiten, so aus den melancholischen und verbrandten Feuchtigkeiten entstanden zu heben; sie lösen das Miltz auf, und andre Verstopffungen.

41. Pilulæ Lucis majores.

Nimm Blumen von rothen Rosen
blauen Veilgen
Kraut von Wermuth
Troch. Alhandal.
Turbith, die fein hartzigt
Cubeben
Calmus
Muscaten-Nüsse
Indianischen Spicke
Epithymi
Kleine Cardamomen
Aloes-Holtz
Saamen von Pulsha- (ver
Rauten
Aniß
Fenchel
Eppich
Cameelsheu
Mastix in Körnern
Haselwurtz
Gewürtz-Negelein
Zimmet
Cassiæ ligneæ veræ
Saffran
Muscaten-Blüte, iedes (3j.
aller Myrobalanen
Rhabarbarn, ied. 3ij.
Lerchenschwamm
Senes-Blätter, iedes (3iiß.
Augentrost Drachm. j.
Aloe Socotrin. 3iß. 3iij.
Mache mit Fenchel-Safft eine Massam.

Diese reinigen das Gehirn und Augen von ihren Unreinigkeiten. Stärcken das Gesicht.

42. Pilulæ de Laudano.

Nimm Laudan. 3ß.
Mastix 3j.
Laß in einem Mörser warm werden, wann sie zerlassen, so thue darzu
Troch. Alhand. 3iij.
El. von Rosensafft 3ß. Machs mit Syrup Ros. Sol. q. s. zur Massen.

Sie laxiren, purgiren das schleimigte Tartarische Wesen, und vermögen viel im Grimmen.

Dos. 3j. biß 3j. Greg. Horst.

43. Pil

43. Pilulæ Marocostinæ Mindereri.

Nimm des wahren Mari
Orientalischen Saffran, ied. Drachm. j.
Trochiscirten Lerchenschwamm
des wahren Indischen Costi
auserlesener Myrrhen, ied. Drachm. iß.
Ammoniac Drachm. iij.
auserlesen Rhabarbarn ʒvj.
Paradiß-Holtz Drachm. ß.
Aloes Socotr. &c.

1. Solvir Ammoniac in Meerzwiebel-Eßig.
2. Diluir die abgeriebene Myrrhen in Rauten-Eßig.
3. Diluir die abgeriebene Aloen in Rosen-Zucker ʒvj. reinige ihn, und colirs.

Dann vermische diese drey, und gieß darauf Lemonien- oder Zitronen-Safft ʒij. darzu thue Lerchenschwamm mit Eppich, Fenchel und Wermuth-Safft, zu einem Teiglein gemacht, man kan es auch mit Zimmet-Wasser ziemlich befeuchten, wie auch die Rhabarbarn mit Wegwart, Bibenell und Erdrauch-Safft subigiren.

Wann nun gedachte Stücke vermischet seyn, so stoß Saffran, Paradiß-Holtz und Costus, und diluirs mit Wasser von Rosen und Erdbeer, Zitronen-Safft ā: dann thue alles zusammen, und gieß daran

Wasser von Hopfen	Erdpin
Borragen	Tausendgüldenkraut
Betonien ied. ʒiv.	Roßmarin
Cardobenedicten	schwartzen Kirschen
Odermennig	ied. ʒiv.

Digerirs im MB. drey Tag und Nacht, gieß ab, filtrirs und abstrahirs im MB. dann inspissirs.

Aus denen hinterstelligen Fecibus exhibirs mit destillirtem Wasser, das du nach der Kunst abgezogen, nochmalen; drücks sachte durch, colirs und inspissirs vor Pilulen.

Sie incidiren den im Magen, Gekröß, Miltz und Leber, schleimigten Weinstein, führen ihn nach und nach aus, stärcken besagte Glieder, samt dem Haupt, und dienen also vielen daher entstehenden Kranckheiten. Besiehe Querc. Tartarische Pilulen.

Dos. ist von ℈ß. biß ℈j. des ersten Extracts nemlichen, der andere aber kan in grössern Gewicht gegeben werden.

Derer rechtmäßige Anmerckungen besieh. beym Zwölff. in A. P. p. m. 137.

44. Pilulæ matricales D. D. Schefferi, Mutter-Pilulen.

Nimm Spec. hier. picr. ʒß.
Extract von Haselwurtz
Entian
Osterlucey
Alant-Wurtz
Myrrhen
weissen Diptam
Färber-Röthe
Saffran, ied. ʒß. M. f. Pilulen mit Beyfuß-Syrup so groß als Erbsen.

Sie treiben die monatliche Blumen, die Geburt, und befreyen die Mutter von aller Unreinigkeit.

Weilen diese Pilulen meistens die hier. picr. **ausgenommen, aus unkräfftigen Extracten bereitet werden, als besitzen sie auch ihre zugeeignete Krafft nicht, und könnte man derer leichtlich mangeln, weilen man weit bessere hat.**

45. Pilulæ Martiales digestivæ.

Nimm des Extracts von Stahls
Aloe mit Veilgen-Safft bereitet, ied. ʒvj.
Scammon. mit Sulphur bereitet ʒj.
Mache Pillen daraus.

Dosis ℈ß. eine Stunde vor dem Abend-Essen zu nehmen.

46. Pilulæ Martiales purgantes, Purgirende Stahl-Pillen.

Nimm der Mass. Pil. Mart. digest. ʒß.
Mercur. vitæ, der durch den Afftern allein wircket, gr. xxiiij.
Mache Pillen daraus.

Dosis gr. xj.

47. Pilulæ de Mechoacanna.

Nim̃ der weissen Jalappe (Mechoacannæ) ʒß.
der Wurtzel Turbith ʒiij.
Gummi Gott.
Saamen von Nieder-Holunder
Trochiscirten Lerchenschwamm, ied. ʒij.
bereitete Wurtzel von Wolffs-Milch
weissen Mastix, ied. Drachm. iß.
Zimmet
Muscaten-Blüte
Stein-Saltz, ied. ℈ij. Pulverisire alles, und mache es mit Rhein-Wein zur Massa; welche, wann sie getrocknet, muß man sie reiben, und mit Florentin. Veilgenwurtz-Safft noch einmal formiren, wieder zerreiben, und mit Syrup von Spina cervina und Aniß-Oel zur Massa formiren.

48. Pilulæ Mesentericæ D. D. d'Aquin.

Nimm des Extracts Aloes mit Safft von Erdrauch bereitet,
Gumm. Ammoniaci, ied. ʒj.
des eröffnenden Saffrans von Stahl
Diagrydii, ied. ʒß.
auserlesener Myrrhen
Saffrans
Saltz von Tamarisken
Saltz von Stahl Riverii, ied. ʒij.
Mache mit Syrup von Rhabarber und Cichorien eine Massa daraus.

Es hat der Autor dieser Pillen sie darum Pilulas Mesentericas genennet, weil sie vortrefflich die Verstopffungen des Gekröß-Geäders eröffnen. Uber das haben sie eine grosse Krafft die andern Viscera zu eröffnen, und von ihrem Unrath zu befreyen. Darum so können sie in einer ieden Cachexia, Wassersucht, langwierigen nachlassenden Fiebern und Verstopffungen, Monatfluß, beschrieben werden.

Dos. von ℈j. biß ʒj. in Præservirung ʒß.

49. Pilulæ Mercuriales D. Char.

Nimm der auserlesensten Rhabarbar
Trochisc. Alhandal.

Diagrydii
Mercurii sublimati dulc. iedes 3j.
Venedischen Terpentin, so mit eignem Oele diluiret, q.s. Mache Pillen daraus. Die Rhabarber und Trochisc. Alhandal. stosse zugleich im grossen meßingen Mörser, und thue etwas von kühlenden Saamen darzu. Das Diagryd. und den Mercurium dulcem muß man absonderlich reiben. Wenn nun alle Pulver klein durch ein Sieb getrieben, mische es wohl untereinander, und machs mit dem Terpentin zu einer Masse, die denn lang und wohl muß untereinander gestossen werden. Hebe sie auf.

Man verordnet diese Pilulen absonderlich zur Frantzosen-Cur; massen sie alle Feuchtigkeit und Gifft aus dem gantzen Leibe purgiren. Zuweilen machen und bewegen sie einen Auswurff des Speichels, und auf solche Weise wird das Gifft durch den Mund ausgeworffen.

Dosis ist à 3j. ad 3ij. auch wohl 3j. bey starcken vierschrötigten Leuten. Man muß sie nüchtern gebrauchen, und nach Nothdurfft continuiren.

50. Pilulæ Panchymagogæ Querc.

Nim des præparirten besten Aloes (nach Querc. Weise, bes. 4. B.) ℔ß. gieß daran des durch die Digestion bestgereinigten und biß zur Dicke eines Honigs inspissirten Veilgen-Saffts, stells in die Sonnen-Wärme, rührs täglich mit einen höltzernen Spatel um, so wird sich alles in wenig Tagen wohl vermischen, zu dieser Vermischung thue zu seiner Zeit (nachdeme mans haben kan,) der durch die Digestion wohl gereinigter, und biß zur Dicke eines Honiges inspissirter Säffte, nemlichen

von Schlüssel-Blumen
Pfersich-Blüt
bleichen Rosen
Wegwarten
Ochsenzungen
Johanneskraut, ied. 3iv.

Wenn man nun diese mit der Aloe vermischet, (die Masla wird ℔ij. seyn,) so thue hernach noch darzu

den Extract von Senesblättern
Lerchenschwamm
Rhabarbern, ied. 3ij.
Zimmet
gepülverten Fenchel
Aniß, iedes 3j.
Spec. Diatr. Santal. 3j. f. eine Massa.

Die Italiäner nennen sie Pilulas Papales, und haben mit denen Imperialibus gleiche Kräfften; man gebrauchet sie vor und nach dem Abend-Essen von 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. biß 10. und weiter, täglich oder all andere Tage, die höchste Dosin continuiret man, und steiget alsdenn wieder ab, man formiret eine gr. ij. oder mehrer schwehr.

Wenn man derer Bereitung in etwas einzöge, und die überflüßige Säffte von Schlüsselblumen, Wegwarten, Ochsenzungen, Johannis-Kraut ꝛc. ingleichen die Extract von Lerchenschwamm, Rhabarbarn, und die Species Diatrion **ausliesse, und nur die andern Ingredientien nehme, könnte man daraus vortreffliche Laxir-Pilulen bereiten.**

51. Pilulæ Papales à Patre Carthusiano.

℞. Saamen von Amey
Aniß
Cardamom.
Muscaten-Blüte
Nüsse
Gewürtz-Negelein
Saffran
Cubeben
Aloesholtz
Turbith
Myrrhen
Lerchenschwamm
Senes-Blätter, ied. 3j.
aller Myrobalanen
der besten Rhabarber
Aloës Socotrin. so viel ieden als die obigen Stücke alle zusammen wiegen. Mache mit laxirenden Rosen-Syrup Pillen daraus.

Im Vor-Jahr und Herbst nimmt man den ersten Tag eine Pille davon; den andern Tag 2. den dritten Tag 3. den vierdten 4. und so ferner; die Pillen werden nicht grösser als Kichern gemacht.

N. Zur Præservation kan man um den vierdten Tag eine einnehmen. Wenn man den Magen stärcken will, so nimmt man sie vor dem Abend-Essen 1. Stunde: Das Haupt aber zu versehen, muß man sie nach der Abend-Mahlzeit nehmen.

Sie præserviren vor die Wassersucht, Leber-Fluß, Catarrhen und Podagra.

52. Pilulæ Pestilentiales D. Reinesii, Pest-Pillen.

Nim Aloes mit Wermuth-Safft eingetränckt
Trochiscirten Lerchenschwamm
Cyprischen Terpentin
Rhabarber, ied. Drachm. vj.
Myrrhen
Schwefel-Blumen, ied. 3ij.
Extract von schwartzer Nieswurtz 3ß.
Xyloaloes
Saffran, ied. 3iiß. Mache mit Pest-Essig, q.s. zur Massa.

53. Pestilentiales compositæ Pilulæ, Zusammengesetzte Pest-Pillen.

Nimm des gemeinen reinesten Aloes 3j.
Saffran
Myrrhen, ied. Drachm. j.
Zittwer
Entian
auserlesenen Rhabarbern 3ij.
Theriac Andr. einer Welsch. Nuß groß.

Die Species pulverisire besonders, dann misch in einem Mörser. Aus der Massen formire Pilulen, so groß als die Erbsen.

Sie stärcken die Gedächtniß, schärffen das Gesicht, und geben allen Gliedern Krafft, stillen das Grimmen, Laxiren, nehmen die Rohigkeiten hinweg und die Fäulung, vertreiben die Pestilentialische Kranckheiten. Sie treiben auch den Schweiß, so, daß es etliche statt einer Panacee gebrauchen. Zur Præservirung gebrauchet man alle Tage eins, zur Heilung aber viij. oder x. in einem bequemen Wasser, und soll der Krancke darauf schwitzen.

N. Etliche nennen sie JEsus-Pilulen, und verbergens auf solche Weis.

Wann man schon den Lerchenschwamm und Rhabarbern aussen liesse, würden sie doch ihre Kräffte behalten, und kein geringeres Lob verdienen. Etliche nennen sie Pilulas Jesu, oder Emanuelis, **wann man sie nach unserer Anmerckung bereitet.**

54. Pilulæ antipodagricæ Döringii, Pilulen wider das Podagra.

Nimm des Pulvers von Feld-Cypressen
Gamanderlein, ied. ʒij.
Tausendgüldenkraut
runder Osterlucey-Wurtzel
wahrer Rhapontick-Wurtzel
Entian-Wurtzel
S. Johannes-Saamen
præp. Menschen-Hirnschalen, ied. ʒiß.
rothen Santel
Wegwart-Wurtz ʒj.

Incorporirs mit Lq. Feld-Cypressen-Safft, u. thu, zu besserer Vereinigung, was weniges von Terpentin darzu, daraus mach nach Belieben Pilulen.

Man nimmet alle 3. Monat, 30. Tag ʒß. ein. Horst. Obs. L. 3. Obs. 3. p. 258.

Diese sollen kräfftiger seyn, wenn man statt der præp. Hirnschalen das flüchtige Saltz davon nehme, biß ziß. und die Wurtzel von Wegwarten, den rothen Santel, und Saamen von Johannis-Kraut aussen liesse, derer Feuchtigkeit aber wegen beygefügtem Wasser könnte man mit dem subtilen Pulver von Entian verhindern.

55. Pilulæ polychrestæ S. Closs.

Nimm Aloes-Extract mit Wegwarten-Wasser bereitet, ʒiv.
Coloquinten-Extr. mit Erdrauch bereitet, wohl pulverisirt Scammonien-Hartz, ied. ʒij.
pulverisirten Saffran
Sal Tartari
der besten Myrrhen
Flor. Sulphur. Bezoniat. ied. ʒj.

f. eine Massa f. a.

Dos. ʒj. bey nüchterm Leib, des Morgens, oder Stunden nach dem Essen. Sie purgiren aller- and Feuchtigkeiten.

Diese Pilulen, wie ingleichen die folgende, sind wegen ihrer Stücke schädlicher Krafft sehr verdächtig, und könnte man statt derer, die Aloes-Pilulen gebrauchen, wenn man die Aloes nur mit Wegwarten-Safft præparirte, und selbem das Arcanum Tartari &c. beyfügte.

56. Pilulæ purgantes.

Nim̃ mit Lap. Prunellæ bereiteten Croci Metallor.
des Spey-Pulvers (Gillæ) Theophrasti.
Gummi Gottæ
Aloes socotrin. ied. ʒj. Machs mit weissem Rosen-Safft q. f. zur Massen, und daraus Pillen, deren eine 1. Gran wieget.

Sie purgiren ohne alle Beschwehre durch den Affter, zuweilen, aber selten durch Erbrechen.

Dosis gr. iij. biß viij.

57. Andere Beccheri.

℞. Des Extracts der Pillen Cochiar.
aurear. ied. ʒj.
Marocostin. ʒij.
schwartzen Niesewurtz
Zeitlosen
Trochisc. Alhand. ã ʒj.
Extract der Pœonien
Frantzosenholtz, ied. ʒß.
Magister. von Scammonien ʒß.
Tartar. vitriolat. ʒj.
Elix. Propr. Parac. gt. vj.

Mache mit Syr. Stœchad. Pilulen. Thue in währender Bereitung darzu
destillirt Oel von Aniß
Fenchel, ied. gt. vj.

Dosis ʒj.

58. Pilulæ de Sagapeno Querc. Serapin-Pilulen.

Nimm gereinigt Gummigten Serapin ʒvj.
gereinigten Ammoniac ʒiij.
Extract. Trochisc. Alhand. ʒj.
Diagryd. ʒß.
Stein-Saltz ziß. Machs mit tingirtem und saurlecht-gemachtem Veilgen-Syrup zur Massen, daraus kan man Pilulen wie die Erbsen bereiten.

Sie verrichten Wunder in viertägigen Fiebern, sie zerlösen die gummigten Feces, die in unseren Leib so sehr ankleben. Dosis ist eine einige Pilul, bey Anfang des Paroxysmi, man muß auch etliche Tage nach einander gebrauchen, doch soll man vorher Præparantien, Decoct. &c. einnehmen.

59. Pilulæ sine quibus Charas.

Nimm des Extracts Aloes Socotrin. mit weissem Rosensafft bereitet ʒxviiij.
Diagrydii ʒvj.
weissen Lerchenschwamm
auserlesenen Rhabarber
Senesblätter, ied. ʒß.
rothe Rosen
Knoppen von Wermuth
Saamen von Veilgen
Flachsseide
Mastix, ied. ʒj. Machs mit Syrup von Fenchel mit Honig bereitet zur Massen.

Sie purgiren den Schleim und Gallen; absonderlich im Gehirn, Augen- und Ohren-Beschwehrungen.

Dos. ʒj. biß ʒj. auch wohl ʒiiij.

60. Pilulæ spleneticæ, Miltz-Pilulen.

Nimm der wohlgereinigten Aloes ziij.
auserlesenen Rhabarber
weissen Lerchenschwamm
Mechoacannen-Wurtzel, ied. ʒj.
bereitet Diagryd. ʒiiij.
Safft von Wermuth
Wasser destill. u. eingekocht
Extract von Mutter-Kraut ʒj. (ʒß.
Indianischen Spicke ʒß.
Mastix ʒj.
Gummi Ammoniac. in Meerzwiebel-Essig solviret, und wieder inspissiret ʒß.

Machs mit Syr. Byzantini q. f. zur Massen, und aus selber formire aus ʒj. xvlij. oder xx. Pilulen.

Dos. 7. biß 17. Stück.

61. Pilulæ spleneticæ Sylvii de le Boe.

Nim̃ Gummi Galbani im Meerzwiebel-Eßig solviret ʒij.

Vitriol.

Vitriol. Mart. biß zur Weisse gebrandt,
Auserlesenen Mastix, iedes ℈j.
Bibergeil ℈ß.
rothe Myrrhen gr. xv.
Saffran des besten ℈ß.
Trochisc. Alhandal. ʒj.
Hartz von Scammon.
Jalappe, ied. ℈j.
Oel von Zitronen gt. ij.

Mache 50. Pilulen davon. Wenn man will schlaffen gehen, so nimmt man 3. 5. oder 7. davon; deßgleichen so viel auch nüchtern.

62. Pilulæ stomachicæ Fabricii.

Nimm der mit Rosensafft bereiteten Aloe ʒij.
Trochisc. von Rhabarber
Extract von Calmus
Spec. aromat. rosat. cum Ambr. & Mosch. iedes ℈j.
destill. Oel von Krausemüntze
Aniß, ied. ℈ß. Mache

mit Zimmet-Wasser Pilulen aus ℈j. N. vj.
Dosis ʒß.

63. Pilulæ de Succino Cratonis, Agtstein-Pilulen.

Nimm des Pulvers von Agtstein
Mastix, ied. ʒß.
Aloes ʒx.
Lerchenschwamm ʒiij.
der wahren runden Osterlucey ʒj.

Machs mit Betonien-Syrup q. s. zur Massen.

Sie laxiren gelind, stärcken das Haupt, und bewahrens vor Flüssen. Der Autor verschreibets des Monats zweymal, und muß mans nach dem ersten Schlaff nehmen. Dos. ʒj. Crato.

Diese Pilulen samt allen andern Sachen des scharffsinnigen Cratonis, **verdienen ihr Lob.**

64. Pilulæ tartareæ s. melanagogæ Querc.

Nimm Cremor. Tartari ʒiij.
Engelsüß ℈ij.
Corinthische Weinbeerlein ʒiß.
aller Mirobalanen, ied. ʒß.
Blumen von Ochsenzungen
Borragen
Seeblumen, ied. p. j.

Kochs in l. q. der Wasser von Erdrauch und Nesselfarn biß auf halb ein, dann

Nimm dieses gereinigten und clarificirten Decocts ℔ij.
gereinigten Safft von wohlriechenden Aepffeln ℔j.

darzu thu
der gereinigten Senes-Hülsen ʒiij.
Turbith
wahrer schwartzer Nießwurtzel ʒiß.
Muscatenblüt
auserlesener Myrrhen, ied. ʒj.
Negelein
Zimmet
Thymseiden, ied. ʒß. Macerirs und digerirs in MB. Tag und Nacht in einem verschlossenen gläsernen Geschirr, denn drücks durch, indeme die Materie noch warm ist, diesem füge bey gereinigten Aloes ʒiij. und coagulir alles bey gelindem Feuer genugsam, wann es aber schier kalt ist, so thue darzu

Spec. Diarhod. Abb.
Lætif. Gall.
Troch. Dialac. iedes ʒj.
Saltz von Wermuth
Aeschbaum, ied. ʒij
Saffran-Essentz (Tinctura) ℈ij.
Aniß-Oel etliche Tropffen.

Machs zur Massen.

N. Zu diesen Pilulen thut er unterweilen die Essentz von Aloes und Scammon. Essentz (Extract.) von Rhabarbern, iedes ʒiß. Essentz (Extract.) Trochisc. Alhand. ʒß. ohngefähr, und nennet sie Polychrestas.

Derer wunderbare Tugend, sagt Querc. kan nicht genugsam gelobet werden, sie purgiren bey de Gallen, alle Dicke, Tartarische und schleimigte Feuchtigkeiten aus dem Grund, helffen vielen melancholischen Kranckheiten, viertägigen Fiebern, taugen vor grindiges Wesen, Krebs, Aussatz und Frantzosen, weil sie das gantze Geblüt reinigen und vor Fäulung erhalten. Man kan sie Morgens und Abends nach mäßigen Essen und vor dem Schlaff gebrauchen. Dosis ℈j. oder ℈ß. aufs höchst.

Dieser Pilulen Zusammensetzung und Bereitung geben zu verstehen, daß ihr Autor kein accurater Medicus **und** Chimicus **gewesen, weßwegen auch** Senn. **selbe verbessert hat, doch hält Zwölffer davor, daß sie noch nicht just seyn, bes. selben.**

65. Pilulæ tartareæ Bontii.

Nimm auserlesenen guten Aloes ʒiij.
Gummi Ammoniac (mit Meer-Zwiebel-Eßig) gereinigt, ʒiß.
Tartari Vitriolati, ℈ß. f. l. a. eine Masse.

Man kans statt der vorigen gebrauchen, und thun viel in tartarischen Kranckheiten, welcherley seyn Miltz-Affect und Verstopffungen, ꝛc. dann sie incidiren den Tartarischen Schleim, besonders was gleich in der ersten Region des Leibes enthalten, und purgiren selben aus. Dos. ℈j. biß ʒj. Morgens oder nach dem Essen, ℈ß.

Diese Pilulen seyn vortrefflich, und des Lobes, das ihnen ermeldter Autor **giebet, wohl würdig.**

N. 1. Die Holländer halten selbe so hoch, daß sie es vor eine Sünde halten, solche gemein zu machen, und haben selbe zweyerley dergleichen Pilulen.

1. Bereitet man sie nach gegebener Beschreibung.

2. ℞. Rhabarbarn-Extract, auserwählt Rhabarbarn, ʒß. und deren verbesserenden Spec. diamarg. frig. und diarh. Abb. ied. ʒj. die eine Nacht lang in Zitronen-Safft maceriret worden, in der Colatur zerlöß die obere Species, und M. f. a. ℈ Massen. Und also seyn sie mehrers auf die Leber gerichtet, und purgiren die Gallen.

Die erste Beschreibung ist besser wegen der Zusammensetzung, denn diese letztere, weil der Zitronen-Safft zur Extraction **der Species** Diamarg. frig. **und** Diarhod. Abb. **ganz untauglich ist, so lassen sich auch ermeldte** Spec.

nicht extrahiren. Ist derowegen genug, wenn man den mit Zitronen-Safft solvirten Rhabarbarn-Extract obigen Spec. beyfliget, und hernacher zu Pilulen machet.

N. 3. Eben diese obere Pilulen, wenn noch Scrup. j. Storax darzu kommet, seyn auch bey uns gebräuchlich, wie sie denn Herr D. Spina öffters verordnet.

66. Pilulæ Tartareæ meæ descriptiones.

Nim glantzenden Aloe, der mit Erdbeer-Safft eingetränckt sey, ʒj.
Ammoniac-Resin. ziiiß.
des süssen Martis Vitrioli
Orientalischen Saffran-Extract, ied. ʒj.
Magister. Tart. purgantis, das etlichemal in Ochsenzungen-Wasser solviret und coaguliret, Drachm. ij.
Entian-Extract Drachm. iß. M. mit Tartar-Tinctur zu einer Massen.

Sie treiben die Tartarische schleimigte Unreinigkeiten von Grund aus, befreyen das Miltz, Mutter und Leber vor Verstopffung, und heilen die daher rührende Kranckheiten. Dos. Scrup. ß. des Abends nach dem Essen, denn sie den andern Tag darauf gelind laxiren.

N. Ich hatte bey mir beschlossen, die Pilulen, als derer Wirckung ich zum öfftern erfahren, vor mich allein zu behalten, allein die Liebe gegen meinem Nechsten überwand mich, deme nicht zu nützen das Gewissen verbeut.

N. Du verlangest, freundlicher Leser, vielleicht allhier auch die Pilulas Angelicas, die unsere Apotheken von dem berühmten Herrn Doct. Hartmann Beyer haben. Diese hatte ich gerne hierbey gesetzet, wo man sie nicht verbergen müste, weßwegen du mich vor entschuldiget halten wirst, und sey vergewissert, daß derer Beschreibungen von vielen Stücken nicht recht seyn. Dann selbe allein aus 2. Vegetabilien bestehen, und seyn welche ein eigentlich so genandter Extract, und kein eigentlicher Extract, aus diesen beyden bestehen ꝛc.

Es ist kein Zweiffel, selbe bestehen aus Aloe, die mit schlechtem, oder auch einem destillirten Wasser extrahiret worden, damit der wässerigte Theil, in welchem nemlich die Laxir-Krafft bestehet, bleibe, und dem Safft von Veilgen oder Pfersig-Blüt, denn damit imprægniret man die Aloe zum öfftern, und läst sie allezeit wieder trocken werden. Und daher stammen auch die Glassianische Pilulen, die mit obigen, den Kräfften nach, zu streiten scheinen. Man extrahiret und reiniget nemlichen die Leber-Aloe mit gemeinem Wasser, coagulirets im MB. vaporoso, imprægnirets zum öfftern mit Veilgen-Safft, und wirfft unter dem Extrahiren etwas von bereiteten Aron oder Meer-Zwiebeln darzu, und formirets mit dem Elix. Propr. oder alcalisirten Wermuth-Essentz in kleine Pilulen. Sie laxiren und abstergiren in der geringsten Dosi, (nemlichen 7. 9.) man gebraucht sie vor dem Essen, oder wenn man will schlaffen gehen, in einem Truck Bier, so laxiren sie den andern Tag gar gelind.

67. Pilulæ de Terebintina, Terpentin-Pillen.

Nimm Cyprischen Terpentin ohne Feuer inspissiret Drachm. vj.
Pulver von Florent. Violenwurtz
Krebssteinen
Extracts von Süßholtz ã ʒiiij.
Tartari Vitriolati Drachm. iß.
Extract von Beinwelle Drachm. ß.
Peruvianischen Balsam gr. xiij.
Machs zu einer Massen.

Sie laxiren etwas, und führen den Stein ab.
Dosis biß Drachm. ß.

68. Pilulæ de Tribus Rufi. secund. Charas.

Nimm Aloe socotrin. auserlesen ʒij.
Myrrhen ʒj.
Saffran des Orientalischen ʒß.
Mit Spanischen Wein mache zur Massen.

So man den Leib damit öffnen will, kan man von Scrup. ß. biß zur Drachm. ß. nehmen. Wo man aber stärckere Wirckung verlanget, so nimmt man von Drachm. j. biß Drachm. iß. vornehmlich in starcken Leibern nach dem ersten Schlaffe.

69. Andere D. Belzeri.

Nimm Mast. Pil. Pestil. Drachm. iij.
Rhabarbarn Drachm. j.
Extracti solut.
von Zittwer, ied. Scrup. ß.
destill. Oel von Agtstein gt. v. Machs zur Massen. Dos. Scrup. j. nüchtern genommen.

70. Pilulæ de Sale Cappadocio Rothii.

Nimm des besten Orientalischen Saffrans
Muscaten-Blüte
Gewürtz-Negelein, ied. ʒß.
Galgant
Saamen von Petersilgen
Meer-Hirsen
Ammey
Kram-Kümmel, ied. ʒß.
Coloquinten trochisciret
Sagapen
Sal. Cappadoc. ied. Drachm. ij.
Diagryd. Drachm. iß.
bereitete Wolffsmilch Scrup. iiij.
Machs mit Safft von Petersilgen zur Massen.

71. Pilulæ Vitæ.

Nimm der reinesten Aloe Socotrin. ʒj.
Myrrhen ʒß.
Mastix Drachm. ij.
Saffran Drachm. j.
Rhabarbarn
Cubeben
Gewürtz-Negelein, ied. Drachm. ß.
Machs mit Wein-Eßig zur Massen.
Dosis biß zur Drachm. ß.

72. Pilulæ Usuales D. Arnisæi.

℞. Des Extracts Panchym. Croll. i. d. ʒj.
Purgantis Aut. ʒß.
schwartz Nieswurtz ziij.

Extracts

Extr. v. Wolffs-Milch Drachm. vj.
Entian
Aurin
Cardobenedicten
Calmus
Galgant
Meisterwurtz ziij.
Zittwer ziß.
Gumm. Gott.
Trochisc. Alhand. ied. Drachm. v.
Saltz von Perlen Drachm. j.
Corallen Drachm. ij.
Spec. Diambr.
Aromat. ros. cum Mosch. ied. ziij.
Trochisc. von Rhabarber ßß.
Capern Drachm. ij.
destill. Oel von Aniß
Kramkümmel
Gartenkümmel, ied. zvj.
Weinstein-Spiritus Drachm. iß.
Machs zur Massen.
Bey starcken Naturen thun sie das Ihre wohl.
Dosis biß Scrup. j.

Das LXXIV. Capitel.

Von den Trincken, Potionibus und Mixturis.

WIr haben gesagt, daß die gebräuchlichste Arten der trinckbaren Sachen in der Practic seyn die Decocten, Wasser, Milchen, Infusionen, und andere Trüncke. Von den Vordern haben wir anderstwo gehandelt, von den Letztern aber wollen wir hier reden.

Der Trunck, von welchem wir hier handeln, ist ein Liquor, in welchem andere und gröbere, besonders purgirende Artzneyen, vermischet seyn. Bißweilen infundiret mans gar nur.

Die Weise selbe zu bereiten bestehet nur in einer Vermischung, welche, wenn die Sache, die aufgelöst oder diluiret werden soll, viscos und klebrigt ist, in einem Mörser vollbracht wird.

Darum so heisset man diese Art Tränck auch Mixturen. Es wird aber das Wort Mixtur von den Neotericis nicht allemal vor einen Tranck pro una dosi gebraucht, sondern man hat ietzo Mixturen davon man nur etliche Tropffen auf einmal nimmt. Und weil wir nicht gesonnen neue Capitel zu machen, wollen wir auch dieses Orts uns gefallen lassen, dergleichen hier anzuführen: Verhoffe, so es gleich nicht iedem curiösen Kopffe recht getroffen, man werde höffliche Verzeihung uns verstatten. So ist auch nicht der Mixturen Gebrauch allezeit innerlich, sondern man bedienet sich auch derselben äusserlich, dergleichen die Epithemata sind.

Der Liquor, den man darzu gebrauchet, ist unterschieden, am meisten aber nimmet man Decocten, Infusionen, und vornehmlich destillirte Wasser.

Die Sachen, die man zerlöset, seyn Syrup: Lattwergen, Extract, Manna, Conserven, Pulver und dergleichen.

N. 1. Allhier soll man beobachten, daß man in dergleichen Trüncken die allzu eckelhaffte grosse Vermischung vieler Stücke meiden solle, die iezuweilen unnützlich ist, hergegen sollen wir uns lieblicher Tränck bedienen, dergleichen unser Autor nicht hat.

N. 2. Daß man auch der Ingredientien gewisse Dosin in acht nehme. Die Composition eines ordentlichen Trancks excediret nicht gerne über ʒvj. da man denn, so etwan trockne und sich leichtlich setzende Sachen zugleich verordnet, vor dem Gebrauch erstlich aufrühren muß. Die Proportion der Ingredientien kan also eingerichtet werden; als

schlecht destill. Wassers ʒj.
spirituosen Wassers ʒj. ad ʒij.
Safft Drachm. ij.
Elixirs Drachm. j. (ʒij
eines flüchtigen brennenden Spir. ʒj. b
urinosischen Spiritus Drachm. ß
sauren Spiritus gt. iv. vel v.
Syrup Drachm. j. biß ʒij. oder iij.
Extracten Scrup. j. biß Drachm. ß.
Pulver Scrup. j.
Essentien Drachm. ß. biß Drachm. j
volatilischen Saltzes ℈ß. biß gr. xij.
destill. Oel gt. ij. &c.

Wir wollen so wohl der Alterirenden, als auch Purgirenden, Getränckе und Mixturen, etliche zum Exempel hersetzen, und solches in unterschiedenen Kranckheiten, damit wir auch hierinnen nicht vor mißgünstig, dem Nechsten zu dienen, angesehen werden; als

Potio ℔ Mixtura

1 Alterans & Confortans in Apoplexia initio
2 in Epilepsia
3 Andere
4 Andere
5 contra angorem Cordis
6 Ein andere
7 Antidotalis
8 Bezoardica
9 contra Colicam
10 Ein andere
11 Ein andere
12 Cordialis confortans
13 Ein andere
14 Ein andere
15 Ein andere
16 Ein andere
17 in Diarrhœa.
18. Ein andere
19 Hysterica
20 Ein andere
21 Nephritica
22 Ein andere
23 Ein andere
24 in Partu difficili
25 in Peste
26 Ein andere
27 Antipleuritica
28 ad restitutionem Loquelæ
29 Somnifera
30 Stomachalis in vomitu bilioso
31 Ein andere (B. C
32 Sudorifera
33 Ein andere
34 Ein andere
35 Ein andere
36 Eine dergleichen
37 Eine dergleichen
38 Ein andere
39 Vulneraria
40 Einer andern Art
41 Ein andere

Potio s. Mixtura

42. Dergleichen eine.
43. Eine andere.
44. Eine, Kugeln auszuziehen.

Purgirende sind:

1. Manna liquida Managettæ.
2. Eine andere.
3. Potio purgans.
4. 5. Eine andere.
6. 7. Eine andere.

1. Potio alterans & confortans in Apoplexiæ initio.

Nimm der besten destill. Wasser von Roßmarin
Schlüsselblumen
Meyenblümigen
mit Wein, ied. ʒß.
Schlagwasser Langii
Syrup von Stöchas, iedes ʒvj.
Confect von Alkermes ʒß.
Spiritus von schwartzen Kirschen ʒiß.
Agtstein ʒß,
der Tinctur von Gras-Negelein ʒij.
Arcani vitrioli gt. vij.
M. S. Stärck-Träncklein.

2. Potio confortans in Epilepsia.

Nimm Spiritus von Meyenblümgen ʒiij.
des mit Wein destill Zimmetwassers ʒiij.
Alkermes Confect ℈j.
Spiritus von Lindenblüt ʒj.
Syrup von Kirschen mit Gras-Neglein ʒß.
M. Dosis 1. oder 2. Löffel voll.

3. Eine andere Potion.

℞. Des mit Wein dest. Wassers von Meyenbl.
Salvey
Roßmarin ā ʒj.
Alkermes Confect Scrup. ij.
des Magisterii von Menschen Hirnschalen ℈ß.
Orientalischen Perlen gr. viij.
Spiritus von schwartzen Kirschen ʒj.
Syrup von Zimmet ʒj M. S.
Stärck-Tranck. Dosis 1. 2. Löffel voll.

4. Ein anderer auf einmal.

Nimm Schlagwassers ʒij.
Spiritus von Meyenblümigen ʒij.
Specif. Cephal. D. J. M. ʒß.
Spec. Diambr. gr. viij.
Syrup von Stöchasblumen ʒß. S.
Stärck-Tranck auf einmal.

5. Potio contra Angorem Cordis Arnisæi.

Nimm des Extracts von Melissen
Betonick, iedes ʒj.
des Syrups von Citronensafft
Aepfeln, iedes ʒij.
Zimmet Querc. ʒß.
bereitete Perlen ʒiß.
Wasser von Borragen
Melissen
Ochsenzungen, ied. ʒij.
M. S. Tranck auf etliche mal.

6. Ein anderer.

Nimm Wasser von rothen Rosen
Seeblumen
Ochsenzungen, iedes ʒj.
Spec. Diamarg. frig. ʒj.
Trochisc. von Campher
Confect von Hyacinth, iedes ʒß.
Syrup von Limonien- oder Zitronensafft ʒj.
M. S. Tranck, die Helffte davon alsbald zu nehmen, die andere Helffte 2. Stunden darnach.

7. Potio Antidotalis, Gifft-Träncklein.

Nimm geraspelt Hirschhorn ʒiij.
Hirschhorn bereitet ʒij.
Brunnenwasser ℔iß. Kochs, biß der dritte Theil eingekocht, thue denn dazu
Wurtzel von Schlangen-Mord ʒß.
Saamen und Schalen von Zitronen, iedes ʒiß.
gelb Santelholtz Scrup. j. Geuß drauf
Wasser von Lachenknoblauch ʒv. Laß es wieder kochen, nur daß es ein- oder zweymal aufwalle, letzlich thue dabey
Safft von Limonien ʒß.
Syrup von Limonien ʒiß. M. S. Tranck auf etliche mal nach Belieben.

8. Potio Bezoardica.

Nimm des Bezoar Pulvers D. J. M. oder Aurei compositi rubri ʒij.
Electuar. Diascord. F. ʒj.
Volatilisch Saltz von Agtstein
Hirschhorn
Nattern, iedes ℈j.
Wasser von Theriack ʒvj.
Cardobenedicten ʒiß.
Syrup von Erdrauch ʒß. M. S. Bezoardischer Austreibe-Tranck: alle 2. Stunden 2. Löffel voll zu nehmen. Dieses dienet in der Pest.

9. Mixtura contra Colicam J. M. Colic-Mixtur.

Nimm Wassers mit Wein von Zittwer ʒij.
Syrups von Pomerantzenschalen ʒß.
gepulverter getrockneter Gedärmen von einem Wolffe ʒj.
M. S. Träncklein.

10. Eine andere.

Nimm des Wind-Wassers Dorncrel. ʒj.
Spir. Anticolic. ʒß.
Syrups von Pomerantzenschalen ʒiij.
M. S. Träncklein auf einmal.

11. Eine andere.

Nimm Wasser von Schnellblumen
Fenchel, iedes ʒiij.
Laudan. Opiat. gr. iiij.
Confect von Chermes ʒj.
Tinctur. Carminativæ ʒij.
Syrup von Fenchel ʒiij. M.
S. Mixtur, alle Viertelstunde 3. Löffel voll.

12. Mixturæ Cordiales confortantes.

Nimm des gewöhnlichen componirten Hertz-Wassers Untz.ß.
Zimmetwasser Drachm.ij.
Muß von Berberes
Johannes-Trauben, ied. ʒiij.
Alkermes Confect Drachm.ß.
Essenz von Amber
Spiritus von Meyenblümgen, iedes ℈j.
rectif. vitrioli gt. v.
Spec. Anodyni D. F. H. ℈ß. M.
Auf einmal um Abends-Zeit zu gebrauchen.

13. Eine andere.

Nimm des Hertzwassers ʒij.
Betonienwasser ʒj.
Spir. von Meyenblümgen
Lindenblüt
Rosen
Zimmet, iedes Untz.ß.
Alkermes Confect Drachm.j.
Syrup von schwartzen Kirschen mit Negeleinblümgen bereitet ʒiß.
Essenz von Amber ℈j. M. auf viermal.

14. Eine andere.

Nimm des Hertzwassers ʒiij.
Wassers von Borragenblumen
Ochsenzungenblumen ā ʒj.
innern Zitronen-Fleisches zerschnitten ʒvj.
Essenz von Amber
des Spiritus von Meyenblümgen
Rosen, iedes ℈j.
Muß von Johannisbeeren
Berberesbeeren, iedes ʒiij.
Zucker-Tand q. s. M.
Auf etliche mal zu gebrauchen.

15. Eine andere.

Nimm des Syrups von Schnellblumen
schwartzen Kirschen mit
Negleinblumen ā ʒj.
Wasser von Borragenblumen
Ringelblumen
wolriechenden Rosen ā ʒß.
Spir. von rothen Rosen
Holbeeren (Himbeeren)
iedes ℈ij.
Essenz von Amber Drachm.iß.
Magister. Cordialis D. J.M. ʒj. M.
Dos. 2. oder 3. Löffel voll.

16. Eine andere.

Nimm Wassers von Borragen ʒiij.
Zitronenblumen ʒj.
Syrup von Borragen
Negeleinblümlein, iedes ʒß.
Spiritus von Rosen Drachm.j.
Zimmetwasser mit Wein destill. ʒij.
Carbunckelwasser ʒj.
Magister. von Perlen ℈ß.
Alkermes Confect. gr. xv. M. S. Tränck-lein 2. oder 3. Löffel voll auf einmal offt zu gebrauchen.

17. Mixtur in der Diarrhœa oder Bauchfluß.

Nimm des Syrups von Quittensafft
Granatensafft, iedes ʒ[illegible]
Johannisbeernsafft ʒj.
fliessenden Extracts von Wermuth ʒß.
dick gemachten Tormentill-Extracts ʒj
M. S. Dosis 1. Löffel voll nach ein ander.

18. Ein anderer Tranck.

Nimm des besten Venedischen Theriacks ʒ[illegible]
Theriackswasser ʒiß.
Zimmetwassers ʒj.
Cardobenedictenwassers ʒij.
M. S. Auf einmal 1. oder 2. Löffel voll zu nehmen

19. Mixtura Hysterica, wider Mutter-Beschwerung.

Nimm Mutter-Kraut Mij.
Fenchel Scrup.iiß.
Bibergeil Drachm.ß.
Wacholderbeeren Drachm. ij.
weissen Wein ℔ß.
Koche es in einem verleimten Hafen 2. Stunden zur Colatur thue ein wenig gefeiltes reines Silber
Man gibt es im Paroxysmo. Damit es aber keinen Eckel erwecke, als kan mans mit einem wen[illegible] Zimmetwasser würtzen.

20. Eine andere zu eben dem Affect

Nimm der Wasser von Mutterkraut
Beyfuß, iedes ʒij.
Zimmet Drachm.ij.
Fecul von Stückwurtz
der Essenz von Bibergeil, iedes ʒß.
Amber gr. ij.
Elæosacchar. von Bornstein ℈j.
M. auf einmal zu geniessen.

21. Mixturæ Anti-nephriticæ D[illegible] J.M. Wider Grieß und Stein.

Nimm der Wasser von Steinbrech
Judenkirschen
Erdbeeren
Pfersichkernen, ied. ʒiß.
bereiteter Krebsaugen Drachm.j.
Grießstein Drachm. ß.
Syrup von Althee Fern. ʒij.
M. S. Träncklein auf etlich mal.

22. Eine andere.

Nimm Wasser von Judenkirschen
gülden Wundkraut ā ʒ[illegible]
Magister. nephritic. ʒß.
des Syrups von Erdbeeren ʒiij.
M. auf einmal zu nehmen.

23. Eine andere in dergleichen Affec[illegible]

Nimm Wasser von Petersilgen
Erdbeeren
Steinbrech, iedes ʒiß.
Fenchel
Zimmet, iedes ʒj.
Spiritus von Judenkirschen Drachm.ij
flüchtig Saltz von Agtstein Drachm.j.
Laudan. opiat. gr. v.

Cor[illegible]

Conf. Alkerm. Drachm.j.
Syrup von Althee Fern. Untz.ß.
S. Alle Stunde 2. oder 3. Löffel voll.

24. Mixtura in Partu difficili D. K.

Nimm Wasser von weissen Lilien
gelben Veilgen
Poley, iedes Untz.j.
Zimmet mit Weine zij.
Kinder-Balsam Untz.j.
weissen Agtstein bereitet
Lapid. Prunell. iedes Scrup.j.
Manus Christ. perlat. Scrup.ij.
M. S. Tranck auf 2. mal.

25. Mixtura in Peste.

Nimm des Wassers Prophylact. Sylv.
Cordialis
von Borragen gebrandt
mit Zimmet, ied. ʒß.
schlechten Borragenwassers ziß.
Confect Alkermes Untz.ß.
Spir. von Rosen
Himbeeren, iedes ziß.
Nitri theriacalis zj.
M. Hertzstärckender Tranck auf etliche mal.

26. Ein anderer in gleichem Zufall.

Nimm des Gerstenwassers mit Wurtzel von
Scorzoner und Hirschhorn bereitet ʒvj.
Syrup von Negeleinblümlein zj.
Zimmetwasser Untz.ß.
bereitet Agtstein
rothe Corallen
Hirschhorn ohne Feuer, ied. ʒß.
Spiritus von Himbeeren Drachm. ij.
M. S. Stärck-Tranck nach Belieben 3. Löffel voll.

27. Potio Antipleuritica.

Nimm Wasser von Schnellblumen
Cardobenedicten, ied. ziß.
Blumen von Schleen
Sauerampfer, iedes Untz. j.
Syrup von Schnellblumen
Cardobenedicten, ied. ʒvj.
rothen Brustbeerlein ʒß.
der klein geraspelten Hirschruthen
bereiteter Krebsaugen, iedes zj.
gemeines Bocksblut Scrup. ij.
bereiteter Schweinszahn ʒß.
der Tinctur von Schnellblumen ʒß
M. Dosis 2. oder 3. Löffel voll nach Nothdurfft zu nehmen.

28. Potio ad restitutionem Loquelæ.

Nimm Wasser von Salvey zj.
gelben Veilgen ʒß.
Epilept. Lang. zij.
Spir. Vitrioli gt. vj.
destill. Oel von Agtstein gt. iij.
Raute gt. ij.
M. auf einmal zu gebrauchen.

29. Potio somnifera, Schlaff-Träncklein.

Nimm des Laudan. opiat. gr. ßß. oder ij.
Requiei Nic. zlß.
Syrup von Mohn ʒß.
Wasser von Mohn
Lactuke, iedes zj.
M. S. Träncklein auf 1. oder 2. mal.

30. Mixturæ stomachicæ in Vomitu bilioso D. B. O. in Gallen-Erbrechen.

Nimm des Weins (Saffts) von Granaten zij.
Quitten ziß.
Myv. Cydon. zvj.
des Syrups von Negeleinblümlein zij.
M. Dosis 2. 3. Löffel voll.

31. Eine andere in gleichem Zufall.

Nimm des Syrups von unreiffen Weinbeeren
Johannisbeeren, ied. zj.
Wassers von Saurampf. ziiiß.
Rosen ʒß.
Spirit. Vitrioli ♂tis mit Tinctur von
rothen Rosen ℔q. M.

32. Potio sudorifera, Schwitz-Tranck.

Nimm Wasser von Wacholder
Holunder, iedes zij.
℥ Diaphor. ʒj.
Mixt. simpl. ʒß.
Muß von Holunder Drachm. iij. M.
Auf einmal laulicht gebraucht.

33. Ein anderer.

Nimm Wasser von Holunderblüt ziß.
℥ Diaphoret. gr. xv.
Syrup von Zitronensafft ʒß.
S. Gelindes Schweiß-Träncklein auf einmal.

34. Eine andere.

Nimm Theriackwassers. ʒß.
Cardobenedictenwasser zj.
Tinctur. Bezoard. ʒß.
M. auf einmal zu nehmen.

35. Eine dergleichen.

Nimm Wacholder-Wasser Untz.j.
Extracts ʒj.
Oel still. gt. iij.
Mische alles wohl unter einander, thue dazu
flüchtiges Weinsteinsaltz, oder von Hirschhorn, oder von Vipern ʒß.
Muß von Wacholdern zij. M. S.
Tranck auf einmal.

36. Potio sudorifera, Schwitz-Tranck.

Nimm Diascord. Fracastor. ʒiij.
Aq. Sal. nit. Sulphur. Drachm. ij.
Wacholderbeer-Honig ʒj.
Cardobenedicten-Extract ʒß.
Wasser Drachm. ij
M. f. ein Trunck.
Er treibet den Schweiß, und hat unvergleichliche Krafft in den bösen Fiebern.

37. Ein anderer Schwitz-Tranck.

Nimm des Liquoris von Regenwürmern ʒiij.
Theriac. Andr. ʒj.
Tartar. Spirit. ℈j.
Mixturæ simpl. Scrup. j.
Zimmetwasser ʒiß.
M. f. ein Trunck.

Dessen Krafft ist wunderbar in dem umlauffenden Zipperlein, wann man ihn öffters gebrauchet.

38. Schweiß-Tranck.

Nimm des Theriakal-Wassers ℥ß.
Cardobenedicten Untz. j.
Tincturæ bezoardicæ mit Essent. Theriac. & Tart. & Vitrioli bereitet ʒß.
M. f. ein Trunck auf einmal.

Oder:

℞. Wacholderwasser ʒj. Wacholder-Extract ℈j. mit 3. Tropffen dessen destill. Oels wohl subigiret, des flüchtigen Tart. Sal. ℈ß. Rhob von Wacholder ʒij. M. zu einem Trunck.

39. Potiones vulnerariæ, Wund-Träncke.

Nimm geraspelt Süßholtz ʒj.
Benedictwurtzel
Spitzen von Gallöpffeln
Schwartzwurtzkraut
Prunellen, Erdbeeren
Mäusöhrlein
Eisenhart, Lungenkraut
Tormentill
Schaffgarben, iedes Mj.
Färber-Röthe Mij.
weissen Wein
Wasser von Bohnen, iedes ℔xv.

Laß alles, biß zur Helffte, einkochen. Colirs, thue Honig ʒvj. dabey, laß es wieder wallen, und schäume es, mit Weissem vom Eye clarificiret wohl abe. S.

Tranck auf etliche mal, iedesmal einen guten Trunck laulicht zu nehmen, des Tages dreymal, Morgens, Mittags, und Abends.

40. Ein anderer, vortrefflich gut.

Nimm Kraut von Eppich oder Epheu Mij.
Wintergrün Mix.
Ehrenpreiß Mij.
weissen Hunde-Koth ℔ß. Thue es in einen Kolben, und destillirs dreymal mit altem, nicht aber schon saurem Biere ab.

Man muß alle dreymal frische Kräuter dazu nehmen.

Dos. 1. Löffel voll Morgens, Abends, und in der Nacht zunehmen. Es thut Wunder in allen Wunden.

41. Potio vulneraria in extrahendis sclopetarum globulis certissima D. Oßwalds.

Nimm Odermenge ʒj.
Ehrenpreiß ʒij.
Betonien ʒij.
Melissen ℥. Alles klein geschnitten, in ein Cölnisch Maß guten Fürnen-Wein gethan, das Gefäß wohl verdeckt und verwahrt, ohngefehr anderthalbe Stunden sieden lassen, hernach bald wieder kalt lassen werden. Davon gebe man dem Patienten allemal einen Löffel voll, und die Wunde wasche man auch damit aus. Es muß allezeit eine gewisse Stunde Morgens und Abends damit gehalten werden.

42. Potio vulneraria, Wund-Tranck.

Nimm des Krauts Sanickel
Ehrenpreiß
Wintergrün, iedes Mij.
Heidnisch Wundkraut
Widertod, iedes Mj.
Blumen von Borragen
Ochsenzungen, iedes p. j
Aniß
Fenchel, iedes ʒij.
Zimmet Drachm. iij.
Brustbeerlein num. vj.
Datteln num. iij. Laß sieden in L q Gerstenwasser.

Er tauget in den Wunden der Brust insonderheit, man kan des Tags ʒiij. mit ℈j. Krebs-Augen gebrauchen. Glandorp.

43. Ein anderer.

Nimm des Krauts Singrün
Schafgarb
Betonien
Sinau, iedes Mj.
der Wurtzel Zittwer Untz. j.
Schwalbenwurtzel Untz. j.
Krähen-Aeuglein Drachm. ij.
Muscatblüt Drachm. ß.
Muscaten Drachm. j.
Galgant ʒij. Kochs in Wasser und Wein ā einer halben Maß zwey zwercher Finger hoch ein, von der Colatur gibt man ʒiv. Morgens und so viel Nachmittag.

44. Wund-Tranck.

℞. Wallwurtz ʒj. ʒij. Körfelkraut, Schaffgarben, Sanickel ā Mj. Krebs-Augen ʒß. fette Feigen, Datteln ā N. v. zerschneids und pulverisirs ziemlich, gieß daran des besten Weins ℔ij. oder iv. laß in einem Diplomate sieden, hernach verstopff das Glaß, stells drey Tag und Nacht an einen warmen Ort, dann drück es aus und filtrirs Dos. ʒiij. biß iv. im Blutspeyen oder der anfangenden Lungensucht.

N. Mehrere Formeln findest du in Querc. Redivin. tom. 2. p. 859. &c.

Purgirende Träncke:

1. Manna Liquida Imperatoris Ferdinandi III. D. Managettæ.

℞. Der auserlesenen Mannæ ʒij. oder iij. Cremoris Tart. ℈j. oder ʒiß. solvirs in einem wohlverwahrten MB. mit saurligten Brunnenwasser ʒiv. oder ʒv. thu ein wenig frischen Zitronen-Safft, oder mineralischen — darein, dann es einen lieblichen Geschmack bekomme, de

clar

clarificirs mit Eyerweiß, und filtrirs durch ein Papier, und mach ihme mit frischen Zitronenschalen oder mit Zimmet-Essenz einen lieblichen Geruch. Dos von 3. biß 4. ʒ. oder auch 5.

2. Oder.

℞. Auserlesener Mannæ ʒiv. Senesblätter ℥ß. A. ʒj. Engelsüß von Eichen, kleiner Weinbeerlein, iedes ʒiij. Coriander, ʒij. Fenchel, Zimmet, ied. ʒiß. gepulvert Tart. Crystallen, ʒj. Zerschneids und zerstoß, und gieß darüber warm Bruñen-Wasser, ℥xvj. Laß eine Nacht stehen, dann colirs, und drücks aus, clarificirs, und filtrirs endlich durch ein Fließ-Papier. Dos ʒij. biß iv.

3. Ein anderer.

Nimm pulverisirten Gummi Gott. gr. xij.
Tartar. Vitriol. gr. viij.
Spiritus Vitriol. gt. vj.
Zimmet-Wasser, ʒj.
Rosen-Julep, ʒj.
M. S. Purgier-Tranck auf einmal.

4. Ein anderer dergleichen.

Nimm Wasser von Schlee-Blüte, ʒß.
Zimmet, ʒiß.
Hartz von Jalappe, gr. xij.
Diagryd. Sulphur. gr. iij.
Tartar. Vitriol. gr. v.
laxirender Rosen-Syrup, ʒvj.
M. S. Trancklein auf einmal.

5. Ein anderer.

Nimm Senes-Blätter ohne Stiele, ʒvj.
Crem. Tartari ʒiij.
Zimmet der fein scharff, ʒß.
Geuß Cichorien-Wasser darauf, ℥viij.
laß es eine Nacht stehen, auf folgenden Morgen laß es einen Wall thun, colirs, und thue darzu
Mannæ calabr. depur. ʒiij.
Mache einen clarificirten Tranck nach der Kunst daraus.

6. Potio purgans, Purgier-Tranck.

Nimm Extract von Senes-Blätter, ʒß.
Rhabarbern, ℈ß.
Cnicopharm.
Syrup Diaser. iedes ʒß.
Rosar. solut. ʒv.
Zimmet-Wasser, ʒj. (zum lieblichen Geschmack,)
Schlehen-Blüt-Wasser, ʒj. M. f. ein Trunck auf einmal.
Es purgiret die gallichte und schleimigte Feuchtigkeiten.

7. Ein anderer.

Nimm Senes-Blätter, ʒiiß.
Thymseiden,
auserwählt Rhabarbern, ʒiß.
Zeltischen Spick, ʒj.
infundirs im Brust-Decoct, q. s. eine Nacht, in der Colatur zerlöß
Syrup. rosar. solut. ℥iß.
Hamech Confect. ʒß. f. ein Trunck.
Er purgiret die melancholische Feuchtigkeit.

Wir haben zu Anfange dieses Capitels versprochen dergleichen Mixturen auch herzusetzen, die man nur Tropfen-weise gebrauchet; folgen also:

1. Mixtura Bezoardica Ang. Salæ.

℞. Spir. Tartari,
Wacholder-Brandtwein, iedes ℥ij.
des besten Theriaks, ʒiiij.
Campher, ʒß.
destill. Oel von der Wurtzel Eberwurtz, neun Krafft, Angelicke, ā ʒß.

Man mischet erstlich den Campher samt den Olitäten mit dem Theriak in einen Mörsel gar wohl, u. e. a. thut es hernach in einen Kolben, der ziemlich groß ist; geust obgemeldte Spiritus darüber, vermacht es wohl, und läßt es also bey gar gelinder Wärme 8. Tage lang digeriren, alsdenn destilliret man diesen Liquorem ab per MB. biß der Theriack an den Boden trocken bleibet. Unter den Spiritum aber, so herüber gestiegen, vermischet man 1. Loth Spir. Nitr. correct. und färbet es mit einem Quintlein des besten Saffrans, und behält es gar wohl vermacht zum Gebrauch.

Hierbey ist zu observiren, daß, wo einige Olität auf dem Liquore schwimmet, man dieselbe so ungeschieden lassen soll, auch dieselbe allzeit mit dem Liquore umschütteln, wenn man etwas davon gebrauchen will. Durch den Spirit. Nitr. correctum verstehe ich, welcher aus geschmoltzenem Nitro mit Bolo armenâ destillirt, und darnach im MB. Igne lento mit eben so viel Spir. Vini Hispan. der zum 2ten male abgezogen und rectificiret ist, vermischet. Es ist ein trefflich Pest-Mittel.

Dosis à ℈j. biß ʒß. ʒj. im bequemen Vehiculo.

2. Mixtura contra Calculum D. Kolbii.

℞. Des Stein-treibenden Extracts, ʒj.
Extracts von gülden Wund-Kraut, ʒiß.
Cremor. Tartari, ʒiß.
weissen Zucker, ʒiiij.
destill. Oel von Fenchel, gt. xvj.
Aniß, gt. viij.
Krausemüntze, gt. vj. M.

3. Mixtura Antiarthritica in doloribus Articulorum vagis e sero scorbutico ortis.

℞. Essenz von Regenwürmern mit ihrem Saltze geschärffet, ʒv.
Sarsaparill. ʒiiij.
Mixtur. Antihypochondr. scorb. ʒiij.
Spiritus von Holunder-Blumen, ʒj. M.
Dosis 30. 40. Tropffen. Es treibet den Schweiß.

4. Mixtura Antihypochondriaco-scorbutica.

Nimm Spir. von Löffel-Kraut, ʒij.
Tartari rectificati, ʒiiß.
Vitrioli rectificati, ʒiß.
Tinctur. Mart. ʒj.
Santel-holtz, q. s. Digerir und behalt es Dos. 30. Gutteln.

5. Eine andere D. J. M.

℞. Spir. über Löffelkraut 5. mal rectificirt, ℥ix.
Vitrioli-Martis rectificati. ℥iij.
Tart. rectificati. ℥vj.
Mische und rectificire es durch die Retorte.
Dosis 20. Tropffen biß 25.

6. Mixtura Antipestilentialis.

Nimm Mixturæ simplicis,
Elixir Proprietatis Parac.
Tinctur. Mart. iedes ℥j.
M. und digerir es 10. Tage lang. Was klar, das giesse ab. Dosis von ℈j. biß ʒß. mit Spiritu Salis Armon. 3. Tropffen.

7. Mixtura Odontalgica.

Nimm Rinden von tollen Bilsen-Wurtzel,
Mandrag. ied ℥iij.
Bertram, ℥iß.
Althee, ʒß.
geraspelt Frantzosen-Holtz,
Buchsbaum-Holtz, iedes ℥vj.
fette Feigen,
weisse Mohnhäupter, iedes N. iv.
Mastix, ʒj.
Blumen von Granaten,
rothen Rosen, ied. p. ij.
Meliloten,
Pappeln, ied. Mß.
Blätter von Quendel,
Salvey, iedes p. iv.
geraspelt Hirschhorn, ℥vj.
Koche es in Brunnen-Wasser, q. s. Colat. ℞. ℔j.
thue dazu Rosmarin-Honig,
Mohn-Syrup, iedes ℥j.
Laud. opiat. gr. j. M. die Zähne damit zu waschen.

Das LXXV. Capitel.

Von den Bisam- und Amber-Aepffeln.

DJe Bisam- und Amber-Aepffel bereitet man aus wohlriechenden Pulvern (man kan auch Oel darzu thun,) welche mit Wachs, fliessendem Storax, Indischem Balsam, Tragant-Schleim, einem wenig Terpentin damit alles desto besser beysammen bleibe, vermischet werden; wo es nöthig, kan man auch ein wenig Rosenwasser darzu thun, und nach Belieben kleine Kügelein daraus machen.

N. Den Namen haben sie von Bisam und Amber her bekommen, nicht daß diese zwey Stücke allezeit darzu kommen müssen, sondern weil sie einen dergleichen Geruch von sich geben.

Statt eines Exempels dienen

1. Odoriferum Crollianum.

Nimm Muscatblüt,
Negelein,
Zimmet oder Mutter-Zimmet, ied. ʒij.
Bisam, ʒß.
Zibeth, ʒij.
Arabischen Gummi, ʒj.
auf dem Ofen getrockneten Tragant, ʒij.
Diese 2. Gummi zerstoß mit Bisam, hernach thue den Zibeth darzu, dann gieß Pomerantzenblüt-Wasser, oder sonsten was Wohlriechendes daran, nach Belieben (aus odoratis specificis und Rosen-Wasser, in welchem vorher 8. Tag in der Digestion ein wenig von Parac. Carbon. oder Occidentalischen Zibeth beygemischet worden,) und incorporirs.

N. 1. So viel man aus Parac. Archidox. machen kan, ist Carbon. oder der Occidentalische Zibeth nichts anders, als der Koth oder Sulph. vom Menschen, der in der langen Digestion seinen stinckenden Geruch abgeleget, und einen, sehr lieblichen davor bekommen, bes. Hartm. in Croll. &c.

Die Ursach dessen rühret von der Gallen her, als welche ein zeugliches Stück des Koths ist, und wann man die Gallen vorher digeriret, hernacher aber destilliret, so riechet selbe gleichfalls nach Bisam, und kan dergleichen Geruch auch vom Urin kommen, weßwegen man den verrochenen Bisam an harnigte Oerter leget.

N. 2. Man kan es auch bereiten, wann man den gepülverten Tragant in einem wolriechenden Wasser auflöset, und damit das andere incorporiret. Wann man es aber vor die Nasen hält, so beweget es durch seinen Geruch das Geblüt, (welches der Bisam machen soll,) erquicket das Hertz wunderbar, in dem Schlage, schwehrer Noth, Grimmen, Mutter-Beschwerniß und pestilenzischer Lufft.

N. Wann einer in die Brust verwundet worden, und nicht bluten will, sondern das Geblüt sich alldorten stecket, so darff man nur einigen gr. Bisam unter der Zungen halten, so wird das Geblüt bald häufig anfangen zu fliessen.

Will mans aber in der Mutter-Beschwerniß gebrauchen, so muß mans so dann den Geburts-Glied appliciren, damit die Nase den Geruch nicht empfinde, sonsten wird das Ubel noch ärger. Was den Gebrauch in pestilenzischer Lufft anbelangt so ist zu wissen, daß das mumialische böse Ferment durch die wolriechende Sachen eher erhalten, dann unterdrücket wird, weil das Gifft unter lieblichen Sachen viel eher in die Lebens-Lufft eindringet, und den Tod verursachet, dergegen alexiterische Sachen weit besser seyn.

N. Man kans ein wenig mit ausgedrückten Muscaten-Oel mischen, daß es wie ein Linimentum werde, und dann in besagten Kranckheiten gebrauchen. Croll.

2. Ein anderer Amber-Apffel.

℞. Juden-Weyrauch, ʒiß.
Benzoen,
Laudan. iedes ʒß.
Negelein, ʒij.
Muscaten,
Muscatblüt, iedes ʒj.
Florentinis. Veielwurtz,
runder Galgant w. ied
Rosen, ʒj.
Lavendel-Blumen,
Majoran-Blüt, ã ʒß
fliessenden Storax,
Zibeth ʒß.
Bisam, ℈j.
Machs mit Indianischem Balsam und Rosenwasser, ã q. s. zu einer Massen.

3. Ein anderer.

Nimm rein Laudan. ʒj.
Juden-Weyrauch, ʒij.
Benzoen ʒj.

Muscatnüß
Zimmet
Muscatblüt, iedes 3ß.
Coriander
Negelein, iedes 3j.
Mastix
Olibani, iedes 3j.
Paradiß-Holtz 3ß.
Amber gr. v.
Bisam gr. x. f. eine Mas-

4. Ein anderer.

℞. Juden-Weyrauch 3ij.
Mastix
Weyrauch
Sandarach, iedes 3iß.
Costus
Spicke 3j.
Paradiß-Holtz 3iij.
Bisam
Amber ã etliche gr.
Terpentin ein wenig.

M. zu einem Apffel. Er verhütet die Flüsse.
N. Mehrere bes. bey den Augsp.

5. Ein anderer.

Nimm des besten wohlriechenden Rosen-Holtz
geiben Santel-Holtz 3iß. (3ß.
Zitronen-Schalen 3ij.
Orientalischen Saffran 3ß.
der Blumen von Melissen
rothen Rosen, iedes 3j.
des Gummi Benzoi
Ladani, iedes 3j.
Juden-Weyrauch 3iiij.
Galliæ Moschat. gr. x.
grauer Ambræ gr. vj.
Bisam gr. viij. Mache es mit s. q. Tragacant-Schleim, der mit Rosen-Wasser bereitet worden, zu einer Massa.

6. Ein anderer.

Nimm des Balsams von Peru 3j.
Liquidambr. 3ij. gr. v.
præparirt Juden-Weyrauch 3ij.
Tacamahac in Wein solviret 3j.
ausgepreßt Muscatennuß-Oel 3ij. gr. v.
Mastix
Amber, iedes gr. v.
Bisam gr. iij. f. eine Masse.

Das LXXVI. Capitel.

Von den bereiteten Stücken (Præparatis.)

DJe bereitete Sachen, die man in Officinen insgemein Præparata nennet, seyn nichts anders, dann etliche harte einfache Stücke, die mit einem hertzstärckenden Wasser in ein subtiles Pulver gebracht worden.

Dergleichen seyn Erde, Stein, Perlen, Corallen, Klauen, Schalen, ꝛc.

Die Weise selbe zu bereiten:

℞. Dasjenige, was man præpariren will, reibs auf einem Reibestein gar klein, unter dem Reiben aber gieß man was weniges von einem Hertz-Wasser daran, (man nimmet gemeiniglich Rosen-Wasser,) daß es werde wie ein Teiglein, diß setze an einen laulichten Ort, oder in die Lufft, damit es im Schatten trocken werde.

N. Was aber hart ist, und sich nicht reiben läst, muß man vorher calciniren, und brechbar machen, als da seyn, Hörner, Gebein und Schalen.

Obwohl gebräuchl. ist, daß man in den Officinen nur schlecht destill. Wasser, die bereiteten Sachen damit zu reiben, nimmt, so ists doch weit nützlicher, daß man geistige appropriirte Wasser dazu nehme. Als z. E. dem schweren Gebrechen besser zu begegnen, könte man das Cranium humanum mit dem geistigen Lilien Convallien-Wasser: Den Fiebern eher einen Abbruch zu thun, die Conchas marin. mit spirituosen Tausendgüldenkraut-Wasser: Die Krebssteine mit geistigem Wasser von Juden-Kirschen, dem Steine zu widerstehen; den Bornstein mit spirituosen Serpillen-Wasser, und so ferner, bereiten.

Man muß betrachten, ob auch die bereitenden Dinge härter, als der Reibstein, seyn. Widrigenfalls, mögten und würden sie etwas von dem Reibstein abnehmen.

Die Gebräuchlichste seyn:

Præparat.
Carneoli, zubereiteter Carniol.
Cinnabaris, bereiteter Zinober.
Conchæ marinæ, Meerschalen.
Corallia alba, weisse Corallen.
rubra, rothe Corallen.
C. C. ustum, gebrandt Hirsch-Horn.
Cranium humanum, Menschen-Hirnschalen.
Crystalli, Crystallen.
Granati, Granaten.
Hæmatites, Blutstein.
Hyacinthus, Jachzinth, Hyacinthen.
Lapis Armenus, Armenierstein.
Calaminaris, Gallmeystein.
Judaicus, Judenstein.
Lazuli, Lasurstein.
Lyncis, Donner-Keil-Stein.
Nephriticus, Grießstein.
Magnes, Magnet.
Mandibula Lucii piscis, Hecht-Kiefer.
Margaritæ, Perlen.
Mater perlar. Perlen-Mutter.
Ocul. ☋, Krebsaugen.
Ovorum Putamina, Eyerschalen.
Ova Struthii, Straussen-Eyer.
Percar. Lapides, Persig-Stein.
Rubinus, Rubin.
Saphirus, Saphir.
Smaragdus, Smaragd.
Succinum, Agtstein.
Tutia, Tutien.
Ungula Alcis, Elends-Klauen.

Das LXXVII. Capitel.

Von den Pulvern und den Speciebus.

BEy Erklärung der Pulver und Specierum ist nöthig ihren Unterscheid zu wissen, und obgleich das Wort Pulver ein bekandtes ist, so befindet man dennoch, daß es auf dreyerley Art benennet wird; als Alcohol, Sief, und Tragea.

Alcohol, Alcool, Alchohol, oder Alkol ist ein Arabisches Wort, dessen Derivation und Bedeutung beym Rolfincio Chym. l. 4. sect. 8. zu finden. Es bedeutet zweyerley gantz ungleiche Dinge. 1. Ein gar subtiles Pulver, welches man kaum zwischen den Fingern fühlen kan, z. E. Wenn man die Orientalischen Perlen, oder dergleichen sonsten etwas entweder auf einem Reibstein, oder im gläsernen Mörser die Magisteria auf das subtileste und zarteste reibet. 2. So bedeutet es in der Chymie den höchstrectificirten Spiritum Vini, daß, wenn er angezün-

det, gantz ausbreñe; oder, so man ihn aus dem Glase giesset, solcher nicht zur Erden falle, sondern in der Lufft verschwinde. bes. Libav. Ruland. Jahnson. und andere. In diesem aber kommen beyderley widerwärtige Bedeutungen überein, da sie der alersubtilesten Theilen sind. Paracelf. l. 2. d. Tartaro tr. c. 5. in Schol. das Alcool, die reineste Substanz sey eines Dinges, das von seiner Unreinigkeit geschieden. Alcool wird auch zuweilen vor Eßig genommen. bes. Rul und Jahnson. Sie ist gleichfalls ein Arabisches; und bedeutet die Pulver, so man in Augen-Beschweren in die Augen bläset. Tragea ist vor diesen eben das, was Bellarium gewesen; oder alles das, was nach Abend-Essen unter dem Trincken, eine Lust zu machen, genossen. bes. Gal. l. 1. de Al. fac. c. 34. Lang. l. 1. ep. 56. Heut zu Tage aber ist im Gebrauch Tragea, und bedeutet ein gewürtztes Pulver, so mit Zucker, als viel an Gewicht das Pulver ist, vermischet werden. Sein Nutzen ist, den Magen zu stärcken, und die Winde zu zertheilen. Der Unterscheid aber dieses gegen andere Pulver ist, daß solche nicht klein gerieben, sondern nur gröblicht geschnitten werden.

Species aber werden insgemein die Pulver genennet, die vom Gewürtz componiret seyn.

Die Pulver-Species werden bereitet durch Stossen und Reiben, doch trocknet und calcinirt mans iezuweilen vorher.

N. 1. Subtile und flüchtige Sachen erfordern keine gar starcke Zerstossung.

N. 2. Ob gleich die Sachen, die gepulvert werden, man miteinander vermischet, so stosset man selbe doch, wann eines härter, dann das ander ist, besonders.

N. 3. Weil die Kräffte der Pulver sich leichtlich verlieren, so ist besser, man behalte diejenige Sachen, die sich leichtlich zerpulvern lassen, und nicht zum öfftern gebrauchet werden, gantz.

Die Pulver seyn so wohl einfach, als zusammen gesetzt.

Die gebräuchlichsten einfachen Pulver seyn folgende:

Pulvis, Pulver.
Agarici, von Lerchenschwamm.
Angelicæ, Angelicke.
Anethi, Dillen.
Anisi, Aniß.
Apii, Eppich.
Aquilegiæ, Ageley-Saat.
Aurantior. cort. von Pomerantzen-Schalen.
Baccar Lauri, Lorbeern.
Cardamomi, gestossene Cardamomen.
Carduibenedicti, Cardobenedicten-Pulver.
Mariæ seminis, gestossen Mariendistel-Saat.
Carvi, gestossen Garten-Kümmel.
Caryophyllor. von Negelein.
Centaur. min. gestossen Aurin.
Chamæmelifor. gestossen Camillen-Blumen.
Cinamomi, von Zimmet.
Cinæ seminis, Würmer-Saat gestossen.
Consolidæ majoris, gestossen Beinwelle.
Coriandri præpar. eingebeitzt Coriander gestossen.
Citri Corticum, gestossene Zitronen-Schalen.
Croci, von Saffran.
Cubebar. von Cubeben.
Cumini, gestossen Pfeffer-Kümmel.
Curcumæ, gestossen Curcume.
Enulæ, gestossen Aland.
Fœniculi, gestossen Fenchel-Saamen.
Galangæ, gestossen Galgant.
Gentianæ, gestossen Entian.
Glandinum, gestossen Eicheln.
Glyzyrrhicæ, von süssem Holtz.
Granor. Paradyf. Paradiß-Körner gestossen.
Helleborialbi, von weisser Nieß-Wurtz.
Jalappæ, von Jalappen.
Ireos flor. Violenwurtz gestossen.
Levistici, Liebstöckel.
Ligni Aloes, Paradiß-Holtz.
Lumbricor. von Regenwürmern.
Majoranæ, Majoran.
Mechoacannæ, von Mechoakan.
Myrrhæ, gestossen Myrrhen.
Ostrutii, Meisterwurtz.
Piperis, Pfeffer.
Pimpinellæ, Bibinell.
Rhabarbari, von Rhabarbarn.
Santalor. cunctor. von beyden Santel-Hültzern
Senæ, von Senet.
Serpentum, von Schlangen. bes. 4. Buch.
Seseleos, Pulshaver.
Tormentillæ, von Tormentill.
Ventriculi gallinar. von Hüner-Magen.
Zedoariæ, Zittwer.
Zingiberis, von Ingwer.

Die zusammengesetzte Pulver nennet man Pulver oder Species.

Die gebräuchlichste Alterir-Pulver seyn, so wohl der alten, als neuen.

Pulvis 1 contra Abortum, wider die frühzeitige Geburt.
2 Alexicacus Laurentii.
3 Alexipharmacus Caroli Ducis Mantuæ.
4 Alexiterius Viperarum.
5 in Angina.
6 Anodynus confortans.
Anomymus A. Wider die Schwindsucht.
Bezoardicus Nic. A. Bezoardisches Pulver A.
7. 8. 9. 10. Ein anderes.
11. 12. 13. 14. Ein anderes.
15 sine pretiosis.
16 cum pretiosis.
17 Cachecticus, Eröffnungs-Pulver.
18. 19. 20. 21. Ein anderes.
22 contra Calculum, Stein-Pulver.
23. 24. 25. 26. 27. 28. Ein anderes.
29 contra Cancrum, wider den Krebs.
30 Capitalis, Haupt-Pulver.
31 Carminativus, Winde-Pulver.
32 contra Casum, Fall-Pulver.
33 Causticus.
34 Catharcticus pro ossibus.
de Cineribus, von Aschen.
35 contra Colicam, wider die Colik.
36. 37. 38. Ein anderes.
39 pro Collyrio, Augen-Pulver.
40 Confortans, Stärck-Pulver.
41 Cordialis, Edel Hertz-Pulver.
42 Ein anderes.
43 Ein anderes
44 Ein anderes.
45 de Cypero, Zyprisches Pulver.

Pulvis

Pulvis 46 de Cypero, Zyprisches Pulver.
47.48.49. Ein anderes.
Cypheos A.
50 Dentifricius, Zahn-Pulver.
51.52.53.54. Ein anderes.
55 contra Defluxiones.
56 Diaphoreticus, Schwitz-Pulver.
57 Ein anderes.
58 Dysentericus, Rothe-Ruhr Pulver.
59.60.61.62.63.64. Ein anderes.
68 Epilepticus Marchionis cum & sine Unicornu, Marggrafen-Pulver mit und ohne Einhorn, wider die schwere Noth.
65.66.67.69.70. Ein anderes.
71.72.73.74. Ein anderes.
75 pro Epithemate Capitis, zum Haupt-Umschlag.
76 Cordis, zum Hertz-Uberschlag.
Epatis, Leber-Uberschlag.
77 Febrilis, Fieber-Pulver.
78.79.80. Ein anderes.
81 f. Tragea fortis.
82 Tragea grossa.
83 contra fluxum Mensium, wider den Weiber-Fluß.
84 Gonorrhœam, wider den Saamen-Fluß.
85 Gravidar. præservat.
Haly A.
86 Hepaticus, Leber-Pulver.
87 ruber, roth Leber-Pulver.
88 contra Hæmoptysin, Pulver wider das Blutspeyen
89 Hystericus Q. Mutter-Pulver.
90.91.92. Ein anderes.
93 in Lienis & Epatis scirrho.
94 Ein anderes.
95 Memoriam confortans.
96.97 Ein anderes.
98 Anti-Nephriticus, Stein-Pulver.
99.100 Ein anderes
101 Partum provocans, Geburt-treibendes Pulver.
102.103 Ein anderes
Helidei de Paduanis A.
104 Pectoralis, Brust-Pulver.
105.106.107.108 Ein anderes.
109 Pleuriticus, Seitenstich-Pulver.
110.111.112.113.114. Ein anderes.
115 Pretiosus, Edel Hertz-Pulver.
116 Ein anderes.
117 Puerorum, Kinder-Pulver.
118 Resumptivus, Nähr-Pulver.
119 Rubeus Pannonicus A.
120 Saxonicus A.
121 Solaris.
122 Sperniolæ compositus,
Stegnoticus.
123 Stomachicus.
124.125 Ein anderes.
126 ad strumas, Kropff-Pulver.
127 Ein anderes.
128 Trithemii.
129 Venerem excitans.
130 Ein anderes.
131 contra vermes, Wurm-Pulver.

Pulvis 132 contra vertiginem, Schwindelpulver.
133 Ein anderes.
Violarum odoratus, wohlriechendes Vielen-Pulver.
pro Ulceribus gutturis, wider die Geschwäre der Kehlen.
Spec. 1 Diambræ A.
Diambr. sine Ambra A.
Dianisu A.
2 Dianthon A. Roßmarinblüt-Species.
3 contra Apoplexiam, wider den Schlag.
4 Aromaticæ caryophyllatæ cum & sine Ambra & Moscho A.
5 Aromaticæ rosatæ cum & sine Ambra & Moscho A.
6 Diacalamenthes A.
7.8 Cephalicæ, Haupt-Species.
Diacinnamomi, von Zimmet A.
Diacorallii A.
Confectionis cordialis A.
Contra pestem Ferd. Imp. A.
9 Cordiales cum & sine Ambr. & Moscho.
Diacubebar.
Diacurcuma, f. Diacrocu A.
10 Diagalanga A.
11 de gemmis calidæ cum & sine Ambra & Moscho.
12 de gemmis frigidæ A.
Ducis f. Electuarii Ducis A.
13 de Hyacyntho A.
Diahyssopu A.
14 Imperatoris A.
15 Diaireos Salom. A.
simpl. A.
16 usitat. A.
Justini f. Electuarii Justini A.
Dialaccæ A.
Lætificantes Galen. cum & sine Ambra & Moscho A.
17 Lætificantes Rhasis A.
18 Liberantes, Confectionis Liberantis A.
19 Lithontribont. A.
20 Diamargariton calidæ Avic. A.
21 frig. Nic. A.
Diamoschu amaræ.
22 dulcis cum & sine Ambr. A.
23 Diapenidium A.
Diatrion pipereon A.
Diapleres archonticon A. cum & sine Moscho.
Diapœonias Cord.
Diaprassiu Nic. A.
Electuarii resumptivi A.
24 Diarhod. Abb. cum & sine Moscho.
Rosatæ novellæ A.
Diaspoliticon A.
Diatrion santalon.
Diathamaron cum & sine Moscho.
Diatragacanthi calidæ A.
25 Frigidæ.
26 stomach. Z.
27 Tragea pret.
28 grossa pr.
ad vermes, confectio ad vermes, wider die Würmer A.
Diaxylaloes c. & sine Ambra & Moscho.
Diazingiberis.

Purgi-

Purgirende Pulver:

Pulvis 1 Artheticus Parac.
2 Cholagogus Querc.
3 Cornachini.
4 Hydragogus D. J. M.
Laxativus, Tragea Laxativa C.
5 Laxativus Vegetabilis D. G. R.
6 Completus D. V. S.
7 Melanagogus Querc.
Nasalis, ad Nasalia A.
8 Panchymagogus Querc.
9 Passavanticus.
10 Phlegmagogus Querc.
11 Salæ.
Senæ præparatæ Montagn. A.
Solutivus de tribus A.
Magistralis Stokstaldi A.
Sternutatorius A.
12 Sternutatorius Rulandi.
13 Baumanni.
14.15.16.17 Ein anderes.
Ad suppositoria communia A.
acutiora A.
sicca A.
Tartar. præparati A.
ad vermes.

Spec. benedictæ Laxativæ, i. e. Electuarii benedict. Laxat.
Diacarthami, i. e. Elect. diacarth. A.
Caryocostini, i. e. Elect. A.
Episcopi s. Elescoph. A.
de succo Rosar. i. e. Elect.
Diaturbith. cum Rhabarbaro.

Alterir-Pulver:

1. Pulvis contra Abortum, wider die frühzeitige Geburt.

Nimm der schönsten rothen Rosen
Mastix
Aloesholtz
bereitete Perlen
Corallen, ied. ℈ß.
Indianische Spicke
Muscatenblumen
Been beyderley
auserlesenen Zimmet
gelben Santel
kleine Cardamomen
weis. Agtstein, ied. gr. xv.
weissen Zucker ʒiij.
Mache alles zum gröblichen Pulver.

Den Schwangern giebet man nach Essens davon etwas mit grossem Nutzen, entweder auf einer Schnitte Brodt mit Wein begossen, oder so an sich etwas zu geniessen.

2. Pulvis Alexicacus Laurentii, Pulver wider Gifft.

Nimm Wurtzel von Angelicke
Natterwurtzel
Zittwer
Teuffels-Abbiß
Bibenelle
Entian
Scabiosen
Olßnitzwurtz
Scorzoner
Meisterwurtz, ied. ʒij.
Eberwurtz
weissen Diptam
Tormentill, ied. ʒiij.
Ostrutien
Phu des wahren
neun Kräfftenkraut
Schwalbenwurtz
Römischer Gemsenw.
Alant
Galgant der kleinen
Pöonien
weissen Ingber (ʒj.
des wohlriech. Calmus ā
Blätter von Raute
Eisenhartkraut
Lachen-Knoblauch
Melissen
Cretischen Diptam
Cardobenedicten
Salbey
Krausemüntze
Gamanderlein
Blum. von rothen Rosen
Ringelblumen
Holunder
Johañisblumen, ied. ʒß.
Beeren von Wacholder
Lorbeeren
Cubeben
Muscaten-Nüsse
Zitronenschalen, ied. ʒß.
Muscaten-Blüte
Zimmet, iedes ʒij.
Saamen von Zittwer
(Wurmsaamen)
Pomerantzen
Zitronen
Ocymi
Saurampf
Cardobenedicten
bereit. Coriander ā ʒß
bereit. rothen Bolus ʒiij.
Oriental. Saffran
auserlesenen Myrrhen
ā ℈ij.
bereitet gebrandtes
Hirschhorns
weissen Agtstein
gesiegelte Erde
weissen
gelben } Santels
rothen
wahres Meer-Einhorn
beyderley Been
Creutzlein aus den
Hirschhertzen
aller köstlichen Edelstein
bereitete rothe Corallen
gebrandt Helffenbein
Perlen, iedes gr. xv.
Goldblätlein N. vij.
Betröpffle es mit destillirtem Eßige, und Essig von Lachen-Knoblauch bereitet, und laß es wieder trocknen.

N. Die Wurtzeln müssen vorher im destillirten Eßige 2. Tage weichen, und wieder getrocknet werden.

N. Aus diesem stammet her das so genandte

Pulvis pretiosus compositus ruber, oder rothes componirtes Edel-Hertz-Pulver, welches in den Dantziger Apotheken gebräuchlich.

Nimm des obigen Pulvers Wider-Gifft ʒiij
weissen Edel-Hertz-Pulvers ʒviij.
geraspelt Hirschhorn ʒiij.
Wurmsaamen
rothe Myrrhen, iedes ʒij.
weissen Zucker ʒviij. Mische.
Dosis ist biß ℈ij. oder ʒj.

3. Pulvis Alexipharmacus Caroli, Ducis Mantuæ.

Nimm bereitete Orientalische Perlen
Corallen, iedes Drachm. ij.
ohne Feuer Hirschhorn ʒß.
Wurtzel von Contrayervæ Drachm. v
Saamen von Cardobenedicten
Beinlein aus dem Hirschhertzen, ied. ʒj.
Bezoarstein Drachm. ß.
geraspelt Einhorn ℈ij.
Fol. ☉. ʒß. M. f. Pulver.

4. Pulvis alexiterius specificus Ang. Salæ.

Nimm Vipern-Pulver Drachm. ij.
Extracti bezoardici pretios. magistet
von Perlen, iedes Drachm. ß.
destillirt Angelicken-Saamen-Oel ℈ß.
Zimmet-Oel gutt. vj. M. in einer
gläsernen Mörser.

Dos. ℈j. biß ʒß. mit einer bequemen Brüh und kan mans um alle Mondsviertel gebrauchen. Diejenige, die bereits angestecket seyn, sollen s gebrauchen.

Diese

Dieses ist wegen des Bezoardischen Extracts minder kräfftig, und deßwegen auch nicht so hoch zu halten, und zweifle ich nicht, daß es kräfftiger seyn würde, wann mans auf folgende Weise bereitete. Nim̃ des Pulvers von Zittwer, Eberswurtzel, Schwalbenwurtzel, Gemsenwurtzel, Angelickenwurtzel, iedes ʒj. Blätter von Cretischen Diptam, Scordien, iedes Mij. des hartzigten Aloes-Holtz, Caßien, ied. ʒß. M. m. zu einem Pulver, dem man beyfügen kan des flüchtigen Saltzes von Vipern, oder unsern Nattern ʒij. des destillirten Oels von Angelicken ʒß. von Zimmet gutt. vj. gepulverten Orientalischen Saffran ʒj. Siegel-Erden q. v.

Das Extractum bezoardicum zu obigen Extract. Salæ machet man also:

℔. Hartzigt Paradißholtz	weisse Eberwurtz
Kermeskörner	Schwalbenwurtz
wohlriechenden weissen Santel	Gemsenwurtz
Mutterzimmet	Angelickenwurtz
Zittwer	Blätter von Cretischen Diptam
des besten Saffrans	Blätter von Cretischen Scordien, ied. ʒij.
Kameelheu	

Machs mit Spir. Vini q. s. zum Extract s. a. zu dem thu hernach ʒij. Magisterii von Edelgesteinen, mit Nitro calciniret.

5. Pulvis in Angina, wider die Bräune Aug. Clusii.

Nimm der Blumen von Borragen
Ochsenzungen
blauen Veilgen
rothen Rosen, ied. ʒj.
bereitete Perlen-Mutter
Zitronenschalen
Pomerantzenschal. ied. ʒj.
Wurtz. v. Ochsenzungen
bereitete Perlen
bereitete Smaragden
Hyacynthen
Rubinen
Saphiren
Granaten
Beinl. aus dem Hirschhertzen, ied. ʒß.
Goldblätlein N. iiij.
M. f. Pulver. Dos. Drachm. ß.

6. Pulvis Anodynus confortans, stärckendes und Schmertz-stillendes Pulver D. M.

Nimm des Magisterii Cordialis D. J. M.
N. Die Præparata der Ingredientien sind eben so gut.
getrockneten Laudani opiati Drachm. j.
M. z. Pulver. Man gebe aber wohl acht, daß beym trocknen des Laudani solches nicht verbrenne.
Dos. ʒß. biß ʒj. bey alten Leuten.

7. Pulvis Bezoardicus D. D. Sennerti, Bezoardisches Hertz-Pulver.

Nimm ohne Feuer bereitetes Hirschhorn ʒiß.
Strigische Siegel-Erde
bereitete Krebsaugen
Armenischen Bolus
Agtstein
Orientalische Perlen
rothe Corallen
Tormentillwurtz, iedes Drachm. j.
des Gebeins vom Hirschhertzen ʒß.
bereiteten Orientalischen Smaragd
Saphir
Orientalischen Bezoar, iedes Scrup. j.
M. f. Pulver. Dos. Scrup. j. biß ʒß.

8. Ein anderes D. Ch.

Nimm des ℥ii Diaphoretici, so sechs mal mit frischem Salpeter verpuffet ʒj.
Magister. von Perlen ʒj.
rothen Corallen ʒij.
bereitet Hirschhorn ohne Feuer ʒiiß.
wahres Meer-Einhorn Drachm. ß.
geraspelt Helffenbein ʒiß. M. zum subtilen Pulver. Dos. Scrup. ß. biß Drachm. ß.

N. Man kan einer Dosi auch wohl Theriac Scrup. j. oder Bezoarstein gr. vj. zu thun.

9. Ein anderes V Vedelii.

Nimm der Wurtzel Contrayervæ
gesiegelter Erde | bereitete rothe Corall.
gegraben Einhorn | ℥ii Diaphoret.
bereiteten weissen Agtstein, iedes ʒj.
ohne Feuer bereitetes Hirschhorn ʒij.
Occidentalischen Bezoarstein ʒß.
Zitronen-Oel Scrup. ß.

Wo beliebet, kan man Goldblätlein dazu thun, M. zum Pulver. Dos. von Scrup. ß. biß j.

10. Pulvis Bezoard. albus Rolfincii.

Nimm des præp. gebrandten Hirschhorns ʒij.

Gebeins vom Hirschhertzen N. ij.	bereit. rothe Corallen
Bezoard. mineralis ʒß.	Or. Perlen, ied. ʒß.
bereiteten Chrysolit	weissen Agtstein ʒj.
Hyacinth	Siegel-Erde N. ij.
Oriental. Smaragd	Orient. Bezoarstein ʒß.
Rubinen, iedes ʒj.	Goldblätlein N. v.
Krebsaugen	M. zum Pulver.

11. Ein anderes Laurentii.

Nimm geraspelt Helffenbein
ohne Feuer bereitetes Hirschhorn
bereitete rothe Corallen
Hyazinthen
Orientalische Perlen, iedes ʒiij.
Beinlein aus dem Hirschhertzen
geraspelt Elendsklauen, iedes ʒj.
Saamen von Saurampf
Zitronen, iedes Drachm. j.
bereiteten Saphir
Smaragd, iedes ʒj.
bereitet weissen Agtstein
wahres Meer-Einhorn
Orientalischen Bezoarstein, iedes ʒß.
bereitete Krebssteine ʒß.
Goldblätlein N. ix.
Brustküchlein mit Perlen ʒj. f. Pulver.

12. Ein anderes de Chelis Cancr.

Nimm bereitete Perlen
Krebssteine, rothe Corallen
weissen Agtstein, Hirschhorn
Orientalischen Bezoarstein, iedes ʒß.
der schwartzen Spitzlein an den grossen Krebsscheeren ʒiij. M. zum Pulver.

13. Ein anderes Landgrafii.

Nimm Wurtzel von Baldrian
Tormentill, iedes Drachm. vj.

Wurtzel

Wurtzel von Ostrutz
neuen Kräfften kraut, ied. ziij.
bereiteten Armenischen Bolus
Strigische Siegel-Erde
bereitet Hirschhorn ohne Feuer, iedes ʒß.
rothen Santel
rothe Corallen bereitet
Wurtzel von Bibenell
weissen Diptam, iedes ʒij.
alle bereitete Edelgesteine, iedes ʒj.
Zitronenschalen
Zittwerwurtzel, iedes ʒiß.
bereitete Perlen
Perlen-Mutter, iedes ʒj.
Blätter von Golde
Silber ā N. vj. M ꝛ. Pulv.

14. Ein anderes D.F.H.

Nimm ohne Feuer bereitetes Elendshorn
Hirschhorn, iedes ʒj.
Helffenbein ʒij.
des Magist. von Vipern-Rückgrad Scrup. iiij.
Meer-Pferde-Zahn
Krebsaugen
Perlen-Mutter ā ʒiß.
Bezoardic. Solaris Martialis, iedes ʒß.
des Gebeins von Hirschhertzen Scrup. ij.
rectific. Zinnobers vom Antimonio
des natürlichen Armenischen Ziñobers ā ʒij.
Goldblättlein N. 5. M. zum Pulver.
Bespreng es mit dem Spiritu von Holbeeren (Himbeeren) q.s. Dos. Scrup. ß. biß ʒß. in einem zugefügten Vehiculo.

15. Pulvis bezoardicus sine pretiosis F.F. Bezoardisches Pulver.

Nim̃ des wahren Armenischen Bolus, mit Scabiosen-Wasser bereitet
Schlesisch. Siegel-Erd.
weiß Diptamwurtzel
Tormentillw. iedes ʒvj.
Wurtzel von Angelicken
Entian
Pestilentzwurtzel
Zittwer
Präp. gebrandt C. C.
des Beinleins v. Hirschhertzen
geraspelt Helffenbeins
Zitronenschalen
Präp. rothe Corallen, iedes ʒß.
Machs zum zarten Pulver. Dos. ʒj.

Dergleichen Pulver verdienen wegen der Zusammensetzung und Bereitung ein Lob.

16. Pulvis bezoardicus cum pretiosis, Bezoardisches Pulver mit Edelgesteinen.

Nimm des erstbeschriebenen Pulvers ʒj.
Präp. Perlen gr. xvj.
Präp. Jachzinth und Rubin samt denen Granaten
Bezoarstein aus Morgenland, ied. gr. viij.
Silber-Blätlein
Goldblättlein ā N. j. M. zum zartesten Pulver. Es stärcket das Hertz, und treibet den Schweiß vortrefflich, und bedienet man sich solchen meistens in bösen Kranckheiten. Dos. Scrup. j. ij.

Die ☉ und ☽ Blätlein werden wegen des gemeinen Manns zu diesem Pulver gethan, weil nemlich selbiger ein grosses Vertrauen auf ☉ u. ☽ setzet, so daß auch daher dieses Pulvers Krafft vermehret wird. Dann gar viel Medici suchen, wie sie dergleichen Vertrauen der Krancken zun Mitteln erwecken können, weil selbes in der Praxi nicht geringen Nutzen mit sich bringet. Wañ unter dem rother Pannonischen Pulver nicht ☉ Blätlein wären, würde der gemeine Mann solches gar wenig achten.

17. Pulvis cachecticus Querc.

Nimm Stahlfeil, das vermittelst eines einfachen und schlechten Wassers in ein subtiles Alcohol gebracht, oder mit Schwefel calciniret sey ʒj.
fecul. von der Wurtzel Aron ʒiß.
grauer Amber ʒß.
Corall. Essenz (Mag.)
Magister. von Perlen
Zimmet, iedes ʒiv.
Zucker q. s.
Biß es einen annehmlichen Geschmack bekomme.

Es ist ein vortreffliches Mittel zur Cachexie der Jungfern und Weiber, als auch der jungen und alten Männer.

Des Morgens nimmet man einen halben Löffel voll, und gebraucht es etliche Tage.

Ob gleich das Stahlfeil, wann selbes mit gemeinem Wasser in ein subtiles Pulver gebracht, oder mit Schwefel calciniret **worden, nicht zu verwerffen ist, sondern in** Cachexien **grosse Krafft besitzet, wär es doch besser, wann man allhier statt dessen, den** was calcinirten Vitriol Martis **nehme, wie dem** Magist. **der Corallen, Perlen, ꝛc.**

18. Pulvis cachecticus alius.

Nimm gefeilten reinesten Stahl q.v. geuß darüber Regenwasser q.s. daß das Stahlfeil, wie ein Breylein werde, laß es trocknen. Befeuchte es wieder mit Regenwasser, und das so offt, biß der Stahl so subtil, daß er unter den Fingern kaum zu fühlen.

Nimm dieses bereiteten Stahls ʒj.
Cassiæ lignea ʒij.
weissen Zucker ʒiij. M. zum Pulver.

19. Ein anderes D.D.S.

Nimm Eisen-Feilspäne q.v. befeuchte es mit Wasser von Wermuth, darinn sein Saltz solvirt worden, laß es stehen, biß sie einigen Rest bekom̃en.
Nimm dieses Croci ʒiij.
bereitet Hirschhorn ʒß.
Magist. von Perlen
rothe Corallen ā ʒiß.
Zimmet ʒß.
Crystallen von Weinstein ʒj.
Dosis ʒß. biß ʒj.

20. Ein anderes B.H.D.

Nimm des mit Spir. Vitrioli bereiteten Eisen-Feilspans ʒij.
rothen Santels ʒj.
besten Rhabarbern ʒiß. M. ein subtiles Pulver. Dos. ℈j. biß ʒß. ʒj.

21. Ein anderes Sch.

Nimm des Croci Mart. mit Sulphur. bereitet Stahls mit Eßig bereitet ʒiiß.
Vitrioli Martis ʒj.
bereit. weiss. Agtstein ʒß.
Cassiæ lignea ʒvj.
schärffesten Zimmet ʒß.
auserlesenen Mastix ʒiij.
Saltz von Tamarisken
Saltz von Ginster ā ʒ
Aurin
Wermuth
Eichorien, iedes ʒv
bereiteten Salpeters
Tartari vitriolati ʒij
Zuckers ℥viij. ʒj.
M. zum Pulver.

22. Pulvis contra Calculum, Stein-Pulver D. Knöffelii, S.R.M. Pol.

℞. Acidi Tartari ʒiij.
bereit. Krebssteine ʒij.
Steine v. Bärschen
Luxen
Judenstein
rothen Säntel
Spir. Vitriol. coagulat.
Alum. Sale propr.
ied. Drachm. j.
M. zum Pulver. Dos. Scrup. ß. biß Drachm. ß.

23. Ein anderes Patris Capucini, VVürtzburg.

Nimm Wurtzel von Eppich ʒj.
blau Veilgen-Saamen
Meerhirsen-Saamen, ied. Drachm. ij.
Krebssteine Drachm. j.
Machs zum Pulver. Davon gib Drachm. j. in folgenden Decocti Untz. ij. oder Untz. iij. ein.
Nimm Saamen von Cardobenedicten Untz. ij.
guten Weiß ℔iij. Koche es biß auf die Helffte ein. Wenn nun eine Stunde, nachdem es nüchtern eingenommen, verflossen, so nimm abermals von dem Decocto ohne Pulver einen guten Trunck, und also faste damit, biß an den Mittag.

24. Pulvis Nephriticus, P.H.D.

Nimm pulverisirte Wurtzeln von Hauhechel
Bibenelle
Mannstreue
Steinbrech, ied. ʒij.
Saamen von Judenkirschen
Meerhirsen
Rettig
Nesseln
Petersilgen, ied. ʒß.
bereitete Bärschsteine
Krebssteine
weissen Agtstein
Grießstein
Judenstein, ied. ʒij.
Pulverisire alles klein, und besprenge es mit Spir. Nitri oder Salis, daß es naß werde, uud trockne es wieder mählig. Bring es hernach wieder in ein zartes Pulver, und füge bey
Saltz von Hauhechel
Steinbrech
Bohnen
Bibenelle
Wacholder
des coagulirten Spiritus vitrioli, ied. Scrup. j.
Tartari Vitriolati ʒß.
Machs zum Pulver.
Dieses Pulver thut wie die nachfolgende grosse Wirckung im Stein, mit Petersilgen- oder Steinbrechwasser eingenommen. Dos. biß Scrupel ij.

25. Ein anderes.

Nimm Crystall von Weinstein q. v. reibe sie klein, besprenge sie mit Spir. von Weinsteine, Terpentin und Honige ā q. s. daß sie also offt wieder abtrocknen, und wieder betreuffelt werden mit obigen Spiritibus, (es wäre auch dienlich, wenn man den Spir. von Salpeter dazu nehme.)
Hernach thue dazu
Weinstein-Oel
Honig-Oel, ied. ʒij. und thue es in eine Cucurbit. Stelle es in eine Aschen-Capelle. Das Glaß vermache wohl, und gib gelinde Feuer, so wird in kurtzem die Materie hart werden; zerbrich das Glaß und nimm die Materie heraus, pulverisir sie.
Dosis ʒß. täglich im Weine genommen.

26. Ein anderes D. Dœreri.

Nimm Steinbrech
Saamen von Eppich und Meerhirsen
Hechts-Küffel
Mespilen-Steine, ied. ʒß.
Saamen von Petersilgē
rothen Kichern
ied. ʒvj.
Süßholtz ʒj.
Zimmet ʒvj.
Krebssteine ʒij. ℈ij.
Zucker ʒviij.
M. zum Pulver

27. Ein anderes Plateri, so Herr D. Arnisæus bewährt erfunden.

℞. Wurtzel von Süßh.
Lorbeerbaum, ied. ʒj.
Hauhechel Scrup. ß.
Saamen von Judenkirschen
Meelbirnen
Meerhirsen, ied. ʒß.
Eppich
Petersilgen
Fenchel
Kresse, ied. ℈j.
Gummi von Kirschbaum
Agtstein, ied. Scrupel j.
Hartz von Lerchenbaum-Rinde ʒij.
Bohnen-Asche Scrup. j.
Krebssteine gr. xv.
Zimmet Scrupel j.
Zucker ʒviij. Andre wollen ʒv. M.

28. Ein anderes Zwölfferi.

℞. Wurtz. von Petersilgē
Süßholtz
Steinbrech weisse ā
Judenkirschen (Zß.
Wacholderbeeren ā ʒiij.
Saamen v. Vogel-Nest (Dauci)
Saamen von Meerhirsen, ied. ʒij.
bereitete Krebssteine ʒj.
weissen Zucker ʒij.
Agtstein-Oel
Terpentin-Spir. ied. ʒiß.
M. zum Pulver.

29. Pulvis contra Cancrum felici usu sæpè probatus. D. Andrigethi.

Nimm Auripiament Drachm. vj.
weissen Arsenick Drachm. iij.
rothen Arsenick Drachm. j. Scrup. j.
Temperir es mit einem zugeeigneten Safte, trockne es im Ofen, daß es ein Pulver werde.
Hernach thue darzu gedörrete Spanische Fliegen q. v. sie müssen aber nicht schwartz seyn. Misch es alles zum Pulver. Dieses Pulver legt man auf Tücher mit Speichel benetzet über den schadhafften Ort. Ex MSS. Burseri.

30. Pulvis Capitalis Arnisæi, Innerliches Haupt-Pulver.

℞. Bereitet. Agtsteins ʒj.
Elendsklauen Scrup. j.
Menschen-Hirnschalen Scrup. ij.
Pœonienkörner ʒß.
bereit. gebrant Helffenb.
Saamen von Majoran
Raute, ied. Scrup. j.
M. zum Pulver. Dos. Drachm. ß. biß Scrup. ij.

31. Pulvis Carminativus, Winde-Pulver.

℞. Wurtz. von Bibenelle
Ingber
Zitwer
Calmus
Saamen von Coriander bereitet
Aniß
Gartenkümel
Zimmet
Pomerantzenschalen
Gewürtz-Negelein, ied. Drachm. j.
M. zum Pulver. Dosis Scrup. j.

32. Pulvis ad Casum Zvv.

Nimm pulverisirte Myrrhen Drachm. vj.
Drachenblut ʒiij.
bereitet Bocksblut
Krebssteine ā ʒvj.
Wallroth Untz. ß.
Zucker Untz. j.
M. zum Pulver

N. Nachfolgendes ist nicht minder, wegen seiner guten Wirckung, lobens werth.

Nimm pulverisirte Schwalbenwurtz ʒij.
Färberröthe (Krappe)
Rhabarbarn, ied. ʒj.
Mumiæ
Bocksblut
bereitete Krebssteine, ied. ʒvj.
bereiteten Blutstein
Armenisch. Bolus ā
Drachenblut ʒß. (ʒj.
destill. Gewürtz-Negelein-Oel Scrup. ß.
M. zum Pulver.
Dosis biß ʒj.

33. Pulvis Causticus, Etz-Pulver, D. Casseri.

Nimm Weide-Asche ℔j.
lebendigen Kalch ℔ß.
Regenwasser ℔xxx. Mache eine Lauge daraus; Thue dazu
gebrandt Saltz Mj.
Laß es zum Steine einkochen, pulverisirs hernach.

34. Pulvis cathereticus pro ossibus S. Closs. Verzehrend Pulver zu den Gebeinen.

Nimm Veilgenwurtz
rund Osterluzeywurtz
Euphorbienwurtz, ied. ʒß.
dürren Sevenbaum
gebrandten Alaun
Merc. præcip. ied. ʒj.
Bleyweiß
Myrrhen, ied. ʒij.
Negelein-Oel ʒj. M.
Machs zum Pulver, mit welchem man das faule garstige Bein bestreuet, welches man aber zuvor mit Alaunwasser abwaschen muß.

Diese Description ist nicht zu tadeln, und ist die Bereitung rechtmäßig. Wie es denn dienlich ist, in dergleichen Schäden zu gebrauchen auf die Art und Weise, wie der Autor es lehret. Es ist warlich ein vortrefflich Mittel, dessen sich die Chirurgi gar wohl bedienen können. So man es besser haben will, wird dem Vorsatze und Intention nicht zuwider seyn, so man etwas Gewürtz-Neglein-Oel dazu thäte. Halten doch die Frantzosen (das Negelein-Oel) vor ein Specificum, und pflegen es mit dergleichen einzusprengen.

35. Pulvis contra Colicam, Wind-Colike.

Nimm fein reines und trockenes Bibergeil ʒij.
Pfefferkümmelsaamen
Pomerantzenschalen, ied. ʒß.
Machs zum subtilen Pulver. Dosis ʒj. im warmen Weine.

N. Es lasse sich niemand die Einfalt bethören, daß er dieses Pulver wegen seiner wenigen Stücke und unansehnlichen Bereitung in Zweiffel ziehen wolle. Wer es gebrauchen wird, derselbe mag selbst Zeugniß davon geben. Ein guter Wein bedarff keinen Krantz. So man auch von Zittwer etwas beyfügen wollte, würde es so wenig schaden, daß es nicht vielmehr dessen Tugend und Wirckung vermehren sollte.

36. Ein anderes D. Dœreri.

Nimm Specier. von Kümmeln ʒij.
Galgant ʒj.
pulverisirt Bibergeil ʒij.
Pomerantzenschalen ʒiij. M. zum Pulver.

37. Ein anderes Schalleri D.

Nimm bereiteten Bornstein
Hechtcküffel
bereitete Krebssteine
Forellen untersten Küffel
pulverisirten Hasensprung
Zittwerwurtzel, ied. ʒij.
Wenn alles wohl gemischet, so thue dazu der dünnesten frisch getrockneten Pomerantzenschalen ʒiß. (Andere nehmen nur ʒij.) M. zum subtilen Pulver.

38. Ein anderes Jhr. Königl. Maj. von Dennemarck, D. Arnisæi.

Nimm Wurtzel von Bertram ʒij.
Calmus ʒß.
Zittwer
Angelicke, ied. ʒij.
Pomerantzenschalen ʒj.
Lorbeeren ʒv.
Saamen von Aniß
Pfefferkümmel
Gartenkümmel
Vogel-Nest
Pulshafer
Fenchel, iedes ʒj.
Spec. Dia-Cinamom.
Anisi, ied. ʒij.
Trionpiper. ʒj.
Eingeweide von Wolffe ʒiij.
Ingber ʒij.
Gewürtz-Negelein ʒj.
M. zum Pulver. Dosis ʒß. oder mehr.

39. Pulvis pro Collyrio, Augen-Pulver, D. Andreæ.

Nimm bereiteten Tutien
weissen Zucker-Candi, ied. ʒij.
Sarcocoll.
bereitete Perlen, ied. ʒß.
Machs zum Pulver.

40. Pulvis Confortans, Stärck-Pulver, Muffatti.

Nimm Eleosacch. von Zitronen
Rosen
Zimmet, ied. ʒij.
Magister. von Meerpferde-Zahn.
Perlen
Corallen, ied. ʒß
Hirschhertz-Beinlein
Einhorn, ied. ʒß.
Essenz von grauen Aepffeln ʒß.
Mach ein zartes Pulver daraus.

41. Pulvis Cordialis, Edel Hertz-Pulver in den Sächsischen und Brandenburgischen Hof-Apotheken sehr gebräuchlich.

℞. Bereiteten Hyacinth
Perlen
rothe Corallen
Hirschhorn
Siegel-Erde, ied. ʒvj.
Sapphir ʒij.
Smaragd
weissen Agtstein
Meer-Einhorn ʒj.
Krebssteine
Pfersigsteine
Hechtzähne
Gebeins v. Hirschhertz
Hasensprungs, ied. ʒj.
Zittwer (wo beliebt) ʒj
feine Goldblätter N. xx
Machs zu einem Pulver.

N. Etliche thun auch Sauramps-Saamen ʒj oder mehr, deßgleichen Elendsklauen ʒj. dazu.

42. Ein anderes D. D. B. B.

Nimm der bereiteten Orientalischen Perlen ʒj
gebrandten Hirschhorn ʒv
Gebeinlein von Hirschhertzen N. xx
gelben Santel ʒiiij.
des bereiteten Orient. Smaragds
bereiteten Rubins
Granaten, ied. ʒj. M. S.
subtiles Pulver. Dosis biß Scrupel ij. ʒj.

43. Ei

43. Ein anderes Nymanni.

Nimm der Wurtzel Contrayervæ
Scorzoner
Katzenfuß, ied. ℈iiß.
Pönien ℈j.
Kermeskörner
Strigis. gesiegelte Erde
bereitete rothe Corallen. ied. ℈iiß.
bereit. gebrandt Hirschhorn
Perlen
Hyazinthen
Smaragden, ied. ℈j.
Orient. Bezoarstein ℈ij.
bereit. weiss. Agtstein ℈j.
fein Goldblätter N. v.
Machs zum feinen Pulver. Dos. von ℈ß. biß ʒj.

44. Ein anderes kühlendes.

Nimm der Specier. Cord. temper. ʒij.
de Gemm. fr. ʒj.
grauen Amber Scrup. j.
Bisams gr. v.
Spiritus von Rosen gr. lx.
Manus Christi mit Perlen ʒiij.
Goldblätlein N. xv.
Machs zum Pulver. Dosis ℈j. täglich zu nehmen.

45. Pulvis de Cypero, Zyprisches Pulver, Zwölff.

Nimm des saubersten Mooses, so an den Eichen wächset, ℔ij.

Thue es in einen Sack, und klopffe es wohl mit einem Stocke, damit es von seinen Unreinigkeiten wohl gesaubert und befreyet werde. Hernach thue es in einen neuen Topff, und geuß offt Brunnenwasser drüber, wasche es wohl 2. Tage lang, biß das Wasser so rein abgehet, als es aufgegossen worden; trockne es hernach an der Sonnen auf einem saubern leinen Tuche, damit ihm von der Sonnen Strahlen desto mehr seine Farbe, Geruch und Geschmack benommen werde. Wenn nun dieses Mooß seiner grünen Farbe, Geruchs und Geschmacks beraubet, und wohl getrocknet worden; so stratificiret es mit Rosen und Jesmin-Blumen, (oder mit Zitronen- und Pomerantzen-Blumen, dafern man derselben Menge hat) die fein frisch, sechs oder achtmal, und beschwehre es allemal mit einem schwehren Gewicht im Siebe. Die Blumen sondere täglich ab, und verändere sie mit frischen, biß das Mooß einen gar lieblichen Geruch erhalten. Nachdem es nun gelinde getrocknet, und in ein subtiles Pulver gebracht, so thue es noch einmal, (weil von dem Trocknen und Pulverisiren leicht vom Geruch kan etwas entgangē seyn) in ein subtil Tuch oder weitläufftigen Sack, bestreue es wieder, und lege unter dieselben frische Blumen, beschwehre es gleichfalls in einem Siebe mit einem Gewichte. Siehe dich wohl für, daß du es, wenn es schon gepulvert, ja nicht an der Sonnen trocknest.

Diesem Pulver füge einem ieden Pfunde bey
des besten Bisams ℈j. oder ʒß. wenn es vorher im Rosen-Spiritu in ein Teiglein gebracht worden, grauen Amber im rechten Rosen-Oel aufgelöset (dessen Oels ein Scrupel seyn muß) ʒß.
So auch ferner beliebet, kan man dazu thun
subtil gepulvert Veilgenwurtzel Fl. ʒiß.
wilden Galgant ʒij.
Mache alles zu einem subtilen Pulver.

Dieses Pulver stärcket das Haupt, wenn es in die Haare gerieben, und hat einen lieblichen Geruch. Es trocknet das Haupt ab, und kan leicht vom Haupt und Haaren abgerieben werden.

46. Ein anderes kostbares.

Nimm des reinesten Mooses von einer Eichen, wasche denselben zwey oder dreymal in gemeinem Flußwasser, (besser ists, wenn man solchen in einem leinenen Beutel in ein fliessend Wasser leget, daß das Wasser über den Sack fliessen, und alle Unreinigkeit mit hinweg nehmen kan) unterdessen muß der Sack mit einem Stock so lange geklopffet werden, biß man siehet, daß das Wasser von dem Moose nicht mehr unrein wird: alsdenn den Sack heraus genommen, und das Mooß auf einander in den Korb geleget, und wohl ausgerieben, und ausgedruckt mit den Händen. Es wird anfangs schäumen, man muß aber damit so lange anhalten, biß daß kein Schaum mehr gespühret wird. Alsdenn aus einander gelegt, auf einen Tisch, daß es im Schatten oder in der Lufft trocken werde, und drey oder vier Tage liege. Alsdenn tuncket man ihn in Rosenwasser drey oder viermal, und alsdenn auch in das Englische Wasser. Oder giesset über den trocknen Mooß Rosenwasser, und lässet ihn darinn im Sommer 1. im Winter aber 2. Tage liegen. Nimm ihn denn heraus, laß ihn wieder trocknen, bedeck ihn mit Pappier, u. nicht mit einem leinenen Tuche, als welches den Geruch an sich ziehet. Wenn er trocken worden, so leg ihn wieder in Rosenwasser, und solches trockne wieder, repetirs zum drittenmal. Hernach procedire gleichfalls einmal mit dem Englischen Wasser, doch also, daß, nachdem er hierinn befeuchtet worden, hernach nicht allzu sehr ausgetrocknet werde; sondern, daß er ein wenig noch feuchte bleibe, alsdenn lege es auf eine Räucher-Pfanne, die viel Löcher hat, mache Kohlen darunter, und wirff auf die Kohlen, die ziemlich klein seyn müssen, Küchlein von Storax und Benzoin ãã bereitet, alle Tage Morgens und Abends, und halte es wohl vermacht. Laß diesen Rauch an den Mooß gehen, solches continuire einen Monat, oder länger, biß der Mooß wohl riechet. Alsdenn nimm solchen heraus, und thue allzeit zu einem Pfunde Mooß Santali citrini ʒij. und stosse alles miteinander zu einem zarten Pulver. Es lässet sich aber der Mooß schwerlich klein machen wegen der zähen Feuchtigkeit, welche er bey sich behält, unterdessen muß man doch mit stossen beständig anhalten, denn letztlich wird es doch zu Pulver. Damit er sich aber im stossen nicht verstäube oder verrieche, muß man es zuweilen mit Englischen Wasser anfeuchten und besprengen. Wenn er denn klein genug, so laß ihn durch ein hären Sieb durchgehen, und dieses ist alsdenn das Corpus des Puders, welchem hernach ie zu einem Pfunde noch zugesetzet wird grauen Ambers
besten Zibeths und Bisams, ied. ʒij.
Machs zum gar subtilen Pulver.

Dieses Pulver trocknet die Feuchtigkeit aus, und stärcket das Gehirn, wenn man das Haar damit wohl bestreuet, und zuweilen auch dessen in den Hut wirfft.

N. Der Bisam und Amber muß also aufgelöset werden, wie in voriger Description angewiesen worden.

47. Ein anderes mit Moscho.

Nimm des besten Storax ʒv.
Wurtzel von Flor. Veilgenwurtz ʒiij.

rothe Rosen
Roßmarienblum. ā ʒij.
Benzoin
Cassiæ lignea, ied. ʒj.
reinesten Ladani
Calmus
Gewürtz-Negelein
Coriander, ied. ʒvj.
Holtz von Aloes
gelben Santel
Rosenholtz, ied. ʒß.
Pomerantzenschalen
Zitronenschalen
wilden Galgant, ied. ʒiij.
Trettischen Wolgemuth
Majoran, ied. ʒij.
Blät. v. Lorbeerbaum N.
Lavevendelblumen ℥iij.
Violenblumen, ied. ʒiß.
des besten Bisams ʒß.
Ambræ gryſ. ʒj.
M. zum Pulver.

48. Ein anderes von Fracoce.

Nimm Florent. Violenwurtz ʒiiij.
frisch getrockneter blauer Violen ʒj.
wilder Galgant ʒij.
destill. Rosen-Oel ʒiß. M. z. Pulver.

Dieses ist vor diejenigen gut, die da den Bisem nicht riechen können.

49. Pulvis de Cypero odoriferus, wohlriechendes Pulver.

℞. Flor. Veielwurtz ʒiß.
runden Galgant
Calmus, ied. ʒij.
gelben Santel ʒß.
Rosenholtz ʒj. ℥ij.
Spec. diambr. ʒij.
Trochiſ. Gall. moſchat. ℈j.
Bisam ℈ß.
Amber gr. xij.
f. Machs zum Pulver.

Dieses Pulver riechet vortrefflich, und stärcket die Lebens-Geister samt den Animalischen.

50. Pulvis dentifricius, Zahn-Pulver.

℞. Calcinirter Kieselstein aus einem Fluß ʒiij.
Præp. Bimsenstein ʒß.
Florentinische Veielwurtz ʒij.
destillirt Rosen-Oel ℈ß. (oder aus Rosenholtz)
Machs zum zarten Pulver.

Es machet die Zähn rein, und verbessert den Gestanck des Mundes.

N. 1. Ein anderes bey denen A.

N. 2. Die Zahn-Pulver bereitet man meistens aus gepülverten Corallen, calcinirten Gebeinen, Steinen, Schalen, Veielwurtzel, gebrandten Saltz, Aschen und dergleichen.

51. Ein anderes S. Cloſſ.

Nimm roth Ziegelmehl ʒß. imbibirs nach und nach mit Spirit. Sulphuris, daß es wie ein Brey wird, dem füge bey weissen Tartar. ʒij. biß zur Schwärtze gebrandtes Brodt ʒij. M. f. Pulver, wormit man die schwartzen Zähne reiben, und hernacher mit warmen Wein abwaschen kan.

52. Ein anderes Zvvolfferi.

℞. Pulv. Bimsenstein ʒij.
Fischbein ʒvj.
rothe Corallen ʒj.
Veilgenwurtzel ʒj.
Moschi Zibeth, ied. ℈j.
destill. Oel v. Rosenholtz
Muſc. Nüssen ā gt. iiij.
Gew. Negelein gt. iij.
Machs zum Pulver.

53. Ein anderes bewährtes.

℞. Fischbein pulverisiret
Bimstein
rothe bereitete Corall.
Crystallen, ied. ʒß.
destill. Oel von Negelein
Zimmet, ied. gt. ij.
M. zum subtilen Pulver.

54. Pulvis contra Vacillationem Dentium D. C. V. Schneideri.

℞. Wurtzel v. Natterw.
Muscaten-Nuß, ied. ʒj.
der Rinden von Cassia lignea ʒiiij.
Blum. v. rothen Rosen
Granaten
Extract v. Sarcocoll.
Weyrauch
runde Holwurtz
Mastix
Sumach
rothe Myrrhen, ied. ʒß.
bereitet. Blutstein ʒj.
Machs zum Pulver.

Dieses Pulver befestiget die wackelnde Zähne, machet das Fleisch wachsend der Zähne, und erhält die Zähne sauber und rein.

55. Pulvis contra defluxiones F. F. Fluß-Pulver.

℞. weissen Mastix
Agtstein in Stücken
das Oberste von Sevenblättern
Rauten
Olibani
Hanfsaamen ʒiiij.
Reinblümigen ℥ij.
Machs zum groben Pulver.

56. Pulvis Diaphoreticus ad morbum Gallicum probatissimus.

Nimm lebendigen Queckſilbers ʒiij.
Scheidewasser ℥viij. Thue es zusammen in gläserne Kolben, setze es in eine Sand-Capellen, ziehe das Wasser ab, denn findet men am Grunde einen gelben Præcipitat, wie Auripigment. N. 1. Hernach ℞. Römischen Vitriol, Alaun, ied. ʒiij. destillirten Wein-Eßig, weissen Wein, ied. q. l. davon destillire ein Maaß Wasser N. 2. ℞. das Wasser N. 2. thue es zur Materie in den Kolben N. 1. destillir es über, geuß wieder darauf, destillirs wieder, das reiterire so lange, biß die Materie N. 1. das Wasser N. 2. alles verzehret hat, das hebe auf N. 3. Denn giesset über die Materie N. 1. 2. 3. zusammen gemischet, des besten Spir. Vini so viel, daß es nur bloß die Materiam bedecken kan, und ziehet es abe. Das thut zu 9 malen, allewege nehmet andern Spir. Vini N. 4. Wenn es nun 9 mal mit dem Spir. Vini abgezogen, so muß es auch 9 mal mit Rosenwasser geschehen N. 5. Darnach maceriret man die Materie, und thut darzu ʒij. oder ʒß. Gold, so hat man das rechte Diaphoretische Pulver; dasselbe soll man eingeben Abends, wenn er schlaffen will gehen, 2. Stunden nach dem Essen.

Nimm dieses Diaphoretischen Pulvers gr. v.
Elect. von Rosensaffte ℈j.
Schwefel-Oel gt. iij. Mische auf einmal.

Des Morgens wieder im Elect. von Rosensaffte gr. viij. des Pulvers gr. vj. Den andern Tag gr. ix. den 3. 4. 5. 6. auf 11. gr. Wenn er es zum andernmal hat eingenommen, muß er einen warmen Gargarismum brauchen, so offt er will, so zeucht er ihm den Schleim gewaltig aus. Wenn er wieder gesund ist, machet man ihm zweymal ein trocken Schweißbad, und giebt ihm, ehe er sich drein setzet, Schwefel-Oel gt. vj. ein.

57. Ein anderes Reinesii.

Nimm Saltz von Eschen
Spec. Confect. von Hyazynthen
Gebeinlein aus dem Hirschhertzen
bereiteten Smaragd, ied. ʒß.
M. und theile es in 4. Theile.

Es dienet in Kranckheiten, die durch den Schwei

müssen ausgetrieben werden, sehr wohl, so man eine Dosin auf einmal davon nimmt, und darauf schwitzet.

58. Pulvis dysentericus Crollii, Pulver zur rothen Ruhr.

Nimm Agtstein
Drachenblut
Blutstein
rothe Corallen
Saam. von Burtzelkraut
Wegerich
Gichtheyl
Tormentillwurtzel
Siegel-Erden, ied. ʒij.
Granatenblüt ʒj.
Muscaten N. iv.
Zimmet ʒß.
des adstringirenden ♂ Saffrans
calcinirten Talck
calcinirt Perlen-Mutter, ied. ℈j.

Die Steine reibe, dann thue die andern dazu, wann sie wohl gerieben.

Man hat unter den Specificis zur rothen Ruhr zwey Stücke, deren man sich auch hier bedienen kan, beyzufügen, als: 1. die Ruthen vom Wallfische, Ochsen, oder wilden Schweine; und 2. die Lebern von Nattern. Wem nun beliebet, obiges Pulver zu verbessern, kan nach seiner Intention von selben dazu thun.

Es tauget in allen Blut-Flüssen
Dosis ʒj. ʒiß. oder ʒij. ꝛc.

Dieses Pulver hat sonsten keiner Anmerckung vonnöthen; doch ist folgendes von D. J. Michael. auch nicht von mindern Kräfften. ℞. Des Pulvers von Blutstein ℔j. C. C. mit ℔io gebrandt, croci ♂tis adstring. ā ℔ß. Magister. der Corallen mit Zitronen-Safft ʒij. Steinmarck ʒiij. M. ni. zum Pulver. Dosis Scrup. j. biß Drachm. ß.

In der allgemeinen rothen Ruhr pflag er gedörrte Schlangen-Lebern darzu zu thun.

59. Ein anderes Dœreri.

Rec. Pulver. Quitten ʒj.
bereitete rothe Corallen
gesiegelte Erde
rothen Bolus
Saamen v. Wegetritt
Coriander
Agtstein bereitet, ied. ʒß.
bereitet gebr. Hirschhorn
Stahl
Spodii
Muscatenblüte, ied. ʒij.
Saamen von Eppich
getrocknetem Kümmel
(dieses meyne ich, daß es Saamen von Kramkümmel seyn soll, und ein Druckfehler eingeschlichen.)
Krausemüntze Drachm. iij.
Mache alles zum Pulver.

60. Ein anderes Zwölffer.

Rec. Bereit. Krebssteine
rothe Corallen
Croci Martis adstringentis, ied. ʒß.
Drachenblut
Weyrauch
Alaun, ied. ʒij.
Muscaten-Nüsse
Zimmet des schärffesten, ied. ʒiij.
weissen Zucker ʒj.
ausgepreßt Muscaten-Nuß-Oel ʒij.
Machs zum Pulver.

61. Ein anderes offt bewährt.

Nimm die Häutlein von den Eicheln ʒiß.
Blum. v. rothen Rosen
Granaten, ied. ʒvj.
Muscaten-Nüsse
Armenischen bereiteten Bolus
gesiegelte Erde
Wurtzel v. Natterwurtz
das Gelbe aus den Ros.
Krausemüntze
Sumach
Körner aus den Pomerantzen, ied. ʒß.
Saamen von Wegetritt
Quitten, ied. ʒiij.
Arabisch Gummi ʒüß.
Machs zum subtilen Pulver. Dos. Scrup. ij.

62. Ein anderes D. F. H.

Nimm des adstringirenden Croci Martis ʒj.
bereitet und gebrandt Hirschhorn ʒß.
Natterwurtzel
Tormentillwurtzel, ied. ʒij.
auserlesenen Zimmet Scrup. j.
Bleyzucker Scrup. ij M. zum Pulver.
Dos. Scrup. j. biß Drachm. ß.

63. Ein anderes desselben Autoris.

Nimm des besagten obigen Pulvers ʒj.
gegrabenen Einhorns
geraspelten Zahn vom Meer-Pferde ā ʒij.
Bezoard. Martial. ʒij.
des mit geraspelten C. C. calcinirten Spießglases Drachm. iij.
Schweiß von einem Hasen, der im Mertzen von den Windspielen getödtet worden ʒij.
der Hertzen u. Lebern von Schlangen N. iij.
der Wurtzel Sanickel ʒiß. M. zum Pulver.
Dosis Scrup. ß. biß Drachm. ß. auch ʒj.

64. Ein anderes desselben.

Nimm der Oberspitzlein von jungen Eichenblätl.
Striegische Siegel-Erde (ʒiij.
Armenischen Bolus
Natterwurtz, ied. ʒj.
Muscaten-Nüsse
des geraspelten Zahns vom Meer-Pferde
bereitete rothe Corallen
Blutstein, ied. Drachm. ß.
M. zum Pulv. Dos. Scrup. j. biß Drachm. j.

65. Pulvis antepilepticus de Secundina, Pulver vor die schwehre Noth.

Nimm die Nachgeburt eines erstgebohrnen Knäbleins, so gedörrt, ʒß.
calcinirter Hirnschalen von einem Mann ʒj.
gepulverter junger Raben Untz. ij.
Hasen-Gerinsel
geraspelt C. C. Drachm. j.
Bibergeil Drachm. ß.
des weissen Agtsteins Drachm. ij.
Eichen-Mistel, so im abnehmenden Mond gesammelt worden, Drachm. ß.
Körner und Wurtzel von Pönien, vor dem Neumond gesammelt, ied. Drachm. ß.
grauer Amber
Bisam, ied. Scrup. ß.
Spec. dianth.
diapleres archont.
Lætif. Galen.
præparirter Perlen
Corallen, ied. Scrup. j. Machs zum subtilsten Pulver.

Dieses hat in Austilgung und Bändigung des epileptischen Giffts sonderbare Krafft, dahero es auch als ein Geheimniß hätte können zurück behalten werden, weil man es gar offt schon bewährt erfunden hat.

Herr D. Ettm. will gar wenig davon halten, we-

gen des Uberflusses der Simplicien. Die Basis desselben ist die Affter-Geburt und gebrandte Menschen-Hirnschale. In diesen ist alle Krafft fortgegangen. Dafern aber iemand aus dieser Compositionen das Beste nehmen wollte; so nimm der recht bereiteten Affter-Geburt ʒj. geraspelt Menschen-Hirnschale Drachm. vj. Bibergeil Drachm. j. flüchtig Agtstein-Saltz ʒii. flüchtig Hirschhorn-Saltz ʒj. Elæos. macis q. s. M. zum Pulver.

66. Antepilepticus diaphoreticus, Schwitz-Pulver vor die schwehre Noth.

Nimm gereinigten Cinnabar. ℔ii
Magisterii von Corallen
Perlen
Menschenhirnschal. ā.

Machs zum reinesten Pulver. Die Dos. gr. x. biß xvj. Hartm. in Practic. Senn. Inst.

Aus einem dergleichen Grund stammet her Gotth. Mœbii Epileptisches Pulver. ℞. Des Cinnabar. ℔ii, natürlichen Ungarischen Cinnabaris, ā ʒß. præpar. Orientalischen Smaragd, C. C. s. △, Cornu alcis s. △, Hasel-Mistel, ā ʒj. M. f. Pulvis. Wie auch das Specificum cephalicum Michaelis, welches bestehet aus Cinnabaris ℔ii, der etlichemal rectificirt worden ʒiij. fecul. von Pœonien ʒiß. Magist. epilept. ʒß. Magist. cordial. ʒij. ☉ Blätlein N. 1.

Des Magisterii epileptici Ingredienzen seyn Magist. von Elends-Klauen, von Menschen-Hirnschalen, die gewaltthätig umgekommen, Elends-Horn, C. C. ā Drachm. ß. Magist. von Smaragd ʒj. des wahren Einhorns Drachm. ij. Agtstein ʒj. M. Des Mag. cordial. Stück seyn Mag. von Krebs-Augen, Helffenbein, Perlen, Corallen, Persichstein, C. C. s. a. ♁tirt. N. der ☉ Spir. solviret, der Spir. Vitrioli aber ♁tiret.

67. Pulvis epilepticus D. Arn. VVeichkardi.

Nimm Pœonienwurtzel im Abnehmen des Monds gesammlet ʒj.
geschälter Gichtkörner, und zwar vom Männlein ʒß:

Elendsklauen ʒiij.	Orient. Bezoar ʒj.
weissen Agtstein	wahres Einhorn ʒij.
præp, gebrandt C. C. āʒij.	gefeilt Ungarisch ☉ ʒj.
Perlen	Saffran ʒj.
Pfauenkoth ā ʒiv.	Man. Christi perlat. ʒß.

M. zum reinesten Pulver, und thue darzu destillirt Muscatenblüt-Oel Scrup. ß. Dos. ʒß. biß ʒß.

Wegen der sonderbaren antepileptischen approbirten Stücke verdienet dieses Pulver ein hohes Lob, dessen hertzstärckende Krafft auch die Feylspäne von ☉ vermehren, die sonsten auch in das Pulver de Pozis kommen.

68. Pulvis Epilepticus Marchionis, Marggrafen-Pulver wider die schwehre Noth.

Nimm Pœonienwurtzel das Männlein, so im abnehmenden Monde gegraben, ʒß.

Eichen-Mistel	Spodii
geraspelt Helffenbein	Einhorn, od. an dessen
Elendsklauen geraspelt	statt Hirschhorn-Spitz

bereitete rothe Corall.
weisse Corall.
Perlen, ied. ʒj.
Goldblätter N. xx.
Machs zum Pulver.

Dieses dienet im Schlage, schwehren Noth und dergleichen. Es corrigiret die Feuchtigkeiten des Gehirns, und vertreibet das Nacht-Schrecken.

69. Ein anderes D. G. M.

Nimm Cinnab. Antimon. wohl rectificirt
des natürlichen Ungrischen oder Armenischen Cinnobers, ied. ʒß.
bereitet Oriental. Schmaragd
Hirschhorn ohne Feuer
Hasel-Mistel, ied. ʒj. Mische.
Dosis Scrup. j. biß Drachm. j.

70. Ein anderes D. F. H.

Nimm des Marggrafen-Pulvers Drachm. ij.
Beinleins aus dem Hirschhertzen ʒiß.
wahren Einhorns Drachm. j.
rectificirten Cinnab. Antimon.
natürlichen Cinnobers, ied. Drachm. j.
M. zum Pulver. Dosis Scrup. j. biß Drachm. j.

71. Ein anderes zu dergleichen Kranckheit, J. R.

Nimm Berg-Zinnober des reinesten ʒj.
des wahren Einhorns Drachm. j.
bereitet gebrandt Hirschhorn
Eichen-Mistel, der im Löwen abgenommen worden, ā Drachm. ij.
der wahren Siegel-Erde Drachm. iij.
des Magister. von Perlen
Corallen, ied. ʒß.
auserlesenen Zimmet Scrup. j. M.
Dosis Scrup. ß. biß Drachm. ß.

72. Ein anderes zur schwehren Noth P. H. D.

Nimm der ohne Feuer calcinirten Menschen-Hirnschalen
ohne Feuer gebrandten Elendsklauen
bereiteten Cristallen
Oriental. Schmaragd ā gr. vj.
Antimon. diaphor. Scrup. j.
des Magist. von Hirschhorn
Agtstein
rothen Corallen
Orientalische Perlen, ied. Scrup. ß.
flüchtigen Agtstein-Saltzes
Menschen-Hirnschalen Saltzes ā gr. ij
Fecul. von Gichtwurtz (Pœonien) ʒß.
Mische. Dosis Scrup. ß. biß Drachm. ß.

73. Pulvis Epilepticus Timæi.

Nimm des Magist. von Silber, wie es von Sennert. in Institut. beschrieben ʒß.
Magist. von Menschen-Hirnschalen
rothen Corallen
Orientalische Perlen, ied. Scrup. ij.
Fecul. von Pœonien (das Pulver ist besser von der Wurtzel)
bereitete Elends-Klauen
Horn
Carpffensteine, ied. Drachm. ij
Eichen-Mistel Scrup. ij. M. z. Pulv

74. E

74. Ein anderes Kayſ. Rudolphi II.

℞. Grauen Amber ʒj.
wahres Einhorn ℈ij.
bereitete Elendklauen
Kaulbarssteine, ā ʒiß.
rothe Corallen
weisse Corallen ʒij.
Perlen
Eichen-Mistel, ied. ʒj.
Blut von Turtel-Tauben ʒiß.
Hertzen v. Frösch. N. III.
Klauen von Eichhörnlein Drachm. iß.
Hörner v. Mistkeffern ʒj.
Hirschhorn ohne Feuer bereitet Drachm. ij.
M. alles zum subtilen Pulver.

Man giebet auf einmal 2. Messerspitzen voll im Kirschwasser, oder Linden- Lilien- Convallien- oder Betonien-Wasser ein. Wenn man es zwey oder dreymal eingegeben, hält man es vor ein gewisses Mittel.

N. Es sind der Arten Pulver viel, daß, wenn man auch nur der vornehmsten Autoren ihre alle anführen wollte, man Zeit und Raum nöthig hätte. Die Erfahrung aber bestätigt die am meisten, so ihren Stamm aus dem Cinnab. Antimonii, oder nativo nehmen.

75. Pulvis pro Epithemate Capitis calidus D. Salicæi.

℞. Aloes epat. ʒj.
Rosenholtz
Cubeben
Myrrhen
Spec. Diamoschi dulc. ied. ʒj.
Saffran ℈j.
M. zum Pulver.

Pulvis frigidus.

Nimm Aloes epat. ʒj.
Spec. Diarhod. Abb.
Rosenholtz, ied. ʒß.
Myrrhen ʒj.
Campher ʒß. M. zum Pulver.

Diese Pulver kan man zu Umschlägen um das Haupt nach Umstande der Ursachen mit einem bequemen Wasser angefeuchtet, gebrauchen.

76. Species ſ. Pulvis pro Epithemate Cordis, Hertz-Uberschlag N. O.

℞. Blum. von Roßmar.
Rosen
Borragen
Melissen
Ochsenzungen
blauen Veilgen
Lavendel, ied. Mß.
trockne Zitronenschalen
Gewürtz-Negelein
Muscatenblüt, ied. ʒj.
M. zum groben Pulver.

Dieses Pulver kan man in ein Säcklein von rothen Zindel machen, und mit Wein einmal auffwallen lassen, und über das Hertz legen. Man muß es offt wiederholen.

77. Pulvis febrilis, Fieber-Pulver.

℞. Wurtzel von Diptam
Pestilentzwurtzel
Zittwer
Blätter v. Scordien, ied. ʒij.
Cardobenedictensaamen præp. gebrandt C. C. ā ʒj.
℥ ii Diaphoret. ʒiij.
M. zu einem subtilen Pulver.

Es dienet wider allerhand Fieber, die sich durch den Schweiß vertreiben lassen. Dos. ʒj. Grüling.

Wann man diesem Pulver annoch ʒj. Muscaten und ʒß. Alaun beyfüget, so wird es kräfftiger. Dos. Drachm. ß Drachm. j. in Eßig, eine Stund ehe das Fieber kommt, und kan man auch darauf eine Stund lang schwitzen.

78. Ein anderes.

Nimm Saltz von Tausendgüldenkraut
Cardobenedicten
Wermuth, ied. ʒj.
bereitet gebrandt Hirschhorn ʒß.
bereitete Krebssteine ʒiiß.
℥ Diaphoret. ʒj.
bereiteten Salpeter ℈ij.
M. zu Pulver.
Dos. Scrup. j. biß Drachm. j.

79. Ein anderes in eben dem Falle.

Nimm des Saltzes von Cardobenedicten
vitriolirten Saltzes von Aurin, ied. ʒj.
Tincturæ siccæ Antimonii ʒiß.
M. zum Pulver. Dosis Scrup. ß. biß Drachm. ß.

80. Ein anderes in nachlassenden Fiebern.

℞. Wurtzel von Entian
Bibenelle
runde Holwurtz ā ʒij.
Calmus
Ingber, ied. ʒß.
Galgant
Zittwerwurtz
Paradießkörner, ied. ʒiß.
Saamen von Cardobenedicten
Tausendgüldenkraut
Lachenknoblauch ā ʒij.
bereitet gebrandt Hirschhorn ʒiij.
weissen Zucker ʒß.
M. ſ. Pulv. Dos. biß ʒj.

N. In dergleichen Fiebern ist nichts besser, als daß man gebrauche die Salia fixa der Vegetabilien, und mit ℥ Diaph. vermische. Diese sind gewisser als China Chinæ.

81. Tragea fortis, Species fortes.

Nimm schwartzen Pfeffer ʒij.
Ingber ʒj.
Orientalischen Saffran Drachm. j.
Negelein
Galgant, ied. ʒij. f. Pulver.
Man kan damit die Speisen würtzen.

82. Tragea grossa, Species grossæ.

Nimm Süßholtz ʒß.
Zimmet-Rinden ʒv.
weissen Ingber
Calmus, ied. ʒiij.
Galgant
Zittwer, ied. ʒij.
Muscaten
Negelein
Muscatenblüt
Cubeben, ied. Scrup. j.
Anis-Confect
Fenchel-Confect
Kümmel-Confect
Coriander-Conf. ā ʒvj.

Die Gewürtze mach in etwas klein, und vermisch die Confecte damit. Es stärcket den Magen, und hilfft zur Dauung.

Diesen zweyen Trageen ist das edle Magen-Pulver Mynsichti, wie ingleichen dessen Species stomachicæ weit vorzuziehen.

Weil der Herr Hoffmann des Mynſ. Magen-Pulvers und Spec. gedencket, wollen wir dessen Description beyfügen.

Pulvis stomachicus nobilis.

Nimm des weissesten Cremor. Tart. offt mit Spir. Vitr. eingetrancket, und wieder getrocknet, ʒij.
Philosophisch bereitetes Hirschhorns ʒß.
Saltz von Kaulbarschsteinen
Krebssteinen, ied. ʒij.
Magist. von Perlen
rothen Corallen, ied. ʒj.
destill. Oel von Negelein
Zimmet, ied. ʒß.
Zuckercand des weissen ʒviij. M. ſ. Pulver.

Weil dieses Pulvers, als eines recht edlen gedacht wird, so stärcket es das Hertz, Magen und andere Nahrungs-Glieder. Es corrigiret alle Cruditäten; dienet wider den Stein, Miltz, und Magen-Erbrechen. Denen, die aus einer langwierigen Kranckheit kommen, dienet es sehr. Dos. von Scrup. j. biß Drachm. j.

Species stomachicæ ejusdem A.

Nimm der Crystallen von Weinstein ʒiij.

kleinen Galgant	Saamen von Raute
weissen Ingber	Kramkümel
langen Pfeffers ā ʒiß.	Weyrauch, ied. ʒß.
Kleine Cardamomen	dest. Oels von Zimet ʒj.
Muscaten-Nüsse	Krausemüntze
Gewürtz-Negelein	Pomerantzen
Zittwer, ied. ʒj.	Aniß, ied. ℈ß.
geraspelt Süßholtzw.	weiss. Zuckercand. ʒviij.
Salbeyenblätter	M. ſ. Pulver.

Es dienet widrr den verlohrnen Appetit, Winde, Brechen, stärcket den Magen.

Morgens und Abends Dos. Drachm. ß. biß ʒj.

83. Pulvis contra fluxum Mensium, wider den Weiber-Fluß.

Nimm Drachenblut in Schelffen
rothe bereitete Corallen
Burtzelkraut-Saamen, ied. Drachm. ij.
Blumen von Granaten Scrup. iiij.
bereiteten Armenischen Bolus ʒß.
M. zum Pulver. Dos. Drachm. j.

84. Pulvis contra Gonorrhœam, wider den Saamen-Fluß.

Rec. Bereit. Agtstein ʒj.	Mastix ʒß.
geraspelt Helffenb. ʒß.	Armenischen Bolus
bereitete rothe Corallen	gesiegelte Erde, ied. ʒj.
Orientalische Perlen,	rothes Santelholtz
ied. Drachm. j.	Zimmet, ied. Drachm. ß.
Dattelsteine ʒß.	gekochten Terpentin ʒj.

M. ſ. Pulver. Dos. Scrup. j. biß Drachm. ß.

85. Pulvis præservativus Gravidarum D. Pleisneri.

Nimm Spodii ʒj.	Saam. v. Eberw. ā ℈ij.
geraspelt Helffenb. ʒij.	bereitete Perlen ℈j.
Saamen von Fenchel	Corallen ℈ß.
Wurmsaamen	Goldblätlein N. 1.

M. zum Pulver.

N. Man kan auch Gebeinleins aus dem Hirsch-Hertzen Scrup. ß. dazu thun.

86. Tragea Hepatica Querc. Leber-Tragea.

Nimm præp. rother Corallen
Spodii
Spec. Diatrag. ā ʒij.
Leber-Blumen

Saam. v. Saurampfer
Burtzelkraut, ied. ʒj.
des besten præp. ♂ Saffrans Drachm. iiß. (mit Aqua f. oder Sulphur) Eisen-Saffran mit Schwefel-Oel bereitet ℈ij. (bes. 3. Buch) Rosen-Zucker q. v. f. Pulver.

Dieses ist ein wunderbares Pulver wider alle Verstopffungen und Schwachheiten der Leber, giebet auch selber ihre Kräffte wieder, es dienet aber insonderheit wider alle Leberflüsse, Cachexien, Wassersuchten, und die Gelbsucht, ꝛc.

Dieses Pulver dienet wider alle Kranckheiten, derer der Autor gedencket. Statt des ♂ Saffrans könnte man Vitriol ♂tis nehmen. Folgendes rothes Leber-Pulver ist auch vortrefflich.

Nimm der Tartar-Crystallen ʒß. der præp. rothen Corallen, præp. weissen Agtstein, ied. ʒß. gr. xij. der Crystallen vom coagulirten ♁ Vitrioli gr. xxiv. Muscatenblüt gr. v der besten Amber Scrup. ij. gr. iv. M. Dieses hat der Sächsische Hertzog Johann Georg. I. stets im Gebrauch gehabt des Morgens.

Man kan es auch in 24. Doses theilen.

87. Ein anderes rothes Dresdens.

Nimm der weissen Crystallen vom Weinsteine ℔ij. Tränck es ein auf einem Marmorsteine mit rectificirtem Spirit. vitrioli ʒiiij. und mische es stetigs, biß aller Spiritus verzehret worden. Denn nimm des in einem marmornen Mörsel wohl und subtil pulverisirten auserlesenen rothen Santelholtzes ʒviij. Tränckе ihn mit Spirit. vini ʒviij. wohl ein. Vermische ihn nemlichen damit wohl nach und nach, daß es wie eine Pasta werde. Trockne selbes an der Lufft, vermische und trockne es wieder, biß aller Spiritus weg ist. Denn mische die mit dem Spiritu Vitrioli imprægnirte Weinstein-Crystallen mit ℔q. des obigen bereiteten Santelholtzes auf einem Marmor sehr wohl, trockne sie, und behalte das Pulver zum Gebrauche.

88. Pulvis contra Hæmoptysin, wider das Blutausswerffen.

Nimm der Wurtzel von süssem Holtze
Wallwurtz
Eibischwurtz, ied. ʒiij.
4. grossen kalten geschälten Saamen
Bilsen-Saamen, ied. Drachm. j.
Blätter von dörrem Pferdeschwantz ʒß.
des Gummi Arabici
Tragant, Sarcocoll.
Weyrauch, ied. Scrup. ij.
Armenischen Bolus
bereitete Krebssteine, ied. Drachm. j.
Süßholtz-Safft Drachm. ij. M. ſ. Pulv.

Dosis Drachm. ß. biß zu Drachm. iß.

89. Pulvis Hystericus, Mutter-Pulver.

Nimm Pönienwurtzel, so zur rechten Zeit gesammlet worden, ʒj.
Mutter-Negelein Drachm. iij.
Oesterreichischen Saffran
Bibergeil, ied. Drachm. ij.
bereiteten weissen Agtstein
des Magist. von Perlen-Mutter
bereitete rothe Corallen, ied. ʒß.
destill. Oels von Agtstein Scrup. j.

M. ſ. Pulver. Dosis ℈j. biß Drachm. ß. oder ʒj.

90. Ein anderes.

Nimm Fecul. von Bryonien
des Antihectic. Poterii ied. ʒiilj.
Bezoardici Jovialis ʒj.
Magist. von Perlen-Mutter ʒß.

M. ſ. Pulver. Dosis ℈j. im Beyfuß-Wasser.

91. Ein anderes Zwölfferi.

Nim̃ Wurtzel von weissen Diptam Drachm. iij
Zittwer Drachm. j.

trock

trockne Zitronenschalen
desselben Saamens, ied. ℈ij.
alle Edelgesteine bereitet, ied. gr. xij.
Spec. Diamarg. calid. Drachm. ij.
Zucker-Candi ℈j. M. f. Pulver.

92. Tragea hysterica Querc.
Mutter-Tragea.

Nimm Mutter-Zimmet
Calmus
keusch Lam-Saamen
Pastinack-Saamen
Gichtkörner
Aniß
Fenchel
Cardamomen
Muscatblüt
Zimmet
Negelein, ied. ℈j.
Fec. von Brionien
Drachm. iß.
Roßmarienblüt-Zucker zu allen.
M. f. ein Pulver.

Es dienet wider den weissen Weiber-Fluß, und tauget der Mutter. Dos. ziß.

Dieses ist in der Mutterkranckheit die mit dem weissen Weiberfluß vergesellschafftet ist, sehr gut zu gebrauchen. Doch könnte der Rosmarienblüt-Zucker ausgelassen werden, weilen er der Mutter nicht tauget, statt dessen aber das Bezoardicum Joviale darzu gethan werden.

93. Pulvis in Lionis & Epatis scirrho D. Fabricii.

℞. Pulverisir. Tamarisk.
Wurtzel von Tapern
Arons-Wurtz, ied. bereitet.
Miltzkraut
Erdrauch, ied. ziiß.
Saam. v. Saurampff
Eicherien, ied. ziij.
Galgant
Kramkümmel
Saltz von Eschenholtz, ied. Drachm. ß.
Machs mit einem wenigen Zucker zum Pulver.

49. Pulvis aperitivus spleneticus, eröffnendes Miltz-Pulver, D.D.K.

Nimm der Weinstein-Crystallen
Tartari Vitriolati, ied. ℈ß
Solution von rothen Corallen
Krebssteinen, ied. Drachm. ß.
Fecul. von Aronswurtzel
Stickwurtzel, ied. Drachm. j.
Antimon. Diaphor. Drachm. ij.
rothe Myrrhen Scrup. ij.
des destill. Rhodiserholtz-Oels gt. v.
M. Dosis Scrup. j. biß Drachm. ß.

95. Pulvis ad confortand. Memoriam.

Rec. Kraut v. Majoran
Salbey
Betonicke
Melisse, ied. ℈j.
Lorbeeren
Saam. v. ausgeschälten Pönien
Melissen, ied. ziß.
Basilien
Pulshafer, ied. ℈ß.
Saamen von Zittwer
Kramkümmel, præp. ied. ℈j.
Cubeben
Muscaten-Nüsse
Blumen
Gewürtz-Negelein
weissen
langen } Pfeffer.
schwartzen
geraspelt Süßholtz
weissen Ingber, ied. zij.
Mirobalan. citrin.
Indic. ā ziß.
Wevrauch
Mastix, ied. ℈ß.
weissen Zucker ißß.
M. zum Pulver.

96. Ein anderes Andersonii Angli.

Nimm der Wurtzel von Calmus
Wurtzel von Entian
Saamen von Kram-
Kümmel
Siler. Montan.
Amey
Gartenkümmel
Petersilgen
Muscaten-Blumen ā ℈j.
bereitete röthe Corallen
Perlen, ied. ℈ij.
weissen Ingber
Chamæpyth.
Senesblätter
Weinstein-Crystallen, ied. ziiß.
Gewürtz-Negelein ziij.

Hieraus mach ein subtiles Pulver, davon nehme man ℈ij. nüchtern in einer Fleisch-Suppen, und eben so viel 2. Stunden vor dem Abend-Essen. Solches thue man einen Monat durch. Den andern Monat soll man es nur allein nüchtern gebrauchen. Im dritten Monat nur dreymal im Monate. Im vierdten Monate zweymal im Monate nüchtern. Man soll aber von folgendem Niese-Pulver allezeit um den vierdten Tag nüchtern etwas nehmen.

Nimm Lolii (Raden)
Saamen von schwartzen Kümmel
weissen Nießwurtz, ied. Scrup. j.
Roßmarien- } Kraut, ied. ß.
Majeran- }
Salbey- }
des besten Bisams gr. ij. M. f. Pulver.

Wenn der Mond im Abnehmen ist lasse man sich das Haupt mit folgender Laugen fein waschen.

Nimm Blumen von Camillen
Kraut von Salbey
Wolgemuth
Majoran
Senesblätter, ied. M. j.
Schneide es klein, und mache eine Lauge daraus.

97. Ein anderes D. G. Rolfincii.

Nimm Tinctur. Antim. ficc. Drachm j.
Magist. von Perlen
Corallen, ied. ℈ß.
gebr. Hirschhorn ℈ij.
destill. Oel von Raute
Zimmet gtt. vij.
Roßmarien ā gt. j.
M. f. Pulver, davon ein weniges nüchtern in folgendem Wasser genommen.

Nimm Spirit. von Lilien-Convallien ziij.
Lindenblütwasser ℈j.
Tinctur von Rosen ziß.
S. Wasser zu dem Pulver.

98. Tragea antinephritica Querc.
Pulver wider den Stein.

Nimm der innern Häutlein von Hüner-Mägen
Koth von einer weissen Hennen, ied. ℈ß.
der innern Häutlein an den Eyerschalen ziiß.
Harnkraut
Zimmet, ied. Scrup. iv.
Mespelnkerne Drachm. ij.
Fenchel
Aniß, ied. ℈j. f. ein subtiles Pulver.

Dieses Pulver treibet den Stein wunderbarlich aus, hilfft auch trefflich vor die Grimmen. Dosis ß. biß ℈j.

Wenn man dieses Pulver wider den Stein gebrauchen will, kan man das Magisterium von Pärsichstein die Tartari-Crystallen und das flüchtige Agtstein-Saltz; so man es aber wider die Grimmen nimmt, die gepulverte gelbe Häutlein von welschen Nüssen darzu thun.

99. Pulvis

99. Pulvis Nephriticus alius.

Nimm der Saamen in den Hagebutten ʒj.
Crem. Tartar. Drachm. vj.
bereitet Salpeter
Krebsſteine, ied. ʒj.
Candel-Zucker ʒiij. Drachm. vj.
M. zum Pulver. Doſis Drachm. j.

100. Ein anderes D. Knöffelii.

℞. Acidi Tartari ʒiij.
bereit. Krebsaugen ʒij
der Steine von Kaulpärſchen
Luxen
Judenſteinen
rothen Sandel
Spirit. Vitriol. coagulati cum ſale proprio Drachm. j.
M. Doſis Drachm. ß. im eigenen Liquore.

101. Pulvis partum provocans, Geburt beförderndes Pulver Dœreri.

Nimm Myrrhen gr. iv.
Sevenbaum ℈ß.
Borrax gr. v.
Zimmet ʒj.
Bibergeil gr. ij.
Pulver auf einmal.

102. Ein anderes.

Nimm Trochiſc. von Myrrhen Drachm. j.
Wurtzel von weiſſen Diptam
rothen Diptam
Florentiniſche Veilgenwurtz
Baldrian, ied. Drachm. ß.
Kraut von Sevenbaum
Poley, ied. ʒj.
Saamen von ſchwartzen Kümmel
Raute, ied. Scrup. ß.
Rinde von Caſſia Fiſt. Drachm. ß.
Saltz von Wermuth
Beyfuß, ied ʒj. M. z. Pulver.

103. Ein anderes.

Nimm Cretiſchen Diptam Drachm. ß.
Borrax Scrup. j.
weiſſen bereiteten Agtſtein
Eichen-Miſtel
Trochiſc. de Myrrh. ied. Scrup. ß.
M. auf einmal.

104. Pulvis Pectoralis, Bruſt-Pulver und zur Lungenſucht.

Nimm Florentiniſche Veilgenwurtz
Scorzonerwurtz, ied. Drachm. j.
der geſchälten 4. groſſen kalten Saamen
der Saamen von Mohn (weiſſen) ied. ʒiß.
Burtzelkraut
Pappeln
Eibiſch
Zitronen, ied. ʒj.
Amel-Meel
des klareſten Gummi Arab.
der kläreſten Gum. Tragacant. ied. ʒij.
Siegel-Erde N. iij.
Armeniſchen Bolus
des Safftes Hypocyſt. ied. ʒj.
bereit. Fuchs-Lungen ʒiß.
Pulveriſirs, und thue dazu
weiſſen Zucker-Cand Drachm. j.
des deſtill. Oels von Aniß ʒj.
Spec. Diarhod. Abb. Drachm. j. M.

105. Ein anderes D. D. E.

Nimm der Miſtel von einem Birnbaum
Blätter von Salvey, ied. ʒj.
Lungenkraut
Blätter von Ehrenpreiß
Blumen von Hufflattig, ied. ℈ß.
der bereiteten Fuchs-Lungen
Alantwurtzel, ied. ʒij.
weiſſen Zucker-Cand ʒij.
M. Doſis ʒj. einen Monat lang zu gebrauchen.
N. Die Krafft und Baſis beſtehet in dem Miſtel vom Birnbaume.

106. Ein anderes zur Lungenſucht D. E. L.

Nimm der Pinien ʒj.
Welſch. Pimpernüßl.
ſüſſer Mandeln, ied. ℈ß.
der 4. kalten Saamen, ied. ʒiiij.
des Saam. v. Quitten
Pappeln
Lattig
Endivien, ied. ʒiiß.
Arabiſch Gummi
Gummi Tragant, ied. ʒj. gr. v.
bereiteten Spodii
Perlen, ied. gr. xiv.
Corallen
Hirſchhorn ā gr. vij.
Eiſen-Feilſpäne gr. v.
Süßholtz-Safft ʒij.
bereit. Fuchslungen ʒij
Spec. Diatrag. fr.
Diatrion ſant.
Diapenid.
Elect. reſumptiv. ā ʒß
Spec. Diamarg. fr.
Diarhod. Abb. ā ʒß
Penidien-Zucker
weiſſen Zucker, ied. ʒiij
M. Doſ. ℈ß. biß ʒj. ʒiij.

107. Pulvis Pectoralis Balſamicus D. G. R.

Nimm des mit deſtill. Aniß-Oel bereiteten Schwefel-Balſams ʒiij.
weiſſen Candel-Zucker ℔j. Miſche über gelindem Feuer, und thue darzu des deſtill. Aniß-Oels ʒij. Incorporir alles wohl.

108. Ein anderes D. V. S.

Nimm des Schwefelbalſams mit deſtill. Wacholder-Oel bereitet Drachm. iij.
Spec. Diatragacant. fr. Drachm. j.
der Schwefelblumen mit Myrrhen und Aloe ſublimiret Drachm. j.
deſtill. Aniß-Oel Drachm. j.
Candel-Zucker ℔j. M. f. Pulver.

109. Pulvis Pleuriticus, wider das Seitenſtechen.

Nimm friſch gepulverte Hechts-Kieffer
bereitete Krebsſteine, ied. ʒj.
geraſpelt wilde Schweinzähne ʒij.
bereitete Kaulpärſchſteine
Haſenſprung
Saamen von Cardobenedicten Marien
rothen Beyfuß, ied. ʒj.
M. zum Pulver.
N. Etliche nehmen auch der Augen, ſo friſch an den Hechten genommen, und aufgetrocknet worden ʒj. dazu.

110. Ein anderes D. Belzeri.

Nimm wohl cryſtalliſirten Salpeter ʒiiij.
Schnellblumen ʒij.
blaue Veilgen
Saffran, ied. ʒj.
rothe Myrrhen ʒij.

111. Ein anderes Banzeri.

Nimm geraſpelt wilde Schwein-Zahn ʒß.
Klettenwurtzel der groſſen
Saamen von Cardo Marien
Eichen-Miſtel, ied. Drachm. ij.

Klapperrosen Drachm. ß.
Weyrauch Drachm. j.
bereitete Krebssteine Drachm. iß.
Kaulpärschsteine Scrup. ij.
Saffran Scrup. ß.
Cardobenedicten-Saltz ʒj. f. Pulver.

112. Ein anderes D. D. B.

Nimm des geraspelten Schweinszahns ʒiiiß.
Eichen-Mistel
Klettenwurtzel, ied. ziß. M. f. Pulver.
Dosis Drachm. j.

113. Ein anderes.

Nimm geraspelten Schweinszahns
bereiteten Hechts-Kieffers, ied. Scrup. ß.
Schwefelblumen gr. v.
Antimon. Diaphor.
Wurtzel von groß Klätten, ied. gr. xv.
M. auf einmal.

114. Ein anderes bewährtes.

Nimm geraspelt wilden Hauers-Zahn
Hechts-Kiefer
Antimon. Diaphor. ied. gr. xv.
Cinnab. nativ. gr. viij.
Laudan. opiat. gr. j.
M. auf einmal in folgendem Wasser zu reichen.
Nimm Wasser von Cardo-Marien

Schnellblumen	Isop, ied. ʒß.
Scabiosen	Machs zum Pulver

115. Pulvis aureus pretiosus D. Dœreri, Edel-Hertz-Pulver.

Nimm bereitete Orientalische Perlen Drachm. j.

rothe Corallen ʒij.	gebrandt Hirschhorn
Pvoniewurtzel ʒj.	Saffran ää ʒij.
Eichen-Mistel	Zucker-Cand ʒj.
Elendsklauen, ied. ʒj.	Goldblättlein N. xxiij.

f. Pulvis.

116. Ein anderes D. Brenneri.

Nim̃ bereitete Orientalische Perlen Drachm. iij.
Hirschhorn Drachm. j.
Gebeinlein aus dem Hirschhertzen N. iiij.
Gelb Santelholtz Scrup. ij.
Goldblättlein N. iiij. Dos. ℈j. biß ʒj.

117. Pulvis Puerorum, Kinder-Pulver.

Nimm Wurtzel von Tormentill
Zittwer
gebrandt Hirschhorn, so bereitet, ied. ʒß.
Philosophisch bereitetes Hirschhorn ziß.
Magist. von Menschen-Hirnschalen ʒij.
Goldblättlein N. xxij. M. f. Pulver.
Dosis Scrup. ß. biß. Scrup. j.

118. Pulvis Resumptivus D. Bejeri.

Nim̃ Der frischen Piniē ʒij.

süssen Mandeln	Saamen von Pappeln
Pistacien	Lactucke
der 4. kühlenden grossen ausgeschälten Saamen, ied. ziiß.	Purtzel
	Endivien, ied. ziß.
	weissen Mohn ziiß.
Saam. von Quitten	Gummi Tragacanth.
	Arabisch Gummi ied. ʒj.
bereiteten Spodii ℈iiij.	Diatrion Sant.
Perlen ℈j.	Diapenid.
gebrandt Hirschhorn	elect. Resumpt. ā ℈iiij.
rothe Corallen ā ʒß.	Diamarg. fr.
Eisenfeil Scrupel ß.	Diarhod. Abb. ā ℈j.
süsses Holtz Scrup. iiij.	Zucker-Cand
bereitete Fuchs-Lungen	Penidiē-Zucker, ied. ʒvj.
Spec. Diatrag. fr.	Goldblätter N. vj.

N. Man kan dazu thun von den Spir. von Himbeeren, Erdbeeren, Rosen, so viel als es ertragen kan. Deßgleichen kan man von der Confection Alkerm. ein wenig beyfügen.

119. Pulvis Panonicus rubeus A.

Nim̃ Armenischen Bolus mit Rosen- und Saurampff-Wasser bereitet ziij.

Türckische Erde ʒij.	Sauramppff-Saam. ʒij.
bereitete rothe Corall. ʒß.	Zitronenschalen
weisse Corallen ʒvj.	weissen Santel, ied. ziß.
Smaragden	rothen Santel ʒij.
Rubinen	Spodii bereitet ʒv.
Sapphiren	geraspelt Helffenb. ziij.
Hyazinthen, ied. ʒß.	Saffran des besten ʒj.
Perlen Drachm. v.	Einhorn, oder an dessen
scharffen Zimmet ʒij.	statt Hirschhorn ʒß.
Gewürtz-Negelein ʒj.	Goldblättlein N. 50.

f. Pulver.

Dieses ist ein vortrefflich Mittel die gifftigen und Pestilentialischen Kranckheiten zu heilen. Wo man bey den Kindern einen Argwohn wegen der Masern oder Pocken hat, so treibet dieses gewaltig dieselben aus. Es dienet einem ieden Alter. Man hat noch eine andere Description, welche wegen der zugefügten Tormentill, Diptam, Gemsenwurtzel und Campher, stärcker ist.

120. Pulvis Saxonicus A.

Nimm der Wurtzel von Baldrian ʒß.

Schwalbenwurtz	Eibisch
Nessel. ied. ʒj.	wilde Angelicke ā ʒij.
Engelsüsse	rechten Angelicke ziiij.

Rinden von Kellerhalswurtzel ziß.

Die Wurtzeln alle müssen gegraben werden zwischen den 15. Aug. und 13. Sept. Schneide sie alle klein, thue sie in einen verglasurten Topff, geuß starcken Wein-Eßig drauf, daß er 2. Finger hoch drüber gehe; verkleibe die Fugen des Topffes wohl mit Mehl-Kleister: Lasse sie also bey mäßigem Feuer kochen. Mache hernach den Topff auf, geuß den Eßig ab, und nimm die Wurtzeln aus, trockne sie, biß sie sich stossen lassen. Nachmals, wenn sie zerstossen, so thue noch von den Steinlein aus den Einbeeren (Herbæ Paris) 26. Stück dazu. Mache alles zum Pulver.

Es dienet ebenfalls in Pest-Zeiten sehr wohl, wie denn sein Gebrauch und Nutzen in dergleichen Nöthen bewährt befunden worden.

Dos. biß ʒj. im bequemen Wasser

121. Pulvis Solaris & Acidulæ, D. Dietrici.

Nimm Antimon. Nitr. iedes ℔j. Schwefel ℔ß. ʒij. Mische alles wohl gestossen durcheinander. Thue zu dieser Mixtur Terræ sigillatæ oder Armenischen Bolus, oder gestossene Steine, oder wohl getrockneten Sand, oder, welches noch besser deucht, Limatur. Martis dazu. Nemlich zu 1. Theil der Materie,

Materie, 2. Theile der Limatur. Martis. Wirff alles in eine irdene Retorten, und destillir es entweder im offenen Feuer, oder in der Sand-Capellen, vermöge den Graden. Dafern du auch willt, so irrorire die gantze Mixtur mit dem Phlegmate Vitrioli, welcher gantz allein vom Vitriolo durch einen Kolben übergegangen. In die Vorlage geuß ℔j. gemein Wassers, in welches du den halben Theil oder den vierdten Theil des Phlegmatis Vitriol. mischen sollt. Destillire alles nach der Kunst. Den übergangenen Liquorem rectificire im MB. Was im Grunde bleibet, filtrire. Man kan auch die erste Materie wiederum in den Tubulum der Retorten werffen, und mit offnem Feuer übertreiben.

Nimm des klaren Butyri Antimonii, auf dieses geuß etwas Spir. Nitri, und ziehe ihn wieder durch den Kolben ab. Mit diesem abgezogenen Spiritu solvire Gold, so viel du willst: Nimm hernach die Solution des Goldes z. E. ℥ij. und geuß drauf Butyri Antim. rectificat. ℥iij. oder ℥iv. fein absonderlich in ein Kölblein an einem offenen Orte. Geuß ferner tropfenweise Spir. Nitri rectific. so viel dazu, daß zwey oder drey Finger hoch drüber gehe. Stelle es etliche Tage in Sand, hernach abstrahir es, doch nicht biß zur gantzen Trockne, sondern nur daß die Materie, als ein gelbes Breylein, liegen bleibe. Was übergangen, geuß wieder auf, nebst frischem Spir. Nitri biß ℥ij. Digerir und miscire es mit einer kleinen höltzernen Pistill, destillir es nach der Digestion abermal. Repetire diese Destillation vierzehenmal. Also wird das Gold gar genau mit seiner Massa vereiniget, und wird ein fixes Pulver. Man kan auch einen Spir. Vini davon abbrennen lassen. So man will, kan man es auch wohl im Tiegel abrauchen lassen, damit der übrige Nitrosische Spir. gantz davon komme.

Man kan es in allen plötzlichen Kranckheiten gebrauchen. Dos. gr. iij. oder mehr.

N. Man hätte dieses Pulver wohl, biß unter den Titel vom Golde, versparen können; weil aber der Name des Goldpulvers iemanden unter den Pulvern solches zu suchen veranlassen möchte, haben wir sein Suchen nicht vergeblich wollen geschehen lassen.

122. Pulvis Sperniolæ compositus Croll. Zusammengesetztes Froschleich-Pulver.

Nimm auserlesener Myrrhen.
guten Weyhrauch, ied. ℥ij.
zerstossenen Saffran ℥ß.
Campher ℥iij. Diese zerstoß und misch, dann imbibir dieses Pulver mit Froschleich-Wasser 20. oder 30. mal, doch muß mans allezeit vorher wieder trocknen lassen, behalts zum Gebrauch.

N. Den Froschleich soll man im Mertzen 3. Tag ohngefehr vor dem Neumond sammlen, und durchs MB. destilliren, so stinckt er nicht.

Es ist ein hohes Mittel vor alles viele Bluten, weilen es mit seiner Kälte das Geblüt coaguliret. Es tauget auch vor das Rothlauff, wenn es mit Essig vermischet wird, wie ingleichen die podagrische hitzige Schmertzen. Es stillet ingleichen das Wunden-Bluten, wenn mans überleget, und tödtet den Wurm am Finger. Dosis gr. 4. 5. 6. 7. 8.

Wann das Bluten von Verderbung des Geblüts herrühret, so hilfft es auch, dann es widersteht der Fäulung, doch wollt ich in Mutter-Kranckheiten, wegen der Myrrhen und Saffran, lieber eines andern mich bedienen.

Wenn man den Froschleich vor sich selbst in ein Wasser solviren läßt, so ist es besser, dann dessen destillirtes **Wasser, besonders wann man ein wenig Alaun damit vermenget, und die** Species **siebenmal damit befeuchtet, zuletzt aber den Campher darzu thut.**

123. Pulvis stomachicus Querc. Magen-Pulver.

Nimm præp. Aronswurtzel Drachm. ij.

gemeiner Ackerswurtzel	Wermuth-Saltz
Bibenellwurtzel ā ℥j.	Wacholder-Saltz ā ℥
Krebs-Augen ℥ß.	Rosen-Zucker q. l.
Zimmet Drachm. iij.	f. Pulver.

Man giebt es nicht nur zur Stärckung des Magens, worzu es eigentlich gehöret, sondern auch in den Hauptkranckheiten, Schwindel, Melancholi hypoch. Cacherie, Stein, viertägigem Fiebe denn es löset die Verstopffungen auf, und resolvi ret den Stein, ꝛc. Dos. Drachm. ß. biß Scrup. i

Die Bereitung der Arons-Wurtzel geschi also: Man maceriret sie 12. Stunden in weisse Weine, den giesset man alsdenn wieder ab, u einen neuen dran, macerirets wie vor, wodurch i die Schärffe ausgezogen wird. Dann trockn man die Wurtzel gelind.

Dieses ist so wohl wegen der Zusammensetzung, als auch der Kräfften, indem es des Magens Ferment **verbessert, eines hohen Lobes würdig.**

124. Pulvis stomachicus Zvvölff. Magen-Pulver.

℞. Wurtzel von Calmus	Wacholderbeeren ā ℥
Pimpinelle	weissen Zuckercandi ℥ij
Anon	destill. Oel von Zimm
Muscaten-Nüsse.	Gew. Negelein ā ℥ß
bereitete Krebssteine	M. zum Pulver.

125. Ein anderes Bertoldi.

Nimm des auserlesensten Zimmets ℥ß.

Ingbers	Muscatenblüte
langen Pfeffer	Gewürtz-Negelein
Galgant, ied. ℈j.	Muscatennüsse, ied. ℈
Cardamomen	Zucker töß. M. z. Pulve

126. Pulvis ad Strumas, Wider den Kropff.

Nimm der Wurtzel Feigewartzen ℥iij.

Pimbstein	gebr. Hirschhorn ℥iij
Schwammenstein	Panaceæ Hölstein. ℥
Fischbein, ied. ℥ß.	Magist. von Vipern
weissen Lerchenschwam ℥ß.	Rückgrad ℥j
	M. zum Pulver.

127. Ein anderes Augustan.

℞. Gebrandte Schwämme	Ingber, Zimmet
Meerballen gebrandt	Stein-Saltz
Fischbein	Bertram
langen Pfeffer	Gallæpffel
schwartzen Pfeffer	Schwammenstein ā

Pulverisir alles, und mische es zusammen.
Dosis biß Drachm. j. und mehr.

128. Pul

128. Pulvis Trithemii.

Nimm Calmus
Enttan
Welschen Kümmel
Siler. montan.
Aniß
Wiesenkümmel
Liebstöckel
Petersilien
Spickenard, iedes ʒß.
weissen Ingber
Feldzypreß
auserlesen Senesblätt.
Tart. Crystallen ā ʒvj.
Muscatblüt
Cubeben, iedes ʒij.
Negelein ʒvij.
M. f. ein reines Pulver.

Etliche loben dieses Pulver sehr zur Stärckung der Gedächtniß, wann man nemlich nach einer Purgation dieses Pulver ʒj. Aqua magnanimitatis gtt. xij. mit etwas Weins, Morgens und Abends einen Monat lang, den andern Monat, des Morgens allein, den dritten zwey oder dreymal in der Wochen, und zwar auch des Morgens, den vierdten zweymal in der Wochen, und dann, so lange man lebet, alle Monat einmal, wann der ☽ zunimmet, gebrauchet. Allein man muß, wie sie sagen, die Trunckenheit meiden.

129. Pulvis Venerem excitans.

Nim die Ruthe vom Ochsen (oder Brömmer) ʒß.
Pulver Satyrion ʒiß.
Gewürtz-Negelein
Zimmet, iedes ʒß.
Ingber ʒij.
Saamen von Hedrich
Schwantz von Meer-Eyder, iedes ʒiß.
Saamen von Nesseln
Been beyderley ā ℈ß.
langen Pfeffer ℈j.
Spec. Diambræ
Diamoſch. d. ā ʒj.
f. Pulver.

130. Ein anderes in gleicher Noth.

℞. Saamen v. Hedrich
Senff
Kresse
Wurtzel von Bertram
Zimmet
Ingber
Pfeffer, iedes ʒß.
Saffran ℈ß.
Venedischen Berrax
bereiteten Meer-Eyder-Schwantz ʒß.
Moſchi gr. iiij.
Spanische Fliegen die
bereitet N. II.

Diese stimuliren gewaltig den Venus-Krieg.

Dos. ʒß. vor dem Sturm zu nehmen im Spanischen Weine.

131. Pulvis contra vermes, Wurm-Pulver J. Arnisæi.

℞. Wurtzel von Diptam
Pönien, iedes ʒiij.
geraspelt Helffenbein
Menschen-Hirnschale
Hirschhorn, iedes ʒiiß.
Corallen bereitete ʒiij.
Wurmsaamen ʒj.
Purtzelsaamen ʒj.
Sem. Cnici (wilder Saffran) ʒij.
Reinfarnblumen p. ij.
Schwefel ʒj.
Rhabarber ʒvj.
Zimet des schärffest. ʒiß.
Zucker ʒiiij.
Regenwürmer ℈ß.
Machs zum Pulver.

132. Ein anderes offt bewährt.

℞. Wurmsaam. ʒiß. ʒj.
Mercurii dulcis ʒv.
erlesenen Rhabarbern
Turbith
Corallen-Mooß ā ʒij.
geraspelt Hirschhorn
rothe Myrrhen ā ʒj.
obere Spitzlein von Aus-Reinfaren (rin
Campher, iedes ℈j.
destill. Oel aus Haselst.
per descens. gebrandt
Spir. Vitriol. iedes ℈ß.
M. f. Pulver.

Es treibet dieses Pulver gewaltig die Würme, drum kleinen Kindern nicht ohne Unterscheid davon zu geben. Erwachsenen kan man biß etliche grana, Alten biß ʒj. geben.

133. Pulvis contra Vertiginem, wider den Schwindel.

℞. Bereit. Coriander-saamen
von Fenchel
Aniß
schwartzen Kümel
Kraut von Krausemüntze
Quendel
Muscaten-Nüsse
Cubeben
Zimmet
Zittwerwurtzel
Galgant
Muscatenblüte
Süßholtz geraspelt
grosse Paradißkörner
Gewürtz-Negelein ā ʒj.
weissen Zucker ʒix.
M. zum Pulver.

Dosis ʒj. auf einmal im Weine.

Da hin und wieder in den Compositionen der Specierum gedacht wird, erfordert es die Noth so wohl, als auch die Billigkeit gegen den Nechsten, da nicht iederman alle Autores bey der Hand hat, imgleichen nicht allemal der Lateinischen Sprachen kundig, die gebräuchlichsten mit ihren üblichsten Descriptionen anhero zu setzen, sind also:

1. Species Diambræ c. & f. Moscho & Ambra Mesuæ.

℞. Zimet des schärffesten
Gemsenwurtzel
Gewürtz-Negelein
Muscaten-Nüsse
Blumen
Cassiæ ligneæ
Galgant, iedes ʒiij.
Indianische Spicke
grosse Cardamomen
kleine Cardamomen ā ʒj.
Ingber ʒiß.
Aloesholtz
gelben Santelholtz
langen Pfeffer, iedes ʒij.

Mache alles zum Pulver.

N. Wo man sie complet haben will, kan man dazu thun
grauen Amber ʒj.
Moschi ℈ß.

Es erwärmen diese Species alle Glieder, dienen wider den Schwindel, stärcken und vermehren alle Lebens-Geister. Alten Männern und Frauen sehr nützlich.

2. Spec. Dianthos Nicolai.

℞. Blum. v. Roßmarin
Rosen
blauen Violen
Süßholtz, iedes ʒvj.
Gewürtz-Negelein
Indianische Spicke
Muscaten-Nüsse
Galgant
Zimmet
Ingber
Zittwerwurtzel
Muscatenblumen
Aloesholtz, das fein
schwer und hartzigt.
Cardamomen
Anißsaamen
Dillensaamen, ied. ℈iiij.
M. zum Pulver.

Ausser dem, daß es den Traurigen zu Hülffe kommt, so vermehret es die Freude des Gemüths, widerstehet den Ohnmachten, und dienet in allen den Beschwerungen des Hertzens.

3. Species contra Apoplexiam Zwölfferi.

Nimm der Wurtzel von Pönien Männleins zu rechter Zeit gesammlet ʒj.
Wurtzel von Bertram
langen Pfeffer
Saamen von Hedrich
Sileris mont. iedes ʒß.

Alles gröblicht gestossen und im Wasser gekocht,

biß ℔ß. Das Decoct colire und clarificire aufs beste, thue dazu
weissen Zucker ℔ß. Koche es wieder biß zur Consistenz eines Tabulati. Wenn es ein wenig erkaltet, so thue hinein
grauen Amber Drachm. j. Und wenn es noch ein wenig warm ist, so tröpfle hinein
destillirt Oel von Zimmet ℈ij.
Lavendel
Agtstein, iedes Drachm. j.
Uber diese füge noch bey
des Bezoardischen Pulvers v. Hirschen ʒiij.
Cardamomen
Cubeben, iedes ʒiiß.
Saamen von Hedrich
Coriander
aufgelöste Perlen
Corallen, iedes Drachm. ij.
Mache alles zum subtilen Pulver.

N. Man kan, dafern der Patient den widerlichen Geruch vertragen kan, von flüchtigem Hirschhorn, oder Menschen-Hirnschalen-Saltz beyfügen.

N. Das Bezoardische Pulver von Hirschen ist dieses:
Nim̃ des Philosoph. bereiteten Hirschhorns ℔j.
Thue dazu
Saltz v. Vipern oder Theriac-Saltzes ℔ß.
destill. Oel von frischen Zitronenschalen
Rauten, iedes Drachm. iij.
Machs zum kostbaren Bezoar-Pulver.
Dosis an sich allein ℈j. biß ʒß. und ʒj.

4. Species aromaticæ Caryophyllatæ.

℞. Gewürtz-Negel. ʒvij.
Muscaten-Blüte
Zittwer-Wurtzel
Galgant des kleinen
gelben Santelholtzes
Trochisc. Diarhod.
Zimmet
Aloesholtz
Indianische Spicknard.
langen Pfeffer
Cardamomen, iedes ʒß.
rothe Rosen ʒß.
Galliæ Moschatæ veræ
Süßholtz, iedes ʒij.
Muscaten-Blumen
Cubeben, iedes ℈ij.
Mache alles zum Pulver.
Das Pulver zu completiren, muß man dazu thun
grauen Ambræ Drachm. j.
Moschi ℈ß. Mische alles wohl.

Sie stärcken das Hertz, Magen/ und alle Nahrungs-Glieder, wehret dem Eckel und Erbrechen. Zertheilet die Winde, hemmet die Fäule der Feuchtigkeiten, und hilfft verdauen.

5. Species aromaticæ Rosatæ.

Nimm rothe Rosen ʒv.
Süßholtz ʒvij.
Aloesholtz
gelben Santelholtzes,
iedes ʒiij.
auserlesenen Zimmet ʒv.
Gewürtz-Negelein
Muscaten-Blum. ã ʒiiß.
Gummi Arabici
Dragant, iedes ʒij. ℈ij.
Muscaten-Nüsse ℈ij.
Machs zum Pulver.

N. Das Pulver complet zu machen, thut man hinzu grauen Ambræ ℈ij.
Moschi ℈j. Mische.

6. Species Diacalamenth. Galen.

Nimm Pfeffer ʒvj.
Cardamomen ʒij.
Pfefferkümmel
Thymian
Eppichsaamen, iedes ʒß.
Pulshaversaamen
Berg-Poley
Macedon. Petersilgens.
Feld-Müntze, ied. ʒij. M. zum Pulver.

Es dienen diese Species bey alten Leuten die Brust und kalten Magen zu stärcken, in Mutter-Beschwerungen, die Winde zu zertheilen, die monatliche Blume zu fördern.

7. Species Cephalicæ Zw.

Nimm Zucker des weissesten mit ein wenig Zimmetwasser, oder schlechtem Wasser, solviret ʒiij. Koche es zur Consistenz eines Tabulati, hebe es vom Feuer ab, und wenn es ein wenig erkaltet, so admiscire oder löse darinn auf
der grauen Ambræ ʒj.
Füge ferner bey
Pulverisirte Wurtzel von Cardamomen
Gemsenwurtzel ʒvj.
wilden Galgant
Aloesholtz, iedes ʒij.
Muscaten-Blüte
Nüsse
Coriandersaamen ã ʒß.
Cubeben ʒij.
dest. Oel von Coriander
Zimmet
Majoran ã ℈ß.
Mische alles zum subtilen Pulver.

Es dienen diese Species in kalten Haupt-Beschwerungen sehr wohl.

8. Andere dergleichen F. F. von Hn. D. F. Hoffmanno verbessert.

Nimm auserlesenen Zimmet ʒij.
Pönienwurtzel ʒiij.
Ingber
Cubeben, iedes ʒiß.
des destill. Oels von Negelein
Muscatenblüte ã gt. xx.
ausgepresset Muscaten-Nuß-Oel ℈j.
Moschi gr. xij.
grauen Ambræ gr. xviij.
M. zum Pulver.

N. Man kan auch derer Extracta dazu thun.

9. Species Cordiales.

Nimm des weissesten Zuckers pulverisirt ℥iiij. Löse es über Feuer auf mit s. q.
Safft aus dem äussersten Gelben der Zitronen gedruckt, ohne eine Aufwallung, auf die Art, wie man pflegt Küchlein aus den sauren Säfften zu bereiten. Diesem, wenn es vom Feuer gehoben, und in etwas erkaltet, füge bey
grauen Ambræ ʒj.
Hartz von Storax calamitæ
Ladano, iedes ʒj.
Wenn es nun noch ein wenig warm ist, thue letzlich dazu
destill. Oel von Zimmet
Muscaten-Blüte, ied. ℈ij.
Rosen ℈j.
aufgelöste Perlen
rothe Corallen, iedes ʒß.
Cassiæ lignææ veræ
Oesterreichischen Saffran, iedes ʒiij.
des schweren Aloesholtz ʒij.
Gemsenwurtzel ʒß. M. zum Pulver.
Sie geben dem Hertzen treffliche Stärcke.

10. Species Diagalangæ Mes.

Nimm der kleinen Galgant
Ponderosischen Aloesholtz, iedes ʒvj.
Gewürtz-Negelein
Muscaten-Blüte
kleine Cardamomen, iedes ʒij.

Ingber

Ingber
langen Pfeffer
weissen Pfeffer
Zimmet
Calmus, iedes ziß.
trockne Feld-Müntze
Krausemüntze
grosse Cardamomen
Indianische Spicke
Saamen von Eppich
Fenchel
Aniß
Gartenkümmel ā zj.
M. zum Pulver.

Dienen wider des Magens und der Leber Kälte, helffen verdauen, hemmen die Aufstösse aus dem Magen, zertheilen die Winde, ändern den bösen Othem.

11. Species de Gemmis calidæ.

Nimm der bereiteten Orientalischen Perlen ʒß.
rothen Corallen ʒj.
(oder man nehme derselben solutiones)
Wurtzel Contrayervæ
von Zittwer, iedes ʒß.
Oesterreichischen Saffran ziij.
Saamen von Agley
Zitronen, iedes ʒß.
Muscaten-Blumen
Galgant
Gewürtz-Negelein, ied. zij. (ʒvj.
des Bezoardischen Pulvers von Hirschen
Occidentalischen Bezoarsteins zij.
destill. Oel von Zimmet ʒß.
Zitronenschalen ℈ij.
Mische zum Pulver.

Dessen Gebrauch ist auch in gifftigen Fiebern.

12. Species de Gemmis sive pretiosis frigidæ Zw.

Nimm bereitete Orientalische Perlen ʒß.
rothe Corallen ʒj.
Saamen von Saurampf
Basilien, iedes ziij.
Zitronen
rothe Rosen, iedes ʒvj.
des Bezoardischen Hirsch-Pulvers ʒj.
destill. Oel von Rosen ℈j. oder ʒß. M. ʒ. P.

Man bedienet sich dessen in plötzlichen Anstössen, so wohl bey Jungen, als auch Alten. Man kan ihm auch Occidentalischen Bezoarstein zij. oder ziij. nach Belieben beyfügen.

13. Species s. Confectio de Hyacintho.

℞. Bereitete Hyazinthen
rothe Corallen
Armenischen Bolus
gesiegelte Erde, iedes ziß.
Chermes-Körner
Wurtzel von Tormentill
weissen Diptam
Saamen von Zitronen
Saurampf
Bortzelkraut
Saffran des besten Orientalischen
rothe Myrrhen
rothe Rosen
Aller Santelholtze
Gebeinlein aus dem Hirschhertzen
gebrandt Hirschhorn
geraſp. Helffenb. ā ℈iiij.
bereitete Saphire
Smaragden
Topaser
Perlen
gebratene rohe Seide ā
Goldblätter N. xx. (℈ij.
Silberblätter N. x.
(wo man die Confection complet will haben, muß man zuthun)
grauen Ambræ
Moschi, der nicht verfälschet, iedes ℈j.
Campher gr. v. M. ʒ. Pulver.

Selbe dienet in Hertz-Beschwerungen: Pest und gifftigen Kranckheiten.

14. Species Imperatoris.

Nimm des ausgebissenen Zimmets ʒß.
Ingber ʒj.
Gewürtz-Negelein ʒß.
Galgant
Muscaten-Blüte
Nüsse, iedes zij.
Alles gröblicht geschnitten.

N. Man kan auch dazu thun
Moschi ℈j. Mische alles zu Pulver.

Sie werden mehrentheils zu den Morsellen gebraucht. Sie stärcken den Magen, helffen verdauen, erwärmen den Magen.

15. Diaireos Salomonis.

℞. Flor. Veilgenwurtz
Poley
Hysop
Süßholtz, iedes ʒvj.
Gummi Tragant
Krafft-Mehl
des schärffesten Zimmets
Ingber
Pfeffer
bittere Mandeln
Pinien, die frisch sind,
Feigen die getrock. (ā zilj.
ausgemachte grosse Rosinen
Datteln-Fleisch ā ziiiß.
Storax zij. ℈j.
M. zum Pulver.

N. Man hat über diese noch 2. Arten, als simplices & usitatas. Die letztern wollen wir noch beyfügen.

16. Species Diaireos usitatæ.

Nimm Flor. Veilgenwurtzel zij.
Spec. Diatragacanth. frig. iedes ʒj.
Gummi Arabici
Tragant. iedes ʒß. M.

Solche dienen die Flüsse, so auf den Schlund fallen, zum Auswurff zu befördern.

17. Species Lætificantes Rhasis.

℞. Des Krauts Melisse
Zitronenschalen
Gewürtz-Negelein
Galliæ moschatæ
Mesuæ
Mastix
Orientalischen Saffran
Zimmet
Muscaten-Nüsse
grosse Cardamomen
Pönien-Saamen
Been beyderley
Zittwerwurtzel
Gemsenwurtzel
Saamen von Basilien, iedes ʒß.
Moschi ℈j.
Goldblätlein N. L.
Silberblätlein N. xxv.
M. zum Pulver.

Diese widerstehen allen Zufällen des Hertzens, des Magens und der Leber, welche alle sie stärcken. Sie vertreiben das Hertzklopffen, erfreuen den Menschen, helffen verdauen, und machen eine angenehme Gestalt.

18. Species Liberantes.

℞. Wurtzel v. Tormentill geraspelt Helffenbein
Saam. von Saurampf gebrandt Helffenbein
Endivien
bereiteten Coriander
Zitronen, iedes ziß.
aller Santel
weissen Diptam ā ʒj.
bereiteten Boli Armen.
Terræ Lemniæ ā zij.
bereiteten Perlen
beyderley Corallen
weissen Agtstein
Gebeinlein vom Hirschhertzen
beyderley Been
Gemsenwurtzel
Cardamomen
Zimmet des besten
Muscaten-Blüte
Aloesholtz
Cassiæ lignea
Orientalischen Saffran

Zitt werwurtzel, iedes 3ß.
Penidien
Zucker-Tand
gebratene rohe Seide gepulverisirt
bereitete Smaragden
Man kan auch dazu thun
Moschi
Ambræ, iedes gr. iij. M. zum Pulver.

bereitete Hyazinthen
Granaten
Blum. von weiss. Seebl.
Ochsenzungen
rothen Rosen an. 3j.
Campher gr. vij.

Derselben Gebrauch ist in gifftigen Fiebern Pest und dergleichen. Es beschützet das Hertz vor allem Gifft, erwecket den Schweiß, præserviret vor aller Contagion. Dienet Alten und Jungen.

19. Species Lithontript. Nicol.

℞. Indianische Spicke
Ingber
Aloesholtz
Calmus
Zimmet
Wurtz. von Harnstrang
Cretischen Esel
aller dreyer Pfeffer
Steinbrech, ied. 3iß.
Wacholder-Oel aus den Kernen
Gewürtz-Negelein
Costus
Rhapuntzel
süsses Holtzes
wilden Galgant
Tragant Gummi
Gamanderlein
Saamen von Groß-Eppich
Eppich
Amey
Spargen

Saamen von Basilien
Nessel
Zitronen ā 3j. gr. xv.
Liebstöckel
Meerhirsen
Macedon. Petersilgen
Pulßhafer
Cretis. Möhrenkümmel
Dillen
Cardamomen
Muscatenblüte, oder Folii
Saffran des Oriental.
Camehlsheu
Cassiæ lignea
Bdellii
Mastix
Flor. Veilgenwurtzel
bereiteten Euphorbii
Luchs- oder Judenstein
des componirten Natden-Oels Mesuæ
Olei Moschellini an. 3j. gr. iiij.

Ihr Gebrauch ist wider den Stein.

20. Species Diamarg. calidæ.

Nimm bereitete Orientalische Perlen
Bertramswurtz
Ingber
Mastix, iedes 3iiij.
Gemsenwurtz
Zittwer
Eppich
beyderley Cardamomen

Muscaten-Nüsse
Blüte
beyderley Been
langen Pfeffer
schwartzen Pfef. ā 3iij.
Zimmet 3v.
M. zum Pulver.

21. Species Diamargar. frigidæ.

Nim̃ der 4. grossen kühlenden Saam. ausgeschl.
Saamen von Portzel weissen Mohn
rothe Rosen
weisse Seeblumen
Borragen-Blumen
Myrten-Beeren

weissen Santel
gelben Santel
Aloesholtz, iedes 3ß.
bereitete rothe Corall.
weisse Corallen an. 3ß.
Orient. Perlen 3iij

Machs zum subtilen Pulver.

Wie jene zu allen Verkältungen, also dienen diese zu der übrigen Hitze des Leibes: Stärcken das Hertz und alle Lebens-Kräffte

22. Species Diamosch. dulces.

Nimm des Orientalischen Saffrans
Gemsenwurtzel
Zittwerwurtzel

Aloesholtz
Muscatenblüte an. 3ij.

bereitete Perlen
gerösteter Seiden
bereiteten weiss. Agtstein
rothe Corallen an. 3iiß.
Galliæ moschatæ veræ
Basilien
Ingber
Cubeben

langen Pfeffer, iedes 3i.
beyderley Been
Folii, oder Cassiæ lignea
Indianische Spicke
Gewürtz-Negelein an. 3j.
Moschi 3ij.
M. zum Pulver.

Man gebrauchet sie, das Gehirn, so verkältet, zu erwärmen, wider den Schwindel, Melancholey, Hertzklopffen, unruhige Träume, Schlag, Convulsionen, und dergleichen.

23. Species Diapenidii.

℞. Frische Penidien 3ij.
Pinien
süsser Mandeln
weissen Mohnsaamen an. 3ij. 3j.
Zimmet des besten
Gewürtz-Negelein
Süßholtz-Safft

Gummi Tragant
Arabici
Ingber
Krafft-Mehl
die 4. grossen kühlenden ausgeschlaubten Saamen, iedes 3iß.
Campher gr. vij.

Machs zu einem Pulver.

Diese sind behülfflich in Brust-Beschwerungen, Heischerkeit, denen Schwindsüchtigen ꝛc.

24. Species Diarhodon Abbatis.

℞. Weissen Santelholtz
rothen Santelholtz ā 3iiß.
Gummi Arabici
Tragant
gebrandt Helffenb. a. 3ij.
Süßholtz-Safft
Haselwurtz
Mastix
Indianische Spicke
Cardamomen
Saffran
Aloesholtz
Gewürtz-Negelein
Zimmet

Saamen von 4. grossen kühlenden Saamen
Aniß
Fenchel
Basilien
weissen Mohn
Scariolæ
Purtzelkraut
Lactucke, iedes 3j.
bereitete Perlen
Gebeinl. aus dem Hirschhertzen an. 3ß.
rothe Rosen
Zucker-Tand an. 3j. 3iij.
Campher gr. vij.
Moschi gr. iiij.
Machs zum Pulver.

Galliæ moschatæ veræ
auserlesen Rhabarber
Saamen von Berberes

N. Man hat diese also complet: Sonsten kan man vor diejenigen, die wohlriechende Sachen nicht vertragen können, folgende auslassen, als die Haselwurtz, Galliam mosch. Moschum und Campher.

Den Krancken, die an der Leber, Gelbsucht, Hertz, und Lungen darnieder liegen, und matt aus einer langen Kranckheit seyn, kommen sie wohl zu statten. Sie trocknen den Magen aus, stärcken das Haupt.

25. Species Diatragacanth frigidæ.

Nimm schönen hellen Gummi Tragacanth 3ij.
Arabisch Gummi 3j. 3ij.
Krafft-Mehl 3ß.
Süßholtz
der 4. grossen kühlenden Saamen, ied. 3ij.
weissen Mohn-Saamen 3iij.
Penidien 3iij.
Campher 3ß. M. zum Pulver.

In allen Brust- und Lungen-Kranckheiten, so von Hitze entstanden, ist derer Gebrauch nützlich.

26. Species stomachicæ Zw.

Nimm weissen Zucker in Zimmet- oder schlechtem Wasser aufgelöset ʒvj.
Koche es zur Consistenz eines Tabulati.
Wenn du es vom Feuer gehoben, so thue alsfort darein

Erlesenen Mastix ʒß.
Storax ʒij.
Extract v. Zittwerw. ʒß.
pulverisirten Calmus
Aronswurtz
Zimmet. iedes ʒß.
Galgant
Gewürtz-Negelein
Muscatennüsse ā ʒij.
destill. Oel von Zimmet
Wermuth, iedes ʒß.
M. zum Pulver.

In allen kalten Magen-Zufällen ist es dienlich.

27. Tragea pretiosa Zw.

Nimm des weissesten Zuckers in Zimmetwasser aufgelöset ℔j.
Koche es zur Consistenz eines Tabulati.
Thue denn darzu

grauen Ambræ ʒj.
Hartz von Ladano ʒiß.

Wenn es noch ein wenig warm, füge bey

destillirt Oel von Zimmet ʒj.
Muscaten-Nüssen
Negelein, iedes ʒß.
frischen Zitronen ℈ij.
rechten Rosen ℈j.
Moschi in Rosen-Spiritu aufgelöset ℈ß.

M. zur Tragea.
Sie stärcket über alle Masse die Lebens-Geister.

28. Tragea grossa pretiosa Zvv.

Nimm weissen Zucker ℔j.
Solvire über Feuer mit Zitronensafft aus den Schalen gepresset ohne einige Aufwallung, hebe es, wenn es zur Genüge gekochet, vom Feuer, thue dazu

grauen Ambræ ʒß.
Storax ʒj
Füge ferner bey
pulverisirt. Hedrichsam.
Cubeben
Muscaten-Nüsse, iedes ʒß.
Aloesholtz ʒij.
Oel von Zimmet ʒß.
Negelein
Rosen, ied. ℈j.
Muscatenblüt ℈ij.
Moschi in Rosen-Spiritu aufgelöset ℈ß.

Mache alles zum Pulver. Daraus formire mit Tragacanth-Schleim, der mit Rosenwasser verfertiget worden, eine harte Massa, aus derselben kleine Pillen, wie Coriander-Saamen groß, wenn solche gelinde getrocknet, so thue dazu

Confect von Aniß-
Fenchel-
Coriander-
} Saamen ā ʒij.

Dieses ist eine herrliche Magen-Tragea.

Purgirende Pulver:

Alle diese Pulver kan gebrauchen, wer da will, wo solches nur klüglich geschiehet.

1. Pulvis artheticus Paracelsi.

Nimm Hermodactilen
des besten Turbiths
Diagryd.
auserlesen Senesblätt.
geraspelt Hirnschaalen oder Gebein v. Menschen
Zucker ā

Es purgirt sicher und gelind alle podagrische Flüsse. Dos. ʒß. biß ℈ij. in Erdpin oder Erdbeer-Wasser.
Die Ingredientien fallen ein wenig zu scharff und crudè. Damit ihm aber dasselbe entzogen, hergegen sicherer und bequemer zu gebrauchen gemachet werde, so bereite man zwar also das Pulver, aber man besprenge es hernach mit dem Oel vom Weinsteine per Descensum bereitet, und trockne es wieder. Diese Arbeit wiederhole man mit dem Oele noch einmal. Auf diese Art wird ihme seine übrige Krafft benommen, und seine Crudität gehoben.

2. Pulvis cholagogus Querc.

Nimm auserlesen Rhabarbarn ʒiij.
Vevel-Blumen ʒij.
bleicher Rosen
Johannesblumen ā ʒj.
Spec. der 3. Santelhültzer
Mastix
Zimmet, iedes ℈ß.
Diagryd. ℈j.
Veyeln-Zucker ʒß.
M. f. Pulvis. Dos. ʒj.

3. Pulvis Cornachinus.

Wird bereitet aus Diagryd. Tartar. und ℔io diaphoretico, mit Cremore Tartari vermischet, und kan diese Proportion gegen einander nach Gestalt der Sachen verändert werden. z. E. ℔ Diaph. gr. v. vj. vij. &c. Cremor. Tartari ℈j. Diagryd. Sulphurat. gr. vij. viij. oder ℈ß.

Der Autor schreibet diesem Pulver so viel zu, daß er davon ein eigen Buch geschrieben, und lobets bald zu allen Kranckheiten, die einer Purgation von nöthen haben.

Dessen Anmerckungen bes. in Pharm. Aug. Zwölf. pag. 155. 165. dessen bessere Bereitung aber in Ph. Reg.

4. Pulvis Hydragogus D. J. M.

Nimm der Crystallen von Weinstein ʒj.
Pulv. Epat. r. ʒß.
Magist. des Gummi von Peru gr. xxiiij.
des Saltzes von Pfriemenkraut gr. xviij.
destill. Oels von Aniß gt. vj.
M. f. Pulvis. Dosis ʒß. biß ʒj.

5. Pulvis Laxativus vegetabilis D. G. R.

Nimm der hartzigten Jalappen ʒiij.
Pulv. Polychrest. ʒß.
Or. Bezoarsteins ℈j. M. zum Pulver.
Dosis ℈j. biß ʒß.

N. Pulvis Polychrestus, oder Rubinus vegetabilis bestehet aus Scammonien-Hartz, das mit rothem Santel tingiret.

6. Pulvis Laxativus completus D. C. V. S.

Nimm Cremor. Tartari ʒx.
pulverisirten Jalappen ʒß.
Scammonien-Hartz
Fecul. von Aronswurtzel, iedes ʒiß.
Spirit. Vitriol. coagul. ʒß.
des dest. Oels von Zitronenschalen gt. 21.
M. Dosis ℈j. biß ℈ij.

7. Pulvis Melanagogus Querc.

Nimm Senesblätter ʒj.
Aniß
Fenchel ā ʒj.
Zimmet ℈ij.
Tartar. Crystallen ʒvj.
Zucker ʒiß. M.
Dosis von ʒj. biß ij.

8. Pulvis Panchymagogus Querc.

Nimm Tartar. Crystallen ʒj.
auserwehlt Senet ʒx.
Hermodactilen
Turbith, iedes ʒß.
Rhabarbern
Trochiscirten Lerchen-Schwam ā ʒiij.
præp. Scammon. ʒij.
Muscatblůt
Zimmet
Galgant ā ʒiß.
Veilgenzucker q. s.
Dosis Drachm. j.

9. Pulvis Passavanticus.

Nim Borragenblumen
Veilgen ā ℈ij.
Ingber
Spickenard, iedes ʒj.
Süßholtz
Aniß, iedes ʒlj.
Diagryd. ʒiij.
auserlesen Rhabarbarn ʒvj.
gumigten Turbith ʒj
Senet ʒij.
M. f. Pulver.

Es purgiret alle schädliche Feuchtigkeiten, besonders aber die Gallen aus.

10. Pulvis Phlegmagogus Querc.

Nimm Spec. diacartham. ʒij.
Trochiscirten Lerchenschwamm ʒß.
Turbith
Hermodactilen ā ʒj. M. Dosis ʒj.

11. Pulvis Phlegmagogus Salæ.

Nimm Tartar. Crystallen
gereinigter Hermodacteln, iedes ʒj.
weissen Turbith ʒvj.
Scammonien-Hartz ʒj.
Negelein-Oel mit Zucker vermischet ℈ß.

M. Es purgiret die wässerigte Feuchtigkeiten sonder einige Beschwerde. Dos. ʒß. biß ʒj.

12. Pulvis Sternutatorius Martini Rulandi, Nieß-Pulver.

Nimm schwartzen Coriander
weisse Nießwurtzel, iedes ℈j.
Majoran
Roßmarin
Salvey, iedes ʒß.
Bisam gr. ij. M.

Es stärcket das Haupt, und ziehet den zähen Schleim herunter.

13. Ein anderes.

Nimm Roßmarinblůt
Lavendelblumen
Salveyblumen
Betonienblumen
Majoranblätter ā ℈j.
Muscatblůt
Süßholtz
præp. weisse Nießwurtz, ied. ℈j.
des besten Tabacks ʒj.

Wann dieses wohl gepülvert und vermischet ist, so thue dazu
destillirt Oel von Aniß
Negelein
Muscatblůt
Majoran, iedes gt. iv. M.

14. Ein anderes von Johann Nicolaus Baumann M. D.

Nimm Indischer Tabackblätter ʒj. ℈j.
Florentinische Veilgenwurtz ʒiß.
Bimsenstein
Bisam gr. ij. f. Pulver.

Wann es eine Frau gebraucht, kan man den Bisam aussen lassen.

15. Ein anderes Andersoni, Angli.

Nimm Lolii (Rade)
Saamen von schwartzen Kümmel
weisse Niesewurtz ā ℈j.
Roßmarin
Majeran
Salvey, ied. ʒß.
Moschi gr. ij.
Machs zum subtilen Pulver.

16. Ein anderes.

Nimm des besten Tabacks ʒij.
Majoran ʒiij.
Rosenblätter
Saamen von schwartzen Kümmel
Blumen von Lavendel
Lilien-Convallien, iedes ʒiß.
Wurtzel von Bertram
weisse Niesewurtz, iedes ʒj.
destillirt Oel von Negelein
Zimmet, iedes ℈ß.
Rhodiser-Holtz ℈j.
Zitronen gt. viij.
Moschi
Ambræ, iedes gr. vj. Misc. S. Pulver.

17. Ein anderes Haupt-stärckendes Haupt-Pulver.

Nimm pulverisirte Betonien
Majoran, iedes ʒj.
Cubeben ʒß.
Gewürtz-Negelein ℈iß.
Lavendelblumen gr. xv.
Florentinische Veilgenwurtz ʒß.
destill. Rhodiserholtz-Oel gt. ix.
Zitronen-Oel
Zimet-Oel, iedes gt. vj.
unverfälschten Bisams gr. xij.

Machs zu einem Pulver.

N. Man kan auch Bibergeil dazu thun, und den Bisam auslassen vor diejenigen, so da den lieblichen Geruch nicht vertragen können.

Das LXXVIII. Capitel. Von den Säcklein.

Nah-Säcklein bereitet man aus allerhand zerschnittenen Vegetabilien, (man kans auch gröblich zerstossen,) und nähet sie ein. Sie werden warm, und zwar entweder trocken, oder feucht, wann mans nemlich in einem Liquore kochet, und dann ausdrücket, gebrauchet.

Die Säcklein sind eine Art zu bähen; wie denn Fotus oder Bähung entweder trocken oder feuchte ist. Die trockne 1. ist dieselbe nur so an sich, in Gestalt eines Säckleins, wohl heiß gemachet, und über den Ort, der da leidet, geleget. Oder 2. man lässet das Säcklein mit den Medicamenten angefüllet in Wasser, oder einem andern dienlichen Liquore kochen, und appliciren. Oder auch 3. geschichet es in einem Dampf-Wesen: Da man nur den Dampf an den krancken Ort schlagen oder gehen lässet, wie dergleichen an den Fuß- oder Hände-Bähungen abzunehmen.

Wie aber in allen Dingen eine rechte Quantität zu observiren, also auch ist ebenmäßig hier dieselbe zu beobachten, daß man die Grösse des schmertzhafften Theils betrachte, und nicht einen unnöthigen Uberfluß der Medicamenten verursache. Zum E.

Zum

Zum Haupt-Säcklein darf die Verordnung der Ingredientien sich nicht höher, als biß ʒij. oder zum höchsten biß ʒiij. erstrecken. Ein Magen-Säfftlein bedarff einer in etwas grössern Quantität, weil der Theil des Leibes grösser, und kan man biß ʒv. verordnen. Zu einem Säcklein aber über den gantzen Schmeerbauch verschreibet man ℔j.

Hieher gehören auch die Cucuphæ, oder Haupt-Säcklein, derer sich alte Leute mehrentheils bedienen, und diejenigen, derer Haupt gar leicht von Kälte kan Schaden nehmen. Am gebräuchlichsten ist es nunmehr, die Mützen oder Hauben damit anzufüllen; die Materie dazu sind Gewürtze und andere stärckende Kräuter, welche man auch wohl mit destillirten Oelen besprenget; da doch zu observiren, welcher Patient dieselben ertragen kan, oder nicht. Dosis biß etliche Untzen.

Man verordnet auch zuweilen mehr als ein Säcklein, damit so eins abgenommen, das andere alsofort wieder an dessen Stelle geleget werde.

Die Ferme derselben ist auch unterschieden: 1. Die Haupt-Säcklein, die ausserhalb den Mützen zuweilen gebrauchet werden, sind rund. 2. Die Magen-Säcklein sind halb länglicht, oder dreyeckigt. 3. Die Nabel-Säcklein sind rund. 4. Die über den gantzen Bauch gehen, kan man nach belieben viereckigt oder halb länglicht machen. 5. Die zum Affstern, länglicht. 6. Also auch die Mutter-Säcklein.

N. Man muß die Säcklein unternähen, damit die Species nicht zusammen fallen.

Wir wollen etliche, weil man selbe gemeiniglich alsofort verordnet, zu unterschiedenen Zufällen an die Hand geben, als:

Sacculus
1. contra Dolores Capitis ex causa frigida, Haupt-Säcklein.
2. Cordialis, Hertz-Säcklein.
3. Contra Dysenteriam, wider die rothe Ruhr.
4. pro Fomento ad Vulnera.
5. Nephriticus, Stein-Säcklein.
6. Pulsales, Puls-Säcklein.
7. 8. Stomachalis, Magen-Säcklein
9. in Tenesmo.
10. ad Vestimenta.

Cucuphæ 11. 12. F.F. Haupt-Mützlein.

1. Sacculus contra Dolores Capitis à causa externa, in specie à frigore, wider Haupt-Schmertzen, so von Kälte entstanden.

Nimm ein wenig geprägelten Hirsen
gestossen Saltz, iedes Mj.
Kraut von Ehrenpreiß
Blumen von Chamillen, iedes Mß.
pulverisirte Rosenholtz-Wurtzel ʒß.

Dieses mache man in ein rundes Säcklein, und unternähe es.

Dieses nutzet absonderlich den Frauen im Haupt-schmertzen, die von der Mutter entstehen.

2. Sacculus cordialis, Hertz-Säcklein.

Nimm Blätter von Melissen Mj.
Basilien
Cardobenedicten, ied. Mß.
gelben Santel ʒij.
Zitronenschalen
Pomerantzensch. ā ʒiß.
Lorbeerblüt ʒj.
Zimmet
Galeant
Muscaten
Muscatenblüt ied. ʒj.
Paradißholtz ʒß.
Zitronenkerne
Melissensaamen ā ʒß.
Borragenblumen
Ochsenzungenblumen
Roßmarinblüt
Melissenblumen ā p. j.
Rosen pß.

Zerstoß die Stücke gröblicht, und mach ein Säcklein, das unternähet ist, daraus.

Es tauget im Hertzklopffen. Crato.

3. Sacculi contra Dysenteriam, wider die rothe Ruhr.

Nimm Blätter von Eichen
Kleyen, iedes Mij.
Blumen von Chamillen
Wollkraut, iedes Mij.

Alles klein gemacht, mach es in 2. Säcklein derer eines rund, das ander lang sey. Laß es in Essig aufwallen, das runde lege auf den Nabel, das lange applicire dem Affstern.

4. Sacculus pro Fomento ad Vulnera.

Nimm Kraut von Johanniskraut
Sanickel
Schlagblümlein
Betonien
Odermenge, iedes Mij.
Lorbeerblätter Mß.
Blätter von Eibisch Miß.
Röm. Camillenblum Mj.
Arabische Stöchas ʒß.

Alles recht bereitet, in ein Säcklein gethan, in halb Wein und Wasser sieden lassen, und warm übergelegt.

5. Sacculus nephriticus, ein Säcklein vor den Stein.

℞. Kraut von Pappeln
Gundel-Reben
Körfel
Tag und Nacht ā Mß.
Wurtzeln von Eibisch
Wurtz v. weiß Lilien āʒj.
Saamen von Griechischem Heu ʒvj.
Chamillenblumen
Steinkleeblumen ā Mß.

Stoß und zerschneids, machs zum Säcklein fertig, kochs in Regenwasser oder Milch, und überschlags den Nieren.

6. Sacculi Pulsales, Puls-Säcklein.

Nimm der Spec. de Gemm. fr. ʒj.
Cordial. temp. ʒß.
rothen Rosen ā. p. jß.
Blumen von Borragen
weissen Santel
Melissen
gelben Santel ā ʒij.
Ochsenzungen
getrocknete Zitronenschalen ʒß.
Violen

M. zum groben Pulver in 2. viereckigte kleine Säcklein von rothem Zindel. Solche kan man mit einem wohlriechenden Pulswasser befeuchten, und auf die Pulsen binden.

7. Sacculus Stomachalis, Magen-Säcklein.

Nimm Krausemüntz
Bergmüntz
Dosten, Betonien.
Wermuth, ied. Mj.
Majoran
rother Rosen, iedes Mß.
wolriechend. Camillen p. j.
Calmus ʒiij.
Muscaten N. 1.
Lorbeer ʒiß.
Anis
Wiesenkümmel
Welschen Kümel ā ʒj.

Zerstoß, mach ein Säcklein daraus vor den Magen, und unternähe solches.

Es stärcket den Magen.

N. Man muß das Säcklein mit destillirt. Krause-Müntzen-Oel besprengen, oder mit Wein benetzen, und warm überlegen.

8. Ein anderes im Erbrechen.

Nimm Krause-Müntze
Wermuth Knopfen iedes Mij.
Wurtzel von Calmus
Liebstock, iedes 3vj.
M. alles klein, und fülle es entweder in ein länglicht oder dreyeckicht Säcklein. Lege es bloß heiß gemacht auf den Magen, oder koche es in Wein, Eßig oder Wasser auf, und leg es naß und warm auf den Magen.

Wurtz. v. wilden Galgant
kleinen Galgant, ied. 3ij.
Mastix 3ß.
Gewürtz-Negelein
Muscatenblüte, iedes 3ij.

9. Sacculus in Tenesmo.

Nimm Kraut von Wollkraut
Lein
Camillenblumen
Königs-Kertzenblumen, iedes Mj.
Mach es in ein Säcklein. Koche es in gestäleter Milch, und applicire es den Afftern.

10. Sacculus ad Vestimenta, Zu den Kleidern.

℞. Lavendelblumen 3j.
Roßmarinblumen 3iiij.
Storax 3j.
Gewürtz-Negelein 3ß.
Zimmet
Flor. Veilgenwurtz ā 3j.
gelben Santel
weissen Santel, ied. 3ij.
rothe Rosen
Spicknardi ā 3ß.
Benzoin 3iß.
Ladani 3iiij.
Zibeth gr. iv.
Moschi 3ß.
M. zum groben Pulver, und nähe es in ein seiden Säcklein.

Es wird in den Kleidern getragen, um so wohl einen angenehmen Geruch zu haben, als auch durch denselben das Hertz zu erfrischen.

N. Wo man es in weisse Kleider legen will, solche vor Würmer, Motten, und dergleichen zu verwahren, muß man Campher 3j. dazu thun.

11. Cucupha Cephalica, Haupt-Säcklein.

Nimm rothe Rosen Mß.
Kraut von Majoran
Melissen
Lavendel
Roßmarin ā p. ij.
Römische Camillen p. j.
Flor. Veilgenwurtz
bereiteten Coriander
schwartzen Kümmel, ied. 3j.
Cypressen-Nüsse
Stœch. Arab.
Paradißkörner, ied. 3ß.
Sandaracæ
Gewürtz-Negelein ā 3iß.
rothen Santel
weissen Santel
Weyrauch, ied. 3j.
Storax 3j.
Mastix
Cubeben, ied. 3j.
Gumm. Animæ
Asæ dulcis, iedes 3j.
Moschi (wo beliebt) g. vj.
Dieses mache alles zum groben Pulver, und behalts zum Gebrauch, davon kan man nach Belieben in ein Mützlein oder Säcklein nähen, welches mit Baumwolle angefüllet.

Es thun diese Species in kalten Flüssen sehr wohl das Ihrige.

12. Species pro Cucupha F. F Species zum Mützlein.

℞. Flor. Veylwurtz 3ß.
runder Galgantw. 3iij.
Lavendelblumen
Roßmarinblüt ā 3iij.
Blätter von Müntz
Majeran
Basilien, iedes 3ij.
Storax
Benzoen, iedes 3iiß.
schwartzen Coriander
zubereiteten Coriander
das Obere von Quend
Arabischen Stöchas ā 3j
Bisam gr. iij.
Amber gr. ij.
Machs zu einem groben Pulver, thus in Baumwollen, und nähe es ein in Mützlein.

Das LXXIX. Capitel. Vom Saltz.

IN Apotheken hat man natürliche und zubereitete Saltze, und wollen wir hier von den letztern handlen, dann die natürliche gehören an einen andern Ort. Die bereitete Saltze seyn entweder einfach, oder aus vielen zusammengesetzet.

Die eigentlich so genandte einfache Saltze seyn so mancherley, als mancherley natürliche Sachen gefunden werden, dann kein Ding ist, das nicht sein Saltz besitzet, ja alle natürliche Sachen rühren anfänglich vom Saltz her.

Hier ist zu mercken, daß gar viel Sachen ohne Saltz seyn, darum sichs auch nicht schlecht hin so schliessen lässet: wer hat aus Lattich/ Endivien, Kürbis, ꝛc. bißher Saltz gebracht? wer wird solches aus ☉/ ☽, Talck Edelgesteinen, ꝛc. bringen. Daß aber alle Sachen anfänglich vom Saltz herrühren, ist falsch, und droben schon widerleget worden.

Wenn man die Vegetabilien mit Feuer verbrennet, so geben sie eine Asche. Wie denn nachgehends aus der Aschen die Saltze bereitet werden, dem Exempel folgen wird.

Die Saltze, so aus der Aschen bereitet werden, sind fixe und flüchtige. Aus den Vegetabilien bereitet man die fixen; Aus den Thieren aber mehrentheils die flüchtigen.

Beyderley sind entweder sauer, oder urinosisch. Die urinosischen werden sonsten die laugigten, auf Arabisch Alcalia, genennet.

Die urinosischen sind wiederum entweder flüchtig oder fixe. Die flüchtigen sind ein Werck der Natur, die fixen aber sind Wercke der Kunst.

Diese beyderley Saltze, als die sauren und laugigten, findet man in allen dreyen Reichen, u. geben sich auf mancherley Art an den Tag. So man sie aufgelöset miteinander vermischet, so machen sie ein Brausen, oder eine starcke und ungestüme Bewegung, unter welcher sie in ein neues concretum zusammen gehen, und das dritte saltzigte Wesen daraus wird. Diese Bewegung aber geschiehet entweder sänfftiglich und gemäßiget, oder mit Ungestüme. Die sanfftige ist, wenn die Saltze mit anderen zugethanen Theilgen zusammen gehen, und dieses wird eine Fermentation oder Göhrung genandt, welche denn auch eine Fäulung in sich begreiffet. Die sich aber mit Ungestüm vereinigen, das sind scharffe Saltze, und wird effervescentia oder ein Aufbrausen geheissen.

Im Reiche der Mineralien werden saure Saltze aber wenig flüchtige Saltze, gefunden.

Im

Im Thier-Reiche hat man flüchtige Saltze, hergegen wenige, oder gar keine fixe Saltze. Mehrentheils aber Alcalia, heimlich saure. Massen alle Theile der Thiere ein Oel geben, in dem ein verborgenes saures Wesen stecket.

Im Reiche der Gewächse geben sich beyde Saltze an den Tag: Sie liegen verborgen durch die saamentliche Krafft aus dem Wasser empfangen. Also z. E. wenn man die Vegetabilien fermentiret, so wird ein saures Saltz ausgezogen. Fast alle Dinge, welche scheinbar unschmackhafft sind, die nehmen, wenn sie fermentiret werden, eine Schärfe an, wie denn die blauen Korn-Blumen solches thun. In der Putrefaction aber entdecket sich das alcalische Saltz. Dafern man solche frisch ins Feuer setzet, so lassen sich die fixen Saltze in der Aschen vermercken. Nachdem man nun auf unterschiedene Art damit umgehet, also bekommt man auch unterschiedene Saltze.

Aus den Metallen u. derselben Verwandten, den Mineralien, hat man neue Saltz-ähnliche Composita, wie denn solches aus dem ☿ und vitriolischen Concretis erhellet. So sind auch die fixen Saltze der Vegetabilien nur ein Werck der Kunst, u. werden solche an und vor sich selbst in keinem Vegetabili gefunden; sondern sie werden durch eine Veränderung des Feuers also. Damit, wir dieses viel klärer für Augen stellen, kan folgendes Experiment behülfflich seyn. Der Salpeter ist ein Concretum, oder bestehet aus einen urinosischen, flüchtigen und öligten Saltze der Excrementorum von Thieren, welches mit dem lüfftigen-sauren zum Salpeter wird: Solches gehet für sich gantz in △. So man aber den Salpeter mit schwefflichten Dingen handhabet, alsdenn wird er, wo ja nicht gantz, dennoch der meiste Theil desselben, in ein fixes alcalisches Sal verwandelt. Nicht anders sind die fixen Saltze in den Vegetabilien, die in der Einäscherung gefunden werden, neue Concreta, im Feuer hervor gebracht, durch die Colliquation des flüchtigen Saltzes mit dem sauren △, mit welchem das volatilische Saltz figiret wird. Daher kommts denn auch, daß aus den verfaulten Vegetabilien kein fixes Saltz bereitet kan werden: weil ihme das volatilische Saltz mangelt, welches unter der Colliquation in ein fixes Saltz figiret werden soll. So derowegen durch die Fermentation die vermischten Dinge aufgelöset werden, so geben sie entweder wenig, oder gar kein fixes, Saltz nach der Einäscherung, weil unter der Auflösung das flüchtige Saltz fortgegangen. Wird demnach das fixe Saltz vermittelst des Feuers mit einer fett-sauren Substantz bereitet. Je mäßiger nun diese Saltze sind, ie mehr und besser bekommen sie.

Man hat aber nach Unterscheid der Vegetabilien auch unterschiedne Saltze: bald saltzigte, bald urinosische. z. E. Im Wermuth, so man recht damit verfähret, erlanget man ein saltzigtes Saltz. Wo es aber allzu lang gebrandt wird, so wird es zu alcalisches Denn die gemäßigten Subjecta, zu welchen das saure Fette gleich viel wieget, gegen das flüchtige Alcali, und die mäßig gehandhabet werden, gedeyen zu einem saltzigten Saltze. Die übrigen Vegetabilia aber, welche in geringerer Quantität und Proportion zusammen gehen, pflegen ein alcalisches Saltz zu werden, wie das Tartarus benedicten-Saltz. Die Art besiehe beym Tachenio. Unterdessen sind die alcalischen Saltze der Vegetabilien essentiâ einerley, weil sie alle alcalia seyn. z. E. Das Sal Tartar. und Sal. Cardobenedicti sind nicht von einander unterschieden.

Nicht weniger sind die volatilischen Saltze den sauren zu wider, und brausen mit denselben auf, womit sie in das dritte saltzigte Wesen gedeyen. Sie zerstören das acidum; dannenhero sind sie Schweiß- und Urin-treibend.

Die fixen Saltze alle dienen wider die Fieber, treiben den Harn und Schweiß. Aeuserlich sind sie alle etzend: dahero noch mehr zu schliessen, daß sie Essentiâ nicht unterschieden. Daß sie aber ie unterschieden sind, geschichet zufälliger Weise: als, so man mit diesen Salibus die Vitriola niederschlägt, geschichts, daß eines eher, das andre langsamer præcipitiret. Also hat das Sal. Tartar. vor den anderen den Vorzug, den ☿ aufzuwecken. Die Essenz aber kommt mit denen andern überein.

So hat man auch der Vegetabilien essentialische Saltze, oder die, welche säfftige genennet werden, so man aus den ausgepreßten, (oder gekochten,) gesäuberten und inspissirten, Säfften, an einem kalten Orte gestellet, zu Crystallen bereitet. Diese sind entweder Tartarische oder Nitrosische. Denn aus denjenigen Subjectis, die einen sauren Geschmack haben, kommt ein tartarisches Saltz: die aber eine Fettigkeit bey sich führen, geben ein nitrosisches Saltz. z. E. Aus dem Sauerampf-, Citronen-, Johannisbeeren-, Berberesbeeren-, Tamarinden-Säffte, ꝛc. kommt ein essentialisches, tartarisches Saltz, welches ist der saltzigte Anfang, der mit seinem Safft in Crystallen gebracht.

Etliche wollen die fixen alcalischen Saltze vermittelst dem Schwefel reinigen: nemlich sie mischen solche mit dem gleichen Theile Schwefel, stellen es über Feuer, daß der Schwefel sich anzünde, erlangen auch ein schönes Saltz: aber es kommt ein neues Concretum daraus. Denn des Schwefels fette Substantz brennet ab, und der saure Theil desselben vereiniget sich mit dem Alcali, daher dann ein neues Concretum, und dritte saltzigte Wesen aus dem acido des Schwefels und alcalischen fixen Sal. entspringet. Und ist deßfalls billig zu verwerffen, wie denn diese Reinigung von den meisten verworffen wird.

Allhier finden auch Raum und Statt die Salia volatilia oleosa. Diese sind nun natürlich oder künstlich. Die natürlichen sind nichts anders, als das rechte natürliche Oel. Die man aber durch Kunst bereitet, derer Art zu bereiten, ist wohl tausenderley. z. E. Wenn man den Spir. Vini mit Gewürtze, so darinn infundiret, wohl imprægniret, und denn diesem lebendigen Kalck und die Mixtur zugefüget wird, so kommt ein urinosischer aromatischer Spiritus heraus. Am meisten aber gehet dieses mit dem Gewürtz-Negelein und Zimmet an, in denen der Spiritus von Goldfarbe urinosisch und aromatisch auzutreffen. Gleichfalls so der Spirit. Urinæ oder Spirit Sal. ✻ mit lebendigem Kalcke über destillrtes Oel gegossen wird, so vereinigt er sich mit ihnen, und coaguliret sich. So man nun dieses untereinander coagulirtes destilliret, so gehet es in Gestalt eines schönen flüchtigen Saltzes über. Oder mische flüchtiges Saltz von einem Thiere mit einem destillirten Oele eines vegetabilis zusammen, destillire es. Auf diese Weise muß es etliche

liche mal sublimiret werden, so wird warlich das volatilische Saltz etwas von dem Oele mit sich nehmen, und in Gestalt eines flüchtigen öligten aromatischen Saltzes aufsteigen. Dieses probire man mit den Ol. Lign. Rhod. oder ℞. ungelöschten Kalck und Sal.* mische solches wohl untereinander, gleichfalls destillirtes Oel. Geuß den allerbesten rectificirten Spir. Vini darüber, laß es in der Digestion stehen, hernach destillire es durch einen Kolben: so erlangt man das Sal volatile oleosum an schönen Geschmacke und Geruche.

Das Mittel nun, wodurch man Saltz bekommet, ist Wasser, darinnen zerlösen sich solche, und vermischen sich mit selbem. Weil aber die natürliche Sachen gar zu fest beysamen stehen, und einige Vorherbereitungen erfordern, wodurch das Saltz von den andern Theilen befreyet wird, als hat man unterschiedene Mittel, nach deme nemlich die Sachen zusammen gesetzet seyn, erfunden.

Die Einäscherung (incineratio) ist unter andern die gemeinste, wodurch die vermischten Theile von einander geschieden, das fixe Saltz aber, das in der Aschen bleibet, geschicklich gemacht wird, sich mit dem Wasser zu vermischen, wann man nemlich die Macerirung und Transcolirung öffters wiederholet.

Ob die Saltze in den natürlichen Cörpern, woraus sie gezogen werden, seyn, oder aus selben werden, ist streitbar: Der selige Sennert **bejahet mit den** Chymisten **die erste Meinung, und saget, das gemeldte Saltze förmlich in den Sachen seyn, und durch die** chymische **Kunst davon bloß geschieden werden. Allein wir haben oben schon genug bewiesen, daß die** alcalischen **Saltze noch vor Zusammensetzung der Cörper seyn, noch selbe vollbringen helffen, noch durch einige natürliche Cörper-Auflösung erscheinen, sondern durch die Kunst, durch Hülffe des Feuers, hervor kommen, so daß sie zwar dem Zeuge nach, und durch eine leidende Macht vor Verbrennung in den Cörpern sich befinden, nicht aber förmlicher Weise, und in Gestalt eines** alcali. **Dahero der berühmte** Helmont. tr. Blas humanum **scharffsinnig schreibet: Das** alcali **wird in dem Feuer nicht gezeuget, ob es gleich darinn hervorgebet, dann des Feuers Amt ist, anzünden, verzehren und scheiden, nicht aber etwas hervor bringen; weilen selbes als ein Verzehrer der Saamen keinen Saamen in sich hat. Weilen nun das fixe** alcali **aus einem vorher flüchtigen Saltze herrühret, als gehet dabey keine neue Hervorbringung, sondern nur eine Veränderung, vor. Das** alcali **war zwar, dem Zeuge nach, vor der Verbrennung in dem Cörper, allein weil das Feuer den** ♄m und Sulphur. **hinweg triebe, nahm das Saltz, als der beständigste Anfang in der Verbreñung einen Theil des** Sulphur. **oder der Fettigkeit zu sich; was es nun von diesem in des Feuers Macht nicht genugsam beschützen kan, fliehet unter der Gestalt eines** Gas **davon, und riechet nach dem Feuer; theils aber ergreiffet den Schwefel, wird mit selbem ein Leib im schmeltzen, und eine Kohle. Darum auch der durch zusammenfügung des Saltzes fix gemachte Schwefel nicht so gar geschwinde aus der Kohlen zu Ruß wird, sondern nach und nach, in einem offenen Gefässe, u. also gehet mit dem ersten und endlichen mit dem Kohlen Schwefel, ein Gewicht des flüchtigen Saltzes hinweg.** Und §. 43. **saget er: Ich hab erlernet, daß ein iedes verbrennlicher Cörper in sich ein flüchtiges Saltz begreiffe, welches durch Ergreiffung seines Schwefels sich in ein** alcali figiret. Und §. 41. **fähret er fort: Dahero auch faule und wurmigte Hölzer kein Saltz in ihrer Aschen hinterlassen. Dann das flüchtige Saltz gienge durch das Verfäulungs-**Ferment **hinweg. Biß hieher** Helmontius. **Dergleichen wiederholet auch** Tachenius **aus besagtem** Helm. **in seinem** Hipp. Chym. c. 21. **indem er davor hält, daß kein Gewächs-Cörper, was Art er auch sey, ein fixes Saltz besitze, wo er nicht vorher durch ein würckliches Feuer verbrennet worden, so daß das saure Saltz in das** alcali, **und das** alcali **in das Saure wircken, und eines das andre ergreiffen möge.**

℞. Die Aschen, (von Wermuth sonder Kohlen) kochs mit Wasser zu einer Laugen, oder transcolir zum öfftern ein siedend Wasser, so wird es mit Saltz schwanger, und bekommt den Namen einer Laugen, diese reinige durch filtriren, inspissirs durch gelinde Ausdämpfung und machs zu Crystallen.

Wañ die Saltze in Crystallen gebracht werden, so weisen sie ihrer Natur eigene Gestalt; also giebet der Salpeter pyramidalische, das Meersaltz cubische, der Alaun achteckichte, der* sechseckichte, und andere Gestalten.

N. 1. **Weil die auf solche Weise calcinirte Saltze nach der Laugen riechen, auch nicht recht weiß werden, als brennet und giesset man selbe ins gemein beym Feuer, daß sie eine rechte Weisse bekommen. Allein mir gefällt besser, wann man durch öfftern auflösen, filtriren und** inspissiren **solche Weisse machet, doch muß man solche Saltze hernacher in grössern Gewicht geben. Was derer Geschmack betrifft, so kan selber vertrieben werden, wann man besagte Aschen mit so viel Schwefel vermischet, den Schwefel anzündet, also calciniret, und endlich auslauget.**

Auf solche Weise aber zernichtet man der Alcalien Macht, die im Schweiß-treiben bestehet, und machet sie mehrers Harn-treibend. **und wann dir ja ermeldte Art gefället, so nimm nicht gleichen Theil, sondern nur ein wenig Schwefel, vermisch ihn mit der Aschen, so figiret sich das Saure des Schwefels in der Aschen, und verwandelt sich in Harn-treibendes Saltz.**

N. 2. **Diese Saltze geben einen durchdringenden ∽, wann man selbe nach Art des Sal ∽ destilliret.**

Doch kan man daraus mehrers nicht bringen, als was sie besitzen, weil solches mit der Natur stritte, geben also die alcalia **keine durchdringenden sauren ∽ von sich.**

Etliche unter den Chymisten **schreiben die Alcalien aus den Gewächsen selber sonderbare Tugenden, u. also auch sonderbare Wirckungen, zu, also loben sie das Wermuth-Sal in des Magens Kranckheiten; das Augentrost-Saltz in blödem Gesicht; daß Frauen-**

senholtz-Saltz in den Frantzosen, doch wieder alle Erfahrung. Von diesem besiehe den Edlen Engelländer Boyl. in paradox. Chym. p. 154.

Die flüchtige Saltze, die etliche wesentliche Saltze (Salia essentialia) nennen, scheinen nichts anders, dann ein in etwas ausgearbeiteter Theil des Saltzes, der sich mit dem nährenden Safft vermischet, und noch kein grobes Wesen an sich genommen, zu seyn.

Hier nennet Schröder die wesentliche Saltze, die aus der Gewächse Säffte bereitet werden, flüchtig, da sie doch nicht flüchtig/ sondern ein Weinstein seyn, gleich wie ich nun besagten Weinstein kein flüchtiges Saltz nennen kan, also können auch ermeldte wesentliche Saltze diesen Namen nicht führen, ob sie gleich nach der Einäscherung viel alcalisches Saltz von sich geben. Und gleich wie der Weinstein ein Leib des Weins ist, also seyn diese flüchtige Saltze gleichen Wesens, welche, wie selber, aus unterschiedenen Sachen einem stinckenden Oele, wässerichten -~, einem fixen und flüchtigen Saltze, und einer todten Erde, bestehen. Herr D. Georg Wolfgang Wedel, Professor zu Jena, verspricht eine zierliche Art die flüchtigen Saltze, wo nicht aus allen, doch aus den meisten Gewächsen, sonder einiges Feuer oder Wärme, und Zerstörung der Gewächse, zu bringen, davon kan sein Büchlein de Salibus volatilibus gesehen werden, welches davon kunstvollen Unterricht mittheilet.

Die Erfahrung giebts, und ist bekandt, daß man mit geringer destillation aus den Thieren gar leicht die flüchtigen Saltze bereiten kan; hergegen leuchtet nicht alsfort iederman ins Gemüthe, und komt ihme wunderbar vor, warum, obgleich die Vegetabilia mit flüchtigem Saltze begabet, sie dennoch selbe so reichlich und willig nicht von sich geben, als die Thiere? Die Ursache des Unterschieds ist diese: daß nemlich die flüchtigen Saltze der Vegetabilien schwehrer zu erlangen: weil in den Thieren entweder gar wenig oder gar kein acidum, welches das volatilische Saltz bindet: Da denn dieses letzte, wenn auch nur daß mäßigste Feuer angelegt wird, freywillig davon fliehet. Aber alle Vegetabilia haben mehr oder weniger, entweder ein offenbares, oder verborgenes, Acidum, welches, indem selbe anfangen zu göhren, (Fermentiren) sich hervor ziehet, wann es sich dem Schwefel, der bey einem mehr, als beym anderem befindlich, zugesellet. So bindet demnach dieses saure Fette in den Vegetabilien, und figiret gleichsam derselben flüchtiges Saltz. Hierdurch möchte sich aber iemand finden, der fragen möchte: Auf was Art sind denn die Saltze aus den Vegetabilien zu bereiten? R. Der Grund dieser Bereitung bestehet darinn, daß man dasselbe mehr oder wenigere Fette zerstöre, und auf solche Weise wird das flüchtige Saltz von seinen Banden frey und loß. Diese Befreyung aber geschiehet auf dreyerley Weise: Zum 1. durch die Putrefaction, oder Fäulung. Denn, indem die Vegetabilia faulen, und zwar unter selben actu der Fäulung, wircket das volatilische Saltz in den Schwefel, oder Fette, welches in recessu allzeit sauer, und dasselbe zerstöret. Wenn nun dieses zerstöret, so wird es frey und ledig, und auf diese Art gedeyet daraus ein flüchtig-urinosisches Saltz: und halte ich dafür, daß diese Art des Herrn D. Wedelii seye. Zum 2. durch die Verbrennung oder Einäscherung, da nemlich durch des Feuers Vermittelung die Textur des Schwefels destruiret wird, dannenhero die volatilischen Saltze frey werden, und mit einem Theile des Schwefels vom Feuer unberühret davon fliehen, da sie in einen Rutz zusammen gestehen, welche, wenn sie destilliret werden, so geben sie ein volatilisches Saltz, eben wie der Thiere ihres, in gutrr Menge.

Der dritte Modus ist aus den destillirten Oelen der Vegetabilien, welche nichts anders sind als concentrirte flüchtige Saltze von der Fettigkeit, die in ihr verborgen Saur ist. Daß aber in allen öligten Dingen ein acidum sey, wird dardurch bewiesen, daß, so man öligte Sachen mit fixem Saltze vermischet, solches sich untereinander zu einem Seiffen ähnlichen Cörper coagulire: Dannenhero aus den destillirten Oelen die Salia volatilia werden, wenn man ihnen ein fixes Saltz beyfüget, welches denn vermittelst sanffter Digestion ihr acidum eintrincket, und also wird das Oel oder Fette dissolviret; und wenn nun solches aufgelöset, so wird das flüchtige Saltz, welches in dem Oele erhalten, von seinen Fesseln frey, und kan alsdenn solches daraus destilliret werden. Auf diese Art hat Helmontius aus dem destillirten Zimmet-Oele, ebenmäßig auch aus dem destillirten Terpentin-Oel, ein flüchtiges Saltz erlanget. Weiter möchte allhier gefraget werden: ob denn der Vegetabilien flüchtige Saltze unterschiedner, oder gleicher, Natur seyn? R. Diejenige Saltze, so da durch die putrefaction und Einäscherung bereitet werden, seyn gleicher Natur, und sind im Artzney-Gebrauche nichts von einander unterschieden, alldieweil durch die Putrefaction so wohl, als durch die Verbrennung, die saamentliche Textur der Vegetabilien zerstöret, und der Schwefel des Concreti aufgelöset ist; kommen demnach alle diese Saltze gleichförmig hervor. Hergegen aber diejenigen flüchtigen Saltze, so aus den destillirten Oelen kommen, selbige haben etwa annoch einen Unterscheid unter sich, und haben noch etwas vom Schwefel des Concreti bey sich. Zuweilen kan man an derer Statt, die destillirten Oele derselben, als in welchen das saamentliche Temperament noch concentriret ist, nehmen. Dannenhero observiret, daß das flüchtige Saltz von putreficirter Krausemüntze, von dem volatilischen Saltze des Wermuths und grossen Schellkraut, bereitet, nichts unterschieden gewesen.

Es werden aber die volatilischen Saltze der Vegetabilien in der Gestalt und Forme eines saltzigten Spiritus besser aufgehoben und behalten: alldieweil solche nicht so leicht verrauchen, und bequemer können dispensiret werden: Zu geschweigen, daß man sie deßfalls nicht in trockner Forme recht wohl behalten kan, weil sie leicht zerfliessen, wie denn dieses aller Alcalien Art ist. Es möchte iemand einwerffen: Man kan aber solche mit einiger Fixation, als durch den Spir. salis oder vitrioli, zwingen und bändigen? Aber was kommt doch wohl anders daraus, als ein gemeines Sal armoniacum, welche dergleichen detergirenden und eröffnenden Krafft und Tugend seyn? Im übrigen haben wir angedeutet, daß die flüchtigen Saltze, sowohl durch die Göhrung, als auch Einäscherung, von den Vegetabilien

lien bereitet, einerley Natur seyn; dannenhero diejenigen, so noch eine saamentliche Krafft in sich haben, auf eine andere Art zu bereiten seyn. Nemlich, daß die Vegetabilien nicht gäntzlich verfaulen sollen, sondern man soll sie in der Mitte der Fäulung mit starckem Feuer destilliren; also gehet der Spiritus und volatilische Saltz, welches vom Oele etwas bey sich führet, und auch noch eine Krafft (crasin) bey sich hat, herüber; ob gleich etwas weniger Spiritus auf diese Art erlanget wird. z. E. R. Wermuth, ein wenig getrocknet, stelle es zur anfangenden Putrefaction; wenn diese erscheinet, so trockne ihn wieder, und destillire ihn in einer irdenen Retorte mit starckem Feuer, so gehet ein volatilisches Saltz und urinosischer Spir. über. Auf diese Art bereitet Herr Zittmann solche. bes. Glauber. im Preß-Ofen. Uber das, so ist im Senff-Saamen etwas sonderliches verborgen; denn so man selben mit lebendigen Kalcke destilliret, so giebet derselbe einen urinosischen Spiritum, am Geschmacke und Geruche, und also auch an Tugend dem Senffe gleich. Hieher gehöret auch der Spiritus von Garten-Pfeffer, welcher eines überaus scharffen Geschmackes. So man denselben entweder allein, oder mit Spirit. vini im Sande überziehet, so giebet er deraleichen scharffen Spiritum, daß man nicht anders schliessen könne, daß die gantze Krafft des Pfeffers allein es sey. Und dieses ist fast das einige simplex, welches so willig das volatilische Saltz mittheilet Gleichwohl aber, wie scharff auch immer mehr dieser Liquor ist, so schlägt er doch keine einige Solution, so durch saure Menstrua geschehen, auch nicht einsten die Solution des Bleyes, die mit Eßig bereitet, welches doch leicht zu geschehen pfleget, nieder: Welches recht zu verwundern.

Wir sind allhier etwas weitläufftig gewesen, darum wir nun besehen und anweisen wollen

Wie man ermeldete Saltze aus den Gewächsen bereiten solle.

R. Ein tauglich Gewächs, kochs in vielem Wasser, dann drücke den Safft aus, reinige selben wohl, mach ihn dick, und stells zum crystallisiren ꝛc.

N. Wann man den gereinigten Safft an ein frisches Gewächs giesset, digeriret, kochet, und ausdrücket, so bekommt man mehr Saltz.

Dergleichen Saltz geben auch die Hölтzer, Gebeine, Hörner, das Geblüt, ꝛc. vermittelst der Destillation, da sie sich an die Wände der Gläser anhangen.

Diese Saltze nennet Tachenius auch Alcalia, aber nicht mit Recht, weil sie mit selben der Flüchtigkeit, Bereitung und Tugenden, halber einen grossen Unterscheid haben. Von diesen kan der berühmte Zwölfer besehen werden in Apolog. contr. Tachenium. Herr D. Lucas Schröck widersetzet sich zwar solchem wider, allein wir wollen mit dessen Streit nichts zu thun haben, weil er vor sich selbsten gelahrt genug ist. Sagen derowegen nur unsere Meinung hievon; daß man nemlichen mit gutem Recht diejenigen Saltze, die aus der reinen Aschen gezogen worden, einen laugichten Geschmack haben, und die sauren Saltze bestreiten, alcalien nennen könne; die flüchtige gesaltzene urinose Saltze aber nicht, iedoch, weil selbe dem sauren Saltz gleichfalls widerstehen, kan man sie alcalia oder alcalisata nennen. Diese Saltze giebt nicht nur das Thier- sondern auch das Gewächs-Reich, also giebet auch der Tartarus dergleichen flüchtiges Saltz ꝛc.

Damit man aber sehe, ob ein Saltz unter die Säure, oder Alcalien gehöre, so kan man solches in einen Violen-Syrup thun, wird nun selbiger davon roth oder braun, so ist das Saltz sauer, wird er aber grün, so ist es ein alcali: also verändern z. E. der Sal. und Vitriol Spiritus, Aqua fortis, ♄, Zitronen-Safft, ermelдten Syrup in roth; da hingegen nicht nur allein die flüchtige Saltzen aus Hirschhorn, Urin, ☽, ꝛc. sondern auch die alcalia des Tartari, selben grün färben.

Doch können wir insgemein aus ermeldtem bloß wissen, daß diese oder jene Saltze unter die sauren Saltze gehören; wer will aber hernach errathen, ob die andern unter die urinosen Saltze, oder unter die Alcalien, gehören: dann beyderley Wirckung in den Violen-Syrup einerley ist, nemlich die grüne. Darum man wissen soll, (damit auch derer Unterscheid erhelle,) daß, wann man den ♎mat in Wasser auffl̈set, und alcalia darein tropffet, selbiger eine braun-gelbe Farbe bekomme; seyn sie aber urinoser Natur, so färbet er sich weiß und Milch-farbigt.

Die nicht eigentlich so genandte Saltze bereitet man aus Steinen, Metallen, Hörnern, Gebeine, Schalen, die man in einem sauren Spirit. auffl̈set (man nimmet gemeiniglich destill. Eßig) filtrirt, evaporiret und zu Pulver machet, das sie Saltze nennen. Dieses Saltz wäschet man etliche mal ab, damit es nicht sauer schmäcke, behält es zum Gebrauch, oder läsſet solches, wenn es abgesüsſet, im Keller fliessen.

Die gebräuchlichste einfache Saltze:

Sal Absynthii fixum, Wermuth-Saltz das fix.
Essentiale, wesentliches Wermuth-Saltzes.
Acetosellæ, Sauerklee-
Agrimoniæ, Odermennig-
Aluminis, Saccharum ♃ Alaun-
Angelicæ, Angelicken-
Arthemisiæ, Beyfuß-
Borraginis, Borragen-
Cancrorum, Krebs-
Carduibenedicti fixum, fix Cardobenedicten-
Essentiale, wesentliches Cardoben.
Centaurii minoris, Tausendgülden-kraut-
Cherefolii, Körbelkraut-
Chamæmeli, Röm. Chamillen-
Cichorii, Wegwarten-
Cinamomi, Zimmet-
C. C. volat. flüchtig Hirschhorn-
Cran. hum. volat. flüchtig Menschen-Hirnschalen-
Euphragiæ, Augentrost-
Fabar. è stramine, Bohnen-Stroh-corticibus, Bohnen-Schalen-
Fœniculi, Fenchel-

Sal Fragariæ Erdbeer-Saltz.
Fraxini è Ligno Eschen-Holtz
Fumariæ Erdrauch
Geniſtæ Pfriemenkraut
Guajaci volat. flüchtig Frantzosenholtz
Hederæ terreſtr. Gundelreben
Hyperici Johanniskraut
Hyſopi Jsopen
Juniperi è bacc. Wacholderbeer
ligno Wacholderholtz
Lavendulæ Lavendel
Majoranæ Majoran
Matricariæ Mutterkraut
Meliſſæ Meliſſen
Menthæ Müntz
Nitri cryſtallini Cryſtallisch Salpeter
Fixi Lapis prunellæ Brunel- } Saltz.
lenſtein
Ononidis Hauhechel
Perſicariæ Flöhkraut
Pimpinellæ Bibenellen
Plantaginis Wegrich
Rutæ Rauten
Salviæ Salbey
Sanguinis humani Menschenblut
Scordii Scordien
Succini volat. flüchtiges Agtstein
Tamariſci Tamarisken
Tartari Weinstein
Vitr. vomitivum erbrechendes Vitr.
Urinæ Harn
Urticæ Nessel
Zedoariæ Zittwan-Saltz.

Die uneigentlich so genante Saltze konte man eher Kalche nennen/ die gebräuchlichste derer seyn

Sal Jovis Zihn-Saltz.
Saturni Bley Saltz.
Corallorum Corallen-Saltz.
Perlarum Perlen-Saltz/ ꝛc.

Die zusammengesetzten Saltze.

Derer hat man zu allerhand Zufällen allerhand Compoſitiones, darinn soll auch in etwa an diesem Orte ein Genügen geschehen. Selbe werden seyn

Sal 1 Alcali.
2 Alembrot.
3 Anatron.
4 Borrax.

Die zu Leibes-Beschweren absonderlich dienen/ sollen seyn:

Sal 5 Aperitivum.
6 Antipodagricum.
7 Cauſticum extern.
8 Deoppilativum febrile.
9. 10. 11. 12 Febrile.
13. 14. 15 Lithontripticum.
16 Mirabile Glauber.
17 Partum promov.
18 Polychreſtum Charas.
19 Vol. oleoſum Le Mortianum.
20 Volatile oleoſum Tilingii.

1. Sal alcali.

Nimm lebendigen Kalch ℔j.
Aschen von Weidkraut ℔ß.
Weinstein/ Salpeter jedes Zj.
Kochs im Wasser/ daß es eine Laugen werde/ filtrirs/ machs dick biß zur Trückne.

N. 1. Theophraſt. ℞ Weidaschen/ Kalch/ und Bohnen-Aschen/ ziehet davon eine Laugen aus/ und coagulirets.

N. 2. Die Venetianer nehmen Kalch ℔j. Buch oder Eschen-Aschen ℔ij. Glasgallen/ calcinirten Vitriol/ Weinstein ſed. Zij. machen davon eine Laugen/ aus selber aber Saltz.

N. 3. Das Wort Alcali, wie wir droben gewiesen/ kommet eigentlich nur dem Aschen aus dem Kraut Kali bey/ (deſſen man in Venedig eine groſſe Menge hat/ und aus Egypten bringet/ zu denen Seiffen und Gläsern.) Hernacher nannte man/ wiewohl uneigentlich und Gleichnüß weise/ auch andere Laug-Saltze also. Dann ein jedes alcali einige Verbrennung oder Einäscherung vorher erfordert/ und von den sauren/ saurgesalznen und flüchtigen Saltzen weit unterschieden ist.

Dieses Saltz dienet der Chymie/ und kan man damit ☉ von ☿ scheiden/ wann mans im Fluſſe darein wirffet. 2. Machet es/ daß das ☽ desto leichter flieſſet.

2. Sal Alembrot.

℞ Gemein zubereitet Saltz/ ♂/ Sal. alcali ā Zj. Machs mit Müntz und Nägelein-Safft ſed. Zij. und Wasser ℔ij. eine Laugen. Filtrirs/ und coagulirs.

N. Dieses Saltz nennet man auch Sal Ellebrot, Sal Taberi, Sal Alkitran.

N. Man findet aber auch in Cypern ein natürlich Sal Alembrot, das aus einer gewiſſen Erde auf dem Berge Olympus gegraben wird/ an der Farbe blutroth/ aber bey uns unbekant.

Dieses Saltz gebrauchet man in metallischen Auflösungen/ doch thut man es auch unter die Clyſtier.

3. Sal Anatron.

Nimm lebendigen Kalch ℔iv.
Alaun/ Vitriol ā ℔ij.
gemein Saltz ℔iij. Mach mit weissem Weine eine Laugen/ digerirs 9. Tage/ darnach ℞ Salpeter-Zapffen ℔x. gieß von der Laugen so viel daran/ daß das Salp. in dem Kessel bedecket werde/ Misch wohl/ und löß auf/ kochs den halben Theil ein/ colirs/ und stells zum Cryſtall.siren.

Die Krafft dieses Saltzes. Man gebrauchet es zur Reinigung und Gieſſung der Metall.

Anatron nimmet man auch 1. vor die Glas-Gallen/ d. i. vor dem Schaum des Zeuges/ aus deme man Glas machet/ Aschen/ Sand ꝛc. Man giebt es in der Waſſersucht/ ꝛc. von Zß. biß Zij. wie ingleichen im Stein. 2. Vor eine weisse steinichte Auswachsung an den Felsen/ die schier der weissen Usneæ gleichet/ und von etlichen Salp. genannt wird. Beſ. Unzerum de Sale.

4. Borrax.

Nimm Salmiack
Salp.
calcinirten Weinstein
Arabischen Gummi
gemein Saltz jedes Zj.
Mastix
Alaun ſed. Zß.

Diese Stücke mach zu Pulver/ und gieß daran Harn/ filtrirs und kochs/ biß die Materi zu einem Saltze wird.

Diese Borrax-Bereitung tauget nichts/ sondern selber wird bereitet aus einer Mineren/ welches aber uns noch unbekant ist. Er wird zu Venedig und Hamburg gemacht/ und von dar zu uns gebracht. Es kan ihn noch Feuer noch scharffe Spirit. meistern/ er wird in der

Flammen so hart als ein Diamant/ so daß er sich nicht feilen lässet. Die Goldschmtede löthen ☉ und ☽ damit. Auf dem ☉ bekommet er eine grüne Farbe/ wie ein Smaragd; in seinem ☽ gebrauchet man ihn allein/ wann aber Kupfer drunter/ so thut man Glaß-Gallen darzu/ so bleibet er weiß.

N. Andere bereiten ihn aus Salp. und Knaben Harn/ indem sie diese zwey miteinander vermischen und coaguliren.

Andere machen solchen aus einem besondern Stein/ (den man Borrax nennet) den sie calciniren/ und selben daraus ziehen/ wie Thold. in Halograph. will.

In der Medicin befördert er die Geburth/ und bringet die verlohrne Blumen wieder. Dos. ist von ℈ß. biß ʒß. in Zimmet-Wasser oder Wein.

5. Sal Aperitivum D. F. H.
Eröffnendes Saltz.

Nimm des Wermuth-Saltzes ʒij.
Spir. Vitrioli ʒij. M. Dosis ℈ß. ʒß. entweder vor sich/ oder mit dem Bez. Martiali, Joviali in täglichen und unterlassenden Fiebern/ wenn man sich zugleich dabey erbrechen muß/ in einem tauglichen Vehiculo.

6. Sal Antipodagricum internum.
Innerlich Saltz wider das Podagra.

Nimm Spir. Vitrioli oder Sulphuris q. s. imprægnir ihn mit Urin-Saltz/ biß daß das Aufwallen nachlässet; ziehe die Feuchtigkeit ab/ so schiesset das andre in Crystallen. Dosis gr. vj. biß ℈ß.

7. Ein andres externum.

Nimm ein dickes Wacholderholtz q. s. dieses bohre durch/ und fülle es voller Saltz/ und verstopfe die Löcher wieder feste/ verbrenne es im offnen Feuer/ so bekommst du ein Saltz/ das mit dem Schwefel und Sale alcali des gedachten Holtzes imprægniret/ dieses kanst du in Spirit. Vini solviren.

Es ist sehr nützlich zu podagrischen Schwulsten/ wenn man es darauf leget.

8. Sal deoppilativum antifebrile.
D. D. K.

℞ Des flüchtigen Saltzes von Agtstein
Hirschhorn jed. ʒij.
Weinstein-Saltz
Salmiackblumen jedes ʒß. M.
Dosis ℈ß. biß ℈j.

9. Sal Febrile specificum.

℞ Salmiack mit Marte sublimiret ʒß.
Nitri antimoniati fixi ʒj.
Saltz von Wermuth
Carduibenedicten
Tausendgüldenkraut jedes ʒvj.

Löse alles auf in Cichorienwasser/ oder Carduibenedictenwasser/ filtrire es durch ein Papier; hernach ziehe es ab in einem Kolben in der Aschen/ biß zur Helffte/ alsdenn setz es hin zu crystallisiren.

Man giebet davon von ʒß. biß ʒj. 2. oder 3. Stunden vor dem Anfalle/ in Aurinwasser. Man muß drauf schwitzen. Wenn nun der Paroxysmus schon beginnet nachzulassen/ so giebt man noch eine Dosin.

10. Sal Antefebrile D. G. M.

Nimm Crystallen von Salpeter ʒvj. Solvire es in Flußwasser ℔vj. Wenn nun ein Quart abgerauchet/ so thue hinein in das Gefässe gefeilten Stahl ʒij. Hebe es bald vom Feuer ab/ und colir es warm.

Oder:

Nimm Crystallisirten Salpeter ʒiiij.
Crystallen von Stahl/ so durch Spirit. Vitrioli bereitet ʒij.

Die Crystallen vom Stahl solvire in Wasser/ die Solution incorporire mit dem Salpeter-Crystallen in einem steinernen Mörsel. Trockne dieses alles noch einmahl/ und pulverisire es. Oder ℞ Die Salpeter-Crystallen/ laß sie im Tiegel fliessen/ alsdenn wirff darauf die Essent. Mart. so wird es roth/ und fliesset wie Wasser.

11. Ein andres.

℞ Crystallisirt. Salpeter | Carduibenedicten
Saltz von Aurin | Armoniack
Wermuth | Alaun ā q. v. p. æqual.

Löse es auf in Carduibenedicten-Wasser/ filtrire die Solution, und laß selbe wieder abrauchen.

Nimm dieses Saltzes gr. xv.
Tartari Vitriolati ℈ß. M. a. j. m.
Man giebt es täglich nüchtern.

12. Ein andres.

℞ Flüchtig Saltz von Agtstein
Hirschhorn jedes ʒij.
Weinstein
Salmiackblumen mit ♂ bereitet jedes ʒß.
Nitri ziati fixi ʒvj. M. Dosis ℈ß. ℈j.

13. Sal Lithontripticum D. P. H.
Stein-treibendes Saltz.

Nimm des Saltzes Prunelle
von Wermuth jedes ʒj.
flüchtigen Agtstein-Saltzes ʒß.
destillirten Oels von Agtstein ℈iiij.

M. Dosis gr. vj. oder ʒß. in Wein oder Steinbrech-Wasser.

Es führet allen Sand und Grieß aus/ resolviret den Stein/ und wird in Ischuria und Dysuria gebraucht.

14. Ein andres Stein-treibendes Saltz.

℞ Des Saltzes von Hauhechel | Salmiackblumen
Steinbrech | Mag. von Krebssteinen
Petersilgen | Kaulbayssteinen
kleinen Nesseln | Griessteine
Camillen | Tartari Vitriolati
flüchtigen Saltzes von Agtstein | Spir. Vitrioli coagulati
von Horn | des gepülverten Saamens von Judenkirschen jed. ʒij. M.

Dosis von ℈j. biß ʒij. oder ʒj.

15. Ein andres wider den Stein.

℞ Saltz von Wacholder | Hauhechel jed. ℈ij.
Meisterwurtz | flüchtigen Agtstein-Saltz ℈j.
Camillen

Maz

Mag. von Krebssteinen Judenstein jed. Zij.

Tartar. vitriolat. Zij. M. Dos. von Zj. biß Zl.

16. Sal mirabile Glauberi.

℞ Salis marini Zvj. solvirs in l. q. Brunnen-Wassers / und gieß Zvj. vom Oel Vitrioli daran / destillirs alsdann durch die Retorten im Sande biß zur trockne / so wird ein scharffer Spir. Salis herüber gehen. Das Vitriol-Oel aber / wird mit dem alcali Salis commun. coagulirt / und giebt alsdann das Caput mortuum. Das nehme heraus und solvirs in warmen Wasser; evaporirs biß auf den 4ten Theil; Stelle es alsdann 24. Stunden lang in einen kalten Ort / so werden oben Crystallen anschiessen / welche abgenommen und das Sal mirabile Glauberi genannt werden.

17. Sal Partum promovens. Geburth-beförderendes Saltz.

Nimm Venedischen Borrax Ziij.
Frauen-Eiß Ziß. M.
Dosis Zj. biß Zj. im Zimmetwasser.

18. Sal Polychrestum Charas.

Nimm crystallinischen Salpeter reinen Schwefel ää part. æqu. stoß gröblicht / vermische es untereinander und werffe jedesmahl Zj. in den glüenden Schmeltz-Tiegel daß es detonire / nachgehendes laß alle die Materi noch 2. Stund im Feuer stehen / und wann der Schmeltz-Tiegel abgekühlt nimm das Saltz heraus / solvirs in Wasser / filtrirs / und brings durch die evaporation in Crystallen

Nimm dieses Saltzes ℔j.
Fl. Salis ammon. Ziv.

Solvirs beede / filtrirs und evaporirs / die Crystallen behalte auf zum Gebrauch.

19. Sal Vol. Oleosum Le Moort.

℞ Kraut von Majoran
Salvey
Müntz ää Mj.
Saamen von Liebstöckel
Cardamomi
Vogelnest
Amomo
Anis
Kümmel ää Zij.
Cubeben
Wurtzel von Galgant
wohlriechenden Costo
Fl. Veyelwurtz
Cypernwurtz. ää Zß.
Gewürtz Nelcken
Muscat Nuß
Zimmet jedes Ziß.
Sal Tart. Zß.

M. stoß gröblicht / geuß Spirit. Vini ℔x. daran / digerirs 3. Wochen lang / und destillirs biß auf den dritten Theil / denselben mische bey

Citronenschalen Ziv.
Sassafrasholtz Ziij.

Diese muß man besonders in Zx. Spiritus Vini 10. Stund lang macerirt haben. Hernach mit den obigen Spiritu vermischen und destilliren.

℞ Destill. Spir. p. j.
Spirit. Sal. ammon. opt. p. ß.
Ol. caryaph. gt. x.
menth. gt. xx.
Ol. cort. aurant. xxx.
rosm. mac. á gt. viij
junip. gt. xij.
Sal. tar. optime calcin. Ziij.

Wann die Oele mit dem Sale tartari wohl vermischt / thue alles in ein weite Phiolen und digerirs 4. Tag lang / dann geuß das Klare von den unreinen Boden-Satz ab und behalts zum Gebrauch.

20. Sal volatile oleosum Tilingii D.

Nimm des Aromatischen Spiritus (dessen Beschreibung alsfort folget) Zj.
Volatilischen Salis armoniaci Zij.
Tincturæ von Gewürtz Nägelein gt. vj.

Dieses vermische alles wohl / und thue es in eine Flasche wohl vermachet. Laß diese Mixtur die Nacht über stehen. Der Liquor aber / welcher klar geworden / muß abgegossen werden / da denn ein geringes Pülverlein auf dem Grund wird beliegen bleiben. Auf diese Art erlanget man das Sal volatile oleosum, oder vielmehr den Spiritum aromaticum mit dem Sale volatili imprægniret / oder das temperirte Sal volatile eines gar angenehmen lieblichen Geruchs und Geschmacks. Welches wegen seiner subtilen Theile sehr wohl thut in dünne machen und zertheilen der bösen Feuchtigkeiten / und dieselbe aus dem Leibe zu treiben. So ist auch nunmehr dessen bequemster Gebrauch in alten kalten Kranckheiten vom sauren Fermento entstanden / derer Aufwallen es dämpfet / und dessen zu befürchtende Würckungen zwinget und hemmet.

Dosis ist von gr. v. biß Zß.

Des Spiritus Aromatici Description ist diese:

℞ Auserlesen Zimmet Zij.
rothe Rosen Ziß.
Saamen von Anis
Fenchel jed. Zvj.
Galgan
Gew. Nägelein ää Zß
Cardamomi
Saamen von Berberes jedes Zij.
gelben Santelholtz
Muscaten Nässe
Cubeben jed. Zij.

Stosse alles klein / ausgenommen die Rosen nicht. Mische alles wohl zusammen / thue es in einen gläsernen Kolben / geuß

Spir. vini des besten darauf ℔vj.
Regenwasser ℔j.

Setze den Helm drauf / verlutire ihn wohl / stelle ihn in ein B. Arenæ. Digerire also gantz mählich die Materie 24. Stunden lang / hernach destillire es.

Das LXXX. Capitel.

Von den wohlriechenden Seiffen.

Die wohlriechende Seiffe (smegma odoratum) ist eine wohlriechende Art / und bestehet aus Seiffen (besonders aus Venedischer) derer man allerhand wohlriechende Sachen beyfüget / und darzu auch dergleichen Wasser / z. E. Rosenwasser gebrauchet.

1. Sapo Moschatus. Bisem-Seiffen.

℞ Venedische Seiffen Zij.
Juden-Weyrauch Zij.
Florentinische Veyelwurtzel Zj.
Muscaten
Zimmet jedes Zß.
weissen Santel Zj.
Benzoin Zij.
Nägelein Zj.
Bisem gr. iv.

Vermisch diese Stücke miteinander mit Rosenwasser in einem Mörser.

Diese Seiffe abstergiret / machet einen angenehmen Geruch / und stärcket zugleich die Nerven.

N. Statt des Zimmets und der Muscaten kan man derer destillirte Oele nehmen.

2. Eine andere.

Nimm Nägelein
Muscatblüth jed. Zj.
Benzoin
Fl. Veyelwurtzel ā ʒß.
Bisem gr. x.
Amber
Zibeth jedes gr. v.
Venedis. Seiffen ℔ij.
Vermisch mit Rosenwasser / und thu ein wenig destillirt Zimmet-Oel darzu.

3. Eine Seiffe wider die Geflecht.

Nimm calcinirt. Weinstein ʒß.
calcinirten Alaun ʒj.
Schwefelblumen ℈ij.
ℨ gr. v.
Benzoin
Juden Weyrauch ā ʒj.
fliessenden Storax
Silberglett jed. ʒß.
Grindwurtzel ℈j.
Nägelein-Oel gr. iij.
Venedis. Seiffen q. s.
Machs zu Seiffenkugeln.

4. Wohlriechende Seiffen zum Haupt und Bart.

Nimm gute Venedische Seiffe ½ ℔. schabe sie gantz dünn / und stoß in einen warmen Mörser wohl zusammen / daß ein Klump daraus wird / mit Rosen- Lavendel- oder Majoran-Wasser / oder sonst mit einem wohlriechenden Wasser / daß ein rechter Teig daraus werde. Nimm darzu gute weisse Violenwurtz 2. Loth / Nägelein / Muscatnus / Zimmet / Cardomimlein āā ʒj. rothe Rosenblätter / Basilienkraut / Majoran- Roßmarin- Lavendel-Blumen / Stœch. Arab. āā ʒiß. Diese Stück stoß alle wohl untereinander zu fast reinem Pulver / siebs auf das klärste durch und vermische es unter die Seiffe / bestreiche die Händ wohl mit Spick-Oel / und rühre es / biß das Pulver wohl darunter vermischt wird / dann mache Küchlein daraus nach deinem gefallen.

5. Eine andere.

℞ Der besten Venedischen Seiffen ½ ℔. schab sie rein / und mach beschrieben Pulver der Seiffen so viel du wilt / nachdem du deine Seiffkugeln gern starck von Geruch hättest: Gedörrte Lavendelblumen ʒj. gedörrte Edel-Rosenblumen / Majoran- Basilienkraut jedes ½ Loth / der wohlriechenden Viol-Wurtz 1½ Loth. Cardamomen / Nägelein / āā ʒj. weissen oder gelben wohlriechenden Sankel / schwartzen Corianders / Basilien-Saamen / Amomi āā ʒß. Fl. stœch. arab. ʒj. stosse diese Stück fast klein / und thue auch was darzu der geschabten Seiffen / so vorhin mit Rosenwasser wohl abgestossen / zu einem Teig gemacht worden / schmiere die Händ mit Spick-Oel rührs wohl durch einander und formire Küglein daraus zum Gebrauch.

6. Noch eine andere.

℞ Venedische Seiffe ʒij. Storax / Lap. medicam. āā ʒij. Fl. Veilwurtz ʒj. Muscaten / Zimmet āā ʒß. weissen Santel ʒj. Gumm. Benzoe. ℈ij. Mosch. gr. iv. Mische alle wohl zusammen / und mache Kugeln daraus.

7. Wider ein andre.

℞ Venedische Seiffe 3. Loth / reinen Schwefel ʒj. Buxzucker ʒ''. Stückwurtz ℈ij. Weinstein-Oel ʒj. Storax ʒß. Rosen-Oel gt. vj. Mische und formire Kugeln daraus.

8. Seiffen Kugel / eine zarte Haut zu machen.

Nehmet Venedischer Seiffe ʒij. solviret sie in eben so viel Limonien-Safft / thut bitter Mandel-Oel / Weinstein-Oel jedes ʒj. darunter / mischet es so lange / biß daß es zu einen Sälblein wird / nach diesem mischet darunter gestossener Schminck-Wurtzel / so viel als beliebt / zerstossener Gewürtz-Nägelein ℈ij. destillirtes Rosen-Oels gt. vj. bringet es zusammen in eine Massam / und formiret Seiffen-Kugeln daraus.

Das LXXXI. Capitel.

Von den Geistern (Spiritibus.)

Gleichwie die Geister wegen der Flüchtig- und Fixigkeit unterschieden seyn / also müssen sie auch mit unterschiedenen Feuer-Graden und Destillir-Gefässen bereitet werden / die fixen nemlichen in einer Retorten bey starckem Feuer im Sande oder blossen Flammen; die flüchtigere in einem Alembick bey gelinderm Feuer / VB. MB. oder Aschen.

Man kan diese Geister aus den Mineralien / Gewächsen und Thieren bereiten.

Die mineralische Geister haben alle eine besondere Weise / davon an seinem Ort.

N. Auf was Weise man die mineralische Geister ohne Destillir-Geschirr bereiten könne / haben wir im 1. B. 20. C. erkläret. So hat auch davon Glauberus ein besonder Buch / Furn. Philosoph. geschrieben.

Obgleich Glauberus in seinem Buche / Furn. Philosoph. genant viele Oefen angewiesen / so sind doch kaum ihrer zweene / als 1. Furnus pressorius. 2. Furnus furiosus zu loben / der andern kan man wohl entbehren. Die Spirit. Mineral. werden am füglichsten aus den Retorten getrieben / wie denn auch dergleichen Subjecta, welche ohne Witz nicht können destilliret werden / dergleichen Gefässe bedörffen. Wie denn auch das Schieß-Pulver / auf diese Art / wenn man es folgerlich in eine Retorte / die hinten ein Loch hat / einträgt / destilliret wird / so denn gehet ein saurer salpeterichter Spiritus über / und die Blumen sublimiren sich. Doch dienen zu diesen der Furnus pressorius Glauberi gar wohl.

Der Name Geist kommet eigentlich den Mineralien / als die gar zu fixer Natur seyn / nicht bey / wiewohl man diejenige Säffte / die aus blossen salzichten Theilen bestehen / die durch grosse Hitze aus ihrer Erde getrieben werden / und sich hernacher in Wasser verwandeln / Geister nennet. Dergleichen seyn Vitriol. Salz / Salp. Alaun Spir. &c. Seyn solche derowegen nichts anders / als der Mineralien aufgelöste Salze. Dann wann man den Salp. Spirit. ins Feuer wirffet so entzündet er sich gleichfalls wie der Salp. Wachsen auch in selben gar offt Crystallen. Zu dem auch andere mineralische Salze in einem tauglichen Cörper sich leichtlich wieder coaguliren.

Die flüchtigere Gewächs-Spirit. bekommt man aus den Blättern / Blumen / Früchten / Gewürtzen / Saamen; diejenigen aber / die nur fixere

freres seyn / aus den Höltzern / Rinden und Misteln.

Die Art / die flüchtigere ☽ zu bereiten / kommet mit der Wasser-Destillirung überein / dann unter diesen beyden nur der Unterscheid waltet / daß nemlichen die Wasser viel ▽ma bey sich haben / die Spir. aber wenig / dahero man auch durch das rectificiren Spir. von den Wassern bringen kan.

Die Spiritus aus den Gewächsen werden entweder durch die Göhrung (Fermentation) oder durch Zuthuung des Spiritus vini bereitet. Die man durch die Göhrung verfertiget / die sind eigendlich Spiritus zu nennen. Welche aber mit Spir. vini destilliret werden / selbe sind nicht eigendlich solche / und werden nur alsdenn / wenn der Spir. vini auf Gewürtz gegossen und abgezogen wird.

N. 1. Wann die Sachen vorhero vergöhren / wo sie anders tauglich darzu seyn / so geben sie mehrern Spir. von sich / darum solches allezeit vorhero geschehen soll / dann dardurch rauchet der Spiritus desto eher aus / und wird gleichsam in das fünffte Wesen erhöhet / doch wisse / daß die Vergöhrung eher in hölzern Geschirren / z. E. in eichenen / von statten gehet / dann in andern.

N. 2. Man bereitet auch etliche ☽ der Gewächse mit Wein / als den Meyenblümlein ☽ / allein weil der meiste Theil dessen vom Wein kommet / als ist besser / daß man selben einen Weingeist mit Meyenblümlein bereitet nenne / z. E. Spir. vini liliatum, Aquamvitæ liliatam.

1. Aus Kräutern und Blumen bereitet man sie also:

℞ Frische Kräuter oder Blumen / (die bey dürrer Zeit eingesammlet worden) zerstosse sie / thuts in ein eichen Fäßlein / mische Saltz darunter / und drucks zusammen / verschließ das Gefäß / und stells in Keller / einen oder mehr Monath lang / biß sie durch die Vergöhrung einen saurlechten weinichten Geruch bekommen / dann destillirs durch eine Blasen (oder MB.) biß zur Trockne / gieß das / was herübergegangen / wieder an das zurückgebliebene / wo du wilt / und destillirs wieder / endlich rectificirs.

Auf diese Art gehet es nicht an / dann das gemeine Saltz zur Vergöhrung gar zu schwach ist / dahero er auch besser drunten Sal. Tartar., Bierbesen / ꝛc. darzu thut. Doch ist besser / wann man darzu Zucker nimmet / und S. S. S. machet. Durch dieses kan man auch aus Früchten / Beeren / ꝛc. Spir. ziehen. Besihe oben / was wir von den destillirten Oelen gesaget.

N. Die vegetabilische / brennende Spiritus, die durch die Destillirung hervorkommen / seyn vor Vergöhrung und Anwendung des Künstlers Hand in dem vermischten Cörper förmlicher Weise nicht / sondern kommen erst durch selbe / wann sich die Oel in ihrem eigenen ▽te zerlösen / hervor / indeme sich das brennende Oel in einen brennenden Schwefflichten Geist verwandelt; Selbsten der Spirit. vini ist des Weins-Oel in seinem ▽te zerlöset / dahero er auch leichtlich anderer Gewächs-Oel zu sich nimmet / welches wir sehen / wenn man den Spir. vini von aromatischen und öhlichten Sachen abziehet / da er die Oel mit sich übern Helm nimmet. Daher die vegetabilischen Spirit. gleichwie die Oel aus einem sauren brennenden Schwefel / und flüchtigem Saltze bestehen / und nichts anders seyn denn Oel / die durch die Vergöhrung in ihrem eigenen ▽te aufgelöset worden / gleichwie nun alle destillirte Oele eine verborgene Säure in sich haben / also haben die Spir. gleichfalls flüchtige saure Theile / deßwegen sie sich in den urinosen Salmiack Spir. coaguliren / wann man auf das Tartar. Saltz den rectificirtesten Spir. vini giesset / so brennet er nimmer / weil seine Säure in diesem Saltz bleibet / welches aus der Gewichts-Vermehrung erhellet. Besiehe David von der Becke und Mican. in Exper. & meditat. &c.

Sind demnach die Spiritus nichts anders / als ein öhlichtes Theil / oder das Oel selbsten / so durch die Fermentation in einen Spir. aufgelöset / also / daß die Spir. der Vegetabilien durch die Fermentation flüchtig-dünn gemachte Oele / wie derselben Oele condensirte Spiritus sind.

Dieses erhellet daher: Man nehme ein Kraut / das da aromatisch ist / als Salbey / Wermuth / Roßmarin / ꝛc. zerschnitten: Wenn man solches destilliret / so bekommt man ein Phlegma und Oel daraus / in welchem ein Theil der Krafft des Concreti stecket. Wenn man aber die Kräuter vorher fermentiret / und hernach destilliret / so gehet ein Phlegma und Spiritus herüber / hergegen aber wenig / oder gar kein Oel.

Hergegen / wenn man die Kräuter brennet / und zur Aschen machet / so erlanget man ein fixes Saltz. So man aber dieselben fermentiret und destilliret / so geben sie einen Spiritum. So man sie aber nach der Fermentation brennet / so lassen sie gar wenig / oder gar nichts fixes Saltz hinter sich: Massen die fixen Saltze von der Colliquation des Schwefels werden. Denn in dem Feuer gehet das saure Fette mit dem flüchtigen Alcali zusammen / und vereinigen sich entweder in Gestalt eines Oels / oder fixen Saltzes. Die Fermenta aber gehen in einen Spiritum.

Allhier möchte ein Einwürff geschehen / und gefraget werden; weil nun denn die Spiritus durch die Göhrung oder Fermention werden / ob auch die Antiscorbutica simplicia sollen fermentiret werden / einen Spiritum aus ihnen zu erlangen?

℞ So wie derselben Krafft in einem widrigen / durchdringenden / flüchtigen Saltze bestehet / welches gleichsam im Obertheile zu hengen scheinet! In Warheit aber sind sie nichts anders / als ein verschlossenes Concretum, und kan also ohne die Fermentation kaum ein Spir. hervorgebracht werden.

Denn 1. Alle ausgepreste Antiscorbutica lassen ein Extract / so einen starcken Geruch hat / und schärff ist.

2. Alle Antiscorbutica, wenn man sie so rohe an sich nimmt / bleiben lange im Magen liegen / und werden langsam verdauet.

Haben demnach alle Antiscorbutica ein festes vermischtes Wesen / in welchem zwar einige Flüchtigkeit sich erweiset / welcher aber doch auch ein überbeständiges Corpus zugeeignet ist.

Dienet demnach recht wohl / daß solche fermentiret werden: Doch also / daß das volatilische Saltz nicht ausrauche / oder Schaden leide. Der Spiritus, der da übergegangen / kan wieder auf frische

Antiscorbutische Kräuter gegossen werden / und nachdem er digeriret worden / kan man ihn wieder destilliren.

Eine andere Weise.

Drück den Safft aus / vermische selben mit den zerstossenen Kräutern / und laß miteinander vergöhren.

N. Wann die Sachen nicht sonderlich safftig seyn / kan mans mit siedendem Wasser befeuchten.

2. Die Vergöhrung kan mit Sal (welches die Fäulung verhütet) Sal Tartaro, Bier- oder Weinhefen / Ferment (in Wasser zerlassen) oder Zucker befördert werden.

3. Man kan auch aus den bereits vergöhrten Sachen den Safft ausdrücken / und selben mit neuen Kräutern vergöhren lassen / so bekommt man mehr Spir.

II. Aus Früchten und safftigen Beeren.

Nimm den ausgepreßten Safft / laß selben in einem verschlossenen Gefäß vergöhren / und destillir ihn. Also machet man Spirit. aus Aepfel / Birn / Mespeln / Quitten / &c.

III. Aus minder safftigen Früchten und Beeren.

Nimm die Früchte oder Beer / zerdrücks / gieß siedend Wasser daran / oder laß ein wenig sieden / dann stells in verschlossenem Gefässe zum vergöhren / und thu nach Belieben ein wenig Bier oder Weinhefen darzu / also bereitet man den Spiritus aus Wacholderbeeren.

IV. Aus fleischichten Früchten.

Nimm das ausgedrückte fleischichte Wesen / z. E. von schwartzen Kirschen / (die Steine thut man heraus) stells 14. Tage in die Vergöhrung mit gemeinem Saltz / &c. destillirs / also bereitet man die Spirit. oder fünffte Wesen aus Hollunder und Erdbeer.

N. Man kan auch Anfangs nach Belieben ein wenig siedend Wasser daran thun.

V. Bey den hitzigern Saamen steiget das Wasser mit dem Oele herüber / welches durch rectificiren hernacher auch den Spir. von sich giebet / besonders wann man es vorhero vergöhren lassen / Bes. oben von den Oelen.

N. 1. Diese Spiritus nennet man meistens Wasser.

N. 2. Wann man in der Maceration statt des Wassers Wein nimmet / so bekommet man auch einen Geist / der vom Wein Spir. und des Saamens seinem zusammengesetzt ist / darum man selben zum Unterscheid des einfachen Spir. vini anisatum, Spir. vini mit Ants nennen kan.

VI. Aus Früchten kan man das fünffte Wesen bereiten / wann man selbe vorher zu Bier machet / so bekommet man eine grosse Menge des Spir.

VII. Aus den Gewürtzen. Wie man aus diesen einen Spiritus destilliren soll. Bes. das 38. Cap.

VIII. Aus den Hölzern gehet mit dem Oel in der Destillirung ein saurlechter Liquor herüber / der / wann man ihn rectificiret / einen Spir. giebet.

N. 1. Man kan ihn über das Colchotar / oder Meer-Saltz / oder dessen eigener Aschen rectificiren / also gehet erstlich das Phlegma, so ganz ungeschmackt / dann der saure Spirit. den man besonders sammlen muß.

N. 2. Es gehet ein saurer Spiritus zwar über; so man aber die Resinam oder Hartz mit dem Spiritu aus den Höltzern vorher ausgezogen / gibt es keinen / oder nur gar wenig Spiritus.

Das Oel ist zweyerley Natur / nemlich einer sauren / und einer brennenden flüchtigen / welche voneinander können abgesondert werden. Z. E. Man nehme den Spiritum Lignorum, solchen giesse man über Corallen / Krebssteine / gebrannt Hirschhorn / &c. so ziehen die erdichteten Subjecta das Acidum oder Saure an sich. So nun das Acidum abgezogen / ist unschwer den brennenden Spiritum zu erlangen.

Das Oel aber / so mit dem Spir. übergehet / ist ein recht garstiges Oel: Wenn man es aber über dem Capite mortuo offt rectificiret / so gedeyet es zu einem durchdringenden Oele gelber Farbe / welches mit dem stinckenden rectificirten Oleo Tartari überein kommt.

Aus dem Thier-Geschlechte geben Spir. die Hörner / Gebeine / Geblüt / Urin.

Die Hörner / Gebeine / Klauen / geben durch die Destillirung einen saurlichten Spir. den man im M. rectificiren kan.

Doch hab ich in derer Destillirung nie keine Säure spühren können / dann erstlich gehet das Phlegma, darnach folgen die Spir. und dann das dünne Oel mit dem flüchtigen Salze / letztens aber kommet das stinckende Oel.

Der Thiere harte Theile geben freywillig den Spirit. und das volatilische Saltz von sich: Die weichen Theile aber nicht / es sey denn / daß dieselben fermentiret / oder putreficiret werden / alsdenn reichen sie häuffig Spiritum und flüchtiges Saltz her. Der Spiritus gehet striemenweise / und ist nicht brennend.

N. Aus den harten Theilen / als z. E. aus Hirschhorn kan man durch einen gar feinen Handgriff / vermittelst der Retorten / den Spiritum erhalten / welcher etwas mehrers / als der / so auf gemeine Art bereitet wird / in sich hat.

Nimm geraspelt Hirschhorn 1. Theil.
Salpeter 2. Theile. Mischs wohl untereinander / thue es in eine glühende Retorte mit einer grossen Vorlage / destillir es.

Also bekommt man einen schönen Spiritum und flüchtiges Saltz. Es bleibt aber ein Nitr. fixum in diesem Spiritu.

Dieses Spiritus mit dem Sal volatili zusammen biß 3ß. gegeben / treibet gewaltig den Schweiß.

Man kan nach Gefallen von Agtstein etwas vor der Destillation dazu thun / so erhält man Spiritum C C. succinatum.

Aus dem Geblüte bekommet man durch die Destillirung gleichfalls einen Spirit. der ein von dem Oele abgesonderter / und wieder rectificirter Safft ist.

Diese Rectificirung geschiehet auf folgende Weise: Der Safft wird durch eine Baumwollen doliret / da dann das Phlegma mit dem flüchtigen Saltz durchgehet / das stinckende Oel aber zurück bleibet. hernacher rectificirt mans in einer langen Phiolen im Sand.

Zum Beschluß füge ich noch bey / wann man

ein destillirtes Oel mit einem hoch rectificirten Spir. vini digeriret/ so nimmet er solches in sich/ so daß es wie ein Spiritus scheinet.

Wann man den Spir. vini über einem alcali rectificiret/ und kein Phlegma mehr hat/ so nimmet er die destillirte Oele sonder Digestion in sich. Bes. das 3. Buch.

Die gebräuchlichste mineralische Spiritus:

Spir. Corallorum Corallen
Mercurii Quecksilber
Sal ammoniaci Salmiack
Sal. commun. Saltz
Gemmæ Stein-Saltz
Nitri Salpeter
Saturni Bley
Succini Agtstein
Sulphuris Schwefel
Tartari Weinstein
Vitrioli Vitriol

} Geist.

N. Aus den Corallen/ ♀ wie auch aus ♄ kan man vor sich selbsten keine Spir. bringen/ man mag mit ihnen umgehen/ wie man will.

Hieher gehören auch die geistliche Wasser/ Aqua-fortis, Aqua regia, Nitrum mit Schwefel. Bes. das 3. Buch.

Vegetabilische Spiritus:

Spir. Absynthii Wermuth
Acaciæ flor. Schlehenbl.
Acori gemein Calmus
Acet. vini Wein-Essig
Alkekengi Judenkirschen
Angelicæ Angelicken
Anisi Anis
Buglossæ 1.
Card. ben. Cardobenedicten
Centaurii min. Tausendgüldenkraut
Cerasor. nig. Schwartzkirschen
Citri Zitronen
Cochleariæ Löffelkraut
C. C. Hirschhorn
Cran hum. Menschen-Hirnschalen
Cydoniorum Quitten
Ebuli ex granis Attichbeer
Filicis Farn
Fœniculi Fenchel
Fragorum Erdbeer
Frumenti 2.
Guajaci Frantzosenholtz
Juniperi Wacholderholtz
Lilior. convallium Meyenblümlein
Mannæ Mannen
Melissæ Melissen
Nasturt. aquatic. Brunnenkreß
Rorismarini Roßmarin
Rosarum Rosen
Sabinæ Sevenbaum
Salviæ Salven
Sambuci Hollunder
Thymi Quendel
Tiliæ flor. Lindenblüth
Veronicæ Ehrenpreiß
Vini Brantewein

} Geist.

1. Spiritus Buglossæ acidus instar Spir. Vitrioli & colore cæruleo.

Nimm Ochsenzungenblumen 8x. Zerstosse und drucke sie in eine Wallenburgische Kruke/ setz es ein Jahr lang weg in den Keller/ beschwehre es wohl mit Steinen/ nimm es hernach heraus/ fermentire es mit einem Fermento, destillir es per vesicam, so gehet erstlich ein blauer und saurer Spirit. herüber/ wenn es will weiß kommen/ so verändere den Recipienten/ so kommt hernach das lieblichste Buglossenwasser eines schönes Geruches und Geschmacks herüber. Dieser Spiritus ist ein trefflich Cordiale, drey Tropffen davon in zugeeigneten Wassern gereichet.

2. Spiritus Frumenti. Gemeiner Brantwein.

Nimm ohngefehr 2. Scheffel rein Korn/ und 1. Scheffel Maltz. Laß es in der Mühle schrotten. Hernach geuß darauf 2. Eymer kalt Wasser/ rühre es wohl durch/ alsdenn geuß wieder einen Eymer warmen Wassers zu/ und vermenge es wohl miteinander. Laß es 2. Stunden stehen. Nachdem nimm warm Wasser/ so viel nöthig/ und mische es/ daß es gebührend dünne wird. Wenn es nun abgekühlet/ daß es so laulicht/ als wenn man Bier zur Gähre thut/ so geuß die Hefen hinein/ laß es eine Nacht gähren. Alsdenn habe den Grapen fein sauber/ und die Röhren oder Schlangen wohl ausgereiniget/ und trage die eingemengte Materie darein. Gib anfangs gelindes Feuer/ und setze den Helm nicht eher auf/ biß du siehest/ daß es beginnet Blasen aufzuwerffen. Alsdenn setze den Kopf auf/ und verkleibe ihn/ wie sichs gebühret/ destillire es ab mit gelindem Feuer/ biß du vermerckest/ daß kein starcker Spiritus mehr gehen will.

Dieses ist die beste Art zu destilliren/ da man keines Rührens/ wie andre zu thun pflegen/ bedarff. Denn es setzet sich so nichts an/ und bekommet man auch mehr Spiritum.

Den Grapen zu verkleben.

Nimm ein lang geschnitten leinen Tuch/ tuncks dasselbe in die Meische/ und schlag es um die Fugen. Dieses hält wohl.

Den schlechten Brantwein zu rectificiren.

Thue den schlechten Brantwein oder Vorbrand in einen Destillir-Kolben/ hencke einen Sack mit rein durchgesiebeter Büchen-Aschen angefüllet hinein biß auf den Boden/ und destillir ihn nach Gebühr/ biß kein Phlegma oder Weisses anhebet zu gehen; so behält die Asche den bösen Geruch und Geschmack an sich/ und wird dem Frantz-Brantwein an Lieblichkeit fast gleich.

N. Die Probe zu haben/ ob der Brantwein starck oder nicht: So nimm von demselben etwas in ein Fläschlein von grünem Glase (denn darinn sihet man es am besten) halte mit einem Finger das Loch des Fläschgens fest zu/ und schlage mit dem Glase am Boden einen starcken Schlag in die andre Hand/ so stösset der Brantwein im Glase auf/ und gewinnet Bläslein/ je mehr er nun Blasen aufstösset/ und je länger die Bläslein bestehen bleiben/ je stärcker ist er zu schätzen.

N. Da in unterschiednen Apothecken an vielen Oertern beybehalten wird/ die Aquas vitæ nicht allein/ sondern auch allerhand gemeine Brantweine/

und so genannte Elixire nach dem Handkaufe feil zu haben / so werden wir gleichfalls nicht wider gegebene Treue handeln / wenn wir allhier auch dem begierigen Kunst-liebenden Leser eine Willfährigkeit erweisen / und unterschiedne Arten so wohl der einzelen Brantweine / als auch der Elixire beyfügen werden. So wollen wir auch nicht vergessen / wie man dieselben lieblich machen / und nach Verlangen färben soll. Folget demnach

1. Schlechter Anis-Brantwein.

Nimm auf ein Achtel einer Tonnen / (welches / so man es nach Medicinal-Masse rechnen will) auf xxxxviij. ℔. beläufft: gröblicht zerstossenen Anis-Saamen 3. ℔. Veilchenwurtz 2. Loth. Gemein Speise-Saltz eine gute Hand voll. Laß es mit dem Brantweine eine Nacht beitzen / auf den Morgen destillir es nach Gebühr / biß daß das weisse kommt. Denn wenn solche weisse Feuchtigkeit beginnet zu gehen / so höre auf.

Dieses ist bey allen in acht zu nehmen; Süsse ihn mit Syrup nach belieben / und laß ihn 8. Tage lang im Keller liegen / biß du ihn anzapfest / damit er klar werde.

2. Fenchel-Brantwein.

Nimm auf 1. Achtel Brantwein 2. ℔. Fenchel-Saamen. Destillir im übrigen mit zugethanem Saltze 1. Hand voll / wie den Anis-Brantwein / und süsse ihn mit 3. ℔. Syrup ab.

3. Kümmel-Brantwein.

Nimm auf ein Achtel Brantwein 3 ℔. Kümmel-Saamen. 1. Hand voll Saltz / und verfahre damit wie mit obigem. Thue 3. ℔. Syrup dazu.

4. Machandel-Brantwein.

Nimm auf ein Achtel Brantwein 4. ℔. Machandelbeeren grob gestossen. 1. Hand voll Saltz. Destillire wie oben / und thue keinen Syrup dazu.

5. Lorbeer-Brantwein.

Nimm auf ein Achtel Brantwein 2. ℔. Beeren / und verfahre hernach wie mit vorhergehendem Machandel-Weine.

6. Roßmarin-Brantwein.

Nimm auf ein Achtel Brantwein 1. ℔. Roßmarin / 1. Hand voll Saltz. Destillire wie gehöret; zum destillirten thue 3. ℔. Syrup zu.

7. Wermuth-Brantwein.

Nimm auf ein Achtel Brantwein 3. viertel ℔. Wermuth-Knospen. 1. Hand voll Saltz. Zum destillirten thue 3. ℔. Zucker / oder 2. ℔. Honig.

8. Melissen-Brantwein.

Nimm auf ein Achtel Brantwein 4. Hände voll gerieben trocken Melissenkraut. 1. Hand voll Saltz. Destillir es abe / zum destillirten keinen Syrup zugethan.

9. Angelicken-Brantwein.

Nimm auf ein Achtel Brantwein 3. viertel ℔. Angelickenwurtzel. 1. Hand voll Saltz. Destillir es abe / und thue 3. ℔. Syrup dazu.

10. Calmus-Brantwein.

Nimm auf ein Achtel Brantwein 3. ℔. Calmuß geschnitten. 1. Hand voll Saltz. Destillirs / thue 3. ℔. Syrup dazu.

11. Zittwer-Brantwein.

Nimm auf ein Achtel Brantwein 1½ ℔. Venedischer Zittwerwurtzel. Schneide alles klein. 1. Hand voll Saltz. Laß es eine Nacht beitzen. Destillir es / und süsse es mit 4. ℔. Syrup abe.

12. Zimmet-Wasser.

Nimm auf 1. Achtel Brantwein 3. viertel ℔. Zimmet / gröblicht zerstossen. 1. Hand voll Saltz. Destillirs / und süsse es mit 3. ℔. Syrup abe.

13. Nägelein-Brantwein.

Nimm zu 1. Achtel Brantwein 10. Löth gestossene Nägelein. 1. Hand voll Saltz. Destillir es: mit 3. ℔. Syrup das destillirte abgesüsset.

Den Syrup zu kochen von Zucker.

Nimm 6. ℔. Farin-Zucker. 12. Stoff oder 48 ℔. Brunnenwasser / das Weisse von 6. Eyern / klopfe es mit dem Wasser durch / schütte alsdenn den Zucker hinein / mische es / und setze es übers Feuer / laß es miteinander durchkochen / so wirfft sich aller Unflath des Zuckers in die Höhe. Geuß es denn durch ein Stück weissen Boye oder wöllen Tuch / so bleibt das Unsaubere zurücke. Laß das Durchgesegete so lange wieder kochen / biß zur rechten Syrups Dicke.

Man kan / weil er noch warm ist / etwas Canehl / Violenwurtzel und Cardamomi gröblicht gestossen so viel als man will / einhencken / es gibt einen angenehmen Geruch und Geschmack.

Von diesem Syrup ist genug 4. ℔. auf 1. Achtel oder 18. Steff (welches 72. ℔. sind) Brantwein damit zu versüssen.

Auf diese Weise bleibet der Brantwein bey Macht. Sonsten sind etliche / die da einen grossen Theil Wasser mit wenig Zucker aufkochen / und mit demselben weidlich verlängern. Aber es ist von dergleichen Brantwein kräfftigen Würckung wenig zu hoffen.

Allerhand Farben dem Brantwein zu geben.

Grün: färbet Melisse: Bärtsch / oder Bärenklau. Krause Müntze / junge Apfelsprossen: alles frisch getrocknet / in ein Säcklein gethan und in die Vorlage gehencket.

Braun: oder Roth: Törra Solis. Rothe Ochsenzungenwurtzel. Rother Sandel.

Gelbe: Saffran. Wurtzel Curcumæ.

Blau: Kornblumen. Alles einzuhencken / und weichen lassen.

Nägelein Farbe: gibt man mit Gewürtz-Nägelein grob gestossen und eingehenckt.

Zimmet Farbe: eben also mit Zimmet gestossen.

N. Unter dem Namen der Elixire destilliren etliche folgender Gestalt dieselben Z. E.

1. Anis-Elixir.

℞ Anissaamen 3. viertel ℔. Stosse es gröblich klein / geuß rectificirten Brantwein darauf ℔ij. Laß es eine Nacht weichen / füge denn bey Ingber 2. Loth; Violenwurtzel 2½ quint. Speise-Saltz Handvoll. Brunnenwasser ℔ij. Destillirs biß kein Phlegma oder Weisses kommt; und du ℔vj. abgezogen hast.

Alsdenn koche 1. Steff / oder 4. ℔. Brunnenwasser mit ½ ℔. Zucker ab / geuß es zu den vorigen 2. Steffen Spiritus. So hastu die vorigen 3. Steffe wieder

2. Ca

2. Calmus Elixir.

℞ Calmus geschnitten ½ ℔. Geuß darauf drey Stoff rectificirten Brantwein / laß es eine Nacht beitzen / thue 1. ℔. Brunnenwasser dazu / Saltz ½ Hand voll. Ingber 2. Loth. Destillire ℔ viij. davon ab. Koche 1. viertel ℔. Zucker mit 1. Stoff Wasser ab / und giesse es darunter.

3. Angelicken Elixir.

℞ Angelickenwurtzel klein geschnitten 1½ viertel Pfund. Geuß darauf 3. Stoff rectificirten Brantwein. Thue dazu 2. Loth Ingber. Brunnenwasser 1. quart. Saltz ½ Hand voll. Destillirs wie das vorige / daß 2. Stoff abgehen. Süsse dieselben mit 1. Stoff Wasser und 1. viertel ℔. Zucker zum Syrup gekocht / abe.

4. Wacholder-Elixir.

℞ ½ ℔. Wacholderbeeren. 3. Stoff Brantwein. Saltz ½ Handvoll. 2. Loth Ingber. Wasser. 1. ℔. Destillir 2. Stoff ab; Thue dazu 1. Stoff Wasser mit 1. viertel ℔. Zucker zum Syrup gekocht.

5. Pomerantzen- oder Citronen-Elixir.

℞ Pomerantzen- oder Citronenschalen 10. Loth / schneide das Ingeweide wohl aus / stosse sie gröblicht / geuß 3. Stoff Brantwein darauf. Thue dazu 2. Loth Ingber. ½ Handvoll Saltz. Laß es 1. Nacht stehen: Denn geuß ½ Stoff Brunnenwasser darauf. Destillir 2. Stoff ab. Thue alsdenn 1. Stoff Wasser mit ein viertel ℔. Zucker gekocht dazu.

6 Kümmel-Elixir.

Nimm Kümmelsaamen drey viertel ℔. Stoß es gröblicht. Geuß darauf 3. Stoff Brantwein oder mehr. Laß es eine Nacht stehen / trage alsdenn dazu 2. Loth Ingber. Saltz 1. Loth. Brunnenwasser ½ Stoff. Destillir 2. Stoff ab / und süß es ab.

N. Auf diese Art können allerhand einzele Brantweine von Saamen / Kräutern die getrocknet / Wurzeln / Gewürtze und Schalen bereitet werden. Doch muß man es eine Nacht vorher beitzen / ehe man es destilliret.

Folgen von vielen Stücken bereitete Wasser:

1. Ros Solis.

Nimm Canehl 2. Loth
Muscaten Nüsse Zij.
Blumen Ziij.
Cubeben Zj.
Ingber
Gewürtz Nägelein
Galgan
Zittwerwurtzel jed. ZB.
Rhabarbara Zj.
rothe trockne Rosen
Roßmarin jed. MB.
Cardamomi
Fl. Veilchenwurtzel
Pomerantzenschalen
Citronenschalen ā Zij.

Dieses alles grob geschnitten und gestossen / in eine Flasche gethan / 4. Stoff Brantwein darauf gegossen / 2. ℔. Zucker. Laß es 10. Tage stehen / hernach klare es durch einen Sack von Tuch.

Auf eine andre Art.

Nimm des schärffesten Canehls Zviij.
lange Rosinen ℔j.
Ros Solis Kraut Ziiij.
Süßholtz ℔ß.
Cardamomi Zij.
Saffran Zj.
Fl. Veilchenwurtz
Muscaten Blumen jedes Zj.

Dieses alles gestossen in ein Glaß gethan / mit 5. Stoff vom besten Anis-Brantwein aufgegossen / und 10. Tage stehen lassen / biß es genug ausgezogen. Geuß denn ab / und andern darauf / und zeug mehr aus / biß er nicht mehr nach Gewürtze schmecket. Färbe es hernach roth ab / und mache ihn süsse.

2. Gemein Aqua vitæ.

Nimm Anissaamen grob gestossen ℔ij.
wolriech. Calmus Ziiij.
weissen Ingber Zij.
Angelickenwurtzel Zj.
Süßholtz geraspelt Ziij
Cardamomi ZB.
Citronenschalen
Pomerantzenschal. ā Zj.
Canehl Zvj.

Geuß darauf rectificirten Brantwein 18. Dantziger Stoff / oder 72. ℔. Saltz eine Hand voll. Wasser ½ Stoff / oder ℔ij. Ziehe es ab / und machs mit Syrup süsse.

3. Rothe Wittenbergische Aqua vitæ.

Nimm des schärffesten Zimmets Zj.
Rhodiser Holtz Zj.
gelben Santelholtz ZB.
roth Sandelholtz Zij.
Gewürtz Nägelein
Muscaten Blumen
Galgan
Paradiskörner
Cardamomi jedes gr. xv.
Muscaten Nüsse ZB.

Stoß alles gröblicht / geuß darauf rectificirten Brantwein 1½ Stoff. Laß es stehen 8. Tage lang. Hernach colir es / und mach es süsse / hencke letzlich Moschi 1½ gran. hinein.

4. Grünes Magen-Aqua vitæ.

℞ Zimmet des besten ZiB.
Ingber Zj.
Calmus ZiB.
des kleinen Galgans
Gewürtz Nägelein
Muscaten Nüsse
Blumen ā Zj
Florentinis. Veilchenwurtz Zij.
Brantwein ℔xij.

Laß es eine Nacht stehen; thue dazu 1. Loth Saltz. Brunnenwasser ½ Stoff. Destillire 2. Stoffe ab. Hencke darein frisch getrocknete krause Müntze / Melisse / Raute / jedes 2. Hände voll. Wenn es sich grün genug gefärbet / so nimm es aus. Mache es mit einem Stoff Brunnenwasser in 1. viertel ℔. Zucker gekocht süsse.

Oder:

℞ Wacholderbeeren ℔ß.
Calmus 6. Loth
Pomerantzenschalen
Citronenschalen ā 6. L.
Anissaamen ℔iij.
Galgan 2. Loth
Zittwerwurtzel 3. Loth
Cardamomi 2. Loth
Ingber 3. Loth
Muscatenblum. 1. Loth

Alles gröblicht gestossen und zerschnitten / und in 8. Stoff guten Brantwein über Nacht geweicht / hernach abdestillirt / und nach belieben süß gemacht.

Oder:

℞ Zimmet des schärffesten ZiB.
Ingber Zj.
Cubeben
Cardamomi
Galgan
Gewürtz Nägelein ā Zj.
Muscaten Nüsse
Blumen ā ZiB.
Calmus ½ Loth
Anissaamen Ziiij.
Florentinis. Veilchenwurtzel ZB.
Roßmarin
Krause Müntze ā Zij.
Pomerantzenschalen
Citronenschalen ā ZB.
Lilien Convallien
Lavendelblumen ā ZB.
Brantwein 3. Stoff.

Destillir es ab / und versüsse es wie die obigen.

7. Melis-

7. Melissen-Wasser.

Nimm trockne Melisse oder Mutterkraut ℔v.
Flor. Veilchenwurtzel
Galgan ā Ziß. Stosse oder schneide es klein/ und destillir es mit 1. Achtel Brandwein ab.

8. Mutter-Wasser.

Nimm Zimmet Zj.
Gewürtz Nägelein
Ingber
Muscaten Nüsse jedes Zß. Zij.
Citronenschalen
Pomerantzenschal. ā Zß
Indianische Spickenardi Zj.
Scariolenkraut
Polley
Wasserknoblauch
Melissen
krause Müntze
Stabwurtzkraut
Mutterkraut jed. Zij.
Salbey Zviij.
Majoran Zß.
Roßmarin Ziiij.
Bibergeil 3v.

Geuß darauf rectificirten Brantwein 6. Stoff. Laß es vorhero 3. Tage beitzen. Hernach destillir es/ wie die andern/ und süsse es ab.

9. Brust-Wasser.

Nim̃ Muscatenblum. Zj.
süssen Holtzes
Florentinis. Veilchenwurtz ā Ziiij.
Cardamomi
Gewürtz Nägelein
Fenchelsaamen
Ingber
Pomerantzenschalen
Galgan jedes Zj.

Geuß darauf rectificirten Brantwein 1. Achtel. Destillir es ab.

Die zusammengesetzte ℞ haben wir unter dem Titel der Wasser gesetzet/ als da seyn Theriack ℞/ d. i. Theriack-Wasser/ ꝛc. 2. Die öhlichte ℞ besihe bey den Oelen/ hieher gehöret auch

1. Spiritus Anodynus D. Lujæ. Schmertz-stillender Spiritus.

Nimm des besten Spir. vini Ziij.
Opii in Spirit. vini solviret ℈j.
Saffran
dünnen Storax jedes Zß.
destill. Spick-Oel Zj.
Bibergeil Zß. M. alles wohl!

2. Spiritus Apoplecticus generosus D. G. M. Schlag-Spiritus.

℞ Wurtzeln von Baldrian
Pœonien
Schwalbenw. ā Zj.
Kräuter von Melissen
Majoran
Roßmarin jed. Miß.
Blumen von Lindenblüth
Roßmarin
Lavendel
Spicke
Salvey
Schlüsselblumen
Gicht-Rosen
Betonien jedes Mß.
Zimmet Ziiij.
Zittwerwurtzel Zij.
Muscaten Blüthe
Cubeben jedes Zj.
Cardamomi Zß.
Orientalischen Saffran Zij.
Gewürtz Nägelein Zß.

Zerschneide und zerstosse es gröblicht/ und infundir es in Meyenblümchen Spir. ℔ij.
Zimmet-Wasser ℔j.
schlechten Schlagwassers ℔ß.
Starcken Wein q. l. Laß einen Monat durch in einem wohlverschlossenen Gefässe stehen/ dann destillire es in MB. bey sehr gelindem Feuer/ und thue in den Schnabel des Alembici etliche grana Ambræ und Bisam in Baumwollen gewickelt.

3. Spiritus Antapoplecticus S. Closs. Schlag-Spiritus.

Nimm Hirschblut Spiritus ℔ß.
der Infusion der Lavendel-Blumen in Gicht-Rosen-Wasser Ziv. M. und destillirs biß auf den halben Theil im MB. den herüber gegangenen Spir. füge wiederum so viel von gedachter Infusion bey/ destillirs nochmahlen/ und wiederhole solches 3. mahl/ dann thu darzu rectificirten Spir. Vini Zij.

Besser ists/ wann man dem Liquori des Hirschgeblüths/ so mit flüchtigem Saltz schwanger/ das destillirte Lavendel-Oel in l. q. beyfüget/ und im MB. destilliret.

Die Dos. ist von gtt. vj. bis xij. und xx. in einer Brüh oder bequemen Wasser. Es dienet vor die Gicht/ Schlag/ Seitenstechen/ Engigkeit/ und Brustbeschwerungen/ ꝛc.

4. Spirit. Apoplecticus Anhaltinus. Anhaltischer Schlag-Spiritus.

℞ Weiss. Weyrauch Ziiij.
auserlesenen Mastix Zij.
Gewürtz Nägelein
Galgan
Cubeben
Zimmet jedes Zj.
Orient. Saffran Ziij.
Saamen v. Pulßhafer
Lorbeeren jedes Ziß.
Blumen von Lavendel
Ringelblumen jed Zj.
Lilien Convallien Mij.
Kraut von Quendel
Majoran
Roßmarin ā Mj.
Polley Mij.

Geuß starcken Brantwein darüber/ destillir es durch die Blase.

5. Spiritus Antinephriticus. Stein-Spiritus.

℞ Weiss. Weyrauch Ziij.
Mastix Ziiß.
Wurtzel von Bibenell
Petrosilgen jed. Zij.
Saam. v. Röm. Nesseln
Anis ā Ziß.
Juden Kirschen
Mecrhirsen jedes Zij.
Spec. Lithontript. Diarrhod. Abbat. jed. Ziij.
Benedisch. Theriacks Zß.
Zimmet Zij.
Galgan Zj.
Gewürtz Nägelein
Muscaten Nuß jed. Ziß.
Blumen Zj.
Venedischen Terpenthin Zxxxvj.
Lorbeeren Zij.
Brandwein ℔xij.
Limonien safft Ziij.

Alles klein gemacht/ digerir es 10. Tage lang/ rührs offt um/ alsdenn destillir es durch ein MB.

6. Spiritus Nephriticus. Geist vor den Stein.

℞ Ein Straussen-Ey/ pulverisirs/ gieß einen Sal. ℞ daran/ laß in der Digestion stehen/ biß es wohl aufgelöset scheinet/ dann filtrirs durch ein Papier/ und behalts.

Dieses ist vielmehr ein Liquor dann ein Spir. er thut auch was in Austreibung des Steins. Man kan aber einen gleichfalls mächtigen ℞ wider den Stein bereiten/ wann man den urinosen ℞ von Vitriol abdestillirt/ von welchem im 3. Buch.

Dessen Krafft. Diesem Mittel gleichet schier keines in dem Stein/ ꝛc.

Die Dosis ist gtt. vj. viij. in gutem Wein/ oder Bohnenblüth/ Schlehenblüth/ Pappeln/ Ehrenpreißwasser/ man kan auch den Syrup Dialthea Fenugel, darzu thun,

Es eröffnet trefflich / treibt den Sand / Stein und Harn / bißweilen treibt es auch die monatliche Blumen / wie ingleichen in den Wassersüchtigen das Wasser.

7. Ein andrer D. Rolfincii.

℞ Wurtzel v. Steinbrech
Mannestreue
Bibenelle
Süßholtz
Petersilgen jed. Zj.
Kraut und Blätter von Hudrampf Mij.
Saamen von Anis
Petersilgen
Meerbirsen jed. Zij.
Wacholderbeeren
Judenkirschen
rothe Kichern
rothe Brustbeerlein
schwartze Brustbeerlein
Hanebuttensteinlein
Pfersingkörner
Kirschkörner jed. Mj.
rothen Sandel Zij.

Alles gröblicht gestossen übergeuß mit Wacholderbeeren Spiritus ℔xxj. Laß es 3. Tage weichen / hernach destillir es.

8. Spirit. Arthriticus D. G. Rolf in defluxionibus frigidis.

℞ Kraut von Lorbeeren
Sevenbaum
Betonien
Majoran
je länger je lieber
Gamanderl. ā Mß.
Blumen von Nägelein
Lavendel jedes Mß.
Römischer Camillen
Dorant
Ehrenpreiß
Lilien Convallien
Granatblumen ā p. x.
Wurtzel von Bertram
Flor. Veilchenwurtz
Galgan
Muscatenblüthe
Cardamomi jed. ʒß.
Wacholderbeeren Mj.
Bibergeil jed. ʒv.
Orient. Saffran
Zimmet jed. ʒj.

Mache alles gebührend klein / geuß darüber starcken Brantwein / laß es 8. Tage weichen / hernach destillir es durch einen Kolben. Ziehe das Saltz aus dem Capite mortuo, thue es dazu.

Man kan davon innerlich genieſſen / und äuserlich die verletzten Theile damit schmieren.

9. Spir. Antiscorbuticus D. H.

Nimm Wurtzel von Angelicke ʒij.
Kraut von Raute
krauser Müntze
Löffelkraut jed. Mij.
Saamen von Anis
Kresse
Fenchel jedes ʒij.
Citronenschalen
Pomerantzenschalen ā ʒiij
Bereite alles zur Infusion, und geuß darüber des besten rectificirten Brantweins
Spanischen Weines jedes ℔iij.

Laß es einen Monat stehen. Hernach destillir es durch ein MB. biß daß die Signa des ankommenden Phlegmatis erscheinen.

Von diesem Spiritu nehme man vor Schlaffens-Zeit 1. Stunde 1. Löffel voll. Morgens nüchtern 2. Löffel voll / und warte man den Schweiß ab. Wenn es täglich eine Weile geschehen kan / so ist es desto besser.

10. Spirit. contra anxietates præcordiorum Deckeri.

℞ Frische Citronenschalen ℔j.
Angelickwurtz
Mutterzimmet
scharff auserlesnen Zimmet ää ʒij.
Muscatnuß ʒiß.
Croci opt. ʒß.
Opii corr. ʒij.

Giesse starck Brantwein darüber 3. Maaß Spiritus Sal ammoniac. ʒß.

Ziehe den Spirit. herüber nach dem alles 24. Stunden beysammen gestanden / aus dem was zurück bleibet macht ein Extr. daß löset in gedachten Spiritu auf.

11. Spiritus Carminativus. Spir. wider die Winde.

℞ Wurtzel von Angelicke
Liebstöckel jed. ʒij.
Calmus ʒß.
Kraut von krauser Müntze Miij.
Röm. Camillenblu. Mix.
Blum. von Aurin Miij.
Hollunder Mij.
Pomerantzenschalen ʒiiß.
Zittwerwurtzel ʒiß.
Galgan ʒß.
Saamen von Fenchel
Anis
Gartenkümmel ā ʒj.
Lorbeeren ʒij.
Zimmet ʒiiij.
Bibergeil ʒj.

Mische alles / und geuß darauff des besten Brantweins q. s. Destillir es. Dosis ʒj.

Nimm dieses Spiritus 5. Theil
Spirit. Tartari 3. Theile
Vitrioli 1. Theil Mischs / so hast du eine Mixturam carminativam. Derer Dos. ist ʒj. ist.

N. Andre vermischen diesen Spir. mit Spir. Sal ammoniac. und Spir. Nitr. auf obige Art eingetheilet.

12. Spir. Cephalicus D. G. M. Haupt-Spiritus.

Nimm der Blumen von Lindenblüth jed. ℔ij.
Spickenardi ℔ij.
Meyenblümchen
Indischer Spick ʒvj.
klein Galgan ʒiij.

Infundir es in guten starcken Wein q. s. und destillir es hernach.

13. Ein andrer Haupt-Spiritus.

Nimm Körffelkraut Mij.
Blum. von Lindenblüth
Meyenblümchen
Lavendel
Salbey
Roßmarin
Betonien
Majoran
Pönien
Himmelschlüssel
Melissen
Rauten
Thymian jedes Mj.
Arabischen Stechasblumen ʒß.
Wurtz. v. Fl. Veilchenw.
Gichtw. ā ʒj.
Sassafraßholtz
schwartzen Coriander ā ʒß.
Gewürtz Nägelein
Muscaten Nüsse
Zimmet
Muscaten Blüthe
Cardamomi
Cubeben jedes ʒß.
Saamen von Basilien
Pönien
Fenchel
Anis
Siler montan. jed. Zij.

Daran geuß des besten Weins drey Maas oder mehr. Destillir es im MB.

14. Spiritus Cinamomi D. G. M. Zimmet-Spiritus.

Nimm des auserlesenen Zimmets
Costi amari
Mutterzimmet jed. q. v. Infundirs in Wein s. q. destillirs und rectificirs. Man gebrauchet ihn zu unterschiedenen zusammengesetzten Mitteln / es stärcket das Gehirn und den Magen. Dosis 1. oder 2. Löffel voll.

15. Spir. Convulsivus D. Geilfusii.

℞ Roßmarinblumen
Majoran
Wohlgemuth
Salbey
braune Betonien
Segelbaum
Weinraut
Lachenknoblauch
Löffelkraut

Löffelkraut
Brunnkreß
der Gipfel von Fichten
von Wacholder āā Mj.
Spick
Mayenblumen
Johanniskrautblumen
jedes Miß.
Bibergeil ʒvj.
Regenwürm ʒij.
Cubeben
Cardam. jed. ʒiij.
Muscatnuß ʒüß.
Mast ʒij.
Theriack ʒj.

Giesset darüber starcken Weins ℔v. Spirit. Vini ℔ij. destill. nach der Kunst und löset darunnen auf von Campfer so viel euch beliebt.

16. Spir. wider die Engbrüstigkeit D. Mich.

℞ Grünspan ʒiij.
Gumm. Ammon. ʒij.
rohen Schwefel ʒß.

Destill. es vermittelst eines Helms in Sand / und scheide den Spiritum von dem übel riechenden Oel / ziehe den Spirit. noch einmahl über den Helm / leget aber in besagten Helm zuvor ein Bindelein mit Saffran.

17. Spirit. Lumbricorum compotus. Regenwürmer-Spiritus.

Nimm gereinigte Regenwürmer q. v. Begeuß mit Brantwein q. l. und destillirs. Was über destillirt / geuß wieder über neue Regenwürmer. Destillir es wieder. Solches reperire dreymahl. Den zum letztenmahl abgezogenen geuß auf folgende Species:

℞ Wurtz. v. Angelicke ʒß.
Fl. Veilchenwurtz ʒiß.
Harstrang ʒj.
Kraut von Polley
Gamanderlein ā Miij.
Salvey Mij.
Quendel Mj.
Blum. v. Himmelschlüssel
Camillen jed. Miiij.
Johanniskraut Mij.
Roßmarin
Lavendel jed. Mß.
geraspelt Sassafraßholtz
Bibergeil ā ʒij.
Lorbeeren ʒß. M.

Destillir es noch einmahl über.

18. Spir. Mastichinus D. Dœreri.

℞ Muscaten Nüsse ʒij.
des besten Alocsholtz ʒj.
ʒij.
gelben Santelholtz
weissen Santelholtz ā ʒß.
klein Cardamomi ʒj.

Mache alles klein / und geuß darüber
des besten Brandweins ℔j. Laß es drey Tage stehen / alsdenn colir es. Thue dazu
des schärffesten Wein-Essigs ℔ij.
Mastix ℔iij. Laß es wiederum 4. Tage stehen / alsdenn destillir es.

19. Spirit. Lithontripticus D.B. Stein-Spiritus.

℞ Der 5. eröffnend. Wurtzeln
wahren Ackerwurtz
Süßholtz
Baldrianwurtz
Alantwurtz
Rettig
Hauhechel
Mannstreuwurtz ā ʒj.
Kräuter von Polley
Majoran jedes Mj.
Zimmet
Rinden von Lorbeeren
Wacholderbeeren
Lorbeeren
roter Ziser-Erbsen ā ʒij.
Judenkirschen
Saamen v. Möhrenkümmel
Bilsensaam. ā ʒiß.
Blätt. v. Betonien Mij.
Frauenhaar
Wiedertod
güld. Wundkr. ā Mß.

Infunditre alles in l. q. des besten Weins. Laß etliche Wochen in der Digestion stehen / den destillir den besten Theil davon ab.

Er verrichtet im Grieß-Steine insonderheit Wunder: Wenn man das Magisterium von Krebsaugen / des Judensteins / Schwammensteines / Hechtkiefers / indem man sie in Spir. Salis solviret / und mit Spir. vitrioli præcipitiret / darzu thut. Dos. 3. 4. Löffel voll.

20. Spir. Theriacalis Camphoratus D. G. M.

Nimm die Species des Theriacks ohne Myrrhen und Galbano, und andere / die zur Destillation nicht taugen q. v. oder ℔j.
Orientalischen Saffran ʒiiij.

Zerschneid und zerstoß alles / und destillir es mit Spir. von Holderbeeren durch öffteres cohibiren / und thue letztens Campher dazu ʒj.

21. Spir. Theriacalis Camphoratus correctus D. F. H.

℞ Wurtzel von Zittwer
Pestilentzwurtz
Meisterwurtz
Liebstöckel
groß Schellkraut
Alandt
Giftheil
Schwalbenwurtzel
Scorzoner
Angelicken
Contrayerve jedes ʒj.
Baldrian
Calmus
Fl. Veilchenwurtz ā ʒß.
Saamen von Ammey
Kressen
Baurensenff
Macedonischen Peterfilgen jed. ʒij.
Kräuter von Scordien
unsern und Cretischen Diptam
Berg Müntze
Polley
Stabwurtzel
Gamanderlein
weissen Andorn
Feld Cypressen
Indischer Narden
Cretischer Dosten
Kraut von Arabis. Stichas
Rauten jedes Mj.
Blumen von Roßmarin
Johannisblumen
Salvey
Lavendel
klein Tausendgüldenkraut
Schlehenblüth ā Mß
Muscaten
Cardamomi
Cubeben
Arabischen Costi
Gewürtz Nägelein
scharffen Zimmet jed. ʒij
Citronenschalen ʒiij.
Wacholderbeeren ʒj.

Zerschneids und zerstoß / gieß daran Holderbeer Spiritus 4. Maaß. Laß in einem verschlossenen Gefässe einen Monat lang in der Digestion stehen / die abgezogene Essentz destillir hernach im MB. bey gelindem Feuer / ziehe das destillirte durch zweymaliges cohobiren von den übrigen Speciebus ab / bekommst du den Spir. theriacalem, diesem füge Campher ʒj. bey / so ist er Spir. camphoratus.

Wenn du daraus ein Essentiam theriacalem vor die Bezoardische Tinctur bereiten willst / so gus an den übrigen groben Extract der ersten Destillationen den Spiritum: Diesem kanst du noch die fliessenden von Myrrhen / Saffran und Galban mit Spir. vini bereiten / und dazu thun.

22. Spiritus Regius D. F. H.

Nimm des rectificirten Rosen-Spiritus ʒiiiß.
Spir. Salis ʒiß.

Geuß in eine gläserne Retorten / in derer Hals ab thue grauer Amber ʒß. Bisam ʒj. M. und thue in ein reines Tüchlein / so resolviren die Destilla bey gelindem Feuer / im Sande die Amber / u

den Bisam in einen Liquorem, und führen ihn mit sich wie eine Gelatinam. Dem destillirtem Spirit. füge bey Confect. Alkermes q. s. mit dem Tüchtein / worinn der Bisam und Amber gewesen / und verwahre es wohl in einem verschlossenen Gefässe.

Es stärcket die Spir. vitales und animales wunderbar / wenn man ihn entweder vor sich in Wein bis 30. oder 60. Tropffen/oder mit Syrup von Holderbeeren oder blauen Veilchen giebet.

23. Spiritus Uterinus. Mutter-Spiritus.

Nimm Zittwerwurtz ℥iij.
Angelicke ℥j.
des frischen Krauts von Melissen Miiij.
infundirs in Wein ℔viij. Destillirs und rectificirs nach belieben über Bibergeil.

24. Spir. Vitæ aureus correctus D. J. M.

Nimm der Pulver von Coloquinten ℈j.
auserlesener Mastix
Bdellii jed. ℈j.
Caryophyllor. aromat.
Calmus jed. ℈ß. Geuß den Spiritum von Spanischen Weine ℔ij. darüber / digerir es etliche Tage am warmen Orte, exprimir es/ filtrirs zum Gebrauche.

Es ist ein vortrefflich Purgans, den Schleim und Feuchtigkeiten abzuführen / absonderlich in Würmern und in der Wassersucht.

Das LXXXII. Capitel.
Von den Säfften.

DJe Säffte machet man meistens aus den Gewächsen / selten aber aus den Thieren. Wiewol auch nicht alle Gewächse tauglich darzu seyn: Kan man also selbe nicht bereiten/ 1. aus den Körnern/ Saamen / und andern ölichten Sachen / welcherley seyn Mandeln / Pistacien / Lein-Saamen ꝛc. 2. Aus gar zu trockenen Sachen/als da seyn die Früchte/wann man nicht derer Decocten/ Säffte nehmen will.

Die Art selbe zubereiten.

℞ Säfftige Gewächse / (die mindersafftigen kan man maceriren/ insoliren ꝛc. mit Wasser) zerstoß/ und drücks aus / dann clarificirs (mit Eyerweiß / durch filtriren/ oder welches besser ist/ durch digeriren) und wo es vonnöthen/ so inspissirs bey gelindem Feuer/ rühr s stetigs um/damit es nicht anbrenne; Also machet man Säffte.

I. Aus Blumen. ℞ Frische Blumen / damit fülle einen XX drücks ein/ stells zum digeriren oder faulen in ein MB. gantz tief / biß sie wie ein Schleim scheinen. Dann drück den Safft aus / clarificir ihn mit Eyerweiß / inspissir ihn gelinde / biß er so dick als Honig wird / also bereitet man aus Borragen/ Ochsenzungen/ Pöonien/ Eisenkraut Blumen und Veyeln Säffte.

N. 1. Wann die Blumen nicht sonder safftig seyn / so giesset man ein wenig Wasser darun / also machet man den Extract oder dicken Safft aus Nägelein/ Ringelblumen / gelben Veyeln/blauen Kornblumen/Rosmarinblüthe / Schnellblumen / Salvenblumen und dergleichen.

N. 2. Die erst-herauskommende Blumen seyn darzu besser.

N. 3. Wann man den ausgepressten Safft an neue Blumen schüttet/ so bekommet man mehr Safft.

II. Aus Früchten. ℞ Safftige Früchte/ drücks aus/oder kochs vorher / und drücks dann aus durch ein seiden Tüchlein / die flüssigere aber inspissire biß zur Dicke eines Honigs.

N. Die Säffte aus den Früchten haben einen andern Namen/ wann sie süß/ heissen sie Honig / als da seyn Wachholder-Honig / Weinbeer-Honig ꝛc. Die andere nennet man Rob. Sapas, als Rob von Reiselbeerlein und Johannesbeerlein ꝛc.

III. Aus den Wurtzeln und Höltzern. Man kochets nemlichen im Wasser/und drücket die Säffte aus/ welche man hernacher Extract nennet. Bes. das 57. Cap. In Apotheken hat man dinne und dicke Säffte.

Der dinnen werden wenig vor sich selbsten behalten/ dann man ausser denen saurlechten vergöhrten trünckbarn Safft-Wein / Getranck von Aepfeln / Birn ꝛc. keinen hat / weil sie nicht dauren/ daher kochet man selbe mit Zucker / Honig ꝛc. zu einem Syrup. Bes. das 48. Cap.

Ja man füget auch ermeldeten saurlechten Säfften was von Zucker bey / wordurch sie theils ein wenig vergöhren / theils aber auch vor Verderbung befreyet werden.

N. Man hat auch andere vegetabilische Säffte/ die von sich selbsten / oder durch Verwundung hervorbrechen. Allein selbe gehören theils unter die natürliche Sachen / und seyn theils nicht gebräuchlich.

Dergleichen seyn Birckenwasser / woraus die Edlen Weiber in Schweden und Finnland einen Tranck bereiten/ der Safft von Welschen Nußbäumen / das Wasser / das sich in den eichenen Stämmen sammlet / Weinreben-Thränen.

Hieher gehöret auch der Mohnsafft und dergleichen.

Wir haben im 1. Buche Cap. 28. von der Verwahrung der Säffte gehandelt / weil selbe gar leicht zu nichte gehen; und dannenhero zu wünschen / daß man allzeit die frischen Säffte in Gebrauch ziehen könte. Da aber solches unmöglich zu haben / sind allerley Arten erfunden worden/ dieselben vor Unfall zu bewahren. Etliche haben sie in Rob inspissiret: Andre haben Mandelöl oder Butter aufgegossen: aber mit schlechtem Nutzen: und kan ausser erzehlten Arten auch diese am bequemsten dienen: da man vermittelst dem Schwefel und dessen Geruche dergleichen vor Verderben bewahren mag. z. E. Nimm eine gläserne Flasche mit einem schmalen Halse und engen Mundloche / in diese stecke ein angezündetes Schwefel-Liecht / alsdenn erfüllet ein weisser Nebel die gantze Flasche: Thue dieses so lange / biß du siehest / daß der Schwefel vom Dampfe ausgelöschet wird. Geuß hernach durch einen Tröchter den Safft hinein/ schleuß das Gefässe fest zu. Also kan man die Säffte lange Zeit gut behalten. Dieses gehet mit den Säfften von Blumen und Kräutern an.

Doch ziehet man nicht unbillig den Säfften von Blumen ihre Oele/ die durch ein Deliquium bereitet sind/ vor. Als z. E. die Oele per deliquium von Cichorien/ Hollander/ Nelcken/ Königskertzenblumen haben die Krafft ihres concreti, und sind mächtiger als die Säffte.

Die gebräuchlichte dünne Säffte/ die man auch Weine nennet/ seyn

Succus Berberum Erbsich Safft.
Citri Zitronen-Safft.
Cydoniorum Quitten-Safft.
Granator. acidor. saurer Granaten-S.
Limonum Limonien-S.
Myrtillor. Heydelbeer-S.
Ribium Johannesbeerlein-S.
Rubi Idæi Himbeer (Hinnebeeren) S.

N. Man kan so viel frische Säffte bereiten/ so viel man Gewächse findet/ allein weil sie gar sehr grasicht riechen/ als seyn sie nicht gebräuchlich/ ob man schon mit Zucker den Geschmack verbessern könte.

Die dicken Säffte.

Succus Absynthii comm. Wermuth-Safft.
Acaciæ nostrat. Schlehen-Safft.
Agrimoniæ Odermenig-Safft.
Aloë Aloes-Safft.
Card. b. Cardobenedicten-Safft.
Chermes granor. Scharlachbeer-S.
Centaurii minor. Tausendgüldenkraut-S.
Cichorii Wegwarten-S.
Cydoniorum Quitten-S.
Enulæ Alant-Safft.
Fumariæ Erdrauch S.
Gentianæ Enzian-S.
Glycyrrhizæ Süßholtz-S.
Gratiolæ Erdgallen-S.
Hyperic. Johanneskr. S.
Hyosciami Bilsen-S.
Ireos nostrat. blau Lilgen-S.
Mercurialis Bingelkraut-S.
Myrtillorum Heidelbeer-S.
Nicotianæ Tobak-S.
Papaveris domestici zahm Mohn erratici wild Mohn-S.
Plantaginis Wegrich-S.
Portulacæ Burtzelkr. S.
Rosar. incarn. Fleischfarb-Rosen-S.
Scrophulariæ Braunknopff-S.
Solani Nachtschatten-S.

Hieher gehören auch

Rob de berberis simplex einfacher Berberes/ oder (Erbsich) Rob: oder Muuß.
de Ribb. von Johannesbeerlein.

Mel Ebulinum Attichbeer-Honig. } dieses seyn wie Latwerge.
Sambucinum Hollunder-Honig. } dieses seyn wie Latwerge.
Juniperinum Wachholderbeer-Honig. } dieses seyn wie Latwerge.
Passularum Weinbeerlein-Honig. } dieses seyn wie Latwerge.

Das LXXXIII. Capitel.

Von den Zäpflein.

DJe Bereitung der Zäpflein bestehet in dem/ daß man darzu harte / glatte Sachen nimmet/ die sich in den Hindern thun lassen/ sie mögen entweder dieses von sich selbst/ oder von andern beygemischten Sachen und Kochung bekommen.

Nachdeme derowegen die Anzeigung ist / nachdem erwählet man eine Materi/ z. E. eine Schmertzen legende/ reinigende/ heilende/ trücknende. purgirende ꝛc.

Die gebräuchlichsten Zäpflein purgiren/ und seyn der Würckung nach dreyerley.

1. Gelinde / die so zu reden nur durch ihre Anrührung bewegen. Dergleichen bereitet man aus Speck/ aus einer umgekehrten Feigen / Bock- und Ochsen-Unschlit/ (Liechtern) Wachs / Mehl/ das in Wasser gekocht worden / (diese trücknet man in der Sonnen) Stengel und Wurtzeln/ z. E. Mangold / Köhl / Meyer / Bingelkraut / Petersilgen/ ꝛc.

2. Mittelmässige / die wegen einiger Schärffe treiben. Dergleichen bereitet man aus Honig/ das bis zur Dicke eingekochet worden / Seiffen/ Terbinthin / diesen füget man jezuweilen andere Sachen/ z. E. Mäuskoth/ Saltz / Alaun/ Zucker ꝛc. bey.

3. Stärckere / die durch eine purgirende Krafft treiben. Dergleichen bereitet man aus gelinden und starcken Purgantien / dem Lerchenschwamm/ hiera picra, dem Pulver zu den Zäpfflein / Nießwurtzel/ Scammonio &c.

Die Art/ wie solche zubereitet.

Das Honig kochet man gelind bis zur Dicke/ daß mans mit den Fingern formen kan/ (dieses kan man mit einem einigem Tropffen auf einem kalten Bleche probiren.) Dann giest mans auf ein mit Oel bestrichen Blech/ und machet / wann es erkaltet / Zäpfflein daraus/ bestreichts mit Oele ꝛc.

Muß man was darzu thun/ so kan mans vor der Ausgiessung zu Pulver machen und darunter mischen / oder die bereit geformte Zäpflein mit selben überziehen.

Der Theil des Honigs ist ℥j. des Pulvers (zu den gelinden Purgantien) ohngefehr ℥j. (zu den stärckern) ℈j ℥ß. oder ℥j. gemein Saltz und ℔.

Zum E. Nimm Honig q. s. (℥j.) ℔ ℥ß. oder gemein Saltz ℈j. Mäuskoth ℥ß. Machs zum Stuhl-Zäpflein.

℞ Lerchenschwamm ℈j. ℔ ℈ß. Honig q. s. Machs zum Zäpflein.

℞ Des gemeinen Pulvers zum Zäpflein ℥j. Honig q. s. Machs zum Stuhl Zäpflein.

Von den Mutter Zäpflein.

Pessaria, pessi, nascalia Mutter-Zäpflein werden geformt wie ein Finger / und aus Mutter-dienenden Artzney Mitteln bereitet/ die man entweder in ein länglicht Säcklein / Wollen / Baumwollen thut/ oder mit Honig/ Ladano, Galbano, Wachs/ Safft und dergleichen vermischet / und in besagte Form bringet.

N. Sie gleichen den Stuhl-Zäpflein schier/ nur daß sie länger und dicker seyn.

Z. E. ℞ Myrrhen ℥ß.
Spec. hier. picr. compos.
benedict. laxativ. ā ℥j.
Machs mit gekochtem Honig zum Zäpflein / überziehs mit dünnem Tuch/ und stecks in die Mutter.
Weikhard.

℞ Esels-

℞ Eselskoth q. l. Trockne es/ und machs zu Pulver/ thus in ein seiden Tüchlein/ zum Zäpflein/ es stillet das Bluthen der Mutter.

℞ Täschelkraut Mß. Zerstosse und thus in ein Tüchlein/ zum Zäpflein/ welches den monatlichen Fluß stillet.

N. Man kan statt dieser auch gewisse Wurtzeln/ z. E. von Färberröthe/ Galgant/ ꝛc. gebrauchen.

Das LXXXIV. Capitel.

Von den Syrupen/ Honigen/ und syrupisirten Robis.

Die vornehmste Materi der Syrup ist ein Artzneylicher Liquor, ein Decoct, Infusum, Safft/ destillirt Wasser/ und Essig. Die andere abgeschaumt Honig und Zucker/ damit kochet man besagten Liquorem, biß er so dick als Honig wird.

N. Zucker und Honig wird darzu gethan/ damit der Liquor nicht verderbe/ das unangenehme lieblich und angenehm schmecke. Daher man auch jezuweilen statt derer/ liebliche Sachen/ die mit dem Syrup übereinkommen/ darzu thun kan/ zum E. Honig von Weinbeerlein/ den Safft von wohlriechenden Obst/ gereinigten Süßholtzsafft ꝛc.

Die Syrup seyn entweder einfach/ oder aus vielen zusammen gesetzt. Die einfachen werden meistens aus einem Artzney-Mittel und Zucker bereitet. Die zusammengesetzte aber aus vielen Stücken.

Die Art selbe zubereiten.

Bey Bereitung derer soll man in acht nehmen/ 1. Daß die Syrupen nicht aus unnützlichen Sachen/ die gar zu theuer seyn/ sollen bereitet werden. 2. Soll man dessen gar flüchtige geistige und balsamische Stücke zuvor im MB. in einem XX destilliren/ damit sie nicht wegen gar zu starcker Kochung ihrer vornehmsten Tugend beraubet werden.

Hat also der Anis-Syrup/ wie ihn Herr Schröder allhier beschreibet/ wenige Krafft/ und erwählet man auf diese Weise die Schahlen vor die Körner/ indeme die balsamische Theile meistens davon gegangen. Ist also nach unserer Beobachtung folgende Bereitung besser: ℞ Zerdrückten Anissaamen ℥iv. Macerirs in des stärcksten Weins ℔ij. destillir durch das MB. den geistigen Theil davon/ und behalt ihn besonders/ an das zurückgebliebene gieß Brunnenwasser q. s. koch bey gelindem Feuer den dritten Theil ein/ das ausgedrückte clarificire mit Eyerweiß/ und thue Zucker/ q. s. darzu/ diesem füge hernacher den geistigen Theil auch bey. Auf diese Weise kan man aus andern balsamischen Sachen Syrup bereiten.

3. Man muß saure Syrupe nicht in Messing oder Kupffer bereiten/ weil sie daher ein Speyen/ das unserm Leib zu wider/ verursachen würden/ sondern solches muß in gläsernen Geschirren geschehen.

4. Die Viele des Wassers bey Bereitung eines Syrups kan vermehret werden/ wann die einfachen Stücke die Kochung dulten können/ oder wann sie allzu bitter seyn.

℞ Ein clarificirtes Decoct, Infusum, ausgedrückten Safft/ Essig ꝛc. thue darzu Zucker/ Honig oder dergleichen/ kochs/ clarificirs/ wo es vonnöthen/ inspissirs biß zur Dicke eines Honigs/ und behalts zum Gebrauch.

N. Wann man ein Tröpflein davon auf eine kalte Tafel schüttet/ so kan man die Dicke alsbald erfahren.

Man nimmet zu einem Theil Zucker oder Honig 2. oder 3. Theil vom Liquore, z. E.

℞ Decoct ℔iij. Zucker ℔ß, oder 1. nachdeme man einen dicken oder dünnen Syrup begehret/ oder nachdem er kurtz oder lang dauren soll.

Der Krafft nach seyn die Syrupe entweder alterirend oder purgirend.

Die gebräuchlichsten alterirende/ (so wohl einzele/ als componirte) Syrupe seyn:

Syrupus de Absynthio major A. C. Wermuth-Syrup.
Acetositatis Citri s. de succo Citri A. C. Citronensafft-Syrup N. 1.
de succo acetosæ Saurampfer-Syrup.
Acetosellæ Saurklee-Syrup 2.
Acetosus simpl. Essig-Syrup/ aus Wasser und Essig A.
Acetosus compos. (aus Wurtzeln/ Essig und Wasser. 3.
Acetosus Diarrhod. A.
Adiantinus Fernelii. 4.
de Agresta unzeitiger Weintrauben-Syr. A. C.
de Althea Fern. Eibisch Syrup. A. Renod.
Anisi simpl. Querc. Anis-Syrup. 5.
Antepilepticus Querc. Syr. wider die Schwehre Noth. 6. 7. 8.
Aperitivus Epaticus Leber-eröffnender Syrup Zvv. 9.
Cachecticus d' Aquin. 10.
pro Mulieribus 11.
Aquilegiæ Agley-Syrup/ von Blumen.
Arantiorum è succo Pomerantzensafft Syr.
è corticibus Pomerantzenschalen Syr. 12.
è flor. Pomerantzenblüth-Syrup.
de Artemisia Fern. compos. Beyfuß-Syr. 13.
Anti-Asthmaticus d' Aquin. 14.
è succo Betonicæ Betoniensafft-Syr.
de Betonica compos. 15.
de succ. berberum Reiselbeer-Syr.
Bizantinus simplex s. Dynari.
è succo Endiv. Aqua Lupul. Bugloss.
Bizantinus compos. A. C.
de borrag. s. infusionis Borragen-Syr.
de bugloss. é flor. Ochsenzungenblumen-Syr.
de Calamentha Mesuæ A. C. Ackermünß-Syr.
Calendulæ Querc. Ringelbl. Syrup/ wird aus dem Infus. oder Safft gemeldeter Blumen bereitet.
è succo Chamæmeli Camillensafft-Syr.
Capillor. ℞ simpl. einfache Frauenhaar-Syr.
Cardiacus Hertz-Syr. 16. 17.
de Card. ben. succo von Cardobenedictensafft.
Catarrhalis cum herba Theè D. Wizelii Fluß Syrup aus dem Kraut Theè. 18.
Cerasorum acidor. è succo Saurkirschen-Syr.
Cichorii Wegwarten Syr. aus dem Safft.
de Cinamomo Zimmet-Syrup. 19.
Cinamomi ambratus Zvv. 20.

Anticolico-Nephriticus d' Aqv. 21.
è Citro toto. 22.
de cortice Citri von Citronenschalen. 23.
N. Den aus dem Safft bereiteten nennet man Syrup. acetos. Citri: auch Acredinis Citri.
Syr. Corallor. Corallen-Syrup. bes. 3. B. 6. c. 24.
Cydoniorum è succo Quitten-Syr. 25.
Cydonior. vinosus simpl. s. Miva Cydonior.
quæ simpl. & aromatica Quitten-Syr. mit Wein oder Gewürtz. 26 27.
de Endivia simplex einfache Endivien-Syr.
compos. zusammengesetzter.
de Erysimo Lobelii. 28.
de Eupatorio Mesuæ A. C. Leberkraut-Syr.
de farfara; è succo Huflattig-Syr.
N. Renodeus hat einen zusammengesetzten.
Syr. de fragis è succo Erdbeersafft-Syr.
de fumar. simpl. è succo Erdrauch-Syr.
gemmatus Edelgestein-Syrup. 29.
de Glycyrrhiza Mesuæ A. C. von süssem Holtz. 30.
Granator. dulc. è succ. süß Granatensafft-S.
Granator. acid è succ. cum aceto sauer Granatensafft-Syr. mit Essig.
Oxysaccharum comp.
Antihecticus Schwindsucht-Syr. 31.
de succ. hederæ terrestr. Gundelreben-Syr.
de succ. hyperici Johannesblumen-Syr.
de Hysopo Mesuæ A. C. von Jsopen. 32.
de jujubis Mesuæ A. C. Brustbeerlein-Syr.
de Limonibus Lemonien-Syr. aus dem Safft.
de Lupulo è succ. Hopffen-Syr.
de succo Melist. von Melissensafft. 33.
Mastichinus Masty Syr. 34. 35.
de Mentha von Müntz; aus deren Safft.
de Mentha A. C. 36.
de succ. Mercurialis Bingelkrautsafft-Syr.
Myrtinus compositus Mesuæ Heidelbeer-S.
Nephrocatharticus Zvv. 37.
Nicotianæ s. de Peto simplex Querc. Taback-Syrup. 38.
Nicotianæ compos. zusammengesetzter Taback-Syrup. 39.
de Nymphæa è flor. infusione A. Seeblumen-Syrup. 40.
de Nymphæa compos.
Pedemontani.
de Papavere albo simpl. weisser Mohn-Syr.
de Papav. alb. comp. A.
de Papav. errat. è flor. infus. Schnellblumen-Syrup A.
de flor. Paralysis Batengen-Syrup.
de Pede cati s. hispidula. 41.
de Æluropo simpl.
de Æluropo compos.
Pectoralis Altenburg. 42.
Flor. Pœoniæ Gichtrosen-Syrup.
de Pilosella Mäusöhrlein-Syrup.
de succo Plantag. Wegwartensafft-Syr.
de pomis è succo Aepffel-Syrup.
de Portulaca Mesuæ Burtzelkraut-Syr.
de Prassio Mesuæ Andorn-Syr.
de duabus Radicibus.
de 5. Radicibus.
Refectivus Cord.
Ribium è succo Johannesbeerlein-Syr. 43.
Rosatus regius Rosen-Syrup. 44.
de Rosis siccis von dürren Rosen 45.
de Rubo Idæo Himbeer-Syr.
de Scabiosa von Scabiosen.
Syr. de Scordio è succo Syrup von Scordien.
compositus Mercurialis A. 46.
de Scolopendrio Fernelii Hirschzungen-Syrup. A. C.
de Sempervivo è succo compositus. Hauswurtzen-Syrup.
Siliquarum S. Johannesbrod-Syrup.
Spleneticus Miltz-Syrup Zw. 47.
de Stœchad. simpl. A. Stöchas-Syr.
compos. A. 48.
Fernelii A.
de Testudinibus von Schildkröten. 49. 51.
de Symphyto Fernelii Wallwurtz-Syr.
Flor. Tunicæ Nägeleinblumen Syr.
de succo veronicæ Ehrenpreißsafft-Syr.
Violatus simpl. Veiln-Syrup.
compos. Mesuæ regius s. Julepus violatus ex succo.

Hieher gehören auch die Syrupen / die man auch Honig nennet / als

Mel Anthosatum Rosmarin Honig. 1.
Emblicorum, das ist / worinnen Emblici Myrob. oder derer Decoct. vermischet worden.
Menthæ Müntzhonig / aus Müntz und Honig ā.
Mercuriale Bingelkrauthonig / aus dem Safft und Honig ½.
Rosar. simplex von Rosen ꝛc.
Rosar. citrat.
Violatum simpl. Veiln Honig
Oxymel simpl. 2.
compos.
diureticum das den Harn treibet. 3.
scilliticum simpl. von Meerzwiefeln. 4.
scilliticum comp.
Julepus rosatus.

Hieher gehören auch die dickgesottene Säffte (Rob) Müser: Kreiden.

Rob de Agresta dickgesottner unreiffer Trauben Safft.
de berberis von Reiselbeer.
de Cornis von Welschen Kirschen.
de Rib. von Johannisbeerlein.
Diamoron simpl. Maulbeer-Safft.
compos.
usitatum Galen.
Nucum è succo cort. virid. von Nußschalen Safft.

Die Gebräuchliche purgirende Syrupen:

Syr. Flor. Acac. A. Schleenblüth-Syrup.
Becchicus purgirender Brust-Syrup. 1.
de Carthamo A.
Cichorio c. Rhab. 2.
Chalybeatus. 3.
Diasereos And. von Haselwurtz.
Epithymo Thymseiden-Syrup.
de Fumaria comp. von Erdrauch.
Hellebori min. Qv. 4.
major.
Cholagogus 5.
de Jalappa von Jalarve. 6.
Lignis Laxat. D. Witzelii Laxier-Safft. 7.
de Manna c. Polypodio. 8.
Flor. Persicor. von Pfersing.

de Pó-

de Pomis Reg. Sabor.
c. fol. Senn. 9.
de Rhabarb. solutivus.
Syr. Rosatus solutivus s.
Laxativus.
Compositus;
de Senna.
Spina Cervina. 10.
Anti-Scorbuticus. 11.
Violar. sol. 12,
Purgans Polychrestus. 13.
Vomitivus. 14.
Mel Ros. lax. Laxier-Rosenhonig.
Violar. lax. Lax. Veilchenhonig.
Oxymel Helleb. Gesn.
Oxysacchar. vomitiv. Zum Erbrechen. 15.

1. Syrupus Acetositatis Citri. Syrup von Zitronensafft Zvv.

Nimm Safft von frischen Zitronen/der wohl depuriert ℔vj.
Ziehe ihn im B.M. ab auf ℔ij. Das abgezogene Wasser wirff weg/ und infundire mit den hinterstelligen ℔ij.
das äuserste Gelbe von frischen Citronenschalen gar subtil abgemachet ℥ß.
Laß es einen Tag digeriren/ ziehe wieder durch einen Alembicum ab eine ℥ß. welches aber/ wenn es kalt worden/ zu dem residuo man thun muß/ solches muß coliret werden. Exprimir es hernach/ und laß es ohngefehr mit ℔iij. Zucker mit einer einigen Aufwallung in einen Syrup kochen.
Seiner Tugend nach stärcket er das Hertz/ und dienet wider die hitzigen Fieber.

41. Syrupus è Succo Acetosellæ. Saurklee-Syrup.

Nimm Safft von Saurklee ℔vj.
klein geschnitten Sauerkleekraut ℔ij.
Koche es ein wenig/und exprimir es. Zu dem Exprimirten Liquore, der wohl mit einem Weissen vom Eye clarificiret ist/ thue
weissen Zucker ℔iij.
Koche es in einem irdnen Gefässe biß zur gebührenden Syrup-Dicke. Man kan/ wo beliebet/ von Spir. Vitrioli oder Aqua Stimmi sulphurea Schröderi zur beliebsamen Säure dazu thun.

3. Syrupus Acetosus compositus. Aus Wurtzeln/Essig und Wasser.

Nimm Wurtzel von frischen Eppich
Fenchel
Endivien | Cichorien jed. Zij.
Spitzeln von Spargen die noch frisch Ziß.
Saamen von Anis | Eppich jed. Zvj.
Fenchel | Hedderich Zj.
Schneide und stosse alles klein/ thue es in einen Alembicum, und geuß darüber
destillirten Essig ℔ij.
Laß es digeriren/ zeuch alsdenn den Essig allen so viel möglich ab/ und thue wieder hinein
Wurtzeln von Cichorien
Eppich
Fenchel
Spitzlein von Spargen jed. Zvj.
Saamen von Eppich | Fenchel jed. Zß.
Laß es wieder einen Tag digeriren an der Wärmbde. Colir/ exprimir und filtrir es/ verwahre die Essentz. Alsdenn
Nimm die Species, so von voriger Destillation und Infusion übrig geblieben/geuß Wasser l. q. darauf/ laß es im irdnen vergläserten Geschirre bis auf ℔ij. abkochen/ exprimir es/ dasselbe clarificire mit einem Weissen vom Eye/ und füge ferner bey
weissen Zucker ℔iij.
Koche es zur Consistentz eines Tabulari, thue letzlich dazu
den Essig/ der von den Speciebus destillieret worden/ laß es noch ein oder paar mal ebulliren zu einem Syrup.

3. Syrupus Adiantinus Fernelii.

℞ frische Maur-Rauten | Steinbrech
Venushaar | Betonien
gülden Widerthon | Bibenell
Mitzkraut jed. Mij.
Koche es mit Brunnenwassers ℔viij. ein biß auf ℔v. Exprimirs/ thue dazu
weissen Zucker ℔iiij.
abgeschäumten Honig ℥ß. f. Syrup.
Es incidiret dieser Syrup alle Feuchtigkeiten/ und abstergiret sie. Dienet in einer jedweden anfangenden Kranckheit/ jeder Natur/Alter/auch den Schwangern zu gebrauchen.

5. Syrupus Anisi cum vino Querc. Anis-Syrup mit Wein.

Nimm zerdrückten Anis-Saamen Ziv. Macerirs in starckem Wein ℔ij. 3. Tage/ colirs/ der Colatur füge bey Zucker ℔ij. und kochs zu einem Syrup.
N. Auf diese Weise kan man auch aus andern Saamen-Syrup bereiten. Zum Exemp. aus Fenchel/ Pönien-Saamen/ Lorbeer/ Wachholderbeer ꝛc.

6. Syrup. Antepilepticus Querc. Syrup vor die schwehre Noth.

℞ Pönienwurtzel | Meyenblümlein
Eichen-Mistel jed. Zß. | Lindenblüth
des besten Zimmets Zij. | Lavendelblum. jed. p. j.
Ringelblumen | rothe Rosen p. ij.
Zieh es aus mit Wachholder oder Spir. vini, daß es 4. Finger darüber gehe. Gieß ab.
Nimm der Tinctur Zx.
pulverisirten Candi-Zucker Zij. oder iv. M. Zünds an/ laß brennen/ und rührs stetig um/ biß der Syrup genug gekochet ist/ dann muß mans auslöschen.
Es ist besser/ wann man derer flüchtige Theile im MB. abziehet/ das andere biß zur rechten Dicke kochet/ und dann das geistige Wasser daran giesset. Die Anzündung aber gefällt mir gar nicht/ weil dadurch die flüchtigen Theile zu schanden gehen.
Dieser Syrup ist vortrefflich so wol in Verhütung als Abwendung ermeldeter Kranckheit. Die Dos. ist ein halber Löffel.

7. Syrupus Antepilepticus D. d' Aquin.

Nimm Eichen Mistel
Päonien Saamen
Wurtzel jed. Zij.
Wurtzel von groß Baldrian
Angelicke
Meisterwurtz
Illirische Violenwurtz
weissen Diptam jed. Zj.
Blätter von Betonien
Raute
Blumen von Lilien Convallien
Lindenblüth
Lavendel jed. Mj.
weissen pulverisirten Weinstein Zjß.

Mache alles gebührend klein/ thue es in einen Kolben/ geuß darauf
schwartz Kirschwasser
Lindenblüthwasser jed. ℔iij.
Vermache es wohl / laß es 24. Stunden digeriren im MB. Laß es hernach ein wenig heisser stehen/ colirs und exprimirs alsdenn / zum exprimirten Liquore thue
weissen Zucker ℔iiij. Clarificir und koche es bey gelindem Feuer zum Syrup: Füge endlich bey
destill. Oel von Lavendel
Zimmet jed. gt. iij.
Verwahre ihn wohl.

Er dienet zu allen Beschweren des Haupts.
Dosis Zj.

8. Syrupus Antiepilepticus è stercore Pavonis D. Joh. Lud. Wizelii. Syrup wider die Schwehre Noth/ aus Pfauen-Koth.

Nimm Scorzonerwurtzel Ziß.
weiß gemein Diptamwurtzel zij.
Kraut von Geißrauten Mj.
Theè p. ij.
Hasel-Mistel Zß.
gelbe Veyeln Mj.
Scharlachbeer Zß. Zj.
Pfauenkoth Zß. Kochs gelinde in gelb Veyelnwasser q. s. colirs/und machs mit Zucker ℔j. zum Syrup.

Er ist vortrefflich in der Kinder Schwehren Noth.

9. Syrupus aperitivus hepaticus. Leber-öffnender Syrup Zvv.

Nimm geläuterten Safft aus gantzer Bibenell
Hopffen
Eppich
Peterßilge
Fenchel jed. ℔ß.
Safft von roher Meerzwibel Ziiij.

In diese Säffte weiche / so viel immer möglich/ folgende Sachen frisch zu erhalten:

Wurtzel von Eppich
Alandt
Schwalbenwurtz
übere Spitzlein von Spargen jed. Zj.
Kraut von Odermenge
Edel Leberkraut
Eupator. Mesuæ
Wermuth
Hirschzunge jed. Zß. oder Zvj.
Juden Kirschen Zj.

Laß es etliche Stunde digeriren / alsdenn destillir es im MB. biß auf gäntzliche Trockne. In das abgezogene wohlriechende Wasser weiche abermal ein
die Helffte von allen obigen Ingredienten / nemlich der Wurtzel und Kräuter. Laß es alles wieder einen Tag weichen; colir und exprimir es / das Exprimirte filtrir / oder clarificir mit einem Weissen vom Eye / daß es nur einen Wall thue / behalte es auf.

Nimm die hinterstelligen Species alle/geuß Wasser darauf q. s. laß es biß ℔ij. einkochen / preß es aus / clarificir es mit einem Eyerweiß / und thue darzu
weissen Zucker ℔iij. Koche es zur Consistentz eines Tabulati, füge letzlich bey des obigen destillirten Wassers Zxx. Laß es ein paarmal ebulliren zur Dicke eines Syrups. Solchen kan man mit Spiritu Salis oder Vitrioli nach Belieben schärffen.

Dieser ist vortrefflich gut in Eröffnung der Leber/ Miltz / und Gekröß-Aeder.

10. Syrupus aperitivus cachecticus D. D. d' Aquin.

Nimm der Wurtzel von Eppich
Fenchel
Peterßilgen
Färber-Röthe
Hollwurtz jed. Zij.

Wasche sie alle sauber / und stosse sie / lege sie in ein irden Gefässe / besprenge sie mit Meerzwibel Essig / laß sie verdeckt 24. Stunden weichen. Hernach koche es im gestälten Wassers ℔viij. bey gelindem Feuer/biß der vierte Theil eingekocht.

Nimm der Blätter von Beyfuß
Odermenge
Polley
Gamanderlein jed. p. i.
Raute Mß.

Schneide alles klein / laß es mit dem vorigen eine viertel Stunde kochen/ und füge ferner bey
Thymseide
Chamomillen
Kraut und Blumen.
Blumen von Mutterkraut
Johanniskraut jed. p. ij.

Laß es etliche mal aufwallen / hebe es vom Feuer/ colir und exprimir es. Das Colirte clarificire mit Zucker ℔v. Koche es zum Syrup.

N. So man ihn purgirend haben will:

Nimm der Wurtzel von Rhabarber klein geschnitten
Mechoacanna
Senesblätter
Jalappenwurtzel
Zeitlosen
Bryonien alles gestossen jed. Zj.
Tartari Vitriolati Zvj.

Thue es in ein irden Gefässe mit einem engen Mundloche / laß es mit Melissenwasser ℔iij. weichen/ hernach koch es ein wenig/ colir und exprimir es. Wenn nun der vorige Syrup bis zur Dicke eines Electuarii eingekocht/ so thue dieses dazu/und koche es ferner bis zur rechten Syrups-Consistentz. Nachdem es erkaltet/ füge bey
Elæosacchar. von Zimmet
Tinctur von Saffran jed. Zß.

Also wird ein recht herrlicher purgirender Syrup bereitet.

Dosis von Zj. biß Zij.

11. Syrupus Aperitivus pro Mulieribus.

Nimm frische Wurtzeln von Eppich
Fenchel
Peterßilgen
Bibenelle
Pöonien
Himmelsstrwertel
Baldrian jed. Z ß.
frische

frische Kräuter von rothen Beyfuß
Aurin | Sevenbaum
Melissen | Nesseln jed. Zj.
Lorbeeren Zj.
Saamen von Petersilgen
Eppich jed. ZB.
schärffesten Zimmet Zij.
Cardamomi
Cubeben jed. ZB.
Mutter Nägelein Zij.
Mache alles gebührlich klein / thue es in einen gläsernen Kolben/und geuß darüber
Spanischen Wein tbv. Laß es ein paar Tage stehen und digeriren. Hernach destillir es ab im MB. biß zur Helffte; Geuß es wieder auf / und ziehe es noch einmal ab. In dem abgezogenen Wasser solvire
Venetianischen Borax Zj.
Salis volatilis des Salis Armoniaci mit
Weinstein-Saltz destilliret ZB.
Verwahre es. Alsdenn
Nimm die Species von voriger Destillation mit dem übrigen Liquore, thue noch ein paar Pfund Wassers dazu / koche es biß zu tbij. exprimir und clarificir das Decoct / und koch es biß zur Consistenz eines Tabulati mit
Zucker tbiij. Füge demselben endlich bey das obige behaltene destillirte Wasser/ so mit Borax und Sal. vol. Armoniaci imprægniret/ ohngefehr tbij. oder q. s. Löse dieses nur mit dem Zucker auf/ daß es ein Syrup werde.
Es öffnet dieser Syrup die weibliche Monat-Zeit.

12. Syrupus ex Arantiorum Corticibus. Syrup von Pomerantzen-Schalen.

Nimm der frischesten äusersten Pomerantzenschalen/ vom innern Weissen wohl abgemacht tbj.
Thue es in einen Kolben / geuß darüber
des besten Weines (oder in Mangel dessen Brunnenwasser) tbiß.
Laß es einen oder mehr Tage digeriren / hernach ziehe es biß fast zur Trockne ab im MB. hebe das destillirte Wasser auf.
Nimm hernach die Schalen/ geuß 2. oder 3. tb. Brunnenwasser darauf / koch es / biß daß nur tbj. überbleibe / colire das Decoct / und wo nöthig / so clarificir es mit Eyerweiß. Koche es wieder mit
Zucker tbij. zur Consistentz eines Tabulati. Thue denn wieder zu das obige destillirte Wasser/ und koch es zum Syrup ein.
N. So man will das destillirte Wasser über frische Schalen Ziiij. giessen / und durch blosse Digestion die Essentz ausziehen / ist solches wohl zugelassen/ allermassen man einen weit kräfftigern Syrup dadurch erhalten kan.
N. Der Syrup vom Pomerantzensaffte wird auf die Art bereitet / wie der Safft von Zitronen-Safft.

13. Syrupus de Artemisia Fernelii. Beyfuß-Syrup.

Nimm des öbern von Beyfuß Mij.
Schwertelwurtzel | Feder-Röthe
Alantwurtzel | Gichtwurtzel
Liebstöckelwurtzel
Fenchelwurtzel jed. ZB.
Kraut von Poley
Dosten
Ackermütz
Katzenmüntz
Melissen
Sevenbaum
Majoran
Isopen
weiß Andorn | Ziij.
Zerstosse diese Stücke / macerirs 24. Stunden in Meth tbviij. Kochs ein biß auf tbv. mit tbv. Zucker/ machs zum Syrup/ deme füge noch bey Zimmet Zj. Spik Zij.
Mit diesem Syrup ist es eben also/ als wie mit dem vorhergehenden / beschaffen / verlangst du ihn aber kräfftiger/ und daß die Gewürtze und andere Stücke ihre meiste Krafft nicht verlieren sollen / so destillire vorher ermeldete Stücke mit s. q. Meth / aus diesem/ was zurück geblieben/ mach einen Syrup mit s. q. Wasser/ und thue das destillirte dann hinzu. Auf diese Weise kan man auch den Hertz-Syrup bereiten/ wie ingleichen den aus Hedrich/ aus Taback ꝛc. Was den Syrup wider die Schwindsucht des Königl. Medici Riverii betrifft / so seyn solche der Bereitung nach nicht zu verachten. Was die Purgir-Syrup betrifft / könte man aus des Nießwurtz-Syrups und des Holagogi Stücken bessere Beutelein machen/ von mehrer Würckung/ weil sie durch die Kochung ihre meiste Krafft verlieren.
Die Krafft ermeldeten Syrups. Er vermag viel in Mutter-Kranckheiten/ die von zäher Schleimigkeit entstanden / bringet die monatliche Blumen wieder/ und reiniget die Mutter.

14. Syrupus Anti-Asthmaticus D. D. d' Aquin.

Nimm gesauberte Gersten Zij.
Wurtzel von neuen Krafft
Alandt | Ferchel
Eppich | Süßholtz
grosse Rosinen ausgesteinet jed. Zis.
Datteln von Steinen abgesondert N. xij.
rothe Brustbeerlein
schwartz Brustbeerlein jed. N. xxx.
Blätter von Hufflattig
Lungenkraut | weissen Andorn
Isop | Venushaar ā Mj.
Saamen von Anis
Baumwolle jed. ZB.
Blumen von Hufflattig
Katzenfuß jed. MB.
Koche es in Brunnenwasser nach der Kunst s. q. oder tbix. Colir und exprimir es / das Exprimirte clarificire mit Eyerweiß. Thue darzu Zukker tbv. Clarificir und koche es zum Syrup. Würtze es ab mit
destillirtem Oele von Zimmet gt. ij.
Anis gt. vj.
Dieser Syrup dienet zu allen Brustbeschwerden. Dosis 1. Löffel voll.

15. Syrupus de Betonica compositus, seu Cephalicus.

Nimm frische Kräuter von Betonien Ziij.
Majoran
Quendel
Rosmarin
Eisenhart jed. Zij.
Blumen von Lavendel
Lilien Convallien
Salbey
Rosen jed. Ziß.
Wurtzel v. Gemsenwurtz
Pönien jed. Zij.
Cubeben
Cardamomi
Muscaten Nüsse jed. ʒß.
Aloesholtz Ziß.

Stosse und schneide alles gebührlich/ thue es in einen gläsernen Alembik/ geuß darauf
des besten weissen Weins ℔iiij.

Laß es einen oder den andern Tag in der Digestion stehen: alsdenn destillir es biß zur Helffte ab. Cohobir es dreymal. In das destillirte Wasser weiche auf das neue ein.

Wurtzel von Gembsenwurtz
Pönien klein geschnitten Zj.
Oesterreichischen Saffran Zj.

Nachdem dieses abermal einen Tag digeriret / colliret/ exprimiret und filtriret worden / so verwahre die Essentz. Ferner

Nimm alle hinterbliebene Species, geuß ℔iij. Wasser darauf/ koch es biß auf ℔ij. Colir das Decoctum, exprimir und clarificir es/ thue dazu Zucker ℔iij. Koch es biß zur Consistentz eines Tabulati, alsdenn füge bey
den Liquorem oder destillirte Essentz s. q. oder ʒxxi.

Laß es nur kaum aufwallen zur Consistentz eines Syrups.

In kalten Haupt-Kranckheiten ist er dienlich.

16. Syrupus Cardiacus D. V. S. Hertz-Syrup.

Nimm des Safts von Borragen
Ochsenzungen jed. ℔ß.
süssen Aepfeln ℔j. | Melissen ʒß.
der besten frischen Chermesbeeren ziij.

Infundire sie in diesen Säfften/ und drücke es aus/ alsdenn
Nimm des Orientalischen Saffrans ʒß.
weissesten Zuckers ℔ij. s. Syrup.

Denn mische bey
Spec. Diamarg. fr. Ziß. | Diamosch. d. ʒiij.

Machs zum Syrup: den man auch ohne Species bereiten kan.

17. Syrupus Cardiacus F. F. Hertz-Syrup.

Nimm weissen starcken Wein ℔ij.
Rosenwasser Ziiß. | Ingwer
Zimmet ʒß. | Nägelein jed. ʒij.

Binde diese Stücke alle in ein Tüchlein / und thue darzu Zucker Ziiß. Kochs zum Syrup / dann thue darzu
grauen Amber gr iij.
Bisem gr. 1. in Seiden-Zindel.

Dessen Krafft. Man gebrauchts in Ohnmachten/ und andern Hertz-Kranckheiten.

Es ist besser/ wann man es bloß infundiret / oder im MB. bereitet.

18. Syrupus Catarrhalis cum herba Theë D. Wizelii. Fluß Syrup.

Nimm Orientalische Wurtzel Chinæ Zj.
Fenchelwurtzel | Gichtwurtzel
Florentinische Veielwurtzel jed. ʒß.
des Krauts Thee Zj. | Blumen von Betonien Dreyfaltigk. jed. Mj. Scharlachteer ʒß.

Infundirs in Betonienwasser s. q. 12. Stunden/ dann kochs mit ℔iij. Zucker zu Syrup.

19. Syrupus de Cinamomo. Zimmet-Syrup.

Nimm des schärffesten Zimmets Ziiß.

Thue es in einen gläsernen Kolben / geuß darauf
des besten Zimmetwassers ℔ij.

Laß es digeriren / klebe fort den Helm darauf fest/ hernach destillir es biß auf die Trockne ab. Wenn der Kolben kalt geworden/ so nimm das übrige vom Zimmet heraus/ und behalt es besonders.

Nimm abermals so viel Zimmet als zuvor / und geuß den abgezogenen Spir. darüber/ laß es wieder digeriren/ und destillir es / behalt den Zimmet wieder/ solches thue dreymal. Zum drittenmal aber ists am besten/ so man Zimmet ℥v. nimmt / und wie vor dem nach geschehener Digestion biß zur Trockne abziehet. Behalte diesen Spir. sehr fest vermachet.

Nim alsdenn allen Zimmet / thue ihn in einen Kolben/ und füge ferner bey
des besten Malvasirs ℔iß.
Rosenwassers Zij. Laß es ein wenig digeriren/ ziehe ohngefehr ℔j. ab. Thue solchen Spir. zu dem vorigen.

Das übrige aber im Kolben nim aus/ exprimir es/ und clarificirs mit Eyerweiß/ behalt es auf. Alsdenn nimm alles destillirte Wasser zusammen/ und destillir es noch einmal im Sande ab. Denn nim des erstlich abgehenden Wassers ℔iß. solches hebe absonderlich auf. Das andre verwahre auch besonders.

Nim das übrige Extract / so mit dem Eyerweiß clarificiret worden. Thue dazu
des weissesten Zuckers ℔iiß. Koch es biß zur Consistentz eines Tabulati, und füge letzlich bey des destillirten Wassers besten Essentz q. s. oder ℔iß. s. ein Syrup.

N. 1. Man muß dieses Wasser so wenig / als auch den Syrup nicht filtriren noch coliren. Denn also würde sein öhlichtes Wesen entweder am Filtro oder am Tuche behangen bleiben/ und der Syrup von seiner Tugend und Krafft viel verlieren.

N. 2. Andre nehmen
des besten Zimetwassers ℔iß.
weissesten Zuckers ℔ij.

Thun es in einen Kolben/ der nicht abgenommen/ verlutiren es alles aufs beste/ stellen es in ein Balneum, und lassen durch lange Digestion es zu einem Syrup werden. Dieses ist nicht zu verachten.

N. 3. Zwölff. will/ man soll nehmen
Zimmet klein geschnitten ʒx. solches in eine gläserne Retorte thun / und übergiessen
des besten Zimmetwassers ℔ij.
Malvasirs ℔j. | Rosenwassers Zii.

Wenn solches ein paar Tage digeriret / im Sande abziehen / ohngefehr ℔iß. da man denn ein wenig starck Feuer geben soll. Das Wasser soll man aufheben/ das übrige im Retorten mit schlechtem Wasser kochen/ das Decoct coliren/ clarificiren/ und mit
Zucker ℔iiß. zur Consistentz eines Tabulati einkochen lassen. Letzlich soll man von dem aeistigen Wasser ℔iß. oder zum höchsten ℔j. ʒviij. dazu thun / und zum Syrup bereiten.

20. Syrupus Cinamomi Ambratus Zvv.

Nimm des besten Zimmets Zvj.
Schneide ihn klein/ thue ihn in einen gläsernen Kolben/ geuß darauf
des besten mit Wein destillirten Zimmetwassers tbij.
Laß es in gelinder Wärmbde digeriren ein oder 2. Tage / destillir alsdenn davon tbiß. oder Zxvj. (So man will/ kan man / ehe man es überdestilliren will / Ambræ eine Scrupel / und Aloesholtz Zj. in ein Pündlein zusammen gebunden in den Helm oder desselben Schnabel hencken) Das Wasser verwahre fest und wohl vermacht. Auf den hinterstelligen Zuñet aber geuß schlecht Wasser so viel/ daß nach genugsamer Kochung tbj. überbleibe/ welches man mit Eyerweiß klären soll/ koche solchen Liquorem mit Zucker tbij. zur Consistentz eines Tabulati, und füge bey
des abgezogenen Wassers Zxvj. Laß es nur mit einer einigen Aufwallung beym Feuer zergehen in eine Syrups-Consistentz.

21. Syrupus Anti-Colico-Nephriticus D. D. d' Aquin.

Nimm Wurtzel von Eibisch
Haubechel
Erdbeeren
Klättenwurtzel
weissen Seeblumen
Saamen von Groß-Kletten
Meerhirsen
Silere montano
den 4. grossen kühl. Samen
frischer Mespilen
Pfersingen
Steine und Körner jed. Zj.
Blum. von Steinbrech
Bibenelle
Körbel
gülden Wundkraut
Johannskraut
Venus Haar jed. Mj.
den 5. eröffnenden Wurtzeln jed Ziß.
Judenkirschen
Hagebutten
gestossenen Weinstein Zij.
Bereite es nach der Kunst / laß es kochen in Tag- und Nacht-Wasser tbx. Die Colatur koche mit des besten Zuckers tbiiij clarificiret in einen Syrup
Gewürtze es mit Elęosacchato Anisi q. s. Er dienet in der Stein-Colike / und andren Zufällen so darbey mit zu folgen pflegen.

22. Syrupus è Citro toto. Syrup von gantzen Citronen.

Nimm gantzer frischer Citronen mit allem das daran ist / auf einer Reibe klein gemacht tbj.
Wasser von wohlriechenden Aepfeln
Saurampf jed. tbij.
Wurtzel von Scorzoner Zij.
Gontrayerv. Zß.
Saamen von Cardubenedicten Ziij.
Blätter von Cretischen Scordien p. ij.
rectificirten Spir. vitrioli Zij.
Laß es etliche Tage digeriren/ hernach colir es ohne Auspressung. Die Colatur lasse stehen/ und sich setzen/ und infundire offt darinn
Zitronenblüthe
Pomerantzenblüthe jed. q. v.
Thue den halben Theil Zucker dazu. Destillir es biß zum dritten Theile ab / in Consistentz eines Syrups.

23. Syrupus è Corticibus Citri. Syrup von Citronenschalen.

Nimm der frischen Zitronenschalen äuserstes Zvj.
Schneide es klein/ thue es in einen Kolben/ geuß darauf Malvasir / oder in Mangel dessen
weissen Wein des besten tbiß.
Laß es ein wenig digeriren / destillir es hernach ab entweder im Balneo oder im Sande Zx. (Vor der Destillation kan man in den Schnabel des Helms in ein Pündlein gebunden hencken:
Chermes Körner Zß.
Moschi etliche grana oder Zß.
Ambræ gr. v.)
In den übergangenen Liquorem thue wieder
des äuserstten Geben von frischen Zitronerschalen Ziij.
Laß es wieder ein wenig digeriren/ geuß den Liquorem wieder ab/ und verwahre ihn wohl.
Nimm das übrige von der Destillation und Infusion/ geuß q. s. Wasser darauf / laß es ein wenig kochen: colir/ clarificir es/ und thue dazu
weissen Zucker tbj. Koche zur Consistentz eines Tabulati, füge ietzlich bey
destillirten Liquoris Zvij. oder tiij.
f. ein Syrup.
N. Man mag auch aus dem blossen Destillato einen Syrup bereiten / wenn man desselben Zj. zu einer gantzen Mensur Weines oder andren Liquoris thäte/ und mit s. q. Zuckers in einen Syrup kochte.

24. Syrupus Coralliorum Zvv. Corallen-Syrup.

Nimm des besten Malvasire Zviij. oder Zix.
Infundire darinn
das äuserste von frischen Zitronenschalen oder Pomerantzenschalen
oder Canehl
Muscatenblüthe
Melissen
Rosmarin / oder sonsten dergleichen / so zum Vorsatze des Medici dienlich. Laß es etwas stehen/ geuß es ab/ und dissolvire in dem Weine
Magisterii veri solubilis Corall. r. Zij.
Wenn dieses aufgelöset / so thue dazu
gestossenen Zucker tbj.
Koche es bey gelindem Feuer zum Syrup.
N. 1. Man kan an statt des Malvasirs/ Zimmetwasser/ Granatsafft/ Quittensafft/ oder von Kräutern nach erheischender Noth des Krancken nehmen.
Oder bereite ihn also:
Nimm frischer Citronenschalen
Pomeranzenschalen äuserstes ā Zij.
Geuß darüber Malvasier/ oder andren Weines tbj.
Ziehe im Baln. oder Sande Zix.
(Da man nach Belieben vorher in den Schnabel des Kolbens hencken kan
Chermes Körner Zij.
Oesterreichischen Saffrans zi.)
In dem abstrahirten Liquore solvire
Magisterii solub. Corallior. Zij. Thue weissen Zucker dazu tbj. Kochs zum Syrup.
N. Andre kochens mit Berberessafft ab; stehet einem leden sein Wille frey gelassen/ da in allem zu observiren/ ob es mit der Kranckheit übereinstimme.

25. Syrup.

25. Syrup. Cydoniorum é Succo.
Quitten-Syrup.

Nimm sauren Quitten-Safft der depuriret und clarificiret ℔iij.
Zucker ℔iß. Koche es zum Syrup.
Dienet den Magen zu stärcken.

26. Miva Cydoniorum. Quitten-Safft.

Nimm geläuterten Quittensafft ℔xij.
Wein-Most der frisch und klar ℔v.
Laß es biß ℔iiij. kochen. Thue dazu
weissen Zucker ℔iij. Koch es völlig zum Saffte.

27. Miva Cydonior. aromatica.
Quittensafft mit Gewürtze Zvv.

Nimm des geläuterten Quittensaffts ℔xx.
frischen Wein-Mostes ℔x.
Koche oder inspissire es in einem gläsernen Geschirre bey gelindem Feuer zur Consistentz eines Syrupi ein. Alsdenn
Nimm des besten Zimmets Zv.

Gewürtz Nägelein Zj.	Muscaten Blumen Nüsse jed. Zj.
kleinen Cardamomi Ziß.	auserlesenen Mastix Ziß.
Calmus	

Oesterreichischen Saffran Zij.
Stosse und schneide alles klein/ thue es in ein gläsern Gefässe/ geuß darüber
alten edlen Wein (Seckt oder Malvasir) ℔v.
Laß es einen oder mehr Tage digeriren an einem warmen Orte/ im verschlossenen Geschirre/ destillre und ziehe ab ℔ij.
Man soll vorher in den Schnabel des Alembici hencken
Moschi Zj.
Ambræ Zij.
Aloesholtz Ziß. Damit man einen schönen Geruch und Essentz erhalte. Behalte dieses wohlriechende Wasser besonders. Was im Grunde nach der Destillation geblieben/ presse aus/ das Exprimirte clarificire/ und mit Zuckers ℔vj. koche zur Consistentz eines Tabulati. Füge letzlich bey
den obigen inspissirten Quittensafft / imgleichen das destillirte Wasser; und mache eine herrliche Mivam aromaticam Regiam Cydoniorum daraus.

28. Syrupus de Erysimo Lobelii.
Weg-Senff-Syrup.

Nimm des gantzen frischen Weg-Senffs Mvj.
Alantwurtzel und
Huflattichwurtzel wann sie noch safftig seyn/

Süßholtz jed. Zij.	Frauenhaar jed. Miß.
Kraut von Borragen	der Hertzblumen
Wegwarten	Rosmarinblüth

Stechas oder Betonienblumen jed Mß.
Anis Zvj.
reiner Weinbeerlein Zij. Zerstoß und zerschneide dieses alles / kochs in Gerstenwasser / Meth q. s. und Wegsenff-Safft Zvj. bis ℔ij. oder iij. Drücks aus / in der Colatur / zerlöse Zucker q. s. Machs zum Syrup.

Dessen Krafft: Er dienet trefflich im dicken Lungen Schleim / so daß der Autor damit junge Leute/ die in die 10. Jahr heiser waren/ geheilet.

25. Syrupus, vel potius Julepus Gemmatus Magn. Ducis Hetruriæ.
Des grossen Hetrurischen Hertzogs Edelgestein-Julep.

Nimm feinen Zucker ℔j. zerlöß ihn in s. q. Pomerantzenblüthwasser. Machs zum Julep. Diesem füge bey El. von Edelgesteinen / Alkermes Confect jed. Zj. Laß im MB. stehen / dann laß durch den spitzigen Beutel lauffen sonder Ausdrückung/ aromatisirs mit grauem Amber Zj. und xij. gr. Bisam. Etliche infundiren die calcinirte Edelgestein in Spiritu Vini, und fügen den Extract dem Julep hernacher bey/ andere thun zu ermeldtem Julep auch noch Zitronen-Safft.
Unsrige bereiten ihn also: ℞ Spec. de gemmis frig. ℥ß. Jachzinth ʒß. Zitronensafft ℥viij. Infundirs 3. Tag in einem gläsernen Geschirr / und thue darzu Melissenwasser / filtrirs durch ein Papier/ thue hinbey Zucker ℥xxiv. Bisem/ Amber ā gr. v. M. Machs zum Syrup.

30. Syrupus de Glyzyrrhiza Pectoralis.

Nimm geraspelt Süßholtz Zij.
Wurtzel von Hufflattig Zj.
Alandt
Fl. Veilchenwurtz jed. Ziß.
Kraut von Lungenkraut das fleckicht

Andorn	Saamen von Nessel n ʒß.
Scabiosen	ausgesteinigte Datteln
Isop	rothe Brustbeerlein
Ehrenpreiß jed. Zj.	Feigen jed. N. x.

Mache alles klein/ und geuß Brunnenwasser ℔viij. darauf. Koche es biß zur Helffte / alsdenn exprimir und colir es / clarificir das Decoctum mit Weissem von Ey/ und thue dazu
des besten weissen Zuckers ℔ij. oder
des geläuterten Honigs ℔iij. Koche es völlig zur Syrups-Consistentz/ und aromatisire es mit Elæosacch. Anisi Zij.
In Brustbeschweren ist er sehr dienlich.

31. Syrupus Antihecticus Riverii.
Syrup wider die Schwindsucht.

Nimm der See oder Fluß-Schildkröten/ die in Stücke zerschnitten seyn ℔ij.
Flußkrebse / so noch lebendig ℔iß.
Zerschneids gleichfalls;
der 4. grossen kalten Saamen Ziv.
Schnecken/ die in der Mitten von einander geschnitten Mij.

Ehrenpreißsafft	Tabaksafft ℔ij.
Melonensafft jed. ℔j.	Corinthischer Trauben
weissen Wein ℔vj.	Rosinen jed. q. s.

Diß alles thue in eine grosse Reterten/ die wohl verstopffet ist / laß 2. Tage digeriren / dann destillirs aus der ----E / mach denn aus dem destillirten Liquore und Candizucker ℔iv. einen Syrup. Davon nimm Zj. zur Dos. ein wenig vor dem Essen zwey oder dreymal des Tags/ und thue noch darzu/ wann du ihn gebrauchen wilt/
Milch von Sulphur. und
Perlen jed. gutt. vij. M. und gieb es also.

Die Perlen-Milch bereitet man also: Reibe Perlen auf einem Marmor zu einem Alcohol, und befeuchte sie mit Rosenwasser / dann reibs in einem marmornen Mörser mit Lemonien-Safft von neuem / so werden sich die Perlen gleich zerlösen / filtrirs / die Colatur aber behalte zum Gebrauch.

32. Syrupus de Hysopo Pectoralis. Isop-Syrup zur Brust.

Nimm frisch Kraut von Isop Ziiij.
Wurtzeln von Eppich | Petersilgen
Fenchel | Süßholtz jed. Zij.
Schneide alles gröblicht / und zerstoß es / thue es in einen gläsernen Kolben. Geuß darüber
Isopsafft ℔j.
Fenchelsafft ℔ß.
Laß es einen Tag digeriren / destillir es alsdenn biß fast zur Trockne der Specierum.
In das abgezogene Wasser weiche wieder ein
frischen Isop
Meerzwiebeln die präparirt ā Ziß.
Fenchelwurtzel Zj.
Laß es wieder einen Tag bey der Wärmbde digeriren / colir / exprimir / und filtrir es.
Alsdenn nimm alle Species, so von der Destillation übergeblieben / so wohl auch die / so von der Infusion hinterstellig / geuß Wasser darauf / laß es kochen biß zu ℔ij. ohngefehr / das exprimirte Decoctum clarificire mit Eyerweiß / thue dazu
des besten Zuckers ℔ij. Koche es wieder biß zur Tabulat-Consistenz. Füge letzlich bey die abgezogene Essentz Zxv. Mache durch eine blosse Dissolution alles zu einem Syrup.
In Husten und Brust-Zufällen ist er wohl zu gebrauchen.

33. Syr. de Succo Melissæ Zvv.

Nimm Safft von Citronen-Melisse ℔iij.
in denselben weiche
frisch klein geschnittene Citronen-Melissen Kraut ℔j.
Digerir es einen Tag / alsdenn ziehe ab durch destilliren im MB. Zxv.
In den abgezogenen Spir. beitze wieder
frisch klein geschnitten Citronen-Melissen Kraut Ziiij. oder vj.
Laß es wieder digeriren in verschlossenem Gefässe / colir und exprimir es. Behalte es absonderlich.
Die hinterstellige Melisse und Safft / so von der Destillation übrig / presse starck aus / das Exprimirte clarificire mit Eyerweiß / thue dazu
weissen Zucker ℔ij. Koche es zur Consistentz eines Tabulati, füge letzlich bey
des obigen destillirten Saffts Zxv. Solvire alles zu einem Syrupe.
In Mutter-Beschweren ist er nützlich.

34. Syrupus Melissophyllus compositus. Componirter Melissen-Syrup D. Charas.

℞ Wurtzel v. Scorzoner | krauser Müntze
weissen Diptam | Scabiosen
Ochsenzungen | Abbiß jed. Mj.
Fünffingerkr. jed. Zij. | Saamen von Citronen
weissen Weinstein Ziß. | Basilien
Blumen von frischen Melissen Miij. | Saurampf
| Cardubenedict. jed. Ziij.
Koche alles in Wassers ℔viij. Colir / exprimir / thue dazu
Melissensafft ℔ß. Clarificire es hernach mit Weissem von Eye. Füge bey
weissen Zuckers ℔iiij. Kochs zum Syrup. Nachdem er kalt geworden / so aromatizire mit Melissenöl gt. iv. oder mit Pomerantzenschalen-Oel Zij. oder Citronen-Oel so viel mit Zucker solviret
Er stärcket das Hertz / tödtet die Würme. Erwärmet und stärcket den Magen / befördert den Appetit / und hilfft verdauen.
Dos. Zß. biß Zj.

35. Syrupus Mastichinus stomachalis.

Nimm Calmus Zß. | Mastix jed. Zij.
Galgan | Saamen von Anis Zv.
Zittwer | Fenchel Ziij.
Gewürtz Nägelein | Wasser von krauser Müntze
Ingber jed. Ziij. | Wermuth jed. ℔j.
Rosinen ohne Steine
Kochs zur Helffte ein / thue dazu Zucker Zviij. wenn das Decoct coliret / und mache einen Syrup.

36. Syrupus Mastichinus. Mastix-Syrup.

Nimm ausgekörnter Rosinlein Zv. Zij.
Anis | Mastix Zij. Zij.
Fenchel jed. Zvj. | Brunnenwasser q. s.
Kochs / colirs / der Colatur füge bey Zucker ℔iij. M. zum Syrup.
Dieser Syrup vermag viel im Blutspeyen / Bauchflüssen ꝛc.

37. Syrupus de Mentha stomach. Krause Müntz-Syrup.

Nimm frische Krause Müntze Zvj.
Muscaten Nüsse Zß.
Zimmet Zj.
Mastix Zß. Gestossen und klein geschnitten / thue es in einen Kolben / geuß darauf
frischen Krause Müntz-Safft ℔iij.
Digerir es / und destillir im MB. davon ab ℔iß. oder Zxvj.
(Wo man beliebt / kan man vorher in den Schnabel des Alembici hencken
Gall. Moschat.
auserlesenen Mastix Zij. Solches kan man auch nach der Destillation einhencken) Behalte das destillirte Wasser absonderlich wohl verwahret.
Die hinterstelligen Species aber mit dem übrigen Saffte exprimire / und clarificire mit Eyerweiß; koche zur Tabulat-Consistenz mit Zuckers ℔ij. Füge letzlich bey von dem obigen destillirten Wasser / biß es zur rechten Consistentz gedeyet.
N. Man kan auch nach Gefallen dazu thun
Safft von Quitten und Granaten / welche zur harten Consistentz eingekocht ℔ß.
Es ist ein trefflicher Magen-Syrup.

38. Syrupus Nephriticus Zvv. Wider den Stein.

Nimm frische Wurtzeln von Liebstöckel
Petersilgen | Rettig jed. Zij.

Kraut

Kraut von Kresse Zij.
Maur-Raute Ziij.
Beeren von Wachholder
Judenkirschen jed. Ziiß.
wilden Rosen Zij.
Saamen von langen Bibenelle Ziß.
Nesseln Zj.
weiche Kieselsteine Ziij.
Krebssteine Zj.
bereitete Keller Eselchen Zß.

Alles klein geschnitten und gestossen/ thue in ein gläsern Gefässe/ geuß darauf
Spanischen Wein ℔iiij.
Safft von Zwiebeln Ziiij.

Laß es etliche Tage digeriren. Hernach destillir ℔iß. davon ab. In dieses abgezogene Wasser thue wieder
Krebssteine zij.
gerafpelt Süßholtz Ziß.
die Mittel-Rinde von Haselholtz Zß.

Digerir es abermal/ colir und verwahr es. Hernach nimm alle in die Destillation/ und zuletzt extrahire die überbliebene Species, geuß Wasser ℔j. oder q. s. koche bis ℔ij. em. exprimir das Decoctum, clarificire es mit Eyerweiß/ thue Zucker ℔iiß. dazu/ koche zur Consistentz eines Tabulati. Letzlich füge bey
des vorigen abgezogenen Wassers q. s. oder ℔iß. und mache es zu einem Syrup.

Mit Wasser von Birckensafft eingegeben/ dienet wider den Stein.

39. Syrupus Nicotianæ simplex Querc. Einfacher Toback-Syrup.

Nimm Tabacksafft ℔iv.
einfachen Meth ℔j.
Oxymel simpl. Ziv. Misch alles wohl/ digerirs im MB. 2. oder 3. Tage/ damit sich der Wust setze/ dann gieß ab/ und digerirs wiederum/ biß sich nichts mehr setzet/ dann thue darzu Zucker ℔ij. und kochs zum Syrup.

N. Der Tabacksafft hat sonderbarer Digestion vonnöthen/ wordurch dessen speyende Krafft verbessert wird und zu einem vortrefflichen Syrup gedeyet/ wider alle engbrüstige Kranckheiten/ in welchen die Lunge mit dicken und zähem Schleime verstopfet lieget/ so daß man daher nicht recht schnauffen kan/ in dergleichen Zufall ist dieser Syrup/ wo er recht bereitet worden/ vortrefflich/ er befreyet überdas das Gehirn von gesaltzenen kalten Flüssen/ und führet sie unten aus.

Die Dosis ist ein halber Löffel voll/ und soll man anfangs vorsichtig gehen/ hernacher aber das Gewicht vermehren.

40. Syrupus de Nicotiana compositus Querc. Zusammengesetzter Tabak-Syrup.

Nimm gereinigten Tobak Safft ℔iiß.
einfachen Meths ℔j. In diesen macerir 2. oder 3. Tag im MB.
Blätter von Jsopen
Maurrauten
Blumen von Huflattich
Stechasblumen
Veyelein
Ochsenzungenblumen jed. p. ij.
Saamen von Baumwollen
Nesseln
Cardobenedicten jed. Zj.
Senethülßlein Ziij.
trochiscirten Lerchenschwamm Zj.
Zimmet
Muscatblüth
Nägelein jed. Zj. Drücks dann starck durch/ digerirs wieder/ biß alles wohl gereiniget/ ℔iß. Der Colatur füge bey so viel Zuckers/ und kochs zum Syrup.

Er tauget vor alle engbrüstige Kranckheiten/ die von kalten und groben Feuchtigkeiten der Lungen entstehen/ und entweder langwierigen Husten oder schweren Athem erregen. Dos. ist Ziß. oder Zij. aufs höchste.

N. Man hat sich mit Nutzen dieser Syrupen zu bedienen. Doch habe man fleissige Acht/ daß man mit der Digestion des Tabaks speyende Krafft verbessere und andere. Es dienen diese in Engebrüstigkeit und Empyemate, nach suppurirter Pleuridite, und dergleichen Zufällen sehr wohl. So wird auch nicht unbillig der Meerzwiebel-Hong dazu gethan/ damit desselben aufftige Krafft coriget werde. So man aber Weinstein-Saltz dazu thut/ so läst die speyende Krafft nach.

Man kan ihn kleinen Kindern glücklich in schwerer Brust reichen/ daß fast nicht ein besser Mittel in diesem Falle zu erfinden; weil es bißweilen ein Erbrechen machet/ dafern ja nicht der Schleim genugsam aufgelöset.

41. Syrupus de Nymphæa Zvv.

Nimm der weissen Seeblumen q. v.
Stosse sie klein/ und lege sie in einen gläsernen Kolben/ stelle es in ein MB. destillir es ohn alle Zuthuung biß zur Trockne. Die übrigen Blumen behalte. Ferner nimm
dieses ausgezogenen Wassers ℔iß.
Darinn weiche abermal
frische klein geschnittene Seeblumen ℔j. Laß es digeriren an einem warmen Orte Tag und Nacht/ hernach colir es/ und exprimir ein wenig die Blumen/ colir alles wohl/ und halt es auf. Nimm den die Blumen/ so von der Destillation übergeblieben/ deßgleichen auch die ausgepreßten/ geuß darauf Brunnenwassers heiß gemacht ℔ij. Laß es Tag und Nacht weichen/ colir die Infusion/ und drück es sanffte aus/ das Ausgepreßte clarificir mit Eyerweiß/ thue dazu
weissen Zucker ℔ij. Kochs zur Consistentz eines Tabulats/ füge letzlich bey
des obigen destillirten Wassers Zxv. ohngefehr. Laß es einmal aufwallen/ und hebe den Syrup auf.

Dieser kühlet und stillet die Schmertzen wohl.

So jemand an statt der hinterstelliaen Blumen aus der Destillation/ zur andern Infusion/ frische Blumen nehmen wollte/ derselbe würde nicht übel darinn verfahren.

42. Syrupus de pede cati compositus. Zusammengesetzter Katzenfuß-Syrup.

Nimm gereinigter Datteln

Brust-

Brustbeerlein
Sebesten
frischer Feigen
grosser ausgekörnter Weinbeerlein ā ʒiv.
Pferdhuf mit allem fleckicht Leberkraut mit der Blumen ā Mij.
Katzenfuß
Ceterach jed. Mj.
Süßholtz so geschabet ʒj.

Mach daraus ein Decoct, und kochs weiter mit Zucker ℔ij. zu einen Syrup.

Er dienet der Brust/ nähret/ dahero er bey Schwindsüchtigen viel vermag.

42. Syr. Pectorälis Altenburgens. Brust Syrup.

Nimm der Wurtzel von Wallwurtzel
Hufflattig
Eibischwurtz jed. ʒvj.
Alant ʒß.
Frantzosenholtzwurtz ʒj.
präp. Meerzwibeln
rothen Sandel jed. ʒij.
Saamen von Welschen Kümmel.
Nessel jed. ʒiij.
Anis
Cardamomi jed. ʒj.
rothe Rosenblumen Mij.
der Blätter von Betonien
Wegreich
Bibenelle
Mausöhrlein
Wegtritt
weissen Andorn jed Mj.
Salvey
Lungenkraut jed. Mß.
rother Brustbeerlein N.v.

Zerschneid und zerstoß es/ kochs in einem Diplomate mit Wasser von Apostemkraut und rothen Rosen jed. q. s.

Nimm die Colatur/ und machs mit Zucker q. s. zum Syrup.

43. Syrupus è succo Ribium. Johannisbeerlein-Syrup.

Nimm den Safft von Johannisbeerlein/ der einen Tag und Nacht sich selbst gesetzet/ das dünne davon ℔iij.
Zucker ℔iß. Koche es im irdnen Geschirr zum Syrup.

N. Andre lassen den Zucker gestossen so trocken heiß werden/ rühren ihn wohl durch/ daß er nicht zusammen lauffe; wenn er nun so heiß/ daß man nicht mehr die Hand darauf halten kan/ so thun sie auf ℔j. Zucker ʒix. des Saffts dazu/ und lassen ihn einmal ebulliren.

N. Also kan man von Kirschen/ Berberes/ Hinnebeeren und dergleichen Säfften die Syrupen bereiten.

44. Syrupus Rosarum simplex. Syrup von trocknen Rosen.

Nimm frische rothe Rosen ℔iiij. Geuß darauf
heiß siedend Wasser ℔xvj.
laß es 24. Stunden stehen/ druck es aus/ thue solches dreymal mit eben so viel frischen Rosen. Hernach so colir den Safft/ und thue allemal zu ℔v. Safft ℔iiij. Zucker/ und kochs zum Syrup.

Er eröffnet/ abstergiret die Galle/ erweichet den Leib.

45. Syrupus è Rosis siccis. Syrup von trocknen Rosen.

Nimm Blumen von rothen trocknen Rosen ℔j. Geuß heiß siedend Brunnenwassers ℔vj. darauf. Laß es 24. Stunden stehen/ druck es aus/ und also verfahre dreymal mit frischen trocknen Rosen/ die letzte Expression koche mit
Zucker ℔iij. zum Syrup.

Den Durchlauff zu stillen/ und das Brechen zu hemmen dienet er wohl.

46. Syrupus de Scordio compos.

℞ frisch Kraut von Scordien ℔ß.
Raute ʒiij.
Wurtzel von Angelicke
Schneide und stoß es/ in einen Kolben gethan. Geuß darauf
frischen Safft von Scordien ℔ij. Laß es einen Tag in der Digestion stehen/ destillir und zieh ab ℔iß. Weiche wieder darein
frisch Kraut von Scordien ʒiiij.
Wurtzel von Scorzoner frisch ʒij.

Laß es ein wenig digeriren/ colir und filtrir/ behalte die Essentz. Nimm die Species, so von der Destillation und Extraction übrig seyn/ geuß Wasser darauf/ koch es biß ℔ij. Colir exprimir es/ das Exprimirte clarificir mit Eyerweiß. Thue darzu
Zucker ℔iiß. Koche es biß zur Consistentz eines Tabulati, füge vom
destillirten und essentificirten Wasser q.s. oder ℔iß. bey. Solvire alles in einen Syrup.

In Pest und hitzigen Fiebern ist er vortrefflich.

47. Syrupus Spleneticus Zvv. Miltz-Syrup.

℞ Wurtzeln v. Petersilgen
Bibenelle
Rettig jed. frisch ʒiß.
Rinden von Capperwurtzel
Tamarisken jed. ʒj.
Coppern die in Essig geweichet ʒiij.
frisch Kraut von Kresse
Scolopendrien
Ceterach jed. ʒiiß.
Meeseke ʒij.
Saamen von wilden Sempff ʒiß.
Krebssteine ʒß.
des besten Zimets ʒiß.

Stosse und schneide alles gebührend klein/ thue es in einen gläsernen Kolben/ geuß darauf
des besten weissen Weins ℔iiij. Laß es digeriren/ destillire davon ℔iß. in welches infundire von neuem
Krebssteine ʒß.
Wachholderbeeren ʒiß. Digerire/ colire und exprimire es. Hebe es auf.

Die Species von der Destillation und Extraction koche mit q.s. Wassers biß ℔ij. colir und exprimir/ das Exprimirte clarificir mit Eyerweiß/ thue dazu Zuckers ℔iß. Koche es biß zur Consistentz eines Tabulati, zu Ende der Kochung füge das abgezogene essentificirte Wasser bey/ laß es einmal aufwallen zum Syrup.

Er dienet im Scorbuto und andren Miltz-Beschweren wohl.

48. Syrupus de Stœchad. Capital.

℞ Der Blumen von Stechas ʒij.
Kraut und Blumen von frischen Rosmarin ʒiß.
Salvey
Betonike
Lavendel alle frisch
obere Spitzlein von Majoran
Thymian
Wurtzel von Gembsenwurtz
Pönien
Saamen von Coriander jed. ʒß.

Alles grob und klein gemacht übergeuß mit
Lilien Convallienwasser/ welches ohne Wasser an sich selbst abgezogen ℔ij.

Laß es digeriren 2. Tage lang/ destillir davon ℔iß. In das Destillirte weiche alsbald wieder

Wurtzel von Gembsenwurtzel
Pöonien | Calmus jed. ℥ß.

Nach geschehener Digestion colir und filtrir es/die Essentz behalte.

Alsdenn nimm alle Species von der Destillation so wol als von der Extraction/ geuß Brunnenwasser darauf/ laß es kochen bis ℔ij. das ausgepresste Decoct colir und clarificir/thue dazu

Zucker ℔ij. Kochs zur Tabulat-Consistentz ein/ letzlich füge bey

des obigen destillirten Wassers ℥xv.

Laß es zum Syrup werden.

Sein Gebrauch ist zum Haupte sehr dienlich.

49. Syrupus de Testudinibus

Διαχελονῶν Resumptivus Renodæi.

Nimm Schildkrötenfleisch ℥iv. (den Schwantz/ Hals und Füsse muß man wegwerffen)

gereinigter Gersten ℥ij.
Dattelnfleisch ℥j.
Damascenische Rosinlein
geschabt Süßholtz ää ʒvj
schwartzer Brustbeerlein
rother Brustbeerlein jed. N. xiij.
Saamen von Baumwollen
Körner von Melonen
Kukumernkörner
Zitrullensaamen jed. ℥ß.
Lattichsaamen
weiß Mohnsaamen jed. ℥ij.
Kraut von Huflattich
Lungenkraut jed. Mj.
Beyeln
Seeblumen jed. ℥ß.

Kochs/colirs/clarificirs/dessen ℞ ℔iv. Zucker ℔ij. Rosenzucker und Diatragacanth. frig. jed. ℥v. M. zum Syrup.

Er tauget denen/ die von einer langwierigen Reanckheit aufstehen/ denen Magern und Schwindsüchtigen.

51. Ein anderer von Schildkröten.

Nimm lebendiger Schildkröten N. x. Wasche sie in einem laulechten Wasser/ kochs/ biß sich die andre Schale scheidet. Diese wirff weg/ und reinige das Fleisch von allem Unflath/ zerstoß in einem Mörser/ und thue wiederum folgende Stücke dazu

℞ Süßholtzsafft
Gummi Tragant.
des Saamens von weissen Mohn
Lattig
Burtzelkraut
Baumwolle

der 4. groß kühlenden Saamen
Quittenkörner jed. ʒvj.
kleiner Weinbeerlein ʒv.
rother Brustbeerlein
schwartzer Brustbeerlein jed. ℥ß.
der 4. Hertzblumen
Maurratenblumen jed. Mij.

Koche es in s. q. Wassers biß auf den dritten Theil ein/ thue dazu Zucker ℔iij. Machs zum Syrup.

52. Syrupus Violatus. Violen-Syrup.

Nimm der schönen ausgelesenen blauen Veilchenblätter ℔j.

Geuß darauf heisses Wasser ℔ij. Laß es im zinnern Gefässe vermacht etliche Stunden stehen: Hernach exprimir es starck. Thue abermal in das Ausgepreßte etliche Untzen frische Violen/ laß es an der Wärmbde etliche Stunden digeriren/ presse es wieder aus. Thue hernach zu jedem ℔j. ℥ij. Saffts.

Zucker ℔ij. Löse dieses alles in einer zinnernen Schalen über einem MB. oder heissen Wasser sanffte auf zum Syrup.

N. Du must dich hüten/ daß du nicht viel darinn rührest/ sonst entweichet die Purpur-Farbe.

N. Aus den übrigen Veilchen kan man auf vorige Art noch einmal mit frisch aufgegossenem Wasser und Zucker einen Syrup bereiten/ welchen man an statt des Julepi Violati gebrauchen kan.

Oder:

Man nehme der Infusion von den Violen ℥xv.
Zucker ℔ij. Läß es im zinnernen Kessel einmal aufwallen/ hebe es vom Feuer/ nimm den Schaum ab/ und geuß den Syrup durch ein Haar-Tuch.

1. Mel Anthosatum. Rosmarin-Honig.

Nimm einfachen Rosenhonig ℔iij.
Rosmarin Blumen/ die noch frisch Mvj.
Laß es in der Infusion zusammen stehen/ am warmen Orte 24. Stunden/ hernach exprimir es/ und colir es.

N. Wer auf eine curiösere Art diese und dergleichen aus Kräutern und Blumen verlanget/ der kan zum Exempel folgende erwählen:

Nimm Rosmarinkraut oder dessen Blumen ℔ij. oder ℔iij.

Geuß darüber desselben Wasser/ oder Wein ℔iß. Destillir es im MB. biß zur Trockne der Blumen. Auf die hinterbliebenen Ingredientien geuß wieder das abgezogene Wasser/ und zeuch es wieder ab/ auf ℔j. ohngefehr. Was übrig und hinterstellig im Kolben bleibet/ das begeuß mit s. q. Wasser/ koche/colir und clarificir es/ thue dazu

gemeinen Honigs das gekläret ℔iiij.

Mische und koch es über gebührende Dicke eines Honigs. Letzlich wenn es erkaltet/ füge nach Gutdüncken vom destillirten Wasser bey. Koche alles zur Gebühr.

2. Oxymel simplex.

Nimm depurirten Safft von Citronen/ Granaten/ Berberes/ oder anderer dergleichen eintzelen oder vermischet ℔ij.
abgeschaumten Honigs ℔iß.

Koche alles in einem verglasurten Topffe zur Consistentz eines Honigs.

3. Oxymel diureticum. Harntreibendes Honig.

Nimm frische Wurtzeln von Eppich
Petersilgen
Rettig
Kraut von Löffelkraut
Kresse
Maur-Rauten
obere Spitzlein von
Hauhechel
Bibenelle ā ℥ij.
Spargen jed. ℥iß.
Saamen von Fenchel
Steinbrech
Coriander jed. ℥j.

Thue alles klein gemacht in einen Kolben/ geuß darauf scharffen destillirten Essig ℔ij. Digerir es beym warmen Ofen ein paar Tage. Hernach destill. im MB. daß ein ℔. abgehe. Darinn beitze

Kraut

Kraut von Löffelkraut
Kresse jed. Ziij.
Digerir es noch einmal/ colir und filtrir die Essentz/ hebe sie auf.

Aus dem übrigen Hinterstelligen mache mit Zuthuung Wassers ein Decoct im Topffe biß Wiß. Solches clarificire mit Eyerweiß. Thue dazu Honig Wiij. Koche es biß über Honig-Dicke/ alsdenn geuß von dem destillirten Essige / der mit neuen Kräutern imprægniret / ohne ferneres Kochen darein. Machs zum Oxymel.

Es dienet wider den Scharbock/ und treibet den Harn.

4. Oxymell Squilliticum. Meer-Zwibel-Honig.

Nimm Essig / aus rohen unbereiteten Meerzwibeln gemacht Wij.
geläuterten Honigs Wij. Koche es im irdenen Gefässe zur gebührenden Consistentz.

Dieses ist in vielen Beschwerden dienlich.

Hieher können auch die Julep von Rosen und Violen und dergleichen gezogen werden/ zum Exempel soll der Rosen-Julep dienen.

Julebus Rosatus. Rosen-Juleb.

Nimm wohlriechenden Rosenwassers Wij.
rothe eingesaltzne gestossene Rosen Wj.
Destillir es im B. M.
Nimm dieses Wassers Zxv. oder xvj.
Thue dazu
weissen clarificirten Zuckers Wij.
Löse es zum Julep auf.

Von den dick-eingesottenen Säfften/ die da Rob genennet werden / will ich nicht weitläufftig seyn/ weil sie schon gar gemein worden / solche zu bereiten.

Purgirende Syrupe:

1. Syrupus Becchicus. Purgirender Brust-Safft.

Wurtzel von Hufflattig	Ehrenpreiß
Flor. Veilchenwurtzel	Blumen von Brustblumen jed. Miß.
Süßholtz jed. Zj.	Hertzblumen Mß.
Kraut von Hysop	Senesblätter Ziiij.
Salvey	Lerchenschwamm Zi.
Venushaar	Saamen von Anis
Hirschzunge	Fenchel jed. zvj.
Thymseide	weissen Zucker Wij.
Scabiosen	

Bereits nach der Kunst zum Syrup.

2. Syrupus de Cichorio c. Rhabarb. D. M. Charas.

Gantze reine Gersten	Spargen
Wurtzel von Eppich	weissen Weinstein jed. Zij.
Fenchel	

Laß die Gersten zu erst mit Wasser Wx. eine halbe Stunde kochen/ und muß man alsfort den Weinstein mit zuthun / hernach die Würtzeln und andre Sachen/ als

Blätter von Cichorien	Leberkraut
Habichtskraut	Erdrauch
Endivien	Hopffen jed. Mj.
Sonchi	Frauenhaar
zahmen Laceuke	gülden Wiederthon
wilden Lactuke	Maur-Raute
Miltzkraut jed. zvj.	Süßholtz
Judenkirschen	
Saamen von Flachsseide jed. Zvj.	

Laß dieses alles biß zur Abrauchung des dritten Theils. Das Decoctum colir/ exprimir/ clarificir mit zuthun

Zuckers Wvj. Koche alles zur Consistentz eines Electuarii.

Unterdessen habe man infundiret
Wurtzel von Rhabarbern Zvj.
weissen Weinstein Zj.
Spike Nardi Zvj. Geuß darüber Cichorienwasser Wiij. Laß es 24. Stunden weichen/ hernach gesinde wallen/ colir / exprimir/ das Exprimirte clarificire mit Zucker Ziiij. Thue es zum vorigen Syrup/ und koche es zur rechten Consistentz.

Dos. von Zj. biß Zij.

3. Syrupus Chalybeatus D. V. S.

Nimm der Wasser von Erdrauch
klein Tausendguldenkraut
Carduibenedicten
Flachsseide
Ehrenpreiß
Bachbungen jed. Wj.
Thue ein wenig Rosen-Essig dazu/ und lösch darinn des glühenden Stahls Zvij. aus. Die Auslöschung must du viermal wiederholen/ colirs/ und thue dazu
Eisenfeylspäne mit Spir. Sulphur. calciniret und præpariret Zvij.
der Rinden von Capernwurtzeln Zß.

Tamarisken	Thymseide jed. Mß.
Eschenbaum jed. Zij.	Löffelkraut
Zitronen Ziij.	Wurtzel von Wegwart
Weinbeerlein ohne Steine Zij.	Scorzener
	Engelsüß jed. Zß.
Zeltischer Spike Zß.	Fenchel
Camehlstroh Ziij.	Wiesenkümel jed. Zß.
der Kräuter v. Wermuth	Blumen von Ochsenzungen
Kunigundenkraut	Holderblüth
Frauenhaar	Melissen
Flachsseide	Pfriemenblumen
Gamanderlein	Wegwarten jed. p. i:
Hirschzungen	

Zerschneid und zerstoß es/ macerirs 2. Tage in einem Geschirr verglasert im MB. der ausgedrückten Colatur füge bey

Alexandrinische Senesblätter Ziiij.
bereitete schwartze Nieswurtz Zß.

Jalappen Zj.	Sassafras jed. Zij.
weissen Turbith Zß.	auserlesenen Zimmet Zß.
Rhabarbern Ziij.	
geraspelt Rosenholtz	Gewürtz Nägelein

Laß wieder eine Nacht durch in gelinder Wärme digeriren. Des Morgens siede mit
weissem Zucker q. s. zum Syrup.

4. Syrupus Helleboratus Querc. Nießwurtzeln-Syrup.

Nimm der kleinen Säfftlein von der schwartzen Nießwurtzel Zij.
frisch trochisirten Lerchenschwamm Zij.

gereinigter Senetblätter Ziij.	Fenchelsaamen
	Zitronenschalen jed. Zß
Turbith	Nägelein
Hermodactilen jed. Zj.	Muscatblüth
Anissaamen	Zimmet jed. Zij.

Macerirs in Oxymel simpl. Malvasier / Melissen- und Erdrauch-Wasser jed. s. q. in einem gläsernen

Geschirre/ dann laß es gelind kochen / und drücks durch. Der durch die Digestion gereinigten Colatur füge bey

Syrup. de pomis redolent. solutiv.
von bleichen Rosensafft
Rosen- und Violen-Zucker jed. Ziv.

M. zum Syrup.

Er dienet allen Kranckheiten/ die von einer Tartarischen dicken klebrichten Materi / von Gallen oder Melancholi/ im Haupt / Brust/ Magen/ Lebern/ Mutter / ja auch in den Gelencken selbsten/ herkommen.

5. Syrupus Holagogus F. F.

Nimm frischer Engelsüßwurtzel
Kappernwurtzel jed. Zj.
Blätter von Hirschzungen
Miltzkraut | Betonien
Melissen | Maur-Rauten jed. Mj.
der Blätter von den 3. Hertzkräutern
Filtzkraut jed. Mß. | Fenchelsaamen
Limonienkörner | Anissaamen jed. Zij.
zerdrückt wilden Saffran Zj. Mach aus disen in s. q. Wasser ein Decoct / und zwar so viel / daß man folgende Species darein infundiren kan. Laß ermeldtes Decoct 24. Stunden stehen / colirs hernach/ und infundir in selbe
gereinigter Senetblätter Ziv.
des weissesten Lerchenschwamms Zij.
weisser Hermodactilen Zvj.
schwartzer in Essig bereiteter Nießwurtzel Zj.
Thymseiden | Nägelein Zij.
weissen Ingwer jed. Zij | Muscatblüth Zj.
Laß ein wenig sieden/ und in der Infusion 24. Stunden stehen / dann drücks aus.

Nimm des Ausgedrückten biß ℔j. und Ziij.
fleischfarben Rosensafft Zix.
des weissesten Zuckers ℔iij. Kochs ohngefehr bis auf ℔iiij.

Er purgiret alle Feuchtigkeiten / besonders die schwartze Gallen/ und wehret den daher entstandenen Kranckheiten.

6. Syrupus de Jalappa D. C.

Nimm der zerstossenen Jalappenwurtzel Ziiij.
Wurtzel von Wegwarten
Spargen
Petersilgen jed. Zj.
Saamen von Anis
Fenchel jed. Zvj.
Tartari Vitriolati Ziiij.

Zerschneids / infundirs im warmen Weine/
Wasser von Wegwart
Saurampffer jed. ℔ij.

Laß es an einem warmen Orte 4. Tage stehen/ denn thue dazu des rohen Weinsteins ℔j. Koche es halb ein. Der Colatur füge bey Zucker ℔ij. Zviij. Kochs zum Syrup / aromatisir ihn mit Zimmetwasser Ziiij.

7. Syrupus è Lignis laxativus D. Wizelii. Laxir-Syrup aus den Höltzern.

Nimm geraspelt Frantzosenholtz ℔ß.
Sarsaparillen Ziij.
Rinden von Frantzosenholtz Zij.

Infundirs 24. Stunden an einem warmen Ort in s. q. Wasser / dann kochs und colirs in der Colatur s. q. infundir eine Nacht durch
Engelsüßwurtzel Zvj.
Senetblätter ohne Stihl Zx.
zerdrückten Feld-Saffran Zij.
Thymseiden Ziij.
auserlesner kleiner Weinbeerlein Ziv.
Fenchel Züß.
gelb Sandelholtz Zj. Des Morgens kochs wieder halb ein / der Colatur füge bey Zucker Zxij.

M. zum Syrup.

Er reiniget das Geblüt von Flüssen/ und ist den Knaben in den Räuden sehr tauglich.

8. Syrupus de Manna cum Polypodio.

Nimm Wurtzel von Engelsüß Zij.
Eibisch Zj. | Aland
Taraxacon. Zvj. | Fl. Veilchenw. jed. Zv.
Holtz von Sassafras Zß.
grosse Rosinen ohne Steine Zj.
rothe Brustbeerlein Zvj.
Saamen von Fenchel Zij.
Maced. Petersilgen Zj.

Kochs in s. q. Wasser biß zur Helffte ein. Der Colatur ℞ ℔iß. Thue dazu
Senesblätter Zij. | Mechoacanna jed. Zß.
Lerchenschwamm | Ingber Zj.
Spec. Diatrag. Fr. Ziß. Laß es eine Nacht weichen/ auf den Morgen laß es einmal aufwallen/ colirs/ zur Colatur füge bey

Mannæ calabr. depur. Ziij.

Dissolvire/ colir/ thue letzlich zu
Syr. Ros. solut. Zj. | Penidien Zucker
weissen Zucker Candi jed. Zv.

Bereite ihn täglich zum Syrup.

9. Syr. de Pomis cum fol. Sennæ

Nimm geläuterten Apffelsafft ℔iiiiß.
Safft von Zitronen ℔j.
Senesblätter Zxviij.
Zimmet Ziij.
blaue Veilchen p. vj.
Ochsenzungenblumen p. iij.

Dieses infundire 2. Tage/ hernach laß es aufwallen/ exprimir es. Zur Colatur thue
Borßdorffer-Aepffel-Safft ℔iß.
Violen Zucker ℔v. Kochs zum Syrup.

10. Syrupus è Spina Cervina.

Nimm des geläuterten Saffts von Creutzbeeren
℔ij Zviij.

Destillir es ab / oder koch es ein biß auf Zxj. Thu denn folgende Gewürtze dazu:
Anis | Ingber
Mastix jed. Zij. | Zimmet
Gewürtz Nägelein jed. Ziß. Koche alles nach der Kunst zum Syrup.

11. Syrupus Antiscorbuticus P. H. D.

℞ der Fl. Veilchenwurtz
Wurtzel von Engelsüß
Aland
Rettig
Haselwurtz
Sarsaparill. jed. Ziij
Süßholtz Zvj.
der Kräuter vonLöffel-
Kraut
Brunnenkresse
klein Hauswurtzel
Erdrauch
Flöhekraut
Melissen
Odermenige
Ehrenpreiß

klein Schellkraut
Wermuth
Carduibenedicten
Hirschzungen
klein Tausendgülden-kraut jed. p. ij.
Blumen von Hollunder
Ochsenzungenblumen ā Mß.
Saamen von Anis
Fenchel
weissen Senff jed. Ziij.
Alexandrinische Senes-blätter Zj.
schwartzer Niesewurtz Zij.
Lerchenschwamm
Turbith jed. Ziij.
auserlesenen Zimmet
Ingber jed. Zij.
kleine Rosinlein Zj.

Koch es in s. q. ▽ f. ℞ der Colatur tßij. darzu thue Zucker Ziiij. Koche es biß zur Dicke eines Syrups.

12. Syrupus Violarum solutivus.

℞ frischer Veilchen tßij.
Crem. Tartari Ziß.
Fenchel Ziiij.
auserlesenen Zimmet
weissen Ingber jed. Zvj.
Gewürtz-Nägelein
Galgan
Veilchenwurtzel jed. Ziß
Alexandrinische Senesblätter tßj. Zvj.

Koch es in Veilchenwasser. ℞ der Colatur Zxij. Zuckers tßvj. Koch es zum Syrup.

13. Syrupus purgans Polychrestus.

℞ Des Syr. Ros. solut. Zij. stells zum Feuer darein wirff/ wenn er warm ist/ gereinigten rothen Zucker Ziß. Wenn er solviret worden / so thue dazu

Cremoris Tartari Ziij.
Ingber Zj. | Anis Zß.
Alexandrinische Senesblätter s. f. Ziß.

M. mit einer höltzernen Spatel/ und thue es vom Feuer/ biß es kalt werde. Darein kanst du hernach was von obigem Syr. Rosar. solutivo thun. Dos. ji. 2. Löffel voll.

14. Syrupus vomitivus.

Nimm Aquæ vomitoriæ s. benedict. (Erbrechwasser) aus dem Metall-Saffran oder Vitr. ßii) Zvj.
wohlriechend Rosenwasser Zß.
gepulverten Zimmet Zij.

Digerirs in ein verschlossen Gefäß 24. Stunden/ dann colirs / in der Colatur zerlöse Zucker Zviij. Kochs zum Syrup.

Dosis von Zj. biß Ziij.

Zwölfer verwirfft in diesem Syrup die Verbesserung des Vitri Antimonii, die durch Gewürtz geschichet/ weil solche / indeme sie den Magen stärcken / dessen erbrechende Krafft verhindern. Allein diese Furcht ist nichts/ dann die Gewürtze / als der Zimmet und Rosen-Wasser / allhier nicht Verbesserungs halber / sondern wegen angenehmer Lieblichkeit hinbey gethan werden / welches auch Zwölfer in P. R. p. 32. und 33. gethan. So werden besagte Stücke nicht sonder Ursach beygefüget/ dann indeme sie den Magen stärcken/ so machen sie ihn auch geschickt/ daß er mit desto grösserer Stärcke und des Vitri Antimonii Krafft die verderbte Feuchtigkeiten besser ausführen könne.

15. Oxysaccharum vomitivum.

Nimm Vitri ßii. pulverisat. Zß.
des weissesten Wein-Essigs Zviij.

Infundirs im Mß. bey gelindem Feuer 15. Stunden / der Colatur füge bey weiss n Zucker Zv. Brings in einem gläsernen Geschirre zur gehörigen Dicke.

Wir können dieses statt eines Erbrechs-Mittels wider die tägliche/ pestilenzische/ und unterlassende Fieber gebrauchen / ein wenig vorher/ ehe sie kommen. Wie ingleichen wider die Gifft/ giftige Flecken/ ehe sie hervorbrechen. Dos. von Zij. biß Zvj.

N. Man kan statt des Vitri ßii sich dieser Orten auch des Metall-Saffrans bedienen/ wie ingleichen der ♃ Blumen.

Das LXXXV. Capitel.
Von den Tincturen/ und Essentzen.

Es seyn so wol fliessende als auch trockne Tincturen gebräuchlich.

Die fliessende Tincturen seyn nichts anders als Extract mit ihrem Menstruo.

Die trockne Tincturen aber seyn Pulver/ die ohne Verbrennung aus den fliessenden Tincturen/ nachdeme man nemlich das Menstruum abgezogen/ zurück geblieben. Und dieses Recht behalten allein die Mineralien.

Weil die Essentzen keinen grossen Unterscheid von den Tincturen haben/ welche Beguinus molles nennet/ und von den liquidis nur darinn unterschieden werden/ daß bey diesen die sauren geistigen Menstrua, und vornemlich die öhlichten mit den Corporibus und Operationum Subjectis zusammen verbleiben / bey jenen aber das Menstruum in etwa wegrauchet: so haben wir dieses Capitel darzu erwählen wollen.

Die Tincturen zihet man aus den Vegetabilien mehrentheils aus derselben Blumen aus. Dazu denn unterschiedene Menstrua nach manches Belieben erwählet werden. Am besten aber dienet dazu das saurlichte Phlegma Vitrioli.

Wie viel man aber davon Hoffnung machet dem Krancken zu dienen / so haben doch selbe von der Krafft/ die es haben soll/ wenigen Nutzen.

N. So man auch auf blaue Blumen ein saures Phlegma giesset/ so werden sie doch roth. Man besprenge nur dieselben mit destillirtem Wein-Essige/ so wird man fort befinden / daß die blaue Farbe in die höchste Röthe wird verwandelt werden. Hergegen wird die rothe Farbe/ wo man ein Alcali, ungelöschten Calck/ oder Weinstein dazu thut/ in grün verwandelt.

Der Mineralien-Tincturen sind so wohl naß als trocken. Und ist bey allen die fixere Substantz des Schwefels ausgezogen. Alse ist der Crocus Martis die Tinctur desselben / oder die Tinctur von Vitriol Schwefel.

Die Essentzen sind gleichwie die Extracta, da diese in dinner / jene aber in dicker Consistentz bereitet werden. Ihre Bereitung geschichet aber darum / daß man das Reine vom Unreinen scheide/ und den Kern vor die Schalen erwähle. Z. E. Man nehme 3j. Jalappenwurtzel/ so wird man befinden/ daß solche kaum den halben Theil Resinæ wieder geben wird: Ist also das übrige unnütz.

N. Es wollen etliche / so man dem hinterstelligen von der Jalappe nach der Extraction von Gewürtz-Näge-

Nägelein etwas zuthue / daß solches eben purgiren soll / als wenn die Resina noch dabey vorhanden.

Also auch / so man Zimmet ℥j. nehme / so befindet man / daß gleichfalls wenige Tropffen darinn zur Artzney was dienen; das übrige ist nichts werth.

Die Art dieselben zu bereiten bestehet darinn / daß sie mit einem gewissen Menstruo extrahiret / und ihre Krafft ausgelocket werde. Massen nicht ein jegliches Ding mit einem jeglichen Menstruo kan ausgezogen werden. Davon bey den Extractis ein mehrers gehandelt worden. Welches auch an diesem Orte bey der Bereitung in acht zu nehmen. Denn die Oele und Spir. solviren keinen Zucker / weil desselben Pori also beschaffen seyn / daß sie zwar die wässerichten / mit nichten aber die zweigichten Theile der Spirituum einlassen. Also löset Aqua fortis (Scheidewasser) das Silber / und Aqua Regis das Gold auf. Ursach ist diese / der Salpeter-Geist löset das Silber auf / weil seine höchst-spitzigten Theilchen sich in das Silber sencken. So man aber Sal Armoniac dazu thut / so wird seine Textur verändert / damit die Theilchen einen Eingang in den Göldischen Cörper gewinnen mögen.

Demnach so hat man theils allgemeine / theils solche Menstrua, die zu einer Sache absonderlich dienen.

Die absonderlichen Menstrua sind entweder wässericht / oder geistig / oder saltzicht. Dannenhero ein Gleiches seines gleichen auflöset.

Wässerichte Menstrua sind / die da dienen die Vegetabilischen Saltze zur Infusion und Decocten aufzulösen; und diese acuiret man bißweilen vermittelst der fixen Saltze.

Geistige gebrauchet man die Schwefel aufzulösen / also solviret der Spir. Vini die Hartzen / weil der Spir. in seiner Wurtzel fett und ölicht / wie die Hartze sind / ist.

Die fixen Saltze ziehen die Schwefel aus / weil sie aus der Colliquation des schweflichten Concreti mit dem Sale Alcali entstehen. Also solviret der ☿ die Metalle in ein Amalgama, am meisten aber ☉ und ☽ / als welche meisten ☿lisch seyn: im geringsten aber nicht ♂ und ♀ / welche gleichsam saltzicht sind.

Von den allgemeinen Menstruis haben wir an oberwähntem Orte gedacht.

Zu besserer Information stehet zu wissen / daß die Tincturen bereitet werden.

1. Aus Früchten.

Nimm Rob / gieß daran Spiritum Vini, und ziehe es aus.

Oder ℞ die trockenen Beeren oder Früchte / gieß ein taugliches destillirts Wasser daran / und ziehe es aus ꝛc.

N. Wann man die Tincturen gelind dick machet / so nennet man sie Extract. Querc. P.R. c. 26. Also machet man Tincturen aus Kirschen / Hollunder und Attichbeern ꝛc.

Nimm dürre Blumen / infundirs in einem tauglichem / (ihren eigenem) oder Brunnenwasser / so laulecht / und thue etliche Tropfen vom Vitriol oder Schwefel ~ darzu.

Die gebräuchlichste Tincturen seyn aus den Mineralien.

Tinct. ☉ Gold
☽ Silber
☿ Queckfilber
♂ Eisen
♄ Bley
♀ Kupffer
℔ii Spießglas
Vitrioli Vitriol
Sulphuris Schwefel
Sapphiri Saphir
Smaragdi Smaragd

Tinctur. / beseh das 3. Buch.

Aus Meer-Gewächsen.

Tinct. Corallorum Corallen-Tinctur.
Succini Agstein-Tinctur.

Aus den Gewächsen / und vornemlich aus den Blumen.

Tinct. Alkekengi è baccis Judenkirschen-Tinct.
Essentia Croci Saffran Essentz / besihe 4. B.
Tinct. Ceraforum nigrorum Schwartzkirschen-Tinct.
Fragorum Erdbeer-Tinct.
Hypericonis Johanneskraut-Tinct. bes. C. 57.
Florum bellidis Maßlieben-Tinct.
Papaveris Rheados Schnellblumen-Tinct.
Pœoniæ Pönien-Tinct.
Rosarum Rosen-Tinct.
Violarum Veyeln-Tinct.
Jalappæ Jalappen-Tinct.
Rhabarbari Rhabarbarn-Tinct.
Roris Solis Sonnen-Thau-Tinct.
Granor. Sambuci Hollunder-Tinct.
Ebuli Attichbeer-Tinct.
Tartari Weinstein-Tinct.

Aus den Thieren.

Tinct. fellis Tauri Stiergallen-Tinct. bes. 5. B.

Zusammengesetzte Tincturen sind allhier folgende:

Tinctura Anodyna Horstii. 1.
Aperitiva Mœbii. 2.
Antimonii Zvvölferi. 3.
Antiphthisica Jünken. 4.
Bezoardica Mich. 5.
Bezoardica Ludovici. 6.
Coralliorum Boyle. 7.
Coralliorum Lemeri. 8.
Cosmetica. 9.
Contra Calculum Langii. 10.
Catheretica. 11.
Carminativa. 12.
Citri Rosata. 13.
Diaphoretica Paracelsi. 14.
Laccæ Mynsichti. 15.
Nephritica Amelungii. 16.
Odontalgica. 17.
Odontalgica Timæi. 18.
Pectoralis. 19.
Salis Cornu Cervi. 20.
Salutis. 21.
Stomachalis Dolæi. 22.
Aromatica. 23.
Salis Tartari F. H. D. 24.
Salis Tartari Lemery. 25.
Rosarum delicata. 26.
Sulphuris tartarisata Zwölf. 27.
Proprietatis. 28.
Sulphuris Antimonialis. 29.

Tem

Terræ Solaris. 30.
Vitæ Masc. 31.
Mulier. 32.
Vitrioli ad Clysteres. 33.
Vitrioli Martis. 34.
Uterina. 35.
Vitrioli ♂t. antiscorbutica Wedel. 36.

Essentzen sind:

Essentia Aperitiva D. M. 1.
Antipodagrica D. J. M. 2.
ad Auditum. 3.
Anodyna Le Mort. 4.
Ambræ Mindereri. 5.
Ambræ Lemery. 6.
Aphrodisiaca Wedel. 7.
Carminativa. 8.
Citri. 9.
Castorei Jünken. 10.
Carminativa Wedel. 11.
Cort. Chinæ Chinæ. 12.
Essentia Gemmarum. 13.
Hepatica. 14.
Hypochondriaca Timæi. 15.
Cassellana. 16.
Anti-hysterica Le Mort. 17.
Contra Icterum. 18.
Lignorum D. Michaelis. 19.
Martis Aperitiva Ludov. 20.
Martis Malvatica Fr. Hoffm. 21.
Odorifera fragrantiss. Le Mort. 22.
Pectoralis Jünken. 24.
Sacchari rubra. 24.
Sanguinis humani. 25.
Polychresta D. Fürst. 26.
Stomachica D. Dolæi. 27.
Contra Vermes. 28.
Viperarum. 29.
Travmatica Wedel. 30.

(1. Tinctura Anodyna D. J. Dan. Horstii. Schmertzen-stillende Tinctur.)

℞ Weinstein Saltz ✱ ā q. v. ≏mirs 5mal. & des ℞sirten ≏mats ʒj. Opii ℈ß. gr. ij. Benzoen ℈j. Bibergeil gr. iij. Saffran ℈ß. Spir. Vini ℔ß. Digerirs 48. Stunden/ filtrirs.

2. Tinctura aperitiva D. G. Mœbii.

Nimm Spir. salis q. v. rectificir ihn viermal über sein eigen Caput Mortuum, also wird der Spir. in etwa flüchtig gemachet.

Diesen cohobire hernach zweymal vom Aphronitro, und tingire ihn nachmals mit Torna Solis.

N. Diese Tinctur ist zwar gantz unbekannt/wie sie zu bereiten gewesen; es kan aber diese gar wohl dafür angenommen werden/ und treibet sie gar wohl den Urin/ dienet dem Magen/ fördert den Appetit.

N. Aphronitrum sind Salpeter-Blumen/ sie kommen an den Steinen als Wolle heraus.

N. Andre bereiten sie also:

Nimm Aphronitri q. v. Geuß rein Wasser darauf q. s. daß er sich auflöse/ filtrire und evaporire ihn zur Consistentz eines Saltzes. Thue denselben in einen grossen Kolben/ geuß Spir. salis (wenn er obiger Verordnung nach bereitet) im Anfange Tropfen-weise darein/ weil es sehr ebulliret. Wenn aber die Aufwallung geschehen und gestillet/ so geuß so viel Spir. salis dazu/ daß er 3. oder 4. Finger hoch darüber gehe. Thue denn letzlich die Tinctur von Schnellblumen dazu q. s. und digerire es bey der Wärme 3. Tage lang.

Dosis à gt. xv. biß xxv.

3. Tinctura Antimonii Zwölferi.

℞ Vitr. ʒii des rothen oder des güldenen q. s. stoß zu Pulver und geuß ☵ virid. æris darauf biß 4. Finger hoch/ digerir ihn so lang an einen warmen Ort biß der Spiritus gelb oder roth wird/ diesen gieß ab und einen andern darauf/ das repetire so offt biß sich der Sp. nicht mehr tingirt/ die tingirten Spiritus aber abstrahire per alembicum doch so/ daß die Remanentz liquid bleibe/ aus welcher mit rectif. Brandw. ein rothe Farb kan gezogen werden/ diesen filtrire und abstrahire ihn aufs neue/ so ist sie fertig.

4. Tinctura Antiphthisica Jünken.

℞ Vitriol ♂ ʒß.
Sacch. ℏn. ʒvj. | guten Essig
gemeinen Brandw. ää ʒiiij.

rühre alles wohl untereinander und laß es so lang stehen biß die Tinctur herausgezogen.

Oder ℞ Essig der mit Lithargyrio wohl dulcificirt ʒiij.
Vitrioli ♂tis sicc. ʒß.

Lasse es eine Zeitlang so beysammen stehen/ dann thue Brandw. ʒiij. damit vermischen/ laß stehen biß sich die Tinctur extrahirt.

5. Tinctura Bezoardica D. Joh. Michaelis.

(Diese wird bereitet schier aus allen Wurtzeln/ Kräutern/ Blumen/ und Saamen/ Einbeer/ Citronenschalen/ Arabischem Costo, Scharlachbeer/ Paradißholtz/ Safran/ und Campher/ indeme man diese Stücke in Wachholder und Hollunder ☵ infundiret/ destilliret/ hernacher den Theriac ☵ wie ingleichen den Weinstein und Vitriol ☵ darzu thut/ und mit rothem Sandel tingiret.)

(Die Dos. ist von x. biß xx. xxx. xl. gtt. vitriolirt giebt man selbe/ wann die Hitz in bösen Fiebern gröss ist. Wo aber die böse Giftigkeit grösser scheinet/ giebet man selbe mit dem flüchtigen Weinstein Saltz ☵ bereitet.)

(Ausser der alexipharmischen Krafft dienet solche in Schwachheit der Lebens-Geister/ Cacheri/ Melancholi der Gelährten/ ja auch in der Schweren Noth selbsten.)

Von dieser Tinctur sind so viele unterschiedene Descriptiones, daß einer vor den andern die eigentlichste und beste zu haben gloriiret.

Ich will gleichwol eine hieher setzen/ und stelle einem jeden frey/ damit nach eigner Willkühr zu verfahren.

℞ Wurtzeln von Angelicke	Liebstöckel
Contrayerva	Ostritz
Creutzwurtz	lange Hollwurtz
weissen Diptam	Lesnütz
Aland	Fünffingerkraut
Entian	Wurtzeln von Pestilentzwurtz
runde Hollwurtz	Klettenwurtz
Meu	Scorzoner
Teuffels Abbiß	Bibenell

Schlangenwurtz
Eberwurtz
Tormentill
Baldrian
Rhapontik
Groß Schellwurtz
Schwalbenkraut
Zittwer jed. Zij.
Kraut von Cretischem Diptam
Violen
Scordien
Raute
Einbeer
Melisse
Teuffels Abbiß
Geißrauten
Salbey
Carduibenedicten
Scabiosen
Geißbart
Scordien jed. Zij.
Blumen von Ageleyen
Rosen
blauen Kornblumen
Johanniskraut
Schaffgarben
Ringelblumen
Borragen
Ochsenzungen
Geißrauten
Scabiosen
Ros Solis
Nägelein
Violen
Melisse jed. Ziß.
Saamen von Saurampf
Fenchel
Angelike
Ageleyen
Kletten
Carduibenedicten
Citronen
Löffelkraut
Ringelbl.
Geißrauten
Melisse
Kresse
Liebstöckel
Borragen
Ochsenzungen
Raute jed. Ziij.
Einbeeren Ziß.
Zitronenschalen Ziij.
bittere Costen Ziiß.
Chermeskörner Zvj.
Aloesholtz Zß.
Saffran Zv.
Campher Zrj.

Alles gebührlich zur Destillation bereitet / thue in einen Kolben/den Campher hencke in den Schnabel des Alembici. Geuß auf die Species

Spir. von Wachholderbeeren
Hollunderbeeren jed. q. s.

Laß es einen Monath stehen / hernach destillir es. Das Destillirte geuß hernach über

Theriac. Androm. Zxxxxij. Destillir es wieder.

Nimm dieses destillirten Spir. ℔ij.
Spir. Theriacal. ℔iiij.
Tartari ℔ij.
Vitrioli ℔j. Campher Z iij. Laß es digeriren/ filtriren/und behalt es zum Gebrauch.

N. Zur Infusion der Spec. ist des Spir. Juniper. und Sambuc. jed. ℔xij. genug.

Hernach kan man es mit rothem Sandelholtz tingiren.

N. Herr D. Paulus Amman in Med. Grit. p. m. 528. hat folgende Description:

Nimm Spir. Theriacal.
Tartar. Zj.
Vitriol. Zx.
Campher auf eine jede Untze der Mixtur Zß.

Mische und destillir es durch eine gläserne Retorte im Sande. Filtrirs durch ein Lesch-Papier/ und tingir es mit rothem Santel.

N: Es hat Paracelsus in Tr. de Arcanis Anregung gethan eines Specifici wider das schwere Gebrechen/so man Misturam simplicem nennet: Solches bereitet er aus Spir. theriacal. 5. Theilen/ flüchtigen Weinstein Spiritus 3. Theilen/flüchtigen Spir. Vitrioli 1. Theil. Ob nun gleich der flüchtige Spir. Vitrioli ein rechtes Wildpret / und allein von den klügsten Philosophis zu erwarten / dennoch haben gemeine Leute dem Paracelso zu Folge die Spiritus auf gemeine Arten destilliret/ solche zusammen gemischet/ und also aus dieser einzelen Vermischung die Tincturam Bezoardicam bereitet. Herr D. Johann Michael Seel. hat an statt des Spir. theriacal. camphorat. die Spiritus von Salbey/ Melisse/Fiedern/Wachholdern genommen/ solche auf Theriak/ und andren einzelen Vegetabilien gegossen / und daraus einen Spir. Theriacal. bereitet/ davon er 5. Theile zu 3. Theilen Spir. Tartari gethan/ imgleichen etwas von Spir. Vitrioli rectifico. Welches alles vermischet er durch eine Retorte im Sande überzogen. Vor der Destillation aber hat er Campher/ z. E. Zj. oder Ziß. in der Retorten Hals gehencket. Nachgehends aber/ da etliche vor den Spir. Vitrioli einen Abscheu gehabt / so haben etliche auch an des Spir. Vitrioli Stelle den Spir. von Salpeter aus besserm Vorsatze in eben der Proportion genommen. Daher sie auch eine weit edlere Misturam simplicem, oder Tincturam Bezoardicam erhalten. Wie denn gleichfalls andere an statt des Spir. Vitrioli urinosi, den Spir. und Sal volatile, C. C. oder vom Hirschhorn: andere an Stelle des Spir. Tartari das Sal volat. oder Spir. von Vipern gebrauchet / und solches mit dem Spir. theriacali vermischet. Andere thun zu den dreyen noch Bibergeil und Opium dazu / und zwar dieses letztere mit rühmlichem Vorsatze: Allermassen man gestehen muß / wie denn solches bekannt/ daß die Krancken in den giftigen Fiebern/ vor Angst sich im Bette gar schwer zum Schweiße schicken können/ da sich denn die fibræ der Haut constringiren/daß kein Schweiß in den Schweißlöchern zu vermercken. Solchem nun vorzukommen / so thue man das Opium dazu. Ob nun gleich hiedurch solches nicht gäntzlich gehemmet/so werden dennoch die Aengstigungen der Præcordien unterbrochen / und nachdem die Krancken ruhig geworden/ so schwitzen sie desto hefftiger. Das Castoreum oder Bibergeil ist vor das weibliche Geschlecht gut / welche den Campher nicht dulten können/ und ist derselbe in den Röteln/ Fleckfiebern/und dergleichen auszutreiben recht heilsam.

Solches nun aufs füglichste zu bereiten / nehme man

des flüchtigen Spir. Vitrioli 3. Theile.
Spir. Tartari 1. Theil.

Laß sie zusammen gemischet aufwallen/ welches ein Zeichen ist/ daß sie wohl bereitet sind. Wenn nun das Aufwallen sich gestiliet/ so destillire es durch eine Retorten/ um desto besser sie zu vereinigen. Hernach so mische diesen vereinigten Spiritum mit Essentz Theriak (nicht aber Spir. ther. denn der hat viel flüchtiges Hartz von den Simplicibus bey sich) 5. Theilen. Die Essentz kan auf die oben angeführte Art oder nach Art des Spir. ther. camphor. durch die Infusion/Digestion/ und Filtration bereitet werden. Wenn dieses alles unter einander vermischet/ so imprægnire es mit Campher Zj. Laß es digeriren/um desto besser sich zu vereinigen. Also erhältst du eine Mixt. simpl. oder Tincturam Bezoardicam zu vielerley Gebrauch dienlich. Diese tingiret man mit Sandel. Will man aber eine mit Opio bereitet haben/so füge man den Speciebus Opium bey/ und extrahire so fort damit seine Krafft: Tingire es gleichfalls mit rothem Santelholtze.

Dos. Zß. biß 5j.

N. Man kan auch also eine Tinct. Bezoardicam bereiten.

Nimm

Nimm des Wassers/welches vom Theriaca cœlesti übergegangen ℥x.
rothe Myrrhen ʒß. Laß es 8. Tage digeriren/dem abgegossenen Liquori füge bey
des flüchtigen Weinstein Spiritus ℥vj.
Viper Saltzes ʒß.
nicht corrosivischen ☿ Vitr. ʒij.
Camphers ʒj.
rothen Sandelholtzes so viel als nöthig zu tingiren. Laß es am warmen Orte in wohlverschlossenem Glase stehen.

Wäre aber das Wasser vom Theriaca cœlesti nicht bey der Hand / so kan man in einem kürtzern Wege also zum Spiritu gelangen: und obgleich nicht ein grosser Hauffe der Simplicien untereinander dabey zu finden/so ist doch folgende Art auch gut.

Nimm Wurtzel von Eberwurtzel
Angelike | Aland
Zittwer jed. ℥iij.
gantzen Oesterreichischen Saffran ʒj.
Kraut von Lachen Knoblauch
Weinraute jed. Mj.
Zimmet | Citronenschalen]
auserlesenen Myrrhen jed. ʒiß.
Opii ʒvj. Laß alles klein bereitet mit Spir. von Wachholder- oder Hollunderbeeren begossen ℞v. stehen/ und digeriren 14. Tage lang. Rühr es offt um/ hernach geuß den Spir. ab/ und exprimir es ein wenig/ thue dazu
Essentz von Campher ʒij.
des flüchtigen rectif. Spir. von Weinstein ℥iiß.
Saltzes von Hirschhorn oder Vipern ʒij.
Spir. Vitrioli ℥x.
Mische und tingire es mit Santalo, oder mit der Essentz von Schnellblumen.

Man kan die Helffte davon ohne Campher bereiten/und mit Castoreo aufheben.

So wollen etliche auch den Spir.* vor den Spir. Tartari substituiren.

Dosis biß 50. Tropffen.

Diese Tinctur ist in der Welt an Ruhm hoch gestiegen / man mag fast in allen Leibes-Kranckheiten selbe gebrauchen; da schwitzen vonnöthen / ist es ein herrliches schweißtreibendes Mittel in geschwinden und langwirigen Kranckheiten. Im Anfange Podagræ etliche mal wohl geschwitzet / hat offt geholffen / daß es gar balde aufgehöret. Sie corrigiret alles Gifft / durchdringet den gantzen Leib / eröffnet und zertheilet. Im Schlage / Schwindel/ hefftigen Seiten-Stechen/ in allen Fiebern ingemein giebet man 12. 30. Tropfen/ in hitzigen Fiebern 60. Tropffen.

6. Tinctura Bezoardica Ludovici.

℞ Eberwurtz | Orientalischen Saffran.
Schwalbenwurtz | Vippern Pulver
Alandwurtz | Myrrhen ää ʒj.
Zittwer ää ʒiiß. | Opium ʒvj.
Bibergeil ʒij.

Stoß gröblicht geuß gemeinen Brandwein oder Wacholder-Spiritus so wol dephlegmirt ℔ivß. dann digerirs 12. Tag lang und rührs bißweilen herum.

7. Tinctura Coralliorum Boyle.

℞ Des Spiritus è Pane domestico geuß ihn über zerstossene Corallen/so wird sich in der Wärme die Tinctur herausziehen.

8. Tinctura Coralliorum Lemery.

℞ Weises Wachs / laß es fliessen und werffe rothe Corallen hinein so viel daß das Wachs einen Finger hoch darüber stehe/nach etlichen Tagen wird das Wachs die Röthe der Corallen an sich gezogen haben / diese nehme heraus und thue frische hinein/ laß das Wachs hart werden und schneide es zu Stücken/gieß Brandw. 4. Finger hoch darüber/ so wird er alle Tinctur aus dem Wachs herausziehen/ diese filtrire und vermische sie 2. oder 3 mal mit Wasser/ damit sich das Wachs so solvirt worden / separire/ evaporire nachgehends den Liquorem in Cucurbita per ∴ biß auf den 4ten Theil / so wird ein rother Liquor zurück bleiben/ welcher in einen wohl vermachten Glas verwahret werden muß.

9. Tinctura Cosmetica.

℞ Calamitischen Storax
Benzoe ää ʒi.
Peruvian. Balsam ʒij.
rectif. Brandw. ℥vj.
Stell es in infuso biß es sich tingirt/ dann filtrirs/ dieses kan man repetiren/so offt sich der Spiritus tingirt / wann mans mit Rosen-Wasser vermischt/ wird ein Lac Cosmeticum daraus

10. Tinctura contra Calculum Langii. Stein-Tinctur.

Nimm rothen Weinstein ℔iij.
ungelöschten Calck ℔ix. Mische/ thue sie in einen kupffernen Kessel/ worinn 28. ℔. Wasser/ setze es aufs Feuer / stets umrührend/ laß es so lange kochen/ biß das Wasser gantz schwartz-braun wird/ denn nimm den Kessel vom Feuer/und laß die dicke Materie sich zu Boden setzen. Hernach so schöpfe mit einem Löffel das gefärbte Wasser davon abe/ dieses inspissire in einer starcken eisernen Pfannen/ allezeit mit einem höltzernen Spatel umrührend/biß sich ein aschgraues Pulver erzeiget. Dieses und alles andere / so an der eisernen Pfanne angebacken und abgekratzet / thue in eine gläserne Phiole / geuß darauf Spir. Vini optimè rectificat. daß er 2. Finger hoch darüber gehe / setze es an einen warmen Ort zu digeriren. So er sich hoch roth tingiret / und so scharff worden / daß man es auf der Zunge nicht ertragen kan/ so geuß ihn sauber ab/ und auf die Materiam wieder neuen Spir. gegossen; diese Arbeit continuire/ biß sich der Spir. nicht mehr färbet. Dos. gt. 50. biß 60.

Darnach kanst du auf die übrige Materie in der Phiole sauber Wasser giessen / in Digestion setzen / und davon bekommen eine andre Tinctur / welche ist eine fürtreffliche Hand-Lauge/welche die Hände von aller Unsauberkeit reine hält / so man mit etlichen Troffen die Hände netzet / und mit reinem Wasser wieder abwäschet.

11. Tinct. catheretica S. Closs.

℞ Scammonien ʒj. | Lerchenschwamm
Turbith | Hermodactilen
Rhabarbarn jed. ʒiij. Pulverisirs / thus in eine gläserne Flaschen / und schütte daran Spir. Vini, der 40. Tage circuliret worden / und dardurch

durch seine Schärffe weggeleget/ (oder statt dessen weiß Zimmetwasser / das Anfangs herüber gegangen) ℔ß. Infundirs 8. Tage in der Aschen / und rührs täglich zwey oder dreymal um / wann sich nun der Spiritus goldgelb gefärbet/ so muß man ihn abgiessen / und behalten. Mische dessen einen Löffel voll mit Zß. bleicher Rosen / Veyeln- oder Lemonien-Syrup/ der mit Vitriol Spir. saurlecht gemachet worden.

Er reiniget gar gelind den Leib von der überflüssigen Feuchtigkeit.

12. Tinctura Carminativa. Tinctur wider die Colike.

℞ Wurtzel von Zittwer
Alandt
Calmus
klein Galgan
des besten Zimets jed. Zij.
Cardamomi Zß.
Lorbeeren
Wachholderbeeren jed. Ziij.
Saamen von Anis
Fenchel
Kramkümmel
Gartenkümmel
Dillen jed. Zj.
die äuserste gelbe Schelffen von Pomerantzen Zß.
frische getrocknete Römische Camillenblumen Ziß.

Mache alles gebührend klein/geuß darauf
Malvasir ℔viij. | Spir. Vini ℔ij.
Laß sie in der Wärme stehen 14. Tage lang/ hernach destillire es im MB. ab/ daß du den besten Theil davon erlangest. S. Spiritus zur Tinctur. Hernach nimm auch das schlechte Wasser davon biß ℔ij. S. Winde-Wasser. Alsdenn

D. Nimm des vorigen Spiritus ℔iij.

Wurtzel von Zittwer
Calmus
Alandt
Zimmet
klein Galgan
Cardamomi jed. Zij.
Gelbe von Pomerantzen Zß.
Lorbeeren
Wachholderbeer. jed. Zj
Römische Camillenblumen Zij.
Saamen von Anis
Fenchel
Kramkümmel
Gartenkümmel jed. Zij.
corrigirten Opii
Saffran jed. Zj.
Sal. Tartar. Zij.

Mische und digerire es einen Monath lang im MB. Rühre es offt um/filtrire und drücke es sanffte durch. Thue es in eine Phiole / füge bey

weissen Zucker Zß.
destillirtes Oel von Anis
Fenchel
Gartenkümmel
Pomerantzen jed. Zj.

Digerir es abermal einen Monath im B. V. biß die Oele wohl vereinigt seyn.

N. Man kan auch zur Tinctur Spir. ✳ etwas thun / digerir es.

Dos. Zß. Zij.

13. Tinctura Citri rosata.

Nimm rothe getrocknete Rosen Zj.
geläuterten Citronensafft ℔ij.
Spir. Vitriol. oder Sulph. Zj.

Laß es in gelinder Wärme stehen/colirs; füge denn bey

weissen Zucker so viel beliebet.

Machs zur angenehmen Tinctur.

Es wehret selbe der Hitze in Fiebern/ davon in die Julepen gethan q. s.

14. Tinctura Parac. diaphoretica, correcta à S. Closs. Parac. Verbesserte Schweiß-Tinctur.

℞ Zittwan
Angeliken
Calmus
Galgant
Muscatblüth
Ingwer
Paradiskörner
schwartzen Pfeffer
Nägelein
Sarsaparillen
Frantzosenholtz
Geißbart jed. Zj.
Aloes
Mastix
Myrrhen
Weyrauch
Campher jed. Zß.
Bisem Zj.

Infundirs in Spir. Vin. und Aqua Rosar. moschat. ā q. s. daß es vier Finger hoch darüber gehe; thue darzu / damit die Fäulung befördert werde/ Sulph. Spir. durch die Glocken bereitet Zß. Wachholdersaltz Zij. Laß 14. Tage an einem warmen Ort stehen.

Dosis ist Zj. Sie erweichet gleichsam das Erfrohrne / treibet das Hartzichte aus / vertreibet das Rusichte so zu reden / verhütet durch ihre balsamische Krafft alle Fäulung / und heilet die schlaffende Kranckheiten.

15. Tinctura Laccæ Mynsichti.

℞ Pulver von Gummi-Lacca Zß.
gebrannten Alaun Zij.

Geuß Lapid. medicamentos. mit Salbey und Rosenwasser solvirt ℔iij. darauf so wird sich in digestione eine Tinctur herausziehen / welche filtrirt werden kan.

16. Tinctura Nephritica Amelungii.

℞ Des reinesten Salpeters
weissen Weinstein | Minera ℥ii
Pulvis von Kieselstein āā ℔j.
Salmiak Zij.
Mayen-Thau-Wasser q. s.

Feuchte es damit an daß es ein Brey werde/laß 12. Wochen lang stehen / damit die Materia wohl mit einander fermentire und ausdücke/ dann destillire sie per 6tam, (werffe aber die Materi nach und nach hinein/) so wird ein rother Liquor herüber gehen/ welcher wie Spir. Sal. ammoniac. riechen wird.

17. Tinctura Odontalgica. Tinctur wider die Zähne.

Nimm Gummi Laccæ Zß.
auserlesenen Mastix | Alaun jed. Ziij.
Lapid. medicamentosi Zß.
Wurtzel von wilden Galgan
Fl. Veilchenwurtz | Wasser von Salbey
Tormentill. jed. Zj. | Brunnenwasser jed. ℔ß

Koche/filtrir und digerir es eine Zeitlang.

Es machet die Zähne fest/und macht das Fleisch wachsend/ den Mund damit gespület.

18. Tinctura Odontalgica Timæi.

℞ Geraspelt L. Sanct. Zj. | Burholtz Ziß.
Saamen von weissen Bilsenkraut Ziij.
Blätter von Wolgemuth
Salbey | Qvendel āā Zij.
der innern rinden von Fichten
Holler āā Ziij.
Berthramwurtz Zij. | rothen Santel Ziiß.

Nägel

Nägelein ʒß. | Alaun ʒij.
Granatenblüth ʒj. | Opium ʒiij.
Geuß des Brandw. der von Laud. Opiat. zurückbleibt 4. Finger hoch daran/ digerirs 3. Tag in MB. dann filtrirs und dissolvir Ess. Croci ʒß, Camph. ʒj. darinnen.

19. Tinctura Pectoralis. Brust-Tinctur.

Nimm Flor. Wurtzel von Veilchen
Aland | Aastein jed. ʒj.
wild. Galgan ā ʒiij. | wilden Senff ʒij.
Frantzosenholtz | Cardamomil
Sassafrasholtz jed. ʒj. | Cubeben
Zimmet ʒv. | Coriander
Weyrauch | Gewürtz-Nägelein
Benzoin | Lorbeeren
Spir. Vini q. s. die Tinctur auszuziehen.
Wenn sie ausgezogen / so füge bey
Elæosacch. von Anis ʒij.
Julepi von Rosen q. s.
Dosis biß ʒj.

20. Tinctura Salis Cornu Cervi.

Nimm des fixen Saltzes von Hirschhorn ʒij.
Geuß darauf des besten Spir. Vini rectificat. ʒiiiiß. Laß es wohl verschlossen in der Wärme digeriren 12. Tage lang/ bis der Spiritus roth gefärbet/ schaide ihn durch die Abgiessung. Geuß wieder neuen Spir. Vini daran so offt/ bis er sich nicht mehr färbe. Nimm denn die Extracta alle zusammen. Zeuch den Spiritus Vini im B. wieder ab / so bleibt im Grunde die Tinctur vom Hirschhorn bluthroth liegen.
Dosis bis 6. grau.

21. Tinctura Salutis. Heil-Tinctur.

Nimm auserlesene Myrrhen q. v.
Spir. Vini Tartarisati
Ammon. ā q. s. part. æq.
Mache es nach der Kunst durch digeriren und filtriren zur Tinctur.

22. Tinctura Stomachalis Dolæi. Magen-Tinctur.

Nimm Aloesholtz / so fein schwer ʒß.
Zittwer | Galgan
das Gelbe von Pomerantzenschalen ā ʒiij.
Gartenkümmel-Saamen | Lorbeeren
Gewürtz-Nägelein | Wachholderbeeren
Muscaten-Nüsse jed. ʒj.
Mit Spir. Sal. Cardamomisati und Spir. von Zitronen ā part. æq. digeriret / und nach der Kunst ausgezogen.
Dosis bis 40. Tropffen.

23. Tinctura stomachalis aromatica. Gewürtzte Magen-Tinctur.

Nimm des schärffesten Zimmets
ausgeschlaubten Cardamomi jed. ʒiij.
Gewürtz-Nägelein ʒij. | Galgan ʒj.
Muscaten-Nüsse ʒß. | weissen Ingber ʒj.
Anis-Brandwein ʒvj. Extrahir die Tinctur nach der Kunst / welche man nach Belieben süsse machen kan.

24. Tinct. Salis Tartari cum Spir. Salis Tartari volatili D. F. H.

Nimm Weinstein Saltz ʒß.
Reguli Antimonii ʒiij.
Salpeter-Crystallen ʒiij. Laß es in einem Essige über brennenden Kohlen fliessen / und zwar eine Stunde/ denn die Materi in Spir. Vini geworffen/ und die Tinctur an einem warmen Orte 9. Tag und Nächte digerirende herausgezogen / Alsdenn thue man dazu des flüchtigen Weinstein-Saltzes ʒj.
Dosis gt. x. biß xxx. im Weine oder Bier in Unreinigkeit des Geblüths / dem Steine / der Colic/ Scharbock/ Malo hypochondriaco &c. lariret/ und führet die sandichte Materie durch den Harn aus.

25. Tinctura Salis Tartari Lemery.

℞ Weinstein-Saltz ʒvj.
Lasse es in einen verdeckten crucibulo in starcken Feuer fliessen / und continuire damit 6. Stund biß das Weinstein-Saltz roth aussieht/ dann hebe es von Feuer und gieß in ein Mörsel/ stoß zu Pulver / und gieß in einem Glas tartarisirten Brandw. etliche Finger hoch darüber / vermache solches wohl mit einem andern Glas und verbinde es wohl mit einer Blasen/ stells alsdann im Sand und lasse nach und nach den Brandw. aufwallen 7. oder 8. Stund lang / so wird er sich roth färben / wann er dann kalt worden/ giesse ihn ab und behalt ihn zum Gebrauch.

26. Tinctura Rosarum delicata.

Nimm rein Brunnenwasser 1. Maasse
gequetschten Coriandersaamen ʒj.
ein Stück geröstet Brod.
Spir. Vitrioli des besten ½ Löffel voll.
Dieses lässet man mit einander sieden/ und schüttet es über folgende Species:
Nimm rothe trockne Essig-Rosen Miß.
weissen Zucker ʒiiij.
Safft von einer gantzen Citronen.
Zimmet ʒj. M. Laß es etliche Stunden an der Wärme stehen/ biß sie kalt wird/ und die Tinctur extrahiret: alsdenn filtrir es.
Es erquicket und kühlet in hitzigen Kranckheiten.

27. Tinctura Sulphuris tartarisata Zvvölf.

℞ Hepar Sulphuris (welches auß 1. Theil Schwefel und 2. Theil Weinstein-Saltz gemachet wird)
Stoß es zu Pulver und extrahir mit rectif. Brandw. so nach und nach daran gegossen wird die Ess. Sulphuris, welche post extractionem in MB. abstrahirt werden muß.

28. Tinctura Proprietatis.

℞ Anis-Brandwein / der doppelt gebrannt ʒij.
Elixir Proprietatis ʒij.
Nelcken-Blumen ʒß.
Confection von Alkermes ʒj.
Laß es etliche Tage in der Digestion stehen / filtrirs/ und mach es mit Zucker süsse.
Dosis biß 30. Tropffen.

29. Tinct. Sulphuris Antimonialis.

Nimm Balsami Antimonialis q. v.

des reinsten Weinstein-Saltzes q. s.
Wohl untereinander gerieben/ stelle es in Digestion am warmen Orte/ biß der Balsam wohl eingetrocknet/ dann reib es/ gieß Spir. Vini darüber/ und durch digeriren zeuch die Tinctur aus. Man kan/ wo beliebet/ vom Elixir Propriet. was dazu thun. An statt des Balf. Antimonialis nehme man den Balf. Sulph. Anisatum.

Etliche Tropffen dienen in Bier genommen in der Lungensucht.

30. Tinctura Terræ Solaris Sacchsii.

Nimm der Terræ Solaris q. v. Imprægnire sie mit Mayen-Thau. Hernach abstrahir durch die Retorte die Arsenicalischen Spiritus. Die hinterstellige rothe Erde extrahire mit dem Spiritu Nitri Bezoardico l. a. aus. Hernach geuß wieder Spir. Vini darüber: extrahir es wieder/ so erlangst du eine rothe Tinctur.

Im Durchlauff und giftigen Fieber-Erbrechen ist es ein grosses Geheimnuß.

31. Tinctura Vitæ vor Männer.

Nimm Elixir Proprietatis mit Rhab. ℥j.
Vitæ Matthioli
Weinstein-Tinctur jed. ℥viij.
complete Alkermes-Confection ʒß.
rothe Nelchen getrocknet q. s. Laß dieses alles digeriret eine Weile stehen. Hernach filtrir und behalt es im Glase.

32. Tinctura Vitæ vor Frauen.

Nimm Elix. Propriet. cum Rhabarbaro
der besten Weinstein-Tinctur
Anis-Wasser jed. ℥viij.
Confect von Alkermes incomplet ʒß.
rothe Nelchen-Blumen ʒj. Infundire und filtrire es.

Dosis biß 20. auch mehr Tropffen.

33. Tinctura Vitrioli ad Clysteres und alten Geschwären.

Nimm des Capitis Vitrioli q. s.
Thue es in einen gläsernen Kolben/ geuß kaltes Wasser daran/ und rühr es wohl umb/ anders zerspringet das Glas/ denn es sehr heiß wird/ laß es eine Zeitlang stehen/ biß das Wasser gantz gesaltzen schmecket/ denn gieß es ab/ und wieder frisches darauf/ und dieses continuire so lange/ biß das Wasser keinen gesaltznen Geschmack hat; denn nimm von diesem ausgelaugten Capite mortuo, so viel du willst/ thue es in einen gläsernen Kolben/ geuß darauf Spirit. Salis rectificat. 2. quer Finger hoch/ laß ihn wohl verdeckt in Digestion stehen/ biß sich der Spiritus hoch roth färbet/ alsdenn gieß ihn ab/ und wieder neu auf/ dieses continuire so lange/ biß sich von dieser Materie kein Spiritus mehr färben will. Hernach nimm die gefärbten Spiritus alle zusammen/ thue sie in eine kleine Retorte/ ziehe sie per Balneum herüber/ so wird am Boden der Retorten eine blutrothe Erde verbleiben. Auf diese Erde geuß destillirten Wein-Essig/ daß er einen quer Finger hoch darüber gehe. Laß es in der Digestion stehen: so der Essig gefärbet/ geuß ihn ab/ und wieder neuen auf die Materie/ und dieses continuire so lange/ biß sich kein Essig mehr färben will.

Der Gebrauch dieser Tinctur ist dieser:

Nimm rein Brunnenwasser q. s. Honig ein wenig. Solvir es im Wasser/ colir es/ zur Colatur thue von der Tinctur Vitriol. so viel genug ist zur angenehmen Säure. Mit diesem Wasser hernach die alten Schäden ausgewaschen/ so werden sie rein/ und bald geheilet.

Zu den Spritzwassern gebraucht man sie also:

Nimm Brunnenwasser ℔j. Honig 2. Löffel voll. Solvir es im Wasser auf. Colirs/ in die Colatur geuß der Tinctur Vitriol. 60. Tropffen vor einen alten Menschen.

34. Tinctura Vitrioli Martis Zvvölfferi.

Nimm Vitrioli Martis ℔ß. Calcinir es biß zur Weise stets gerühret/ thue dazu
Terræ foliatæ Tartari ℥iij.
Geuß darauf l. q. Spir. Vini rectificat. digerir es einen Monath lang/ täglich umgerühret/ hernach filtrir es.

Es eröffnet das Mesenterium, Leber und Milz.
Dosis ʒß.

35. Tinctura Uterina.

℞ Der besten Bibergeil ʒß.
Myrrhen ʒiß.
des volatil. Agstein-Saltz
Hirschhorn-Saltz so nicht depurirt
Salmiak-Blumen
Saltz von Beyfußkraut ää ℥j.
des besten Saffrans ʒv.
Campher ʒß.
rectificatiss. Spirit. Vini ℔ij.
Laß es in infuso in einen wohlverwachten Glas eine Zeitlang stehen/ dann filtrire.

36. Tinct. Vitrioli ♂t. antiscorbutica Wedel.

℞ Vitrioli ♂tis.
Flor. Salis Ammoniac. ♂t. ää ʒß.
extrahire mit Löffelkraut Spiritus ℥viij. die Essentz

Essentzen.

1. Essentia aperitiva D. M. Eröffnungs-Essentz.

℞ Kraut von Odermenge	Cichorien
Hirschzunge	Löwenfuß
Thymseide	Andorn
Kraut von Melisse	Frauenhaar
Miltzkraut	gölden Wiederthon
Erdrauch	jed. Mij
Blumen von Johannis-Kraut Mj.	
Wurtzel von Mönch-Rhabarber	
Fahrenkraut	Ginster jed. p. iij.
Löwenfuß	Rinden von Cappern
Cichorien	Tamarisken
Erdbeeren	Eschenbaume jed. ℥ij.
Gras jed. ℥ij.	Saamen von Sparge
Curcumen ℥j.	Eschen jed. ʒß.
Blumen von Cichorien	Anis
Grasblümlein	Fenchel jed. ℥ij.
Edel Leberkraut	Gummi Laccæ ℥j.

Mach

Mache nach der Kunst eine Essentz daraus mit Spir. Vini.

Dosis 40. Tropffen.

2. Essentia Antipodagrica. Essentz wider das Podagra D. J. M.

Nimm Bauchheilkraut Zij.
Wurtzel von Calmus/ der im Wasser stehet
Benedictwurtzel
Aromatischen Calmus
Rapuntzel jed. Zß.

M. und geuß des besten Weins darauf q. s. daß es ein wenig darüber gehe/ thue etliche Tropffen Spir. Vitrioli dazu. Extrahir es. Hernach zeuch den halben Theil ab/ und thue Spir. Vitrioli Zß dazu/ imgleichen Spir. Sal. Zij. Circulir es etwas/ und behalt es zum Gebrauch. Dosis 5. 6. oder 10. Tropffen in einer Brühe.

3. Essentia ad Auditum. Essentz zum Gehöre D. J. M.

Nimm Blätter von Haselwurtz
Lorbeerbaum-
Cardubenedicten jed. Mij.
Blumen von Arabischen Stechas p. iij.

Römischen Camillen Mj.	Gartenkümmel
	Dillen jed. Zj.
Saamen von Rettig Zß.	Wurtzel von Haselwurtz
Zwiebeln	Saubrod jed. Ziß.
Lauch jed. Ziß.	weisser Niesswurtz jed. Zj.
Krahmkümmel	

Gröblicht gestossen und zerschnitten. Extrahire mit Spir. Vini nach der Kunst.

Sein Gebrauch ist äuserlich in die Ohren zu tragen/ mit Baumwolle aufgefasset.

4. Essentia Anodyna Le Mort.

℞ Opii Zj.
Weinstein-Saltz Zij. giesse des besten Brandw. Zviij. darauf digerirs biß der Spiritus wohl tingirt/ welcher dann filtrirt und aufbehalten werden kan.

5. Essentia Ambræ Mindereri.

℞ Elix. Vitæ Matth. compl. Zij. rectificirten von schwartzen Kirschen Zj.

Ambra Zj.	Orient. Bisam gr. iv.

Laß alles in Infuso etliche Tag stehen/ alsdann filtrirs.

6. Essentia Ambræ Lemery.

℞ Der besten grauen Ambra Zij.
Candel-Zucker Zij.

Bisam Zß.	Zibeth gr. ij.

Reib alles zusammen auf einen Stein und thue es in eine Phiolen/ gieß alsdann alkolisirten Brandwein Ziiij. daran/ vermache sie acurat, und digerire sie 4. Tag lang in Mist/ dann nimms heraus/ und geuß alsobalden/ da es noch warm/ das Reine davon ab.

7. Essentia Aphrodisiaca Wedel.

℞ Choccolat. Ziij.
Conf. alkerm. Zj.
Pulver von Spanisch. Fliegen Dj.

Geuß Aq. magnanimitatis darüber und ziehe damit die Essentz heraus.

8. Essentia Carminativa. Winde-Essentz D. J. M.

Nimm Blumen von Camillen Miij.

Lavendel Miß.	Rosmarin
Rosen	Qvendel
Johannisblumen	Polley jed. Mj.
Eisenhart	Wurtzel von Meisterwurtz
Hollunder	Aland
Himmelschlüssel	Angelike jed. Ziiij.
Salbey	Florentinis. Veilchen Zij.
Kraut von Gamanderlein	Wachholderbeeren Zj.
je länger je lieber	Lorbeeren Ziij.
Majoran	

Extrahir es mit Spir. Vini, wie gelehret.

Dos. Zß. in bequemen Vehiculo.

9. Essentia Citri. Citronen-Essentz.

Nimm die äusersten gelben Schelffen von Citronen q. v. Das übrige Fleisch lege bedeckt auf den Ofen 6. oder 8. Tage lang/ hernach drucke es aus. Den Safft destillir durch einen Kolben/ so gehet ein Spirit. dem Brandwein ähnlich über. Diesen geuß auf die Citronenschelffen/ ziehe die Tinctur aus. Damit die Schelffen mittler Zeit nicht Schaden leiden/ so besprenge sie mit ein wenig Zimmet- oder Rosen-Wasser.

Sie stärcket das Hertz. Dosis nach Belieben.

10. Essentia Castorei Jünken.

℞ Bibergeil Zj.

Mache mit Liq. Nitri fixo Zij. ein Brey daraus und truckne selbigen bey gelinder Wärme in einen wohl vermachten Glas/ dann ziehe mit Zvi. rectif. Brandw. die Krafft heraus.

11. Essentia Carminativa Wedel.

℞ Zittwerwurtz Zj.	Blum. Röm. Camillen ää Zij.
Galgant	
Eberwurtz ää Zß.	Nägelein
Pomerantzenschal.	Lorbeer
Samen Anis	Calmus ää Ziß.
Fenchel	Muscatblüht Zj.

Stoß alles gröblecht und extrahir mit den Spiritu von Citronenschalen der mit den Salpeter-Geist acidulirt die Krafft.

12. Essentia Cort. Chinæ Chinæ.

℞ Das Pulver von China-Rinden Zj.
Weinstein-Saltz Zj.
Cardobenedicten-Spiritus Zjv.

Stells 2. Tag in Digestion/ hernach exprimirs und filtrirs.

13. Essentia Gemmarum. Edelgesteine Essentz.

℞ Mag. von Perlen Zj.	Sapphiren
Schmaragden	Granaten
Rubinen	Hyacinthen jed. Zij.

Mische alles/ und geuß darauf den
Spirit. von Honig Zß.
Salpeter Dj. Verstärcke das Glas wohl/ laß es bey gelinder Wärme solviren 3. Tage lang. Der Solution füge bey
der Essentz von Zucker Ziß.
quintæ Essentiæ Matthioli Zlij.

Wasser von Borragen
Ochsenzungen jed. Zij. Circulir es in einer Phiole / die wohl verlutiret / 8. Tage lang im MB. Bewahre diese Essentz wohl. Sie ist eine treffliche Hertzstärckung in hitzigen gifftigen Fiebern / Melancholey / Gifft / Hertzklopffen.
Dos. von gt. vj. biß gt. xv.

14. Essentia Hepatica D. J. M. Leber-Essentz.

Nimm Kraut von Odermenge
Kunigundenkraut
Blumen von Grasblümlein jed. Mij.
Zviij.
Kraut von Gamanderlein
von Endivien
Blumen von rothen Rosen
Edel Leberblumen
Cichorien jed. Mj.
Spike p. iij.
Camehlsheu p. ij.
Mönch-Rhabarber
Eschenbaum
Grase
Erdbeeren jed. Ziij.
Saamen von Spargen Zj.
geraspelt roth Santelholtz Ziß.
gelb Santelholtz Zj.
Wurtzel von Cichorien
Mache alles klein / und extrahir es mit Spiritu von Erdbeeren.
Die Leber muß man damit eröffnen / und kühlen.
Dosis gt. 40. biß 60.

15. Essentia Hypochondriaca D. Timæi, Eröffnete Miltz-Essentz.

Nimm gefeilet Stahl Zij. Bespreng es mit Spir. Vitrioli q. s. Laß es beydes zusammen stehen im gläsernen Kolben 3. Tage lange an der Wärme. Hernach geuß weissen Wein Ibij. darauf / laß es 7. Tage digeriren / rühr es täglich offt um. Colirs / und füge dazu
Trochisc. de Cappar. Zvj.
Rhabarb. Zß.
Spec. Diarrhod. Abb. zij.
Diatrion Santalor. Zj.
Aromat. rosat. Ziß.
Crem. Tart. Zij.
Fœcul. von Aron
Bryonien jed. Zj.
Orientalischen Saffran Zj.
Digerir es im MB. 3. Tage lang. Colir es. Die Colatur ziehe durch die Destillation biß zur Helffte ab / Das übrige behalte.
Dos. Zß. biß Zß. in einer Brühe / oder andren bequemen Vehiculo.

16. Essentia Hypochondriaca Cassellana.

℞ Kraut von Erdrauch.
Löffelkraut
Wermuth
Gamanderlein jed. Miiij.
Pomerantzenschalen
Spec. Diapler. archont. jed. Zvj.
Digerir es in Spir. Vini, und extrahir die Tinctur. Colir es / und presse es starck aus; in dieser Infusion infundire wiederum die vorigen Species drey- auch wohl viermal frisch. Aufs letzte clarificire es durch Niedersetzung. Füge letzlich bey
Spir. von Löffelkraut
Fahrenkraut jed. Ziiiß.
Tinctur von Weinstein Zix. M.
Dosis bis 30. Tropffen.

17. Essent. Anti-hysterica LeMort.

℞ Der besten Bibergeil
Teuffelsdreck ää Zß.
Agtstein-Oel Zj.
Sevenbaum-Oel Zß.
Rauten-Oel Ij.
Campher Ij.
alcoholisirten Brandw. Zx.
Hirschhorn Spir. der mit seinen Volatilischen Saltz wohl imprægnicet Zij. Digerirs 3. Tag lang in MB. und gieß das reine davon ab.

18. Essent. contra Icterum, Essentz wider die gelbe Sucht D. J. M.

℞ Kraut von Andorn Miij.
Stabwurtz
Kunigunden
Odermenge
Genserig jed. Mij.
Wurtzel von groß Schellkraut Ziij.
Habichtskraut
Erdbeeren
Queckgras
Mönch-Rhabarber jed. Zij.
Curcumey Zß.
Blumen v. Cichorien
Johanniskraut
Ringelblumen
Edel-Leberkraut
Pfriemenkr. jed p. iij
Extrahir mit Spir. von groß Schellkraut die Essentz daraus.
Dosis biß Zj.

19. Essent. Lignorum D. Michaelis.

Nimm geraspelt Sassafrasholtz Zij.
L. Sanct. Ziij.
Rosenholtz Zß.
Chinawurtzel
Sassaparilw.
Santel rothen
gelben ää Zj.
Wann diese Species zerschnitten / geuß ~ fumat. 4. quer Finger hoch darauf / und extrahire nach 8. tägiger Digestion die Essentz.

20. Essentia Martis Aperitiva Ludov.

Nimm Eisen-Vitriol
Weinstein-Crystallen ää Ibß.
Geuß Brunnenwasser Ibij. darauf / kochs und rührs wohl dabey um biß es eine Honig-Dicke bekomme / dann ziehe mit Ibij. gemeinen Brandw. die Essentz heraus.

21. Essentia Martis Malvatica Fr. Hoffmann.

Nimm Eisen-Feilig
gereinigten Weinstein ää q. p.
Koche es mit Wasser Zij. zu einer Honig-Dicke / dann geuß destillirten Essig darüber / daß es ein Martialischer Liquor werde / auf diesen schütte Malvasier-Wein und aromatisir ihn mit Elæosaccharo cinamomi oder caryophill.

22. Essentia Odorifera fragrantiss. Le Mort.

Nimm Blumen von rothen Rosen Ibxxx.
Blum. v. frischen Pomerantzen Ibiß.
Lavendel Zij.
Meloten Zj.
geraspelt Rosenholtz
gelbes Santelholtz
Florent. Veilwurtz
der Körner Macalep
Samen Mosci ää Zß.
Citronenschalen-
China Aepfelschalen ää Zij.
Scharfer Zimet Zjv.
Nägelein-Cassia
Muscatblüth ää Zrj.
Benzoe
Storax ää Ziij.
Zucker Ibv.
gemein Wasser oder Rosen- oder Holler-Wasser q. l. daß die Species darinn eine Zeitlang fermenti-

ren

ren können/ und ein brennender Spiritus davon kan gezogen werden.

℞ Dieses Spiritus ℥v. | Bisam ℈j.
grauer Amber ʒß. | Zibeth ℈ß.
frisch calcin. Weinstein-Saltz ʒij.

so wirds eine wohlriechende Essentz geben. Davon nehme ʒj. Rosen- und Lavendel-Wasser ein Seidl. und sprenge mit diesen Liquore die Stuben.

23. Essentia Pectoralis Jünken.

Nimm geraspelt Süßholtz ʒß.
Blumen von Benzoe ʒij.
Saffran ʒj.
meines ätzlischen Balsams ℈j.
Weinstein-Saltz ʒiß.
rektif. Brandwein ℥v.

Digerirs eine Zeitlang/ hernach filtrirs.

24. Essentia Sacchari rubra. Zucker-Essentz.

Nimm weissen Zucker pulverisiret ℔j. Thue ihn in einen Kolben/ geuß darauf destillirten Essig ʒij. Digerire ihn drey Tage lang im B. M. Hernach geuß rectificirten Spir. Vini so viel darüber/ daß es 2. quer Finger darüber gehe/ digerire es in heisser Asche vier Tage lang/ biß sich der Spiritus färbet. Den gefärbten Spiritum geuß ab/und geuch ihn ab im B. M. auf die Helffte/ so bleibet die Essentz auf dem Grunde liegen/ welche mit eben so viel Rosenwasser 8. oder 20. Tage lang soll circuliret werden.

Es stärcket selbe das Hertz und erfreuet es/ dienet den Engbrüstigen/ Lungsüchtigen/ Schwindsüchtigen/ in Seitenstichen und Heißrigkeit.

Dosis ʒß. biß ʒj.

25. Essentia Sanguinis humani Rulandi. Essentz von Menschen-Blut.

Nimm Spir. Vini q. s. Laß in der Aderlasse eines gesunden Menschen das Blut darein springen/ verschliesse das Blut mit dem Spir. Vini in einem Glase/ und laß es einen Monat lang in der Wärme putreficiren. Denn destillire den Spir. Vini herüber/ so gehet das Oel und Spir. Vini mit herüber/ denn extrahire ex Cranio das Saltz/ conjungire mit dem Spir. und Oel dasselbe/ circulire es in einer Phiole eine Zeitlang/ so bekommst du eine stattliche Essentia sanguinis humani.

Sie dienet in der Schweren Noth/ Schlag ꝛc.

26. Essentia Polychresta D. Fürst.

℞ Wurtzel von Aland
Liebstöckel
H. Geistw.
Meisterw.
Calmus ää ʒiij.
Zittwer
Galgant ää ʒiij.
Lorbeer
Wachholderbeer ää ʒß.
Sam. von Anis
Fenchel
Kümel
Cumin.
Liebstöckel
Coriander ää ʒß.
Schalen von Citronen
Pomerantz. ää ʒvj.
Nägleins- Cassia ʒß.
scharffe Zimet ʒvj.
Muscatnüß ʒiij.
Muscatblüh
Nägelein ää ʒij.
Cardam.
Cubeben ää ʒiß.
Sassafrasholtz ʒj.
Kraut von Müntz
Rosmar.
Rauten/ Salbey
Thymo
Majoran
Melissen
Serpillo
Basilick
Wolgemuth
Tausendgüldenkr.
Blumen von Rosen
Lavendel
Gamillen ää M ß.

Zerschneid und zerstoß alles/ thue es in eine gläserne Cucurbita Weinstein-Saltz/ Salmiak ää ℔ß. und geuß starcken Wein und Brandw. des besten ää ℔iv/ digerirs 4. Tag in den wohl vermachten Glas/ und destillir es dann bey gelinden Feuer in ⁂ biß sich das Sal. vol. in den Alembik sublimirt/ fast gantz solvirt/ so wirst du in den Recipienten einen Aromatischen flüchtigen Spiritum finden.

27. Essent. Stomachica D. Dolæi.

℞ ~ von Salmiak | Nägelein ʒiij.
rektif. Brandwein | Zimmet ʒß.
ää ℔iß. | schwartz. Pfeffer ʒiv.

Mische alles untereinander und digerirs Dos. gt. xx. ad lx.

28. Essent. contra Vermes D. J. M. Essentz wider die Würmer.

Nimm Blätter von Pfersichen-Baum Miij.
Tormentillblätter Mj. | Saamen von Portulack ʒß.
Johanniskraut Mj. | Johanniskraut ʒiij.
Wurtzel von Fahrenkraut ʒiiij. | Wurmsaamen ʒv.
Queckgras ʒij. | Kresse ʒiij.

Mache alles klein/ und extrahire es mit Wermuth und Reinfahren q. s.

Dos. ℈j. biß ℈ij. oder ʒj.

29. Essentia Viperarum. Essentz von Nattern.

Nimm Vipern oder Schlangen weiß gebrant p. ß.
Spir. salis p. ij.
Regenwasser so destillirt q. s. Solvir es offt/ filtrir und evaporir/ biß keine fæces bleiben/ und ein weisses Saltz erscheinet.

Nimm dieses Saltzes ʒj. Geuß darauf
Spir. vini ʒiij. Digerir es 8. Tag und Nacht/ extrahir die Essentz/ so bleibet ein dlichter Liquor.

Nimm Gelatinam von Vipern. Des Liquoris oleosi ʒj. Solvire die beyden im Spir. vini, conjungire sie beyde/ und digerire 2. Tage dasselbe/ das Menstruum separire/ so bleibt ein durchscheinender rother Liquor. Dos. 2. 3. 4. 5. Tropffen.

Dienet wider alle Gifft/ insonderheit in der Pest.

30. Essentia ad Theam D. Dolæi.

℞ Das sal. vol. Oleosum.
Weinstein-Tinctur ää ʒiv.

Vermische es mit einander und lasse etliche Tropffen davon in das Thee fallen.

31. Essentia Travmatica Wedel.

℞ Mumien | Blumen von rothen Rosen
Drachenblut ää ʒj. | Johanniskraut ää ʒij.
Terra Catechu | rothen Santel ʒiij.
Myrrhen | Muscatnuß ʒj.
Tormentillw. ää ʒß.

Wann alles zerschnitten und zerstossen/ extrahire mit tartarisirten Brandw. und ~ hyperici bey gelinder Wärme die Essentz.

15. Eine andere Art derselben

Nimm Vipern Gallert Ziij.
Ol. Calc. Theriacæ Zi. Solvire beyde in Spir. vini. Conjungire sie / und laß 2. Tage und Nächte circuliren: hernach das Menstruum davon geschieden / bleibt ein schön rother durchscheinender Liquor zurück / und ist die Quinta Essentia Viperarum.
Dosis 2. 3. 4. Tropffen.

Oleum Calcis Theriacalis.

Nimm Theriak-Saltz Zj.
Spir. vini Ziiij.
Laß die Tinctur extrahiren / filtrirs und digerirs 8. Tage / hernach das Menstruum davon gezogen / bleibet alsdenn ein fetter Liquor zurücke / das ist das Butyrum sive Oleum Calcis theriacalis.

Sal Theriacalis Calcis.

Nimm Calc. Theriacal. Zß.
Spir. salis Zj.
destillirt Regenwasser Zß. Laß es solviren / filtriren und evaporiren. Mit diesem so offt verfahren / biß es keine fæces zurücke läst / und ein chön weisses Saltz bleibet.

Calx Theriacalis, oder Bezoardicum animale.

Nimm Vipern und Schlangen / dieselbe thue in einen Torff / brenne sie in freyer Lufft zu einem Pulver / dasselbe laß ein wenig glühen / biß es grau oder weiß wird. Denselben Calcem reverberire hernachmals so lange / biß es schön weiß wird / wie ein C. C. ustum, so hast du den Calcem theriacalem. Willst du sie aber reiner haben / so ziehe sie erstlich ab / den Schwantz haue ab / und das Eingeweyde wirff weg / aber das Fett / so in demselben henget / sammle zusammen / wie auch das Hertz / Leber / nebenst der Galle / dieselben abgezogenen Schlangen dörre in einem Backofen / oder sonsten warmen Orte / hernach verbrenne und reverberire sie.

Das LXXXVI. Capitel.

Von den Trochiscis. (Zältlein oder Küchlein.)

DEr Zeug der Zältlein seyn allerhand Artzney-Mittel / die sich zu Pulver machen / in einem tauglichen Liquore (einem Klebrichten) vermischen und zum Teig bereiten lassen.

Man bereitet aber in Apothecken dergleichen Zältlein theils / daß man die Pulver in einem bequemen klebrichten Liquore vor Unbilligkeit der Lufft befreyen möchte / damit sie sich desto länger aufbehalten liessen / und man selbige zur Noth brauchen könne; theils auch daß man selbe vor sich selbst gebrauchen möchte; z. E. Husten-Zältlein / Zältlein zu Befreyung von giftigen Kranckheiten / zum Rauchen ꝛc.

Die Art selbe zubereiten.

Nimm die subtil gepülverte Medicamenten / bringe mit einem tauglichen schleimichten Liquore, z. E. mit Tragant-Schleim / mit einem Safft-Syrup ꝛc. zu einem Teige.

Aus diesem Teige nun mache Zältlein und anders / man kan auch nach Belieben Zeichen darauf drücken.

Die gebräuchlichste Alterir-Zältlein.

1. Trochisci de Absynthio Mesuæ A. Wermuth-Zältlein.
2. de Agno casto Keuschlam-Küchlein. Rhasis. A.
3. Alexiterii Pest-Küchlein.
4. Aliptæ moschatæ mit Amber und Bisem.
5. de Alkekengi von Judenkirschen mit Opio. A. und ohne Opio.
6. de Anisо Mesuæ von Anis.
7. de Alkermes.
8. Bechici albi weisse Brust-Zältlein / mit Bisem A. und ohne Bisem.
9. nigri schwartze Husten-Zältlein.
10. rubri s. rothe aus Bolo.
11. de Bechici gryscі.
12. de Benzoin von Benzoe.
13. de Berberibus von Reissen-Beeren.
14. de Camphora von Campher Mesuæ. N. Renodæus hat an statt dieser andere aus Myrepso.
15. de Capparibus von Cappern Mesuæ.
16. de Carabe s. succino Mes. aus Agstein.
17. Cephalicæ. Haupt-Zältlein.
18. de Confect. Alkermes.
19. Cordiales. Hertz-Zältlein.
20. de Corallio Nicol. aus Corall.
21. Diacorall. Gal.
22. Cypheos Damocratis.
23. de Eupatorio von Königkr.
24. pro fumo vulgares gemeine Räucherküchlein. 2.
25. optimi s. cum Moscho die beste Rauch-Küchlein mit Bisem. 3.
26. de Gallia moschata.
27. Gordonii.
28. Hedychroi.
29. Hermetici Scretæ.
30. de Violis Nicol. von Veyeln.
31. de Lacca Mes.
32. Liquiritia tornata.
33. Moschardini. 4.
34. de Myrrha Rhas. von Myrrhen.
35. Ophthalmici Mynſ. Augen-Zältlein.
36. pectorales. Baculi pectorales Brustküchlein. 5.
37. Pectorales cum ambra Rh. Aug.
38. Prophylactici mit Mitridat.
39. Ramich Mes.
40. contra Raucedinem.
41. Diarrhodon Nicol.
42. de Santalis Mes. von Sandel.
43. Diaspermaton Gal.
44. de Spodio von gegrabenen Helffenbein.
45. pro Suffitu.
46. Sublinguales completi contra Pestem P. A. R.
47. Sublinguales Citrati Zwölf.
48. de Terra sigillata Mes. von Siegel-Erde.
49. de Vipera Gal. von Vipern.
50. de Xylo Aloë Mes. von Aloe.

Hiehet gehören auch 1. die Augen-Zältlein / die man sonsten Siek nennet / 2. die Rauchkertzlein / 3. die wohlriechende Seiffen / und 4. die Bisem- und Amber-Aepfel / von welchen theils hie / theils schon an andern Orten gehandelt worden.

(Zu

(Die Zältlein von Catech. muscerdæ, von Mäuskorb in gar kleiner Form/ muschati, die man ihres lieblichen Geruchs halber unter der Zungen hält.)

Die gebräuchlichste Augen-Artzneyen (Collyria) seyn:

Sief album mit und ohne Opio.
album Galeni.
citrinum Mesuæ.
de Plumbo Meluæ von Bley.
de Rosis siccis von dürren Rosen.
de Thure Rhas. von Weyrauch.
} Besiehe das Dispensatorium.

Purgier-Zältlein.

Trochisci Zältlein.
de Agarico Mesuæ von Lerchenschwamm.
Agaricus trochiscatus trochiscirter Lerchenschwam.
Alhandal s. de Colocynthide von Coloquinten.
de Rhabarbaro von Rhabarbarn.
de Violis solutivi Solvir-Zältlein von Veyelen.
Vomitorii.

1. Trochisci Alexiterii Renodæi. Renodæi Pest-Zältlein.

Nimm die Wurtzel von Zittwann
Enzian
Tormentill
Florentin. Veyelwurtzel jed. Zj.
Angelickenwurtzel
Zimmet
Nägelein
Muscatblüth jed. Zß.
Ingwer
bereiteten Coriander
Rosen jed. Zi.
dürrer Zitronenschalen Zij. Machs zum kleinen Pulver/ und mit Süßholtz-Safft Zvj. zu einem Teige / von welchem man Zältlein formen kan/ ꝛc.

Wann man selbe im Mund hält/ so wehren sie der Pest/ ꝛc.

2. Trochisci Alexipharmaci & Antipestilentiales D. Zvvölff.

Nimm das frische Gelbe von Citronen Ziß.
Kraut von frischer Raute
Scordien jed. Zvj.
Stosse solches alles in einem steinernen Mörser zur Pappen/ daß man es durch ein Temschen treiben kan. Thue dazu
gestossenen Canari-Zucker Zvj. oder Zviij.
Oesterreichischen Saffran Ziij.
Extract von Aland
Zittwerwurtz jed. Zij.
destillirt Oel von Raute
Gewürtz-Nägelein ā Zß.
ausgepreßt Oel von Muscaten-Nüssen Zij
Stosse alles im Mörsel zu einer Massa/ und formire Trochiscos daraus.

3. Andre Desselben.

Nimm weissen Zucker in frisch ausgepreßten Scordiensafft aufgelöset ℔j.
Koche es zur Consistentz eir es Tabulati ein/ hebe es vom Feuer/ löse darinn auf
Extract von Zittwerwurtzel
Scordien jed. Zß.
Salis Viperini Alexipharmaci Zvj.
grauen Amber Zj.
Wenn alles erkaltet / füge bey
Moschi in Rosen-Spiritu aufgelöset Zß.
destill. Oel von Raute
Myrthen
Muscaten-Blüthe
Zimmet jed. Zj.
Mische alles wohl zusammen / und machs mit ein wenig Tragacanth-Schleim zu einer Masse/ und aus derselben Zältlein.

4. Andre des Hertzogs von Mantua.

Nim Magist. der Stücke von Edlen Steinen ziß.
Orientalis. Bezoar Zj.
Perlen
des wahren Einhorns
jed. Ziiij.
Extracts v. Giftheil Contrayerva jed. Zj.
f. mit Safft von Scorzon. zu Trochiscos.
Dosis von gran. 5. biß 10.

5. Troch. Aliptæ Moschatæ Aug.

Nimm des reinsten Ladani Ziij.
Styracis calamitæ Ziß.
des rothen Storax Zj.
Aloesholtz Zij.
Ambræ Zj.
Campher Zß.
Moschi Zß.
Rosenwasser q. s. Mache Trochiscos.

N. Die Art zubereiten ist diese: daß man das Ladanum und Storax in einer glasurten oder gläsernen Schüssel mit einem dinnen Tüchlein bedecket in den Hundstagen/ so lange an die Sonne setze/ biß alles weich werde. Alsdenn stosse es im heissen Mörsel mit einer heissen Pistill tapffer durch/ biß die gantze Massa schwartz wird / hernach thue das Aloesholtz pulverisiret dazu / desgleichen Campher / Ambram und Moschum alle drey in Rosenwasser solviret. Welche in länglichte Stöcklein oder in runde Zältlein du formiren kanst. Man kan sie auf einem warmen Brete oder Marmor bereiten.

6. Troch. Bechici albi Pector.

Nimm der grossen 4. kühlenden Saamen die ausgeschlaubet Ziß.
weissen Mohnsaamen Zj.
Stoß es mit Rosenwasser zu einem Brey/ daß man es durch ein Sieb durchrötheln kan. Hernach nimm pulverisirten Zuckers ℔j.
Candi
Penidien jed. Ziij.
Wurtzel von Fl. Veilchenwurtzel
Krafftmehl jed. Zij. Mache mit dem obigen Brey / und wo selbiger nicht genug / mit Zuthuung des Tragacanth-Schleims eine zähe Masse. Man kan Benzoin- oder Anisöl/ auch etwas Moschi dazu thun. Formire Trochiscos daraus.

7. Trochisci Alkermes.

Nimm Conf. Alkerm. compl. Ziß.
Florent. Lacca Ziv.
Ambra
Bisam ää Zß.
weissen Zucker Zvj.
Mache mit Traganthschleim in Rosenwasser solvirt Trochiscos daraus.

8. Trochisci Bechici nigri Pectorales.

Nimm der 4. grossen kühlenden ausgeschlaubten Saamen Zij.
weissen Mohns Ziß.
Stosse mit Liquiritien-Safft in Rosenwasser solviret zu Pulver. daß es durch ein dichtes Sieb gehe/ hernach löse auf absonderlich
Safft von Süßholtz Ziiij. in
Rosenwasser s. q. zum Brey.
Thue alles zusammen im Mörsel / und füge ferner bey

Hartz von Storax calam. mit Zucker vermischet Zß. Gleichfalls:
Pulver von Fl. Veilchenwurtz Zij.
weissen Zucker ℔ij. | Penidien Zucker ℔ß.
destill. Oel von Anis Ziij.
Mache mit Tragacanth-Schleim eine Masse daraus/ und formire Zältlein.

9. Trochisci Bechici Rubri, Antipleuritici, & Pectorales.

Nimm alle Species, wie in der Composition bey den Bechicis albis gemeldet/ und thue dazu
Boli Armen. præp. Zj.
Extract von Schellblumen Zvj.
Machs zu Trochiscos.

10. Trochisci de Capparibus.

Nimm Rinde von Cappernwurtzel.
Saamen von Keuschlamb jed. Zvj.

schwartzen Kümmel	bittere Mandeln
Kresse	Raute
Calaminth.	runde wahre Hollwurtz
Safft vom Eupatorio Mesuæ	Ammoniaci jed. Zij.
	wilden Galgan
Calmus	Hirschzungen jed. Zj.

Das Ammoniacum löse mit Essig auf/ und mache mit den Speciebus Trochiscos.

11. Trochisci Bechici gryseI.

℞ Gepulvert Süßholtz | gepulvert Aniß Zj.
Spec. de iride Zß. | Storax Ziß.
weissen Zucker ℔ij.
Mache mit Tragantschleim eine Massa und thue etiche Tropffen Anis-Oel dazu.

12. Trochisci de Carabe Mesuæ.

℞ Agstein Zvj. | Hypocistide
gebrant Hirschhorn | Blumen v. Granaten
gebraten Arabisch Gummi | Mastichs
rothe gebrannte Corallen | Gummi Laccæ
| schwartzen Mohn gepregelt jed. Zij.
Gummi Tragacanth | Weyrauch
Safft von Schleedorn | Saffran
| Opii jed. Zj. gr. xv.

Schleim von Flöhe-Krautsaamen q. s.
Formire Zältlein daraus.

13. Troch. Cephalici zum Haupte.

Nimm des weissen Zuckers Zvj.
Solvir ihn in Rosenwasser s. q. und koch es biß zur Consistentz eines Tabulati. Darinn zerlöse/ wenn er vom Feuer gehoben/
grauen Amber Zj.
des Extracts von Aloesholtz Zj.
Wenn diese solviret seyn/ so thue alsbald dazu
Cardamomi Ziij.
Elęosacchar. von Gewürtz-Nägelein Zj. und mache mit s. q. Tragacanth-Schleim mit Rosen- und Zimmet-Wasser bereitet/ eine Masse/ daraus man Trochiscos formiren kan.
Sie stärcken die Spir. animales und das gantze Geblüth.

14. Andre Zwölfferi.

Nimm weissen Zucker ℔j. Löse es mit Rosen-Wasser auf in ein Teiglein/ Koche es ein wenig zur Tabulat-Consistentz. Hebe es vom Feuer/ dissolvire darinn
grauen Amber Zij. oder Zj. | Resinæ Styrac. Zj.
Extract von Aloesholtz Ziß.
Wann dieses wohl gemischet und solviret/ so füge bey
Conserve von Betonien aus gleichen Theilen Zucker und Blumen bereitet Zij.
Wurtzel von Gembsenwurtzel Zvj.

Muscaten-Blüthe	Elęosacch. von Zimmetöl Zj.
Nüsse jed. Ziij.	
Cardamomi Zß.	Gewürtz-Nägelein Zß.
Coriander	
Cubeben jed. Zij.	Rosenöl Zij.

Mache mit Tragacanth-Schleim Zältlein daraus.

15. Trochisci è Confectione Alkermes.

Nimm Confect von Alkermes Ziß.
weissen Zucker Zxvj. | Moschi
Ambræ jed. Zß.
Tragacant-Schleim q. s. Mache Zältlein.

16. Troch. Cordiales Regii Zvj.

Nimm weissen Zucker ℔ß. Solvire ihn in Zimmetwasser/ kochs zum Tabulat/ wenn es vom Feuer gehoben/ so füge bey
grauen Amber Zß.
Moschi Zj. mit Rosenwasser aufgelöst und mit Zucker Ziij. ohngefehr zerrieben
das äuserste Gelbe von Pomerantzen Citronen jed. Zij.
Elęosacch. von Zimmetöl Zj.
recht Rosen Zß. | Muscatenblüth Ziij.
Machs mit Gum. Tragant-Schleim zu Zältlein.

17. Trochisci fumales vulgares F. E. Gemeine Räucher-Zältlein.

Nimm gelben Sandel | Zimmet jed. Zvj.
Rother Rosen | Benzoe Ziß.
Nägelein | Juden-Weyrauch Z
gepülverten Zucker Zxij.
Machs mit in Rosenwasser aufgelösten Tragan Schleim zu Zältlein.

18. Troch. pro fumo cum Moscho Bisem-Rauchküchlein.

Nimm Benzoen ℔j. | Nägelein
Juden-Weyrauch Zvij. | gelben Sandel jed. Z
| weissen Zucker Zviij.
rother Rosen Zj. | Bisem
Aloesholtz Zß. | Zibeth jed. Zß.
Machs mit in Rosenwasser aufgelöstem Tragan Schleim zu Küchlein.

19. Trochisci Hispanici. Zum Rauch.

Nimm Gum. Benzoi | Nägelein jed. Zß.
Jud. Weyrauch jed. Zj. | Ladani Zß.
Aloesholtz | Bisam gr. xvj.
Indianischen Balsam q. s. Mache Zältlein.

Oder:

Nimm des Gummi von Benzoe
Weyrauchs jed. Zß. | Alipt. Moschatæ
Gewürtz-Nägelein |
Gall. Moschatæ | Bisam

Zß

Zibeth jed. gr. v. M. und mache Zältlein nach der Kunst daraus.

20. Gallia Moschata.

Nimm des unverfälschten Bisams zj.
Mache es mit Rosen-Spiritu zum Breylein/ und mit
Zucker/ der pulverisiret ʒß. und
Ligs. Aloës zij. Machs zum Pulver.
Letzlich & weissen Zuckers ziij.
Thue ein wenig Rosenwasser dazu/ koch es zur Consistentz eines Tabulati. Wenn es vom Feuer gehoben/ und ein wenig kalt geworden/ so dissolvire
grauen Amber ziij. mit
pulverisirtem Aloes-Holtze zij. etwas durcheinander gemischet. Mache aus beyden Pulvern/ nemlich so mit Mosco und deme so mit Amber bereitet/ mit Zuthuung Tragacanth-Schleims zur Masse/ und alsdenn ferner Zältlein daraus.

N. Man kan auch mehr Zucker nach Belieben dazu thun.

21. Trochisci de Lacca Mesuæ.

Nimm gereinigten Gummi-Laccæ

Safft von Süßholtz	Costi
Eupatorio	Haselwurtz
Kraut von Wermuth	bittere Mandeln
Berberes	Krappe
Rhabarberæ	Anis
lange Hollwurtz	Eppich

Camehlsheu jed. zj. Mache mit dem Decocto von Hollwurtz und Camehlsheu/ oder Eupatorio oder Wermuth/ Zältlein.

In Miltz-Beschweren sind sie dienlich zu eröffnen.

22. Liquiritia tornata D. A. G.

Nimm Spec. Dia Ireos ſ. ziij.
Süßholtzwurtzel zix.
Orientalischen Saffran gr. vj.
weissen Candi-Zucker zxv.
Essentz von Amber gr. xviij.
Mach es mit Tragacanth-Schleim zu runden Röhren.

23. Trochisci moschardini, aliàs moschardina confectio: Corpus sine anima.

Nimm in Rosenwasser aufgelösten Bisam zj.
weissen Zucker zvj.
Stärckmehl zv. Zerreibs mit einem Stössel und mache mit in Rosenwasser aufgelösten Tragant-Schleim (zj.) Körnlein so groß als Gerstenkörnlein/ tröckne sie im Schatten/ und behalts zum Gebrauch.

N. Etliche thun Drachenblut zij. darzu.

Sie verbessern den Gestanck des Mundes/ wann man eines und anders davon in selben nimmet.

24. Andre Art Bierlingii.

Nimm weissen Zucker zviij.
weisse Violenwurtz ʒß.
Moschi in Rosenwasser aufgelöset gr. xij.
Machs mit Tragacanth-Schleim zu Zältlein.

25. Baculi pectorales. Zur Brust F. F.

Nimm Spec. Diatragacanth. frig. diairèos simpl. ā zj.
Süßholtz zß.
weissen Zucker zvj. Machs mit Tragantschleim zu Zältlein/ oder formire baculos daraus.

Sie lindern den Husten/ benehmen die Rauhigkeit.

26. Trochisci de Myrrha.

Nimm rothe ausgelesene Myrrhen ziij.

Feigebohnen zv.	Kramkümmel
Rauten	Krappe
Mentastri	Teuffelsdreck
Polley	Sagapen.
Opopanac. jed. zij.	

Die Gummi resolvire in Meerzwiebel-Essig/ und mit Essig von Beyfuß mache Trochiscos daraus.

27. Trochisci Prophylactici cum Mithridatio. Præservir-Zältlein mit Mithridat F. F.

Nimm des in Zitronensafft infundirten Armenischen Boli/ der wieder getröcknet
sey zj.
bereiteter rother Corallen zij.

geraspelt Hirschhorn zj.	Binenell
weissen Agstein zij.	Meisterwurtzel
Wurtzel von Tormentill	Angelickenwurtzel
	Zitwanwurtzel
	Zimmet jed. zij.

Saffran zj. Machs zum subtilen Pulver.
Nimm dieses Pulvers zij.

Zimmetöl	des weissesten Zuckers
Anaelickenöl jed. gutt. j	ziij.

Machs mit Tragant-Infusion/ so in Angelickenwasser geschehen/ zu Zältlein.

Dieser bedienet man sich öffters zur Pest-Zeit/ solche dadurch abzuhalten.

28. Trochisci contra Raucedinem D. K.

Nimm des Süßholtzsaffts ziß.
Orientalischen Saffrans ziij.
auserlesener Myrrhen
weissen Weyrauch jed. zijß.
Traganth
Arabisch Gummi jed. zvj.
des Fleischs von Datteln N. ix.
weissen Candi-Zucker zij.
Wein q. ſ. f. Trochisci.

29. Trochisci Hermetici Scretæ.

℞ ♃ dulcis zj.	chisch calcinirt ziiß.
Magist. Scamon. zvj.	scharffe Zimmet zij.
Hirschhorn Philoso-	weissen Zucker ziv.

Mache mit Traganthschleim Trochiscos.

30. Trochisci de Spodio cum Sem. Acetosæ.

℞ rothe Rosen ziß.	bereiteten Coriander
gebrant Helffenbein zx	Sumach. jed. ziiß.
Saamen von Saurampf zvj.	gebrant Krafftmehl
	Granatblumen
Portulack	Berberes je d. zij.

gebraten Arabisch Gummi ziß.
unreiffen Traubensafft q. ſ. Mache nach der Kunst Trochiscos daraus.

In gallichten Fiebern mit Durchlauff stopfen sie.

31. Trochisci pro Suffitu. Räucher-Küchlein Reg. Hispaniæ.

Nimm Juden-Weyrauch Ziij.
Koche ihn in einem destillirten Wasser biß zur gehörigen Consistentz/ drück ihn durch ein Tuch; ferner
Nimm Benzoes Zß.
Koche ihn eben auch also/ stelle es zum Feuer/ diesen füge bey
Zibeth
grauen unverfälschten Amber jed. gr. j.
Löse es in Rosenwasser auf. f. Massa.

32. Eine andre Kostbare.

℞ Benzoin Ziß. | Judenweyrauch Zß.
Bisam Zß. }
Amber Zj. } alles unverfälscht.
Zibeth gr. ij. }
destillirt Oel von Rosenholtz
Zimmet jed. gt. v.
des Hartzes von Aloesholtz Zj. M.

N. Den Juden-Weyrauch muß man vor allen Anfangs in einen laulichten eisernen Mörser thun / und die andern hernach/ daraus man denn eine Massam formiren kan.

Hieher gehören auch die Rauchkertzlein/ die man aus wohlriechenden Pulvern/ die mit Storax/ Tragant-Schleim und dergleichen zu einem Teiglein gemachet werden / bereitet / gleichwie die Rauch-Zältlein / und seyn beyde der Bereitungs-Art nach nicht unterschieden.

Also seyn:

33. Candelæ fumales F. F. Franckfurtische Rauchkertzlein.

℞ Benzoe Zxvij. | Olibani
Aloesholtz | Mastix
Rosenholtz | Nägelein jed. Ziij.
gelben Sandel | weissen Zucker ℔ij.
Ladani jed. Ziv. | Lindenkohlen ℔ivß.

Mach diese Stücke zu einem reinen Pulver/ und mit in Rosen- Majoran- und Zitronenschalen-Wasser bereiteten Tragantschleim zu Rauchkertzlein. Man kan ein wenig Storax und Terbinthin darzu thun.

34. Massa s. baculi pro fornace. Massa zum Ofen.

℞ Benzoen | des best. Ladani jed. Zvj.
Juden-Weyrauch | Indischen Balsam
Aloesholtz jed. ziij. (der Extract ist besser.)
Bisem
Zibeth jed. Zj. M. n. d. k. M. zur Massen.

Man kan es formen wie das Spanische Wachs / und hernach in Ofen reiben.

35. Trochisci Ophthalmici Mynsi.

Nimm gewaschen Bleyweiß Zj.
Hirschhorn ohne Feuer
Fenchel
Præparirte Tutien ää Zß.
Gumi arabici
Tragacanth. alb.
amyli ää Zij.
Præparirte Perlen
Mutter
weiß Nichts
Gummi Olibani
Opii Spagyric. præpar.
Campher ää Zß.

Mische alles wohl und mache mit Weiß von Ey Trochiscos.

36. Trochisci de Terra sigillata

℞ Drachenblut
Arabische Gumi
Trochisc. Ramich.
rothe Rosen
getrocknet Krafftmehl
Schleedorn
Hypocistidis
Blutstein
Granatblumen
Armenischen Bolus
Terræ sigillatæ
rothe Corallen
Agtstein jed. Zj.
gebrant Helffenbein
bereitete Perlen
Gumi Tragacanth.
schwartzen Mohnsamen jed. Zß
Saamen von Rosen Zj
Portulac
gebrant Hirschhorn
Weyrauch
Cypressen-Nüsse
Saffran jed. Zij.

Machs nach der Kunst mit Plantagenwasser zu Trochiscis.

Sie stillen das Blut.

37. Trochisci Pectorales cum ambra Ph. Aug.

℞ Spec. dialtheor simpl. Zviij.
diambræ compl.
Pulv. Flor. Veilw. ää Ziij.
Stärckmehl Zß.
Trochisci galliae mosch. Ziv. gr. viij.
ambrae Zj. gr. viii.
weissen Zucker ℔j.
Tragant mit Rosenwasser gemacht q. s. zu Trochisci.

38. Sief album cum & sine Opio

℞ Arabisch Gumi | Bleyweiß gewaschen Zß
Gumi Tragacanth
Krafftmehl jed. Zß. | Sarcocoll. Ziij.
Opii Zj. Mit Weissen vom Ey mach Trochiscos daraus.

Man lässet auch das Opium aus.

Es dienet in Augen-Beschwere.

39. Trochisci Sublinguales complet. contra Pestem. P. A. R.

℞ Extr. L. Aloes Zß. | Citronenöl gt. iij.
Spec. cordial. temper. Zj. | Zitweröl gt. ij.
diamosch. dulc. Zß. | weissen Zucker Zviij.
Fl. Veilwurtz Zij. | Ambra gr. v.
Bisam gr. iv.
Zibeth gr. j. Mach mit Traganth und Rosenwasser Trochiscos.

40. Trochisci Sublinguales Citrat Zvvölf.

℞ Der äusersten Schalen von frischen Limonien auf den Rieb-Eisen gerieben und in einem steinernen Mörsel wohl zerstossen Zij.
der äussern Pomerantzenschalen auch zerstossen Zß.
Ess. Citri Saccharinae Ziß.
grauer Ambra mit Citronen-Kernen zerstossen Zß.
Or. Bisam Zß.
des weissesten Zuckers Ziij. Mache mit Traganthschleim Trochiscos.

Purgirende Trochisci.

1. Trochiscatus Agaricus. Trochiscirter Lerchenschwamm.

N. Dessen Beschreibung findest du unter dem Agarico.

2. Trochiſci de Colocynthide.

Nimm der Pulpe von Colloquinten/die weiß und leicht/und der Saamen rein ausgeſondert ℥x. Geuß Roſenwaſſer darauf/ darinn ein wenig Gummi Ammoniaci aufgelöſet/ ziehe es im MB. wieder biß auf die Trockne ab. Alſo kan es leicht in ein Pulver gebracht werden. Hernach löſe in Roſen-Waſſer auf

Gummi Tragacanth.
Arabici | Bdellii jed. ℥ij.

Machs mit einem Theile dieſes Schleims zu Trochiſcos, welche/ wenn ſie getrocknet im Schatten/ man abermal zerreiben/ und mit dem andern Theile des Schleims wieder zu Trochiſcos machen kan.

3. Trochiſci de Rhabarbaro.

Nimm der beſten Rhabarber ℥x.

Safft von Eupatorio	Aniſſaamen
bittere Mandeln jed. ℥ß.	Färber-Röthe
	Wermuth
rothe Roſen ℥iij.	Haſelwurtz
Indianiſche Spicke.	Eppichwurtzel jed. ℥j.

Machs mit Flachsſeide-Waſſer zu Trochiſcos.

4. Trochiſci vomitorii.

Nimm Flores vom Antimonio recht bereitet ℥ß.
Gummi Tragacanth | feinen Zucker jed. ℥vj.
Aniſöl ℥ß. Mache mit ſonderbarem Fleiſſe wohl alles lange miſcitet zu Trochiſcos, derer jede ℥j. wiege.

Das LXXXVII. Capitel.

Von den Schmier-Balſamen/ Linimenten und Salben.

DJe Balſame Linimenten und Salben ſeyn nicht der Bereitung/ ſondern blos der Dicke halber unterſchieden/ indem die erſte flüſſiger/ wie Honig/ die andern aber dicker/ und die letztern noch dicker oder härter ſeyn. Allein iſt zu wiſſen/ daß der Name Liniment und Salb in der Praxi öffter mit einander verworren wird.

Linimenten ſeyn/ wenn die Salben ſolche Conſiſtentz haben/ daß ſie dinne ſeyn/ und nur aus Oel gemeiniglich allein beſtehen.

Es variren aber ſelbe auch nach Unterſcheid der Oele. Denn ſo man deſtillirte Oele nimmt/ ſo ſind es Balſame. So es aber gekochte/ oder infundirte Oele ſind/ oder ausgepreſſete/ ſo nennet man ſie Salben.

Dieſe durch Kunſt bereitete Balſame ſind abermal zweyerley: Einzele/ und zuſammengeſetzte: entweder durch balde Vermiſchung/ oder da man ſolche durch deſtilliren miteinander vereiniget.

So aber die Schmierung die Mittel-Dicke zwiſchen Wachs und Oele hat/ ſo werden ſie Salben geheiſſen.

Der Zeug/ woraus beſagte Sachen bereitet werden/ ſeyn Oel/ Butter/ Fette/ Unſchlit/ Marck/ Hartz/ Schleim/ Säffte/ ſamt andern Sachen/ die ſich mit beſagten in Form eines Pulvers vermiſchen laſſen/ oder darinnen zergehen.

N. 1. Zu einer ℥ Oel nimmet man Fettigkeit
- ℥j. oder ℥ij. in Linimenten.
- ℥j. oder ℥ß. in Balſamen.
- ℥iiß. in den Salben.

Worzu man noch des Pulver ℥j. thut.

N. 2. Die Balſame nehmen wegen ihrer Weiche kein Wachs zu ſich; die Linimenten auch nichts/ oder gar wenig/ (nemlich zu ℥j. Oel/ Wachs ℈j.) gleichwie aber die Salben was dickers und gröbers ſeyn/ alſo erfordern ſie auch Wachs/ und jezuweilen Gummi.

Die Art ſelbe zubereiten.

Man nimmet die Oele/ dann thut man darzu dasjenige/ was etwas gröbers iſt/ und ſolches entweder durch bloſſe Vermiſchung/ oder/ wo es vonnöthen/ durch Zerlaſſung.

1. 1. Man kan auch Linimenten und Salben aus Pulver/ Honig/ Oxymelite, Syrup/ und dergleichen machen/ in Form eines Latwergs.

N. 2. Will man wäſſerichte Säffte darzu thun/ ſo muß man ſelbe mit dem Oel kochen/ biß die wäſſerichte Feuchtigkeit alle verzehret iſt/ welches man ſehen kan/ wann man einen Tropfen deſſen auf glüende Kolen wirffet/ und ſelber nicht brauſet/ oder praſſelt.

Die gebräuchlichſten Balſam ſeyn: zu welchen wir andre mehr nützliche beygefüget/ als

Balſamus ad Ambuſta wider das Verbrennen. 1.
Antipodagricus wider das Podagra. 2. 3.
Balſaminæ. 4.
contra Colicam wider die Colike. 5.
Hiſpanicus Spaniſcher Balſam. 6.
Hyperici magiſtralis von Johanniskraut. 7.
Mercurii von Queckſilber. 8.
Mirabilis ſ. comp. Wunder-Balſam. 9.
Parturientium der Gebährenden 10.
Podagricus. 11.
Tabaci vom Toback. 12.
Uterinus Mutterbalſam. 13.
Vulnerarius Wundbalſam. 14. 15. 16. 17. 18.

Die Linimenten ſeyn allhie folgende zu finden:

Liniment. de Amiantho von Federweiß. 19.
Antipodagricum. 20.
ad Ariduram. 21. 22. 23.
contra Cancrum. 24. 25.
ad Contracturam. 26.
Cordiale Wedel. 27.
Dentifricium Zahn-Liniment. 28.
Errhinum Nieß-Liniment. 29.
ad Hæmorrhoides. 30.
in Lienis & Epat. Scirrho. 31.
pro Nervo retracto. 32.
Nervinum ejusd. 33.
pro Penis retractione. 34.
Purgans. 35.
Saturninum. 36.
Salutis. 37.
ad Scrophulas Maets. 38.
Simplex P. Bat. 39.
ad Ulcera Cervicis Uteri. 40.

Nachfolgende Salben werden allhier zu finden ſeyn:

Unguentum Aprippæ. Meſuæ. 1.
Ægyptiacum. 2.
Alabaſtrinum Alabaſter-Salbe. 3.
Album weiſſe Salbe. 4.

Cam-

Camphoratum. Weisse Salbe mit Campher. 5.
Althææ s. Althee-Salbe. 6.
Anodyn. Schmertzstillend. 7. 8.
Podagricum. 9.
Apostolicum. 10.
Aregonis.
Arthanitæ. 11.
Aureum. 12.
ad Ambusta Zwölf. 13.
ad Ambusta s. de Rapis Mynsichti. 14.
Aureum Mesuæ. 15.
Basilicon.
de Bdellio.
Butyraceum nervale. 16.
de Calce.
contra Calculum. 17.
Cancrum. 18.
ad Carbunculum. 19.
contra Carunculam Penis. 20. 21. 22. 33.
de Cerussa von Bleyweiß. 24.
Antimonii. 25.
Citrinum.
Clysmaticum. 26.
Comitissæ. 27.
ad Contusiones. 28. 29. 30. 31.
Cardiacum Hertzgespan. S. 32.
Cordiale Hertz-Salbe. 33. 34. 35. 36. 37.
Carminativum Disp. Brand. 38.
de Cyclamine.
Cynoglossa rothe Butter.
Defensivum. 39.
contra Epilepsiam Salbe wider die Schwere Noth. 40.
contra Faciei Ruborem 41.
Fuscum graue Salbe.
ad Fœtum expellendum. 42.
de Glyzyrrhiza Süßholtz-Salbe.
ad Guttam rosaceam. 43.
Gryseum.
ad Hœmorrhoides Salbe zur Göldenen Ader. 44. 45.
Noribergense.
Infrigidans Galeni Kühl-Salbe. 46.
ad Juncturas P. N. 47.
Jovis, s. de Verbena.
Lenitivum. 48.
de Lithargyrio von Silberglätt. 49.
Laxans alvum Jessenii. 50.
Linariæ Zvvölf. 51.
de Liquiritia P. N. 52.
ad Livorem faciei Mynsi. 53.
Martiatum magnum. 54.
parvum.
Mercuriale von Queckssilber.
in Memoria diminuta. 55.
ad Membra frigore læsa P. N. 56.
de Minio Camphoratum von Menge und Campher.
Narcoticum Schlaff-Salbe. 57.
Nervinum Nerven-Salbe. 58.
de Nicotiana von Taback.
Nihili ad Oculos Augen-Nicht. 59.
Ophthalmicum Augen-Salbe. 60.
Pectorale Brust-Salbe. 61. 62.
Anti-Pleuriticum Seiden-Salbe. 63.
ad Pernionos zu erfrornen Füssen. 64.
Polychrestum. 65.
Pomatum Pomade. 66.
Diapompholygos, s. Nihili.
Populeum Pappel-Salbe. 67.
Potabile Rothe Butter. 68.
pro Pueris fascinatis. 69.
contra Pustulas faciei D. Fausii. 70.
Pediculorum. P. A. R. 71.
Pediculorum Disp. Brandenb. 72.
Paralyticum. 73.
Resumptivum.
Rosatum Rosen-Salbe. 74.
Rubeum Camphoratum Rothe Campher-Salbe.
ad Rubedinem Oculorum. 75.
Scabiem Rauden-Salbe. 76. 77.
Serpiginem. 78.
Spleneticum Miltz-Salbe. 79. 80.
de Succo Arantiorum vom Pomerantzensafft. 81.
Stomachale Magen-Salbe. 81. 82. 83. 84.
Sympatheticum Simpathetische Salbe. 85.
Somniferum. 86.
contra Tabem. 87.
Terebinthinæ Terpenthin-Salbe. 88.
ad Tineam. 89.
de Tutia Tutien-Salbe.
ad Vermes Wurm-Salbe. 90.
contra Veneficia. 91.
Violarum Veilchen-Sälblein.
ad Ulcera. 92. 93. 94.
Vulnera. 95. 96. 97.
Umbilicale purgans. 98.
ad Ustionem. 99.
Uteri dolorem. 100. 101.
contra Urinæ mictionem. 102.
Viride Reginæ Grüne Salbe.
potabile. Butyrum viride. 103.
Vulnerarium aureum P. N. 104.
ad Verrucas s. Caruncula in meatu urinari 10

1. Balsamum ad Ambusta. Wide den Brand.

Nim frischen lebendigen Calck q. v. Wirff ins Wasser/ daß dasselbe 4. oder 5. Finger hoch da über gehe; und wenn es von sich selbst aufgewallet geuß Rosen ▽ hinein/so wird es wie eine Butter.

Dieses ist ein herzlich bewährtes Mittel im Bra de und Schäden.

2. Balsamum Antipodagricu Arnisæi. Balsam wider die Gicht.

℞ Vitriol (Kupfferwasser) ℔iiij.

Weinstein-Saltz ℔j.	Serapin.
Honig ℔iij.	Weyrauch
Hartz v. Wachholder	Mastix
Ammoniak	Tacamahac.
Bdellien	Myrrhen
Opopanac.	Aloes jed. ℥iij.

Campher ℥j. Machs nach der Kunst Balsam.

3. Ein andres desselben Autoris

Nimm des nachfolgenden Oels wider das Po gra ℥ix.

Fett vom Dachsen	Storch ℥ß.
Fuchse jed. ℥j.	Schnecken ℥iij.

Wa

Wasser von Froschlaich ℥v.
Oel von Regenwürmern ℥j.
Schleim von Saamen von Flöhkraut
Quitten | Pappeln ā ℥j.
Machs zum Balsam.

Das Oel wider das Podagra ist dieses:

Nimm Wurtzel von Bertram
Muscaten-Nüsse
Gewürtz Nägelein jed. ℥ij.
Blumen von Salbey
Betonien
Rosmarin
Arabis. Stechas
Spicknardi
Celtischen Spick
nardi ā ℥iij.
Wurtzel von runder Hollwurtz
Zeitlosen jed. ℥j.
Wachholderbeeren ℥ij.
Lorbeeren ℥j.

Mache alles gebührlich klein/ und geuß darauf Spir. vini ℥vj. Terbentinöl ℔j. Laß es in der Digestion 4. Täge stehen. Hernach destillir es im Sande.

4. Balsamus Balsaminæ.

Nim der Blätter/Blüth und Früchten von Balsam-Aepfeln jed. ℥iv.
Beinwellenwurtzel
Schlangenzungenwurtz (Ophiogl.) ℥ij.
runde Osterlutzeywurtzel
Zittwerwurtzel jed. ℥ß.
Visci in folliculis Ulmi reperti ℥iß.
Safft von Krebsen
der Blätter von Sinngrün
Sanickel jed. ℥j.

infundirs in Baumöl q. s. Insolirs/ dem colirten Oele füge bey/ nemlich zu ℔j. dessen/ fliessend Vergulden-Oel ℥j.

Dieser Balsam dienet den verwundeten oder verbranten nervichten Theilen/ er leget den Schmertzen der güldnen Ader und der entzündeten Brüste/ wenn man ein wenig Campher darzu thut; vermischt man ihn mit Eyer-Oel/ so vertreibet er die Wundenmahl.

5. Balsamus contra Colicam.
Balsam wider die Colike.

Nimm ausgepreßtes Muscaten-Nuß-Oel ℥v.
Schmaltz von der wilden Katzen ℥ij.
Biber ℥j.
Essentz vom Bieber ℥j.
Machs zum Balsam.

6. Balsamus Hispaniæ. Spanischer Balsam.

℞ Des ältesten Oels ℥iv. | reinen Terbinthin ℥viij.
Johanneskraut ℥ij. | gantz Getraid ℥iß.
Cardobenedictenwurtzel
Baldrianwurtzel jed. ℥j.
gepulvert Weyrauch ℥ij. Die Kräuter und Wurtzeln muß man gröblich zerstossen/in einen Hafen thun/ und in weissen starckem Wein q. s. infundiren 2. Tag/ daß sie von selbem bedecket werden/ dann das Oel und das Getreid selben beyfügen/ alles kochen/ biß der Wein verzehret; nach diesem kan mans ausdrücken/ Terbinthin und Weyrauch darzu thun/ noch ein wenig sieden lassen/ so ist er fertig.

Er heilet die Wunden auch der nervichten Theile/ wie man sagt/in 24. Stunden.

Die Weise selbe zu gebrauchen.

Man wäschet die Wunden erstlich mit weissem kaltem Wein ab/ hernach bestreichet man selbe mit besagtem warmen Oele; kan aber dieses nicht füglich geschehen/ so läst man selben durch ein Röhrlein/ wie sonsten die Clystier in die Wunden/ drücket die beyden Seiten selber zu mit einem Hafft oder Leim/ dann schmieret man mit dem Balsam die umliegenden Oerter gleichfalls/ über die zusammengefügte Wunden aber leget man ein in diesen Balsam getunckes Tuch/ über selbes wieder ein anders/ das durch rothen Wein gezogen/ und dann ein trockenes/ diese bindet man letztens mit einer Binden zu. Besihe H. Aquapend. 2. Op. Chyr. p. 2. c. 7.

7. Balsamus Hyperic. Magistralis.
S. Oleum hyperici magistrale,
Johannesblumen-Balsam.

Nimm Baumöl ℔j.
rothen wolriechenden Wein ℔ß.
der mit genietem Saltz bestreyeten Regenwürmer ℥iv.
Venedischen Terbenthin ℥ij.
der zeitigen Beer von Waldmeister/ so im Herbst gesammlet worden Mij.
Johannesblumen p. iv. Insolirs die Sommer Tag- und Nacht-Gleiche durch/ dem colirten Liquori füge bey Terbinthin ♃/ in dem ♄ Saltz/ so viel er fassen können/ aufgelöset worden ℥ij.
Myrrhenöl ℥j. M.

Es heilet vor sich selbsten alle Wunden.

8. Balsamus Mercurialis.

℞ Lebendigen Queckselbers/welches mit dem Butyro ℥ii übergehet ℥ij.
Wachholderöl ℥iij. Digerir es 24. Stunden/ so färbet es sich erstlich himmelblau/ hernach grün.

Es dienet in den Frantzosen-Schäden.

9. Balsamus mirabilis s. compositus.
Wunder-Balsam.

Nimm des folgenden Balsams von Balsam-Aepfeln ℥iv.
des durch den Terbinthin ♃ ausgezogenen Schwefel ℥iß.
des obigen Johannesblumen-Oels ℥j.
Tinct. Mart.
des weissen gepülverten Magneten ā ℥ß.
Digerirs einen Monat durch. Davon tropfe etliche Tropffen warm in die Wunden/ und lege darüber das Emplastr. diasulphuris Rulandi.

Von Hr. S. Gloff.

10. Balsamus Parturientium.
Vor die gebährenden Frauen D. D. C.

Nimm Gewürtz-Nägelein
Muscatenblüthe
Zimmet jed. ℥iiß.
Rosmarinblüth
Lavendelblumen
Majoranblumen jed. p. iij.

Zerschneid es gröblicht/ thue es in ein Glas/ mit einem engen Munde/ und thue dazu
Bisam gr. xij. Dann gieß daran frisches Oels ℔ß.

Ver-

Verschließ den Mund wohl / stelle es in die Sonne 9. Tage und Nächte / rühr es täglich zweymal oder mehrmal um / denn drück es aus / und behalt es zum Gebrauch.

Man kan die Creutz-Gegend und um die Geburts-Gliedmassen damit salben.

11. Balsamum Podagricum è Sapone Veneto Rhumelii. Balsam von Venedischer Seiffen.

Nim alter Venedischer Seiffen part. ij.
Campher p. j.
Brantwein q. s. Digerire diese Stücke sanfft in Consistentz eines fliessenden Balsams.

N. Man nehme an statt des Brantweins den Spiritum von Regenwürmern / der durch die Fäulung bereitet / welcher den Campher am besten auflöset.

Wenn man diesen Balsam auf den schmertzhafften Ort auffstreichet / so pflegt er Blätterlein aufzuziehen / solches aber geschiehet mit grosser Linderung des Krancken.

12. Balsamum Tabaci. Toback-Balsam.

Nimm des besten Spir. von Wachholder
Terpenthin jed. ℔j.
frische Indianische Tabackblätter Zvj.
Infundir es alles / und circulir es 8. Tage lang. Druck es unter der Presse aus / verwahre es.

Dieses heilet alle Schläge / wo nur nicht eine Ruptur dazwischen kommt / innerhalb 24. Stunden.

13. Balsamus uterinus. Mutter-Balsam.

Nimm des reinesten Galbani
Serapin. jed. Zvj. | Teuffelsdreck Zß.
Ammoniak Zj. Diese Stücke zerlöse in destillirtem Wachholder- und Terbinthinöl / darzu thue noch destillirt Lorbeer-Oel Zß. Agtstein Zß. M.

Es stillet die Mutter Beschwehrung vortrefflich / beweget die monatliche Blumen / wann man den Nabel mit schmieret / oder den Bauch hinunterwarts mit reibet.

14. Balsamum vulnerarium Crollii. Crollii Wundbalsam.

Nimm Johannesblumen ℔j.

N. Man muß selbe mit der ☉ Aufgang / bey balsamischer Zeit / in Erhöhung / nemlich um das Fest Johannis vor dem Neumond sammlen.

gelbe Veyeln	Wallwurtzel jed. Ziß.
Blumen von Tausendgüldenkraut	rother Rosen Ziiß.
Scheelkraut	Arabischer Gummi
Prunellen	Myrrhen
Camillen	Weyrauch jed. Ziß.
Wurtzel von Osterluzey	Mastix Zj.
	fliessenden Storax Zij.

Zerschneids und zerreibs / infundirs in gutem Spir. Vini ℔viij. etliche Tage / dann gieß ab / und drücks durch / diesem tingirten Spir. (wo du ihn nicht noch einmal infundiren willst / damit er kräfftiger werde) füge bey frisch Baumöl / das 8. Tag über hartzichte Spähn von Tannenholtz in der Digestion gestanden / ℔v. gemeinen Terbinthin- und Lerchenbaum-Hartz / das in Johanniskraut-Wasser gewaschen worden ℔iß.

Dieses alles digerir wiederum 14. Tage / letztens ziehe den Spir. vini in M B. ab / so bleibet ein rother Balsam am Boden zurück / wie Blut.

Dieser Balsam heilet alle Wunden und Stich wunderbar. Er ist auch nützlich in allen Geschwülsten / Entzündungen / Contracten und zerstossenen Gliedern / Beinbrüchen ꝛc. Er wird gebrauchet wie der vorhergehende.

15. Balsamus vulnerarius. Wund-Balsam.

℞ Galban. | Ammoniac.
Bdell. jed. Zß. Macerirs 3. Tage in Essig / dann colirs / und inspissirs biß zur Dicke eines Honigs; dann

Nimm rother Myrrhen
auserlesen Mastix jed. Zß.
Oliban. Zj. Pulverisirs / solvirs durch Kochen bey gelindem Feuer / in Baumöl ℔j. Man muß nemlich das Oel nach und nach daran giessen / immer umrühren / biß die letztern wohl zergangen seyn. Dann misch die obgemachten Gummi gleicher Weise mit ein / gieß immer nach und nach Oel zu / biß alles Oel aufgegangen / und der Balsam wohl gelblicht worden.

Er heilet die frischen Wunden / sie mögen gestochen oder gehauen seyn / alsbalden. Er wird gebraucht wie die vorige.

N. Doch wird er in Reinigung der Wunden stärcker würcken / wann man Grünspan Zj darzu thut / und einen Monat insoliret / damit auf solche Weise der Wust sich setze. Hart. in Praxi.

16. Alius Balsamus vulnerarius. Ein anderer Wundbalsam.

℞ Baumöl Ziv.	Galbani Zj.
Terbinthin Zvj.	Grünspan ziij.
Mastix Zv.	Campher Zj.
Weyrauch Zj.	des besten Essigs Ziij
Myrrhen Zvj.	Spir. Vini. Zß.

Kochs biß zur Verzehrung des Essigs / die Colatur behalte zum Gebrauch.

17. Balsamus vulnerarius. Metensium.

Nimm Baum-Oel
gereinigt Oel von Leinsaamen ℔ß.
Lorbeer-Oel Zj.
destillirt Wachholderbeer-Oel Zß.

Nägelein-Oel Zj.	Venedis. Terbinthin Zj
Aloës succotr. Zij.	Grünspan Ziij.
weissen Vitriol Ziß.	

Pulverisirt was zu pulverisiren ist / und kochs zugleich bey gelindem Feuer biß das Oel grün wird. M. zum Balsam.

Wasche die Wunden / sie mag gehauen oder geschossen seyn / mit lauechtem Wein / drucke den Balsam / so warm als mans leiden kan / darein / bedecke selbe hernacher mit Crollii Empl. Stictico. Er heilet gar schleunig die Wunden Zufälle / besonders verhütet er das Gliedwasser / und verbessert die Gifft der giftigen Thier-Bisse. Von S. Closs.

18. Balsamus Samaritanus Vulnerarius.

Nimm Baum- oder Johannes-Oel

starcken weissen oder rothen Wein ā. Kochs biß der Wein verrauchet.

Es reiniget die frische Wunden / und heilet sie.

Oder D. R.

Nimm altes Baum-Oel ℔j.
starcken wohlriechenden verlegenen rothen Wein ℔ij.

Thue es in einen vergläserten irdenen Hafen / verschließ mit einem Deckel / und verleime alles wohl / damit nichts heraus rauche / koch es bey gelindem Kohlfeuer / biß 2. Theile vergähret seyn / und nur noch einer übrig geblieben. Denn eröffne den Hafen / und behalte das Oel in einem starcken verstopfften Glase.

Wenn die Wunde nicht gefährlich ist / so wäschet man selbe mit rothem lauen Weine / und appliciret denn ein reines Tuch von einem Manns-Hemde / das in besagtem Balsam naß gemacht / so warm / als es der Patient erleiden kan. Man kan auch davon ein wenig in die Wunde thun / oder es nachlassen; wenn dieses nur um den Creyß der Wunden geschiehet / so ists genug.

Ist aber die Wunde gefährlich / so muß man ihn kalt gebrauchen / damit er nicht gleich heile / wenn man die Wunde offen behalten will / daß sie gereiniget werden.

Es ist genug / wenn man den Balsam einmal gebraucht / und 4. oder 5. mal mit einem reinen Tuche und rothem Weine / und dieses so lange / biß sie heilet.

Will sich aber das Blut schwerlich stillen lassen / so gebrauch ihn warm / wie auch / wenn sie wehe thut / und etwa der Spasmus dazu kommt. Wenn das erste Tuch / das du hinweg nimmst / nechst der Wunden überroth von lebendigem Blute ist / so stirbet der Patient: Ists aber voll Eyter / so genesets er.

19. Linimentum Saturni compositum, oder Liniment von Federweiß.

℞ Federweiß ℥iv. | gebrant ℏ ʒxij.
zubereiteten Tutien ʒij. Calcinirs / pulverisirs / macerirs mit XX / und rühr einen Monath durch die Materi täglich durch einander; laß hernacher eine Viertelstund sieden / und stehen / biß sie klar wird. Dann

Nimm dieses klaren Essigs
Rosen-Oel ā. Misch wohl m. e. a. biß es ein Liniment werde.

Es verrichtet Wunder in Heilung der Kinder Grinde / und Geschwähre der Füsse; man salbet nemlichen damit das ganze Haupt / die Geschwäre aber bestreichet man des Abends. Boëtius de Boodt.

20. Linimentum Antipodagricum W. P.

Nim des biß zur Weisse calcinirten Vitriols / destillir ihn wie gebräuchlich / denn scheide das Phlegma entweder durch einen Alembicum, oder Retorten. Den Liquorem treibe einmal vor sich durch eine Retorten / damit alles Phlegma davon komme / das du behalten kanst.

Nim des frischen Schwein-Fettes ʒxxiiij.
Koch es biß es schwartz wird / thue es in einen Kolben / darzu thue des vorigen Liquoris ʒviß. Verstopf es wohl / und rittel es untereinander / denn koch es im Sande / daß es gantz schwartz werde / und rittle es unterweilen. Diesem füge bey

des folgenden Vini Essati ʒiij. ʒvj.
Spick-Oel ʒij. M. und laß erkalten.

Mit diesem Liniment kan man den schmertzhafften Ort beym Feuer schmieren / und mit einem Tuche verbinden / dieses soll man des Tages dreymal wiederholen / biß die Schmertzen nachlassen.

Vini Essati Descriptio:

℞ Gewürtz-Nägelein	Mastix
Muscaten	rothe Myrrhen jed. ʒij.
Zimmet	
Ingwer	Saffran ʒß.
Weyrauch	Campher ʒj.

Wachholder Spiritus ʒv. Stelle es in die Digestion / und drück es aus.

N. Auch folgendes Anodynum kan man den Podagrischen Geschwulsten überlegen / doch verrichtet es nichts / wo nicht das Podagra zuvor durch besagtes Liniment verzehret worden.

Nim Animæ Saturni ʒiij.
Orientalischen Saffran ʒiij.
Oel von Campher mit süssem Mandelöl ʒj.
Rosenöl ʒiß. | Camillenöl ʒj.
das Fett von einem mit weissem Lilienöl gekochten Capaunen ʒj. ʒij.
Spir. vini rectificat. ʒß.
gekocht Dillenöl ʒj. M. zum Liniment

21. Ad Aridura Linimentum.

℞ Salbe von Althee	Fett von einem Dachsen
Pappelöl	Bären jed. ʒiß
Lorberöl jed. ʒiiß.	Römischen Kümel ʒj.
Baumöl	Hirsch-Unschlitt
Wachholderöl jed. ʒv.	Grünspan
Regenwürmeröl ʒiß.	
Jungferwachs jed. ʒiß.	f. Liniment.

22. Ein andres D. Agricolæ.

℞ des besten Euphorbii	Spanische Fliegen ʒß.
Spec. Diatr. piper.	Fett vom Fuchse
Nesselsaamen jed. ʒij.	Dachse
Alaun plumos. ʒß.	Regenwürm. jed. ʒj.

M. und mach ein Liniment daraus.

23. Ein andres Desselben.

Nimm Würtzel von Meer-Rettig ʒij.
Spanische Fliegen ʒj. | Würtzel v. Aaron ʒij.
Nesselsaamen ʒiij. | langen Pfeffer ʒiß.
Euphorbii ʒß. Geuß Spiritus Vini ℔iiij. darauf / laß es in der Digestion 8. Tage stehen / alsdenn destillir es.

24. Linimentum ad Cancrum.

Wider den Krebs D. S.

Nim Safft von dem güldenen Wundkraut
Nachtschatten | Oel von Violen
Sonch. jed. ʒj. | Rosen jed. ʒiß.

Mache alles in einem bleyernen Mörsel mit einem bleyernen Stösser zur Salbe.

25. Ein andres bewährtes.

℞ Complet Rosenöl | Mortenöl jed. ℔j.
Safft von Nachtschatten
Wegtritt jed. ʒiß.

Laß sir biß zur Austrauchung der Säffte kochen wenn es coliret/ so

℞ Bereitet Bleyweiß Ziiß. | Silberglätt Zv.
gebrant und gewaschen Bley
bereitet Spießglas jed. Zj.
Campher Zj. Machs im bleyernen Mörsel zur Salbe.

26. Linimentum in Contractura.

℞ Euphorbien | Schieferweiß Zß.
Spec. Diatr. Piper. | Spanische Mücken
Nessel-Saamen jed. | Fuchs-Fett
Zij | Dachs-Fett jed. Zj.
Oel von Regenwürmern gekocht Zj.
Machs zum Liniment.

27. Linimentum Cordiale Wedel.

℞ Schlagwasser Zij. | Nägelein-Oel
Alkermes-Confect Zj. | Citronen- oder Rosen-Oel
Zimmet-Oel | āā gt. iij.

28. Linimentum dentifricium.

Zahn-Liniment.

℞ Veyelwurtzel Zj. | gebranten Alaun Zß.
Bimsenstein Ziß. | Krebsaugen
rother Corallen jed. Zj. Pulverisirs/ vermischs mit Rosenhonig/ und machs zum Liniment.

29. Linimentum Errhinum.

Nimm Safft von Schwertelwurtz
Säubrod | Mohnsaamen
Majoran | Veyelwurtz-Oel Zvj.
Mangold jed. Zij.
Elaterii gr. vij. mit Wachs. Machs zum Liniment. Crato.

30. Ein andres D. R.

Nimm der Blumen von Lavendel
Rosmarin | Gummi Ammoniac.
Salbey jed. p. j. | Bibergeil
weisse Nieswurtz jed. Ziiij.
Saamen von schwartzen Coriander
Pulßhaver | Scammonien
Bertram jed. Zj. | Eselkürbs-Safft jed.
Cubeben | zß.
weissen Pfeffer j. Zß | Bisam
graduen Amber jed. gr. v. Pulverisirs subtil/ und incorporirs mit Ol. Irino q. s. zum Liniment.

Es ist ein vortefflich Errhinum, wenn mans mit einem zusammengedreheten Tüchlein in die Nase thut.

31. Linimentum ad Hœmorrhoides. Zur güldnen Ader.

Nimm Gummi von Opopanac.
rothe Myrrhen | Opii jed. Zij.
Stosse ein jedes absonderlich klein/ löse es zusammen in starckem Wein-Essig auf/ und koch es wieder biß zur Honig-Consistentz: Füge mählig nach und nach bey
gekocht Rosenöl Zß. | Dotter von einem Eye
Orientalischen Saffran gequetschet Zj.
Schleim von Flöhkrautsaamen Zij.
gepulvert Weyrauch Zij.
Machs zum Liniment.

32. Linimentum in Lienis & Epatis Scirrho D. Fabritii.

Nimm gepulvert Eisen-Feylspan Zvj.
Hirschzung | Tamarisken jed. Mj
Wurtzel der Rinden von Cappern
Calmus | Haselwurtz
wilden Galgan | Fahrenkraut jed. Zß.
obere Spitzen von Pontischen Wermuth
Celtischer Spicke | Römischen Camillen
Ehrenpreiß | Mj
Wollkraut | Saamen von Carduibe
Blumen von Pfriemenkraut | nedicten
Johanniskraut | Klättenwurtzel
Ochsenzungen | Kram-Kümmel jed. Zvj
Laß es in Baumöl so alt Ibij. und starcken Wein-Essig Ibj. biß zu dieses Ausrauchung kochen. Hernach thue dazu
Schleim von Eibisch mit Rosenwasser bereitet Zvj.
Gummi Galbau.
Opopanac. | Bdellii
Ammoniac. in destill. Essig aufgelöset jed. Zj
Füge Wachs q. s. bey. Mache ein Liniment.

33. Linimentum Nervinum ejusd.

℞ Ameisen-Spiritus Zj. | Sal. Ammoniac. Ge
Hirschhorn-Spir. Zß. | Zj
Mische.

34. Liniment. pro Nervo retracto.

In gekrümmeten Sehnen.

℞ Fett von Menschen | Eibischwurtzelsafft jed.
Dachse | Zß
Vipern jed. Zj. | Wachs ein wenig. M
Regenwürmeröl | f. Linimen

35. Linimentum pro Penis erectione.

Nimm des Sasftes von Pastinack
Senff-Oel jed. Zß.
grosser Ameisen Eyer Zß. Stoß es/ ur
stelle es in die Sonne Tag und Nacht. Denn misch alles in Form eines Liniments.

Mit diesem schmieret man den Kopff am männlichen Gliede/ vor dem Beyschlaff. Solte aber e meldetes Glied nicht aufrechts bleiben/ so darff m es nur mit lauem Wasser abwaschen/ so vergehet gleich wieder.

36. Linimentum purgans. Purgir Liniment.

Nim Elaterii Züj. | Scammonei Zij.
Extracts von Troch. Alhandal. Zj.
Mache es mit Coloquintenöl q. s. zur Consistentz nes Liniments/ oder mit Hirsch-Unschlit zur Sal

37. Linimentum de Saturno, Balsamus Saturni. Bley-Balsam.

Zerlöse ℞ Saltz in destill. Essig/ daß er davon w imprægnirt werde/ dann zieh ein wenig Essig a und mische dessen Zviij. mit Rosen-Oel Ziv. v rührs/ damit es ein Liniment werde.

Es taugt vor Entzündung und Verbre nung.

38. Linim. ad Scrophulas Mae

℞ Spanisch. Seiffen Ziß. | Salis
destillirt Wachs-Oel | āā Zß,
Salmiack-Geist

rec

rectif. Brandw. āā Zj.
Ziegel-Oel | Petroleum āā zj.
Mische.

39. Linimentum Simplex P. Bat.

℞ Succi solatri | Rosen-Oel āā Zxx.
Koche es etwas ein/ thue zur Colatur Silberglätt Bleyweiß āā ℔j.
Mische.

40. Linimentum Salutis D. R.

Nimm Rosen-Salbe Mes. ziß.
Theriack Androm. Zvj.
Spec. Cordial. temperat. Zij.
gelbe Sandel Zj.
Orientalischen Saffran Zß.
Campher Zß.
Machs mit Scorpion-Oel s. q. und dem Balsam von Zitronen/ Rauten/ Angelike und Salbey ā Zj. zum Liniment.

41. Linimentum contra Ulcera Cervicis Uteri.

Nimm Safft von Eppich Zj.
Rosenhonig Zvj. | Terpenthin Zij.
Staub-Mehl von Gersten q. s. f. Linim.

42. Ein andres dergleichen.

Nimm Methe q. s. Thue darein
Kraut von Andorn | Odermenge jed. Mß.
Aurin | runde Hollwurtz Zß.
Kochs/ colics. Zur Colatur thue
pulverisirte Veilchenwurtz
Staubmehl von Erven
Honig q. s. f. Liniment

Salben:

1. Unguentum Agrippæ.

Nimm Wurtzel von Stückwurtz ℔ij.
Eselkürbiß ℔j. | Zii.
Meerzwiebel ℔ß. | Fahrenkraut
Himmelschwertel | Nieder Hollunder
der frischen Wasser-Nüsse jed. Zij.
weiß Wachses Zxv. | Baumöl ℔iiij.
Die Wurtzeln alle weiche 8. Taz: in dem Oele. Hernach koche sie und presse sie aus/ colirs. Zur Colatur thue das Wachs. Machs zur Salbe.

Es dienet diese Salbe zu den Nerven/ Stein und Magen. Denselben bewegts. Dem Miltz ist sie dienlich / imgleichen wider den Magen-Schmertzen.

2. Unguentum Ægyptiacum simplex.

Nimm Grünspan gepulvert Zv.
Honig zxiiij. | scharffen Essig Zvij.
Koche dieses alles zusammen/ biß es ein dickes Sälblein und an der Farbe braun wird.

Sein Gebrauch ist/ das Fleisch zu verzehren in bösen faulen gifftigen Schäden. Die Barbierer bedienen sich desselben in allen Fäulungen; und ist dem Ungvento Apostolorum gleich/ welches man ebenfalls in der Reinigung der Geschwäre gebrauchet.

3. Unguentum Alabastrinum.

Alabaster-Salbe.

Nimm Blumen von frischen Röm. Camillen Zv.
Rosen Ziij. | frische Raute
Betonien jed. Zij.
Wurtzel von frischer Althee Zj.
Mache alles gebührlich klein/ thue es in einen Kolben/ geuß darauf entweder alt Rosenöl/ oder gemein Oel (da denn dieses besser ist) ℔iß. Laß es etliche Tage digeriren/ hernach ein wenig ebulliren im MB. die Feuchtigkeit verwahre. Hernach wenn das Oel von den Kräutern ausgepresset noch heiß und coliret/ so füge bey
reinen und pulverisirten Alabaster Ziij.
Digerir es abermal offt umgerühret. Letzlich thue dazu weiß Wachs ℔ß. Rühre es wohl im Kessel um/ und wenn es erkaltet/ thue die vorige aufgehobene Feuchtigkeit dazu. Mache eine Salbe in geringer Quantität / welche jährlich frisch gemachet muß werden/ sonsten wird sie alt und stinckend.

Sie dienet in allen Haupt-Schmertzen/ insonderheit die in Fiebern entstehen. Forestus lobet sie in allen Zerstoß- und Quetschungen.

4. Unguentum album. Von Bleyweiß.

Nimm gewaschen Silberglätt Zß.
Bleyweiß in Rosenwasser gewaschen Zxx.
weiß Wachs Zxxviij. | Rosenöl Zviij.
Weiß von Eyern N. iiij.
Laß das Oel und Wachs zusammen fliessen/ thue denn das Bleyweiß und Silberglätt subtil gerieben hinein/ zuletzt die Eyerweiße.

N. Desselben Gebrauch veraltet nunmehr.

5. Unguentum album Camphoratum.

Nimm gebranten Bleyes q. v. Koche es in Essig. Die Mistur rühre wohl mit süß Mandelöle durch/ in einem bleyernen Mörsel zur gebührenden Consistentz. Auf das letzte füge den Campher bey q. s. welches die beste Art.

Es kühlet sehr wohl.

6. Unguentum de Althæa.

Althee-Salbe.

Nimm Schleim von Altheewurtzel
Leinsaamen
Fœnugræco zusammen ℔iij.
frische Meerzwibeln Zvj.
Baumöl ℔iiij. Koch es biß zur Helffte. Colirs/ separir das Oel vom Dicken/ und füge die nachfolgenden Stücke aufgelöset / und durch ein Tuch geroliret dazu
gelben Wachses ℔j. | Hartz jed. Zv.
Colophonii | Gumi von Galban.
Epheu erstlich in Terbentin Ziiij. aufgelöset jed. Zij.
Mache es zu einem Unguent.

So man es gelb haben will/ muß man im ersten Decocto die Wurtzel von Curcumey mit kochen lassen.

Man gebrauchet es vornemlich in Kranckheiten der Nieren und Blasen/ nemlich im Stein-Schmertzen und verhaltenen Urin. Man vermischt es aber mit Scorpionöl/ und schmieret es auf die Lenden und und Schaam. Rulandus gebraucht es absonderlich in Seitenstichen / da er dieser Salbe 2. Theile mit 1. Theile süssen Mandelöls vermischet/ und offt die schmertzhaffte Seite mit salbet. Man kan es in der

Wirckung verbessern/ wenn man Oel von Kümmel mit Campher destilliret dazu thut.

7. Unguentum C. C. Anodynum Guilielmi Simonidis. Schmertzen-stillende Hirschhorn-Salbe.

Nimm C. C. Zerschneids / thus in einen Hafen voll Weins / gieß immer mehr darzu / und sieds / biß der Wein verrauchet. Dann wirff das gröbere Theil vom C. C. hinweg / und reib das zurückgebliebene Marck zwischen den Händen / dann thue darzu

das Oel von Stab-Wurtzel

Johannisöl	Rautenöl
Dillenöl	Spiköl
Scorpionöl	Sevenbaumöl jed. ʒß.
Regenwürmeröl	Menschenfett ziß.
Nußöl	Biberfett zij.
Lorbeeröl	Schwefel ziß.

Euphorbien ʒß. M. Machs nach der Kunst zu einer Salben.

Sie ist sehr nützlich in scorbutischen Grimmen/ Schmertzen/ wie auch in den podagrischen / ꝛc.

8. Unguentum anodynum in Podagra. Schmertzen-stillende Salbe im Podagra.

Nimm wilder Rosen Mx.
des Krauts und äusserer Rinden
von Bilsenkraut/ so noch frisch Mvj.

Zerschneids / kochs in einer halben Maas Wein / drücks durch und colirs. Die Colatur inspissire bey gelindem Feuer / biß sie so dick als Honig wird/ und thue darzu castrirt Schweinfett Ꝟij. Misch wohl beym Feuer / wann es dann ein wenig erkaltet / so thue darunter

des in Weinstein zerlösten Opii ʒj.
gepülverten Saffran zweyer Haselnüß groß
Königkertzenblumen-Extract ʒß.

Machs zur Salbe.

Sie leget die podagrische und Steinschmertzen wunderbar / wann man den Patienten warm damit salbet.

N. Wilt du es vor den Stein brauchen / so kanst du Anfangs 2. oder 3. Händ voll Wachholderbeeren darzu thun/ mit dem Bilsenkraut zerdrücken/ und coliren. Croll.

9. Eine andre Schmertz-stillende Salbe.

Nimm gepülverten Alabaster ʒß.

weiß See blumenöl ziß.	Salbe von Pappeln
Campher Ꝟij.	Rosen jed. zij. oder zi.

Mach es mit wenigem Wachse zur Salben.

Man gebraucht's in Haupt-Schmertzen/ da man die Schläfe und Nucham damit salbet.

N. Man hat unterschiedene Schmertz-stillende Salben / da doch eintzig und allein gut thut / so man nimmt den blossen Succum von Wollkraut oder Hollander/ darinn Opium oder weisser Mohnsaamen zerrieben.

10. Unguentum Apostolorum. Apostel-Salbe.

Nimm saubern Terbenthin/ der fliessend ziiiß.
Löse darinn auf
pulverisirte Gummi Ammoniac. ziß.

Opopanacis	Galban. jed. ʒß.

Mastix ʒvj.

Wenn diese zergangen/ füge bey/ nachdem es zuvor aufgelöset/ und durch ein Tuch gewunden/ nemlich

Hartz
gelben Wachses jed. ziij.
roth destillirt Terpentinöl ziß.

Gleichfalls:

pulverisirt lange Hollwurtz

weissen Weyrauch	Grünspan ziß.
Myrrhen jed. ʒvj.	Bleyzucker ʒß.

Machs zu einer Wund-Salbe.

11. Unguentum de Arthanita. Von Säubrod.

Nimm Safft von Säubrod Ꝟiij.
Kraut- und Frucht von Eselkirbiß

Kühebutter jed. Ꝟj.	Baumöl Ꝟij.

Pulpe von Coloquinten ziij.

Engelsüß ʒvj.	Euphorbii ʒß.

Stosse alles klein/ und weiche es in den Safft oder Oel 8. Tage lang. Hernach koch sie biß zur Ausdämpfung des humidi; colir und exprimir es. Im durchgepreßten solvire

gelben Wachses ʒv. Hernach nimm
Gummi von Sagapen ʒj.
pulverisirte Myrrhen ziij.

Löse im Eßig auf/ absonderlich in einer Patelle/ daß es ein Müßlein werde. Wenn es noch warm / so thue eins um das andre Oel/ darinn das Wachs zerlassen / und bald von den Pulvern wieder etwas / (welche bald sollen unten genennet werden) und von Ochsen-Galle ʒvij. einen Löffel nach dem andern darein. Machs zur Salbe.

Die Pulver seyn gemischet:

Nimm Scammonei	Steinsaltz ziiiiß.
Aloes	Euphorbii
Coloquinten	langen Pfeffer
Mezereon.	Ingber
Turbith jed. ʒviiß.	Camillenblum. jed. Ziij.

Mische.

So man dieser Salben etwas auf den Schmeerbauch schmieret / so purgiret es. Da aber die Verstopfung gar zu groß / so schmieret man es über den gantzen Unterleib. Absonderlich ists dienlich in der Wassersucht.

12. Unguentum aureum.

Nimm gelb Wachs ʒvj.	Colophonii jed. ziß.
Oel Ꝟiiß.	Weyrauch
Terbenthin zij.	Mastix jed. Zj.
Hartz	Orientalis. Saffran Z

Mach eine Salbe daraus.

Es heilet frische Wunden gar geschwinde.

13. Unguentum ad Ambusta Zvvölff.

Nimm ungesaltzne frische Butter Ꝟij.
Olivenöl (oder Rosen- oder Holleröl Ꝟj.
thue hinein grüne unzeitige Wachholderbeer
zerstossen Ꝟj.
frische Blumen von Holler ʒvj.
weißen Rosen ziv.

Macerirs etliche Tag / laß sieden ein wenig und colirs/ thue alsdann dazu Weiß von Ey ʒv.

Vermische es wohl zu einer Salbe.

14. Unguentum ad Ambusta s. de Rapis Mynsichti.

℞ Schweinenschmaltz Zij
Camillenöl
Veilöl āā Zj.
ausgepreßten Weitzen Urinæ āā Zß.
Æsipi
Hirsch-Unschlitt āā Ziij.
Aschen von gebranten Krebsen
Olibanum āā Zij.
Schleim v. Eibischw.
Saamen von Lein
Grigisch Heu āā Zvj.
ausgepreßten Rubensafft āā Zviij.

Mische es und laß es einsieden/ und mache mit s. q. gelb Wachs eine Salbe/ deme zu letzt das Gelbe von Ey N. iv. zuthun kanst.

15. Unguentum Aureum Mesuæ.

℞ Gelb Wachs Zvj.
Olivenöl ßiiiß.
Terpenthin Zij.
Resina
Colophonium āā Ziß.
Weyhrauch
Mastix āā Zj.
Saffran 3j.

Mache eine Salbe und laß das Wachs mit samt den Oel/ Colophonii und Resina fliessen/ colirs und mische hernach den Terpenthin und andere Pulver hinein.

16. Unguentum butyraceum nervale S. Closs. Nerven-Salbe.

Nimm des Krauts von grünem Wermuth
Majoran
Bachmüntz
Isopen
Melissen
Bergmüntz
Dosten
Basilien
Johanneskraut
Rauten
Ringe blumenkraut
Sevenbaum
Reinfarn
Beyfuß
Stabkraut
Camillenblumen
Steinkleeblumen
Johannesblumen
Odermennigblumen
Tausendgüldenkrautblumen jed. Mj.

Zerschneids klein/ und laß in einem grossen Geschirr in Mayenbutter ℔vij.

Spir. vin. ℔vj. sieden. So nun die Kräuter gekochet/ und der Spir. vini weggedämpft/ so drücks durch eine Presse/ kochs zugleich mit Butter/ und thue darzu

gereinigten Tabacks-Safft ℔ij.
gewaschen Terbinthin ℔j.
Wachs Zvj. M. zur Salben.

Sie dienet zu kalten Nerven-Kranckheiten/ zu Verkrümmung des Munds / wann man nemlich die bewegende Theile damit schmieret. Salbet man aber die Brust und dessen Knorspel damit/ so stillet sie das Hetschen/ und wird also verschrieben:

Nimm des Peruvianischen Balsams 3j.
unserer Butter Zij.
Spir. vin. Zj. Misch alles wohl/ biß der Spir. vini verdämpffet.

17. Unguent. contra Calculum. Stein-Salbe.

Nimm der Oele von weissen Lilgen
Scorpionen
Veilchen
Camillen
Salbe v. Althee jed. Zj.
des Schleims von Eibischwurtz
Boxhornsaamen
Flöhkr. Saamen ā Zß.
Wachs q. s.
Wachs zur Salbe.

18. Unguentum ad exulcerationem Cancri, aliaque Ulcera depascentia.

Nimm Balsam von Arsenico Zß,
Oel von Johannisblumen
Myrrhen
Terpenthin
Carduibenedictenkraut jed. Zj.
Eyer-Oel Zij.

Mache mit Wachs q. s. eine Salbe daraus.

19. Unguent. ad Carbunculum. Zum Carbunckel D. R.

℞ Ausgelöschten Calck
Venedisch. Seiffen
scharffen Saurteig
lebendigen Schwefel jed. Zß.
Salpeter
bereiteter Tutien s. Zij.
des Venedischen Theriacks Ziij.
Thebaischen Opii Zj.

weiß Lilgenöl q. s. M. zur Salbe.

20. Unguentum pro Caruncula Penis.

Nim̃ Alaun Roch. Zß.
Silberglätt

Pulverisirs/ thue es in ein gläsernen Gefäß/ gieß so viel destillirten Essig daran / daß er 2. Finger hoch darüber gehe / denn stelle es in die Sonne/ biß alles trocken wird. Denn bring es wieder in ein Pulver/ und thue dazu

rohes Spießglas Zij.
bereiteten Tutien Ziß.
Auripigment.

Mach ein subtiles Pulver daraus/ das mit completen Rosenöl Zj. in eine Salbe kan gebracht werden. Zu Ende der Kochung thue dazu

Campher Ziß.

Cerat. Diapalmæ Zß. und streich es noch laulicht über Lichtlein.

21. Eine andre erodens.

Nimm complet Rosen-Oel
Bleyweiß jed. Zj.
bereitete Tutien Zß.
Campher Zij.
Leber Aloe
Weyrauch
Myrrhen Zij.

Sief alb. sine Opio Zß. M. zur Salbe in einem bleyernen Mörsel / damit bestreich die Candelas.

22. Eine andre consolidans.

Nimm des Fettes von einem Rehbock Zj.
Bleyweiß Zij.
Campher Zj. M. zur Salbe.

24. Unguentum de Cerussa. Von Bleyweiß.

N. Diese ist die Salbe oben genannt Ungvent. Album.

25. Unguentum de Cerussa Antimonii.

Nimm des aus den weissen Mohnhäupter-Saamen ausgedrückten und mit Rosenwasser gewaschenen Oels Zvj.
Cerussæ Antimonii Ziij.
Venedisch Bleyweiß Ziß. f. Salbe.

Sie kühlet und lindert mässig/ trocknet / lindert die hitzigen Zipperleins-Schmertzen / und das Brennen des Röhtlaufs / besonders in scharffen

gesaltzenen Flüssen/ die auf die Augen fallen/ wenn man die Augenlieder mit schmieret. Sie tauget auch zu den Flecken des Angesichts/ zu den Rissen und Schrunden der Händen und des Angesichts im Winter.

26. Unguentum Clysmaticum. Salbe zu clystiren.

Nimm Kraut von Hasen-Pappeln
Eibisch | Wurtzel von Eibisch
Bärenklauen | weissen Lilien jed. Zviij.
Tag und Nacht | Blumen von Camillen
Bingelkraut. jed. | Meliloten jed. Miij.
Miiij. | frische Butter ℔v.

Stoß es alles mit einander durch/ laß es einen Monat stehen/ hernach koche und druck es aus.

Man gebraucht es in Clystiren.

N. Andre bereiten sie also:

Nimm Kraut von Hasen-Pappel
Eibisch | Violen
Bingelkraut | Blumen von Camillen
rothe Bete (Zwickeln) ā Miij. | Melilothen/ alles
Blatter von Althee | frisch jed. Miß.

Koch es in s. q. oder ℔iß. frischer Butter/die nicht gesaltzen/biß es grün wird/ thue zur Colatur
süß Mandelöl Zviij.
Machs zur Salbe.

27. Unguentum Comitissæ, Stopff-Salbe.

Nimm Mittelschalen von den Eicheln
Castanien | Pferdeschwantz
Eichenbaum | Gallöpffel
Myrtenbeeren | Hülsen von Bonen
Steinlein aus Weintrauben
Häublein von Eicheln
Speierling die nicht reiff und trocken
Mespilen die herbe und trocken
Blätter von Cappern
wilden Pflaumen
Wurtzel von Torment. ll jed. Ziß.

Koche es in Wasser ℔viij. biß zur Helffte/ colirs und exprimirs/ zur Colatur thue
neuen Wachses Zviij. Laß es wieder ein paar mal aufwallen/ wenn es gantz erkaltet/ so colir es. Das hinterbliebene Wachs behalte/ und hebe es auf. Zum colirten Decocto füge bey
Oel von Myrten ℔iß.
Baumöl ℔j. Zij. Koche es alles mählig biß zur Consumption des Decocti. Colir abermal das Oel/ und löse darinn auf
auserlesenen Mastix Ziiiß.
das vorige Wachs/ und streue die pulverisirten Species darein/ als
Nimm Mittel-Rinde von Castanien
Eicheln | Gallöpffel
Eichenbaume jed. Zj. | Hypocistidis
gebrante Knochen vom Rinde oder Kalbe
Myrtenbeeren
Steinlein aus den Trauben
Speyerlein getrocknet jed. Zß.
Trochiscorum von Agtstein Zij.
Machs zur Salbe.

28. Unguentum ad contusiones.

Nimm Fischbein
Bleyweiß jed. gleiche Theile.
schwartze Seiffe q. s. zur Salbe.

Diese Salbe nimmt in einer einigen Nacht alle Schwartze von dem Stossen im Gesicht hinweg.

29. Unguent. in Contusionibus & Doloribus. In Zerstossung und Schmertzen.

Nimm Oel von wohlzeitigen Oliven ℔j.
Ochsen-Marck | Fichten-Hartz
gelb Wachs jed. Zij.
frische ungesaltzne Butter Ziij.

Laß alles bey gelindem Feuer zergehen/ und wenn das Marck zergangen ist/ so thus vom Feuer.

30. Ein andres D. Krausen. In contusione dorsi & læsione nervi.

Nimm Oel von Camillen
Raute jed. Ziß. | Blum. v. Lavendel p.
besten Weines Zij. | Arabis. Stechas Z
Kochs biß zur Consumption des Weines.
Thue dazu
destillirt Oel von Wachholder
Regenwürmern jed. Zß. | Bibergeil Zj.
Wachs q. s. Machs zur Salbe.

31. Unguentum viride Cæsareum contra casum, vulnera, contusiones, sugillationes, luxationes & dolores.

Nimm Blätter von frischen Lorbeerbaum
Blumen von Spicknardi
Lavendel | Wurtzel und Blätter v.
Rosmarin | Eibi
Scharley | Epheu
rothen Rosen | Stabwurtz
weissen Rosen | Pöonien jed. Ziiij. all
roth Basilien | frisc
Majoran | Wurtzel von Alland
Niederhollunder | Costi amari
Odermenge | Ochsenzungen
Camillen | Isop
Blumen von Hollunder | grosse Nesseln mit St
Tormentillwurtzel | g
weisse Lilien | kräuse Müntze
Wermuth | Schaffgarbe jed. Zij.
Raute | Pappeln
Reinfahren | Polley
Spitz Wegricht | Gartenkümel jed. Ziß.

Stosse alles so lange/ biß es zu einer Pappe wi
thue es in einen Kessel mit
Mayenbutter ℔vj. Mische es wohl.

Koch es eine Stunde ohne Aufhören bey sch
Wärme/ nimm es hernach in einen Sack/ exprim
es starck/ thue es wieder in den Kessel.

Nimm Hirsch-Marck
frisch Wachs | Bocken Inschlitt
Hennen Fett jed. ℔ß. Laß es in
gel fliessen/ colir es durch ein Tuch/ mische
mit dem vorigen/ laß es hernach bey gelin
Wärme ebulliren eine halbe Stunde la
Nimm es vom Feuer/ daß es ein wenig erk
Füge bey
Baumöl | Myrrhen
Leinöl | Mastix jed. Ziiij.
Mische alles.

32. Unguentum Cardiacum.
Hertzgespan-Salbe.

Nimm Hertzgespan-Kraut
Gamanderlein | Bitterſüß
Pappeln | Scabiosen
Goldkraut | grosse Hauswurtz
Freysamkraut | Hünerdarm jed. Mij.
Zerschneids und kochs in ℔viij. frischer Butter biß zur Verzehrung der Feuchtigkeit/dann drücks durch/ und machs zur Salben.

Man gebrauchet selbe zum öffteren in Kinder-Kranckheiten/z. E. im Hertzgespan; man schmieret damit die Weichen des Leibes / und das Hertz ꝛc.

33. Unguentum Cordiale D. D. Arnoldi Weikhardi pro Officinis.
Hertz-Salbe.

Nimm der Rosen-Salbe Mesuæ ℥iij.
einfach Scorpionöl ℥ß.
ausgepreſſt Muscatenöl
destillirt Zitronenschalen-Oel
Campheröl jed. ʒj. | Theriak Androm. jed. ʒß
Antidot. Matthiol. | Aloës rosat. ℥ij.
Machs zum Liniment.

Sie ſtärcket den Lebens-Balsam / und die zerfallene Kräffte/ wann man das Hertz schmieret.

34. Unguentum Cordiale Cl. Ludovic. ab Hornig. Hertz-Salbe.

Nimm der besten gewaschenen Rosen-Salbe ℥iij:
Schlag-Balsam ℈j.
ausgepresſt Muscatenöl ℥j
destillirt Zitronenschalenöl ℈ß.
Zimmetöl gutt. v. | Rosenöl gutt. vj. M. wohl.
Sie hat mit voriger Salbe gleiche Tugenden.

35. Eine andre D. Reinesii.

Nimm des Santel Cerats ℥ij.
Mithridat ʒvij. | Rosen-Eſſig ʒß.
Campher ʒj. | Johannisöl ℥ij.
Machs zur Salbe.

36. Ein andres Meureri.

℞ Alten Theriack ʒj. | rothe Corallen
Safft von Citronen | Saurampf-Saamen
Limonien jed. ʒß. | jed. ʒß.
Perlen | Campher gr. iij.
Saffran ℈ß. Mische.

37. Ein andre zu den Pulsen.

Nimm aller Sandel ℥ij.
laß es im Eßig und Rosenwasser ā q. ſ. ebulliren. Colir und exprimir es. Zur Colatur thue
frische Rosen-Salbe ℥ij.
Spec. Cordial. temperat. ℥ß.
Mache über gelindem Feuer eine Salbe daraus.
Füge bey des reinesten Zitronen-Saffts/ und
dest. Oel von frischen Zitronenschalen ℈ß.
Mische alles wohl/ und behalt es zum Gebrauch.

38. Unguentum Carminativum Disp. Brand.

℞ Lorbeer ʒß. | frische Gamillenblum. Miij
Meloten-Blumen.
das oberst von frischen Teufelsabbiß
Gundelreben | Tanaceto āā Mj.
Graüse Münz | Saamen von Kümel
Liebstöckel āā ℥ij.
Zerstoß alles und infundirs mit Gamilleöl ℔j.
Rautenöl | Anethöl āā ʒß.
frisch Schwein-Schmaltz ℔j.
macerirn 14. Tag lang/ laß ebulliren/ biß etwas eingekocht/ thue zur ausgepreßten Colatur
gelb Wachs ℥ij.
fliessenden Storax ʒvj. | Anißöl
destillirt Kümmelöl | Münzöl āā ℥j.

39. Unguentum defensivum Reinesii.

℞ rothen Bolus ℥ij. | Drachenblut jed. ʒß.
Granatschalen | Campher ℈iiij.
Linsenmehl ℥j. Machs mit Oel und Rosen-Eßig zur Salbe.

Unguent. ad Erysipelas D. Fausii.

Nimm ungesaltzne frische Butter ℥ij.
rothen præcipitirten Mercurii ʒß.
Campher ʒß.
Mache mit ein wenig Holler-Oel eine Salbe.

Ungv. Emulatum Ph. Hag.

℞ Allandw. q. ſ. Kochs in Eßig/ hernach zerstoß und treibe es durch ein Sieb.
Nim dieses Marcks wann es etwas ertrocknet ℔j.
thue dazu alt gesaltzen Schwein-Fett ℥viij.
Mische es zu einer Salbe.

40. Unguent. contra Epilepsiam. Wider die Schwere Noth.

Nimm Berg-Zinnober ʒß.
Lapid. Ophit. ℥ij. | Magnet ℈ß.
des destill. Oels von Frantzosenholtz
Haselholtz jed. gt. iij.
Confect von Alkermes | Hyacinth jed. ℈ß.
Alabaster-Salbe q. ſ. M. zur Salbe.
Man applicirts der Stirne und den Schläfen.

41. Ungv. contra ruborem faciei. Wider das rothe Angesicht.

Nimm des schärffesten Pfeffers
Ingwers jed. ʒj.
lebendigen Schwefels ʒß.
Pomaden-Salbe q. ſ. M. zur Salbe.
Man beschmieret das Angesicht damit.

42. Unguentum ad Fœtum expellendum. Die Geburt zu befördern.

Nimm des Schleims von Leinsaamen
Borhorn | Eibischwurtz jed. ℥j.
Gänse-Fett
der gekochten Oele von unserer Camillen
weiß Lilgen jed. ʒj. | Saffran ℈j.
Wachs q. ſ. Mache eine Salbe daraus.

43. Ungv. ad Guttam rosaceam.

Nimm der besten Pomaden-Salbe ℥ß.
Campheröl gt. iij. | ℈ß.
Mercurii præcipitati | Benzoin ʒj.
Aquæ vitæ | Mische alles sehr wohl in einem bleyernen Mörsel / und mach es mit Wachs zur Salbe.

44. Unguent. ad Hæmorrhoides prominentes. Wenn einem die Gold-Adern heraus gehet.

Nimm des Saffts von Wullenkraut ʒß.
Rosen-Oel ℥j.

Eyerdott ☿ N. j. Stempe alles wohl/ und behalt es zum Gebrauch.

N. Dem afficirten Orte kan man einen in dieser Salben gedunkten Lumpen oder Tuch appliciren.

45. Eine andre dergleichen.

Nimm Krebs-Butter
Bocks-Inschlitt jed. Ziß.
Bleyweiß ein wenig darzu gethan / und eine Salbe daraus bereitet.

Oder:

Nimm der Blumen von Leinkraut Mij.
Frisch Schwein-Fett q. s. Kochs und drück es aus / mit dem ausgedruckten mische Eyerdotter/ und applicir es mit Baumwolle.

46. Unguent. Infrigidans Galeni.

Kühl-Salbe.

℞ Rosen-Oel ℔j. | weiß Wachs Ziij.

Macerir es/ und laß es bey gelindem Fuer fliessen/ rühr es wohl/ und thue so viel Rosen-Essig dazu / als es annehmen kan.

Dieses kühlet und humectiret wohl.

47. Ungv. ad Junctúras P. N.

℞ Eibisch Salben Zx.	Wachholderöl ää Zij.
Hundesschmaltz	Pulver von Senff
Schweinenschmaltz	langen Pfeffer
Taxenschmaltz ää Ziv.	Eruca
Lorbeer-Oel Ziij.	Euphorbio ää Zj.
Euphorbium-Oel	sublimirten Wein
Pfefferöl	Wachs ää Zij.

Mische es untereinander biß es eine Salbe wird.

48. Unguentum Lenitivum, emolliens, digerens, summum in omnibus Ulceribus.

Nimm Blätter von rother Salbey
Raute jed. ℔j. | Lorbeerbaum jed. ℔ß.
Wermuth | Camomillen
Ophiogloss. jed. ℔ß. Sammle alles um Mittag aus / reinige es / aber wasche es nicht. Schneide die grünen Kräuter klein/ stoß es im Mörsel/ und füge bey

Fett vom Wider ℔ij.

Nachdem es wohl gemischet/ so thue es in einen verglasurten Topff / geuß altes Oel darauf ℔vj. Laß wieder 8. Tage putreficiren / (da der Topff in die Erde muß gegraben werden) hernach setze es in einem kupffernen Kessel über gelindes Feuer / hebe es nach 10. Stunden wieder ab / wenn nemlich die Farbe gefället : welche erkündiget wird / so man etliche Tropffen auf ein zinnernes Blech fallen lässet. Man muß es aber offt rühren mit einem höltzernen Stecken. Hernach presse es starck aus / colir es durch ein Tuch und behalt es zum Gebrauch im Glase.

Man tröpffelt davon in die Wunde heiß/ und legt ein Tüchlein in die Salbe genetzet darüber.

49. Unguentum de Lithargyrio.

Nimm Olei Saturni Bleyöl q. s.

(Das ist die Extraction des Saltzes oder Zuckers aus Bley mit Essig / oder aus dem Lithargyrio oder Bleyweiß / oder / welches noch besser ist / aus der Minge / biß zur Dicke eines Weinstein-Oels per deliquium, abgezogen) Füge dem unter stetem Rühren bey Rosen-Oel als nöthig ist. Thue hernach/ wo beliebet/ zu einem jeden Pfunde der Salbe

subtil pulverisirt Weyrauch
Mastix
Galmeyenstein präp. ä Zj.
Campher in Rosen-Oel aufgelöst ʒß.

Machs zur Salben.

N. Man kan auch von Myrrhen und Aloe ein subtil gerieben / oder in Wein solviret / nach Beschaffenheit des Schadens/ imgleichen Balsama, die aber nicht das Sacchar. Saturni niederschlagen darzu. Und ist hier zu erinnern/ daß/ so man das Bley-Saltz in die Decocta mischet/ man sich fleißig hüte/ daß eines das andre nicht verderbe. Massen das Sacchar. Saturni die meisten Decoctiones præcipitiret/ und gleichsam clarificiret/ gleich als ob es mit Eyerweiß geschehe. Solches aber gehet ohne Schaden der Decocten nicht ab ; allerdings das Niedergeschlagene von dem Decocto muß geschieden werden. Solche Præcipitation geschiehet auch mit dem Bleysaltz in dieser Salbe / aber der Salbe gehet nichts dadurch ab/ weil das Rosenöl dem Saccharo Saturni nicht zu wider ist.

50. Ungu. Laxans alvum Jessenii

℞ Ochsengall	schwartze Nießwurtz
ungesaltzne Butter ää	ää Zj.
Ziij.	Diagrydii gr. iv.
Extract von Coloquinten	Saffran gr. iij.

Mische es über den Feuer biß es eine Honig-Dicke bekommt.

51. Unguent. Linariæ Zwölf.

Nimm frische Meyen-Butter ℔ij.
der wahren Linaria gestossen Zviij.

Macerirs etliche Tag/ kochs alsdann / colirs und exprimirs/ dann thue noch darzu Linaria frisch zu gestossen Zvilj.

Digerirs/ kochs wieder ein wenig und presse sie aus / welches auch das drittemal also muß wiederholt werden / so wird ein grüne Salben daraus / wann man sie gebraucht / kan man Zij. derselben nehmen und dazu thun das Gelbe von Ey Nj.

Pulv. Olibani Ziß.	Hollunder
von Rosen	Saffran ää Zj.

52. Unguent. de Liquiritia P. N.

℞ Frische Butter so in Rosen- und Nachtschatten-Wasser etlichmal ausgewaschen ℔j.
frisch safftig Süßholtz Ziv.

Stosse es zusammen / hernach bachs in einer Bratpfanne/ colirs und exprimirs / dieses kanst du mit frischen Süssenholtz wiederholen / endlichen thue dazu

gereinigtes Bleyweiß/ so in s. q. Essigs einen Brey gekocht Ziij.
Pompholyx &c. Zij.
Weiß von Ey/ so wie zu einen Wasser geklopfft Ziß.
Campher in Rosenöl solvirt Zij.

Mache es zur Salbe.

53. Ungvent. ad Livorem faci Mynſ.

Nimm weissen Traganth ʒß.

solvir ihn in Rossenwasser thue dazu Pulver rad. Sigilli Salom. ℥iv.
Campher ℥ij.

54. Unguentum Martiatum Nicolai, secund. Zvv.

Nimm frische Blätter von Tamarisken Zvj.

Attich	Gliedkraut jed. Ziiij.
Beyfuß	Wurtzel von Eibisch Ziij.
Bärenklauen	Saamen von Borhorn ℥ß.
Steinleberkraut	Nesseln
Tag und Nacht	Veilchen
Bibenelle u. Wurtzeln	weissen Mohn jed. Zß.
Odermenge	Kraut von Maur-Rauten
Himmelschlüssel	Cardulbenedicten
Flöhekraut	Meeßke
Wintergrün groß klein	Baldrian
frische Blätter von Gamanderlein	Storchschnabel
klein Wegtritt	Grindwurtz
Erdbeerenkraut	Saurklee
Fünffingerkraut	Hirschzunge
	Kalbsaugen jed. Zß.

Die Kräuter schneide alle klein / und stosse sie / die Wurtzel aber und Saamen weiche in Wein / und infundire sie hernach zusammen in

Baumöl ℔viij.
frischer Butter ℔ß. Laß es 1. oder 2. Wochen weichen / hernach koch es / daß die Feuchtigkeit abgehe. Colirs / und drucke die Kräuter starck aus. Mit dem colirten Oel infundire die Kräuter / (weil auf einmal nicht alles kan infundiret werden / wegen des allzu wenigen Oels) als

frische Blätter von Rosmarin

Lorbeerbaum ā Zviij	Basilien
Raute Zvij.	Polii veri
Sevenbaum	Calaminth.
Wassermüntze	Aland mit Wurtzel
Salbey	Wermuth

Blumen von Hollunder
obere Spitzen von Schaffgarben
Tausendgüldenkraut jed. Ziiij.
Saamen von Kramkümmel Ziij.
krause Müntze
Stabewurtz jed. Zß. Macerire es wieder ein paar Wochen im warmen / und so es gefället / laß es einen Wall thun in einem Kolben / damit das wässerichte / so übergehet / wieder könne dazu gethan werden. Colirs / und drücke die Kräuter wohl aus / und zerlaß alsdenn in dem Oele

gelben Wachses ℔ij.	Fett vom Bären Hennen jed. Zj.
Mastix Zj.	Nardenöl Zij.
Hirschmarck Zß.	

Letzlich füge bey
pulverisirte Myrrhen in Terpenthin aufgelöset Ziij.
Storax calam. in Terpenthin solviret Zß.
Weyrauch in Terpenthin solvirt Zj.
Machs zur Salbe.
Sie dienet wider kalte Schäden.

55. Unguent. in Memoria diminutâ Laurenbergii.

Nimm Kraut von Taback Mj.

Basilien	Himmelschlüssel
Melisse	Majoran jed. Mj.

Stoß es im Mörsel / und mach es mit Baumöl und ungesaltzner Butter zu einer Massen.
Thue dazu

Reinischen Wein Ziij.	Ochsenzungen
Malvasier Ziij.	Majoran
Wasser von Borragen	Pönien jed. Zß.

Koche es zur Dicke einer Salben ein.

56. Unguent. ad Membra frigore læsa P. N.

℞ wild Katzenfett	Campher Zj. in Brandwein solvirt
Hirsch-Unschlitt	Zu letzt kan beygemischet werden.
frisch Lorbeeröl āā Zß.	

57. Unguentum narcoticum. Schlaff-Salbe.

℞ Bley Zucker Zij.	ausgepresst Muscatenöl Zj.
Opii Zj.	
Campher ℥j.	Pfersigkörneröl Zij.

Amber / Bisem jed. ℥j. Machs zu Salbe.
Diese Salbe nimmet nicht nur des Hauptes Hitze und Schmertzen hinweg / sondern bringet über das auch einen lieblichen Schlaff / wann man beyde Schläfe darmit bestreichet.

58. Unguentum Nervinum.

Nimm frisch Kraut von Salbey

Majoran	Camillen
Rosmarin	Steinklee
krause Müntze	obere Spitzen von Dille jed. Mj.
Rauten	Lorbeeren
Schlagblümlein mit Blumen je länger je lieber	Wachholderbeeren jed. Zj.
Blumen von Lavendel	Wurtzel von Bertram Zij.
Johannisblumen	

Alles klein gemacht infundire in
gekocht Oel von Regenwürmern

Fuchse	Terpenthin Zj.
Dille	Fett vom Menschen
Johanniskraut jed. Ziij.	wilden Katzen Hunde jed. Zß.

Macerire dieses ohne Wein (damit / so dieser evaporirte / die subtilesten Theile der Specierum nicht mit fortgehen mögen) ein paar Wochen lang. Hernach laß es im Kolben einmal ebuliren / die Feuchtigkeit so übergehet / geuß wieder auf / alsdenn drucke es starck aus / colir es / in das Exprimirte thue und dissolvire

des besten Mastix Zß.

Terpenthin Ziiij.	Wachses Ziij.

Benzoin in Zij. Spir. vini rectificatissimi solviret zvj.
Machs ohne fernere Kochung zur Salbe.
Die eingezogenen Sehnen damit gesalbet / hülffet sie bald wieder zu rechte.

59. Unguentum Nihili ad oculos. Augen-Nicht.

Nimm bereiteten Tutian Zj.
rothe bereitete Corallen
Perlen-Mutter jed. Zß.
Nihili albi (weissen Nicht) Zj.
Campher Zj.
Schwein-Schmaltz mit Wasser und Wein

Wein gewaschen ℔j. Machs zum Sälblein. Die Hitze der Augen benimmt und stillet es.

60. Unguentum ophthalmicum F.F. D. D. de Spina. Franckfurtische Augen-Salbe.

℞ Zubereiteter Tutien ʒß. | weiß Rosenwasser ʒj.
Campher ʒj. | frischer Butter ʒj.
Grünspan ein wenig. Machs zur Salben.
Man bestreicht die Augenlieder darmit in Entflammung und Röthe derselben.

61. Unguentum Pectorale. Brust-Salbe.

℞ Fett von Hennen | frische Butter
süssen Mandelöls jed. ʒiij.
Oel gekocht von Veilchen
weissen Lilgen jed. ʒiiij.
Orientalischen Saffran ʒß.
weiß Wachs q. s. Mach eine Salbe.

62. Eine andre Brust-Salbe Zw.

℞ Süß Mandelöl ʒiiij. | Fett von Hennen
Oel von Camillen | Enten jed. ʒij.
Violen jed. ʒiij. | Flor. Veilchenw. ʒij.
frische Butter ʒvj. | Saffran ʒß.
weiß Wachs ʒiij. Bereite es nach der Kunst zur Salbe.
Zu den Brust- und Seiten-Beschweren ist es nützlich.

63. Unguentum Anti-Pleuriticum. Seitenstich-Salbe.

Nimm der ältesten Butter
Salbe von Eibischwurtzel
Schießpulver jed. ʒiij.
gepulverten Römischen Kümmel
weissen Senff jed. ʒß.
des Saffts von gemeinen Nesseln ʒiiß.
Was zu pulvern ist / pulverisire wohl / und koch in Nessel-Safft Ungv. Alth. und die Butter / biß der Safft aller verrauchet; denn thue die Pulver nach und nach auch darein / zu allerletzt aber das Schießpulver. Mach es bey gelindem Feuer zur Salbe.
Den afficirten Ort reibet man sanffte mit einem wenigen Aqua vitæ, denn appliciret man die Salbe ein wenig gröſſer als eine Haselnuß groß / und reibet sie wohl mit der Hand. Denn solvirs mit 2. oder 3. Kohlblätter / die man in einer Schalen mit ein wenig alter Butter gewärmet / darüber lege man ein altes Tuch / und binde es mit einer Binden fest zu / dasselbe kan man alle 6. Stunden / wo nöthig scheinet / erneuren.

64. Unguentum ad perniones mirandum. Wunderbare Salbe vor die erfrohrne Glieder.

℞ Gelb Wachs | weiß Hartz
Pech | Baumöl
Leinöl jed. ℔ß.
Rind-Unschlitt
Hammel-Unschlitt } zerlassen 2 quart. iij.
des weissesten Weyrauchs ʒij.
Bley-Meny ʒiv. Machs zur Salben.
Mit dieser Salben kan man vermittelst einem Federlein die Erfrörung / wann sie geschwohren / bestreichen / und ein reines Tüchlein darauf legen. Wo selbe aber noch nicht verschwohren / kan mans vorhero mit Stein-Oel beym Feuer starck reiben. Sie hat solchen Nutzen / daß S. Closs. jährlichen etliche ℔. unter die Armen austheilet. Sie heilet gleichfalls die Schrunden der Brustwärtzlein / leichte Rothlauff / wann man selbe vorhero mit Spir. vini bähet.

65. Ungvent. Polychrestum contra quosvis dolores arthriticos Arnisæi.

℞ Frisch Schwein-Schmeer mit Federwasser gewaschen und gereiniget q. s.
Fett vom Dachse ʒj. | Menschen-Märgel ʒ
Safft aus frischen Sprossen von Hollunder
Attich | Blätter von Wegt
Gamanderlein jed. ʒvj.
Fett von Schnecken ʒij.
Salbe von Diapalma ʒj.
Hernach thue Safft von Gamanderlein hinzu. Machs nach der Kunst zur Salbe.

66. Unguentum Pomatum D. Resenboods.

Nimm weissen Schwein-Schmeers ℔ij.
süsse Aepffel | reinen Benzoin ʒ
saure Aepffel jed. N. iij. | Muscaten-Nüsse
Zitronenschalen ʒvj. | Blü
gelben Sandel | Zimmet
Flor. Veilchenwurtzel | Gewürtz-Nägelein
jed. ʒiij. | Storax calam. jed
des besten Rosenwassers q. s. Koche es alles gleich bey gelindem Feuer zum Ungvent. A letzte thue dazu
Moschi des besten gr. ij.

Oder nach Zwölfferi Descriptio

Nimm gereinigten Borch-Schmeers ℔j.
Schwein-Fett ℔iij.
wohlriechender Aepffel N. xxiiij.
klein geschnittener Fl. Veilchenwurtz ʒj.
frische klein geschnittene weisse Rosen ℔j.
Koche alles biß zum Abrauchen der Feuchtigkeit. Hernach colirs und exprimirs. In der ausgepreßten Fettigkeit zerlasse
weiß Wachs ʒiiij.
Wenn es erkaltet / so thue dazu
Storax calamit.
Benzoin in Spir. Rosar. aufgelöset jed. ʒ
destill. Oel von Zimmet ʒj.
Gewürtz-Nägelein | Pomerantzenschal
Muscaten-Nüsse | Citronenschalen
jed. ʒß.
Lavendel | Rosenholtz ʒß.
Ausgepresset Muscatennuß-Oel ʒij.
Mische und rühr es lang / daß es weiß werde.

67. Unguentum Populeon. Pappel-Salbe.

Nimm frische Pappel-Knospen ℔iß.
Schwein-Schmeer das gesäubert ℔
Stosse die Pappel-Knospen / und macerir
dem Fette / biß man die andern Kräuter alle
haben kan. Alsdenn nimm
obere Spitzen von Brombeeren

Blätter von wilden Mohn
Mandrag | Bilsen
Kraut von Nachtschatten
klein Wintergrün | Klättenwurtzel
Lactuke | Violen
groß Wintergrün | Nabelkraut jed. Ziij.

Stoß die Kräuter wohl durch / und mische es mit dem Fette von Pappel-Augen / laß es 10. Tage stehen / hernach koch es / colir und exprimir es. Mache eine Salbe davon.

Es befördert den Schlaff / mit Rosenöl vermischet / dienet wider die Hitze in Fiebern.

68. Vnguent. potabile rubrum. Rothe Salbe.

Nimm frische Butter / die nicht gesaltzen ℔iß.
Wurtzel von Färber-Röthe Zj.
Tormentill
Bibergeil | Wallraht jed. ZB.
rothe Ochsenzungenwurtzel q. s.

Koche mit Wein q. s. biß zu desselben Consumption / und bereite nach der Kunst eine Salbe daraus.

Ihr Gebrauch kommt denen die gefallen / oder sich verhoben haben / es löset selbe das Geblüth auf / und heilet wieder.

69. Vnguent. pro Pueris fascinatis.

Nimm Oel von Rosen
Narden | Mastix jed. Zij.
des Saffts von krauser Müntze
Wermuth | rothe Corallen
Quitten | geraspelt Helffenbein
wohlriechender Aepfel jed. Ziij. | Aloesholtz jed. ZB.

Mit einem wenigen Wachs k. eine Salbe. Diese Salbe soll zwey oder dreymal des Tages dem Magen appliciret werden.

N. Die Spanischen Weiber pflegen auch die bezauberten Kinder mit Gum. Ammon. zu räuchern.

So hat auch Roder. à Castro beobachtet / daß auch der Dampf von einem Roß-Eisen / wenn man es glühend in Essig auslöschet / darvor getauget hat.

70. Vngv. contra Pustulas faciei D. Fausii.

℞ Frische ungesaltzne Butter in Rosenwasser gewaschen Zj.
Jasmin-Pomata Zij.
weissen præcipitirten Mercurius
Bley-Zucker ää Zj.
Ambra gr. ij. | Bisam gr. iij.

Mache eine Salbe.

71. Ungu. Pediculorum P. A. R.

Nimm Sem. Staphisagr. Zij.
weiß. Nießw. Zj. | Schweinfett ℔j.
Saltz Zj. | Lorbeeröl Zviij.
Queckilber Zij. | Vened. Seiffen ℔ß.

Solvir die Seiffen in Laugen und kochs mit dem Oel etwas ein / biß die Feuchtigkeit weggeht / hernach vermenge das Queckfilber mit Schwein-Schmaltz / und mische das Pulver darunter / so wirds eine Salbe.

72. Unguent. Pediculorum Disp. Brandenb.

Nimm Wurtzel von weisser Nießw. Zj.
Pertramwurtz. | weiß. Weinstein ää Zvj.
Lorbeer | Lorbeer-Oel Zij.
Senffsamen | Toback-Oel Zij.
Staphisagriæ | Schweinschmaltz ℔iv.

Mache alles zu Pulver und macerirs in den geschmoltzen Fett und Oel 24. Stunden lang / kochs dann bey gelinden Feuer / colirs und exprimirs. Dann mische bey

Queckfilber Zij. | destillirt Spickö Zj.

73. Unguentum Paralyticum.

Nimm Wurtzel von Calmus
Eibisch | Veilwurtz
Meistertwurtz | Gichtwurtz ää Zj.
Pertramwurtz ZB.
frische Kräuter von Schlagkr.
Majoran | Serpillo
Schlüsselblum. | kleine Brenn-Nessel
Salbey mit den Blu.
das oberst von frischen Tannenbaum
Beyfuß
frische Lorbeerblätter ää Mj.
Blumen von Rosmarin
Camillen | Lavendel
Violen | Holler ää MB.
Arabische Stöchas-Blumen
Schœnanthum ää Zij.
Wachholderbeer
Lorbeer
weissen Senff-Samen ää ZB.
Regenwürme in Wein abgewaschen ℔ß.

Zerschneid und zerstoß alles / macerirs 24. Stund lang in

Spanischen Wein ℔j.
süß Mandel-Oel
Johannis-Kraut-Oel
weiß Lilien-Oel
Rauten-Oel ää Ziv.

Lasse es wallen biß etwas eingekocht / presse es aus und lasse darinn fliessen Hirsch-Unschlitt
Bocksfett ää Zij.

Mische alles wohl unter einander und thue zu letzt an die Salbe

destill. Oel von Wacholderbeeren
von Salbey | Petroleum
Agtstein ää Zj. | Bibergeil ää Zij.

Machs zur Salben.

74. Unguentum Rosatum. Rosen-Salbe.

℞ Weisses frisches Schweinfett ℔j.
frische eingestossene wolriechende Rosen ℔j.

Laß es 24. Stunden wohl gemischet macerirn; hernach koch es / biß daß die Feuchtigkeit ausdämpffet / drucke es aus / thue abermal dazu
frische gestossene Rosen ℔j.

Laß es wieder durch einander gestossen etliche Tage maceriren / und wenn es einmal im Kolben aufgewallet / und die Feuchtigkeit / die übergegangen / behalten worden / so nimm die Rosen / und drucke sie aus. (Man darff sie nicht dreymal infundiren / auch nicht Rosensafft dazu thun.) Wenn nun die Fettigkeit erkaltet / so rühr es öfft und wohl / und thue man etwas von brennenden Rosen-Spiritu dazu / in welchem ein Theilchen von Rosen- oder Rhodiserholtz-Oel aufgelöset sey. Setze es ohne Zuthuung des Mandel-Oels zum Gebrauch weg.

Man

Man hat eine geheimere Art, dergleichen wohlriechenden Salben zubereiten. Wenn beliebet / kan beym Zwölffero unter der Art das Jasmin-Oel zubereiten / mehr Anleitung gewinnen selbige recht zu bereiten.

75. Unguent. ad Rubedinem Oculorum. Salbe vor die rothen Augen.

Nimm der Salbe Nihili albi q. v.
weiß Semmelbrod q. s.
Stosse es im Mörsel mit Rosenwasser / und thue ein wenig Orientalischen Saffran dazu.
Salbe damit die Augen-Lieder; es benimmt die Hitze.

76. Unguentum contra Scabiem. Krätz-Salbe.

Nimm Grindwurtz Zviij.
Weinstein Zij. | Speise Saltz Zj.
Wurtzel von Turckemey Zviij.
Gelbe vom Eye N. viij.
Essig q. s. Machs zur Salbe.

77. Eine andre Aug.

Nimm Bleyweiß Zj.
Limonensafft Ziß. Koche solches q. s.
Thue dazu
Styrac. liquid. Zj.
Terpenthin gewaschen
Butter ohne Saltz jed. Zij.
Zii sublimati Zj. in Rosenwasser solviret.
Machs zu einer Salbe.

Oder

Unguentum contra Scabiem. Rauden-Salbe.

℞ Silberglätt | lebendigen Schwefel Zvj.
Bleyweiß
Rosen-Essig jed. Ziß. | gemein Saltz Ziij.
Rosen-Oel Zvj. | frische Butter Ziij.
Terbinthin Ziß. M. nach der Kunst.

78. Ungv. contra Serpiginem.

Nimm Pulver von schwartzer Nieswurtz Zj.

Silberglätt	gebranten Alaun Zj.
gelben Schwefel jed. Ziß.	Ingber
	Gummi-Tragacanth
Weinstein Ziij.	runde Hollwurtz aa Zij
Federweiß jed. Zj.	Hirsch-Inschlitt
Oel von bittern Mandeln	ungesaltzne Butter jed. Zij.
Mastix	Zuletzt füge bey
Wallnüssen jed. Zß.	Weinsteinöl Ziij.

Machs zur Salb.

Vngventum somniferum F. F. Franckfurtische Schlaff-Salbe.

Nimm des Thebaischen Opii Zij.

Saffran Zß.	Alabastersalbe jed. Zij.
Rosensalbe	Muscaten-Oel Zv. Zj.

Hollunder-Essig ein wenig. Machs zur Salben.
Man schmieret die Schläfe / Stirn / Nacken ꝛc. damit / den Schlaff wieder zu bringen.

79. Vngventum spleneticum. Miltz-Salbe.

Nimm Oel von Cappern Zj.
Dillen Zvj. | süssen Mandeln
Wermuth Zß. | bittern Mandeln aa Z
Specier. Diacymin. Zß.
Gummi von Ammoniak
Bdellio jed. Zij.
Trochisc. von Cappern Ziß.
Wachs ein wenig. M. zur Salbe.

80. Vngventum spleneticum. Miltz-Salbe.

Nimm bitter Mandelöl Zj.
Cappernöl Zij.
ausgepreßt Pfersichkörneröl Zß.
Safft von Stöckwurtzeln
Schweinsbrod / Wüterich jed. Zj.
Gummi-Ammoniak / so in Essig zerlo
Bdelii jed. Ziß.
Pulver von Cappern-Rinden
Tamarisken jed. Zß.
Eschen Zvi. | Ceterach.
des obern von Tausendgüldenkraut jed. Z
Welschen Kümmel / so in Essig macerir
und wieder getröcknet worden Zj
neu Wachs q. s. M. zur Salben.
Diese Salbe erwärmet / erweichet / resolvret / eröffnet und stärcket.
Damit selbe noch durchdringender werde / kan man darzu thun Zj. oder ij. Spick-Oel / oder d destillirt Wermuth-Oel.

81. Vngventum stomachale. Magen-Salbe.

℞ Krause Müntze	Fenchel
Kraut von Wermuth	Calmus
Römischer Salbey	Galgan
Raute	Baur-Calmus
Majoran	Zittwer
Körbel	Meisterwurtzel jed. Zß.
Melisse	Schalen von Zitronen Pomerantzen jed. Z
Calaminth.	
Cretischen Wolgemuth aa Mj.	Saamen von Fenchel
	Kramkümmel
Blumen von Camillen	Lorbeeren
Dillen	Wachholderbeeren jed. Z
Lavendel	
Rosmarin	Muscatenblüthe
Spicknardi	Malvasir Miij.
Ringelblumen	Oel von Wermuth
rothen Rosen aa p. ij.	Mastix
Wurtzel von Angelike	Lorbeeren
Eberwurtz	
Liebstöckel	Müntze jed. Ziij.

Laß alles in B. kochen biß zur Consumption d Weins / die Oele colir alsdenn / und thue darzu
Gummi von Tacamahac in Essig solvirt Z
Orientalischen Balsam
flüssigen Ambra
ausgepreßt Muscatennüß-Oel jed. Zij.
Saltz von Wermuth Zij.
Spec. Diarrhod. Abb.
Arom. rosat.
Caryophyllat. jed. Zß.
pulverisirten Mastix
Benzoin jed. Ziij.
Trochisc. de Gall. Moschat. Zj.
destill. Oel von Anis Zß.
Gewürtz-Nägelein gr. xv.
Wachs q. s. f. eine Magen-Salbe.

82. G

82. Eine andre de Monſ. Duc di Stinverſe.

Nimm Oel von krauſer Müntze
Maſtix
Spicknardi jed. Ziß.
Spicke/nur daß der Geruch die übrigen Oele übertreffe.
Aloesholtz
Calmus
Gewürtz-Nägelein
Muſcaten-Nüſſe.
Blüthe jed. Ziß.
Ambræ
Moſchi jed. Zij.
weiſſe Corallen
rothe Corallen jed. Zij.
Wachs in Roſenwaſſer gewaſchen q. l.
Machs zur Salbe.

In Verkältung des Magens aus was vor Urſachen es geſchehen/ kan man dieſes Sälbleins einer halben Bohnen groß nehmen/ ſolches im ſilbernen Löffel zerlaſſen/ und den Magen damit ſalben.

83. Eine andre Magen-Salbe N. O.

℞ Oel von Maſtix
Müntze
Wermuth jed. Zj.
friſchen Terpenthin Zß.
pulveriſirte Gewürtz-Nägelein
Calmus jed. Zij.
deſtill. Oel von Zimmet
Gewürtz-Nägelein
krauſer Müntze ana gt. viij.
Agtſtein gt. viij.
Indianiſchen Balſam gt. xij.
Wachs q. ſ. M. zur Salbe.
Dieſe dienen in kalten Magen-Zufällen.

84. Eine andre kühlende Magen-Salbe.

℞ Roſenſalbe Ziß. | Veilchenöl Zß.
rothen Sandelholtzes
weiſſen Sandelholtzes jed. Zß.
Miſche und mache eine Salbe daraus.

85. Vngventum Sympatheticum Crollii. Waffen-Salbe.

Der Name Ungventum Sympatheticum, Sympathetiſche Salbe/ führet daher/ weil ſelbe mit den Wunden einige Natur-Freundſchafft und Einſtimmung hat/ ſo daß/ wann man etwas vom Geblüte/ das an den Waffen kleben blieben/ darmit beſtreichet/ derer heilbare Krafft der Wunden zukommet/ durch Hülffe des Welt-Geiſtes/ und ſelbe wieder zuſammen füget. Man nennet ſie auch magnetiſch/ wegen ihrer Würckung/ weil ſie ſtatt eines Magneten in die Ferne würcket/ und die Verwundete heilet. Sonſten nennet man ſelbe auch eine Waffen-Salbe/ weil ſie nicht der Wunden/ ſondern den Waffen übergeleget wird.

Sie wird auch eine Stern-Salbe (ſtellatum) genannt/ weil derer Tugenden etliche von den Sternen herleiten.

Nimm alt Schweinfett
Bärenfett jed. Ziv.
laß eine halbe Stunde in rothem Weine ſieden/ dann gieß es in kaltes Waſſer/ und ſammle das obenſchwimmende Fett.

Unſer Autor behält die Crollianiſche Beſchreibung. Eine andere aber hat Th. Parac. a Archidox. Mag. L. 1. wie ingleichen Joh. Baptiſt. Porta Mag. nat. L. 8. c. 12. So haben gleichfalls Franciſcus Tidicæus de Theriaca p. 279. und Weik. l. 4. de extern. corp. hum. affect. p. 641. ermeldete Salbe anderſt beſchrieben. Doch kommen viel in dem überein/ weil ſie davor halten/ daß das Gemüs von Menſchen-Hirnſchale/ die Mumi und Menſchenfett darzu erfordert werden. Von dem Gemüſe hegen ſie unterſchiedene Meynungen/ indem etliche ſagen/ (unter welchen Goclenius iſt) ermeldetes Gemüs müſſe bloß von den Hirnſchalen der Erhenckten geſammlet werden/ weil die Geiſter durch das Erhencken in die Hirnſchalen zurücke getrieben werden. Andere ſagen/ es wäre nicht nöthig/ daß man darinnen viel wähle. Und Paracelſus lobet das Gemüs von der Hirnſchalen derer/ die gerädert worden. Selbes aber ſoll/ wie ſie weiter ſagen/ geſammlet werden/ wann der ☽ wächſet und in dem Hauſe ♀ iſt/ oder wann der ☽ in ♓/ ♉ oder ♎ gehet. Alsdann

Nimm gewaſchner gepülverter Regenwürmer
Schweinhirn
rothen Sandel
Mumien
Blutſtein jed. Zj.
Gemüs von eines gehenckten Menſchen Hirnſchalen Zj. Machs nach der Kunſt mit ermeldeten Fettigkeiten zur Salben.

Durch die Mumien verſtehet man hier die Egyptiſche oder Arabiſche die aus Myrrhen/ Aloe/ Saffran/ Balſam und andern wohlriechenden Sachen bereitet wird/ an deren ſtatt aber man auch das Fleiſch von des Menſchen Mäuslein/ in welchen ein mumialiſcher Geiſt wohnet/ gebrauchen kan.

N. 1. Je älter die Thiere/ je beſſer das Fett von ihnen.

N. 2. Man kan die Salbe bereiten/ wann die Sonn in der Wage gehet.

N. 3. Etliche laſſen das Gemüſe und die Mumien auſſen.

Ermeldter Crollius hat das Fett und das Geblüth des Menſchen auſſen gelaſſen/ da ſelbe doch nothwendige Stücke ſeyn/ weil dadurch unter dem Verwundeten und der Salben eine groſſe Verwandtnüß waltet.

Aus denen Sachen/ die mit der menſchlichen Natur übereinſtimmen/ beſtehet/ wie Robert Fludd will/ dieſe Salbe. Dahero muß ſelbe auch einiges Abſehen zur Geſundheit haben/ dann das Gemüs/ als eine vergötte Krafft der Gebeine/ wie auch das Geblüth und Fleiſch in der Mumie müſſen mit dem Fett in der Bereitung ſtehen/ als in welchen die mumialiſche Tugend verborgen lieget/ mit welcher ſich das Geblüth vermiſchet/ weil es aller ermeldeter Sachen Urſprung iſt/ derowegen die Vollkommenheit des gantzen menſchlichen Leibes in dieſer Salbe Bereitung kommen ſoll.

Der Gebrauch.

Durch dieſe Salbe werden alle Wunden geheilet/ (wo anders die Nerven und Arterien nicht verletzet ſeyn) man ſchmieret damit die Waffen/ wormit einer verletzet worden/ alle

Tage einmal/ wo es die Noth erfordert/ und die Wunde groß ist/ sonsten schmieret man selbe den andern oder dritten Tag.

N. 1. Die Waffen behält man auf in einem reinen Tüchlein an einem nicht gar warmen Orte/ damit dem Krancken nicht geschadet werde. Man soll sich auch vorsehen/ daß kein Staub auf die Waffen falle/ und daß selbe keine kalte Lufft anwehe / sonsten würde der Krancke grausam gequälet werden.

N. 2. Wann die Wunde gestochen worden / muß man die Waffen der Spitzen zu schmieren.

N. 3. Wo man aber die Waffen nicht bekommen kan / muß man das Geblüt auf ein Hölzlein tropffen lassen/ welches hernach wie die Waffen kan gehalten werden.

Auf gleiche Weise heilet man auch den Zahn-Schmertzen / wann man nemlich ein Hölzlein nimmet / mit selben im Zahn stibret/ biß es blutig wird/ da man auf besagte Weise wie verfähret.

Der Krancke kan über das die Wunden mit seinem eigenen Harn auswaschen / und mit einem saubern Tuche verbinden / das Eyter alle Morgen von der Wunden wegwischen / diß / was mit Blut angefeuchtet/ muß in einem temperirten Orte behalten werden. Wann die Wunde gehauen ist / muß man den Degen von der Spitzen dem Heffte zu schmieren. Wann man aber nicht weiß/ wie tieff die Wunde/ und auf was Weise sie gemachet worden / kan man den Degen bloß mit ermeldeter Salbe schmieren. Wann man den Degen schmieret / soll sich so wohl der Krancke/ als der / der den Degen geschmieret / von der Venus enthalten. In den Beinbrüchen kan man mit der Salben ein wenig von Wallwurtzeln Pulver / oder Beinheil vermischen/ und diß gebet auch in andern Zufällen an. In der tollen Ruhr kan man diß / was von dem Menschen gehet / mit ermeldeter Salben vermischen / und an einen temperirten Ort thun/ so wird es dem Krancken einige Erleichterung zuwege bringen/ wie D. J. Michaelis beobachtet.

Diese Salbe würcket durch die Identität des Balsams / oder des balsamischen Spirit. der in dem Menschen und Geblüthe einerley ist. Dann unter diesen Geistern kein anderer Unterscheid waltet/ als daß der Geist in dem Menschen noch würcklich lebet/ der in dem Geblüth aber coaguliret ist. Weil wir nun erfahren / daß die Geblüths-Freundschafft so viel vermag/ daß/ wann ein Bruder oder naher Freund an der Pest darnieder lieget / der andere / ob er gleich weit von ihm / gleiche Kranckheit leide / was sollte dann nicht durch die Identität des Geblüts geschehen können?

Was dieser Sympathetischen Würckung Ursach seye / wird gar sehr gestritten / der Autor schreibet selbe mit dem Crollio der Identität des Balsams oder dem balsamischen Spir. zu/ der in dem Menschen und Geblüthe einerley ist / mit diesem Unterscheide daß er in dem Menschen annoch lebe/ in dem Geblüthe aber schon coaguliret seye. Andere meinen/ diese Heilung geschehe bloß durch die Natur/ und eine magnetische Krafft. Dahero auch Goclenius melder / die magnetische Krafft werde vom geschmierten Pfeile bis zur Wunden fortgepflanzet / und dieses wegen der Natur-Freundschafft / der eine allmähliche Austreibung nachfolget/ durch die Lufft/ die mit einem sternichten Geiste und magnetischer Krafft angefüllet ist. In der Salben ist ein balsamischer Spiritus , der von einem gleichmässigen/ nemlich dem sympathetischen Welt-Geiste/ zu seiner sonderbaren Verrichtung heraus gelocket wird. Geschiehet also diese Wunden-Cur durch eine Kräfften-Uberpflantzung / die durch den balsamischen und Welt-Geist zuwege gebracht wird. Andere, hergegen halten diese Cur vor betrüglich / und nicht natürlich / welches Sennert. l. 5. c. X. in pract. Med. Conring. de Herm. Med. c. 18. Kircher. de Art. magn. l. 3. de magnetismo. Sylv. Rattraii Theatr. Sympathet. gethan. Wir gehen den mittlern Weg/ und verachten deren Tugend nicht gar / wie wir auch deren Lob nicht zu sehr erhöhen.

86. Vnguent. Somniferum.

℞ Alabaster Salben
Rösen Sälbl. ää Zß.
Pappel-Salben Zij.
Bilsenkr. Oel Zij.
ausgepreßt Muscatöl Zißß.
Ol. Nymphalb.
Mache es zur Salbe.
weiß Mahn-Samen-Oel.
Bevel-Oel ää Zij.
Opium Theb. in Rosen-Wass solvirt Zj.
Orient. Saffran Zß.
weiß Wachs q. s.

87. Unguentum contra Tabem.

Nimm Salbe von Ebisch Zij.
Artegon.
Fett vom Dachsen
Bären jed. Zj.
Hunde Zß.
Oel vom Biber
Fuchse jed. Zvj.
Wachholder
Ziegeln
Terpenthin jed. Zij.
gebrant Alaun Zißß.
schwartzen Pfeffer
Euphorbii jed. Zj.
Gewürtz-Nägelein Zij.
Bibergeil Zß.
Saffran Zj.
weissen Aquæ vitæ Zij.
Wachs Zvij. M. zur Salbe.

88. Unguentum Terebinthinæ Insgemein Eitersälbichen.

Onguent qui facilita ou qui aide la suppuration des ulcere.

Oyntment of Turpentin to make suppuratio ormatter in a wound. Turpentyn / Salf o materie in een wont te maken.

Nimm Terbinthin ßij.
Eyerdotter num. vj.
Mastix
Myrrhen
Olibani jed. Zj. M. zur Salben.

Sie macht die Wunden eitern.

89. Un

89. Vngventum ad Tineas.

Nimm Kupffer-Wasser
Federweiß gebrant
Chalcit. jed. ℥iij.
der wahren runden Osterlucey
Grünspan jed. ℥ij.
Schiff-Pech ℥j.
Enten-Fett ℥ß.
der ältesten Butter ℥vj. M. zur Salbe.

Man wäschet das Haupt mit einer Laugen von Kraut und der Wurtzel von Wegwart / trocknet ihn / und salbet ihn mit ermeldeter Salben / nach 3. Tagen wiederholet man die Waschung und Salbung; wenn du nun dieses dreymal wiederholest / so wird der Grind vergehen.

90. Vnguentum contra vermes.
Wurm-Salbe.

Nimm gekocht Wermuth-Oel ℔ß.
gelben Wachses ℥v.
Laß es über Feuer zergehen / füge bey
inspissirten Safft in Form eines Extracts von
Wermuth
Stabewurtz
Tausendgüldenkraut
Ysenhutblättern
Feigbohnen
Inspissirten Decocts von Nieder-Hollunder
ää ℥ß.
Safft von Kresse ℥ij.
Pulpe von Lauch (alii Knoblauch)
℥ij.
pulverisirte Granatblüthe ℥ij.
Rühre alles wohl durcheinander zur Salben.

91. Unguent. contra Veneficia.
Zauber-Salbe.

Nimm des Fetts von einem Hunde
Bären jed. ℥viij.
Capaunen ℥xxiiij.
Hasel-Mistel annoch grünende truncos in Stücke zerschnitten und zerstossen / wenn sie noch feuchte sind / das Holtz aber zerstossen. Die Blätter und Beeren aber mische in einer Phiolen / die / wenn du sie wirst 9. Wochen in die Sonne setzen / einen grünen Balsam extrahiren wird. Damit beschmier die bezauberten Leiber / besonders aber die schmertzhafften Theile / so werden sie nechst GOtt gewiß curiret werden.

92. Unguent. ad Ulcera gryseum.
Zu rinnenden Geschwären der Schienbeinen.

Nimm des weissesten Bleyweisses
Silberglätts jed. ℥iij.
Galmeysteins
gebranten Bleyes jed. ℥ij.
bereiteten Tutien ℥ß.
gebranten Alaun ℥ij.
Myrtillenöl mit Eyerweiß q.l. Machs in einem bleyernen Mörsel zur Salben.

93. Eine andre vor Wunden und Geschwäre.

Nimm Mastix ℥j.
Venedischen Terpenthin ℥iij.
Gelb Wachs ℥iiij.
Laß es in einem Hafen zergehen erstlich Terpenthin mit dem Wachse / denn thue es vom Feuer / und mische bey Mastix-Oel mit dem Mastix-Pulver l. q. zur Salben.

94. Unguent. Patavinum. In bösen Geschwären.

℞ complet Rosen-Oel ℔ij.
des Saffts von Wegricht
Halb-Pferd
Nachtschatten
Aurin jed. ℥vj.
weiß Wachs q.s. Kochs zur Salbe / biß die Säffte alle verzehret seyn / denn besprenge es mit folgenden Pulvern:
Silberglätt ℥vj.
gebrant und gewaschen Bley ℥xj.
Armenischen Boli
Campher jed. ℥ß.
Galmeystein / oder Tutien ℥vj.
Poppel-Salbe
Ungv. Infrigidant. jed. ℥ij. M. zur Salben.

Mit dieser Salbe imbuiret man Corpey / legts über die Geschwäre / und oben auf das Cerat von Bleyweiß.

95. Unguentum ad Vulnera.
Wund-Salbe.

℞ Salvenblätter 4. Theile.
Schaffgarben 3. Theile.

Man soll sie sammlen im Ende des Mayen / und klein zerschneiden. Koch es 2. Stunden in einem Geschirr mit Mayenbutter / die gereinigt ist ℔vij. Filtrirs / und stelle die Colatur wieder zum Feuer / mische darunter
Böcken-Inschlitt ℔j.
Hirschen-Inschlitt
Wachs jed. ℔ß.
Hartz ein viertel Pfund.
Terpenthin ℔iß.

Koche alles zugleich / biß sie zerlöset seyn / wenn sie nun vom Feuer kommen / so thue so viel klein zerstossen Grünspan dazu / daß alles grün werde / man muß auch zugleich Spick-Oel ℥j. mit einmischen. M. eine Salbe daraus.

Wir gebrauchen diese Salbe in frischen und alten Wunden / in Resolution der Sehnen und andern Affecten.

96. Eine andre Wund-Salbe.

Nimm Mumie
Bibergeil
Saffran des Orientalischen
Weyrauch jed. ℥ij.
Arabisch Gummi.
Mastix
Ladani
weichen Styrax
Fett von Menschen
Hirschen
Dachsen
Spicknardi
Carpobalsami jed. ℥ij.
Moschi ℈j. (kan ausgelassen werden)
Oel von Wachholtern ℔j.
Terpenthin ℔ij.
gemein Saltz ℥ij. Digerir es drey Tage lang in einer Retorten biß auf den dritten damit angefül-

gefüllet/ hernach destillir es. Erstlich gehet ein Wasser/ denn Oel. Dieses vermische mit Wachs q. s. zur Salbe.

97. Eine andre.

Nimm Venedischen Terpenthin
Joannisblumen-Oel jed. ℥ß.
Gerstenmehl ℥ß.
Machs zur Salbe. Heilet alle Wunden.

98. Unguent. umbilicale purgans.

Purgir-Salbe/ so auch in der Colike dienet.

Nimm pulverisirte Coloquinten ℥ij.
Zittwer | Galgan
Himmelschwertel jed. ℥j.
Lerchenschwamm ℥ij.
Steinsaltz ℥ij. ℈ij. Laß es 24. Stunden in Wermuthwein ℔ij. maceriren. Exprimir und füge bey
Galban in destill. Meerzwibel-Essig aufgelöset ℥ij. ℈ij.
Inspissirs bey gelindem Feuer. Kochs zur Salbe.

99. Unguentum ad Ustionem.

Brand-Salbe.

Nimm Wurtzel von Althee ℥j. Mache mit △ einen Schleim daraus. Füge bey
Butter ℥viij. Kochs biß zur Consumption des Schleims. Zu letzt thue dazu
Gelb von 2. Eyern. | Leinöl ℥ij.
Minte ℥j. Machs zur Salbe.

100. Ungvent. contra dolorem Uteri.

Nimm Rosenöl
Leinöl jed. ℥j.
Eyeröl ʒß. M. im bleyernen Mörsel zur Salbe mit wenigem Wachse.

101. Eine andre wider die aus der Monat-Zeit entstandenen Schmertzen.

Nimm Pappel Salbe
Oel von Rosen
süssen Mandeln
frischer Butter jed. ʒß.
Saffran ℈j.
Eyerdotter N. ij. Misch zur Salbe.

102. Ungv. contra urinæ mictionem post partum.

℞ Gallmeysteins in Essig und Rosenwasser dreymal gewaschen und subtil gepulvert ℥iiij.
Silberglett ℥ij.
bereitet Bleyweiß ℥j.
gekocht Oel von Rosen
Camillen jed. ℥iij.
Rühr es zugleich 2. Stunden/ und mach es mit Bock-Inschlitt ℥iij. zur Salbe. Rühr es wieder eine Viertheil Stunde/ biß es seine gebührende Consistentz bekommt.

Damit muß man den afficirten Theil gelinde schmieren/ und mit einem Tuche bedecken. Sie hat wunderbare Krafft/ und ist offt bewehrt worden.

103. Unguentum viride potabile, Butyrum viride F. F. Franckfurtische grüne Butter.

Nimm des Krauts von Salven
Isopen
weissem Andorn
Müntz
Betonien
Hirschzungen
Scabiosen
Wegwarten
Fenchel
Melissen
Ehrenpreiß
Waldmeister
Ageley
Rauten
Petersilien
Schaffgarben
Tausendgüldenkraut
Odermenig
runde Osterlucey
der gantzen Wegwarten jed. M ij.
Meyenbutter ℔viij.
Infundir alle frische Kräuter/ jedes zu seiner Zeit in Butter/ und laß stehen/ biß du sie alle gesammlet und infundiret hast/ dann drücks aus/ das Ausgedrückte koch biß zur Verzehrung der Feuchtigkeit/ daraus mache nach der Kunst eine Salben. Der gemeine Mann hält viel darauf/ und gebrauchet man selbe zu Auflösung des gestandenen Geblüts/ zu Linderung der Schmertzen/ zu Abtreibung des Lungen-Schleims. Man gebrauchet sie auch zu dergleichen Zufällen äusserlich.

104. Ungv. Vulnerarium Aureum P. N.

℞ Altes gemeines Oel ℔j.
Petroleum ℥ß.
Philosophisch Oel
Wachs-Oel
Wachholder-Oel ää ℥ij.
Galban. ℥j.
Taffett
Peruv. Balsam ää ʒß.
Wachs ℥iij. Machs zur Salben.

105. Ungv. ad Verrucas s. Caruncul as in meatu urinario.

℞ Præcipitirten Mercurium ℥ij.
Bleyweiß-Sälbl. seu Ungv. Anodyni ʒß. Mische/ diesen kanst du zu thun etwas von aq. fort oder Vitriol-Oel/ streiche von der Salben etwas auf ein gelbe Wachs-Kertze/ wann du es brauchen wilt/ und stecks in die Röhre.

Ende des Andern Buchs.

Der

Der Medicin-Chymischen Apotheken Drittes Buch von der MACROCOSMOLOGIE oder Bergwerck-Lehre.

Das I. Capitel.

Von der Bergwerck-Lehre insgemein.

IN den ersten Büchern haben wir von den gemeinen Medicamenten mit ihren beygesetzten zusammengefügten Sachen gehandelt / die sich unter kein gewisses natürliches Stück haben ordnen lassen / weßwegen wir sie auch eine allgemeine Apotheken betitelt. Nun folget die andere / worinnen wir alle natürliche Stücke mit ihren beygefügten Bereitungen untersuchen wollen.

Ermeldeter Apotheken Theile seyn die Macrocosmologie (der grossen Welt-Lehr) die Kräuter- und Thier-Lehr. Dann so viel zehlet man Reiche der gantzen Welt / nemlich das Macrocosmische / Gewächs- und Thier-Reich / welche untereinander nahe verwandt seyn.

N. Diese Reiche nennet Hipp. die 3. Gesang-Einstimmungen / der Gleichheit nach / von der Singkunst hergenommen. Dann sie seyn gleichsam statt 3. Thone / woraus die Harmoni der gantzen Welt bestehet. Der Grund ist die grosse Welt / auf dem die andern 2. als auf einem Fundament ruhen / sonder welchem nichtes hätte zusammenstimmen noch bestehen können. Das Gewächs-Reich stellet gleichsam eine liebliche Tertie vor / und gleichwie die Erstreckung dieses halben Thons zwischen der grossen und kleinen Tertien in der Singkunst umschrieben wird; so weiset sich in gedachtem Reiche dergleichen Erstreckung und Weitläufftigkeit / indem etliche der Natur der grossen Welt näher treten / und etliche weiter davon abweichen. Ermeldete Erstreckung bestehet nach Mosis Meynung in 3. Classen. Die 1. Clas begreiffet die kleine Gewächse / die von sich selbsten hervor kommen. (א) Die 2. Saamen-tragende Kräuter. (ב) Die 3. die hölzerne Gewächse. (ג)

Das Thier-Reich stellet vor eine Quint und Sexten. Gleichwie nun solche von dem Grunde (basi) weit abweichen / und einen Umgang eines gantzen Thons in sich begreiffen; also gehet auch ermeldetes Thier-Reich von der Natur der grossen Welt weit ab / und wird in grösserer Weitläufftigkeit beschrieben. Darin in selbem seyn Wasser-Thiere (נֶפֶשׁ חַיָּה הַמָּיִם d. i. ein lebendiger Wasser-Geist.) Erden-Thiere (נֶפֶשׁ חַיָּה הָאָרֶץ d. i. ein lebendiger Erd-Geist. So ist auch der Mensch אָדָם aus Adama, d. i. aus erhöhetem Wasser und Erde erschaffen worden / welcher über das / was er neben andern Thieren ist / נֶפֶשׁ חַיָּה d. ist. ein lebendiger Geist / der einen eingeblasenen Lebens-Odem / נֶפֶשׁ חַיָּה in sich hat / und also alle andere übertrifft.

Als der mächtige Welt-Schöpffer dieses gantze Rund / den Himmel und die Erden hervorgebracht / und den Menschen nach seinem Ebenbilde mit einer vernünfftigen Seele und dessen Leibe / als der Seelen Haus ausgezieret / füllete er zu eben selber Zeit die Erden mit unendlichen Gutthaten / die zu der Menschen Leben vonnöthen waren / an: die Wälder hielten in sich Thiere von allerhand Arten und Geschlechten; in den Wassern und dem Meer ließ er sonderbare Fische spielen; die Lufft erfüllten die Vögel; die Felder trugen Kräuter / Früchte / Bäume und Blumen / die Berge aber musten Aertz und Metall hervorbringen / damit der Mensch / das himmlische Thier / welches wegen alles / was die Göttliche Majestät hervorgebracht / erschaffen worden / selber Herr sey / und sich derer theils zur Leibes-Beschützung / theils zu dessen Unterhaltung bedienete. Daraus haben endlich die Naturgelehrte die 3. besagte Reiche / das Bergwerck / Gewächs- und Thier-Reich geformet / denn auch

auch unser Schröder nachgefolget / indem er die Special-Apotheken in ermeldete Reiche abgetheilet/ꝛc.

Die Macrocosmologie oder grosse Welt-Lehre ist eine Erörterung aller Sachen der grossen Welt.

Die Sachen der grossen Welt nenne ich diejenige/ die ausser dem Gewächs- und Thier-Kreiß sich befinden / sie mögen entweder die ersten/ d. i. der grossen Welt-Glieder / oder die andern / d. i. die aus dem Peristomate der grossen Welt hervorkommen seyn.

N. Die Beschaffung der Macrocosmischen Sachen haben wir im 1. B. beschrieben/ welches der Leser besehen kan.

In derer Gebräuchen muß man insgemein die Kräffte und die Weise zu gebrauchen erwegen.

Die Kräffte der Mineralien seyn stärcker und kräfftiger/ denn aller anderer Sachen/ weil sie dem ersten Ursprung näher seyn / und deßwegen auch besser vereinbaret und stärcker. Dann die vereinbarte Krafft immer stärcker ist.

Die Mineralien und Metalle übertreffen die Gewächse und Thiere im Heilen weit / dann diese in uns so lange würcken / als lange der Magen in sie würcket / und gehen weiter nicht / daß sie nicht auch zugleich alle Stärcke eines Mittels ablegen / dann es übel mit uns sollte beschaffen seyn / wann der Magen das genossene Gewächse nicht unter seine Macht bringen könnte / und selbes mit vollen Kräfften weiter in den Leib gienge / dann dardurch würde die Werckstatt des Geblüths verdorben werden / und sollte daher mehr Schaden als Nutzen entstehen. Die Metalle und Mineralien hergegen können niemalen zu einer Nahrung gedeyen / sondern behalten ihren Zweck / weil sie nicht zur Speise / sondern zur Heilung erschaffen worden / wann man sie schon in den Leib nimmet. In dem Magen fangen sie an den Strahl ihrer Tugend und ihre eingepflantzte Krafft leuchten zu lassen / so daß / wann der Archæus derer leichtende Krafft / die sie in den gantzen Leib ausstreuen / fühlet / daher die Gesundheit entstehet. Denn die Metalle seyn gleichsam helleuchtende Spiegel / die da eine Krafft durchzudringen und zu erleuchten haben / wordurch der Archæus von seinen Fehlern/ Wuth und Mangel abgebracht wird / und seinen völligen Glantz wieder bekommet / und dieses durch die angeschaffene Tinctur der Vollkommenheit. Und obwol ermeldete Mineralien zu keiner Speise gedeyen können / so haben sie doch eine innerliche Krafft eines Spiegels / und eine grosse Macht / die da mit dem befriedigten menschlichen Archæo einige Gleichheit hat / wann er nemlich in seinem rechten Pfade wandelt.

Diese sonderbare Gaben hat ihnen GOTT mitgetheilet / damit sie der Digestion kräfftiglich widerstünden / zu keiner Nahrung würden / und also/ wie Helmont redet / ihre Kräffte frey und gantz behielten.

1. Ermeldete Stärcke muß man nach der Weitläuffigkeit abmessen / nach welcher sie von dem ersten Anfange abweichen. Dann etliche aus den Mineralien schier eine Gewächs-Natur haben. Gleichwie nun derer Krafft mehrers ausgestreuet ist / also ist selbe auch nicht so starck. Wie man an unterschiedenen Pechen siehet.

Etliche im Gegentheil tretten von der allgemeinen Natur so weit nicht abe. Gleichwie nun derer Tugend mehrers vereinbart/ also ist sie auch stärcker. Dergleichen seyn Saltz/ Metall und andere.

N. 2. Die Mineralien besitzen auch äusserliche Tugenden / die leichtlich zur Würckung können gebracht werden. Z. E. das Saltz bat Kräffte/ die es in dem Wesen selbst sehen lässet/ denn die innerliche Krafft selbiger nicht erscheinet/ wo nicht das Saltz gantz umgekehrt wird/ d. i. in einen ☿ sich verwandelt.

Die Gebrauchungs-Weise der Mineralien und Metalle ist innerlich und äusserlich.

N. Etliche wollen den innerlichen Gebrauch der Mineralien und Saltze von der Medicin ausmigen/ 1. weil sie gifftig/ und 2. weil sie einige Schädlichkeit hinter sich lassen.

Zu dem 1. antwörte ich also: Man gebrauche derselbe nicht / so fern sie gifftig / sondern so fern sie heilsam seyn / dieses mag durch Hinwegnehmung der Gifftigkeit oder durch Verbesserung selber geschehen ꝛc. Dann bekantlich daß je edler eine Sache Anfangs erschaffen worden / je verderbter selbe Krafft der Verderbung erschienen: weil nun die Verderbung etwas zufälliges ist/ als nimmt selbe auch das Wesen und die Wurtzel nicht gar hinweg/ sondern hält sie gleichsam nur unter ihrer Herrschafft gefangen.

Statt eines Exempels seyn die gifftigen Schlangen/ die unter ihrem Gifte ein herrliches Mittel verborgen tragen; über das seyn diejenigen Sachen nicht alle Gifft/ die man davor hält.

Zum 2. Man gebraucher sie nicht / so fern sie durch ihre Schärffe schädlich seyn/ sondern so fern sie mit andern Sachen vermischet des Artztes Zweck erreichen/ oder aber so fern selbe verbessert worden. Also kommt der gebrannte Vitriol in Theriak/ also ziehret der Knoblauch die Küchen ꝛc.

Zum 3. Es heist nicht insgemein geschlossen/ und gehet ermeldeter Schluß nur diejenigen Sachen an/ die/ nach Bekänntnüß aller einigen Schaden bringen.

Denn nicht alle Metalle vergiffet seyn deswegen ♂lische/ ♃lische/ ☿nische Artzneyen/ wo sie recht bereitet worden / heilsame Mittel seyn. Und obschon etliche wegen ihres Giftes verdächtig seyn/ z. E. ♄/ ♀/ so kan man doch selbes von dem nützlichen absondern.

Denn das ♃/ oder Spießglas / wie Helmont schreibet/ und der ♀ Gifft seyn/ wofern das erste purgiret / und der ander wieder lebendig gemachet werden. Wann sie aber die ihnen von GOtt verordnete Spitzen erreichen / kan kein Sterblicher derer Tugenden ergründen/ und genugsam loben.

Die Kräffte so vortrefflicher Sachen ruffen gleichsam gen Himmel / als ob sie vergebens herunter gestiegen / und kaum einer gefund-

funden werde/der derer Band aufzulösen wisse/damit sie den Sterblichen nutzen können. Besihe D.D. Laurentii Hoffmanni Tr. de vero usu,& vero abusu Medicam.Chem.

Seynd aber selbe scharff und zernagend/ so kan diese Schärffe durch die Chymie leicht verbessert werden/ daß sie süsser denn Zucker wird.

Wie dann die Ranunckeln/ Eppich/ &c. durch die Destillation ihre scharffe Krafft alsobalden ablegen/ dergleichen erfähret man auch am ☿-Ʒ/Salz-Geist/Vitriol &c. die durch Rectificiren milder werden.

Die Macrocosmische Sachen seyn entweder die ersten/ die der Natur der Elementen/ als der grossen Welt-Glieder/ näher tretten/ z. E. Wasser/ Erde: oder die andern/ die von der grossen Welt gezeuget werden/ als da seyn: Stein/ Metall/ und die den Metallen gleichen/ Halbmetall/ metallische Excrementen/Saltz/ Schwefel.

Das II. Capitel.

Von den Erden.

VOn der Erde fangen wir an/ nicht so fern selbe ein einfaches Element ist/ und bloß mit den Gedancken kan begriffen werden/ sondern so fern selbe mit der grossen Welt-Saamen geschwängert. Dann nach des Paracelsi Meynung selbe recht erstorben ist/ doch lebet sie durch ein unsichtbar Element/ d. i. durch einen eingepflantzten Dampff/ oder allgemeinen Spiritum, durch dessen Krafft wird die sonst todte Erde belebet/ ihre Unfruchtbarkeit fruchtbar gemachet/ so daß die Natur der Mineralien Gewächse und Thiere annimmet.

Unter den Mineralien zwar findet man welche/ die der Erde Gestalt annoch behalten/ doch von der gemeinen Erde abweichen/ und zu den Artzney-Erden gehören. Diese bekommen/ wegen Unterscheid der Mutter/ Farben/ Eigenschafften/ Landschafften und anderer Umstände/ unterschiedene Namen.

Die Artzneyischen Erden aber sind nichts anders/ als eine Erde/ die mit einem unzeitigen metallischen Schwefel geschwängert ist; oder sie sind metallische Adern, die wegen Mängel des Mercurialischen Anfangs nicht haben können in ein perfectes Metall gedeyen. Derowegen bestehet die alcalische Erde aus schwefligten Dämpffen/ und Einhauchungen/ womit sie geschwängert; welche doch in ihrer Flüchtigkeit geblieben/ und dannenhero meistentheils ausgerauchet. Führen demnach selbe etwas vom Schwefel der Metallen bey sich. Also findet man Gold- und Eisen-Erde. Z. E. Der gemeine Bolus hält Eisen/die Kreide Bley: die gesiegelte Erden hat bald von dem ☉ bald vom ☽ Schwefel bey sich. Der Röthelstein führet Eisen; die Ocher beydes von Eisen und Kupffer bey sich/ &c. Also erhellet/ daß sie nichts anders/ als in Warheit unzeitige metallische Adern sind/ denen das Principium Mercurii mangelt.

So man ihre Tugend und Kräffte berühren wolle/so wisse man/ daß sie erstlich alle Feuchtigkeiten eintrincken; dannenhero man selbe von austrocknender Krafft hält. Ebenfalls trincken sie 2. alle Saurigkeiten/ die wider die Natur sind/in sich/ und machen gleichsam Alaun-Cörper daraus. So 3. adstringiren sie/ und stopffen auch; deßfalls sie 4. den Schweiß treiben. Dannenhero dienen sie im Durchlauffe/ Rothen Ruhre/ Blutflüssen/ und allen denjenigen Kranckheiten/ wo man zu stopffen Ursache hat. Doch muß man auch unter diesen allgemeinen Würckungen auch einen Unterscheid machen/ weil solche/ vermittelst ihres Special-Schwefel/ nachdem derselbe mehr oder weniger/ etlichen Theilen mit einer Special-Würckung mehr oder weniger zugeeignet. Also ist bekandt/ daß die Goldische wider Gifft diene: die Eiserne hergegen in allen Cachexiis den Ruhm habe. Die Gold-Erde/ welche aus den Ungarischen Gold-Gruben anhero gebracht wird/ ist ein treffliches Mittel/ welches Herr D. Johann Michael seel. in einen Spiritum Salis aufgelöset. Die Auflösung erscheinet gelbe/ in welcher bey nachfolgender Zeit rechte wahre Goldblätter sich erzeiget haben. Obberührte Gold-Erde dienet gar wohl in Fleckfiebern/ da der Durchlauff mit untermenget/ ebenfalls in giftigen Kranckheiten/ in welchen allen die Solution zu gebrauchen. Da man aber dieser Erde Mangel hätte/ so bediene man sich der gesiegelten Strigischen Erde. Man findet auch in den Bergwercken/ da Eisen ist/ eine schwartz-röthlichte Erde/ welche auch mit unzeitigem Schwefel geschwängert/ und diese hat ihren rühmlichen Nutzen in allen denen Kranckheiten/ worzu der Eisen-Saffran (Crocus ♂) gebrauchet wird. Wie denn Zacutus, Lusitanus, und Petrus à Castro in Beförderung der weiblichen Blumen/ Mutter-Beschwere/ und Cachexiis, &c. das acidum zu destruiren/ solche mächtig loben. Nicht weniger gehöret hieher die Norwegische Erde/ (davon unten ein mehrers folget) welche auch Eisen-Art ist/ und im Scharbocke und Affectu hypochondriaco grosse Hülffe leistet.

1. In Ansehung des Geburth-Landes giebt es Lemnische/ Türckische/ Armenische/ Chinische/ Melitelsche/ Strigische/ Böhmische/ Labachische oder Wetterauische Erde.

2. Der Eigenschafften und Farben halber aber ist die Erde ☉isch/ ☽isch/ ☿isch/ ♂lisch/ ♄nisch/ und 3. wegen gewisser Zeichen ist die Erde gesiegelt/ &c. doch der andern Erde ungeachtet, wollen wir nur derer gedencken/ die man in unsern Apothecken hat.

N. Arabisch heisset sie Teri, Griechisch γῆ oder χθών, Teutsch/ Erd/Terre, Earth Lett.

Insgemein hält man davor/ daß die Erde kalt sey/ und dieses steuret sich auf die Meynung von den 4. Elementen/ weil nemlich die Erde wegen ihrer Kälte dem Wasser gleicht/ das Wasser wegen der Feuchte der Lufft/ die Lufft wegen der Wärme dem Feuer/das Feuer wegen der Trockene der Erde. Allein obschon die Erde also kan genannt werden/ so fern sie als ein einfaches Element betrachtet wird/ d. i. so fern sie mit den andern Elementen zur Zeugung der Elementen hilfft. Doch kan die Erde/ die uns fürkommt/ nicht vor kalt gehalten werden/ weil (nach Zeugnüß Hipp. Lib. περὶ ἀέρων) viel der Wärme (des Geistes/von dem wir oben gesaget) in der Erde ist/ durch dessen Krafft selbe fruchtbar wird. Denn

die Fruchtbarkeit rühret nirgend anderst her/ denn von einem geistlichen warmen Anfange/ ob zwar selbe Wärme sich weit erstrecket. Was die andern Beschaffenheiten anbelanget/ so ist die Erde an sich ziehender Natur/ und widerstehet der Fäulung.

Die bereitete Stücke.

Die Bereitungen/ denen die Erde unterworffen/ und woher alsdenn die Artzneyen entstehen/ seyn

1. Die Reinigung oder Waschung/ daher hat man gewaschene Erde.
2. Die Bereitung der Apothecken/ daher hat man bereitete Erde.
3. Die Præcipitation/ woher die Magisterien entstehen.
4. Die Destillation/ woher kommen die Spiritus &c.

1. Von der Waschung.

Weil die Erden viel von Sande und Steinen bey sich haben/ als pflegen selbe insgemein gewaschen zu werden/ d. i. man löset sie auf im Wasser/ da setzet sich die steinichte und sandichte Materi zu Boden/ als welche schwerer ist als die nützliche Erde. Das trübe Wasser giesset man hernacher ab/ und lässts abdämpffen biß auf die Tröckene: allein die Waschung geschiehet nicht ohne Schaden vieler Kräfften/ denn ein subtiler Theil (den die Erden häuffig besitzen) durch ermeldete Waschung weggehet/ wie denn auch der flüchtige Erden-Theil ausrauchet/ ist derowegen besser/ man bediene sich der rohen Erde.

N. Wir verwerffen aber die Imbibition und Eintränckung nicht/ wenn man die Erde mit einem gewissen artzneylichen Safft zu unterschiedenenmalen befeuchtet/ und wieder tröcknet/ und selbiger also neue Kräffte mittheilet.

Wenn die Erde eusserlich von ihrem Unflat nicht gereiniget worden/ so verwerffen wir die äusserliche Abwaschung nicht/ und kan selbe ohne Abgang einiger Kräfften verrichtet werden.

Ist derowegen/ wie bereit gemeldet/ besser/ wann man die reine und rohe Erde/ die nur von ausserher gewaschen worden/ nimmet/ besonders wenn sie ☉tisch/ ☽tisch/ ♂lisch ist/ oder andere Eigenschafften hat/ selbe kan man hernach mit Meyen-Tau oder Regenwasser/ das im Donnerwetter herunter gefallen/ anfeuchten/ in die Lufft stellen/ und von sich selbsten tröcknen lassen/ doch muß man selbe vor der ☉ Strahlen verwahren/ so wird sie wunderbare Tugenden bekommen.

2. Die Bereitung.

Die Bereitungs-Weise ist von der gemeinen Bereitungs-Art nicht unterschieden. Man reibet nemlich die Erde/ und befeuchtet sie jezuweilen mit einem zugeeigneten Wasser/ z. E. mit Tormentill-Wasser/ denn bringt mans zu einem Müslein/ und lässts von sich selbst trocken werden.

Man kans auch mit einem zugeeigneten Decoct, z. E. mit Vipern/ C. C. Scorden/ Scorzonerwurtzel/ Tormentill-Decoct kochen/ und wieder tröcknen lassen.

3. Die Præcipitation/ woher das Magisterium entstehet.

Man löset die Erde in einem sauren Spiritu, z. E. Saltz-☿ ꝛc. auf/ die Solution decantiret man/ und ☵ret sie mit Weinstein-Oel p. d. oder mit Wasser/ wenn man selbes häuffig daran giesset/ das ☵tirte süsset man ab mit Brunnenwasser.

Daß man die Erden in Magisteria bereite/ ist gantz unrathsam/ und dienet nirgends wozu. Massen selbe von dem Acido nur gesättiget wird/ bleibet demnach nur ein Calck über/ der von keinen Tugenden ist.

4. Die Destillation und Sublimation; daher entstehet der

1. Einfache Geist.

℞ Die rund-geformte Erd-Küglein/ und destillirs im freyen Feuer aus der Retorten. Besihe darunter das Cap. von der Siegel-Erde.

NB. Alle Erde giebet ein saures Phlegma, nachdem sie mehr oder weniger fett ist/ oder nachdem sie mehr oder weniger Schwefel bey sich führet.

2. Erd-Geist mit Wein.

℞ Erde (z. E. Strigische/ von der Minern hinweg/ ehe sie gewaschen worden) q. v. daran gieß ein destillirt Wasser/ thus in eine Retorten/ damit sich der Leib in etwas eröffne/ dann gieß Spir. Vini darüber/ digerirs und destillirs.

Statt des destillirten Wassers/ kan man Meyen-Tau oder Regenwasser/ das mit Donner herunter gefallen/ nehmen/ die Erde öffter damit befeuchten/ und wieder trocken werden lassen/ in die Retorten thun/ und gelinde destilliren/ damit etliche Feuchtigkeit wieder davon komme/ dann kan man den Spir. Vini daran giessen/ digeriren/ destilliren/ und das Destillirte cohobiren/ eine Zeitlang unter dem blinden Helm digeriren/ und darzwischen immer cohobiren/ wann nun was von Saltz darinnen ist/ wird auf diese Weise das mineralische vegetabilisch werden.

3. Alcalisirter Spiritus oder Balsam.

℞ Strigische Erde (roth/ nicht gewaschen) q. v. gieß Donner-Wasser daran/ macerirs etliche Wochen/ biß es putresciret. Dann destillirs durch einen Alembic. Aus der hinterbliebenen Materi zuhe das Saltz/ und füg es dem destirte ☿ bey/ circulirs einen Monat. Dann destillirs wieder/ so wird der Spir. das Saltz mit sich nehmen/ und wirst du also einen köstlichen Balsam bekommen.

Ob zwar niemand laugner/ daß in den Medicinischen Erden ein/ nach seiner Art/ centralisches eingepflantztes Saltz oder ☿/ doch nicht alcalisiret/ wie Herr D. Schröder meynet/ seye/ und daß solche durch das Donnerwasser vermehret werden könne/ so ist doch selbes gar wenig/ daß/ wann man dessen eine Menge bekommen wolte/ man sehr viel Maas Regenwasser darzu vonnöthen hätte/ sonsten giebet es des Saltzes gar wenig.

Eine andere Art.

℞ Roher gewaschener Erden ℔xx. destillirs durch eine gläserne beschlagene/ auf eine Seuen hangen-

hangende Cucurbit/ oder Retorten/ den Graden nach mit genugsam starckem Feuer. Erstlich gehet das Wasser/ dann der ♎; wann die ♎ beginnen zu steigen/ muß man das Feuer vermehren/ so ♎ret sich das Saltz auf. Dieses Saltz thue zum destillirten Wasser/ und destillirs noch etlichmal/ daß nach dem destillirten Liquore sich das Saltz abermal auf♎mire/ oder digerirs zugleich. So bekommst du einen köstlichen Balsam. Cunrad. Kunrath in Medull. destillatoria.

N. Man muß die Erde in grosser Menge destilliren/ sonst bekommt man wenig Saltz.

1. Terræ argillaceæ seu sigillatæ. Siegel-Erden.

Allen Erden-Geschlechten ziehet billich das Lob hinweg diejenige Erde/ die wegen des Zeichens/ womit sie bezeichnet/ Siegel-Erde genannt wird. Arabisch nennet man sie Terimachtum; Lateinisch Terra sigillata; Sealed Earth; Gesiegelten Aerde. Dieser findet man in Apothecken unterschiedene Arten.

Die Siegel-Erden seyn 1. Türckisch/ (mit Türckischen Zeichen bezeichnet) die man insgemein vor die Lemnische Erde verkauffet/ da sie doch der wahren Erde Galeni nicht gleichet: Es wollen aber ihrer etliche die Aschen farbe gezeichnete Erde/ die von Constantinopel kommet/ vor die wahre Lemnische Erde halten/ als welche unter allen die vortrefflichste ist/ mit denen wir nicht streiten.

Hier fragt sichs billich/ ob diejenige Türckische Erde/ die die Kauffleute zu uns bringen/ die wahre Lemnische Erde sey/ oder ob sie verfälschet werde? Brasavol. Matthiolus, Fallopius und andere halten selbe nicht vor die rechte/ weil man in besagter Insul keine mehr findet/ so daß man daher auch keine mehr zu uns bringen kan/ über das sollen ermeldete Oerter meistens wüste und unbewohnet seyn. Dahero will Fallopius, daß diejenige weisse Erde/ die man mit Türckischen Zeichen zu uns bringet/ und in den Apothecken vor die wahre Siegel-Erde hält/ nicht die rechte Lemnische Erde sey/ dann diese Erde immer roth/ aber niemalen weiß gewesen. Wie dann auch dieses nicht übereinstimmen soll/ indem etliche vorgeben/ die Lemnische Erde sey der Orientalische Bolus der Apothecken/ ob man sich schon dessen statt ermeldeter Erde gebrauchen kan/ weil sie gleiche Tugenden besitzet/ indem aber besagter Bolus die Hände färbet/ ist er gar weit von selber entfernet/ als welche solches nicht thut. Doch finden sich wieder etliche/ die besagte Erde vor die rechte Art halten. Olaus Wormius in Museo C. 4. ziehet Bellonium und Stephanum Albucarium an/ die da bestätigen/ daß die Innwohner der Insul Lemnus bezeugen/ ermeldete Erde wäre niemalen an einem andern Ort gegraben worden/ als wo man sie jetzunder grabe/ und dieser sey ein fruchtbarer Hügel/ der gegen Morgen stehe/ mit vielen Kräutern bekleidet/ nahe bey dem Hofe Repondi. Die Erde/ die man alldorten gräbet/ soll meistens weiß seyn/ die andere unterweilen roth und leimicht/ wie der Armenische Bolus; so daß man zur Zeit Galeni selbe auf einem andern Hügel muß gegraben haben/ der vielleicht jetzunder verwüstet worden/ oder deren alte Natur hat sich verwandelt. Diese Erde gräbet man des Jahrs nur einmal den 6. August-Monat/ nicht sonder Aberglauben/ indem man darvor hält/ selbe habe keine Krafft/ wann sie nicht an besagtem Tage gegraben werde.

Die darbey Arbeiteten/ seyn Griechen/ auf welche die Türcken fleissig Acht haben/ weil sie in selbe Insul zu gebieten haben/ daß nicht etwas heimlich entwendet werde. Wann man gräbet/ so riechet die Höhle sehr lieblich. Man hält aber nicht alle Erde/ die alldar gegraben wird/ vor gut/ sondern man wählet bloß selbe/ die zwischen zerbrechlichen Felsen verborgen liegt/ die da fetter/ kleebrichter/ und sonder Sand ist. Man gräbet bey aufgehender Sonne nur sechs Stunden lang/ dann schliessen sie die Höhle gleich wieder zu/ und eröffnens in selbem Jahr nimmermehr. Dahero ist auch diese Erde so selten/ weil nemlich gar wenig/ und zu einer kurtzen Zeit gegraben wird. Diejenige/ die vor gut gehalten wird/ wächet ein Knabe/ wann sie gewaschen/ schliesset man sie in Säcklein/ und henckt sie auf/ damit alles Wasser davon komme/ dann formet man kleine und grosse Stücklein daraus/ und drücket des Kaysers Insiegel darauf/ wann sie trocken/ so bringet man sie nacher Constantinopel zum Kayser/ zusammt dem Siegel. So viel Wormius. Aus welchem erhellet/ daß es eine weisse/ leimichte und rothe Lemnische Erde gebe. Die Insul Lemnus wird heut Stalimene genannt/ und obwol die heutige Erde dem Zeichen/ und der Weise nach selbe auszugraben/ von der alten unterschieden ist/ besitzet sie doch nicht weniger Tugenden. Dreyerley Arten bringet man jetziger Zeit/ wie Ferrand. Imperat. L. v. c. 33. bezeuget/ zu uns: Die 1. Art ist heilige Erde/ oder der Orientalische Armenische Bolus, der da nicht färbet/ weißlecht Aschen-farbe/ bißweilen aber ist sie Fleisch-farbe/ aus der man die Siegel/ die man so hoch hält/ und die keiner ausser den Priestern anrühren darff/ bereitet. Die 2. Art ist der Röthelstein/ den die Zimmerleute brauchen. Die 3. Art gebrauchen die Tuchmacher/ und reinigen ihr Tuch damit/ diese darff jederman ausgraben. Besihe Bernh. Cæsium de mineralibus L. 2. c. 2. f. 7. mehrers besihe beym Galen. L. 9. simpl. P. Bellon. L. 1. obs. 28. Sylvatic. L. 1. de Theriac. 20. Matthiol. in Dioscor. L. v. c. 1.

Dahero schliessen wir 1. daß man heutiges Tags annoch die wahre Lemnische Erde finde/ und daß die Widersacher sich selbsten durch der Farben Unterscheid/ und dem Nahmen des Orts/ indeme Lemnus heut Stalimene heisset/ betrogen haben. Ob aber ermeldete Arten von einander unterschieden seyn/ oder nicht/ stehen viel im Zweiffel. Ich halte davor/ selbe sey nicht der Art nach/ sondern der zufälligen Sachen/ nemlich der Farb wegen/ unterschieden; Dahero sie auch ihrer Tugenden halber so sehr von einander nicht abweichen.

Was die Besiegelung der Lemnischen Erde betrifft/ so ist selbe zu des Galeni Zeiten/ als zu welcher sie sehr berühmt gewesen/ mit dem Zeichen einer Zie-

gen

gen bezeichnet worden/ aus diesen Ursachen/ weil die Insul Lemnus der Göttin Dianæ geheiligt gewesen. Der Göttin Dianæ aber eignete man eine Ziege zu. Dieser Erde aber müssen wir entbehren/ und wird von den Türcken bewahret. Sonsten wird sie auch mit Arabischen Buchstaben bezeichnet. Bes. Kirchemm in Mundo subterraneo. An dessen statt/ wie schon erwehnet/ nehmen wir die Schlesische Strigische Erde.

Die andere Erde ist Terra Melitea, Malteser-Erde/ also genannt von der Insul Malta, allwo sie gegraben wird/ sonst nennet man sie des H. Pauli Siegel-Erde.

Herr D. Ettmüller schreibet/ daß sie helle sey als eine Kreyde/ und eine treffliche Würckung habe wider Gifft. Herr D. F. Hoffmann schreibet:

Sie ist rauh anzugreiffen/ Aschen-farb/ und astringirend. Sie dienet vor die Bisse der Schlangen/ und diese soll sie von S. Paulo bekommen haben/ als er schiffbrüchig in ermeldete Insul kommen/ dahero nennen solche etliche den Stein S. Pauli. Hieher gehören auch die Maltesische Glossopetræ, gelbe Schlangen-Augen/ die man in der gantzen Insul hin- und wieder findet/ in der Forme/ wie sie verkaufft werden.

Davon schreibet D. Simon Aloysius Tudecius also: Man findet diese Schlangen-Augen und Zungen/ so viel ihm bewust/ bloß allein in der Insel Malta/ allwo die Einwohner zu ihrer Intention und Nothdurfft diese Erde/ welche allenthalben gantz weiß ist/ meistentheils aber umb die Grube des H. Apostels Pauli (welche also genennet wird) graben/ oder den Felß brechen. Dieselbe ist weich/ (und daß ich es nur oben hin berühre) also/ daß man sie mit Hacken/ wie eine Töpffer-Erde/ graben kan/ um aus derselben Häuser und Stadt-Mauren in allerhand Figuren mit leichter Arbeit zu verfertigen; dennoch aber/ dafern sie eine genugsame Menge Regen- oder Brunnenwassers in sich gezogen/ so wird es zu einem harten Felsensteine/ der auch dem Eisen nicht weichet/ daß also die Häuser in beyden Städten anzuschauen/ als ob sie aus einem Felsen gehauen wären/ die da mehr und mehr erhärten/ je öffter sie die Ungewitter aushalten. Die Ursache dieser Härte kan man dem Salpeter zuschreiben/ welcher eine Fettigkeit bey sich hat/ so auch mit dem einfallenden Regen in die Felsen eingehet/ weil dieselben in ihrer Substantz leer/ und wie eine Kreyde sind/ wo nicht anders als ein gebrantes Hirschhorn an der Zunge klebet.

Es werden also in diesen Felsen allenthalben in dieser Insel/ diese gemeldete Edelgesteine/ an einem Ort aber mehr als am andren/ gefunden/ dieselben tragen die Einwohner in den Städten herum zu verkauffen/ wie ich denn dergleichen Schlangen-Zungen und Augen etliche Paare um gar billigen Preiß gekauffet/ an denen noch ihre anhangende Mutter zu finden war.

Man findet aber nicht nur Augen und Zungen/ sondern auch andre Viscera, als Lunge/ Leber/ Hertz/ Milz/ Rippen/ und andre Theile/ so gar genau gebildet/ und mit ihren Farben gezieret/ in den Gruben/ daß man Gelegenheit gewinnen sollte/ zu zweiffeln/ ob es von Natur oder durch Kunst bereitete Dinge wären. Dergleichen ist mir zu Rom bey einem Soldaten/ der lange in der Insel Malta sich aufgehalten/ zu Augen und Handen gekommen/ habe auch selbe von ihm kauffen wollen/ aber selbe weder mit Bitte noch Gelde habhafft werden können.

Die Gestalt und Form der Augen und Zungen ist nicht einerley/ sondern unterschiedlich; etliche von den Augen sind grösser/ etliche kleiner: meistentheils rund/ da doch auch etliche wie eine halbe Kugel rund sind.

Die Zungen sind wie ein scharffer Kegel/ bald stumpff/ bald regulir, bald irregulir.

Die Farbe ist auch mancherley/ absonderlich aber der Augen. Andre sind Aschen-farbe/ andre Leber-farbe/ andre dunckel/ andre schwartzlichte/ und diese werden höher als die andren gehalten/ deßwegen sind sie auch im Preiße höher und theurer. Etliche sehen wie das Weisse in den Augen mit einem weissen Brame/ und die sind fast die schönsten/ weil sie fast ein Auge abbilden/ die gemeiniglichst gefunden werden/ die sind Pomerantzen-farbe.

Unter andren schönen Sachen/ welche der sinnreiche Paulus Boccone, Nobilis Siculus in seinem Buche/ welches er Inquisitiones und Observationes physicas nennet/ und der gelährten Welt freywillig mitgetheilet/ verdienen nicht geringes Lob seine Observationes, die er von diesen Schlangen-Augen und Zungen geschrieben.

Diese Zungen/ bildet ihm der gemeine Mann ein/ daß es rechte Schlangen-Zungen seyn/ und geben die meisten Naturkündiger Beyfall/ daß es eine gewisse Art Steine sey/ die da in der Erde oder Felsen dieser Insul Malta/ als in in seiner Mutter/ gefunden werde. Er aber selbst bleibet mit dem Fabio Columna, Nicolao Stenone &c. dabey/ daß es etliche Meerfische Zähne seyn/ welches er mit nicht leicht verwerflichen Gründen behauptet.

Wir wollen kürtzlich alles zusammen fassen/ und umb derer willen/ die der Frantzösischen Sprache nicht mächtig/ oder denen diese Bücher nicht bey der Hand/ in Teutscher Sprache mittheilen/ und dem geliebten Leser seiner Willkühr heimstellen/ sein Meinung davon zu fällen.

Einmal/ es ist nicht ein geringer Beweiß/ wodurch er diese Glossopetras unter die Thiere rechnen will/ daß er dafür hält/ wie denn es auch in der Warheit also ist/ wenn man diese brennet/ daß sie eher/ wie andre Beine/ zu einer Kohle/ als in einen Kalck oder Aschen verwandelt werden/ da doch die verbrennliche Steine zum Calcke durch die Calcination gedeyen.

2. So werden die Schlangen-Zungen gerissen gefunden/ und solches auf allerhand Weise: welches ebenfalls ein Beweiß/ daß sie da nicht hervorgebracht gewesen/ woselbst sie gefunden worden: massen andre gegrabene Dinge in ihrer Mutter an ihrer Form unversehrt bleiben/ und keine Veränderung annehmen.

3. Beweiset und bekräfftiget er seine Meynung damit/ daß sowol an der Substanz (welche an unterschiedlichen Schlangen-Zungen unterschieden ist) ein Unterscheid sey: als an der Schärffe sey es hart an der Wurtzel aber nicht: dichte am Obertheile/ der Mitte aber poröse und zäsericht. Nicht wenige ist der Obertheil glätt/ und solches wider die Natur/ massen denn kein Stein selber mag edel oder gemein seyn/ so palliret anzutreffen. An der Figur/ welche auf vieler Hand Art/ also auch an der Grösse unterschieden. Denn es werden gefunden grosse/ breite/ dreyeckichte/ runde/ kleine/ und gar kleine/ länglichte/ gerade/ krumme/ nach allen Theilen: mit kleinen Zähnlein/ und dergleichen mehr.

W

Wie er nun aber dafür hält / daß dieses alles genug sey zu beweisen / daß die Schlangen-Zungen nicht unter die Steine zu rechnen: also will er vielmehr selbe unter die Thiere setzen; und hält dafür / daß es die rechten Zähne derjenigen Fische seyn / welche man Lamiam, Canem Carchariam, Aquilam, Requiem nennet / als welche diese gar eigentlich in allem darstellen / und so ähnlich / daß fast ein Ey dem andren nicht ähnlicher seyn könne. Verhoffet also nicht / daß jemand mehr daran zweiffeln dörffe.

Doch aber hält er vor unnöthig / daß jemand einwerffen wollte / es wäre unmöglich / daß / weil die Schlangen-Zungen / so in dieser Insul Malta gefunden werden / weit vom Meere entlegen / durch welches die Fische nimmermehr dahin hätten kommen können / überdas auch eine solche Menge Zähne / als schon heraus geführet worden / kaum ablegen mögen.

So da / antwortet er hierauf / den Philosophis und Geschicht-Schreibern Glauben zu geben / (Sen. Nat. quæst. L. 2. c. 26. & lib. 6. c. 21. Livio Dec. 4. l. 9. und andren) die da zeugen / daß bißweilen etliche neue Insulen mitten im Meere entstanden / also kan es auch hier geschehen seyn / daß diese Zähne in der Mitten der Insul gleichsam begraben worden. Und gesetzt / es würde jemand gefunden / der da vermeynet / oder nicht zugeben wollte / daß die Insul Malta auf diese Weise entstanden / was hinderte es denn wohl / daß wir die Zuflucht zu den Uberschwemmungen / auch wohl gar zu der allgemeinen Sundfluth nehmen wollten? Oder / so es auch dahin nicht will / so sage man doch / wie die Theile von den Schiffen / so Schiffbruch erlitten / Ancker / Corallen / ꝛc. in die grossen Mittel-erdischen Berge gekommen? Wer nur irgends etwas von Verstande hat / wird warlich sich nicht einbilden / oder zugeben / daß sie darinn gewachsen.

Wem aber bekandt ist / wie häuffig diese Fische / und in was grosser Menge im Meere schweiffen / daß zuweilen 600. beysammen seyn / der wird sich nicht über die Menge der Zähne verwundern.

Ein mehrers besihe beym Autore in Recherch & Observ. Nat. Epist. 29. p. 314. seqq. imgleichen Nic. Stenon. in Musculi Descriptione Geometrica / ebenfalls in Prodromo Dissertationis de solido intra solidum.

Es halten aber ihrer viel diese vor genugsame Zeichen der Wunder / die der H. Paulus verrichtet / indem er 3. gantzer Monat den Innwohnern dieser Insul das Evangelium geprediget / selbe zum Christlichen Glauben gebracht / die Schlangen selbigen Orts ihres Giftes beraubet / und untauglich zum Verletzen gemachet / als ob sie in Stein wären verwandelt worden; er senckte der Erden über das unzehlbare Gaben ein / daß / gleichwie die natürliche Kranckheit durch eine Schlange auf uns kommen / also muste durch eben die Schlangen eine natürliche Heilung auff uns ererbet werden / dannenhero so wohl die Erde / als ermeldete Steinzungen und Augen nach Zeugnüß der Malteser ein treffliches Gifft-Mittel seyn / die allen giftigen Bissen und bösen Kranckheiten widerstehen.

Derer Gebrauch. Die Zungen henget man an Arm und Hals; von besagter Erde thut man ein wenig in Wasser oder Wein / und trincket es / man infundiret auch bloß besagte Zunge / und gebrauchet den Liquorem hernach allein. Man giebet sie auch vielen an statt der Siegel-Erde / wo die Malignität durch den Schweiß soll ausgetrieben werden. Die besagte Schlangen-Augen fasset man in Ringe / so daß sie des Tragenden Fleisch berühren / und als andere Edelgesteine die Finger zieren.

Die Erde so wol als die Zungen præserviren nicht nur allein vor allerhand Gifft / sondern sie heilen auch dieselben / welche Gifft einbekommen / oder von einem giftigen Thiere gestochen oder gebissen worden. Ja sie sind auch in andren giftigen Kranckheiten dienlich.

Innerlich gebraucht man sie entweder in Wassern oder Wein / sie dörffen nur die Augen darinn weichen / und nimmt man sie vor dem Gebrauch heraus.

Wann man in die Gefässe von gemeldeter Erde / Wein oder Wasser infundiret / biß sie einige Krafft von selben zu sich genommen / und darin trincket / so dienen sie wider viele Kranckheiten. Etliche geben diese Malteser-Zungen / wegen der bezoardischen Krafft / die mehrers verrichtet dann der Orientalische Bezoar / in hitzigen Fiebern / Kindsblattern / rother Ruhr / in Würmern der Kinder / und der schweren Noth.

Leget man aber selbe in die Geschirr grosser Herren / so verhüten sie alles Gifft / weil sie in Anwesenheit desselben auf dem Tische schwitzen und den Betrug verrathen. Der berühmte Th. Bartholinus cent. 6. hist. 1. sahe zu Malta eine aus der Erden gegrabene Steinzungen / an der ein bleyern Ringlein hieng / und ein genugsames Zeichen gaben / daß mans ehedessen am Halse oder Ohre getragen. Wann man sie den Kindern anhenget / so zahnen sie besser / wie Rondeletius meldet / und verhütet derer Schrecken. Man sagt auch / wenn eine gebährende Frau diese Glossopetram in der Hand erwarmen lasse / daß sie leichter gebähre. Machet man aber damit ein Wündlein / so nützet es trefflich viel in der Kinder schweren Noth.

Man könnte auch diese Zungen wol unter die Hertz-Pulver vermischen / welches man / nach Zeugnüß Joh. Frid. Habela, in Panormo thut / allein soll man sehen / daß diese Steine durch redliche Leute von Malta heraus gebracht werden / damit kein Betrug mit unterlaufe. An was vor Zeichen man selbe erkennen soll / meldet Bartholinus. Sie sollen nemlich nicht wie eine Sägen seyn / noch viel weniger in eine dreyeckichte Form der Meerwunder gedrexelt / wie andere weisse und dichte Zähne und Beine; denn solche seyn nichts nütz; sondern man muß nur die zahrten / von mittler Hartigkeit / die die Natur calciniret / und die sich zusammt der äussern glatten Rinden leicht käuen lassen / wie calcinirt Helffenbein / erwählen. Die wahren Steinzungen calciniren sich im Feuer nicht in einen lebendigen Kalch / sondern gehen in eine Kohlen / wie Fabius Columna beobachtet. Abela, der Hierusalemitische Vice-Cancellarius, ziehet die Aschen-farben allen vor. Besihe Ol. Worm. in Museo l. 4. p. m. 7.

3. Hat man in Apotheken auch Teutsche Siegel-Erden / und zwar zweyerley Arten. Die eine ist Strigenser-Erde / gelbt an der Farbe / fett / klebrichte

Vergs

vergehet im Wasser oder Munde wie Butter/ man nennet sie auch Marck-Axungiam ☉/ weil sie/ wie man saget/ ☉nen Schwefel bey sich führet. Sie wird gezeuget in den ☉Gruben des H. Georgii Berges/ zwischen gar harten Felsen.

Allda gräbet man selbe mit grossem Fleiße/ und bereitet sie durch Anordnung der Obrigkeit/ bringet sie in kleine Kügelein/ und drücket der Stadt Siegel darauf. Sie ist ☉rischer Natur/ und als ein Auszug des ☉/ in dem innern der Erde gezeuget. Jedoch ziehen wir die wahre Ungarische ☉ Erde dieser nicht unbillig vor.

Von dieser Strigischen gesiegelten Erde hat Seel. Herr D. Joannes Montanus ein zwar kurtzes/ doch wohl ausgeführtes Tractätlein ausgefertiget/ welches/ auf Anordnung des Magistrats der Stadt Strigow/ An. 1610. von meinem Seel. Hrn. Großvatter/ damaligen Physico derselben Stadt/ Jona Daniele Coschwitio, nebst von ihm kurtz angehengten Encomio wiederum zum Drucke befördert worden. Und berichtet obberührter Herr Montanus (welcher in der Aufschrifft auf seinem Grabsteine auch Joannes Scultetus Montanus genennet wird) in angeführtem Tractat/ daß er aus Erfahrung der Bergwercke gemercket/ daß diese gesiegelte Erde aus den herrlichsten Gold-Gängen gebrochen werde. Wiewol doch auch aus der Silber-Minerâ eine weisse Erde gehoben wird. Ist demnach selbe/ die da ins Gelbe fällt/ göldischen Schwefels theilhafftig/ wie denn ebenfalls hochberühmter Herr Montanus gestehet/ daß er aus dem Ungarischen Golde ein Pulver/ welches der gesiegelten Erde gantz gleich und ähnlich/ zubereiten wisse/ welches er an Kostbarkeit zweymal höher als Gold gehalten. Diese Arbeit ist warlich hoch zu schätzen; und habe ich das Glück gehabt/ bey einem vornehmen Königlichen Medico solches Pulver zu sehen und zu kosten. Am Geschmacke führete es nichts sonderliches bey sich/ und ist fast ohne Geschmack/ der Farbe nach gelblich. Die Dosis war ohngefehr biß 2. oder 3. grana. Selbiges hielte er von überhohem Wehrte/ wegen seiner vortrefflichen Würckung/ die es in Warheit auch von sich liese. Er gab vor/ daß die Arbeit verdrießlich/ langwirig und kostbar sey. Dannenhero grosse Gedult und Geld dazu gehöre. Weil nun dieses nicht jederman besitzet/ wird es vielen schwer fallen/ dazu zu gelangen. Woraus denn zu schliessen/ daß diese Erde ihre Krafft und Tugend von den concentrirten Schwefeln der Metallen herhabe. Denn die Erden/ die in den Eisen-Gruben gefunden werden/ führen etwas von der Natur des Stahls oder Eisen bey sich. Diese Erde ist so gut/ als die Lemnische Erde zu gebrauchen. Ihre Waschung aber und Bereitung ist wie unnöthig/ also auch nachtheilig. Darum am besten/ daß man solche nur so an sich pulverisiret gebrauchet. Auf diese Art ziehet selbe alles Saure an sich/ und machet es gleichsam süsse. Es gewinnet also nicht ungleich eine Alaun-Art; verlässet seine stopffende Krafft/ und treibet den Schweiß. So auch/ vermöge seiner unzeitigen Gold-Fettigkeit/ mässiget es alle Schärffe/ so in unsern Leibern sich aufhalten.

N. Man nehme nur ein Stücklein der rohen Erde/ und werffe es in ein Gläslein Wein/ so wird man bey seiner Auflösung allemal ein Knicken am Glase hören. Ebenfalls auch/ so man ein Stücklein auf die Zunge leget/ so schlagt es an die Zähne. Welches aber nicht die trochiscirte Erde thut. Woraus zu schliessen/ daß vor seiner Trochiscation es an Kräften mächtiger gewesen.

Wer mehr davon zu wissen beliebet/ der lese obangeführten Tractat Herrn Joannis Montani.

Die andere ist die Lignitzische Erde/ und die ist dreyerley/ roth/ weiß/ und Aschen-farb. Diese nennet man Axungiam ☽/ weilen sie mit ☽ Schwefel geschwängert scheinet; ingleichem das mineralische Einhorn/ das dem wahren an Kräfften gleichet.

N. Man findet auch in andern Metall-Gebürgen Städten dergleichen Erde. In der Wetterau nicht weit von Labach/ giebt es eine Art der Erde/ die der Sonnen-Marck (Axungiæ ☉is) schier gleichet; wie auch nahe bey Marpurg.

Derer Wahle. Die beste unter allen ist die Lemnische Erde/ die man von Constantinopel bringet/ die rothe nemlich/ und dann die Aschen-farbe. Dieser folget nach die Axungia Solis, welche statt der ersten in des Hertzens-Kranckheiten kan gebraucht werden/ oder Axungia Lunæ, derer man sich in des Hauptes und der Lebern Kranckheiten bedienet. Unter der Axung. ☽æ ist die Aschen-farbe die beste.

Das Zeichen der Vortrefflichkeit ermeldeter Erden ist/ wann sie an der Zungen kleben. 2. Wann sie Blasen von sich geben/ wo man sie mit Speichel oder sonsten einer Feuchtigkeit anfeuchtet/ oder/ so mans ins Wasser wirffet/ gleichfalls Blasen entstehen.

Derer Tugenden. Sie trocknet/ adstringiret/ widerstehet der Fäulung und dem Gifft/ löset auf/ zerspreitet das Geblüth/ und treibet also den Schweiß. Man gebrauchet sie meistens in der Pest und bösen Fiebern/ Durchlauff/ rothen Ruhr/ in Bissen vergifftet Thiere. Eusserlich bedienet man sich selbe in Reinigung böser Wunden/ vergiffteter Stichen/ ꝛc.

In Pocken und Masern wird sie offt und viel gebrauchet/ vornehmlich so ein Durchlauff dabey vorhanden.

N. 1. Die Labachische Erde ahmet der Tugenden der Siegel-Erde nach/ treibet den Schweiß/ und welcher/ an adstringirender Krafft/ keiner.

N. 2. Aus der Erfahrung hat man/ daß 1. die rohe Axungia Solis, wie sie aus der Mineren kommet/ zum öfftern die schwere Noth geheilt. 2. Daß sie in Liebes-Trünckin vielgenützet. Die Dos. ist von ʒß. biß ʒij.

Dafern man gewillet zu stopffen/ kan man solche im destillirten Essige/ oder mit Spiritu Nitri vermischet reichen. Denn auf diese Weise erlanget sie eine Alaun-Art/ und wird ihre zusammenziehende Kraft erhöhet.

Die Bereitungen und zubereitete Stücke ermeldeter Erde/ besonders der Siegel-Erde.

1. Terra sigillata præparata. Zubereitete Siegel-Erde.

N. 1. Man brauchet diese Erde insgemein unbereitet; wie schon vorher angeführet worden.

2. Man

2. Magisterium.

℞ / solvirs in Salpeter ~ / ꝛtirs mit Wein-Stein-Oel p. d. oder gemeinem Wasser / so bekommst du ein Magisterium, an der Farbe wie die natürliche Erde. Dos. ist von ℈ß. biß ʒß. ꝛc.

Dieses Magisterium ist nicht mehr im Gebrauch/und hat gar keinen Nutzen.

3. Einfacher Siegel-Erden Spiritus.

Man destilliret die Erde vor sich selbst aus einer Retorten / nemlich ℞ Schlesische gelbe Erde (die beste ist mit 2. Berglein bezeichnet) ℔j. brichs in zwey Theil / und destillirs in einer Retorten im blossen Feuer / sechs oder mehr Stunden (einen ganzen Tag) in einem weiten Recipienten. Erstlich kommt das Wasser / dann die weissen Spiritus, jedoch in kleiner Menge / von angenehmer Säure.

Bey dem Rhumello in seinem Antidotario ist eine Art zu finden / wie man aus der Erde durch eine Retorten einen fetten Spiritum destilliren kan / so da ein bequemes solvirendes Menstruum sey das Gold aufzulösen / und das trinckbare Gold damit zu bereiten. Bes. Antidot. Chym. p. m. 114.

Diese weisse Spiritus rectificir im MB. so werden sie gelb / willst du aber selbe / wiewol in kleiner Menge / kräfftiger haben / so ziehe das Salz aus dem Todten-Kopff / wann er in einem Haffner Ofen calciniret worden / mit Regen-Wasser / wiewol es wenig giebt / und vielleicht von der Feuer-Flamen entstanden) und circulirs mit ermeldetem Spiritu. Herr Samuel Glossæus gebrauchte diesen Spir. in bösen Fiebern / statt eines schweißtreibenden Medicamente. Die Dos. ist von ʒß. biß ʒj. oder ij. in einem zugeeigneten Tranck / oder Juleppe.

Es ist wahr / daß viele einem Spiritum acidiusculum daraus zu destilliren pflegen / welchem sie gewaltig in febribus malignis loben. Man kan aber die Säure ihnen vermehren / wenn man sie mit Rore majali, oder einem Aqua tonitruali imprægniret / an die Lufft leget / und also trocknen lässet / und die Imbibition offt repetiret / doch daß man sie nicht an die Sonne bringe / so bekommet man alsdenn der sauren Spirituum ex Aëre attractorum mehr / als wenn man die Erde nur also per se destilliret / wie sie ist gegraben worden.

Aus solcher Erde soll ein köstlich Menstruum können destilliret werden / damit man den Corallen ihre Tinctur soll ausziehen können. Ein Italiänischer Fürst soll es vor ein Secretum halten / und wird also gemachet:

Man nimmt einer solchen Erden und Corallen / so auf einem Reibsteine zart gerieben sind / gleich viel / machet sie mit Wasser (Ros majalis solte besser seyn) an / und machet Kügten daraus. Wenn sie trocken sind / so thut man sie in eine Retorten / und destilliret sie per gradus, zuletzt mit starckem Feuer / so soll ein starcker Liquor herüber kommen / von Farben braun-roth / den rectificiret man / will man denn eine Corallen-Tinctur damit bereiten / so nimmt man stärcker Corallen / thut die in den Liquorem, so ziehet derselbe in einer gelinden Wärmbde die Tinctur daraus. Alsdenn nimmt man die Corallen / woraus die Tinctur gezogen ist / heraus / wirfft wieder frische Corallen hinein / und das continuiret man / biß man der Tinctur genug hat lassen extrahiren. Dann filtriret man den Liquorem Coralliorum Tinctura imprægnatum, und circuliret ihn mit einem Spiritu vini, und dann abstrahiret man denselbigen wiederum ad debitam Consistentiam Tincturæ.

Was sonsten den Spiritum Terræ sigillatæ anlanget / ist nicht vielmehr davon / als vom Spiritu acido, welcher aus Wein-Stein / Holtz und dergleichen destilliret worden / zu hoffen: Und ist seine Vis alexipharmaca oder antidotalis mehr paratitia als realis, oder zum wenigsten nicht stärcker als andere dergleichen schwache saure Wasser. Insgemein haben alle Vim acidam alexipharmacam. Und so ich dieses von einem schwachen sagen kan / so muß ja vielmehr ein stärckeres Acidum diese Kräffte haben.

N. Die hinterbliebene Erde hat noch ihre alte Figur / allein sie kleber nimmer an der Zungen.

4. Siegel-Erden Spiritus mit Weine.

Man maceriret die Erde mit Wasser / und destillirets / dann digeriret man sie mit Spir. vini, und destillirts.

Dessen Bereitung mit ihrer Anmerckung besihe droben.

5. Alcalisirter Erden-Spiritus, oder Erd-Balsam.

1. Bereitet man selben mit Wasser / indem man die Erde maceriret / und destilliret / hernach aber mit seinem eignen Saltz alcalisiret. Besihe droben.

2. Destillirt mans ohne Wasser / die durch die Hitze über sich getriebene Blumen füget man dem dem destillirten Liquori bey.

Dessen Tugenden können aus der Erde Kräfften geurtheilet werden / über welche er auch eine Krafft hat die Zipperleins-Schmertzen zu stillen / und die böse Weise der Rauden zu verbessern.

N. Er löset auch das Gold auf.

Dessen Anmerckung besihe gleichfalls droben. Es wird aus besagter Siegel-Erde kein alcalisirter / sondern ein saurer Spiritus gedestilliret.

6. Strigonenser Erden-Oel.

℞ Obgedachter Erden ℔j. gieß Regen-Wasser daran / destillirs / stells in einen gemässigt-warmen Ort / einen Monat / oder länger / so wird sich das Oel von sich selbsten von seinem Leibe scheiden / und ober dem Wasser schwemmen; das Wasser scheide durch Trichter / das Oel destillire mit 6. Theil Spir. vini, so gehet es goldgelb herüber / und schwimmet im Spiritu, die Materi / die wie Perlen am Boden liegen bleiben / nimm heraus / ziehe mit Regen-Wasser / nach der Kunst / das Saltz aus / und thus zum Oel; damit es aber mehrere Kräffte bekomme / so circulirs, und destillirs im Sand aus einer gläsernen Retorten. Die Dos. ist vj. gutt. in einem bequemen Wasser / in bösen Fiebern / Kinds-Blattern / und dem Steine.

Das fünffte Wesen der Spiegel-Erde besihe in Hodegetico Popp. p. 120.

Dessen Bereitung ist folgende:

Nehmet eine frische schmierigte Erde / es sey ein Tripel / Terra sigillata, oder ein Bolus arm. oder gelbe Beutler-Erde / oder sonst eine fette / lettigte und schmierigte Erde / so viel ihr wollet / die machet zu runden Küglein / und lasset sie wohl kürre werden; hernach nehmet einen irrdenen Retorten / den klebet in den Ofen / daß ihr das Geschirr mit blossem Flammen-Feuer regieren könnet. Wann in den Kolben oder Retorten ohngefehr 10. oder 12. ℔ gehen / so sollt ihr den Retorten mit den Küglen füllen / daß 2. Theile gefüllet / das dritte Theil aber ledig bleibe. Leget einen Recipienten vor / und gebet ihm erstlich linde Feuer sechs Stunden lang / biß alle Feuchtigkeit ist übergegangen. Denn stärcket das Feuer / so fehet die Grund-Fettigkeit an zu gehen / wie ein weisser Spiritus oder ein weisses Gewölcke. Denn soll man das Feuer fort stärcken / biß der Retorten gantz durchglühe / in derselbigen Gluth laß es gehen / weil die weissen Spiritus gehen / die ohngefehr in 6. oder 8. Stunden überachen. Wenn nun der Recipient wieder anfähet helle zu werden / so laß das Feuer noch ein paar Stunden gehen / mit gewaltiger Hitze / so steigt ein schöner Sublimat auf / und legt sich an den Hals oder Kragen des Recipienten. Denn laß das Feuer kalt werden / nimm den Recipienten abe / und geuß den Spiritum sampt dem Sublimat in einen saubren Destillir-Kolben / und sammle mehr darzu / biß daß man fünff oder sechs Maaße desselben habe. Hernach sollt ihr den Kolben verlutiren / damit kein Spiritus möge ausriechen. Denselben Kolben zu putreficiren / sollt ihn in ein vaporosisches Feuer setzen / und darinn 1. oder 2. Monat stehen lassen. Denn soll man das Phlema im B. gantz linde davon abziehen / so bleibt im Grunde eine saltziate Materie liegen / die soll man in der Aschen aufsublimiren / giebt erstlich einen scharffen Spiritum, hernach sublimiret sichs auf ein schönes Sublimat von 3. oder 4. Farben / weiß / gelbe / roth und Purpur-farbe / und im Grunde bleiben Feces, die soll man reverberiren / biß sie weiß erscheinen / und mit dem Phlegma das Saltz extrahiren. Denn nehmet einen Pelican oder Circulir-Glaß / thut den Spirit. Sulphur und Saltz darein / verschliesset das Glaß wohl / und setzet es wiederum in die Putrefaction / so wird eure Materia anfangen schwartz zu werden; nach langer Zeit wird daraus ein schön Crystallines Wasser / gantz fix / wie ein durchsichtiger Crystall. Dasselbige soll man hernach wohl verwahren.

Ob ein eigentlich so genanntes Oel in der Siegel-Erde sey / wird sehr gezweiffelt / ob sie gleich im Anrühren die Finger beschmieret / so kommet doch dieses vielmehr von selber zähen Feuchtigkeit her / als von einiger eingepflantzten Fette. Sehe derhalben nicht / wie durch obigen Proceß ein Oel aus besagter Erde könne gebracht werden. Dergleichen Fehler findet sich auch in des Rhumelii ☉ potabili, in Antidotario p. 114. das aus der Siegel-Erde gezogen worden.

Andere verfahren damit also: ℞ Siegel-Erde / imbibirs mit rectif. Salpeter-☋ / daß sie werde wie ein Müslein / so wird sie in der Kälte so hart werden als ein Stein / reibs zu einem Teig / thus in eine Schweins-Blase / die unten ein Löchlein habe / so zerlöset sich in der Kälte in einen rothen Liquorem. Dos. ist ℈j.

N. Dieser Liquor entstehet nicht so wol aus der Siegel Erde / als dem coagulirten Salpeter / der sich p. d. an einem kalten Ort zerlöset. Gleiche Bewandnuß hat es mit folgendem Liquore stiptico, mit Vitriol ♁ bereitet / den auch D. J. Michaëlis öffters gebrauet.

℞ Klein zerriebene Siegel Erde / gieß einen Vitriol Spir. daran / digerirs, ziehs ab / gieß wieder daran / und dieses wiederhole dreymal / so wird sich die Materi in einen harten Stein coaguliren / den pulverisirt / und laß im Keller fliessen.

Er ist ein vortrefflich Mittel in der rothen Ruhr / tauget in bösen Fiebern / mit einem Bauchflusse oder Erbrechen ꝛc.

Erster Liquor, welcher ohne Destillirung geschieht / wird vor das Aurum Potabile Bartholeti gehalten. Andre fügen diesem Liquori den Spir. von schwartzen Kirschen ää bey / circuliren es zusammen / biß sich beyde wohl vereiniget / damit es gleichsam ein temperirtes Medicament werde. Des Componirten Dosis ist ℈j. des Liquoris aber an sich selbsten von 12. biß 20. Tropfen.

Auf die andre Art aber / kan den Terris argillaceis oder so genanten Sigillatis ihre Vis stiptica sehr vermehret werden / wenn man sie nemlich noch mehr aciduliret / und ihnen mehr Säure giebet / das kan nun geschehen mit allen Spiritibus acidis. Weil aber doch der Spir. vitrioli mehr Facultatis adstrictoriæ hat / weges der vermischten irrdischen / vitriolischen oder metallischen Theilchen / so kan man dieses am besten auf vorige Art verrichten. Denn also wird es endlich ein Liquor ex acido alcalisatus. Der denn in der röthen Ruhre und Erbrechen / welche in Febribus malignis zu entstehen pflegen / guten Nutzen hat. Die Dosis kan seyn biß zu einem Scrupel / oder mehr / mit andern Appropriatis vermischt. Wir wollen ein Exempel beyfügen:

Nimm gemässigten Hertz-Wassers
Wassers von Eichen-Laub jed. ℥v.
Tinctur. Bezoard. Michael. ℥ß.
dieses obigen stiptischen Liquoris ℥j.
Magisterii von Perlen
rohten Corallen jed. ℈j.
Syr. von condirten Muscaten Nüssen
Zitronen-Safft jed. ℥ß.
Confect. Alkerm. ℥ij.

M. Diese Mixtur kan in obbesagten zufälligen Symptomatibus bey hitzigen Fiebern wohl offt Löffel-weise gegeben werden.

Mit dem zusammengesetzten Saltz-☋ kan man aus der Siegel-Erde gleichfalls einen Extract machen / den man mit Spir. Vini in einen Liquorem bringen muß der in besagten Kranckheiten sehr viel dienet. ℞ Die beste ☉ Terra, darauf gieß einen zusammengesetzten Saltz-☋ / ziehe die Tinctur aus filtrirs, ziehe ab / fürs es dann mit einem Hertz Spir. zusammen / und filtrirs.

Dieses ist eine treffliche Artzney in Hertz-Kranckheiten und allgemeinen Zufällen. Die Dosis ist von x.xx. biß xxx. Tropffen / wo man adstringiren muß / in Hertzens Aengsten / Erbrechen / und böser Rothen Ruhr.

Aus

Aus der Terra sigillata hat man auch die Trochiscos in den Apotheken / selbe werden also bereitet:

Nimm Drachenblut / das in Schilffen gebunden / gebraten Gummi Arabici

Trochiscorum Ramich.	Agstein jed. ʒj.
rothe Rosen	gebrant Helffenbein
getrockneten Kraftmehls	bereitete Perlen
Schleedorn	Gummi Tragant
Hypocystidis	Saamen von schwatzen Mohn jed. ʒiß.
Blutstein	Rosen ʒj.
Granatblumen	Portzelkraut.
rothen Boli	gebrant Hirschhorn
Terræ sigillatæ	Weyrauch
rothe Corallen	Zypressen Zäpffe
	Saffran jed. ʒij.

Machs mit Plantagen-Wasser zu Trochiscos.

Diese stillen alles Blut / es komme auch her wo es wolle / so wol aus der Nase / als auch vom übrigen weiblichen Blutflusse. Man hemmet auch den Durchlauff damit / rothe Ruhr und dergleichen.

Sie verrichten ihre Wirckung stärcker / wenn man etwas Opii dazu thut. Innerlich kan man selbe so wol als euserlich gebrauchen; so mans in überflüssigem Monatflusse gebrauchen will / muß man es mit Plantagen-Safft und Weissen vom Eye zum Säblein gleichsam bereiten / und es über die Hüffte und Schaam streichen.

Etliche thun zu dieser gantzen Compositon Opii ʒij. darzu.

Weil der Trochiscorum Ramich,

in der obigen Composition der Troch. de Terra sigillata gedacht / wollen wir ihre Bereitung verfügen:

Nimm des Saffts von Saurampffer ʒxvj.
rothe Rosen ʒj.
Myrtenbeeren ʒij.

Laß es einmal aufwallen / und colir es: thue ferner dazu frische Gallöpffel / die klein gepulvert seyn ʒiij.

Laß sie abermal mit dem obigen Colirten einmal aufkochen / hernach so streue folgende Sachen allesamt auf das beste und kleinste zu Pulver gemachet hinein:

Nimm rothe trockne Rosen ʒj.
gelben Santelholtzes ʒx.
Arabische Gummi ʒiß.
Sumach
gebrantes Helffenbeins jed. ʒi.
unreiffen Weintrauben-Safft ʒx.
Myrtenkörner ʒiij.
Aloesholtz (man kan mehr desselben nehmen.)
Gewürtz Nägelein
Muscaten Blumen
Nüsse jed. ʒß.

Mische alles zusammen wohl durch / und streiche es auf einen glatten Stein / biß sie austrocknen. Wenn es trocken / so pulversir es noch einmal / und mache Trochiscos mit Campher ʒj. und gr 8. ohngefehr / und Rosen-Wasser daraus / solche trockne im Schatten.

N. Das Wort Ramich bedeutet eine Mixtur / welche aus Gallöpffeln und unreiffen Weintrauben-Saffte bereitet ist.

Es nehmen etliche Trochisci diese Compositien der Trochiscorum zu sich; sie dienen aber in aller Schlipfrigkeit des Leibes / wo Durchläuffe sind. Denn sie dämpfen die Schärfe der Humorum, hemmen ihren Fluß / und bekommen also wohl im Leber-Flusse. Sie stillen das Nasenbluten / wenn man es mit Corpey als einen Propfen in die Nasenlöcher zwinget.

Etliche wolle / daß man an statt des Saurampffer-Saffts unzeitigen Quitten-Safft nehmen / und die Trochiscos mit Moschi gr. xv. aromatisiren; ebenfalls vor die Myrtenkörner / derselben Beeren Safft / wie Fachsius will / gebrauchen solle; welches denn nicht zu verachten: würde auch in dieser Composition höchst nützlich seyn / wenn man nur denselben haben könte.

II. Bolus.

Der Bolus ist eine art Erde / bleich-roth von Farbe / mit ♂lischen Dämpfen angefüllet.

Bey den Medicis heist er Bolus Armena, Armenischer Bolus, weil er aus Armenien / und denen dort herum gelegenen Oertern zu uns gebracht wird. Doch findet man selben auch an andern Orten / ja unser Teutschland schencket uns besagte Erde / dahero gebrauchen wir auch den Würtenbergischen.

Es kommet auch ein Bolus in Siebenbürgen bey Toccay hervor / welchen Crato gebraucher / Bolus Toccavienſis, Bolus von Toccay genant. Wormius gedencket gleichfalls eines weissen Aschen farben Boli, welcher weich / glatt ꝛc. ist / und die Hände weiß färbet / dieser wird aus Hetrurien gebracht ꝛc.

Der reine (sonder Sand) der wo man Wasser daran schüttet / sich statt eines Lebendigen Kalchs zerlöset / und wo man selben in Mund nimmet / wie Butter zerschmeltzet / ist der beste. Vor allen andern aber ist berühmt der Armenische Bolus.

Er trücknet sehr / adstringiret / stärcket / daher ist er in Stillung der Flüsse / in Dickmachung der dünnen Feuchtigkeiten der Fäulungs-Verhütung / des Giftes Tödtung ꝛc. sehr nützlich / dahero gebrauchet man ihn in allen Bauchflüssen / der rothen Ruhre / er machet die auf die Lungen fallende Catarrhen dick / stillet das Bluten der Nasen und Wunden. Er ist gut in faulen Geschwären des Mundes und der Lungen / daher ist er auch den Lungensüchtigen gut / Galenus lobet ihn in der Pest.

Amatus Lusitanus hat den Armenischen Bolum vor die Lemnische Erde gehalten / worinn er aber als ungegründet überwiesen worden. Der Armenische Bolus aber wird bey uns nicht mehr gefunden / sondern wir gebrauchen an dessen Statt einen sonst reinen Bolum / meistens aber den Toccayer oder Würtenbergischen / als welcher vom Eisen bey sich führet. Wie denn solches daraus erhellet / daß die Solutiones, so daraus gemachet werden / mit dem Saltz Spir. grüne werden. Der Toccayer ist so wol mit Eisen als Golde imprægnirt / weßwegen er ordentlicher Weise seiner Eisen-Kraft nach adstringiret / und die bösen Cruditäten verzehret / daher er auch wegen seiner Schweiß-treibenden Würckung vor andren berühmt. Euserlich gebrauchen die Barbirer ihn in den übel zu curirenden Geschwären in den Dürrebänden. So man ihn im Nasenbluten mit distillirtem Essige in einen Bolum bringet / und auf die Stirn bindet / so stillet er das Bluten. Eben-

ner Massen stillet es auch das Blutspeyen / wenn man es mit Rosen Conserve vermischet.

Zubereitung.

1. Der Bolus wird nach allgemeiner Art zu bereitet.

Man waschet ihn ab mit Rosen-Wasser/damit alle Unreinigkeit und ♃ von ihm komme/ (wo er was solches bey sich führet) sonsten ist er roh besser. Willt du aber selbem mehrere Kräffte mittheilen / so tränck ihn öffters mit Meyen-Tau oder Donnerwasser ein / stelle ihn in die Lufft / trockne ihn gelinde / doch siehe/ daß keine Sonnenstrahlen darzu kommen. Man kan ihn auch mit einem zugeeigneten medicinischen Decocto einträncken / z. E. mit Schlangen/C.C. Scordien-Decoct. &c.

Nimm Armenischen rothen Boli, der mit Meyen-Thaue oder Donner-Regenwasser offt eingetränkt/ und wieder leicht und gelinde getrocknet ℔j.

Diesen imbibire auf das neue zehen oder 12mal mit dem Decocto Viperarum, oder von unsern Schlangen/die fein gereiniget.

Ebenfalls

mit dem Decocto frischen Hirschhorns ℔j. und dem Decocto von Angelikenwurtzel
Bistortenwurtzel
Scordienkraut jed. Zij.

Laß es wieder trocknen in gelinder Wärmbde/daß der Bolus allein bleibet liegen. Uber das/wo beliebet / kan man von destillirten Oelen / als Angelike/ Citronen/Myrrhen/Rauten ꝛc. einbringen.

Hier mercke auch der begierige und verständige Leser / welcher Unterscheid zwischen der alten und dieser Præparation sey.

So man nun aber ja einen Bolum, oder andre Erde siegeln / waschen/ oder von ihren Unreinigkeiten durch waschen absondern soll / so verfahre und gehe man auf folgende Art damit um : Dafern nun eine Erde schon trocken ist/auch bereit gesiegelt/ so samble man alle Unsauberkeiten davon ohne waschen heraus / alsdenn mache man sie zu Pulver. Welche aber nur erst frisch ausgegraben/und noch feuchte ist / welches besser ist / dieselbe bedarf keines Reibens nicht. Welcherley man aber zur Hand hat/selbe thue man in einen weiten Mörsel/und rühre es wohl durch einander / da man denn allzeit etwas vom Regenwasser / so mit Donner herunter gekommen/bey wenigem nach und nach unter reiben muß/solches Reiben mit der Pistille muß eine gute Weile geschehen : Nach geendigtem Reiben laß es ein wenig sich setzen/damit sich das steinigte Wesen und die groben Unreinigkeiten in Boden begeben mögen/und seige das Wasser/so mit der Erde noch angefüllet/durch Inclination davon ab in ein ander reines Gefässe. Das Hinterstellige reibe wieder im Mörsel mit andern frischem Regenwasser/und levigire es gleichsam/und wenn es sich wieder ein wenig gesetzet/so seige wieder ab das Wasser/das noch etwas Dickes von der Erde bey sich hat. Und diese Arbeit muß so lange wiederholet werde/biß die subtilesten Theile der Erde oder Boli zugleich mit dem Wasser von den gröbesten irdischen Theilen geschieden und abgeseiget sind. Was untüchtig/und auf dem Grunde liegen blieben / dasselbe werffe man weg. Alsdenn aber lasse man die abgeseigte und im Wasser enthaltene Erde zu Boden sich setzen; das Wasser aber / so oben auf schwimmet / in welchem die mächtigsten und kräfftigsten Theile der Erde/ welche in dem mineralischen/subtilen/und allgemeinem Erd-Saltze bestehen/in der Abwaschung vom Wasser aufgelöset/soll man nicht wegschütten/sondern vielmehr wohl verwahren. Damit nun aber nichts desto weniger der Bolus, oder die ausgewaschene Terra sigillanda in eine harte und trockne Substanz oder Massam, ohne Entziehung oder Abgiessung seines subtilen mineralischen und allgemeinen Saltzes / gebracht werde/so soll man folgender Gestalt damit verfahren / und zwar auf zweyerley Art/ davon der Liebhaber eine erwählen kan/ nemlich; Entweder/man lasse das Wasser/so auf dem Bolo schwimmet / bey gelinder Wärmbde hinter dem Ofen in einem irdenen Gefässe/mit einem Papier wohl bedecket/mählig abrauchen/biß die Erde gänzlich getrocknet/ und zum siegeln bequem gemachet worden: Oder man seige das Wasser ab/so auf der Erde schwimmet/ durch die Inclination / nachdem die Erde sich gesetzet; alsdenn ziehe man durch die Destillation im gläsernen Gefässe im MB. ab das Wasser. Das jenige aber / was nach der Destillation auf dem Grunde bleibet/ solches thue zu dem Bolo oder Erde/von welcher das Wasser abgegossen worden/ vereinige es wieder/ daß es wieder zu dem komme/wem es zu erst gehört hat. Uber das ist auch dises zu beobachten/daß/so etwa eine grosse Menge Boli oder Erden solle gewaschen werden und man obige Art dazu beliebte/ alsdenn nützlich seyn würde/daß man eine Theil derselben gewaschenen Erde zu Boden fallen lasse / welches in kurtzer Zeit geschiehet. Das klare Wasser / so oben aufschwimmet/soll man abgiessen durch die Inclination und dasselbe zu fernerm Gebrauche / oder Zuwaschung einer neuen Erde verwahren/und solche wiederum / nachdem die Erde sich gesetzet / abgiessen. Auf diese Art muß man hernachmals offt damit verfahren / wenn man viel Erde auf einmal mit demselben Wasser waschen will. Welches Wasser endlich/so voll von den Kräfften dieser Erde ist/entweder mit der ausgewaschenen Erde ausgetrocknet oder durch destilliren/wie oben gemeldet/abgezogen werden kan. Das Hinterstellige von der Abstraction kan man ebenfalls mit der übrigen Erde vereinigen. Und dieses ist die eigentliche Bereitung des Boli, oder Terræ, die da gesiegelt werden soll. Auf diese Weise entgehet nichts der Erde an ihrer Krafft.

2. Das Magisterium wird bereitet wie das Magisterium der Siegel-Erde.

N. Was davon bey der Siegel-Erde erinnert/ solches findet auch allhier Statt.

III. Creta.

Creta, Kreid / de la Croye. Chask. Krey wird von der Insul Creta also genant/weilen sie dorten in grosser Menge gefunden wird. (obgleich Dennemarck / Franckreich und andere Länder sie auch besitzet) ist eine edle Erden-Art / hart und weiß.

Sie hat bey sich etwas von Bley/ und ist gleichsam ein erdisches Bleyweiß / dannenhero an die Tugenden / so das Bley bey sich führet / sehr berühmt. Sie adstringiret/und machet alle Saurigkeiten lieblich süsse. Also wird aus derselben/wenn man sie mit Spir. Sulph. einträncket / und in

Kä

Kälte coaguliret/ein rechtes Alaun. Daher das Alaun nichts anders ist als eine bleychte Erde/ so da mit dem Spir. Sulphur. zu einem Alaun-Wesen verwandelt worden.

Renodæus hat derer dreyerley Arten/eine weisse/ grüne und schwartze; allein wir gebrauchen keine denn die weisse/und diese auch gar gelten.

Derer Krafft. Sie trücknet/abstergiret ꝛc.

Innerlich gebrauchet man selbe in dem Sothe/und zwar entweder vor sich selbsten/oder mit Krebs-Augen/und Muscaten/oder Morsellen/ besihe den Mynsicht. Wann man 3j. Kreiden im Wein oder Geismilch einnimmet/ so tödret sie die Würmer/ und verhütet/ daß sie nicht weiter aufsteigen. Wann man sie in der Hand hält/ stillet sie das Nasenbluten/ legt mans auf den Nabel/ so heilet sie der Mutter Bluten. Sie wird auch eusserlich in Reinigung der Wunden und Geschwären wegen ihrer trocknenden Krafft gebrauchet. Den Hahnen aber ist sie gantz zuwider. Besihe Th. Bartholinum Cent. 5. hist. 83.

IV. Terra Japonica. Japonische Erde.

Es gibt auch eine Art ausländischer Erden/ Purpur-roth an der Farb/ mit weissen Düplein untermenget/ als ob sie verlegen wäre/ herb von Geschmacke/wenn man sie käuet/zergehet sie/und lässet hinter sich einige Süsse; man nennet sie Catecha, oder Japonische Erde. Herr D. Hagendorn hält es eigentlich vor keine Erde/ sondern vor ein componirtes Werck/ aus einem Safft eines gewissen Baumes, mit unterschiedenen vegitabilischē Pulvern vermischet. Darunter denn diejenige besser ist/welche roth/compact/und gewichtig oder schwer ist/worunter nicht viel Holtz/ Stein/ oder dergleichen Dinge vermischet sind/noch andre Unreinigkeiten gefunden werden. Der Geschmack ist etwas zusammenziehend/sie schmaltzet auf der Zunge/und lässet derselben einen süßlichten Geschmack nach.

Ettmüll. hält dafür/daß es ein durch Kunst bereites Werck sey/und bestehe aus Süßholtz/Drachenblut/und Gummi Arabico: Oder wie er anders wo will/ aus einer vitriolischen Erden und Liquiritien. Es ist aber nit lange/daß dieselbe den Medicis bekant worden. Man braucht sie aber so wol innals euserlich in Bauchflüssen/ Blutgang ꝛc. Da man aber von derselben Erde rechten Bereitung keine Gewißheit hat/ können wir uns wol mit denen Mitteln/die aus rothen Corallen/Stahl/ mit und ohne Opio bereitet sind/behelffen.

Wann man selbe auf der Zunge hält/ oder Kügelein daraus machet/ daß mans masticiren kan/ soll sie vortrefflichen Nutzen in Trückung der gesaltzenen Catarrhen und Stärckung des Haupts haben. Man findet sie in der Leipziger Messe bey Hr. Langermann. Von dieser Erde Gebrauch im stätigen Harnen und andern Zufällen besihe Ephemer. Medico-Phys. ann. 2. obs. 129. Aus dieser bereitet auch der berühmte Jenensische Profess. D. G. W. Wedel seine styptische Tinctur.

Weil es aber allerhand Gesinnete giebet/ die bald diesem bald jenem Mittel/ diesem oder jenem Autori favorisiren; so ist doch zu wissen/ daß heut zu Tage diese Tinctur von der Catechu, oder Japonischen Erde/imgleichen andre aus derselben bereitete Artzneyē/die auch wol mit der Tinctur von Stahl oder Blutstein vermischet werden/ in einem hohen Ruhm seyn. Vornemlich in allē Bauchflüssē/Blutgange u.d.g. Wie denn von diser Erde Hr. D. Ehrentried Hagendorn einen feinē Tractat geschrieben/der lesenswürdig/worinn er darthut/daß er die meisten so an Durchbrüchen gekrancket/ mit den herrlichen Bezoardischen anhaltenden Mitteln curiret/z.E. mit der Bezoar Tinctur/die mit der Schmertz-stillenden Tinctur miscibet gewesen/und darauf von Schweiß getriebē. Nachdem Schweiße habe er das innerliche Stopfpulver/jede 4. oder 6. Stunden gereichet/ und im geringen Biere die Tinctur von der Japonischen Erde mit der Schmertz-stillenden Tinctur vermischet trinken lassen. Die Dos. ist 60. Tropfen gewesen. Aus welchem Gebrauche er herrliche Wirkung befunden.

Die Description des innerlichen Stopf-Pulvers ist diese:

Nimm des wahren Bezoardischen Pulvers ℥ß.
bereitete Japonische Erde ʒiij.
Pulver. Anodyn. ℥ß.
des destill. Zimmet-Oels gt. j. Mische.

Die Tinctur der Erde Catechu ist folgende:

℞ Der Erde Catechu q. v. Stoß es klein/ und geuß Spir. vini Tartarisati q.s. darüber. Laß es an der Wärmde stehen/ und ziehe nach der Kunst die Tinctur aus/filtrirs, und hebe es auf.

N. Man kan auch diese Tinctur wider völlig abrauchen lassen/solche wieder trokne/so hat man die beste bereitete Erde. Von der wenig grana auf einmal genug zum Vorhaben dienen. Aus welcher man ebenmässig abermal wiederum mit jedem brenēnden Liquore mit geringer Müde (bloß durch eine schlechte Vermischung) eine herrliche Tinctur haben kan.

N. So man zu den ausgesteckten Zähnen und blutenden Zahnfleische ein gut Mittel verlanget/so nehme man des Phlegm. von Spir. ✻ und der Tinct. Catechu ää. und bestreiche offt die Zähne und Zahnfleisch damit. Oder es kan auch dienen/ so man die Tinct. Catechu, und die Tinct. Laccæ ää gemischet also gebrauchet. Es reiniget/ heilet/ und stillet das Blut.

N. Uber das hat obermeldeter Herr D. Hagendorn aus dieser Erde seine stopfende und Schmertzstillende Pillen also bereitet:

℞ Des Extracts von der Erde Catechu, und bis auf die Helffte auch mehr wieder ausgedämpfet ʒiij.
Pulv. Anodyn. ʒj. M. zum Teige.

N. Man kan auch vom Bezoarsteine jedesmal 1. 2. grana zuthun.

Hr. Lic. Junckius bereitet seine Tinctur also:

Nimm der Japonischen Erde
Drachenblut jed. ʒj. | Granatblümlein jed. ʒij.
rothe Myrrhen ʒj. | Muscaten Nüsse ʒj.
Tormentillwurtzel | Blumen ℥ß.

Schütte über diese Species einen Spiritum vini, welcher in der Elaboration des Spirit. Salis armoniaci acidi abgezogen/ so erlangst du eine Tinctur/ so da in dysenteria, hæmoptysi, vomitu cruento, mensibus nimium fluentibus, lochiis immodicis, fluore albo, gonorrhœa, und dergleichen guten Effect thut.

Wenn die Tinctur allzu viel Spiritus bey sich hat/so kan man ein Theil gelinde abziehen/ so wird sie mehr concentriret.

Daraus machet er hernach solche Mixturas, v.g.
Nimm Wasser von Wegetritt
Tormentill jed. ℥iiij.
dieser Tinctur von Catechu ℥ij.
der Tinctur von Stahl mit Borsdörffer-Aepfel-Safft bereitet ℥j.
Schmertzen-stillenden Tinctur ℈j.
Syrup von rothen Corallen ℥j.
condirten Muscaten Nüssen ʒß
Mische. Davon giebt er in Dysenteria, Hæmorrhagiis, Lochiis nimium fluentibus, und dergleichen offt einen Löffel voll ein.

Die Terra Catechu lässet sich mit einem Spir. Vini ganz solviren/wie schon oben gelehret worden.

Aus dieser Terra Catechu werden die stärckende wolriechende Muscerdulæ, Cachu genannt/gemachet/deren Bereitung vor langer Zeit der berühmte Hr. D. Kornmann/damals Fürstl. Hessischen Homburgischer Leib-Medicus Herrn Lic. Junckio communiciret/und werden also bereitet;

Nimm Japonischer Erde ʒß.
grauen Amber gr. viij.
Bisam gr. vj.
Zibeth gr. ij. Mische es nach der Kunst.

Will man sie von einem andren Geruche stärcker haben/so vermehret man die Dosin der Ambræ oder Moschi. Die Ambram zerreibet man mit Canari-Zucker wohl ab/thut die andre Dinge/als den Moschum und Zibeth darzu/und denn die Terram Japonicam, beneben etlichen Tropfen Spir. vitrioli, oder Succi Citri, und machet mit Tragant/welcher mit einem Aqua Angelicæ oder Spir. Ros. solviret ist/ eine Massam, daraus formiret man dann die wohlriechenden Muscerdulas, die machen einen angenehmen Othem/wenn man deren nur eines auf der Zungen zerschmeltzen lasset/ machts einen halben Tag einen wohlriechenden Othem/ und stärcket das Haupt überaus wohl.

V. Marga.

Diese ist gleichsam ein fetter Theil und Marck in etlichen Steinen/ allwo man sie findet/ wann man selbe bricht/ dahero sie auch genannt wird Medulla saxorum, Steinmarck. La Moüelle des Pierres. Marle or Morovv of stones. Merch von Steen. Es wird auch genannt Lac Lunæ. Der erste/so es in die Artzney gebracht/ ist der berühmte und gelährte Gelnerus gewesen. Nach diesem hat von dieser Materie der berühmte Herr D. Johann Daniel Major, Prof. in Kiehl/eine Dissertation geschrieben.

Diese ist entweder weiß/ fett/ fliessend/ oder Fleisch-farb/ roth/ und kleber an der Zungen. Auf den Böhmischen Gebürgen findet man sie häuffig/ und zwar wo sich die Steine zusammen fügen. Man findet es auch zu Rochlitz und zu Jena in den Orischen Bergen.

Man gebrauchet sie denen/ die von einer Höhe herunter gefallen/ den Blutspeyenden/ und in der rothen Ruhr/ dahero bereitete D. J. Michaelis aus selber sein roth Ruhr-Pulver/ dessen Beschreibung besihe im 2. B. Es tauget auch in Beinbrüchen/ im Nierenstein/ ins gemein gebrauchet man es in der Schweren-Noth. Eusserlich tröcknet es sonder Beissen/ dahero wird es auf die Geschwäre gethan/ solche auszutröcknen.

N. Hieher gehöret auch Agaricus mineralis oder Lac Lunæ, Silbermilch/ an Weiss Leichte/ und Luckere dem gemeinen Lercherschwamm gleich. Sie wird auch gleba Norvvegica, die weisse Nordwegische Erde/ma ga saxatilis, stenomarga &c. genannt Farran Imperat. aber L. V. c. 41. Gesn. und Ol. Wormius in Museo l. 1. S. 1. c. 4. p. 5. beschreiben se be. Sie gleichet der alten weissen Erde/ d rer 2. Geschlechte waren.

Das eine nannten sie Collyrium, deßwegen/ weil sie unter die Augen-Artzneyen kam/ mar eine fette/ lucke/ gelinde/ weisse süsse E de. Das andere Geschlecht ward Aster genann weil selbe entweder mit einem Stern bezeichn war/ oder weil etliche Stücklein in selber a Sterne gläntzeten.

Sie hat eine kühlende adstringirende Kraft stillet das Bluten/wie ingleichen der Mutter Flu nimmet die Entflammungen hinweg.

Sie ist lucker/ zahrt/ adstringirend/ schi merend/ hat etliche Körnlein bey sich/ die ei gen Glantz von sich geben/ welches an dem Thei da sie an den Steinen gehangen/ mehr beobacht wird/mit einer vermischten Grüne.

Diese findet man in etlichen Kupfer- Ert Gruben. Ermeldeter Ferrand. nennet sie Agaricum mineralem, weil sie wie gesagt/ dem rec ten Lercherschwamme gleichet. Etliche nenn selbige Lac Lunæ, wegen der Weisse und Zähr te/ so sie besitzet. Sie wird gezeuget von den me tallischen Dämpfen/ die täglich zahrte Ausrau chungen führen/ welche/ wann sie durch die Ste ne in der Höhlen durchschwitzen/ wächset es/ nac dem das Feuchte wegkommen/ und das Trocke ne geblieben/ in dergleichen zahrten Mater Wann man diese Erde mit Wasser vermischet färbet sie selbes Milch-weiß/ ist ungeschmack und tröcknet sonder Beissen; etliche meinen man könne solche gegen alle Kranckheiten gebrauchen.

Wann man davon ℥j. in einem Brühlein gibet/ so vermehret sie die Milch/ man kans aber besser in Emulsionen geben/die Brüste geschwellen davon augenscheinlich; es ist auch trefflich gut im Bluten/ viele aber brauchen es als ein schlaffbringendes Mittel. Dessen Pulver streuet man in die Geschwär/ selbe damit auszutröcknen. Besihe Ol. Worm. Auch wenn die Augenliede schwären.

VI. Ochra.

Ist eine Art von Erde/hart/gelb/ꝛc. Kupfer- und Eisen-Natur. Teutsch Ockergeel de l'Ochre. Yellovv Okar. Geel Oker.

Die Griechen nennen diese Erde von der geelen Farbe Ochram. Sie ist zweyerley: Eine ist natürlich/ die man nicht nur bey den Metallen/ sondern auch in eigenen Adern findet/ besihe Agricol. l. 2. de nat. foss. p. 199. und Beermann. p. 444. Cæs. de mineral. l. 2. c. 11. f. 11 die andere wird bereitet aus schwartzem ℏ/ m setzet nemlich das ℏ so lang ins Feuer/ biß eine gelbe Farbe bekommet/ dieser bedienen sich die Mahler. Man gebrauchet es gar selten doch vertreibet es die Geschwulst bey den Ohren zermalmet die zusammengewachsene steinig

Härti

Härtigkeiten um die Gebeine / und wenn es in Kupfer-Gruben gegraben worden / hat es auch eine caustische Krafft / wenn mans unter die Pflaster thut / vertreibet es die Geschwulsten der Gelencke.

VII. Rubrica.

Ist eine Art der Erde / so roth und steinig / man rennets rothe Kreiden / Rötelstein. De la Rubrique ou Croye rouge. Red Earth, Rattlestone, or Carpenters Ruddle. Rod Aert of Rattelsteen. Wird also genannt von der rothen Farb / daher aller Röthelstein roth ist; und welche nicht roth / darff man nicht also nennen.

Es ist zweyerley / natürlich- und bereiteter. Der erste wird gezeuget in ☉ / ☽ / ☿ und ♂ Gruben / daher er auch von derer Natur was besitzet / darum er öffters in derer Adern gefunden wird. Sie ist voll von Eisen. Man kan sie in Spiritu Salis solviren / mit welchem das gantze Concretum Martis ausgezogen wird / und bleibet ein Leim / als ein gemeiner Doon / hinterstellig. Die vornehmsten Oerter / wo er vor Zeiten gegraben wurde / waren Capadozien / Lemnus, Egypten; jetzunder aber findet man ihn auch im Teutschlande / dahero solcher in Ansehung ermeldeter Oerter vielerley ist der Lemnische / Egyptische / Sinopische / Africanische und Teutsche / der beste unter allen ist der Lemnische / Sinopische / und der aus Africa kommt; wegen des Gebrauchs theilet Fallopius den Röthelstein in drey Arten. Der ersten Art bedienen sich die Medici, und ist der Lemnische; der andern Art bedienen sich die Tücher; die dritte gebrauchen die Zimmerleute / und unterweilen auch die Medici. Unter allen ist der letztere der schlechteste. Der bereitete Röthelstein wird gemacht aus gebranntem Ockergeel / davon besihe Agricol. L. 3. de ortu & caus. subterr. p. 40. Cæs. de Mineral. L. 2. C. 2. f. 13.

Er adstringiret / stillet das Geblüthe / dahero man ihn auch insgemein in der rothen Ruhre gebrauchet.

Man bedienet sich dessen auch im Blutspeyen / und den trücknenden Wund-Pflastern.

Es kan der Röthelstein an statt des Croci Martis adstringentis recht wohl gebrauchet werden. Ebenmässig auch an statt der Terræ vitrioli dulcis, allermassen derselbe adstringiret / und in Wunden und Geschwären eben das verrichtet / was oberwählte Mittel zu leisten pflegen.

VIII. Tripolis.

Ist eine Erde von Zitronen-gelber Farbe / und scheinet eine Art von Ockergeel zu seyn.

In Apotheken gebrauchet man selben selten / ausser daß man ihn in Destillirung der Spir. mit den Saltzen vermischet / damit sie nicht fliessen.

Ausser diesen erzehlten Erde Arten giebt es noch andere mehr / die zur Artzney dienen. Also gedencket J. Eusebius Nirembergius der Damascenischen oder Adamischen Erde / welche man in dem Damascenischen Felde findet / allwo / wie man saget / GOtt den Adam erschaffen / und ins Paradeis gesetzet hat. Dieser Acker hat eine rothe linde Erde / die die Türcken in Egypten / Indien / Ethiopien ꝛc. theuer verkauffen. Man saget / die Gruben werden nach verflossenem Jahre allzeit wieder voll. Sie soll auch / nach gemeinem Ruffe / die Tugend haben / daß der / so sie bey sich träget / nicht kan verwundet werden / dahero man selbe zu allerhand Aberglauben gebrauchet. So viel Nierenberg. Etliche meinen / es sey in dieser Adamischen Erde der Natur Schweffel und Saltz verborgen / und habe eine Macht zu brennen / wie Rosen-Kreutzer bezeuget / der / als er aus selber wolte einen Spiritum bereiten / hat sie anfangen zu brennen. Wie aber besagter Spiritus zur Auflösung des ☉ und ☽ soll destilliret werden / kan beym Rhumelio in Antidot. Chemic. und in des Rosen-Kreutzers Astronom. p. 363. gesehen werden.

Obenerwehnter Nierenberg gedencket auch der Terræ Aceldemæ, derer Tugend wunderbar / ja schier unglaubbar scheinet / indeme sie der Verstorbenen Leiber innerhalb 24. Stunden zu Pulver machet / und verlieret besagte Erde ihre Krafft nicht / wann man sie schon anderwerts hinführet. Man saget / daß der Gottes-Acker zu Paris auch dergleichen Erde besitze / ich aber halte davor / selbe komme mit dem Lebendigen Kalch überein.

Terra Chia machet sich selbsten beliebt durch seine Weise / hat den Namen bekommen von der Insul gleichen Namens / die da in dem Icarischen Meer / um klein Asien gelegen / die vorzeiten Chios, itzt Chio, oder Schio genannt wird. Sie vertreibet die Runtzeln des Angesichts / machet selbiges schön glantzend / die Weiber gebrauchen sie im Bade / zur Haut ꝛc.

Terra Iluana. Wann man diese Erde mit Zitronen-Safft vermenget / giebt sie ein trefflich Mittel in bösen Fiebern / in Würmern der Kinder / und Bauch-Schmertzen. Sie tauget auch in convulsivischen Bewegungen der Kinder. Wegen ihrer adstringirenden kühlenden / trücknenden Krafft stillet sie allerhand Blutflüsse.

Terra Cimolia. Diese Erde trücknet / kühlet / wann man sie in Essig auflöset / sie tauget vor unterschiedene Geschwäre / heilet die Verbrennungen / wann mans mit schmieret. Wann mans mit Salpeter und destillirter Essig vermischet / heilet sie die Geschwulst der Füsse / vertreibet die Geschwulst der Schaam / wann man selbe mit Cyprischem Wachse vermenget; bestreichet man sich damit / so vertreibet sie das grosse Schwitzen sie nimmet die Haupt-Geschwäre hinweg / ist nützlich zum Rothlauff / wo man selbe überleget. Besihe Cæs. l. c. f. 20. p. 151.

Terra Oreana. Dieser Erde gedencket Ol. Wormius in seinem Museo p. 15. wird also genannt von Oro, dem Italiänischen Wort / welches auf Teutsch Gold heisset / eine ☉ Erde. Dann es zoge vor etlichen Jahren ein Marckschreyer durch Welschland und Franckreich / und verkauffte besagte Erde wider unterschiedliche Kranckheiten / woher er aber solche bekommen / und ob sie bereitet / weiß man nicht.

Sie ist gelb von Farb / gantz nicht fett / sandicht / adericht / saurlich etwas adstringirend / glatt / und läst sich leichtlich zerpulvern.

Sie gleichet der Siegel-Erde Natur und Kräfften. Doch erfuhr endlichen Wormius, daß sie keine Erde/ sondern ein dickgemachter Safft/ dem Achiott ähnlich/ wäre/ und den Namen von dem Ort/ allwo das Kraut/ woraus solcher gemachet wird/ wächset/ bekommen. Barlæus in Rebus gestis Mauritii p. 128. nennet die Pomerantzenfarbene Tinctur Orellian.

Terra antiscorbutica. Diese Erde lobet Heinrich Petræus in Dissert. Harmon. de Scorbut. 38. Es soll in Nordwegen eine rothe Erde/ einer Siegel-Erde nicht ungleich/ ausgegraben werden/ die vortrefflich wider den Scharbock dienet. Daher erhellet/ warum sie Terra antiscorbutica genannt werde/ weil sie nemlich den Scharbock von Grund aus heilet/ wann man derer 3j in einem antiscorbutischen Wasser giebet/ und den Krancken darauf schwitzen lässet. Doch verwundere ich mich/ daß diese Erde nicht auch in frembde Länder kommet.

Terra Martialis, Martialische Erde. Diese wird in den Eisen-Gruben gefunden/ Zacutus Lusitan. aber gebrauchet sie in der Artzney-Man trücknet selbe im Schatten/ zerpulvert sie durch reiben; sie wird in gleichem Gewicht/ auf gleiche Weise/ und in gleichen Kranckheiten verordnet/ in denen man das ♂ sonsten gegeben/ ja die Krancken erfahren/ daß derer Gebrauch nützlicher sey/ welches auch Petr. à Castro, ein Veronesischer Practicus, beobachtet/ indem er schreibet/ daß ermeldete Erde ein unvergleichliches Mittel/ die monatliche Blumen zu bringen sey. Gleiches Lob geben wir auch unsrer Castilischen ♂ Minern/ die sonsten Ovum philosophicum (der Philosophen Ey) genannt wird/ man bringet selbe zu uns Aschen-farb/ wann man sie wol zerreibet/ und in die Lufft stellet so verwandelt sie sich in glantzend-saltzichte ♂ Blumen/ aus selben bereite ich mit Meyen-Thau Geist meine ♂lische Tinctur/ so Granaten-farb scheinet. Etliche verkauffen solche vor die ☉ Tinctur. Sie reiniget das Geblüte von den wilden Saltzen/ (Salibus sylvestribus) und führet sie durch den Harn aus. Siehe den Tractat de Auro Auræ Anonymi.

Das III. Capitel.

Von den Wassern.

Die natürliche Wasser/ die man in Apotheken gebrauchet/ seyn einfach und mineralisch.

Alle Wasser werden in Artzneische und Gemeine getheilet. Die Medicinalischen sind die Sauer- Brunnen und warmen Bäder/ die Gemeinen sind Brunnen-Wasser/ Schöpfbrunnen-Wasser ꝛc.

Alle Wasser entspringe aus dem Meere durch eine Durchseigung. Sie gehen aber nicht augenscheinlich und offenbar zu den Bergen/ oder ihren Gängen/ sondern sie werden von der Erde als gleichsam von einem Schwamme eingezogen. Die Erde ist inwendig warm/ daß also das ▽ ausdämpffet/ und nachdem sein Saltz als eine fixe Erde hinterstellig geblieben/ so werden die ▽ süsse. In aller Brunnen Ursprunge ist erstlich ein schleimichter Leim/ gantz obscur. Dieser machet eine Dicke/ in welcher die Dünste concentriret werden/ welche zu Tropffen werden; aus den Tropffen werden letzlich fliessende ▽. Zum andern findet man in allen Brunnen Sand/ dieses wird das Jungfräulich Sand genennet/ welches sich tieff erstrecket.

Die Wasser aber sind nicht von sich selbst unterschieden/ sondern sie sind alle einerley Natur. Aber in ihrem Lauffe/ nachdem sie über Salpeter/ Schwefel ꝛc. lauffen/ und davon gleichsam was in sich lecken/ werden sie verändert. Vornemlich aber diejenigen Brunnen/ welche über felsichte Oerter fliessen/ sind vor andren von Artzneyischen Kräfften/ Massen solche vom Nitro, oder einem Salpetrischen Principio geschwängert sind. Unter allen Wassern aber ist das ꝑfüßate/ welches allzeit unbeweglich/ und ohne Abgang stehet/ und dahero leicht faulet/ das allerärgste.

Beyde werden præpariret/ 1. purificiret/ 2. destilliret/ 3. inspissiret/ dahero giebt es gereinigte und destillirte Wasser und Saltz.

1. Die Reinigung.

Die Wasser haben jezuweilen grobe Unreinigkeiten bey sich/ dahero haben sie der Reinigung vonnöthen. Die Arten dieser Reinigung sey 1. die Filtratio, durch ein Fließpapier. 2. Die Digestion/ in der sich die gröbern Theile auf den Boden setzen.

2. Die Destillation.

Die Destillirung der Wasser insgemein/ nachdem sie flüchtig oder fix seyn/ kan man anstellen VB. MB. in der – E/ ∴/ doch taugen die gläsern Destillir-Geschirre hierzu am besten.

3. Die Inspissation.

Diese machet dem fixern Theil scheinbar/ wann er saltzichter Natur ist/ kan ausgelaugt werden.

Das Wasser/ so fern es ein Wasser/ höchstens feucht/ und in etwas kalt. Was selbes aber noch andere Sachen bey sich führet/ bekommet es von selben auch andere Beschaffenheiten.

Die Einfachen Wasser.

Die Einfachen Wasser seyn. 1. Brunnen-Wasser. 2. Schöpfbrunnen-Wasser. 3. Fluß-Wasser. 4. Schnee-Wasser. 5. Regen-Wasser. Der gebräuchlichste unter diesen seyn lebendig-Brunnen- und Regen-Wasser. 6. Diesen kan beygefüget werden der Meyen-Thau.

1. Aqua fontana, Brunnen-Wasser/ ist das allerreinste und gebräuchlichste/ das reinste ist weil es durch die Erde als ein Colatorium coriret wird; das gebräuchlichste/ weilen man es zu allem gebrauchet/ zu was ein Wasser/ sonder Gedencken eines andern/ z. E. Regen-Wasser ꝛc. genommen wird.

N. Unter den Brunnen-Wassern ist das beste das von Anfang gegen Niedergang von hohen bergichten Oertern fliesset/ und dem Gesicht/ Geruch/ Geschmack nach/ schön/ rein/ hell/ dünn leicht und gerecht ist/ das leicht warm wird/ und leicht wieder erkaltet/ und das am Winter warmet/ am Sommer aber kälter ist; bey uns giebt man besagtes Wasser mit geröstetem Brod den Kranken/ statt eines annehmlichen Tranncks/ man

nets Brod-Wasser. De l'eau dans la quelle a trempé du Pain. Watervvith a toast. Water met gebraede Broodt.

2. Putealis, Schöpfbrunnen-Wasser/ist insgemein geringer und roher/weil es schwehrer und härter ist; (ein hart Wasser. Un eau pesante ou rude au goust. Hartvvater. Hartwater.) wann es aber aus lebendigen Adern entspringet / und andere gute Zeichen von sich sehen lässet kan mans schon statt des andern gebrauchen.

3. Fluvialis, fliessend Wasser / das den Sonnen-Strahlen unterworfen ist mehr digeriret und gekochet/denn das Schöpfbrunnen-Wasser. Doch soll man in dessen Gebrauch auf seinen Ursprung sehen/und was vor Oerter es durchlauffe.

4. Palustris, Pfützen-Wasser/ist das allerärgste/ darum wirdes in der Artzney nicht gebrauchet.

5. Pluvialis, Regen-Wasser/ ist ein leichtes weiches Wasser. Un eau legere & plus douce au goest. Rain Water, light in tast. Regenwater sagt (oflicht) op de tong / man gebrauchet es statt des lebendigen Brunnen-Wassers / doch destilliret man es am meisten vorher. Etliche halten die Regen / die von Mittag oder Morgen kommen/ höher/weil selbe mehr von der Sonnen-Strahlen bey sich führen/und von selben auch mehr digeriret seyn.

Unter die Wasser der Lufft sind zu rechnen/Regen/ Schnee-Wasser/ und der Thau. Und kommen diese 3. Wasser darinn überein / daß sie aus den Ausflüssen/so von der Erde aufgezogen werden/ ihren Ursprung haben. Insgemein haben sie dieses vor andern gemeinem Wasser / daß sie mit einer sonderbaren Krafft begabet/die Aecker fruchtbar zu machen. Und ist höchlich zu verwundern/daß nemlich das Regen-Wasser nicht faule. Ist demnach gar sicher zu folgern / daß ein balsamischer Anfang darinnen. Dieselben Regen-Wasser sind aber die besten / welche im Monat Martio, Aprili und Majo aufgehoben werden; vielleicht daher / weil man diese oberzehlte 3. Monate die balsamischen Monate genennet hat.

Von dem Donner-Wasser lehret die Erfahrung/ daß es kaum so kalt werden soll / als andres; sondern es behält allzeit eine geringe Lauligkeit / welche anzeiget/daß es einen Schweffel in sich habe. Massen denn der Donner nichts anders ist/als ein Salpeter und Schweffel in der Lufft / durch die Bewegung angestecket. Und weil das Donner-Wasser im Obertheile gleichsam eine gelbe Decke hat / so hat es etwas in Hinterhalte. Z. E. ℞ Ein gutes Theils Donner-Wasser / inspissire es bis zur Honig-Dicke/ hernach distillirs/ so gehet ein Spiritus, und flüchtig öhlichtes Saltz über / hinten aber bleibet ein Caput mortuum, in welchem ein fix Saltz zu finden. In der Distillation aber des Spiritus zeigen sich im Vorlage allerhand Figuren.

Dieses Wasser tauget zur Bereitung der Medicamenten am besten / es ist das süsseste / denn das dünneste und leichteste. Weil es nun das dünneste ist / so nimmet es auch der Artzneyen Kräffte leichtlich in sich. Daß es aber das lieblichste und leichteste sey / erheller ausser Cels. L. 2. c. 17. Plin. L. 31. c. 3. und andern aus den Vitruv. der in seinem 8. B. cap. 3. das Regen-Wasser mit folgendem Lob belobet: Das Wasser / das von dem Regen gesammlet wird / hat heilsame Tugenden / deßwegen weil es aus allen Brunnen und leichtern subtilen Ausdämpfungen entstehet / durch die Lufft gleichsam colicet / und in Gewitter schmeltzend auf die Erde fället. Dann die Sonn ziehet nur den lieblichsten und subtilsten Theil aller Wasser / wann sie sich in einen Dampf zerlösen / in die Höhe / wie es Riolanus L. de dieta San. erkläret. Besonders wann selbes im Mertzen mit Donner herunter fället / dann solches zur Hervorbringung der Gewächse / wie in gleichen zur Ausziehung der Medicamenten tauget / so daß es deßwegen Tabernæmontanus in Hist. plant. c. de Hordeo zum Bierbrauen sehr lobet. Etliche nennen es das Lebens-Wassers / durch welches das ætherische Wasser / der verkörperte allgemeine Spir. und Seel / das Azoth aus den Gestirnen zu uns herunter steigen / denn wann dieses nicht wäre / würden alle untermondische Sachen / die eine wachsende Seele haben / zerfallen / und unfruchtbar bleiben. Das elementarische Wasser / sagen sie / könte so grosse Würckungen nicht verrichten / wo nicht in selbem ein centralisches Lufft- Saltz / als ein Schlüssel aller Fruchtbarkeit verborgen lege / und dieses nicht sonder Ursache. Dann wann man eine grosse Merge besagten Wassers inspissiret / giebt es ein Saltz seiner Art / ja wann man dergleichen Donner-Wasser auf eine ☉rische Erde oder andere Mineren giesset / solches an einem lauen Ort setzet zur Evaporirung / doch daß die Sonn nicht darzu komme / diese Aufgiessung und Ausdämpfung öffters wiederholet / damit der Natur Gewicht erfüllet werde / aus dieser Erde hernacher Kügelein machet / und daraus einen Spiritum destilliret / selben etlichmal von dem Todten-Kopff cohobiret / so bekommet man einen ☉ Saltz von Regen-Wasser / mit der ☉ Tinctur geschwängert / der das ☉ auflöset / dessen auch Poterius L. 2. Pharmacop. Spagyr. c. 14. gedencket. Was vor Geschlecht aber besagtes Regen-Wasser Saltz sey / kan man leichtlich urtheilen / daß selbes nitrosisch sey; denn dessen Spir. nicht nur allein das ☉ auflöset / sondern wann man auch Silber in aqua Fortis auflöset/ so Præcipitiret das Regen-Wasser selbe nicht / weilen es nitrosischer Natur ist / das Schöpfbrunnen- und fliessende Wasser aber (wiewol jenes mehr denn dieses) Præcipitirt selbe alsbald / weil es mehr eine alcalisirte Natur besitzet. Nicht mindere Krafft besitzet das Wasser / das man aus der Lufft sammlet / das Etliche unserer Zeit den Welt-Geist genannt haben / weil es von dem allgemeinen Lufft-Saltz geschwängert ist. Burrhus und Kranach haben vor Zeiten dieses Wassers eine grosse Menge gesammlet / und zwar vermittelst eines grossen gläsern / mit Eis oder dem kältesten Brunnen-Wasser / in welchem Salpeter oder * aufgelöset worden / angefüllten Filtrir-Glases/ dessen unteres Loch verstopfet war/ dieses stelleten sie an die Sonnen-Strahlen / indem nun die häuffige Lufft-Dämpfe an das Glases Eussere kommen / seyn sie in das untergesetzte Glas getropfet. Dieses Wasser destillirte vor etlichen Jahren jemand (wiewol enn

noch

noch jetzunder etliche gleiches glauben) in gelinder Wärme des VB. vor eine Panace oder allgemeine Artzney / und gabe solche in gefährlichen zweiffelhafften Kranckheiten / allwo die Lebens-Stärcke durch Malignität / Fäulung und starcke febrische Hitz Schaden leidete / in Kinds-Blattern / bösen Fiebern / Rother Ruhr / Rothlauff / Ohnmachten / Schlag ꝛc. als ob diesem Mittel kein anders gleichete. Es ist zwar wahr / daß die Lufft kein unfruchtbarer Cörper ist / als der wegen seiner kleinen Löchlein viel und mancherley Früchte in sich hält / die von der grossen Welt Saltz und dem Lufft-Wasser entstehen / das aus der Erde Schoos und den Gestirnen zu uns kommet / wo dieses nicht wäre / so würden alle untermondische Sachen über einen Hauffen fallen. Das Wasser würde faulen / die Erde unfruchtbar werden / und der Mensch sterben / wo dieses Feuerlein und Saltz — nicht wäre. Dahero Sendivog. in Epist. 12. Tract. schreibet: Es ist in der Lufft eine verborgene Lebens-Speise / welche wir des Nachts Thau / und des Tags ein dünngemachtes Wasser nennen / dessen congelirter unsichtbarer Geist besser ist / denn die gantze Erde. Und in Tract. de Sulphure sagt er: Die Lufft ist der rechte Ort des Saamens aller Sachen / und in selbem wohnet ein lebendiger Geist aller Creaturen. P. J. Faber in Pallad. Spagyr. saget: Das Leben fliesset alle Augenblick von dem Himmel durch die Lufft auf die Erde / und wird alldar durch die Zusammensetzungen der vermischten Cörper aufgehalten / damit daher als von einem allgemeinen Speiß-Hause aller Lebenden / alles Lebende / ja der Mensch selbsten / das Leben empfiengen. Daher etliche davor halten / daß auch die Metalle von diesem Lufft-Mercurio ihrem Anfang nehmen. Es ist von dem wahren Saltze der Weisen ein vortrefflicher Frantzösischer Tractat ausser / den Nuilement geschrieben / Combachius aber ins Lateinische übersetzet / worinnen diese Meinung bestättiget wird. Besihe auch / was der berühmte J. Langelott in Præfat. ad Expetimenta Tilemanni saget: Daß man ein warhafftes Saltz aus der Lufft ziehen könne / ist klarer als der helle Mittag / so daß auch die jenigen / die solches sammlen / sagen / selbes sey im Winter / wann der rauhe Boreas wehet / sauer / im Sommer aber könne man nichts saures darinnen finden / sondern es sey vielmehr ein Alcalisatum. Es soll auch wegen des Orts / der Landschafft ꝛc. unterschieden seyn.

Also erzehlet auch der sinnreiche D. D. G. Morhoff in Epist. de Metallor. transm. p. 29. Er hätte zu Amsterdam bey Hr. Kerkrigio des wahren / doch unreinen Vitrioli, nicht eine geringere Menge gesehen / den er aus der Amsterdamer Lufft / die da mit vielen Ausflüssen der gesaltzenen und stehenden Wasser angefüllet ist / gezogen / und zwar durch ein gewisses Gefäse. Ob aber dieses das allgemeine Saltz sey / kan ich mit Morhoffio nicht gleich glauben. Es schweben in der Lufft unterschiedliche Saltz-Theile / die durch die unterirrdische Feuer / und der Sonnen Hitze subtil gemacht / aufgeführet werden / nachdeme die untenliegende Erde beschaffen ist / von Vitriolischer / Nitrosischer Art ꝛc. wer wolte dann diesen gleich allgemeine Kräfften zuschreiben. Mehrers besihe in Tract. Hofm. de Meth. med. &c.

6. Nivea, Schnee-Wasser / ist dem Regen-Wasser gar nahe verwandt / durchdringender / und deswegen zum Schweißtreiben nicht untauglich / welche Krafft von dessen Saltze herkommet / daß es vor andern häuffig besitzet / das auch durch die Kälte gleichsam zusammen gestanden.

Der Schnee macht die Aecker fruchtbar / dannenhero Faber selben die Winter-Nahrung der Erde nennet / wodurch die Dinge / so unter der Erden den Winter über liegen / erhalten werden / absonderlich die Vegetabilia. Und stellet man gleichsam aus dem grossen und häuffigen Schnee / der den Winter über gefallen / ein gutes Prognosticon, daß darauf ein fruchtbares Jahr erfolgen werde. Der Schnee hat in sich ein sonderbares Saltz / durch dessen Vermittelung etliche eine herrliche Corallen-Tinctur bereiten. So hat auch der Schnee einen Schwefel bey sich. Man inspirire ihn / so wird man ein gerechtes / warhafftes feines Oel haben. Dannenhero hat er die Krafft zu purgiren / wenn man ihn biß ℥j. nimmt. Er wird auch dem Urin zu treiben sehr gelobet.

N. 1. Diß / das man um den winterischen Sonn-Stillstand / oder um die Tag- und Nacht-Gleiche im Mertzen gesammlet hat / hält man vor das beste.

N. 2. Durch ermeldetes Wasser ist das grausamste Zahnweh vertrieben worden. Besihe Zacut. L. 1. Hist. med. obs. 46.

Daß in ermeldetem Wasser ein Saltz sey / kan niemand laugnen / dahero etliche das Schnee-Wasser zu ℥ij. verschreiben / damit es den Leib purgiren soll / es stillet auch den Durst / treibet den Harn / nachdem nemlich der untenliegende Ort Saltz hervor bringet. Den Schweiß treibet es wegen des durchdringenden Salpeters / den es besitzet / wegen welchen es auch die Sachen erhält / und in es des Winters Nahrung mässigt / die innerliche Erdwärme ernähret / und dessen centralisches Saltz vermehret. Daher auch die Borealischen Berge / ob sie schon mit langem Schnee bedecket stehen / etwas Grases hervorbringen / wodurch das Vieh trefflich gemästet wird / so daß wann man selbes nicht zeitig von der Weide hinwegtreibet / es vor allzu grosser Fettigkeit stirbet / von des Schnees Gebrauch besihe Th. Bartholinum, J. P. Fabr. in Panchym. L. 3. c. 4. und Zacut. Lus. L. 1. histor. Medic. Obs. 46. Dub. 42.

7. Ros der Thau übertrifft alle andere Wasser an Subtilheit und durchdringender Krafft / bestehend aus einer Flüchtigkeit / und scharffen Saltze / der Meyen-Thau ist der Beste.

Der Meyen-Thau ist voraus eine recht Wunder würdige Sache. Wenn man ihn digeriret, so fermentiret er gleichsam; wenn er dann destilliret wird / so gibt er einen volatilischen striemischen Spiritum eines brandigten schwefelichten Geruches. Setzt man das Hinterstellige auf hebet / so schwillet es freywillig auf / und fermentiret / da es nur bloß die Lufft anziehet. Sonst findet man im Thaue auch ei-

nen

nen Schwefel/welche das Silber in Gold tingiret/ doch aber nur von auswendig. In Capite mortuo findet man ein durchdringendes Saltz/welches Rhumelius in seinen Antidotario Chim. w. der die schwehre Noth als ein gewisses und sonderbares Mittel lobet. Dygby bekräfftiget in seinem Buche de Vegetatione Plantar. daß es ein Salpeter-Saltz in sich habe / aus dieser Ursache habe er die Krafft und Macht alle vegetabilia, oder wachsende Dinge/ fruchtbar zu machen / nicht anders als der Mist/ die Aecker und Felder / welch durch Behuff des in sich habenden Salpeters die Fruchtbarkeit und reichen Wachsthum mittheile.

Eben dieses subtile Saltz giebet etlichen Anlasse an die Hand/daß sie den Meyen-Thau zur extrahirung und corrigirung der vegetabilien gebrauche. Daher kommts auch/daß im Honige ein sonderbares Menstruum verborgen lieget/ als welches aus den mancherleyen Blumen und Thaue gezogen ist. Etliche haben hierinnen weil sie wegen des saltzigten öhlicht-schweflichten Anfanges/der in ihm seyn soll/ ein wenig mehrers sich eingebildet/gar den Lapidem Philosophorum zu erlangen/gesuchet.

Bunosus ein philosophus von hoher Wissenschafft hat aus dem Regen-Wasser/ so im Meyen regnet/ein Universal Menstruum bereiten wollen/ alle Metalle damit zu solviren und extrahiren. Eben dieser hat ein Menstruum verfertiget/damit er das Gold weich machen können.

Viele haben auch in dem Thaue etwas balsamisches gesuchet / das dem Balsame unserer Leiber zu Dienste seyn möchte.

Der Proceß/welchen der Autor vom Thaue hat/ ist so schlechter Dinges nicht zu achten. Es können gewiß viel herrliche geheime Stücke daraus bereitet werden.

Möchte aber jemand fragen; woher haben doch die Wasser diesen Schwefel und Saltz? Hierauf wird geantwortet: Diese Subjecta haben in sich ein allgemeines Lufft-Saltz/oder ein allgemeines Saltz der Natur: Welches ein allgemein Wirckendes ist/ in der Zusammensetzung und Auflösung. Dieser Thau wird aber in einem wässrichten vehiculo behalten/und fället auf die Erde.

Weil man die Erde concentriret und fermentiret nennet/so wird es auch ein concentrirtes Erd-Saltz geheissen/durch dessen Krafft alle Dinge leben. Denn in der Lufft ist eine verborgene Lebens-Nahrung. Dieses Saltz aber kommt / so an sich selbst allein/nicht herab/sondern in einem vehiculo. Wenn es aber noch im vehiculo verborgen, so wird es ein Salpeter genannt. In diesem Nitro oder Salpeter ist warlich ein wahres Lufft-Saltz / welches besser zu erkennen seyn würde / wann man es von der elementarischen Säure gebührend absondern könnte. Also befindet man/ daß keines Weges aus den Misten der Thiere ein Salpeter könne generiret werden/wenn es nicht gleichsam ein ferment aus der Lufft empfienge. Man/lege z. E. nur die ausgelaugte Salpeter-Erde wieder eine Zeitlang an die Lufft / so wird wiederum ein gerechtes Salpeter daraus bereitet. Eben auch wenn man das Caput mortuum, so nach der destillation des Spiritus vitrioli, hinstellig geblieben / wieder an die Lufft leget/so wird wiederum ein neues vitriolum generiret / welches aber mehr Salpeter / als Kupffer-Wasser/Natur ist.

In der Lufft ist ein allgemeines wirckendes und auflösendes Saltz/allgemein aus dem Gestirne/absonderlich aus dem Saltze. V. Tachen. in Hippocr. Chym. Dieses Lufft Saltz zu erlangen bemühen sich alle Philosophi, der Magnet oder vermeinte Schlüssel dazu seyn der fixe Salpeter / oder der concentrirte Schnee. Vid. Bartholin. Cent. 2. Eph. 42. Wo man im Frühlinge die fetten Thon-Erden destilliret / so erzeigen sich in der destillation allerhand Abbildungen der Flüsse/Kräuter/Pflantzen und Thiere/welches alles von dem Lufft-Saltze herrühret. Bes. Borrich in dissertat. de Progressu Chymiæ. Das Mittel wordurch man dieses Lufft-Saltz erlangen soll/ist der Salpeter. Bes. Borell. observ. 6. Cent. 1. Takius in Chrysogonia animali atque minerali. p. 56.

℞. Schnee. Koche ihn so lange biß er wie ein Pech zu Boden liege. Die rechte wahre Corallen-Tinctur / welche ohne corrosion bereitet wird / erlanget man durch dieses Lufft-Saltz vermittelst des Schnees zum Menstruo. Der destillirte Schnee gibt ein phlegma, wenn man es aber auf Corallen giesset/so wird es zu einem Menstruo selbe zu extrahiren.

(Dieser Thau muß im Meyen und Anfang des Brachmonats/ vor Aufgang der Sonnen/ im Zunehmen des Monds/wann es etliche Tag nicht geregnet/mit gläsern Instrumenten/ und nicht mit leinen Tüchern gesammelt werden.

Dann wann die Sonn aufgegangen / so ziehet sie den Thau / als ihres Gleichen zu sich; er bestehet aus einem flüchtigen und fixen Saltze / weswegen Rhumelius nicht wol gethan / daß er / indem er daraus eine Artzney bereiten wollte / den Thau erstens inspissiret / und dann den ☂ destilliret. Denn wenn man besagten ☂ aus den Meyen-Thau destilliren will / muß man selben vorher etliche Tag in die digestion stellen / und dann destilliren / diß was Anfangs strichweiß aufsteiget / ist der ☂ / die nachfolgende Tröpflein aber seyn nur Wasser. D. J. Michaelis bereitete einsmals aus dem Meyen-Thau ein herrliches Mittel von allerhand Farben / wie auch ein dergleichen Saltz. Helmont. schreibet / man könne durch das Wasser ein Zucker-Saltz bereiten / wodurch grosse Kranckheiten geheilet werden. Etliche bereiten aus besagtem Thau ein vortreffliches menstruum daß das ☉ auflöset / und dadurch machte ein Venedischer Doctor das ☉ potabile. (trinck ☉) Ein Franzoß bereitete erstlichen aus der Jungfer-Erde ein flüchtiges und fixes Saltz / diese fugete er hernacher dem Mayen-Thau-Saltz bey / und auf diese Weiß bekam er eine medicin zur Auszichung des ☉. Nollius destillirte ingleichen aus dem Thau einen Saltz ☂ / wodurch er die/ die schon im Todes-Kampf lagen / erquickete/ und dem ☉ seine Tinctur auszoge. Wunder ists/ wie hoch P. Borellus den Thau ☂ lobet / nach vielen überstandenen Arbeiten / sagt er / in Erforschung der Natur-Geheimnüssen / haben ich endlich das ☉ lernen auflösen / d. i. ich hab ein gütiges menstruum bekommen / das innerhalb wenig Stunden / freundlich / so zu reden / ohne Rauch / ja auch ohne △ auflöset. Das aufgelöste kan hernach gar leicht in ein Saltz oder Oel gebracht werden / dessen 3, 4. oder 6. gr. nach dem

dem Alters-Unterscheid innerhalb 4. Stund durch grossen Schweiß die bösen allgemeine und harte Fieber heilen; der Leser aber wisse / daß ermeltes menstruum aus Thau ☁ / nach Sendivogii Lehr bereitet worden. Doch möchten ihrer viel sagen! warum machest du dir dessen nicht eine grosse Menge? Darauf ist zu wissen; daß die Ausgabe und Müh gröſſer dann der Gewinn sey. Uber das ist zu mercken / fähret er fort / daß die jenigen / welche das ☉ des Flusses Gard sammlen / sagen des Thaues-Tropffen hangen an jedem ☉ im Sand des Morgens / und werde dadurch ernähret. Sonsten ist gewiß / daß / wann man ☉ Blättlein in Mayenthau wirffet / selbe sich in der digestion auflösen. Wann der Thau durch ein filtrum coliret wird / so setzt sich am Boden eine Materi so weiß als Schnee / die das Hertz wunderbar stärcket. Mathesius in Sarept. concion. 3. will / daß / wann ein gölden Geld mit Mayen-Thau oder Regen-Wasser etlichmal befeuchtet / und dann in der Sonne getröcknet / oder in der Erde verdecket werde / selbes ein gröſſer Gewicht daher bekomme. Etliche wollen auch aus Manna und dem Thau ein vortreffliches menstruum, zur Ausziehung des ☉ und der Corallen Tinctur bereiten. Und sahe erstgelobter Matthes. eine auf dergleichen Weiß bereitete Tinctur / wormit jemand sich selbsten grossen Reichthum versprach / und selbe einem Fürsten um eine nicht geringe Summa entdecket. Mazotta, Rhumelius und andere halten davor / daß aus dem Thau Perlen gezeuget worden; Doch kan der Thau so tieff nicht ins Meer steigen / allwo dergleichen Gebuhrten gefunden werden.

Was dessen Kräffte betrifft / so ist zu wissen / daß wann selber an dem Auffahrts-Fest gesammelt wird / vor viel Kranckheiten diene. Sonsten ist er der Bauren allgemeine purgation / wegen des flüchtigen Saltzes / wie dann auch die mit Thau befeuchtete Sachen z. E. die Rosen eine gröſſere Krafft zu laxiren haben / ja der Thau selbsten / wann er von denen Rosen gesammelt wird / purgiret mehrers. Die Krafft der gifftigen Thiere wird gleichsam durch den Thau gehemmet. Wenn man den Thau Morgens früh von Augenkräutern z. E. von Augentrost / Fenchel ꝛc. sammele / so ist er eusserlich in Augen-Kranckheiten vortrefflich gut. Doch läst es sich nicht sicher mit blossen Füssen im Thau gehen / so soll man sich auch nicht mit blossem Leib darinnen wältzen / wie etliche wollen / denn auf solche Weise des Leibes Lufftlöchlein leichtlich verstopffet worden / so daß hernach die sündigende Materi dem innern zukommet / wie solches in den Rauden und Podagra geschehen kan; und dieses ist zweyfels ohne die Ursach / daß Plutarchus in quæst. natur. quæst. 6. schreibet / der Thau sey dem Aussätzigen höchstschädlich / welchem auch Mercurial. in tr. de morb. cutan. lib. 2. fol. 50. beypflicht. Besagte Autores seyn sonder Zweiffel wegen der gifftigen Thiere / die bißweilen den Thau beflecken / und also zufälliger Weise von dessen Gebrauche abgeschröcket worden. Denn wie schädlich die hinein treibende Sachen im Podagra und andern Zufällen seyen / wann sie nicht recht gebrauchet werden / davon kan man Simon. Pauli quadripart. botanic. p. 169. besehen.

Die bereitete Stücke aus dem Mayen-Thaue.

(1. Mayen-Thau Spiritus.)

℞. Mayen-Thau q.v. setz ihn etliche Tage in die digestion, daß destillirt ihn / so steigen erstlich Striche / d. i. die ☁ auf / dann kommt das Wasser.

Da die Chymici mancherley Liquores bedürffen / durch derer Hülffe sie die Tugenden / oder beste Wesen aus allerhand Gewächsen zu ziehen / so haben sie derer viele probiret / und doch keine bequemere / als den Mayen-Thau befunden / derselben Substantz in sich zu nehmen. Diesen kan man nun noch reiner machen / wenn er wie folget destillirt wird.

℞. Einen guten Theil Mayen-Thau (welcher einen Uberfluß an subtilen Geistern hat) laß ihn etliche Tage digeriren / hernach destillire ohngefehr die Helfft im MB. oder mittelmäßigen warmen Sande. Davon rectificire das destillirte einmal / doch ziehe nur die Helffte herüber / und verwahre sie in wol verstopfften Phiolen.

Dieses Wasser dienet nicht allein zu einem Menstruo etwas damit zu extrahiren, sondern kan auch an statt eines vehiculi gebrauchet werden zu etlichen Artzneyen welche zu einem wässrichten Liquore zergehen müssen. Man kan eben solche Arbeit mit dem Regen Wasser verrichten / es muß aber im Mertzen / wenn Tag und Nacht gleich ist / (in welcher Zeit es mehr mit dem Spir. Universi erfüllet / als sonsten /) gesammlet werden.

Die bereitete Stücke aus den Wassern.

Die Brunnen-Wasser gebrauchet man meistentheils roh; Die Lufft-Wasser aber werden destillirt. Über das aber bereiten ihrer etliche aus den letztern eine Essentz oder alcalisirten Geist / und dieses vermittelst der destillation und Saltz fixation.

Die Destillation.

℞. Regen oder Schnee-Wasser eine gute Meng destillirs aus einer gläsern cucurbit in gelinder Wärme des MB. daß du nur den geistlichen Theil bekommest / dann hör auf. Andere / damit der geistliche Theil sich desto leichter von dem übrigen sondere / digerirens oder putrificirens vorher 1. oder 2. Monat in einem Hermetisch-verschlossenen Gefäß / dadurch setzt sich nicht nur das Unreine zu Boden / sondern es scheiden sich auch die Theil hernach desto besser.

Dahero bereitet man den Alcalisirten Spir. oder Essentz.

℞. Den vorher bereiteten ☁ / thu gemein Salz darzu / circulirs zugleich in einem Hermetisch verschlossenen Gefässe / einen Monat lang / und destillirs.

Wo man besagtes Wasser nicht vorher digeriret oder putrificiret / so gebet es nicht an / schicht aber solches / so steiget der ☁liche Theil Strichweiß auf / der vielmehr was vom Salpeter / dann von einem alcalisirten Saltze in sich hält. Etliche calciniren die fæces, weilen selben eine magnetische Krafft das Saltz aus der Lufft zu ziehen / verborgen liget.

N 1, W

N. 1. Wann man die feces calciniret / so gehet was mit weg / dann sie haben auch ein flüchtiges Saltz bey sich.

N. 2. Etliche wollen auch ein flüchtiges Salz aus dem Spir. bekommen / aber vergebens.

N. 3. Die von der Evaporation hinderstellige Erde giebt auch ein wenig Oel / wann mans durch die Retorten treibet.

(Der Saltz-Geist des Brunnenwassers ist dem ☿☌☽ nahe verwannt / und verkehret / wie man saget / das ☉ in einen Kalch / welches zu verstehen von dergleichen Brunnen / die ☿ bey sich führen.)

Tartarum Philosophicum S. Gloss.

Der Thau oder Regen-Wasser wird mit leichter Kunst in eine weisse Erde gebracht / wann man nemlich ein mit Thau halbgefülltes Glaß Hermetisch versiegelt / in ein warmes Bad oder hinder den Ofen oder in der Zeit digeriret / also werden von Tag zu Tag vermittelst eines langwierigen gelinden Feuers glänzende Stäublein gezeuget / die sich am Boden zusammen geben / solche können von dem öbern blauen Wasser geschieden werden.

Allhier gebrauchts Mühe; und ist dessen Ausarbeitung nicht vergebens / wo man nur des Thaus oder Regen-Wassers eine grosse Menge haben kan / und einem die Zeit nicht zu lang wird. Ich weiß daß Herr D. Michaelis diesen Proceß nicht vergebens angefangen. Ermeldete glänzende Theilchen seyn nichts anders als eine subtile Erde mit leichter Saltzigkeit eingetränket / die da in der offenen Lufft das microcosmische Saltz an sich ziehet / und Gleichheit halber sich mit selbem vermischet.

Saurer brennender Regen-Wasser- Spir. Joh. Fabri.

Diese Erde imbibire mit dem zehenden Theil eines andern Regenwassers / digerirs bis zur Dicke / und dieses wiederhole 7. mal / so bekommest du eine fette materi, die wird seyn wie ein Syrup / aus der du vermittelst des —E△ einen sauren ☿ / und durch das ♃△ einen brennenden ☿ bekommest. Diese beyde ☿ rectificir, und cohobirs etlichemal / von dem hinderstelligen Caputmortuo, doch daß du es allemal darzwischen digerirest / was übrig bleibet calcrenir im reverberir-Feuer bis zur Weisse / und ziehe daraus das Saltz der Natur. Hernacher giesse die Liquores an das fixe Saltz / coagulirs im BM. ♎mirs in ein crystallisches Saltz / welches du in einem Hermetisch-versiegelten Glässe und in einem geheimen Ofen in eine rothe fixe Erde figiren kanst.

Dieses halten viel Philosophi vor eine Panacea.

Aquæ minerales, mineralische Wasser.

Unter die mineralische Wasser setzen wir auch die Acidulas, (Saurbrunnen) und die Thermas (warme Bäder) als welche nichts anders seyn / dann Wasser mit mineralischen Essentzen in dem Schoß der Erden vermischet.

Seyn derowegen zwey Stücke in selben / nemlich die mineralische Essentz als der vornehmste Theil / und eine ▽matische Feuchtigkeit oder Wasser / die das mineralische Wesen führet. Das mineralische Wesen scheinet nicht anders zu seyn / als der Welt ☿ / der in der Erde Schoß auf und angenommen / nach Unterscheid der Mutter oder Oerter / in diese oder jene mineral-Natur / nach dem GOTT solchen erschaffen / überpflantzet / und mit besagter Feuchtigkeit vermischet worden.

Und ist dieses mineralische Wesen verschiedener Art / Metallisch / saltzicht / bituminos, irrdisch ꝛc. wie auch in Ansehung der Flüchtigkeit / fixer oder flüchtiger ꝛc.

Derer Kräffte. Die Kräffte der mineralischen Wasser seyn nach dem Unterscheid ihrer beygemischten Sachen abzumessen / doch soll man die Erfahrung meistens zurath ziehen / weil man ihre völlige Vermischung nicht recht wissen kan.

Die Saur-Brunnen sind nichts anders / als eine Auflösung des Vitrioli Martis. Das Vitriolum Martis aber wird / wenn die Stahl-Minera von dem sauren Schwefel Geiste aufgelöset wird.

Hier möchte jemand fragen: auf was vor Art wird doch das Wasser mit dem benannten Vitriol ♂ geschwängert? Besiehe Rocham, welcher an den Geheimnüssen der mineralischen Wasser geschrieben und im 4. Volum. des Theatr. Chymici zu finden. In den Minern des Stahls und Kupfers wird allzeit ein Schwefel gefunden / welcher / wenn er aufgelöset / giebet einen sauren Spiritum von sich. Das ist: das Universal-Saltz des Martis imprægniret die Jungfer-Erde: diese Erde aber wird vom Wasser aufgelöset / und also wird das mineralische vitriolum. Woher aber die Erde ihren saltzichten Anfang habe, lese man Rocham und Helmontium vom Spad; da es dem embryonirtem Schwefel zugeschrieben wird. Der embryonirte Schwefel aber ist der Schwefel / der da in seiner Minera noch nicht recht gearbeitet / sondern noch in seiner Rohigkeit bestehet.

Die Probe der Saur-Brunnen ist unterschiedner Art. Die Beste ist durch den Niederschlag. Etliche bedienen sich darinn der destillation und Ausdämpffung. Welche beyde aber betrüglich. 1. Weil in der destillation viel von der flüchtigen Substantz durch den Alembic fort gehet und verrauchet / und also eine andre Natur annimmt. 2. Wird das Hinterstellige durch das vor alteriret / und werden demnach neue Concreta und andre textur vermittelst des künstlich-dazu gebrauchten Feuers. Ist demnach die Niederschlagung am Besten als welche das contentum vom continente scheidet. Auf diese Art probiret man die Brunnen mit dem Decocto vom Gall-Aepffeln. Dieses wenn man es in die Saur-Brunnen geust / so färbet es dieselben schwartz: Welches beweiset / daß sie vom Eisen etwas bey sich führen. So probiret man dieselben / wenn man Saltzwasser hinein giesset / so demnach etwas von Salpeter darin / so werden sie getrübet und Milch-farbicht. Dafern von Alaun dabey; kan man solches am Besten durch die Ausrauchung erkündigen. Und hierdurch werden wir gleichsam bey der Hand geleitet / den Gebrauch und Nutzen derselben / worzu sie dienen / zu erforschen.

Aber es möchte jemand noch nicht hiermit vergnüget

gnüget seyn/und einwerfen wege des Vitrioli ♂tis dazu veranlasset: ob man auch nit wissen könne/daß sie etwas vom vitriolo veneris bey sich führen? Derselbe habe zur Antwort: Daß dieses fast unmöglich sey. Aus diesen Ursachen: Weil 1. ♂ und ♀ compatibilia seyn. Z. E. Man solvire den vitriol. ♀is in Wasser auf/so wird die solution hell/klar/und durchsichtig erscheinen. Man thue aber Eisen- und Kupfer-Hammerschlag/oder Feil-Späne hinein/ so wird alles niedergeschlagen/ und schwimmet gleichsam wie eine Kruste droben. Woher kommt doch das? Nemlich das schwefflichte Saure greiffet viel lieber das Eisen als Kupfer an. Dañenhero kan man aus der solution der ♀ durch Vermittelung eines eisernen Stöcken alle Saure auslocken. So sind sie also auch compatibilia 2. Weil alle solution/dabey auch nur gar ein weniges vom ♀ ist/ein Erbrechen machet: Die Saur-Brunnen aber thun solches niemals: Es sey dann/ daß man in der Dosi excedirte und selbe gebrauchte; alsdann verursachen sie wol ein vomiren.

Der Saur-Brunnen medicinische Krafft kommet von dem würcken und leiden der subtilsten mineralischen Geister in das Eisen/her/welcher Ursach halber man auch drey Saur-Brunnen aus der lebendigen Quellen selbsten trincken soll. Nicht deswegen/ weilen die Geister weggehen/ dann nichts saures rauchet weg/ sondern weil der Geist in das Eisen würcket/ wurde man nun selben anderst hintragen/so höretе gleichfalls die Würckung auf/ und begeben sich beyde statt eines Ochergeels zu Boden. Dergleichen Saur-Brunnen mässigen die wilde Saltze des Geblüts/ führen die Tartarische Unreinigkeiten aus dem Leibe/ eröffnen die Verstopffungen der Lebens-Glieder/ und geben dem Theilen ihre vorige Krafft wider. Sollen sie nun besagtes leisten/ muß man vorher den Leib wol purgiren/ nach dem es die Umstände erfordern. In derer Gebrauche selbst aber soll man sich vorhero leichter machen/ und denn nach Aufgang der Sonnen aus der Quellen ein halb Maß/ den 2. Tag ein gantzes; den 3. anderhalbe/ und den 4. zwey Maße trincken/ dieses kan man 9. Tage thun/ oder länger ꝛc. zu Magenstärckung kan man eingemachten Indischen Ingwer gebrauchen/ und den Leib eine Stunde lang bewegen.

Kan also niemand leugnen/ daß so wol der Saur-Brunnen als die warmen Bäder recht allgemeine Mittel seyn: Angemercket/ daß sie gleichsam alle Feuchtigkeiten purgiren/ und solches durch alle Wege die die Natur zur Abführung gewiedmet: Als durch den Afftern/Urin und Schweiß. Was die Saur-Brunnen wircken dasselbe verrichten sie vornemlich von wegen ihrem sauren Saltze/ welches/ Kupfer wässericht/ Eisen-Art/ und mit vielen Wasser abgesüsset. Dannenhero sind sie ein Mittel der alcalischen Kranckheiten/ des hitzigen Scharbocks: Z. E. in Schlipfrigkeit und Hitze der viscerum, in den Trocknen; also daß/ denen die warmen Bäder schaden/ selben die Saur-Brunnen dienen; und also auch im widrigen Theil. Die Saur-Brunnen vermehren das serum, dahingegen die warmen Bäder dasselbe verzehren. Und giebt es die Erfahrung/ daß beym Gebrauche jener leicht die Füsse schwellen imgleichen der Bauch. Dannenhero wol das Mittel in acht zu nehmen: Daß man beyde also gemässe/ daß man nicht zu viel davon mache/ und ein rechter gewünschter Nutze daraus verspüret werde. Man befindet aber in beyden eine purgirende Krafft/ und solches so wol wegen ihrer Widrigkeit/ als auch des abführenden und fermentirenden Saltzes/ obgleich in unterschiednen Gebrauche. Und ist dabey noch zu wissen nöthig/ daß die Saur-Brunnen so wol als die Bäder ein sonderbares Mittel der Miltzsüchtigen seyn. Diese zwar/ wann die Unreinigkeit in den ausserlichen Theilen des Leibes/ Kröchlein/ an Füssen und Haut sich erweiset/ und der Krancke etwas feuchter und stärckerer complexion ist/ auch daß sonsten nicht darinn etwas zu wieder taufft: jene aber/wenn das Ubel noch inwendig im Leibe stecket/ und der Krancke eines trocknen temperaments ist. Dienen demnach diese am Besten/ wo das übrige saure Feuchte den Uberfluß hat/und der Cörper weichlicht ist. Bes. An. I. D. II. Ephem. Germ. p. 20. Woselbst auch von derselben Ursprunge gehandlet wird. Man kan hiebenebst auch von der Ursache der Hitze und derselben Wirckung Mearæ Histor. rer. p. 146. & seq. und Bacium Libr. de Thermis lesen. Jene aber dienen vornemlich den Hypochondriacis, da es denn die Erfahrung bezeuget/daß solche/wenn andre Mittel ohne Nutzen angeschlagen/ das Beste darinn verrichtet haben. Dabey aber habe man in acht/daß selbe absonderlich alsdann dienen/ wenn die Lunge und Eingeweide gesund/die humores diluiret und temperiret sollen werden/ wann die hitzigten galichten Feuchtigkeiten/die flüchtigen Schwefflichten und Saltzichten sündigen; Dannenhero sind die Saur-Brunnen rechte Artzneyen der alcalischen Kranckheiten/ des hitzigen Scharbocks. Als z. E. in der Schlipfrigkeit und Hitze der Eingeweide/wie schon erwehnt. Ausserhalb diesen natürlichen Saur-Brunnen aber hat man auch welche durch Kunst bereitet/ als da sind die Spiritus und Tincturen von Stahl/welche man den Natürlichen gleich schätzen kan. Doch aber mit diesen Vorbehalt/ daß wir diesen Göttlichen Mitteln an ihren Ruhme und Lobe nichts entziehen wollen: Auf folgende Art bereitete.

Kyperus den künstlich bereiteten Saur-Brunnen.

℞. Der reinsten Eisen Feylspän ℥vj. des besten Saltz Geist ℥iij. Thu die Feyl Spän in eine weite cucurbit, gieß den Geist Tropfenweis daran/ und schwencke die Massen um damit sie nicht hart werde. Wann der Geist aller daran/ so thu darzu das ♁ma vom Vitriol/stells an einen laulechten Ort/und rühre unterweilen um. So bekommest du einen Saur-Brunnen/den man statt des Natürlichen gebrauchen kan. Die Dos. ist ij. bis vj. Löffelvoll in Brunnen-Wasser.

Hr. D. Friderich Hofmanns künstlich bereiteter Saur-Brunnen.

℞. ♂ Ohngefehr ℥iv. thu ihn in einem Tigel zum Feur/bis er anfängt weich zu werden/ so füg ihms bey des ℥uj. vermehre das Feuer/daß sie fliessen/der Reg zu Boden falle/und die Schlacken sich oben anfsetzen. ℞. Scordien und ♁ Antiã q. v. destillire durch eine Retortem den stärcksten Feur/ daß kein leb-

das hinterstellig bleibe/sondern aller in recipienten komme/das Caputmortuum befeuchte mit Brunnen Wasser/wasche aus und filtrirs, so ist der Sauerbrunnen bereitet.

Kürtzer kan man selben mit dem philosophischen Vitriol ♃/wañ man selbē an die ♂ Feyl-spän schüttet/und filtriret/machē. Daraus kan man gleichfalls die aus Cristallen ♂ bereiten

Ob nun wol die künstlichen Saur-Brunnen auf gestriebene Art bereitet werden können/ so ist doch das acidum, welches von der Kunst dazu gethan wird/von dem Embryonirten Schwefel weit entlegen/und also nicht so durchdringend/ als dasselbe/ welches noch in den Adern ist/und die ♂ Mineren frisset.

Die Saur-Brunnen aber sind die rechte Zuflucht in langwierigen Kranckheiten. Ihre Wirckung und Krafft bestehet in flüchtigen sauren Schwefel Spiritu, und corrodirten Stahle. Dannenhero sie 1. gar gelinde abstergiren und resolviren den Schleim der in den ersten Gängen gesammlet; Sie reinigen die Harn-Gänge/ das Geblüte/ und treiben die Urin.

Sonst auch 2. bekannt/ daß der Stahl so innerhalb in des Menschen Leib genommen wird/niedergeschlagen werde. Aus diesen Ursachen: weil die Saurbrunnen nicht anders als ein klares Wasser durch die Urin gehen/und keine stranguriam verursachen. Nun aber sauget der Stahl alle Saurigkeit/und alle schädliche saure Saltze in dem menschlichen Leibe in sich/und was er an sich gesogen/ das führet er auch durch den Afftern ab. Wenn die Saur-Brunnen recht und wol das ihrige verrichten/ so müssen die Excrementa schwartz gefärbet fort gehen. Die Ursach ist diese: weil der corrodirte Stahl und Eisen im Leibe alle Saure niederschläget. Ja sie selbsten gehen in so grosser Menge durch die Harngänge ab/ als sie getruncken worden. Dann die langwirigen Kranckheiten oder Morbi Chronici entspringen von dem eingewurzelten Sauren in einem feuchten schleimichten Subjecto; weil das Saure gar schwer ausgerottet werden kan.

Wer nun der Saur-Brunnen Gebrauch sich bedienen will der muß auf folgende Stücke gute Acht haben/1. habe er einen guten starcken Magen/gute gesunde Lunge; massen alle die jenigen welche Schaden an der Lungen haben und schwindsüchtig sind/in diesen ihren ärgsten Feind finden. Und weiß man daß die Wassersüchtigen ihren gewissen Tod daran trincken.

2. Daß man den Leib vorsichtiglich geschickt mache die angehende Cure vorzunehmen. Da dann gelinde Purgantien dienen/ die da die bösen Feuchtigkeiten præpariren und gantz gelinde abführen/ damit die operation des Brunnens ihr gewünschtes Ziel erreiche.

Wäre aber die Natur kurtz vorhero durch eignen Trieb oder auch sonsten durch einige medicamenta purgiret und gereiniget worden/ kan man das purgiren unterlassen.

Was blutreiche junge Leute sind/ so hitziger complexion/die sollen billig vor der Cure das Blut lassen/ und die Ader ein wenig springen lassen/ damit das Geblüte in etwa alterirt werde/ daß die mineralischen Wässer desto eher und besser wircken mögen/ und andern Kranckheiten der Zufluß verschnitten werde.

3. Muß man wol in Acht haben/ wie viel und hoch zu trincken? Welches nun wol so eben genau nicht zu beschreiben/ sondern es beruhet auf die disposition des Trinckenden/ob derselbe mit Lust oder Widerwillen/ob er viel oder wenig ertragen kan: da seine Kranckheit oder Anliegen/seine complexion/ob er warmer feuchter oder trockner Natur: besonders auch die Art und Eigenschafft der Kranckheit/und Witterung und Bewarnt muß des Saur-Brunnens in seinen Kräfften in Acht zu nehmen. Denn es ja ungeräumt wäre/einen zu zwingen/ daß er wieder Lust und Belieben trincken sollte. Wie aber die Natur mit wenigem vergnüget/also wird sie auch hier vor übermäßiges Trincken einen Abscheu tragen. Schadet demnach derselben aller Uberfluß/ nicht weniger die plötzliche Veränderung.

Man kan im Anfange mit 2. 3. auch wohl 4. Gläsern vergnügt seyn/ so man des Brunnens gewohnt. Täglich mit einem oder 2. aufsteigen/ bis auf die Höhe von 5. 6. 7. Schoppen/ auch wohl 2. Maaß/ alles nach erleiden der Natur/ Alters und Kranckheit/ wie auch erfolge der Operation.

Die Zeit des Hochtrinckens nimmt auch ihre proportion vom Anliegen des Brunnen-Gastes/ nach dem der Affect kurtz oder lang gewähret/ groß oder geringe ist.

Die Stunde ist bey schönem Wetter nach gehaltener Ruhe und Schlaf/ Morgens 5. und 6. Uhr. Nachmittage und zwischen der Malzeit viel zu trincken/hält man vor schädlich: Es wäre denn bey hitzigen Personen/ welche grosse alterationes empfinden/aber doch nach verrichteter Dauung ein Gläslein 2. 3. oder 4.

Es ist aber unter währendem Trincken wohl in acht zu nehmen/daß man nicht zu gehling/ und auf einmal das Wasser in den Leib giesse/oder auch nit zu lange mit dem Trincken sich verweile. Denn das erste erkältet den Magen und die Brust/ ja es stösset zum öfftern unversehens mit Gewalt wieder über sich.

Das andre aber verhindert/ daß die Wasser nicht genug durchdringen mögen. Da dann unter währendem Trincken das Saur-Wasser mit angenehmer conversation zu versüssen: Zwischen den Trincken auch etwas von eingemachten Citronen oder Pomerantzen-Schalen/auch mit Zuker bewortfenen Anis-Saamen/ Fenchel und Kümmel zu nehmen. Stands Personen/Herrn/ auch schwache abgelebte und ableibige Leute/ welche nicht Lust/ auch nicht Kräffte zu gehen haben/ sollen zu Pferde/ in Kutschen/ Chaisen oder tragenden Sesseln den Leib üben; Andre können sich auch gleichfalls mit Spatzieren gehen (welches aber in den ersten Tagen schwerlich angehet/) doch ohne Ermüdung des Leibes/ mit gar weitem Lauffe und Steigung Berge und Thale/ damit die Wässer sich insinuiren mögen/sänfftiglich üben. Und soll ja ein jeder Brunnen-Gast wohl in acht nehmen/ wie der Brunne bey ihm wircke/ oder zum wenigen wircken solle; damit/ehe man aufs Höchste kommt; Raht geschaffet werde.

4. Ist auch die Diæta wol zu observiren: Vor allen Dingen aber daß der Magen nicht mit vielen mancherleyen Speisen beschweret werde: Sind daher dergleichs als schädlich zu verwerffen/alle harte

und unverdauliche Speisen/als da sind: Alt Rind- und Schaf Fleisch/Wildpret:Gesaltzen und geräuchertes Schwein-Fleisch. Sonderlich das Speck. Unter dem Gebratenen ist gar leicht zu zu lassen / altes Geflügel/schleimichte Fische und Krebse/Milch Speise/scharfe und hitzige Käse/Kehl und Garten-Gemüse/Salat/Erdbeeren/rothe Kirschen und anderes Obs/Gebacknes/ Spanisch-Brod/Pasteten Gebacknes.

Der Anfang der Mahlzeit geschicht ordentlich um 10. oder 11. Uhr Morgens. So sich aber jemand vom getrucknen Wasser fast beschwehret befinden möchte / könnte derselbe etwas länger verziehen.

Man soll gewöhnlich gute frische Butter halten/ den Magen zu schliessen/welche der eine und andre mit/oder ohne Saltz/mit verzuckerten glatten Aniß und Fenchel / oder mit wol gesaubertem Kümmel bestreuet / so wol zur Förderung der Dauung als Verhinderung der Winde.

Unter allen anderen nützlichen leicht verdauenden Speisen / die einen guten Safft geben und nicht stopffen/sind junges gutes Rind-Fleisch/welsche und andere Hüner und Hanen; frische Bach-Forellen/ auf dem Rost gebraten / und mit Citronen-Brühe angemacht/Feld- und Birk-Hüner/wie auch Wald-Vögel.

Mittags ist das G. bratens mehr erlaubt als zu Nachts. Hergegen muß man sich vor viel gebratenem Schaf-Fleisch hüten.

Zu Nachtes oder Abend-Zeit esse man was gelinde und laxiret / und also mehrentheils Gesottenes von jungen Hanen/ verdämpfft Schaf- und Kalb-Fleisch-Pflaumen/Gersten/Grütze/Reiß. Eyer/ Gersten / Graupe mit Fleisch-Brühe / Hüner-Brühe/oder Butter zugerichtet.

Was etwa von Bey-Gemüse als Schotten/jungen gelben Rüben/Artischotten/Kirschen/Amorellen und Aepffeln einschleichen dörffte / kan man so gerne nicht achten/doch wenig schadet wenig.

Das Brod sey frisch und scharff gebacken/dabey zu erinnern/ dem Magen nicht zu belästigen/weil es vielen sehr übel bekommt / Magen-Schmertzen/ Haupt-Wehe und Verstopffung verursachen kan.

Welche aber mit gar schwachem Magen behafftet denen raht ich weiß Brod zu gebrauchen.

Des Mittags kan man wol eine gute Mahlzeit thun / hergegen aber das Abend-Essen mit sparsamer Hand nehmen.

Was den Tranck betrifft / so soll der Ordinar-Tranck ein guter Fürner und nicht geschweffelter Wein seyn. Da aber einem oder andren die Ordinari Portion/so eine Echtmasse/zu gering/oder aber die alteration zu groß; mag beydes mit Vermischung des Saur-Brunnens in etwas ersetzet werden.

Die Zeit des Sitzens über Tische / soll auch ihr Bestimmtes haben / massen das allzu geschwinde kauen dem Magen sehr schädlich / das allzulange Sitzen aber nicht weniger die Dauung verhindert/ als zu hefftige Bewegung. Derowegen theils die concoction zu befördern / theils den Schlaf nach dem Mittag-Essen zu verhüten/die Zeit mit lustigen discursen/Besuchungen / angenommener Gesellschafft und erlaubter Kurtzweile zu vertreiben.

Sollte aber jemand / es wäre entweder aus Gewohnheit/oder vorher gegangener Nacht-Unruhe/ oder auch Leibes-Blödigkeit halben / sich des Mittags-Schlaffes nicht enthalten können : Selbigen wird hierinn nichts vorgeschrieben/sondern nur erinnert daß er zur Refection diene.

Die Leibes-Reinigung betreffende durch den Stuelgang und Harn/ist vonnöthen selbige wol in acht zu nehmen / ja wo möglich / täglich vor dem Brunnen/damit man desto eigentlicher in acht nehme/ob die Brunnen wircken oder sich setzen. Da dann bey dergleichen Abgange der natürlichen Reinigung ohne Verzug der Natur zu helffen / entweder durch gelinde Clystiere / laxierende Pflaumen/ Rösinlein oder Franckfurter Pillen/sonderlich auch mit dem Cremore Tartari. Wie man dann befunden/ daß etlichen die Füsse schwellen/ wo man nicht mit Clysteren den Leib in Nothfall offen gehalten.

Alle Gemüts-Bewegungen muß man meiden/ als unnöthige Sorge und Anliegen/Standes und Ampts-Geschäffte/alle Schwermühtigkeit und Eyfer/sonderlich Zorn und Janck sind am schädlichsten und hat man sich am höchsten darfür zu hüten: weil die operation durch nichts mehr befördert wird/als durch ein ruhiges Gemüth und einem frölichen Muthe.

Ob auch zwar die Lufft bisweilen gesund/so ist sie doch bisweilen auch gar rauhe und ungesund. Da dann zu mercken/daß die jenige so den Haupt-Flüssen und Brust-Beschwere unterworffen/bey allen kalten und feuchten Wetter aufs möglichste mit Kleidern sich verwahren sollen/ ihre Gemächer mit gutem Räucher-Wercke und Fluß-Pulvern beräuchern/und zu Abend sich nicht bis in die späte Nacht an der Lufft aufhalten.

5. Trage man alle gute Vorsichtigkeit bey/daß man ja vor allen Dingen die gehlinge und allzu geschwinde Aenderung nach der Cure wol meide und fliehe.

Ist demnach rahtsam/daß gleichwie alle und jede excesse bey und unter der Cure/ also auch hernach dieselbe eine geraume Zeit vermieden bleiben sollen/ wodurch die noch hinterstellige operation und impression der mineralischer Wasser vollends werde stellig gemachet werde; Dessen Exempel genug vorhanden/daß eine geraume Zeit nach dem Gebrauch des Saur-Wassers die Brunn-Gäste ihren gewünschten Effect verspüret.

Und weil durch den Gebrauch dieser den Leib durchdringende Wasser viel noch restirende übrige Feuchtigkeiten/ darzu die getruckne Saur Brunnen/sich hin und her in das Geblüt und Leib insinuiret / als wird rathsam erachtet / durch gelinde und Wasser-treibende Mittel und purgiren selbige auszuführen.

NB. Von den Saur-Brunnen die den Stahl bey sich führen/als da die Schwalbacher seyn:

Bey den Saur-Brunnen so einen Vitriol ♂tis bey sich führen / wird gemeiniglich ein rothe Erde gefunden/welche von etlichen Chymicis unterschiedliche Namen bekommen / als Terra foliata Flos martis, Anima Vitrioli, Aureum vellus &c. weil dises anfänglich ob dem Wasser/als ein öhlichte Substantz von allerhand Farben wie ein Heckt-Papier gesehen wird: fällt hernach auf den Boden und wird roth: Wenn man diese Erde von ihrer Feuchtigkeit wol absondert / und trocknet / wird sie ein zartes Pulver. Diese Erde ist wie eine Essentia

und was ex ♂ von Medicamenten so wol inn- als ausserlich zu nehmen bereitet wird/ dasselbe hat diese Erde in sich/ wenn sie in einen Tiegel wol calciniret/ oder beym stärcksten Feuer geschmoltzen wird/ ist sie als ein guter Crocus Martis, sowol in Dysenteria zu gebrauchen. Giesset man Regen-Wasser daran/ das destilliret/ so wird sich im Sande ein süsses Pulver extrahiren/ welches ein treffliches Schmertz-stillendes Mittel. Wenn man über diese Erde einen Spiritum Salis rectificatum schüttet/ so extrahiret er eine schöne Gold-Tinctur. Welche in der Artzney eine sonderliche eröffnende Artzney ist die Leber und Milz zu eröffnen und gar nützlich zugebrauchen. In dieser Extraction setzet sich in fundo eine graue Erde/ welche so sie mit reinen Wasser ausgesüsset wird/ so ist sie eine gute Terra sigillata, von eben selber Wirckung. Was weiter aus dieser Erde kan bereitet werden/ kan ein fleissiger Chymicus sich fleissig darinn üben/ und allerhand arbeiten zur Artzney dienlich/ damit fürnehmen.

N. Es möchte jemand fragen/ ob denn nöthig/ daß man die Saur-Brunnen an ihrem Geburts- oder Ursprungs Orte allein trincken müsse. Ich antworte mit Ja. Man trincke sie allda/ alldieweil ausserhalb demselben Orte ihre Kraft gemindert wird/ weil dasselbe Saure die Ader des Stahls gänzlich corrodiret/ dannenhero der Stahl in der Gestalt einer gelben Ocher zu Grunde geschlagen wird/ und ein wenig nach Schwefel riechet.

Mit den warmen Bädern wollen wir dieses Capitel beschliessen/ die also genannt werden/ weil sie eine erwärmende Krafft haben/ etliche aber seyn Saltzicht/ etliche Salpetricht/ Alaunicht/ geschwefelt/ etliche führen Erdpech mit sich/ etliche seyn martialisch/ etliche venerisch/ oder aus mehrern vermischet. Was derer Wärme Ursach sey/ hat viel vortreffliche Männer schon geplaget. Wir lassen andern ihre Meynung/ und halten davor/ daß derer Wärme aus dergleichen zusammen gesetzten Sachen entstehe/ in denen eine solche Ordnung der Theil ist/ daß sie keines sonderbahren Schwefels vonnöthen haben/ wann nur selbigen Cörpers Theile also geordnet stehen/ daß wann zwey vor Begegnus würcklich kalte Stücke zusammen kommen/ sie durch die wässerichte Theilichen eines andern darzu kommenten Cörpers beweget werden/ daß hernach die Wärme entstehet.

Ein Exempel dessen haben wir an der öffnenden Eisen Essentz Zwölf. aus dem Salpeter Geist bereitet/ derer er in Appendic. gedencket. Wann man den Salpeter Geist an Eisen Feylspän schüttet/ verlieret er alsbalden seine Durchsichtigkeit/ gehet in die Löchlein des Eisens/ zertheilet ihn/ und zwar mit solcher Schnelligkeit/ daß daher eine Wärme entstehet/ die einen in die Hände brennet.

Wir haben unterschiedne Ursprünge und Geburten der warmen Bäder. Die Hitze wird von etlichen deriviret von der untererdischen Wärme. Bes. Kircher in mundo subterraneo. Am Beweißlichsten ists/ daß dieselben generiret werde/ auf die Art mit Aufwallen wie der lebendige Kalch. Denn von der Hitze in den Bergen werden die Kalchsteine gebrannt: und scheinet daß es gleiche Bewandtnüsse habe/ wie mit dem Kalche/ an den man Wasser giesset. Es erstrecket sich aber die Hitze der Sonnen durch die Kruste der Erden nicht über einer Elen tieff/ insonderheit in den Bergen. Rochas will daß die warmen Bäder entstehen aus der Minera des Schwefels der durch Wasser aufgelöset. Oder es entspringe vielmehr dieselben aus der Salpeter Minera mit dem Embryonirte Schwefel imprægniret.

Der warmen Bäder Kräffte seyn/ wie gesagt/ nach dem Unterscheide der beygemischten mineralischen Stücke abzumessen/ die ♂ lische eröffnen resolviren und abstergiren die ♃ sche purgiren oben und unten/ wie ingleichen die ♀ sche; die Alaunichte trücknen/ constringiren und heilen die Geschwär; die Salpetrichte kühlen gemässigt die Nieren/ Leber und andere Lebens-Glieder/ wehren den Grimmen/ in dem sie purgiren und eröffnen ꝛc.

Wenn sie euserlich gebrauchet werden/ bekommen sie/ wegen ihres Salpeter und Schwefels/ sehr wol. Wer sie aber innerlich trincket/ denselben purgiren sie heftig/ welches gefährlich. Daher die Wassersüchtigen curiret werden/ weil der Salpeter und Schwefel eine steinichte Substantz bey sich haben/ deren Theilchen sich an die Seiten des Magens sezen/ und grossen Schmertzen verursachen. Die da aber mit einem Schlage der Glieder/ langwirigen Zittern/ halben Schlage ꝛc. behafftet/ dieselben mögen die warmen Bäder wol gebrauchen/ daraus der flüchtige Salpeter und Schwefel aufgelöset werden/ welches die Sehnen schwächet. Hernach ist auch derselben Gebrauch dienlich/ daß die Haupt-Krankheiten curiret werden. Daher man sie in der Krätze/ alten Geschwären/ wässerichten faulen Geschwulsten der Füsse zu abstergiren gebrauchet. Dafern bey den Weibern ein Fehler in der Mutter/ daß sie unfruchtbar sind/ vorhanden/ so ist ihr Gebrauch ebenfalls dienlich.

Man hat sich aber auch bey derselben Gebrauch wol in acht zu nehmē auf folgende Art und Weise:

1. In Morbis Chronicis gebrauche man allzeit die Saur-Brunnen vorher/ daß der Leib inwendig wol bereitet werde/ damit hernach das euserliche desto besser anschlage. Massen viele/ wenn sie die Saur-Brunnen nicht gebrauchet/ mehr Schaden als Nutzen daraus haben.

2. In Mangel der Saur-Brunnen kan man gelinde schweißtreibende Mittel/ aus dem Antimonio oder ein gelindes Purgier-Mittel reichen. Angemercket/ daß sie unterschieden/ wann sie diese Warnungen nicht in acht genommen leicht vom Fieber überfallen werden.

Fraget sich hiebey: ob auch den Gichtbrüchtigen oder die ein Glieder und Hufftwehe haben/ die warmen Bäder dienlich? Resp. Nein. Sie schaden vielmehr. Bes. Balth. Timæi. Ep. p. 812. welcher Exempel anführet/ daß sie dergleichen Leuten schädlich gewesen.

N. Weil der warmen Bäder Wärme nach und nach vergehet/ ist nöthig sie an ihrem Ursprungs-orte zu gebrauchen. Ob dann auch wol durch Kunst bereitete warme Bäder zu bereiten? Resp. Ja. Und weil selbe aus der Effervescentz entstehen; also kan man aus Salpeter und Schwefel solche bereiten. Damit wir aber der Natur folge so nehme man eine Salpeter Minern, welches am besten der Kalch thut/ nit aber der Salpeter an und vor sich selbsten/ welcher hier nichts nützet. Denn wenn der Kalch mit s. q. Schwefel aufwallet/ so löset sich folglich der Schwefel auf. Die Art ist also zu bereiten.

℞. Kalch q. s. Mische mit lebendigen / oder auch nur gemeinen Schwefel. Hierauf geuß Wasser. Behalte es im verschlossenen Geschirre. In dem es anfähet zu wallen / so setze sich der Krancke darein. Hiedurch geschiehets / daß unter der ersten Aufwallung die Glieder gestärcket werden. Hiernachmals kan man das Wasser zu fernerem Gebrauche wieder erwärmen / und der Krancke darein sitzen.

Sonsten / so man an entlegenen Oertern der natürlichen Bäder gebrauchen will.

℞. Die Erde so nächst an den warmern Bädern zu finden laß sie im Wasser aufwallen. In dieses Wasser setze sich der Krancke. Diese Art ist bisweilen wol bekommen / denen / die Schaden an den Schienbeinen gehabt.

Das IV. Capitel.

Von den Steinen insgemein.

Die Steine seyn irrdische harte Cörper die sich nicht hämmern lassen / und die vermittelst einer Steinzeugenden Krafft aus einer tauglichen Materie D. i. aus einem klebrichten Tartarischen irrdischen Zeuge coaguliret worden.

N. Die Steine werden gezeuget aus einem salzicht / irrdischen perittomate, das da in Ernehrung der Sachen überflüssig ist und durch seine Steinmachende Krafft sich in eine steinichte Härtigkeit coaguliret.

In diesem Capitel hält der Autor mit andern davor / der Steine materialische und würckende Ursache sey ein salzicht / irrdischer Stein zeugender Zwang der da dergleichen Härtigkeit und irrdische Gestehung verursache. Aber woher wird solches bewiesen ? Wer hat jemalen aus einem einigen Stein ein Saltz als die Ursach der coagulation / ziehen können ? Was vor Saltz kan man in den Corallen weisen / die da nach etlicher Meynung in Saltz Wasser weich bleiben / wenn sie aber heraus kommen / hart werden. Das Saltz hat zwar eine grosse Krafft in etlicher Cörper Coagulirung / doch rühret solches von keiner Stein zeugenden Macht her / sondern selben Cörperlein Figur und Bewegung / die da geschickter seyn als andere Saltzen / sich in anderer Cörper Löchlein einzuschleichen / und derer Theil mit sich zusammen zufügen / verursacht es ꝛc. Wir halten mit den verständigern Natur Auslegern darvor / daß alle Steine Früchte des Wassers seyn / denn wenn man selbe mit Saltz circuliret so verliehren sie ihre Fixigkeit gantz / und verwandlen sich in Wasser / das eben so viel wieget / als die Steine / davon es kommen. Bernh. Palissii ein Frantzoß leitet in seinen Frantzösischen Büchern de Natura fontium, Metallorum, gemmarum von dem Wasser alle Steine / auch die hartesten her / doch will er / daß der Wasser zweyerley sey / das eine materialisch / das andere congelirend. Robertus Boyle meinet in seinem Buch de Gemmis gleichfalls / daß derer erster Anfang fliessend gewesen / welche / wann sie mit mineralischen Tincturen eingetränckt worden / indem sie noch weich seyn / unterschiedene Farben daher bekommen.

In den dunckelen Steinen als da seyn Jaspis Blutstein ꝛc. erbellet / daß eine mit metalischen Säfften imprægnirte Erde vermittelst eines Steinzeugenden Saffts oder Geists in einen Stein coaguliret worden. Er gedenckt auch alldorten eines Saffts / der die Steine auflösset. Er hält auch darvor / daß die Erde voller menstruen und Säfften von verschiedenen Arten sey / nachdem sie durch Aertzgruben lauffen / die hernacher bisweilen statt eines menstrui dienen / oder auf andere Weise zu Hervorbringung der mineralischen Cörper helffen. Gleichwie nun alle Sachen in der Natur / wie wir oben im Capitel von Hervorbringung der natürlichen Sachen gemeldet / aus der Nothwendigkeit des Saamens hervor kommen / also werden auch die Steine aus Stein-Saamen / die in den tauglichen Säfften (man mag sie hernach Tincturen oder Menstruen nennen) verborgen liegen / gezeuget ꝛc. Wann dergleichen Stein-Saamen in den Wassern verborgē lieget / so verwandelt er alle Sachen / so man hinein wirfft / in Steinlein. Besiehe Robert. Boyl. l. c. ingleichen in tentam. Physiolog. und in Tract. de fluidit. & Firmit. Ath. Kirch. in Mund. subterr. Tom. 2. l. 3. L. S. p. m. 78. Thom. Scherley in diss. de caus. Lap. Stenon. in Diss. de solido intra solidum naturaliter contento. Morhof in Epist. de Metallor. transmut.

Die Steine seyn entweder edel / oder nicht edel / die ersten nennet man deswegen Edelgesteine / besonders wenn sie durchsichtig seyn ; die andern behalten den Namen Stein.

Helmont schreibet / daß der Steine dreyerley seyn / nemlich von Thieren / Gewächsen / und mineralische. Der von Thieren ist der Dulech oder Menschen-Stein / Krebs-Augen / Schneckenstein / Bezoar ꝛc. Der Gewächsstein ist der Pfersigstein / Mespelnstein ꝛc. Der mineralische ist der grobe Sandstein / Kieselstein / Diamant ꝛc. Allein es seyn eigentlich die Gewächs und Thier-Steine keine Steine / sondern nur die mineralische / als welche in Kalch können verwandelt werden / welches aber in den Gewächs-Steinen nicht angehet / derowegen selbe vielmehr ein knorichtes Holtz dann ein Stein seyn. Die Thier-Steine seyn gleichfalls mehr steinbarte Beine / denn Steine / weil sie verbrannt werden. Von den Steinen haben geschrieben Alb. Magnus, Gesnerus, Vallesius, Camillus Leonard. Cæsius. Joh. de Laët. Ansh. Boëtius de Boodt, Christoph. Encelius, Andr. Baccius, von den neuen Bernhardus Palissii ein Frantzoß / Thomas Scherley ꝛc.

Es sind dreyerley Unterscheide der Steinen. 1. Etliche können in einen Fluß gebracht werden / in Gestalt eines Glases. 2. Andre können geschmoltzen werden / sie werden aber im Feuer gebrannt / und geben einen lebendigen Kalch. 3. Etliche können weder in den Fluß gebracht noch gebrannt werden / sonder bleiben unbeweg- und unveränderlich / wie das Federweiß / Beinwelle / Kiesel-Steine.

In den Steinen behält die Oberhand der Mineralien Principium Salinum terreo alcalinum, welches mit seinem Schwefel gnugsam eines aber mehr als das andre / gesättiget. Ein weniges nur besitzen sie vom Fio : nemlich so viel nur als ihnen nöthig ist das Saltz mit der alcalischen Erde zu vereinigen ;

Die

Des ersten Unterschieds-Steine sind flüssige/und gehen leicht in eine Glase-Gestalt/welche vom Alkali viel bey sich haben. Bes. Tachen in Hypocr. Chymic. und andre mehr die von der Glase-Macher-Kunst geschrieben.

2. Bey denen viel Schwefel/dieselbe können nicht gebrannt werden; aber mit gleichem Theile Alkali kan man sie in ein helles durchscheinendes Glaß schmeltzen.

3. In welchen viel Alkali, u. gnugsam mit Schwefel imprægniret/die geben einen lebendigen Kalch wegen des Schwefels/welcher das Alkali zwinget/daß es im Feuer nicht fliessen muß. In dem lebendigen Kalche ist eine todte Erde mit dem Alkali, und das Saure/so er hat/ist aus dem Schwefel. Wenn man diese Steine calciniret, so wird ihr alkalischer Theil erhöhet/ebenfalls auch das Saure/welche/so man Wasser aufgiesset ein Aufwallen verursachet.

3. Die dritte Art der Steine ist ein widriges Concretum. Z. E. Das Federweiß: Beinwelle: Kieselsteine. Diese fliessen nicht im Feur / auch werden sie nicht in einen Kalch gebrant: sondern so man sie glühet und in Wasser ablöschet/werden sie mirbe und können in Pulver gebracht werden. Sie habē ein heimlich verborgnes Saures Saltz bey sich/welches aber nicht gnug ist / daß es den gantzen Cörper fliessend mache. Das ist sonst gewiß/ daß die Steine aus Wasser bestehen. So dann das Wasser klar ist/so giebt es auch klare Steine als die Edelgesteine. Wo das Wasser aber nicht klar/sondern mit irrdischen Theilchen vermischet ist/so werdē grobe Steine daraus. Daher recht wol Jo. Helfr. Junckius schreibet: die Steine bestehen aus Wasser/ Saltz/ Erde und Schwefel/und nach dem sie von diesem mehr habē/ nach dem sind sie auch unterschieden. Alle Steine sind Wasser-Geburten/und ist solches daher zu beweisen/daß wenn sie mit Saltz circuliret werden/so verlassen sie alle ihre fixität/und werden letzlich zu einem unschmackhafften Wasser / welches eben das Gewicht behält / als wie viel die Steine gewogen. Robertus Boyle spricht von den Edelgesteinen; und hält dafür daß ihr erster Ursprung eine flüssige Substantz gewesen; welche so sie mit den Tincturen etlicher Mineralien/weil sie noch flüssig und weich sind eingetränket werden/die Farben/nach Art des begegnenden Minerals/an sich nehme.

Von diser Materie sagt ein Philosophus also: da er von der leimichten Erde discuriret/uñ auf die steinichte Erde kommt. Diese Erde nennen wir vulgariter Steine/ und ob es gleich das Ansehen hat als wäre unter Erde und Steine in grosser Unterscheid/ so sind doch die Steine in ihrem Ursprunge betrachtet/nichts anders als irdische Wasser/od' eine schleimichte Erde welche mit der Zeit durch Krafft eines zukommenden hitzigen oder kalten schwefelichtē Saltz-Geistes gehärtet wird in eine compacte Form. auch in seinem letzten Absteigen wiederum consumiret wird/zu einem Schlamm u. Moder in Verliehrung dessen Saltz-geistes/so sein Balsam uñ Leben ist/wird also wiederum zu Erden die es vorhin war/aus welcher dann wiederum mit incorporation eines frischen Saltz-Geistes/ ein neuer Stein wird/so gleich durch Kunst oder Natur mag gemachet werden: Also kommt aus seinem Ende sein Anfang.

Zwar ists nicht ohne / daß die jenigen Steine so eine Durchsichtigkeit haben/anders nichts sind/als eine fixe coagulirte Erde: Wenn man aber bedencket daß kein Wasser im offenbahren ist/so nicht eine Erde heimlich bey sich führe/und also vice versa, als wird man befinden / daß die Materie / daraus die Steine wachsen eben dasselbe subtile terreum sey/ so sich vom Wasser absondert und im Bauche des Erdreiches an eine bequeme Erde hänget / je und nachdem es solche mag antreffen/darinn und damit es sich Incorporiret / nicht anders denn wie extra terram in fliessendem Wasser die mucilago od' Irdischkeit sich an die Steine hänget: oder gründlicher geredet/der Sand und Stein im Wasser und die Erde im Erdreich vi magnetica, das jenige was irrdisch im ▽ an sich ziehet/ davon wachsen und zunehmen. Weil dann die irrdische Natur hierin/wie angezeiget/secundum majus uñ minus jederzeit praedominiret/als ist nit unbillig/daß sie auch von der Erden genennt/ und terra lapidea geheissen werde.

Weiter spricht er/ist zu mercken dieser Unterscheid/ daß welche Steine durchscheinend sind / die haben wässerichte Natur an ihnen/sind aber doch/wie gemeldet/aus des Wassers subtili terreo progeneriret/welche aber opacitatem habē/die sind irrdischer Natur / und kommen materialiter & immediate von der Erden / jedoch auch nit ohne einem subtilen humido, welches sie verborgen bey sich führen. Jene so wässerichter Art sind/sind coaguliret worden durch einen Saltz-Geist eines kalten Schwefels. Diese Irrdische aber sind coaguliret in Krafft eines hitzigen trocknen Schwefel-Geistes durch Anreitzung des innerlichen Ethnischen Bergfeurs anders nicht/ als wie von unserm Holz-Feur aus einer leimichten oder Töpffer-Erde ein Ziegel-Stein oder ein steinerner Krug gebrannt wird: so sind dann diese fixerer Substantz als die andern/ wie man dann siehet von den Kalchsteinen / Rötelsteinen / Blutsteinen/ so sehr strenger Art / hergegen der Kieselstein / Spaat/ꝛc. sich leichtlich flüssiger finden lassen.

Solches bekräfftiget der Crystall/welcher in keinerley Wege vom Eyse unterschieden/nur daß jener härter sey als dieses. Der weisse Sand ist wahrlich nichts als ein Crystall / wie man solches durch ein Vergrösserungs-Glaß sehen kan. In dem gelben Sande hält man dafür/daß ein göldischer Anfang verborgen liege. Massen die Edelgesteine nichts anders als Crystallen sind/welcher mit dem Schwefel eines oder des andern mineralis geschwängert. Bes. Parac. Tract. de Transf. Rer. & Tract. de Sulphure. Man kan auch ein Tinctur aus den Crystallen vermittelst dem Schwefel-öle bereiten. Das Oel muß aber aus dem Schwefel mit Lein Oel bereitet werden. Also werden die Rubinen/Granaten ꝛc. in denen Oertern gefunden/worinn göldischer Schwefel ist. Der Topas und Chrysolith haben ihren Anfang aus dem Sulphure ♂tis, eines Saffrans gleich. Der Smaragd aus ♀ und ♃. Der Armenische Stein und Lapis Lazuli führen ♀ bey sich. Denn die innerliche Farbe der ♀ ist Himmelblau.

Derer bereitete Stücke.

Die Bereitungen/denen die Steine so fern man sie in der Medicin gebrauchet/unterworffen/seyn 1. die Pulverisirung oder die Bereitungen insonderheit so genämt. 2. Die Calcination/derer beygefüget wird. 3. Die Auflösung/coagulirung / und Reinigung oder Absüssung. 4. Die Flüßung oder Deliquium. 5. Die destillation/oder Flüchtigmachung/diesen wird 6. beygefüget die Syrupisirung.

1. Die Pulverisirung und Bereitung.

Die Pulverisirung der Steine wird am füglichsten verrichtet 1. durch die trituration/nach welcher mans gemeiniglich auf einem Steine reibet. Die Bereitung geschiehet/wann man unter den Reiben ein bequemes destillirtes Wasser zugiesset/ und einen Teig daraus machet/ den man hernach in Schatten trocknet.

Allhier schicket sich die Philosophische Mäbl/ derer Bildnüß besiehe drunten im Cap. von ☉/ womit man wunderbare Sachen in der Chymi und Medicin verrichten kan.

2. Die Calcination.

Die Calcination/derer die Steine unterworfen/ ist entweder die vornehmste/ oder gleichsam nur deter Dienerin. Die Dienerin ist/wodurch die Steine geschickt gemacht werden zu der ersten/ und diese ist genau zureden/die Calcination. Die vornehmste ist/ wodurch die Steine dem Artzneylichen Gebrauche näher tretten und wird genannt Auflösung/der die coagulation und Absüssung noch beygefüget wird.

Die Calcination/ die die Steine zur Auflösung geschickt machet/ wird verrichtet durch die Glüung oder Ablöschung oder Zernagung/ mit gemeinen Saltz oder Schwefel ꝛc.

Die einfache Glühung geschicht/wann man durch Krafft des freyen oder im reveberir-Ofen geschlossenen Feuers allein die Steine verbrennet/bis sie zu Kalch werden. Statt eines Exempels dienet daß jederman bekannte Kalch brennet.

Die Ablöschung geschiehet/wann man den glüenden Stein in einem Wasser zum öfftern auslöschet/ bis er zu Kalch wird.

N. Man hat auch noch eine andere Weise zu calciniren/ in dem mannemlich gepülverte Kohlen und zwar zweymal soviel mit beymischet (die Buchen Kohlen seyn hierzu am besten) und in einen Hafners-Ofen 24. Tag in einem zugedeckten Tiegel brennet.

Die Zernagung 1. mit Salpeter; man zerstosset den Stein gröblecht/vermischet selben mit Salpeter ¼ oder noch so viel/stellets in das stärckste Feur/ damit der Salpeter fliesse und verbrenne.

N. Solches geschiehet auch auf folgende Weise; man schmeltzet den Salpeter erstlich/ u. wirfft hernacher allgemählich den gepülverten Stein/der calciniret werden soll/darein.

Die Zernagung 2. mit Schwefel; man brennet den Stein mit einmal/ zweymal so viel oder mehr Schwefel in einem offenen Tiegel/bis der Schwefel aller verrauchet.

N. Es ist besser man nehme lebendigen Schwefel oder dessen Blumen.

Weil nun wol gewiß ist/ daß ohne Calcination kein so harter Stein sich leicht zu einem Pulver machen lässet/und aber die jenigen Calcinationes, welche mit sauren Dingē/als Schwefel/Salpeter oder dergleichen verrichtet wird/nit allemal dienlich sind. Derowegen/ so glühe man solche Steine/und lesche sie etliche male in einem Lixivio Salis Tartari ab/ bis sie mürbe werden/und sich zu einem zarten Pulver treiben lassen/ so hat man ein Pulver Gemmarum magis alcalisatum, solches kan man unter die Species Cephalicas, cordiales besser gebrauchen/ als wenn es cum acidis wäre bereitet worden.

Von den Calcinationen soll man insgemein mercken.

1. Wann man deswegen calciniret/daß die Steine sich auflösen lassen so ligt wenig daran es geschehe auf ein oder mehrmal. Also calciniren etliche auf einmal (z. E. Basilius calciniret die Corallen nur durch die Glühung/) andere zweymal (also calciniret Crollius die Edelgestein zweymal) 1. mit Schwefel/2. mit Salpeter. Kunrath hingegen 1. mit Salpeter/ uñ 2. mit Schwefel; andere glühens vorhero insonderheit löschen sie es hernacher im Wasser aus.

1. Was sich nicht aufgelöset/ kan wieder calciniret werden/ und solches läst sich so offt widerholen/ bis alles aufgelöset worden/ die Unreinigkeit wirffet man weg.

Allein die hartesten Stein haben der calcination vonnöthen/ nicht aber die Perlen ꝛc. Die Calcination der Corallen im reverberir-Ofen weiset Haxerus in seinem Hercule Medico, welche Art auch dem berühmten D. J. Michael gefallen.

Die Calcinirung sie mag auch geschehen/auf was vor Art sie immer wolle/ so geht doch allemal eine Veränderung dabey vor: Aus welchen Ursachen so wol an der natürlichen Textur, als auch an der angebohrnen Wirckung etwas abgehet. Nemlich es bleibet ihnen allzeit etwas von Menstruo anklebend/ und können nimmermehr die Saltze daraus gar recht geschieden werden/man mag sie entweder waschen oder niederschlagen.

Was da die Saltze dieser Steine betrifft/als da das Coralle saltz; so sind doch solche nit eigentliche Saltze/ sondern nichts anders als ein neues concretum welches dem Stein-Cörper anhänget/ bestehende aus dem sauren Spiritu des menstrui und corrodirten Cörper.

III. Die Auflösung.

Die Auflösung der edlen und andern Steine geschiehet durch unterschiedliche menstruen/ worein man meistens selbe calcinirt wirffet/ und an einen warmen Ort stellet/ auch solches öffters wiederholet/wo es vonnöthen/ bis sich nichts mehr auflöset.

Die zu diesem Wercke taugliche menstruen besiehe im Cap. von der Corallen-Auflösung. die vornehmsten derer aber seyn destillirter/ und alcalisirter Essig/Vitriol Geist/Salpeter Geist Schwefel Oel durch die Glocken bereitet/Zitronen-Safft.

Die Coagulation.

Diese kan geschehen durch Abziehung des menstrui. oder durch Niederschlagung des aufgelösten.

Das menstrum ziehet man ab durch austrauchen/oder abdestilliren.

Die Niederschlagung wird verrichtet durch gemein geflossen Saltz/Weinstein-Oel p. d. ꝛc.

Doch kan solche auch durch ☙ geschehen/darauf welches zu mercken/ die Niederschlagung mit ☙ die Magisterien gar zu fix machet/ die von den calcinirten Sachen in nichts unterschieden seyn; diese aber die mit den ☙ niedergeschlagen werden/ sind auflößlich.

Die Absüssung geschiehet durch wiederholtes Auflösen und ein coaguliren/ oder durch abwaschen.

N. Je öffter man was reiniget/je vortrefflicher und reiner das Saltz wird.

IV. Die Liquation oder Zerflüssung.

Diese geschiehet/ wann man der Steine Saltz

auf einer marmorsteinern oder gläsernen Schalen an einen feuchten Ort stellet / daß es sich in eine Feuchtigkeit auflöse.

V. Die Flüchtigmachung.

Selbe geschiehet/wann man die Saltz öffters auflöset/und wieder coaguliret; endlich mit Spir. Vini oder einem destillirten zugeeigneten Wasser / und welches besser mit einem ♃ eines zugeeigneten Krauts/14. Tag und Nacht in Pferd-Mist digeriret / öffters in einem niedern Kolben oder Retorten destilliret / da denn nach der Faulung etwas vom Saltze mit dem menstruo aufsteiget.

N.1. Dieses destillirte/so aus dem menstruo, und des Steins Essentz (d.i. aus dessen flüchtig gemachten Saltz) bestehet / wird genannt Elixyr: Wenn man aber das menstruum bey gelinder Wärme abziehet so bleibet die Essentz am Boden.

N. 2. Es ist besser / wann man die Wein-Essentz mit dem Saltz aufbehält / denn beyde einander vollkommen machen/so daß des Saltzes resolvirende Krafft durch des Weins Kräffte erhöhet wird / auch der Wein ☿ bekommet eine durchdringendere Krafft/so daß er in Zerlösung des Steins mehrers wircket.

Daß in den Steinen kein Saltz gefunden werde / das man flüchtig machen könnte / haben wir eben schon bewiesen. Doch können die gepülverte Theile der Steine durch Hülff der beygefügten Saltze zugleich mit in die Höhe gebracht werden. Z. E. Ein Edelgestein ℥ß. oder ℥j. machs glühend/ und lösch in destillirten Essig aus/löß es auf in dem zusammengesetzten Saltz Spir., filtrirs, und ziehs durch eine Retorten ab / wann es anfänget scharff zu tropffen/ so höre auf/ das hinterstellige süsse mit Brunnenwasser ab / an dieses / wann es schon trocken worden / gieß einen Spir. Vini, der mit dem flüchtigen Weinstein-Saltz imprægniret ist/stells in Pferd-Mist 14. Tag und Nacht/dann destillirs in einem jedern Kolben / und digerirs immer darzwischen / so vereiniget sich besagtes Weinstein-Saltz mit den Theilen des Edelsteins/und machet sie flüchtig/welche aber kein Saltz seyn. Das zurück gebliebene kan man / weil selbes voll des fixgemachten Weinstein Saltzes ist/zurück legen/weil in selbem annoch eine grosse Tugend verborgen liegt.

Ob auch gleich von dem Wesen der Edelgestein erhöhet wird/so steiget doch etwas mit auf/daß das flüchtige Weinstein-saltzes in was anders gebracht hat; wie wir gleichfals solches sehe in dem figirten alcali des Weinstein-Salz/welches diß/was ihm beygefüget wird / in eine ihm gleiche Natur bringet. Wann z. E. das Weinstein-Saltz dem lebendigen Kalch beygefüget wird/bekommet es eine kräftigere und gantz feurige Natur. Wann man die Krebs-Augen mit Weinstein-Saltz/ oder * zerlässet / so werden sie gantz was anders. Das flüchtige Harn-Saltz bekommet gleichfalls eine andere Natur/ wann man es von schwartz calcinirten Kieselsteinen etlichmal cohobiret. Dergleichen Beschaffenheit hat es auch mit den Edelgesteinen/wann sie sich durch die digestion mit dem flüchtigen Saltze vereinbarn/und auf sublimiren.

VI. Die Syrupisirung.

Dieses kan geschehen / wann man die Auflösung (solche muß durch einen Safft/den man in den Leib nehmen darff / geschehen) mit Zucker zum Syrup machet/und ein taugliches destillirtes ▽/ wo es beliebet/daran giesset.

Am besten bereitet man aus Edelgesteinen/ Corallen ꝛc. einen Syrup / wenn man selbe anfangs gäntzlich in ſ. q. destillirten Essig auflöset/ die solation filtriret / und im MB. bis zur Tröckene abziehet/daß das Aufgelöste trocken am Boden bleibet. Dieser süsse Erbsich (Berberes) oder Zitronen-safft bey/ samt einer ſ. q. von Zucker / und machs durch die solution oder digestion zum Syrup.

Also man machet aus Edelgesteinen

1. Zubereitetz Edelgestein.

Diese werden auf schon gemeldtete Weise bereitet/wenn man sie reibet/ und je zuweilen mit Hertz-Wasser (Rosen / Ochsen Zungenwasser) ꝛc. befeuchtet.

2. Das Saltz.

Man zerlöset die calcinirte Edelgesteine vermittelst der digestion in gemeinen oder Rebinthinirten destillirten Essig/ die Auflösungen filtrirt/ dagegen ziehe das menstruum ab / reinige das hinterbliebene Saltz durchs waschen mit destillirtem Wasser. Croll.

N.1. Etliche cohobiren den destillirten Essig von dem 6ten Theile der ♃ des Krauts Kali. Dann dieser süßlecht/und nicht so beissend ist. Hartm. in Croll.

N.2. Die Calcinatio geschiehet allhier durch bloſſe Glühung/oder Brennung; oder durch Zernagung. Ich will hier Crolli Weise beyfügen/die sich also verhält; man nimmet geriebene Edelgesteine/und brennet sie mit Weinstein (Schwefel-Blumen) 3 oder 4. mal / und dieses im Zirckel Feur / in verdeckten ☥/ letztens beleget man selben gantz mit Kohlen. Diesen Edelgestein Kalch reiniget man durch waschen vom Weinstein und vermischet ihn mit ā Salpeter und calcinirts wieder im verschlossenen ☥ im obigen Feuer/daß es fliesset. Letztens waschet mans vom Salpeter fleissig ab/und tröcknet dem Kalch so ist er fertig zum solviren.

N.3. Was nicht aufgelöset ist / muß man von neuem calciniren/ und solviren / und dieses so offt bis das gantze Wesen der Edelgesteine aufgelöset worden.

Ob ein wesentliches Saltz in dem innern der Edelgestein verborgen sey/wird sehr gestritten. Der berühmte D. Sennert in lib. de Consens. Dissens. bekennt frey heraus/daß in allen vermischten Stücken ein Saltz gefunden werde/ und p. 147. fährt er fort/diß was ich vom Saltz gesagt habe/ist auch von Schwefel zuverstehen. Allein verzeihe uns erst gerühmter Sennert, wenn wir dessen einige rechte Beweißgrund verlangen. Wer mir dieses vor eine Wahrheit einschwatzen will / muß mir erst bewiesen haben / auf was Art man den Schwefel und Saltz aus den Edelgesteinen / die das stärckeste Feuer nicht in Kalch tauflöset/ sondern schmältzet/ausziehen könne. Dahero auch der edle Helmont. p. 49. sagt/ich weiß/das aus dem Kisein/ und Sandsteinen kein Schwefel und ☿ kan gezogen werden. Doch möchte ich sagen/woher kämen dann die wesentliche Saltze etlicher Steine die wie eine

Panacea

Panace halten? Darauf ist zu wissen / daß dergleichen Saltz keine rechte Gebuhrten der Steine seyn / dann wann man die Edelgesteine mit Schwefel calciniret (nach des Crollii Art/) und denselben daran etlichmal verbrennet / so nehmen selbe den wahren sauren Schwefel ☿ in sich / der sich auch sonsten in der Glocken coaguliret / daher kommet hernach ermeldtes falsches Saltz. Gleichwie nun aus den Steinen und Metallen schwerlich Saltz gebracht wird / und doch sich leichter in Vitriol verkehren; Also lässet sich auch schwerlich aus Corallen / Perlen-Mutter ꝛc. welches Meersteine ihrer Art seyn / Krebs-Augen ꝛc. ein eigentlich so genanntes Saltz bereiten.

3. Das Magisterium.

Präcipitir besagte solution mit Wein-Stein Oel p. d. oder Vitriol Spiritus.

N. Man bereitet auch magisterien aus Edelgesteinen / wann man selbe in Salpeter oder Natur Saltz Spir. auflöset / und mit Wein-Stein-Oel p. d. niederschläget. Besieh Querc. in Pharm. rest. c. 24. und 26.

Die besten Magisterien werden bereitet mit Grünspan / Alaun und Saltz Spiritu ꝛc.

4. Edelgestein-Oel oder Safft.

Man stellet ein durch solviren und coaguliren gereinigtes Edelgestein Saltz in Keller auf einer Marmornen Tafel / daß es fliesse.

N. Dieses wird am besten im Julio und Augusto verrichtet.

5. Tinctur oder Essentz: das erhöhete Saltz der Edelgestein.

Man giesset an besagtes Oel / (oder Magister.) der Edelgesteine einen alcalisirten Spiritum Vini, extrahirts / da die solution scheidet man von andern ab / und ziehet das menstruum davon / bis es dicker wird. Hartm. Querc. in Pharm. rest. c. 24.

6. Ein destillirtes Oel / oder mühsamere Essentz.

Ziehe vom Liquore der Edelgesteine den Spir. Vini ab / und destillirs mit frischem Spiritus Vini, und destillirten Terbinthin Eßig 3 wider in einer Retorten / so gehen nach dem menstruo die Saltze in Form eines Oels herüber. Hartm. in Croll. sect. de Liquoribus gemmarum.

7. Extract von Edelgestein / Crystallen / ꝛc. S. Closs.

℞. Das unbegreiffliche Pulver eines jeden Edelgesteins / Crystalls oder andern Steins / reibs mit so viel decrepitirten Meer-Saltzes / und reverberirs in einem verschlossenen Geschirr in einem Hafners-Ofen 24. Stunden / die Materi läß in warmen Brunnenwasser auf / schüttle solches starck / und giesse diß / was aufgelöset worden durch die inclination / in ein ander verglaßt Geschirr aus / gieß wider warmes Wasser an das unsolvirte / decantirs / bis auf den Boden ein unauflößlicher Lebendigen Kalch bleibet / den man wider vermischen / und reverberiren soll / die abgegossene Wasser aber lasse sich setzen / wirff in selbe Tropffenweis Wein-stein Oel / daß es wie Milch werde / filtris durch ein Papier / das grobe das sich angehänget / scheide davon / und vermische es mit dem öbern Leimen oder Schleim / ☿ tirs / colirs von neuem / bis es keine Schleim mehr gibt. Alle diese leimichte Wesen wasche sauber / damit das Saltz davon komme / gieß darüber destillirten Eßig digerirs bis zur Süsse / ziehe den Essig davon bis auf die Trockene / so bleibet ein graues Saltz zurücke / aus den man vermittelst des Spir. Vini ein Tinctur ziehen kan / ziehet man selben wieder davon / so bekommet man eine Sapam oder Syrup der Edelgesteine / den man / wo man will / sirters in eine Tinctur erhöhen kan.

Dergleichen werden nicht eigentlich Oel genannt / sondern sie seyn nur saltzichte Feuchtigkeiten / die sich von denen sauren Saltzen in den Edelgesteinen coaguliret haben / welche hernach an einem feuchten Ort geflossen p. d. Nun ist bekannt / daß wie der Baum ist / also auch dessen Früchte seyn / weñ nun das Edelgestein-Oel nicht recht ist / kan man leicht schliessen / was von derer Essentz und Extract zu halten.

8. Syrup.

Wird auf besagte Weise aus der solution und Zucker bereitet. Besiehe den Corallen Syrup. Und so viel von den Steinen insgemein / nun folgen die Edelgesteine.

Das V. Capitel.

Von den Edelgesteinen.

Ob die Edlen und andere wehrte Steine mit Recht können in der Artzney gebraucht werden / zweiffeln viel Gelährte. Hercules Saxonia, Brassavola in Exam. Simpl. Thom. Erastus in Dispur. contra. Paracel. Poterius in Pharm. Spagyr. und andre laugnens / weilen sie harte Cörper seyn / ob man sie gleich aufs zärteste reibet / wie sie sagen / sie können sie doch von unserer eingebornen Wärme nicht überwunden / und zur Würckung gebracht werden dahero gehen sie auch auf gleiche Weise unverändert wieder von den Menschen / wie er sie vorhero zu sich genommen. Allein dieser Grund tauget nichts / dann solche Steine seyn keine Nahrung die in unsern Leib muß ausgetheilet werden / sondern Artzneyen welche / ob sie gleich die Gänge des Leibs nicht durchgehen können / dennoch den Archeum unsers Magens auf unterschiedene wunderbare Weise verändern / daß sie in Heilungen der Kranckheiten bißweilen Wunder würcken. So bindert auch dieses nichts daß sie in gleichem Gewichte und auf gleiche Weise wieder von dem Menschen kommen wie sie vorhero zu sich genommen. Des berühmten D. J. Michaelis specificum cephalicum, bezoardicum ☌le, ☉re, ☽re &c. werden auch auf gleiche Weise wieder ausgeworffen / wie man sie eingenommen / und besitzen doch wunderbare Kräffte. Dann dergleichen Mineralien würcken sonder Zerlösung / so der Durchdringung und Verkehrung frey / und von weitem in den erzörnten / oder schlaffenden Archeum, bloß zu reden / durch ihr Anschauen / Bestrahlung oder Ausstreuung ihrer Kräfften / ob sie gleich ihre Eigenschafften samt dem Gewichte behalten.

Wahr ists / daß viele der Meinung sind / und glauben / daß die Edelgesteine an und vor sich selbst / ob sie schon in das subtileste Pulver gebracht wer-

der

den / in des Menschen Leib keine Wirckung haben könnten / sondern daß sie gantz unverdauet wie ein Sand wiederum von dem Menschen gehen / und von der Verdauung unverändert bleiben / auch dannenhero keine Krafft haben etwas Gutes bey den Menschen zu wircken ; dannenhero sprechen sie von der Essentz der Edelgesteine viel / und wie man sie in ein schönes Saltz bringen solle / damit sie alsdenn alles auf das beste aufgelöset haben mögē. Aber wir billigen die Meinung des Hr. Hoffmanni allhier; daß gar nicht nöthig sey / daß eine solche Medicin in succum & sanguinem müsse vertiret seyn / gleichwie eine andre nährende Speise / sondern daß es nicht schade / wenn auch gleich selbige keine Veränderung habe. Geschichts auch gleich / daß eine solche unverändert wiederum durch die Därmer durchgehet / so verrichtet sie doch das Ihrige / Irradiatione, oder durch Bestrahlung / und afficiret also den Archeum, ob sie schon von ihren Kräfften nichts verlieret. Wie Helmontius weitläufftiger davon Nachricht ertheilet.

Nicht weniger haben sie auch nur per se , oder an und vor sich selbsten zu einem subtilen Pulver gebracht / eine grosse Krafft als ein Alcalinum zu absorbiren / als welches noch mit keiner frembden Säure imprægniret oder verändert worden. Dieses kan man an seiner Præparation und Saltz-Bereitung abnehmen / welche mit acidis zuwege gebracht wird. Denn da eine solche Säure ausser dem Leibe Krafft hat / einen solchen harten Stein anzugreiffen / und seine Schärffe daran zu zerbrechen / warum solte auch dieses nicht im Magen geschehen können / welcher bisweilen mit weit schärffer Säure imprægniret ist?

Entweder will man dieser Steine ihre rechte Krafft und Würckung haben / oder nicht: Verlanget man derselben eigne Kräffte / so muß man sich aller der Dinge entschlagen / welche ihnen solche verändern und verscheiden ; wie denn geschiehet / wann man sie in Saltz bringen will. Denn weil dieses ohne saur nicht geschehen kan / so kan ein Verständiger leicht abnehmen / wem sie diese Veränderung zu dancken haben.

Helmontius sagt davon also: Ich weiß / daß aus den Kieselsteinen / und andren / die kleine Kalchsteine sind / kein Schwefel und Mercurius könne ausgezogen werden. Du aber sprichst: Woher kommen denn die essentialische Saltze etlicher Edelgesteine / welche man vor wunderthätige Panaceas ausruffet? Du sollst wissen / daß diese Saltze keine rechte Saltze sind. Denn die Edelgesteine / wenn sie mit Schwefel gebrandt werden / nehmen den Spiritum Sulphuris an / und gleichsam / so zu reden / in ihren Schoos, aus welchem sie ein falsches Saltz concipiren / und nach derselben Solution und Coagulation eine unrechte Geburht an den Tag bringen. Und also mag es bey diesem Ausspruche des Herrn Helmontii verbleiben.

Calcinire ich einen solchen Stein mit Schwefel / so giebt es ein Sal spurium gemmarum ex Sulphuris acido. Setzet man Salpeter zu / so giebts ein Sal ex Nitri acido in gemmis regenerato : und so fort an.

Die Gemmæ oder Edelgesteine geben gar kein Saltz / auch das allergeringste nicht. Weil dann welches Saltz nicht von den Edelgesteinen / sondern von einem fremdey Acido herstammet / also hat es auch hernach als ein Stein keine Wirckung nicht mehr / sondern als ein Acidum oder saures Wesen / dergleichen man viel mit leichterer Mühe und wenigern Unkosten haben kan / aus denen den Gemmis zugesetzten salinis Corporibus. Und was ists wohl nöthig / in diese alle harteste compacte Leiber der Edelgesteine eine frembde Krafft zu bringen ; es wäre denn / daß absonderlich eine starcke adstringirende Krafft an ihnen erfordert würde.

Mich bedüncket / man brauche ein Ding per se als es da lieget / und unverändert seine Kräffte hergiebet ; nemlich / so man Edelgesteine gebrauchen will / so nehme man selbe / wenn sie nur zu subtilem Pulver gerieben sind. Will man denn eine saure Artzney haben / so darff man nicht allererst ein sauer Edelgestein-Pulver machen ; sondern man nehme ein sauer Ding ohne Edelgesteine / das thut eben so viel / und ziehet des Patienten Beutel nicht so an. Erfordert es aber die Noth / daß man eine saure Artzney haben muß / welche starck mit particulis terreis, damit sie desto mehr adstringire / geschwängert seyn soll / so kan man leicht ein Compositum aus beyden / nemlich einen sauren / und einem solchen Pulver bereiten. Und dergleichen Mixturen thun eben das / und noch wol mehr als ein mit corrosivo acido imprægnirtes Edelgesteine-Pulver / dergleichen alle solche Salia oder Magisteria Gemmarum sind.

Ob nun gleich dieses alles unlaugbar / so findet man gleichwol / die auf ihrer Meinung bestehen / welche sprechen : Diesem allem sey / wie ihm wolle / so ist doch derselben wahre Tinctur weit besser innerlich einzunehmen. Sie sprechen ihre wahre Tinctur / die aus den Steinen ausgezogen. Nicht dieselbe / welche die Landstreicher herum tragen. Denn diese sind nicht der Steine wahre Tincturen / und wircken diese bey innerlichem Gebrauche nichts mehr / als was ihr Menstruum verrichtet.

N. Wenn man nimmt Rubinen / Smaragden ꝛc. solche mit Sal ✳ vermischet / und im Alembico sublimiret / so steigen die flores in die Höhe mit derselben Farbe tingiret / die der Stein gehabt / so da dazu gethan worden. Ettmüllerus.

Euserlich kan man sie am Halse tragen / weil ihnen eine amuletische Krafft zugeschrieben wird / der Einbildung nach.

I. Chrysolithos.

Chrysolithos (der Alten) Topasius (wie ihn die heutige Jubiliret nennen) ist ein goldfarbes Edelgestein / Teutsch Chrysolith. La pierre Chrysolite Chrysolite. Crysolite.

Dieser Stein hat seinen Namen vom ☉ bekommen / und lautet eben so viel als golderer Stein / weil er mit dergleichen Farbe pranget. Etliche nennen ihn Pyropon.

Dieser Stein führet etwas vom Marte bey sich / und hat seine Farbe vom Saffran oder Schwefel des Martis.

Dieses Steins seyn zwey Arten / der Orientalische / und Europäische / zwar ist der erste härter und schöner an der Farbe / der Europäische aber ist weich

wie

wie Crystall / und hat neben der göldenen Farben viel oder wenig Schwärtze.

Man findet sie insgemein in Böhmen.

Die Aethioptischen seyn die besten.

Dessen Kräffte. Er ist Orischer Natur / wie man an dessen Bezeichnung sihet / er soll die Gemühts-Traurigkeit und Schwere Noth vertreiben / wenn man ihn euserlich aufbindet.

Hieronymus Cardanus erzehlet / daß zwey Personen an der Melancholey und Schweren Noth auf die 15. Tage darnieder gelegen / die kein Ärtze heilen können / welche endlich durch das blosse Pulver von Chrysolith ihre Gesundheit wieder erlanget / so daß die Krankheit nicht einmal mehr kommen. Er soll auch das Bluten der Wunden stillen / wenn man ihn über selbe bindet; ingleichen löschet er auch die Geilheit aus.

Er stärcket den Verstand / vertreibet die beschwerliche Träume; (wenn man ihn am lincken Arm bindet / oder in Gold gefasst am Halse träget) Andere verschreiben ihn auch vor die Pest.

II. Granatus.

Ist ein durchscheinend röthlicht gelbes Edelgestein / wie ein Feuer / sihet bald aus wie der natürliche Menich / Teutsch Granat. Pierre de Grenat. Granate. Granaet.

Dieses Edelgestein hat seinen Namen bekommen von dem Granat-Apfel / ist durchscheinend Rosen-farbe / dunckler als ein Carfunckel. Obgleich die Orientalischen Edelgesteine wegen ihrer Zährte und Klarheit fast vortrefflicher seyn / denn die Europäische / so übertreffen doch insonderheit die Böhmische Granaten die Orientalische / weil diese durch starckes Feuer schmeltzen / und sich wie Glaß coaguliren / die Böhmischen aber dulden das stärckste Feuer / verändern auch in selben werden Farb / noch Gewicht und schmeltzen nicht / sondern kommen wieder aus den Flammen / wie sie hineinkommen.

Man findet unterschiedene Arten der Edelgesteine / die an der Farbe dem Feuer nach ahmen / und also unter die Carfunckel gehören / z. E. die Granaten / Jachzynth / Rubin / ꝛc. dahero nennen auch etliche den Granatenstein ein dunckeln Rubin / weil selber vom Liecht oder der Sonnen als eine Kohlen sihet / wie der Rubin.

Die Granaten / Hyacinthen und Rubinen hat man vor diesem Carbunckel geheissen. Sie haben vom göldischen Schwefel etwas bey sich. Dannenhero dienen sie in bösen giftigen Fiebern / Ohnmachten / Hertzklopffen / auch wenn sie bloß nur getragen werden.

Die Granaten kommen entweder von Aufgange oder Niedergange / und werden die Orientalischen vor die besten gehalten darum man auch selbe meistens in den Apotheken hat. Die andern kommen aus Hispanien / Böhmen und Schlesien.

Unter welchen die Böhmischen die besten seyn.

Dessen Kräfften. Sie tröcknen / stärcken / taugen vor das Hertz-Klopffen / wiederstehen der Melancholi und Pest / stillen das Blutspeyen / lösen den Schwefel in unserm Leibe auf; wenn man sie am Hals träget / sollen sie gleiche Tugenden haben.

Sie seyn Orischer Natur / dahero meinen etliche / sie haben einen Orischen Schwefel in sich / welchen sie herausziehen wollen zur Metall-Verwandlung. Andere wollen / selber Schwefel figire den ☿. Allein es ist alles nichts. Sie wiederstehen den Kranckheiten des Hertzens und des Gehirns.

Die bereitete Stücke:

1. Der bereitete Granat.

Wird auf allgemeine Weise bereitet.

2. Das Magisterium.

Man glühet die Granaten / und löschet sie etlichmal im gemeinen Saltz ♃ aus / bis sie solviret werden / darnach werden sie mit destillirten Weinstein-Oel in einem weissen Cremorem coaguliret / im warmen Wasser abgesüsset / und zum Gebrauch bewehret.

N. Man kan daraus auch andere Sachen bereiten / nach der allgemeinen beschriebenen Weise.

N. 2. Den Schwefel der Böhmischen Granaten beschreibet Agric. Tom. 2. p. 261.

Dieses Magisterium, wie es Schröder beschreibet / ist allzu rohe / ein auflöslichers und bessers aber wird bereitet mit dem Grünspan ♀ / oder Essig / wann man nemlich die Granaten darinnen solviret / und mit Vitriol Spir. Præcipitiret.

III. Hyacynthus.

Ist ein durchscheinend gelblichrothes Edelgestein / das der Flammen gleichet / Teutsch Hyazynth. Pierre de Hyazynth. Jacinct, or Hiacynth. Hyacynthus.

Etlich Hyazinthe seyn Orientalische / etliche Europäische / diese findet man an der Iser bey Schlesien und Böhmen / und seyn nicht so gut als die Orientalischen. Etlich ahmen an der Farbe dem Mennich oder dem gallichten Geblüte nach / und dieses seyn die vortrefflichsten / andere seyn so gelb als Saffran / andere sehen natürlich aus wie Agstein / und dieses seyn die geringsten / andere sehen wie weisser Agstein / und seyn am schlechtesten.

Dessen Tugend. Er stärcket das Hertz / bewahret vor der Pest / ist ein sonderbares Mittel wider die Verkrümmung der Glieder und Contracturen / wann man ihn an den Hals henget / ist er ein Amulet wider die Pest / Querc. in Pharm. Rest. c. 26. B. d B.

Dessen bereitete Stücke:

1. Der bereitete Hyazynth.
2. Das Saltz und Magisterium.

N. Hartm. in Pract. calciniret ihn mit gleichen Theile lebendigen Schwefel / (der noch bey seiner Minern ist / und noch nie gegossen worden) in einem starcken Crucibulo, der verdecket ist (nicht verleimet) im Zirckel-Feuer / 1. gelind / 2. stärcker / 3. aufs stärckste / biß aller Schwefel weggeraucher / und man selben nimmer riechet. Dann wäschet er ihn fleissig aus / und calciniret ihn nochmals mit ℥ Salpeter im Zirckel-Feuer / bis er zu einer Massen wird / die im Feuer so roth als ein Metall scheinet / dann wirfft er ihn in ein warm Wasser / wäschet ihn fleissig ab / bis er nimmer nach Salpeter schmecket / alsdenn giesset er an solches Pulver eines

einen destillirten Terbinthin-Essig / lösets nach der Kunst auf/ biß es alles solviret biß auf etliche wenige Unreinigkeit / die am Boden klebe. Die filtrirte Solution läst er ausrauchen biß zur Trockene/ und verschreibet dieses wol abgesüßte Pulver (Hyacynthen Saltz) oder tirts mit Weinstein-Oel (das ist das Magisterium.) Die Dos. ist ℈ß. oder ℈j.

Dieses Saltz oder Magisterium ist nichts anders/ als eines von dem sauren Saltz / Schwefel/ Salpeter / und Essig zusammen gewachsenes Saltz in dem Kalch des Hyazynths / und ist von den gemeinen rothen Magisterien in nichts unterschieden / und könnten wir dergleichen Proceß wohl ermanglen / wenn wir des Birrii und Roberti Boylii Menstrua hätten / die die Edelgesteine auffösen/ derer der hocherfahrne Morhof. in epist. de metall. transmutat. p. 15. und 20. gedencket/ dardurch würde die Chymie herrlich gezieret werden. Inzwischen wann man statt des Calcinirens den zusammengesetzten Saltz ☞ mit destillirten Essig vermischet nehme/ sollte es weit besser seyn.

(Der Jaspis / besonders wann er aller Orten schön roth ist / soll im Bluten sehr viel nutzen/ wann man ihn anhenget / nimmet man ihn aber ein / so zermalmet er den Stein / bindet man aber selben oberhalb an den Fuß / so befördert er die Geburt.)

IV. Lapis Nephriticus.

Ist ein dunckler gesprengter Stein / von grün und andern Farben vermischet/ Teutsch Grießstein. (a pierre Nephritique. Nephritic Stone, for the reins. Nierzuchtig Steen.

Dieser Stein wird in Neu-Hispanien Yhibayoteam. Quatzalizoili, d. i. dunkler Smaragd genannt. Die Hispanier nennen ihn Igiada.

Dieser Stein hat selten zwey Farben in sich/ und ist allzeit grün; ein anderer nemlich ist weißgrün/ ein anderer gelbgrün/ und bißweilen blaugrün / er ist am meisten weißlechtgrün / gelb / blau und schwartz. Er läst sich nicht recht glätten/ weil dessen Ausserе etwas fett scheinet / als ob er mit Oele bestrichen wäre.

Man bringet ihn aus Neu-Hispanien. Doch wird er auch an etlichen Orten Hispaniens und Böhmen gefunden. Man bekommet ihn so groß/ daß man Becher daraus machen kan. Ja man hat allhier zu Franckfurt ein Stück von etlich so. ℔.

Dessen Kräffte. Er tauget sehr viel in Nieren-Schmertzen/ und in Austreibung des Steins und Sands/ man träget ihn am Arme oder Halse/ weßwegen etliche aus selbem Armbänder machen / und wann die ☉ in ♏ gehet/ lassen dieses Zeichen ♏ darauf stechen.

Über das / daß er Stein zermalmet / hat er diese Krafft / wenn er nur getragen wird/ daß er wider die Colike und Cattarrhen trefflich diene / und scheinet allzeit / als wenn er mit Oele bestrichen wäre. Herr D. Caspar Bartholinus hat einen gantzen Tractat von demselben geschrieben.

Er treibet den Sand durch die Augen / Blasen / Stuhlgang und den gantzen Leib / doch soll man vor dessen Gebrauch allezeit die böse Feuchtigkeiten auspurgiren / sonsten schadet er mehrers/ als daß er nutzet/ indem er dergleichen böse Feuchtigkeiten den Nieren zuführet. Von diesem Steine besitze Nicol. Monard. Med. simpl. ex novo orbe delat. C. 21. Joh. Franc. Ulm. de occult. Medicam. proprietat. L. 2. c. 7. Matth. Untz. in Florileg. de nephrit. L. 1. c. 24. Doch solle dieser Stein mehrere Kräffte haben / wenn man ihn nach Chymischer Kunst solvirte / und zu einem lieblichen Medicament machte. Aus diesem Stein bereitet Herr D. Joh. Michaelis sein Nephritisches Magisterium auf folgende Weise:

℞ Des Grießsteins/ Luchssteins/ Schwanstein / Persichsteins sed. ℥ij. Judensteins ℥ij.
Cristall/ Krebs-Augen / Marien-Eis sed. ℥iv.
Adlerstein ℥ß. Marmor ℥iv. Straussen-Eyer ℥v. Pulverisirs subtil gieß das Menstruum daran/ und machs zum Magisterio.

Aus besagtem Steine kan man auch einen Stein-treibenden Safft machen / auf folgende Weise:

℞ Des Grießsteins q. v. mach ihn zum reinen Pulver / gieß Saltz ☞ q. s. daran / laß an einem warmen Ort etliche Tag und Nacht stehen / dann scheide den mit den Theilen des Grieß-steines imprægnirten Safft/ durch die Inclination ab/ und gieß andern Saltz ☞ in gleichen Gewichte daran/ decantirs wieder nach der Digestion/ dieses wiederhole dreymal / das Aufgelöste destillir bey gelindem Feuer/ biß kein Phlegma mehr gehet / zerbrich das Glas/ nimm die erhärtete Materi heraus/ und stells an einen feuchten Ort/ daß es p. d. fliesse/ diese Solution destillir drey oder viermal / und laß auch so offt im Keller wieder fliessen. Endlich süß es mit Spir. Vini s. q. ab / und behalts zum Gebrauch. Dessen Dosis ist von vj. gutt. biß xxv. das Magisterium aber wird gegeben von gr. iv. v. biß vj. oder ℈j. Gemeldeter Grießstein hat auch eine laxirende Krafft / man gebrauchet ihn im Hauptschmertzen und bösen Geschwulsten der Füsse.

Dessen bereitete Stücke:

1. Das Magisterium Dos. von gr. iv. ℈j.
2. Der Safft D. von gr. vj. xxv.

V. Rubinus.

Ist ein durchscheinendes rothes Edelgestein/ das sich nicht feylen läst / Griechisch Ἄνθραξ, Arabisch Jacut, Lateinisch Carbunculus, Teutsch Rubin. Le Rubis. Ruby or Rubin. Robyn.

Dessen Röthe ist wie ein Blut/ Kermesin. Coleur Escarlatte. Scarlet or. crimson cólour. Scharlacken coleur.

Sein Nam rühret von der Röthe her / dessen Härtigkeit erhöhet ihn trefflich / dann kein Feuer ihn überwinden kan / ja die Farbe wird in selben noch schöner / so daß die Innwohner in Zeilan selben deßwegen lang kochen. Von diesem Steine haben geschrieben Salmasius, Angelus Sala, Schneebergerus, P. Joh. Faber, A. Baccius &c.

Die edlen Rubine wachsen in der Insul Zeilan / die kleinere aber in Coria, Calecut, Cambia, und Bisnagar, die besten in dem Fluß Pegu. Die Güte derer erforschet man mit der Zungen und dem Munde / denn welche kälter und härter seyn/

werden vor die besten gehalten. Sie wachsen in einer steinichten Rosen-farben Mutter / seyn Anfangs weiß / wann sie aber reiffer werden / seyn sie roth. Dahero seyn die weisse nicht zeitig. Sie wachsen gemeiniglich in der Gruben / wo man Saphir findet.

Dessen Kräffte. Man sagt / daß der Rubin / wann man ihn bey sich träget oder eintrincket / dem Gifft widerstehe / vor der Pest bewahre / die Traurigkeit vertreibe / die Geilheit auslösche / die böse Gedancken und Träume abwende / das Gemüth erfröliche / den Leib bey Gesundheit erhalte / und wann dem Menschen Unglück begegnen soll / solches durch Veränderung seiner Farbe anzeige / wann selbe vorbey / seine alte Farbe wieder bekomme.

Von der Unglücks-Anzeigung erzehlet A. Baccius nachfolgende denckwürdige Geschicht von sich selbsten: Als ich / schreibet er / im Jahr 1600. den 5. Winter-Monat mit meiner Frauen nacher Stutgart zoge / hab ich unter der Reise augenscheinlich gespühret / daß der Rubin / den ich in einem Ring an meiner Hand getragen / und von meiner Frauen mir verehret worden / seine glantzende Farbe gantz verlohren / und dunckel worden; welche Dunckele nicht nur einen / sondern etliche Tage nach einander gewähret / so daß ich vor Schrecken den Ring abgezogen / und in eine Kisten gethan. Was geschicht? Innerhalb wenig Tagen starb meine Frau an einer tödtlichen Kranckheit. Nach derer Tod bekam besagter Stein seinen Glantz gäntzlich wieder. Etliche geben auch vor / daß er sich im Beyschlaff verändere. Dieses / wie ich meyne / kommet von einer verborgenen Säure / die in dem Schweiß enthalten ist / her / welches auch in den Corallen geschichet / wann selbe von Knaben / die kranck darnieder liegen / und eine Säure bey sich führen / getragen werden.

Dessen bereitete Stücke:

Der zubereitete Rubin / nach allgemeiner Weise. (Ist nützlich in Fiebern.)

Das fünffte Wesen des Rubins hat P. J. Faber l. 3. Myrothec. Spagyric. p. 626. von was vor Werth aber selbes sey kan aus den obigen Anmerckungen abgesehen werden.

Der Rubin ist ein dunckel-rother Stein / und hat seine Röthe vom Gold-Schwefel / ist aber so hart / daß auch der Diamant damit kan poliret werden. Ist also diese Härte die Ursache gewesen / daß er zugleich mit dem Granat und Golde bißher noch unberühret geblieben: bloß daß etliche mächtig darnach gestrebet / wie sie die Tinctur aus ihm mit dem Grünspan-Spiritu ziehen möchten: welches doch auch umsonst geschehen.

VI. Sapphirus.

Ist ein blaues schön leuchtendes Edelgestein / Teutsch Saphir. Le Saphir. Saphire. Saphirus of Sapphier.

Diesen Namen hat er in Hebräischer / Griechischer und Lateinischer Sprache.

Etliche seyn weiß blau / etliche gantz blau / diese nennet man die Männlein / jene die Weiblein / andere haben gar keine Farbe / und werden die weisser Saphir genannt.

Die Orientalische findet man in Calecut, Cananor, Bisnagar, Zeilan, die vortrefflichsten aber kommen aus dem Reich Pegu. Die Occidentalische findet man an unterschiedenen Oertern / in den Böhmischen und Schlesischen Gräntzen findet mans schon genug / doch seyn die Orientalischen die besten.

N. Die Farb verlieret sich im Feuer gar leicht.

Dieses Edelgestein ist bey den Alten in solchem Ansehen gewesen / weil man gewust / daß auf selbes auch GOTT viel gehalten. Dahero ward es dem Apollo insonderheit gewidmet. Dann als die Heiden durch ihre falsche Gesätze betrogen / den Apollo um Rath gefraget / haben sie sich eingebildet / sie bekämen eher Antwort / wann sie einen Saphir bey sich trügen.

So meldet auch Epiphanius, daß die Gesätze die GOtt Moysi auf dem Berg Sinai gegeben / in Saphir gegraben gewesen.

Dessen Kräffte. Er ist kalt und trocken / adstringirend / stärckend / bezoardisch / dienet dem Hertzen und den Augen. Er trücknet die Feuchtigkeiten der Augen / verhindert die Entzündung / (wann man ihn in Augen-Artzneyen gebrauchet / oder unter Butter menget / und die übern Augenlieder damit bestreichet) er dienet vor alle Bauch-Flüsse / rothe Ruhr / Leberfluß / der göldenen Ader / und dem Blutspeyen (wann man ihn in Wegrich- oder Tormentill-Wasser einnimmet.) Er heilet die innere Geschwäre und Wunden / stärcket das Hertz / und machet es frölich / widerstrebet der Pest / allem Gifft / und bösen Fiebern / nimmet alle Hertz- und melancholische Kranckheiten hinweg; (wann man ihn einnimmet) bindet man den gantzen Saphir an die Stirne / so stillet er das Nasenbluten / gebrauchet man ihn vor Entzündungen / so löschet er selbe gleichfalls aus. Wann man aber aus selben ein polirtes Kügelein machet / kan man damit allen Staub / Schnagen / und was sonsten in die Augen gefallen / heraus fegen / er beschützet gleichfalls die Augen vor den Kindsblattern / wann ein Zirckel umzogen wird.

Neben diesen erzehlten Tugenden verhütet er auch in der Pest die gifftige Beulen / leget man ihn aber über selbe / so löschet er sie nicht anders aus / als wie das Wasser das Feuer / wie der Edle Knöffelius, der Pohlnische Hof-Medicus, zum öfftern beobachtet / denn er hintertreibt der böses Gifft / damit dessen gifftige Ausflüsse nicht dem Hertzen zukommen / und die Geister anstecken.

In Pestilentialischen Drüsen / Carbunckeln und dergleichen sind sie berühmt: also / dafern man mit einem Sapphir einen Circkel um dieselben ziehet / alles Gifft aus denselben enerviret wird / daß es also nicht weiter gehen kan / sondern sie vergehen alsbald darnach / und fallen aus. Besihe Hartm. de Peste, und Marc. Marci Phil. Vet. Restitut. Cap. de Magnetismo Sapphyri. Und dieses ist dabey recht wohl zu observiren / je mehr derselbe gebrauchet wird / daß er auch grössere und mehrere Kräffte und Wirckung gewinne.

Er kommet auch neben andern Edelgesteinen in die edle Lattwerg von Edelgesteinen / und andere Hertz-stärckende wider Gifft dienende Artzneyen.

Dessen

Dessen bereitete Stücke.

1. Der bereitete Saphir / er wird auf gemeine Weise mit einem Hertzwasser gerieben.

2. Das Saltz.

3. Der Safft oder das Oel.

N. ℞ Den Saphir / calcinir ihn mit noch so viel Schwefel / den Kalch wasch mit destillirtem Wasser zum öfftern ab / und tröckne ihn wieder. Dann gieß Spir. vini darauf / materir ihn / und tröckne ihn wieder / was am Boden blieben / calcinire wieder / und destillirs so offt / biß es im Spir. vini schmilzet wie Schnee / dann zieh ihn ab / so bekommest du ein Saltz / das sich an einem feuchten Orte auflöset. Bœt. de B.

N. 2. Andere lösen zarte Pulver von Saphier in einem destillirten Essig und Lemonien-Safft auf / und vermischen dieselbe Solution mit einem andern Hertzwasser.

Zu dieses Oels Bereitung ist die Calcination mit Schwefel nicht nothwendig / statt des Schwefels aber könnte man ✳ nehmen / oder man könnte das Saphir-Pulver in einem zusammengesetzten Saltz-Spirit. in der Digestion auflösen / die Feuchtigkeit abziehen / und das hinterstellige in der feuchten Lufft p. d. fliessen lassen / von selben aber hernach den Spirit. vini öffters abziehen.

Essentz oder Tinctur.

Man calciniret den Saphir zweymal / und löset ihn hernach in Vitriol-Oel auf / ziehet solches wieder davon / die Essentz aber ziehet man mit Spir. vini aus. B. de B.

Oder:

Nimm die kleinen Steinlein oder Brocken von Saphir ℥iij. stosse sie in einem kleinen steinernen Mörsel gar klein / stäube sie mit Kugeln in einem feinen Tüchlein durch / das Durchgebeutelte reibe ferner auf einem Marmor zum kleinsten / hernach in einen gläsernen Kolben gethan / guten Spir. Nitri 2. oder 4. quer Finger hoch darauf gegossen. Hierzu kan auch wohl Spir. Salis gebrauchet werden / der Spir. Nitri greiffet aber besser ins Corpus. Alsdenn soll man solches in eine Sand-Capellen stellen / und den Spiritum davon destilliren biß zur Trockne; folgends den Saphir gar dinne auf einen Dachstein geleget / ins Reverberatorium gestellet / gradatim also reverberiret / biß 9. gute Stunden vorbey / und solches in guter Gluth. Laß es denn erkalten / nimm es aus; reibe es wieder klein / geuß den Spirit. Nitri oder Salis wieder auf / und laß es in guter Wärme im Kolben wohl solviren / wenn es denn nicht mehr angreiffen will / soll man den Spiritum abgiessen und aufheben / das Hinterstellige vom Saphir aber trocknen / und wieder reverberiren / wie vorhin / denn wiederum solviret / solches so lange / biß der Saphir auf etliche feces noch aufgeschlossen / alsdenn soll man die Solutiones zusammen thun / und die Feuchtigkeit per Balneum davon abdestilliren / nachgehends den Liquorem, welcher dick / und hinterstellig bleibet / mit dem Oleo Tartari niederschlagen / biß er nicht mehr rauschet / hernach den Saphir mit warmen-Wasser wohl ausgesüsset / biß der Zusätze keine mehr gefunden werden / alsdenn einen guten destillirten Essig darauf gegossen / laß es auflösen / geuß den ab / und hergegen feischen wieder auf / biß der Essig nicht mehr angreiffet / so bleibt der Sulphur am Boden liegen / denn der Essig keinen Sulphur angreiffet; den Essig / so man abgegossen / soll man filtriren und abstrahiren / so bleibt das Magisterium im Grunde / welches man mit destillirtem Wasser etlichemal solviren / filtriren / und coaguliren soll / biß es so weiß ist als der Schnee. Also zu seinem Gebrauche aufgehoben.

Auf den Sulphur Saphyri soll man dieses nachfolgende Menstruum giessen.

Nimm Spir. Salis ℥j.

Spir. vini ℥vj. Mische. Destillire es viermal per Alembicum, wird also ein liebliches Menstruum, solches / wie gemeldet / auf den Sulphur Saphyri gegossen in die Digestion wohl vermachet zusammen gestellet / extrahiret sich von Farben / wie Ringelblumen / weil etlicher Metallen und Mineralien Art und innerliche Farben / goldischer Eigenschafft nach roth seyn. Diese Saphyrische Extraction in einen Kolben gethan / doch zuvor filtriret / und im Balneo abgezogen / biß aufs Oel gar trocken / aber sihe zu / daß du gelinde mit dem Feuer umgehest. Denn soll man eines Fingers breit / oder nach Ansehen der Materi am Boden / von dem Aqua vitæ aufgiessen / solches Aqua vitæ färbet sich hochroth. So aber etliche feces dabey wären / kan mans filtriren und aufheben.

Dosis ist von 6. biß 12. gran oder Tropffen in obenwähnten Kranckheiten / als vornemlich in der Phantasey / mit Weine oder dergleichen Vehiculis Morgens und Abends eingegeben / thut gewaltig wohl und gut. Wehret allen Anfängen Caduci, oder der hinfallenden Sucht.

VII. Sardius Lapis, Sarda.

Ist ein halbhelles fleischfarbes Edelgestein / daher er auch Carneolus genannt wird / Carneol. La Carneole. Sarda, Sardius, or Carneol of a fleshy colour. Sardius Carneolus / van een vleeschlachelge coleur.

Dieser Stein hat den Namen von seinem Vaterlande Sardinien bekommen / welches eine Insul ist / die vielerley Arten der Tincturen und Purpur hervorbringet.

Es haben nicht alle einerley Farben / einige seyn roth / andere blutfarb / andere rothgelb.

Der beste Carneol wird gefunden in Sardinien / Epyro, welches heut Albanien genannt wird / Egypten; aber der Babylonische wird allen vorgezogen / der Indianische und Arabische / wie ingleichen die Europäische seyn auch nicht zu verachten. Denn man in Böhmen / Schlesien und andern Landschafften auch vortreffliche Carneol findet.

Dessen Kräffte. Man giebet dieses Steines Pulver in einem jeden Blutflusse. Wenn man ihn bey sich träget / soll er das Gemüth erfrölichen / die Furcht vertreiben / kühn machen / die Zauberey verhüten / wider alle Gifft Hülffe leisten. Insonderheit soll er durch sonderbare Eigenschafft das Geblüt stillen / und wann man ihn auf den Bauch bindet / die Geburt befördern.

Dessen bereitete Stücke.

Der bereitete Carneol/ nach gemeiner Art.

Secretum Carniolæ F. Zobelii. In grosser Verblutung der Adern.

Nimm Carneol-Stein 8. Loth. In einem stählernen Mörsel klein gerieben / durchgebeutelt / und hernach auf einem Marmel zum allersubtilsten gerieben / also/ daß nichts empfindliches mehr darinnen ist/ folgends in einen Kolben gethan/ und das nachfolgende Menstruum darauf gegossen/ es also wohl vermacht/ bey 4. Wochen stehen lassen/ so tingirt sichs / solches alsdenn abgegossen/ filtriret und aufgehoben.

Es ist im Wallen des Blutes / oder Bewegung der Leber und gantzen Geblüths / eine köstliche Medicin: Denn das unaufhörliche Bluten der Nasen aus Bewegung des gantzen Geäders und Geblütes kommt/ welches man denn an dem Puls mercken kan/ wie sich dieselbe empor wirfft/ ist so wohl eine Kranckheit/ als andere/ auch zu Zeiten gar gefährlich; denn man ja vielfältig erfahren/ daß sich Leute gar zu todte geblutet. Daher sie auch diesen Namen Blutwallen bekommen; denn alsdenn entstehet im Geblüte eine solche grosse Unruhe/ als im grossen Meere von grosser Ungestümmigkeit der Winde sich die Wellen erzeigen.

Alsdenn gibt man dem Patienten alle Stunden von diesen Tropffen 6. biß 8. in einem Löffel voll guten Weine oder Rosen-Essig. Auf den Puls und Rückgrad bindet man eusserlich Rosen-Essig/ Hauslauch-Safft/ und Lap. Prunellæ. ℥ E. ℞ Rosen-Essig 1. ℔. Hauslauch-Safft ℥iij. und Sal. Prunell. ℥j. Mischs / und mit Pelzerchen auf die Pulsen gebunden/ und offt erneuret.

Menstruum zum Secreto Carniolæ.

Nimm Vitrioli Martis, so hinter dem Ofen sehr wohl calciniret/ daß keine Feuchtigkeit mehr dabey ist/ ℔. ß. in eine gläserne Retorten gethan/ mit 1½ ℔. guten Spir. vini imbibiret. Also bey 4. Wochen lang wohl vermacht digeriren lassen. Alsdenn in eine Sand-Capellen eingerichtet/ neben seinem Receptacul wohl vermacht / solches gradatim destillirt/ biß alles herüber ist. Hernach per se noch einmal rectificiret/ so ist es fertig/ und wird gebrauchet/ wie vor gelehret worden.

VIII. Smaragdus.

Ist ein helles / durchscheinendes / schön grünes Edelgestein unter allen Edelgesteinen das gebräuchlichste/ Arabisch heisset er Zamarrut, Teutsch Smaragd. Fr. Emeraude. Smaragdus or Emerauld. Smaragdus of Smaragd.

Dieses Edelgestein wird von dem Glantzen also genannt/ weil nichts schöners / denn die grüne Farbe glänzet/ welche Farbe besonder in diesem Edelgestein die Augen der Betrachtenden ergötzet/ und wo andere Steine in der Sonn bleich/ in der Finstere aber dunckel werden/ kan hingegen noch Liecht noch Dunckele den Smaragd verwandlen.

Der Smaragd ist Orientalisch oder Occidentalisch.

Gleichwie nun die Orientalische wegen ihrer grünen Farbe am lieblichsten spielen / also seyn sie auch die vortrefflichsten.

Die Occidentalische seyn Peruvianische und Europäische. Diese werden gefunden in Cypern/ Persien/ und andern Oertern/ allein sie seyn nicht so gut als die andern.

Dieser Stein ist weicher als die andern/ darum er desto eher auch aufgelöset wird. Seine grüne Farbe hat er vom ♂lischen Anfange. Denn ♂ gibt zweyerley Farbe/ roth und grün.

Dessen Kräffte. Wenn man selben trincket/ so stillet er allen Bauch- und Blutfluß / besonders aber die rothe Ruhr / und liegt nichts daran / ob solche vom Beissen oder Gifft ihren Ursprung habe; er heilet auch die vergiffte Bisse/ die Pest/ pestilentzische Fieber ꝛc. Die Dosis ist gr. vj. viij. x.

Insgemein giebet man ihn im Durchlauffe/ Blutstürtzungen / und Schrecken im Schlaffe. (worinn er in unsern Leibern das übrige Saure auflöset) Im Durchlauffe aber werden die Corallen noch vorgezogen / und im Schrecken der Amets-Saamen.

Statt eines Amulets gebrauchet mans in der schwehren Noth / er befördert die Geburt/ (wann man ihn an den Schenckel bindet) und behält dieselbe zurück/ (wann man ihn auf den Bauch leget/) er stillet das Bluten/ (wann man ihn in den Mund nimmet) er heilet alle rothe Ruhren und den Fluß der göldnen Ader/ (wann man ihn auf den Bauch leget) er treibet alle Furcht und Schrecken weg/ und wo man ihn an Hals henget / so vertreibet er die Fieber ꝛc.

N. Man saget/ daß der Smaragd im Beyschlafe breche. Card.

Dessen bereitete Stücke.

1. Der bereitete Smaragd.

2. Das Saltz und die Tinctur des Smaragds.

Man pulvert den Smaragd / und beutelt ihn durch ein Tuch/ dann giesset man Urin ♎ darüber/ der einiges Phlegma bey sich hat / daß es die Farbe ausziehe / wann man dann diesen ♎ wieder abziehet/ bleibet der Extract oder Saltz am Boden/ aus welchem man (sonder Absüssung) durch Krafft des Spir. vin. die Farb oder Tinctur ausziehen soll / die schön grün ist/ abstrahirs ein wenig/ und behalts. N. Etliche stossen den Smaragd im eisernen Mörsel.

Dosis ist gr. x.

B. de B. Hartm. in Practic. de Dysent. Tentzel. in Exegesi sua, Finck. in Enchirid.

Hier fragt sichs ob auf diese Weise diese Tinctur könne bereitet werden. Angelus Salalaugners diesem aber widerspricht Laurenbergius. und wann wir sagen sollen/ wie die Sache an sich selbsten ist/ so gehet es nach des Schröders Proceß nicht von statten/ dann der Urin ♎ lässet den Smaragd nicht auf/ daß er seine Tinctur von sich giebet. Wann es aber möglich wäre/ daß man den Smaragd in der Philosophischen Mühle vorher in das subtilste Alcohol bringen könte / und denn einen mit seinem flüchtigen Saltz geschärfften Urin ♎ daran schüttete/ und die Tinctur auszöge/ solte man

das

das edelste Medicament in der Pest und rothen Ruhr bekommen.

Dero Kräffte. Sie nutzet der rothen Ruhr und allen Bauchflüssen wunderbar/ so thut sie auch in den Herz und Haupt-Kranckheiten/ Herzklopffen/ Melancholie ꝛc. viel. Weil die Tinctur zweiffelhafft/ dienen die ♂lia besser zu gebrauchen.

N. 1. Was der Urin vermag/ rühret von seinem Saltz her/ dahero kan man statt dessen ein taugliches destillirtes mit Urin-Saltz geschärfftes Wasser nehmen. Besonders weil der destillirte Urin, wo er nicht mit seinem eigenen Saltz geschärffet worden/ ermeldete Arbeit leicht verderben kan.

N. 2. Diese Tinctur scheinet nichts anders zu seyn/ dann ein Elixir / das da theils aus des Smaragds Wesen/ theils auch aus dem Urin-Saltz/ das sich mit besagten Steins-Wesen vermischet/ bestehet.

Weil es jetziger Zeit der curiosen Leute und Köpfe viel giebet / die nicht nur mit demjenigen zu frieden/ was die Natur an die Hand giebet / sondern auch noch wohl ihren Sinn und Witz dahin anstrengen/ wo nicht dieselbe zu übertreffen / dennoch derselben nachzuaffen / und gleich zu thun: auch leider nunmehr dahin gediehen / daß man aus Noth der echten/ rechten / natürlichen Edelgesteine / wegen ihres hohen und kostbaren Wehrts/ entbehren muß; gleichwol aber viele eine Bettler-Hoffahrt mit falschen Steinen annehmen / so habe ich in diesem Capitel / ob wie gleichwol bewust / daß ich von meinem Vorsatze und Rechte abweiche / die itzigen Flüsse / (wie man sie nennet) oder die durch Kunst bereitete falsche Edelgesteine inseriren wollen. Vielleicht wird auch jemanden hiemit gedienet / damit er lerne die falschen von den wahren zu unterscheiden.

Es schreibet der weltberühmte Herr Dygby im 2. Theile Medicinæ Experimentalis p. 458. wie man künstliche Edelgesteine bereiten könne/ also:

Von den Kieselsteinen können künstliche Rubinen/ Smaragde/ Amethisten/ Sapphyre ꝛc. so den natürlichen gantz ähnlich seyn/ bereitet werden. Es müssen/ aber dazu gantz weisse Kieselsteine/ so keine andre Farbe haben/ gebrauchet werden; welche man also erkennet / wenn man selbe glühet / und in kaltem Wasser ablöschet / so werden selbe/ dafern sie metallisch sind/ Adern haben/ und entweder roth / oder anderer Farbe seyn: oder man mag die kleinen klaren Crystallischen Steinlein / so fein rein sind/ und am Meere gesammlet werden dazu nehmen: oder aber Crystallen/ so aus Kieselsteinen gemacht worden; alles zuvor pulverisiret / und gleiches Gewichtes Salis Tartari, wie auch von der Farbe/ womit du sie färben willst/ so viel/ als nöthig ist/ darzu gethan/ hernach so lange zusammen geschmoltzen/ biß daß das Sal Tartari davon evaporiret / und der gefärbte Kieselstein zu einem flüssigen Glase geworden; welches man erkennen kan/ so man mit einem eisernen Dratte etwas davon heraus nimmt.

Oder:

℞ Durchscheinenden Berg-Crystallen/ der wohl von dem weissen anhengenden Steine gereiniget / thue ihn in einen Tiegel wohl verwahret / stelle ihn in die glühenden Kohlen/ laß ihn glühen. Wenn er nun recht wol geglühet/ so wirf ihn in ein groß Gefäß/ darein ein nachbeschriebene Lauge ist gegossen; dieses glühen und auslöschen continuire so lange/ biß du den Crystall mit den Fingern zu einem zarten Pulver zerreiben kanst. Reibe denn ferner diesen Crystall auf einem Reibsteine zu einem zartesten Staubmehle; massen hierinn das meiste Kunststück beruhet; denn so es nicht auf das allersubtileste gerieben / so wirst du nichts reines daraus bereiten. NB. Hüte dich/ daß du es bey leibe nicht im eisernen oder messingen Mörsel reibest/ sonsten erlangest du nichts als einen Smaragd. Nimm auch nicht mehr als einen halben Löffel voll des Pulvers auf einmal zu reiben / widrigen Falls wird es sich nicht recht zart reiben lassen. Dieses ist die vornehmste Arbeit.

Die Lauge dazu ist folgende:

℞ Salis Tartari des reinsten ℥ij. Löse es in Brunnenwasser auf/ das Wasser aber imbibire mit Asche von Buchbaume ℔j. daß es gleich einer Sand-Capellen werde / daraus mache Kugeln / wie Aepffel groß/ trockne sie/ brenne sie im Töpffer-Ofen in einem Topffe wohl vermachet/ hernach reibe die Kugeln zu Pulver/ und mach hernachmals eine Lauge daraus. Diese coagulire zu Saltz / und aus dem coagulirtem Saltze mache wieder eine Lauge. In derselben lösche den geglüheten Crystall ab.

NB. Bey allen diesen Arbeiten habe Achtung/ daß du schön helles Wetter haben mögest/ so gerathen die Steine noch 1 mal so wol/ als bey feuchtem Wetter.

Einen Smaragd zubereiten.

℞ Des obigen bereiteten Crystalls recht klein gerieben ℥ij.
der besten Minii ℥iiij. Pulverisire sie wol / daß sie wol könne gemischet werden.
Thue dazu recht klein geriebenen Grünspan/ des allerbesten gr. xxxx.
Croci ♂tis mit Essig bereitet gr. viij.
Mische dieses alles wohl und lange untereinander / thue es in den Tiegel / daß nur ein Finger hoch Spatium im Tiegel bleibe. Denn lutire den Tiegel wohl zu/ setze ihn in einen Wind-Ofen. Laß bey starckem Feuer 6. oder 7. Stunden wohl fliessen. Denn laß den Tiegel per se erkalten/ und brich ihn hernach auf.
NB. Das vornehmste ist/ daß man schön Wetter habe/ und daß das Feuer starck sey/ damit die Massa wohl fliesse.

So man eine schönere Farbe verlanget:

℞ Klein gepulverten Crystall ℥j.
der besten Minii ℥viß. Mische beyde wohl.
Thue dazu des schönsten Grünspans gr. lxxv.
Croc. ♂tis mit Eisen bereitet ℈ß. Mische und verfahre damit/ wie mit dem vorigen. Diese Massa muß aber besser fliessen / und geschmoltzen werden als die vorige / damit die Unreinigkeit des Bleyes desto besser vergehe.

Oder:

℞ Des bereiteten Crystalles ℥ij.
der besten Minii ℥vij. M. alles wohl; füge bey Grünspan gr. 90.
Croc. ♂tis mit Essig bereitet ℈ß. Mische und procedire wie mit obigen. Wird noch schöner.

N. Mit diesen Mixturen aber füllet man die Tiegel nur halb voll / verlutiret sie mit ihren Deckeln wohl / setzet sie 6. oder 7. Stunden in ein gelind Ofen/ alsdenn stärcket man das Feuer gewaltig / damit alles auf das beste fliessen möge. Denn läst man es alles per se kalt werden/ und zerbricht den Tiegel; den

Bley-Schaum/ so sich oben aufgesetzet/ thut man weg/ so sihet man den Smaragd/ den kan man zerschlagen/ und schneiden oder schleiffen lassen.

Einen Orientalischen Topas zu machen.

℞. Des bereiteten Crystalles ℥ij.
bestẽ Minii ℥vij. M. Thue es in einen Tiegel/ und procedir wie vor.

Einen Chrysolith zu bereiten.

℞ Bereiteten Crystalles ℥ij.
Minii ℥vij. M. wohl zusammen; füge bey
Crocí ♂tis mit Essig bereitet gr. xij. M. Thue es in ein Häfelein. Procedir wie zuvor.

Eine Himmel-Farbe zu geben.

℞ Bereiteten Crystalles ℥ij.
Minii ℥v. M. wohl untereinander. Thue zu
Zaffaræ præp. & tritæ gr. xxj. Mische und procedire wie gelehret.

Eine Himmel-blaue Farbe zu geben.

℞ Des obigen bereiteten Crystalles ℥ij.
Miniiopt. ℥iiiß. Diesem wol vermischten füge bey Smalti Pictorum cœrul. gr. xxvj. Procedire wie mit den vorigen.

Einen Orientalischen Sapphir zu machen.

℞ Bereiteten Crystalles ℥ij.
Ordinari Minii ℥vj. M. Füge zu
Zaffaræ præp. ℈ij.
Magnesiæ Pedemont. gr. vj.
M. und verfahre wie mit den andern.

Oder:

℞ Bereiteten Crystall ℥ij.
der bestẽ Minii ℥v. M. Thue zu
Zaffaræ præp gr. 42. Thue ferner zu
Magnesiæ Pedemont. gr. viij. Procedir.

Einen Orientalischen Granat zu bereiten.

℞ Bereiteter Crystallen ℥ij.
der bestẽ Minii ℥vj. M. Füge bey
Magnes. Pedemont. præp. gr. xvj.
Zaffaræ præp. gr. ij. M. und procedire.

Einen vollen Granat zu machen.

℞ Crystallen auf erste Art bereitet ℥ij.
Minii opt. ℥ß. wohl gemischet. Füge bey
Magnes. Pedemont. præp. gr. xv. und
Zaffaræ præp. gr. iiij. M.

Oder:

℞ Bereitete Crystallen ℥ij.
Minii opt. ℥v.
Magnes. Pedemont. gr. 35. und
Zaffaræ præp. mit Magnes. misciret gr. iiij. M.

NB. Damit man alle die Steine schön und sauber mache/ damit sie den Orientalischen Steinen auch an Farbe offt vorgehen/ dazu ist das vornehmste/ daß alle Materie auf das zarteste gerieben/ und untereinander gemischet werde/ sonsten giebet es Blätterlein in den Steinen/ und wird nichts sauberes daraus.

Die Farben kan man hoch und niedrig machen/ wie es einem gefället; die Farben zu kleinen Sachen/ als Ringen und dergleichen/ die müssen viel dicker und dunckler von Farbe seyn/ als diejenigen/ so zu grossen Sachen gebrauchet werden sollen. Und beruhet das ganze Wesen auf das Nachsinnen des Laboranten/ welches nicht wol kan beschrieben werden.

Auch muß man wol observiren/ daß man die Häfelein oder Tiegel nicht eher aufbreche/ biß die Massa wol gekocht und geflossen sey/ und dieselbe wol erkaltet. So man dergleichen eines aufgebrochen/ das noch nit perfect gekocht ist/ so lutir ihn wieder zu/ thu ihn wieder ins △ und schmelze ihn biß er schön gnug.

N. Die glatten Feuersteine geben die härteste Massam.

Eine andre Art Isaci Hollandi, welche noch nicht vielen bekandt/ damit er den Orientalischen gleich getretten.

℞ Der besten Minie/ als welche vom Saltz oder Zucker viel bey sich hat/ weil sie auch mehr des △s Hitze ausgestanden. Aus dieser Minie ziehe mit destill. Essig das Saltz oder Zucker. Der Essig ziehet zum erstenmal fort das Saltz aus. Darum ist unnöthig/ daß man hernach mehr destill. Essig aufgiesse; sondern weil die Minie ein nicht sonderlich theures Werck ist/ so nimm viel lieber zu einer jeden Extraction neue Minie; also wird es dir nicht hoch zu stehen kommen/ und bedarffst auch nicht so viel destillirten Essigs. Denn/ wie gesagt/ was die Minie von Saltz bey sich hat/ das ziehet der destillirte Essig zum erstenmale aus.

℞ Dieses Saltzes vom Bleye q. v. thue es in einen gläsernen Colben/ setze ihn in den ♃/ calcinire es 24. Stunden/ doch so/ daß es nicht fliesse/ und das ☿ Saltz roth als ein Zinnober werde/ dafern du recht gearbeitet hast: da aber die Röthe nicht erscheinet/ so calcinire es noch 24. Stunden im ♃. Aus diesem biß zur Röthe calcinirtem Saltz ziehe wieder das Saltz mit destill. Essig. Dieses zu letzt extrahirte Saltz löse öffters mit destillirtem Wasser auf/ daß es gantz rein und klar werde; wenn es nun recht hell und weiß/ so calcinire es aber eins/ doch bey mässigem Feuer/ daß es wieder roth werde/ wie der schönste Zinnober: also hast du das Minium aufs beste bereitet/ und hast den herrlichsten Schwefel des Bleyes.

Mit diesem verfahre/ wie mit dem andern geringen Minio, so wirst du weit schönere Steine/ die den Orientalischen gleich sind/ erhalten.

Damit wir aber kürtzer/ und gleichsam im Augenblicke die Sache verrichten/

℞ Dünne geschlagene Bley-Blechlein/ oder welches noch besser/ das Bley/ so aus alten Fenstern genommen/ löse es in Scheidewasser auf/ (wenn das Scheidewasser gut ist/ so verzehret gleiches Theil so viel auch Bleyes) und erlanget das resolvirte Bley bald auf dem Grunde des Glases sein Saltz/ ohngefehr in einer halben Stunde/ und auch in ziemlicher Menge; man muß es aber in heisse Asche oder Sand setzen. Und warlich dieser Proceß hat wenig Mühe und Unkosten. Was aber dieses Saltz im Glase vermag zu würcken/ mag ich nicht sagen. Merrettus.

In der Chirurgie hat dieses Saltz vor dem gemeinen Bley-Saltze den Vorzug.

NB. Die Steine von diesem Saltze bereitet/ haben keine solche Mackel/ oder gelbe Haut/ gleichwie die/ so ex Minio gemachet werden; werden auch durch den Othem nicht unsauber/ als wie die andre.

N. Man muß aber dieses Saltz in eben der Dosi

und

und Gewichte nehmen / als wie man das Minium genommen: Es gibt wunderschöne Steine

Den Berg-Crystall zu färben.

So man auf Rubin/ Opal/ Achat/ Jaspis/ Chrysolit/ Topasen Art färben will.

Nimm des göldischen Auripigments
Arsenici crystallini jed. ℥ij.
℥ii crudi
Sal. armoniaci jed. ℥j.

Diese Species pulverisire und mische sie wohl d.e.a. thue sie in einen weiten Tiegel/ und lege erstlich darauf kleine Stücke von Crystallen/ und immer wieder grössere/ biß der Tiegel voll wird. Dann lutire einen andern Tiegel darauf. Mache in diesen obern Tiegel/ so du droben aufgelutiret / ein Löchlein einer Erbsen groß/ damit der Rauch so sich im Tiegel von der Materie erhebet / rectà oben durch ausziehen könne. Denn der Rauch/ der gleich übersich steiget/ tingiret besser/ als der zu den Seiten aufgehet.

Wenn nun das Lutum trocken/ so setze den Tiegel in die Kohlen / daß er fast biß oben aus damit bedeckt sey / denn laß die Kohlen allgemach angehen/ und laß also stehen/ biß die Kohlen alle verbrandt. Es müssen grosse Kohlen seyn. Man muß sich vor dem Dampff hüten/ weil er gifftig. Denn loß alles perfect erkalten/ sonsten so die Lufft dazu kommt/ zerspringen sie. Das Auripigment muß fein stricmicht seyn / und gülden; denn darinn bestehet die beste Kunst/ und im Anfange muß das Feuer gelinde seyn: alles muß von sich selbsten erkalten. Wenn man dieses alles wohl in acht genommen / und es gleich zum erstenmale nicht wohl von statten gehet / so versuche man es noch ei. mal/ so wird es durch öffters Versuchen wohl von statten gehen.

Einem Turcois seine verlohrne Farbe wieder zu geben.

1. Reibe mit Ultramarino den Stein / welches einen Tag im Scheidewasser geweichet/ wenn es wieder getrocknet/ so pulverisire es / und reibe damit den Stein. Hernach weiche denselben erstlich in Scheidewasser aus Kupffer und Vitriol gemachet / hernach in Wein-Essig / und endlich in Wasser/ und jedesmal eine Zeitlang darinn liegen lassen.

Das VI. Capitel.

Von den Corallen.

NEn Edelgesteinen fügen wir die Corallen und Perlen bey / als welche nicht nur dem Wesen und der Krafft nach/ sondern auch wegen ihrer Bereitung und bereiteten Stücken/ den Edelgesteinen sehr gleichen.

Der Corall ist ein unter dem Meerwasser gezeugter Stauden / Griechisch heisset er Κοράλλιον und Βύσσινδρον, Arabisch Bassad, Mergen, oder Morgian Best. Lateinisch Corallium, Coralium, Coralium. Coreaux. Coral. Coraet.

Die rothen Corallen sind ein wunderbares Gewächse/ und eine Mittel-Natur zwischen den Vegetabilien und Animalien. Besihe Angel. Salam. Aphor. Chym. 40. In ihrem ersten Anfange zeigen sie ein wachsendes Wesen an / wachsen auch weich / und lassen sich tractiren unter dem Wasser. Sie haben eine moosichte Rinde über sich/ welche sich unter dem Wasser leicht abziehen lässet. Endlich aber / wenn sie über das Wasser kommen/ so gewinnen sie eine rechte Stein-Härte/ also / daß zu schliessen / daß sie ihre Härte aus der Lufft empfangen. Es sind aber welche/ die dieser letzten Meynung zu wider seyn / daß die Corallen auf dem Grunde nicht weich seyn sollen / weil sie von denjenigen / so sie sammlen/ des Widerspiels belehret werden.

Der Saame der Corallen ist ein Milch-ähnlicher und wässerichter Safft. Aus dieser Nahrung haben die Corallen ihren Wachsthum. Dafern es aber geschiehet / daß derselbe durchdringet und durchfleusset / so kommen aus dem Safte neue Zweiglein hervor. Bes. Kircher. in Mund. subterraneo Tom. II.

Wenn sie nun eine Härte gewonnen / so sind sie mineriſcher Natur / bestehende aus einem sauren und urinosischen Wesen/ doch also/ daß das Saure einen schwefflichten Anfang habe/ welches in den Corallen unter der rothen Farbe gefunden wird. Das Alcali hergegen ist ein wässerichtes Saltz. Die gebranten Corallen werden zum lebendigen Kalch/ so man Wasser darauf giesset / so wallet es auf. In diesem Aufwallen geschiehet ein Streit zwischen dem Sauren und Alcali, doch daß das Alcali die Oberhand behält / welches das Saure niederschläget. Alle ihre Tugend kommt vom verborgenen Alcalisato her/ vermittelst dem sie alle widernatürliche Saure in dem Geblüte niederschlagen. Dannenhero kein Zweiffel/ daß sie nicht auch mit einer sonderbaren Eigenschafft die Lebens-Geister stärcken sollten.

N. Gewiß ists demnach / daß die Corallen aus einem Stein-zeugenden Safft gezeuget werden: ob aber selbst Safft vor sich selbsten in dergleichen steinichtes Gewächs hervorwachse/ oder ob er vorher eine hölzerne Figur annehme / und sich hernacher in Stein verwandle/ oder ob er ermeldetes Gewächse/ das man in dem Meerwasser findet / durchdringe/ und verwandle/ wird gezweiffelt. Gelegenheit zu zweiffeln giebet diß / weil man jezuweilen Corallen findet/ die zum theil noch einiges Wesen eines Holtzes an sich haben / zum theil aber Corallen seyn. Wir setzen diesen Zweiffel auf eine Seite/ deßgleichen auch folgende / indem etliche besahen / etliche aber laugnen/ daß die Corallen Beere tragen / daß gleichfals etliche vorgeben/ die Corallen erharten erst / wann sie aus dem Wasser kommen / etliche aber sagen/ selbes geschehe im Wasser/ als woran wenig gelegen/ und schreiten zu dem/ das der Artzney tauget / nemlich zu derer Unterscheid/ Kräfften und Bereitungen.

Derer Unterscheid.

Die Corallen seyn wegen ihrer Farben unterschieden / dann einige seyn roth / andere schwartz/ grün/ gelblecht/ Aschen-farb/ braun / oder mit andern vermischten Farben gezieret. Die rothe/ welche man die Männlein nennet / werden allen vorgezogen / und diese muß man allezeit nehmen/ wo man schlechthin der Corallen gedencket. Die bleichen nennet man die Weiblein. Diesen folgen nach die weissen Corallen/ hernach die schwartzen; (vorzeiten Antipathes genannt) dann weil selbe eine andre Farbe haben / und nicht gebraucht werden/ als hält man sie auch nicht vor Corallen.

Die

Die rothen findet man/ nach Aussage Plinii, in Indien und Siene/ jetzunder aber findet man sie auch im Tyrrhenischen und Sicilischen Meere/ und bringet man sie nacher Neapolis/ allwo man sie poliret. Diese haben allerhand Farben/ ehe sie roth und reiff werden. Die schwartzen findet man in Hispanien/ Gallicien. Die weissen trifft man selten an/ seyn aber dichte/ und haben keine Hölen/ durch welche Zeichen sie von einer Art/ die die Spanier Polo nennen/ und in Catalonien gefunden wird/ unterschieden werden. Sie haben keine Rinden/ und wachsen auf dem Boden des Meers/ nicht aber auf Steinen/ wie die rothe Corallen.

Den rothen Corallen schreiben etliche als vor gar gewiß zu/ daß in ihnen eine Orische Tinctur gefunden werde/ sintemal ihre rare Würckungen/ so sie beweisen/ nirgends anders/ als von einem Embryonato Sulphure minerali, so das Gold ihnen überflüssig mittheilet/ herkommen/ also/ daß sie sehr nützlich das Hertz zu stärcken können gebrauchet werden. Es kan aber dieses nicht wol gelten/ obgleich auch in denselben/ nachdem sie hart worden/ rothe Theilchen gefunden werden; sondern es ist vielmehr ein Schwefel des ☿tis zu nennen: und das daher/ weil nemlich die geharteten Corallen/ wenn man sie mit sauren Sachen handhabet/ nicht anders/ als die Martialia, sauer-herbe und stopffende Mittel werden.

Die rothe Farbe der Corallen schreiben ihrer viel dem Schwefel zu/ als einem Brunnen aller Farben/ besihe Kirch. Mund. subterran. L. 5. c. 6. P. Fabr. Allein ich halte darvor/ daß die warhafte und stehende Farben aus den metallischen Cörpern/ z. E. dem ☉/ ♂/ ♄ ꝛc. gezogen werden/ ohne einige Zuthuung des Sii, Salzes/ und Schwefels/ und daß aus unterschiedenen Cörpern/ die gantz keine Farben haben/ in einem Augenblick Farben können gebracht werden; ja es verwandelt sich bezuweilen eine Farbe in die andere/ so daß man daher wohl glauben kan/ die Farben entstehen von einer natürlichen oder künstlichen Veränderung der Zusammensetzung in den kleinen Theilen der Cörper/ oder aber aus Zusammensetzung unterschiedener Cörperlein/ dahero können die wahren Farben von neuem gezeuget/ oder auch vertilget werden. Besihe Cartesium in Diopt. c. 1. Deusingius in Examin. Pulv. symp. p. 263. und in Theatr. univers. nat. part. 1. Disp. 3. q. 1. Digbæum de corp. nat. c. 31. p. 349. Rob. à Boyle in Chymist. Scept. p. 5. p. 213. und in dem Tractatu de Coloribus. Was nun die Farbe der Corallen betrifft/ so rühret selbe gleichfalls nicht vom Schwefel/ weil aus selben nicht 1. gr. kan gebracht werden/ sondern aus bloser natürlicher Zusammensetzung unterschiedener gestalteter Theile her/ welche Zusammensetzung der Corallen bezuweilen aus den Ausflüssen der ungesunden Menschen/ die sie tragen/ wann selbe nemlich sich in derer kleine Löchlein eindringen/ verändert und bleich werden/ da hingegen die Ausflüsse von einem gesunden Menschen derer rothe Farbe mehrers erhöhen.

Unser Author schreibet/ die rothe Corallen wachsen auf Steinen/ allein selbe haben keinen bestimmten Ort/ sondern sie wachsen an Felsen/ Gebeinern/ Brettern/ Eisen ꝛc. und werden offt mit den Corallen dergleichen Sachen heraus gezogen/ ja selbe wachsen offt auf einem harten Meerschweins-Leder. Also hat der Hetruriſche Hertzog unter seinen Seltenheiten einen Menschen-Schedel/ aus den Corallen gewachsen.

Dessen Kräffte. Alle Corallen trücknen/ kühlen und adstringiren/ stärcken insonderheit das Hertz/ den Magen und Leber/ reinigen das Geblüte/ und widerstehen also der Pest/ dem Gifft und bösen Fiebern/ machen den Menschen frölich/ doch sollen die schwartzen den Menschen traurig machen.) Sie stillen die Bauch- und Mutter-Flüsse/ verhüten die schwehre Noth der Kinder/ (wann man den neugebohrnen vor allen andern Speisen 10. gr. von selben in der Mutter-Milch giebet.) Euserlich lobet man sie zu den Geschwären/ die sie mit Fleisch ausfüllen/ zu den Wundmählern/ welche sie vertreiben/ zu den Augen/ derer Thränen sie stillen/ und das Gesicht frölich machen. Die Dosis ist von ℈j. biß ʒj. Die rothe Corallen geben/ nach Aussag Paracelsi, ein Amulet wider die Gespenster/ Bezauberungen/ Gifft/ schwehre Noth/ Melancholi/ Gewalt des Teuffels und Blitz. Diese Krafft bestehet mehr in der Einbildung als in der Warheit.

Sonsten ist mehr denn zu wohl bekandt/ daß sie præcipitiren/ destruiren/ und das Acidum in primis viis invertiren; als in den sauren Aufstössen der Hyprochondrien/ Durchlauffe/ und Chronischen Kranckheiten/ derer Ursprung vom Acido herrühret. Ebenfalls bey den Kindern/ die von Bauchwehen geplaget werden. Da doch zu zweifeln/ ob sie solchen annoch saugenden Kindern zu reichen/ allerdings die Corallen harte Concreta seyn/ und ein starckes Acidum erfordern. So man sie mit Essig eingiebet/ so stillen sie alles Bluten. Ist Sodem mit Laudano opiato vermischet/ und gereichet/ thun sehr wol. Ebenfalls so im Saamen-Flusse (dem rothen) bey den Männern/ und bey den Weibern (dem weissen) eine Condensirung nöthig ist/ so sind sie wegen das/ daß sie das Geblüth reinigen/ in grossem Ruhme. Sie thun in den Zauber-Kranckheiten im gantzen Leibe Wunder/ deßgleichen ihre Tinctur/ welche aber/ wenn sie recht seyn soll/ ein recht seltsamer Vogel ist. Und will Helmont, daß sie auch bey besessenen Leuten heilsame Würckungen verrichten sollen.

Wann man die weissen Corallen auf die Brust henget/ so stillen sie die Hæmorrhagi der Weiber/ und den weissen Fluß.

Aller derer Tugend rühret von ihrem verborgenen Alcalisato her/ wordurch sie die wieder natürliche Säure in dem Geblüt ☞tiren/ doch stärcken selbe auch sonder Zweiffel aus einer sonderbaren Eigenschafft die Lebens-Geister/ und erhalten selbe in ihrer Krafft.

Derer bereitete Stücke.

Die Würckungen/ denen die Corallen unterworffen/ seyn 1. die Bereitung. 2. Die Calcination. 3. Die Auflösung. 4. Die Coagulation. 5. Die Liquation. 6. Die Præcipitation.

Alle diese Würckungen/ die Bereitung ausgenommen/ die durch Reiben oder Zerpulvern geschiehet/ seyn vielmehr Zerstörungen/ dann wahre Bereitungen zu nennen/ weil durch sel-

be

be die Corallen ihrer Eigenschafften und Tugenden beraubet werden / wie aus folgenden erhellen wird.

I. Die Bereitung.

Diese geschiehet auf gemeine Art.

Nemlich durch zartes Zerreiben auf einem Steine/mit Zuthun eines oder des andren Wassers:

Solche auf diese Art bereitete Corallen/ wie auch andre Edelgesteine/sind in genere Alcalicæ Indolis. Und also dienen sie überaus wol in Magen-Kranckheiten / Miltz-Schwachheiten / welche von übermässiger scharffer Säure herrühren/und aus diesem Grunde stärcken sie auch das Hertz / indem sie ein Acidum Spiritibus infestum absorbendo davon abhalten/ stillen den Schmertzen der Colica/ dienen wider die fallende Sucht/ Convulsiones, und dergleichen Zuständen mehr/ welchen ihr Ursprung von überflüssiger roher herber Säure hergekommen. In obermeldeten Beschweren wollen die Magisteria oder Saltze nicht so wohl würcken. Denn so bald die Corallen und andre Steine zu Magisterien oder vermeineten Saltzen gemachet werden / haben sie ihre vim genuinam verlohren / und haben denn gantz andre Würckung / welche auch zwar nicht zu verachten/ doch aber haben sie keine Vim mehr / ein Acidum zu invertiren / sondern sie haben alsdenn Krafft bekommen/ ein Acidum adstringens zu vermehren/und particulas volatiles alcalinas biliosas zu invertiren / und also haben sie auch gute Kräffte. Denn ob particulas terreas helffen sie dem Acido trefflich adstringiren / und also dienen sie überaus wohl in allen Blutflüssen/ und Durchbrüchen/ und dergleichen Zufällen/ wo adstringirens nöthig / als auch in Gonorrhæis &c.

Beyderley Tugenden sind wohl zu gebrauchen / allein man muß einen Unterscheid darunter zu machen wissen: Es ist nicht genug/ daß man saget / die Corallen haben diese oder jene Tugend; sondern auf gewisse Art/ und nach gewisser Bereitung/kan man ihm die Tugend und Würckung zulegen / welche es auch hernach nicht hat / wenn es auf eine andre Art bereitet ist. Und dannenhero muß man beyde universalia Fundamenta des Acidi und Alcali in acht nehmen: Und dieses ist die Richtschnur / nach der man bey nahe alle Chymische Artzneyen abmessen kan / was diese oder jene insgemein vor Kräffte haben.

II. Die Calcination.

Diese geschiehet entweder durchs Feuer / oder Vernagung.

Die Calcination / die im Feuer geschichet / ist entweder gelinde/ oder stärcker/ oder man löschets aus.

Die gelinde Calcination.

Geschichet im Reverberir-Feuer / mit dem 2. Grad der Hitze, damit die Tinctur/oder die Farb der/ in des Feuers Macht nicht ausrauche. Quercet. præparat. Medic. Spagyric.

Die stärckere Glühung.

℞ Der gantzen Corallen q. v. calcinirs erstlich in gelindem Reverberir-Feuer/ daß die Flamme die Corallen nur auswendig verühte. Dann soll man sie so lang in dem nach und nach vermehrten Feuer halten / biß sie aus weiß gelb / und endlich gantz roth werden/ und schwammicht/ leicht auflauffen/ welches gemeiniglich in zwey oder drey Tagen geschiehet.

Und so seyn die Corallen geschickt gemachet/ ihre Tinctur dem Spir. vini mitzutheilen. Hartman. in Croll. Sen. Inst.

Die trockne Calcination ist umsonst / da denn wunderlich ist / daß die Corallen also gebrannt ihre Farbe verlieren. Aber dieses scheinet nur also/ als ob sie selbe verlieren. Massen der tingirende Schwefel nicht geschieden / sondern nur verdecket gehalten wird. Denn man kan ihn mit blossem △ nicht austreiben/ sondern er hänget vielmehr den Corallen veste an. Die Corallen aber werden über das im △ nur noch schwerer. Die Ursach ist diese/weil des △s Acidum den Corallen anhänget. Wie denn bewust/daß in allem und jedem Holtze und Kohlen ein Acidum sey: unter dem Brennen aber rauchet das Acidum ab/ und bleibet bey den Corallen. Z. E. Man nehme Corallen ℥x. oder ℥xij. nach etlichen Tagen wiegen sie ℥xiij. Eben dieses wird im calcinirtem ☌ und ♄ observiret. Der Autor hat aus dem Caput mortuo ein Corallen-Salt / welches aber nichts ist; nicht/als ob es nicht darinn zu erlangen/sondern weil es vom Schwefel in der Auslaugung temperiret ist. Denn z. E. in dem lebendigen Kalche unter dem Cörper der Seiffen schwimmet das Saltz oben. Wenn aber der Schwefel weggenommen wird/so kan man das rechte Saltz leicht erlangen. Denn es schwimmet als ein Cremor oben auf dem Wasser.

N. Wann du das eigentlich so genannte Corallen-Saltz verlangest / so bringe selbe durch starcke Brennung in eine ---E auf bekandte Weise / mach davon eine Laugen/ und ziehe das Saltz daraus.

Die Corallen in eine ---E bringen wollen/ ist eine vergebliche Arbeit/zu Kalch kan man sie wol brennen / aber nicht zur ---E / und ob man gleich nach der Calcination ein Saltz von ihnen bekömmet/ so ist doch selbes noch der Materi/ noch der Form nach darinnen gewesen / sondern erst von dem sauren ☌ der Flammen/ den die Kohlen oder das Holtz von sich geben/ entstanden/wann nun selber mit den Corallen sich vermenget/ (dann sie nehmen alles Saure in sich) so werden sie schwehrer / welches man auch am ♄ siehet. Woher bekommet ☌ im △ seinen Saffran?

Die Calcination, so durch Auslöschung geschiehet.

℞ Grob zerstossener Corallen/ laß glühen im △/ lösch etlichmal in destillirtem Essig aus/ daß sie solvirt werden/ dann filtrirs/ ziehe den Essig davon/ so folget das Corallen-Saltz/ das p. d. fliesset. Med. destill. p. 1.

Dieses ist kein Corallen-Saltz/ sondern ein neues componirtes Wesen aus dem Acido des destillirten Essigs/ welches die Corallen auflöset / und in einen Saltz-gleichen Cörper zusammen gehet/ so da leicht an einem kalten Orte wieder resolviret werden kan. Von diesem Liquore ist zu mercken/ wie viel Krafft ihme zugerechnet wird/ da man z. E. in hitzigen und gifftigen Fiebern nur 20. Tropffen in ein Pfund Ordinär-Getränckes tröpffelt.

Die zernagende Calcination.

1. mit Salpeter.

Nimm gestossene Corallen/ Salpeter ā. brenns/ daß sie nach 12. Stunden wie ein Safft fliessen/ oder brenne sie/ biß der Salpeter verzehret/ dann laß 2. Stunden im Feuer glühen. Lefl. 1. cap. 8.

Anderst.

Nimm subtil geriebner Corallen / Salpeter ā. misch/ wirffs nach und nach in eine glühende Retorten/ die oben offen/ und mit einem Recipienten versehen. Wenn du was hinein geworffen/ must du das Loch gleich wieder verstopffen; wenn nun alles darinnen / so calcinire die Corallen mit stätigem Feuer 18. Stunden. Also soll der seel. Hartm. seine Tinctur bereitet haben.

2. mit Schwefel.

Nimm gestossene Corallen p. iij. Schwefel p. j. (andere nehmen ā) calcinirs in einem Zickel-Feuer 2. Stunden/ und thue selbe / wann sie noch glühend seyn / in destillirten Essig / (zu ℥j. der Corallen nimmet man des Essigs ℔j.) und decke das Gefäs alsobalden zu / dann digerirs 14. Tage / und ziehs ab. Sennert. Inst.

3. mit Bimsenstein.

Nimm der gröblich zerstossenen Corallen / mach mit selben und dem gebramten Bimsenstein S. S. S. cementirs in einem verschlossenen Gefäse im Reverberir Feuer 3. Tag und Nacht. Wenn dieses geendet / so soll der Bimsenstein der Corallen-Tinctur in sich getruncken haben.

Alle diese Calcination kommen den vorigen gleich/ denn aus selben nicht der Corallen/ sondern des destillirten Essigs/ Salpeter und Schwefel-Saltz kommen. Die Corallen / als welche sich leichtlich in einem jeden sauren ♃ auflösen/ und wann man Wasser daran giesset/ fallen sie zu Boden.

Alle diese Calcinationes mit Salpeter/ Schwefel ꝛc. gebrauchet man darum vorher/ daß sie durch diese Säure bequemer gemachet werden/ die Tinctur daraus zu bereiten.

III. Die Auflösung.

Die Säffte / worinnen man die Corallen solviret/ seyn vielerley. Die vornehmsten aber seyn der destillirte gemeine / und geschärffte Essig: Erbsich/ Berberes Safft/ Melonen/ Zitronen-Safft/ Meyen-Tau / (dessen ♃ mit seinem Saltz geschärffet) Bircken-Wasser; Honig/ Brod/ Terbinthin/ Frantzosenholtz/ Buxbaum/ Wachholder/ Eichenholtz ꝛc. ♃ / gemein Saltz Vitriol/ Weinstein ♃ / wie auch der Spiritus vini, wo er mit obigen geschärffet worden / der brennende Corallen-Spiritus, das beste Phlegma ♄ &c.

N. Der Spiritus aber von Grünspan/ aus Brote/ Meyenthaue/ und Schnee/ lösen nicht allein auf/ sondern ziehen auch der Corallen Schwefel aus. Etem.

Ja/ wenn man die Corallen mit Schwefel calciniret/ so kan man sie mit blossem Wasser auflösen.

Die Art selbe aufzulösen hat nichts besonders/ man thut nemlich die Corallen in s. q. eines Menstrui, und löset sie s. a. auf.

Besagte Säffte alle miteinander verderben die Corallen vielmehr / als daß sie selbe aufschliessen / weil sie derer Theil nur zernagen / das rechte und wahre Menstruum aber besihe drunten.

Was die Solutiones der Corallen betrifft/ daß sie ein Magisterium und vermeyntes Saltz hergeben/ die geschehen in genere mit allen Acidis: nachdem aber sie gar leicht zu solviren sind/ als thut man wohl / daß man eine solche Solution mit dem allergeringsten Acido verrichte. Denn auf solche Weise wird ihnen kein so starckes Corrosiv beygebracht/ und können viel sicherer gebrauchet werden. Dergleichen saure Dinge und Essig ist unter andren der Spir. von Grünspan / mit diesem kan man die Corallen am sichersten solviren.

Oder mache ein Acidum Alcalisatum auf folgende Art:

℞ Ein gut Theil Weinstein-Saltz oder Potasche/ ohngefehr ℔j. darüber schütte in ein Glas starcken ♁ ℥xv. wenn die Effervescenz vergangen / so schütte die übrige Feuchtigkeit/ so auf dem Saltze stehet/ ab/ denn die hat keinen Beschmack mehr/ und das Saltz/ welches das Acidum imbibiret hat/ das Trockne gelinde auf einem warmen Orte oder Ofen. Wenn dieses geschehen/ so schütte abermal über das Saltz frischen Essig/ so wird nach der Effervescenz abermal ein ungeschmacktes Phlegma zurücke bleiben/ das separiret man wiederum / und trocknet das Saltz / wie erst. Das Aufgiessen des Essigs und Eintrocknen des Alcali reiteriret man so offt und viel/ biß man keine Effervescenz mehr von beyden spüret / und des Alcali nun gäntzlich mit dem Sale des Essigs imprægniret ist. Alsdenn thut man es in eine Retorten / und destillirts secundum leges artis, so bekommt man ein Menstruum, von vortrefflichen Kräfften. Dieses oder der obigen eines kan man dann nehmen / und eine Solutionem Corallorum mit anstellen auf folgende Weise.

℞. Der schönen rothen Corallen/ reibe sie zu Pulver/ thue sie in ein Glaß und schütte der itzt gedachten Menstruorum eines darüber / daß 3. oder 4. quer Finger drüber stehe / stelle es mit einander an einen warmen Ort / etliche Tage lang/ so solviren sich die Corallen auf/ und weit besser als im stärckesten Corrosivo. Man muß aber nicht zu lange bey einander an dem warmen Orte stehen lassen/ sonsten gibt es mit einander ein weisses Coagulum, das kan man dann nicht wohl von dem nicht solvirten abgiessen. Derowegen so bald man spüret/ daß die Solution zum Theil geschehen / so kan man das Solvirte abgiessen und filtriren/ und über die Remanentz mehr Menstrui giessen und mehr solviren lassen. Wenn man denn der Corallen genug solviret hat / so thut man die filtrirte Solution in einen Kolben / setzet einen Helm darauf / und abstrahiret im B. M. den Spiritum oder Menstruum affusum biß zur gäntzlichen Trockne ab; so bleibt am Boden eine weisse Materie/ welche / weil sie von dem Menstruo zuweilen einen unangenehmen Geschmack bekommen hat/ mit frischem Wasser muß solviret / filtriret/ und wieder im B. abstrahiret werden. Und diese Solucion mit Wasser muß mit frischem auf- und abziehen etliche male geschehen / biß das Pulver keinen Geschmack mehr von dem Menstruo hat/ oder sich spüren lässet.

Hat man es versehen und beyde in der Wärme so lange stehen lassen/ daß sie sich in ein weisses Coagulum begeben/ so hats nichts zu bedeuten / man setzt nur einen Helm auf den Kolben/ und abstrahire alle

Feuch-

Feuchtigkeit biß auf die Trockne/ und solvire denn die übrige Massam, was sich solviren kan und will/ mit saubern Wasser/ und filtrire es/ so kommet das nicht solvirte darvon/ denn procedire weiter mit solviren und abstrahiren des Wassers/ biß der Geschmack des Menstrui vergangen ist.

Dieses und dergleichen Magisteria nun haben wegen des gelinden Menstrui viel mehr und bessere Kräffte. Denn ein solches lässet sich wiederum fast alles davon abdestilliren/ weil es mehr flüchtig als fix gewesen. Da hergegen ein Spiritus Vitrioli, Sulphuris, und dergleichen/ Corrosivischen fixen sauren Dingen sich so fest an das Corpus terreum gehangen/ daß es schwerlich mehr weder mit Destilliren nach edulcoriren davon zu bringen ist.

Die Reinigung und Absüssung des Saltzes und Magisterii geschiehet meistens mit destillirtem Wasser/ oder/ wo es gefällt kan man Meyen-Thau darzu nehmen/ der von dem Weitzen gesammlet und destilliret worden/ wie ingleichen ein taugliches Hertz-Wasser/ dann coaguliret mans durch Abziehung der Feuchtigkeit (man mags hernach abdestilliren oder ausdämpffen lassen) oder præcipitiren.

Die Niederschlagung geschiehet/ wann man Weinstein Oel p.d. Vitriol-Geist/ oder Schwefel-Oel durch die Glocken bereitet daran giesset.

Die andern Bereitungen seyn aus bereits gesagtem bekannt.

Die Dos. ist biß auf ℥j.

Derer bereitete Stücke.

I. Bereitete Corallen.

Diese machet man mit Hertz oder Rosen-Wasser.

N. Man gebrauchet die weissen und rothen/ wann sie bereitet worden. Worvon vorher gehandelt.

II. Vitriolirt Corallen-Pulver.

℞. Der bereiteten rothen Corallen ℥ij. thuts in eine cucurbit. daran gieß Rosenwasser ℥vj. Vitriol ♄ ℥ij. so geben sie alsobalden Blasen von sich/ wenn nun selbe nachlassen/ so thus in einem Gefäse ins MB. etliche Stunden/ das Wasser gieß ab/ welches ungeschmackt seyn wird/ am Boden aber wirst du einen weissen Kalch von an sich ziehender Säure/ die doch nicht scharff ist/ finden.

Solches ist nur ein alaunisches Subjectum, und dienet wohl zu adstringiren.

III. Corallen-Saltz.

Wird bereitet aus rothen Corallen 1. durch den destillirten Essig auf bekandte Weise: 2. durch Erb- sich- und Limonien-Safft. Querc. in Pharm. reftit.

N. Etliche nehmen ausgepresten gereinigten Limonien-Safft ℔ij. Birckenwasser/ das im April gesammelt worden/ ℔viij. dieses kochen sie biß auf ℔viij. und fügen selbem hernacher nochmals Limonien-Safft ℔j. bey/ destillirens und rectificirens etlichmal. In diesem lösen sie die Corallen/ Perlen und dergleichen auf und verschreiben das aufgelöste. Hartm. in Croll. de Perlich.

Es sind die Corallen nicht so hart/ daß man nöthig habe solche zu calciniren/ oder auszulöschen: derohalben mache nur dieselben zu Pulver/ auf das allerzarteste/ thue davon 8. Loth in ein ziemliche grosse Phiol/ geuß guten destillirten Essig drüber/ 4. quer Finger hoch/ so geschiehet alsbald ein grosser Streit/ durch das Würcken des destillirten Essigs/ und Gegen-Würcken der Corallen/ daher eine grosse Phiole gefordert wird/ damit es nicht überlauffe/ noch etwas verlohren gehe; Wenn der Streit vorüber/ stelle die Phiol 24. Stunden auf einen warmen Sand/ so wirst du finden/ daß der Essig seine Saure in der Auflösung der Corallen gar verlohren/ geuß diesen Liquorem in ein ander Gefäse/ und frischen Essig auf die übrige Corallen/ wiederhohle die obgesagte Arbeit/ biß alle Corallen aufgelöset werden/ und auf dem Boden des Gefässes ein wenig irrdische unauflößliche Materie verbleibe.

Mische alsdann die Solutiones, filtrire dieselbe durch Lösch-Papier/ und laß sie im MB. in einem gläsernen Colben biß auf die Trockne abdünsten.

Man schreibet dem Corallen-Saltze die Kräffte zu/ das Geblüte zu reinigen/ und gebrauchet es in melancholischen Kranckheiten.

Die Dos. ist von 10. biß 20. gran, in einem bequemen vehiculo.

N. Es haben viele dem Crollio beygepflichtet/ daß wegen des unangenehmen Geschmacks/ absonderlich des Corallen-Saltzes/ man dergleichen Saltze mit destillirten Regen-Wasser oder Meyen-Thau/ der über Weitzen gesammlet/ wieder solvire/ filtrire/ evaporire/ trockne und diese Arbeit 5. oder 6. mal wiederhohle/ biß man ein schönes helles Saltz/ das von aller Säure des Essigs befreyet ist/ erlange.

Aber Zwölferus wiederleget sich dieser Arbeit/ als der aus Erfahrung eines bessern gelehret worden: Diese Abwaschungen und Edulcorationes, spricht er/ sind gar unnöthig/ dafern die Solutiones mit Essig der destilliret/ oder mit Philosophischen Vitriol-Spirit. geschehen/ weil auf keinerley Weise diese Säure oder fressende Krafft des solvirenden Menstrui (welche schon in ein ander Wesen verwandelt worden) ausgezogen/ oder die Solutiones ausgesüsset können werden/ ob man sich auch gleich hundertmal darum bemühete. Denn des Menstrui Corrosivisches Saltz ist durch ein unauflößliches Band mit dem aufgelöseten Wesen so vest verbunden und vereiniget/ daß es auch nicht durch die grösseste Hitze des Feuers/ es werde durch Destilliren/ oder auf andre Wege versuchet/ geschieden werden kan. Dennoch aber gibt er so viel zu/ daß nach einer oder der andren Abwaschung und Filtration/ absonderlich so es durch eine Circulation mit einem brennenden Spiritu geschehe/ alle Unreinigkeiten können gehoben werden.

3. Durch den sauren ♄ oder Safft des Franzosenholtzes; auf solche Weise reiniget es das Geblüt in den Franzosen. Hartm. in Practic.

4. Durch den Vitriol-♄

5. Durch den gemeinen Saltz ♄

N. 1. Wann man die Solutionen mit Vitriol oder Saltz ♄ sonder Absonderung des Menstrui gebrauchen will/ kan mans eine Zeitlang circuliren/ so verliehret sich die Schärffe sehr/ besonders wann man noch Spir. Vin. darzu thut.

Derer Kräffte besiehe oben.

Es scheuen sich auch nicht etliche das Corallen-

Saltz als ein saures Ding den Kindern in Brey offt zu geben / das soll die Epilepsiam und das Reissen im Leibe verhüten. Dieses stehet schwer zu glauben, daß es darinn was thun sollte: Aber wenn man von den rechten Corallen / so wie schon offt gedacht / also per se zu einem zarten Pulver gerieben sind, eingiebet / wollte ichs eher glauben / als von dem Sale Corallorum Spurio, wie es Helmont inituliret / und auch in der That nichts anders sind. Denn es sind Salia ex Acido Vitrioli, Nitri vel Sulphuris regenerata, und gantz anderer Art und Natur / als die Corallen sonst vor sich selbst sind. Was sollen die in Epilepsia und Colica! Ich habe bey dergleichen Zufällen niemahlen einen guten Effect davon gesehen / als von Acidis, welche diese Mala vielmehr sollten vermehren / und ärger machen helffen.

Die Dosis ist von gr. vj. biß xx.

N. 2. Paracelsus calciniret erstlich die Corallen gelinde im Reverberir-Feuer mit ā Salpet. u. Saltz / dann solviret ers durch Digerirung mit Spir. Vini, hernacher ziehet er selben davon / und läst das hinterbliebene Saltz p. d. fliessen / und dieses nennet er Magisterium l. 6. archidox.

IV. Süß Corallen-Saltz.

Calcinir die Corallen in einem Hafners Ofen 2. Tag biß zur Weisse / solvirs in nachfolgendem destillirten Essig an einem lauen Ort 8. Tag lang / so wird die Solution gantz roth werden / zieh das Menstruum bey gelindem Feuer davon biß zur Trockne / dieses Saltz löß zum öfftern im Meyen-Thau auf / filtrirs und coagulirs / dann laß dieses wohl getrocknete und weisse Saltz 3. Wochen in warmer — E stehen / damit es seine Schärffe verliere.

N. Der destillirte Essig muß zu dieser Solution zwey oder dreymal cohobiret werden über dem Kraut Kali, also beisset er nicht so sehr / und löset demnach die Corallen und Perlen auf.

Alle diese Saltz gehören eigentlich zu reden gar nicht unter die Salze / denn sie kommen nicht aus den Corallen / sondern aus den sauren ♎- und Säfften / worinnen die Corallen aufgelöset worden.

V. Das Magisterium.

1. Das Magisterium wie mans in Apotheken hat.

Tropffe in die Solution der Corallen (die mit destillirten Essig geschehen) Weinstein-Oel p. d. das niedergeschlagene Pulver süsse ab mit destillirtem Wasser.

N. Andere ♎tirens mit Vitriol-♎

Dessen Kräffte. Gleichwie das Magisterium von dem Saltze dem Wesen nach nicht unterschieden ist. Also hat es auch gleiche Kräffte und Gewichte.

Dieses Magisterium ist allzurob / und unauflößlich von der calcinirten Erde nicht unterschieden.

Die besten Magisterien aber werden bereitet mit Grünspan-♎ Zitronen Safft / destillirten Essig ꝛc. denn diese lassen sich wegen ihrer Säure in einem jeden ▽ auflösen.

2. Magisterium butyraceum.

Löse die Corallen in dem magischen ♒ (d. i. in Meyen-Thau ♒ / oder welches eben so viel / in destillirten Essig auf / ♎tirs mit Schwefel-Oel p. d. süß ab / und digerirs eine Zeitlang mit Spir. Vini, wenn man demselben wieder abzieht / so hast du ein Magisterium, das im Munde wie Butter vergehet.

Ein anders Magisterium Corallorum Butyraceum, farinaceum, plumosum per præcipitationem paratum.

℞. Stücklein von schönen rothen Corallen q. s. Geuß darüber in einem Glaße wohl vermischet Spir. Vin. Vitriol philosophic. oder ♐ Vitriol q. s.

So wirst du befinden, daß etliche aufwärts steigen, andre unterwärts fallen werden; Was sich aufgelöset / das geuß ab. Geuß wiederum ein frisches Menstruum drauf / biß alles aufgelöset; hernach præcipitir es mit dem Vitriol-Spir. edulcorirs und trockne es.

Es stärcket die Lebens-Geister / reiniget das Geblüte / und widerstehet der Fäulung.

Dos. von 3. biß 20. gr. im vehiculo.

1. N. Die Magisteria butyracea, wenn sie mit Schwefel-Spir. oder Vitriol aufgelöset werden / kan man ja wohl gebrauchen; aber das Magister. mit Zitronen-Safft bereitet / wird jenen vorgezogen. Darum muß man sie in demselben auflösen und præcipitiren. Dieses Magister. wird auch Bezoardicum Corallinum genannt, und ist am wenigsten vor allen andern Magisteriis saturiret: die andren aber stopffen mehr / und schmecken etwas nach Vitriol.

2. N. Wann man die Corallen mit destillirten Essig solviret / und schlägt sie mit Schwefel-♒ nieder / so werden die Magisteria dem Wahl-Nahl ähnlich; und ist das Menstruum nach der Præcipitation so saur / daß man wieder neue Corallen darinn auflösen kan. Man muß es aber hernach mit Vitrio.-♒ præcipitiren.

3. N. Hieher gehöret auch das Magisterium vermöge Zw. mit dem Spir. von Grünspan. Obgleich Tachenius denselben Spir. verdammet / so ist doch nicht zu leugnen / daß nicht in demselben ein volatilisches saures Saltz zu finden / drum ist der Spir. nicht zu tadeln. Dieser solviret die Corallen / doch also / daß die Tinctur mit seiner Säure abgezogen werde.

Das Menstruum dazu der Spiritus ærugais wird also bereitet.

Nim in Grünspan des allerbesten q. v. Stosse ihn / und gieß in einem Alembic. destillirten Essig drauf / daß er etliche quer Finger hoch darüber stehe / digerir ihn eine Zeitlang / geuß den tingirten destillirten Essig ab / und wieder frischen an. dieses thue so lange biß der destillirte Essig sich nicht mehr färbet. Alle diese Solutiones filtrire / und ziehe sie im Kolben ab / (oder koche es in einer kupffernen Schalen bey gelindem Kohl-Feuer ein / biß es ein Häutlein gewinnet) laß es im Kalten zu Crystallen schiessen / sammle die Crystallen ab / trockne sie in gelinder Wärme. Den Essig laß wieder etwas abrauchen biß zum Häutlein; laß wieder schiessen zu Crystallen / biß alles zu Crystallen worden; welche Grünspan-Blumen genennet werden.

Thau

Thue hernach alle diese Crystallen in einen gläsernen Kolben / geuß rectificirten Spir. vini drüber / q. s. daß er 3. oder 4. Finger hoch drüber stehe / solches verrichte 3. oder 4. mal / und destillire es allemal wieder ab / damit es nur desto flüchtiger gemachet werde. Wenn dieses geschehen / so thue die Crystallen pulverisiret in eine gläserne Retorte die wohl beschlagen / und destillire in offnem doch gelindem Feur / den gradibus nach den Spiritum davon / welchen du hernach in einem Alembic im Sande wol rectificiren must.

Dieser Spiritus ist in der Artzney ein rühmliches Mittel so wol im Schlage / schweren Noth / affectu hypochondriaco &c. wenn man es recht gebrauchet; als auch die Corallen / Perlen / Krebssteine und andre dergleichen als ein Liquor Alcahest. (davon in der gantzen Welt Wunder gepredigt wird) aufzulösen. Ferner. Nimm der rothen Corallen, q. v. laß sie entweder gantz oder zerstosse sie / thue sie in einen gläsernen Kolben / geuß des obigen Spiritus so viel drauf / daß er 4. quer Finger hoch drüber gehe. Digerir es in warmen / nicht aber recht heissen Orte / einen oder den andern Tag / so wirst du befinden / daß sich ein ziemlicher Theil von den Corallen aufgelöset / ja mehr als sonsten mit dem saursten und schärffesten Menstruis zu geschehen pfleget. So dieses etwas länger in gelinder Digestion stehet / so wird dieser Spiritus mit den Corallen gleich wie eine Butter. Dafern dieses geschehen sollte / und man die Solution nicht ausgiessen kunte / so setze alsofort auf den Kolben / darinn dieses Coagulum, obgleich auch noch mit unaufgelöseten Corallen ist / den Helm / und ziehe durch ein MB. den Spiritus gantz biß auf die Trockne ab; so gehet er in eben der Saure und Menge ab / als er aufgegossen worden / und bleibet am Boden eine weisse Materie / welche hernach entweder mit destillirtem Regen-Wasser / oder destill. Meyen-Thau kan abgesüsset werden. Das Solvirte filtrire / und ziehe es wiederum im MB. biß auf die Trockne ab. Diese Auflösung des Magisterii mit Meyen-Thau geschehen / wird so offt wiederhohlet / und abgezogen / biß man keine Säue mehr oder Geschmack von dem aufgegossenen Menstruo verspüret.

Das Hinterstellige von der ersten Solution, so noch nicht gäntzlich aufgelöset / kan man mit dem vorigen abgezogenen Menstruo wieder begiessen und auflösen; das aufgelösete filtrire und abstrahire wie erst gelehrt / also auch verfahre mit der Absüssung. Dieses ist also die rechte und beste Art die Magisteria zu bereiten. Den abgezogenen Spir. hebe zu fernerem Gebrauche auf.

Also kan man alle Magisteria, woraus beliebet / verfertigen.

N. Von den Perlen ist zu wissen / daß dieser Spir. derselben innere Substantz und Wesen auflöse / die Schalen aber liegen lasse: welche oben auf schwimmen / gleich als ob die Perlen noch alle gantz und gut wären.

Hieher gehöret auch die Corallen-Galreda ℞. Bereiteter Corallen und ✳ / destillirs aus dem Sande / so steiget das Saltz auf / am Boden aber bleibet eine Massa wie ein Galreda.

3. Magisterium plumaceum.

℞. Gemein Saltz / ○ ā ℔ß. Sohn ℔ij. üj. daraus mache Kugeln / und destillir einen ☵ dephlegmir ihn wol / in diesem ☵ solvir nach der Kunst Corallen / du must sie nemlich nach einander drein werffen / oder den ☵ nach und nach an die Corallen giessen / gieß die Solution ab / filtrirs (man kan Wasser daran giessen / oder destillirt Rosen-Wasser / daß es sich desto eher filtriren lasse /) ☲tirs mit Schwefel-Oel p. C. oder Vitriol-☵ / süß ab mit einem Hertzwasser / und tröckne es.

N. 1. Wann die Corallen nimmer aufsteigen / so wird das Menstruum geschwächet / welches du alsdann inspissiren kanst.

N. 2. Wann du das obere Menstruum in dem stärcksten Feuer in etwas abmüdest / so steiget eine rothe saltzichte Materi auf.

Anders.

Solvir s. a. die Salpeter-☵ / und filtrirs (gieß destillirt Regenwasser daran) dann ☲tirs mit Schwefel-Oel p. C. süß ab und tröckne sie.

N. Auf diese Weise kan man auch aus Perlen / Gebeinen / Hörnern z. E. C. C. Klauen ꝛc. vortreffliche Magisterien bereiten.

Diese Magisterien / aufrichtiger Liebhaber der Chymi! geb ich dir umsonst / die mancher theur genug sonsten hat bezahlen müssen / ich aber habe selbe von Herrn Joh. Saltzwedel Franckfortischen Apothecken bekommen.

N. Querc. löset sie in dem Natur-Saltz Spir. auf. Pharm. rest. c. 24.

Diese Magisterien seyn wegen ihrer Bereitung hoch zu schätzen.

Es sind welche die das Magisterium Corallorum mit dem Spir. Nitri bereitet / sehr und fast übermässig loben / und sprechen / daß sie fast nicht wissen in welcher Kranckheit dieses nicht sollte könnte gebrauchet werden. Wer aber das Fundament dieser Magisterien verstehet / der wird gar leichtlich einen Unterscheid machen können zu welchen Zuständen und Kranckheiten / ein solches sich am besten schicket. Wäre jemand z. E. der ein solches Magisterium in Suffocatione matricis recommendirte, der würde wenig Danck verdienen / massen solche Suffocationes insgemein ab acido austero constringente herrühren / wie sollte denn ein solches Acidum mit einem Acido constringente, (dergleichen denn diese Magisteria, absonderlich die jenige sind / welche mit Spiritibus mineralibus gemachet sind /) können corrigiret und zurücke getrieben werden? Ich zweiffle sehr daß ein Verständiger so urtheilen wird / er wäre denn in der Chymie wenig bewandert. Und diesem möchte es so hingehen / aus Unverstande solche Dinge zu billigen. Die jenigen aber thäten besser / wenn sie die Corallen per se pulverisiret und subtil zerrieben in dem Zufalle recommendirten / so käme es der Wahrheit noch näher; denn das sollte wol eher als ein gutes Absorbens in Suffocationibus uteri gute Hülffe schaffen. Aber / wenn es schon mit einem Acido gesättiget ist; alsdann hüte man sich dafür in solchen / und gebrauche es zu andern wo es hin gehöret.

VI. Das Oel oder Safft der Corallen.

N. Das Corallen-Oel ist eigentlich kein Oel / sondern ein Safft / der destillirt worden / oder an einem feuchten Orte geflossen / von diesem reden wir hier / von jenem aber hernach.

Aus dem Saltz wird ein Safft.

Nimm Corallen-Saltz/ stells an einem feuchten Ort/ laß fliessen.

N. 1. Im Junio und Augusto fliest es am besten.

N. 2. Es fliest auch besser / wann man die Solution 14. Tage digeriret/ daß sie roth werde/ und wenn man hernach den destillirten Essig davon abziehet und weiter mit Spir. Vin. circuliret/ denn ist es abgesüßt und gereinigt genug. Allein dieses Oel ist vielmehr eine Essentz/ von dieser besiehe Cunrad Kunrath. in medull. destill. p. 1. p. 215.

N. 3. Andere nehmen gefloßner Corallen ℔ij. Prunellenstein ℔ß. oder ℔j. calcinirens durch Giessen 3. Stunden/ und stellen die zerriebene Materi in Keller zum Fliessen.

Dosis ist gr. v.

N. Besiehe die Solution der Corallen c. 15. in Bezoard. ⊙ compos.

Diese Liquores seyn nichts anders/ als der sauren Menstruen zerlöste Saltze/ durch die die Corallen zerbissen worden/ und von derer Wesen was weniges besitzen/ was aber derer Kräfften anlanget/ so zweiffle ich nicht / daß sie der Saltz-Natur/ die in Resolvirung / Harn treiben und eröffnen bestehet/ nachfolgen.

VI. Corallen-Essentz oder Tinctur.

Nicht nur der Paracelsus, sondern auch viele nach ihm sind bemühet gewesen/ wie sie doch den martialischen Schwefel aus den Corallen ziehen möchten / und solches einmal versuchet / daß sie die Corallen aufgelöset / und hernach mit einem gleichen Menstruo, so schwefflicht wäre aus den solvirten Corallen denselben zu ziehen. Dazu sie denn am tauglichsten den Spir. Vini zur Extraction gebrauchet. Man befindet aber daß es nur blosse subtile Solutiones mit dem Wein-Geiste vereiniget seyn. Dannenhero/ was sie verrichten/ dasselbe thun sie nur vermöge einer neuen Tinctur / oder vermöge der zugethanen Sachen.

Demnach aber gestehet Herr D. Ettmüller Seel. daß er beym Herrn Febure in Londen eine Corallen-Tinctur gesehen/ so durch eine Retorte, mit rother Farbe destilliret gewesen/ diese Destillirung/ welche durch die Retorte / oder welches noch seltener / durch einen Kolben geschehen / hernachmals aber nicht wieder zu Corallen hat können præcipitiret werden/ ist eine rechte Zeugin/ daß diese auferwehnte Art bereitete Tinctur / die wahre Tinctur sey. Denn die Eigenschafft und Beweiß einer rechten Corallen-Tinctur ist diese/ daß das Principium Sulphureum, mit einem recht dazu geschicktem Menstruo ausgezogen werde / der irrdische dicke Cörper aber zurücke bleibe. So muß sich auch das Menstruum mit den Corallen so genau vereinigen / daß es von ihnen keines Weges könne geschieden / oder præcipitiret werden. Und hält obgemeldeter Herr D. Ettmüller dafür / daß das bequemste Menstruum dazu das Saltz æreum, welches entweder aus dem Meyen-Thaue oder Schnee / bereitet wird/ diene. Andre bedienen sich die Tinctur mit vegetabilischen/ aromatischen Oelen zubereiten / welches auch nicht zu tadeln. Andre mit dem Spir. von Brod / welcher denn ohne Feur die Tinctur aus den Corallen ziehet und den Cörper unberühret lässet. Andre machen ein Menstruum auf folgende Weise. Nimm Weitzen-Mehl 4. Theile Saurteig 1. Theil/ (der zuvor im Back-Ofen gedörret muß werden) hieraus machen sie einen Spir.

Wir wollen nun jedes Gefallen heimgestellet seyn lassen / aus folgenden eine oder die andre zum Gebrauche zu erwählen: Ich meines Theils halte es mit der/ die Herr Febure, (wie dann eben dergleichen Helmont de Sale Tartari volatilisato hat) mit dem volatilischen Weinstein-Saltz bereitet hat. Herr D. Schröderi sind diese:

Nimm Corallen-Saltz (das durch öfteres Solviren und Coaguliren gereiniget worden / machs flüchtig durch die Digestion mit Spir. Vin. und Destillirung (besiehe die Flüchtigmachung der Stein insgemein) hernacher ziehe den Spirit. Vin. bey gelindem Feur im MB. ab/ so bleibet die Corallen-Essentz zurück/ die kanst du im Sande aus einer Retorten treiben.

Besihe Querc. in Pharmac. reslit. cap. 24.

N. 1. Du magst das mit destill. Essig / oder mit gemeinem Saltz-Spir. bereitete Saltz darzu nehmen.

N. 2. Der Spir. Vin. führet die Corallen-Essentz besser mit sich über den Alembic / wann man Campher darzu thut/ z. E. zu ℔j. Spir. Vin. Campher ʒß.

N. 3. Cunrad. & Cunrath. solviret und digeriret 1. mit destill. Essig/ und nachdem er solchen wieder abgezogen/ solviret und digeriret es 2. mit destillirtem Regen-Wasser (NB. das noch frisch ist) 3. mit Spir. Vin.

Derer Kräffte. Gleichwie die Bereitung der Tincturen mühsamer ist als der Saltze und Magisterien ihre/ also ist auch derer Tugend stärcker.

Derer Tugend rühret von den sauren Saltzen worinit die Corallen aufgelöset worden/ her/ die in dem Spir. Vin. in etwas sich abgesüsset haben.

Die Essentz worzu der Campher kommet besitzet auch mehrere Kräffte/ als die andere/ die theils von dem Saltz/ theils von den Campher herrühren/ nicht aber von den Corallen. Derer Röthe aber kommet von den überbliebenen Saltz und Schwefel etwas oder dem zu viel digeritten Spir. Vin. her.

Fr. Zobel. in seiner Chymischen Perle bereitet also mit dem Spir. Vin. eine wahre/ so wie er dafür hält / Corallen-Tinctur/ so da in Beschwerung des Hertzens sehr gelobet wird.

℞. Roht glantzender Corallen-Zincklein ʒvj. in einem stählernen Mörsel klein gestossen / und mit Kugeln durch ein dickes Tüchlein in eine hölzerne Büchsen geschlagen / biß es alles hindurch ist. Solches hernach in einen Kolben gethan/ und den besten Spir. Vin. drüber gegossen / also daß er einer Hand breit darüber gehe/ also wohl vermacht bey 8. Tage stehen lassen / hernach in eine silberne vergüldete Schale gethan/ als die Corallen samt dem Spir. Vini, den Wein-Geist mit einem brennenden Papierlein angezündet / und stets mit einem silbernen vergüldeten Spatel umgerühret/ biß der Spir. Vini aller verrauchet; Denn soll man es weiter in einen Kolben thun/ und Spir. Vin. wieder darauf giessen/ also vermachet bey 10. Tage stehen/ hernach ausgenommen/ und in BM. den Spir. Vini davon abgezogen biß zur Trockne: Förder in eine gute Wallen-

burgi-

burgische Retorten gethan / in offnem Feur vermacht/neben den Vorlagen / und gradatim ausgezogen/ so gehet Wasser und Oel: solches zusammen so lange getrieben biß zur grossen Gluth/ und daß nichts mehr gehen will. Denn läst mans erkalten/ und nimmt dieselbe Vorlage mit dem Corallen-Wasser und Oele/ und setzt einen Helm drauf / also in den Sand gestellet/ das Corallen-Wasser von dem Oele mählig abgezogen / so bleibt das Oleum coagulatum im Grunde. Den übergangenen Spir. aber / soll man an sich etlichemal rectificiren / denn aufgehoben/ und wohl vermachen. Das Oleum so am Boden des Kolbens übergeblieben / soll man mit dem besten Spir. Vin. extrahiren/ filtriren/ und im Balneo abdestilliren. Dieses mit frischem Spir. Vini etlichmal gethan/biß es einen lieblichen Geruch bekommt.

℞. Des Aqua Vitæ. ℥x.
Spir. Corallorum. ℥ij.

Diese beyde zusammen vermischet/ und 3. Tage wohl vermachet circuliren lassen / hernach über das Vorige bereitete Oleum Corallorum siccum gegossen/ also wohl vermacht circuliren lassen/ tingiret sich roth wie Blut: Hebe es auf so hast du eine köstliche Tincturain Corallorum, dessen Dos. von x. biß xx. Tropffen.

Es treibet solche die Gifft vom Hertzen/ ist in der Pest eine vortreffliche Artzney / reiniget das Geblüt/ sonderlich der göldenen Ader / wie auch dem weiblichen Geschlechte / so die Menses ihren natürlichen Lauff nicht haben.

N. Er bereitet ferner noch ein andre Tincturam Corallorum Vitriolatam acidam also:

℞ Des besten Spir. Vini. ℥iij.
wohl rectificirten Spiritus Corallor.
rectificirten Spir. Vitrioli acidi. ā ℥j.

Mische/ laß zusammen circuliren 6. oder 8. Tage lang/denn aufgehoben.

℞. Trockne Corallen-Tinctur. ℥ß.

In einen Kolben gethan / und darauf das vorige Menstruum gegossen/ also wol vermacht circuliren lassen / tingiret sich Blutroth / solches filtriret und aufgehoben. Dos. von 8. biß 16. Tropffen in oberwehnten Kranckheiten mit Wein gereichet.

N. Sonsten wird die Tinctur aus den Corallen auch noch auf eine andre Weise gezogen/ und solches geschiehet mit dem Spir. Scarlei. welches eine treffliche Sache ist. Denn GOTT der Allmächtige in dieses Meer-Gewächse / so Arbor Maris genannt wird / viel herrliche und kräfftige Artzneyen gepflantzet / solches auch von der Natur signiret / worzu es dienlich/ weil es der animalischen Eigenschafft ist/ es vertreibet auch vom Menschen alle Nacht-Phantasey en/ und machet gute Ruhe.

2. Tinctura Basilii.

℞. Des abgesüßten Corallen-Saltzes (durch den gemeinen Saltz☙ bereitet) ℥oiij. Schwefel ℥ß. M. und brenns gelinde biß der Schwefel verzehret/ denn reibe ein wenig Campher mit den Corallen/ und laß selben durchs Feuer verzehren / süß ab/ und ziehe die Tinctur mit Spir. Vin. aus nach der Kunst/ den Spir. Vin. zieh ab/ bis zur Dicke eines Oels.

N. Durch diese Tinctur seyn wütende und melancholische Leute geheilet worden. Dn. D. Gans.

Diese Tinctur entstehet aus dem über dem Saltz lang digeritten Spir. Vin. nicht aber aus den Corallen.

3. Quercetani Tinctur.

Ziehe aus den calcinirten Corallen nach der Kunst die Tinctur/ in einem Hermetisch versiegelten Gefässe / und digerirs darinnen mit dem himmlischen Menstruo, das mit seinem eigenen Zucker destilliret worden / (d. i. mit Meyen-Thau der mit dem Lufft-Honig destillirt worden) daß es acht Finger drüber gehe. wenn man das Menstruum abziehet / so bleibet die Tinctur auf dem Boden. Querc. lib. de præpar. Med. Spagyr. c. 24.

4. Andere.

℞. Corallen-Magisterium, ziehe mit bezoardischen / aus dem Gewächs-Reich gezogenem Schwefel (d. i. mit rectificirtem Spir. Vin.) in einem Hermetisch verschlossnen Gefässe/ beym ☉ E ♎ aus selbem die Tinctur / scheide sie ☉ kochs biß zur Vollkommenheit. Querc. Pharmac. c. 24.

Was wird wol dieses himmlische Menstruum aus den Corallen ziehen? solches wird aus Meyen-Thau und Honig bereitet / oder statt des Honigs nimmet man auch Manna die frisch und auserlesen ist. Von welchem drunten im 4. B. mit mehrerm. Man kan auch andere ☙ in Ansehung der Kranckheiten / in denen wir solche Tinctur gebrauchen wollen/ darzu thun. Z. E. rectificirten Hirschhorn☙/ in den Hertzkranckheiten. Also hat D. J. Michaelis eine Corallen-Tinctur wider den Scharbock mit dergleichen ☙ bereitet.

Diese Tinctur besitzet auch nicht das geringste von den Corallen / und ist nichts anders denn ein durch die Digestion roth-gefärbter Spir. Vin.

5. Tinctura Hartm.

℞. Des reinsten Corallen-Saltzes (das durch den destillirten Essig bereitet worden/) imprægnirs mit destillirtem Essige ein wenig / biß es nichts mehr von solchem ☙ halten will. Dieses imprægnirte Saltz digerir 20. Tag in MB. dann destillirs durch die Retorten in einem verschlossenen Reverberir-Ofen/ oder trockenen Bade/ doch so/ daß vorhero das unnützliche Wasser verrauche / alsdann fange die weißlechten ☙ besonders in einem ziemlich weiten Recipienten auf/ und fahre mit dem Destilliren fort/ biß alle ☙ mit dem blutrothen Oele herüber gegangen: den ☙ (der brennet mit Spir. Vin.) scheide durch die Retorten vom rothen Oele / das in selber bleiben wird.

Dieses Menstruum (nemlich der ☙ / der theils aus dem destillirten Essig / theils aus den Corallen herkommet) ziehet aus den frischen Corallen die schönste rothe Tinctur / welche / wenn sie wiederum von diesem ☙ durch die Destillation geschieden und mit dem Spir. Vini oder einem andern Hertz-Wasser digeriret / und durch öffters cohobiren flüchtig gemacht wird / zur schönsten Corallen-Tinctur von angenehmen Geschmacke und lieblichem Geruche gedeyet.

M. Die Imprægnation geschicht auf folgende Weise.

℞. Corallen-Saltz ℔j. des besten destillirten Essigs ℥ij. destillirs gelind/ daß nur das ungeschmackte Wäs-

te Wasser gehe; gieß zum andernmal wieder des destill. Essigs Ziij. dran/ destillirs wieder/ und so fahr fort/ und thu allezeit Zj. mehr des Essigs darzu/ biß der Essig so scharff wieder davon gehet/ als er daran gegossen worden. Hartm. in Croll.

Die öffters Ubergiessung des destillirten Essigs an das Corallen-Saltz (das vor sich selbsten nicht ist) machet diesen Proceß verdächtig. Und weil die Tinctur aus der Corallen falschem Saltze/ daß durch den destillirten Essig bereitet worden/ gezogen wird so kan man leichtlichen urtheilen/ daß sie/ nachdem sie mit dem Spir. vini digeritt/ und abgezogen worden/ eher aus destillirten Essig als aus den Corallen entstanden. Denn auf diese Weise man auch aus weissen Corallen/ wie ingleichen aus Krebs-Augen und andern Sachen eine rothe Tinctur ziehen kan.

6. Tinctura Hartmannia.

℞. Der durch starckes Feuer calcinirter Corallen q. p. wirffs in Spir. Vin. oder in das alcohol des Meyen-Thau ☌/ so ziehet sich die Tinctur gleich hernach aus/ und bleibet der Unrath (sonder einige Tugend) am Boden: Wenn man diese Tinctur ein wenig coaguliret/ so wird sie auf das schönste roth/ und bekommet einen süssen Geschmack.

Derer Kräffte. Sie hat solche Tugend/ daß/ wo man sie etlichmal gebrauchet hat/ keine Unreinigkeit im Leib mehr bleiben kan. Man giebet sie in bequemen Säfften oder Wasser von gutt. 3. biß 10.

N. Diese Tinctur soll ein Medicus hochhalten wegen derer wunderbahren Tugenden/ welche mit dem Geistern der Menschen eine nahe Verwandnüs haben.

Durch die öffters Calcinationen ist die Macht der Corallen schon verderbet worden/ nicht anders als wie der Magnet durch das Calciniren seine Krafft verliehret. Daß aber dergleichen Menstrua, die an solche Kalche gegossen werden/ sich färben/ ist die Digestion schuld daran/ wie dann solches/ wann man selbe auf andere Alcalien giesset/ gleichfalls geschiehet.

7. Eine andere Tinctur durch den Corallen-Essig bereitet.

℞. Zerstossener Corallen ℔ij. bringe aus denselben durch die Retorten einen Essig/ das ist/ einen saurlechten Safft/ wann du den hast/ so brenne die Corallen starck/ biß sie gantz weiß werden/ nimms heraus/ und machs zu Pulver/ aus diesem ziehe nach der Kunst mit obgemeldten Essig in gelinder Digestion die Tinctur biß der Essig nichts mehr auflösen kan/ die Corallen alle solvirt seyn/ und nichts dann eine unnützliche Erde zurück bleibet. Die abgegossene Liquores destillir im Sande biß zur Trückne/ damit das ▽ma geschieden werde; dann verändre den Recipienten/ und treibe den ☌ mit starckem Feur gleichfalls durch den Alembic/ den du fleissig aufheben kanst. Dann zerlöse das zurückgebliebene Pulver gantz und gar mit Vitriol ☌/ eben diesen ☌ ziehe mit dem stärcksten Feur ab/ biß sie ihre natürliche Farb wieder bekommen.

Aus diesen soll ihr eigner Spir. die Tinctur ziehen.

N. Der aus ℔ij. Corallen destillirte Essig wird zu dieser Solution schwehrlich genug seyn.

Auch diese Tinctur bestehet nur in der Einbildung: gesetzt/ man könnte einen solchen ☌ aus den zerstossenen Corallen bekommen/ so kan man doch derer wahre Tinctur nicht ausziehen/ indem die Corallen durch das Feur ihrer natürlichen Röthe beraubet werden/ und weiß aus der Retorte kommen/ was vor eine Tinctur sollte dann ihr eigner sonderer ☌ ausziehen? wo er nicht nach Art anderer saurer Salze über den Alcalien sich selbsten färbete/ wie wir an dem Essig/ der über calcinirte Corallen gegossen wird/ erfahren/ daß sich nemlich selber auch roth färbe/ dergleichen geschiehet auch mit dem Bimsen-Steine/ der calcinieret worden/ daraus erhellet ja/ daß diese Tinctur nur erdichtet sey. Obgleich Boëtius de Boodt diesen Processs gar geheim gehalten.

8. Tinctur durch den brennenden Corallen-Spir. bereitet.

℞. Zerflossener Corallen q. v. zieh die Tinctur aus nach der Kunst/ durch Digeriren mit dem brennenden Corallen ☌/ (besieh drunten) zieh das Menstruum ab/ und extrahir selbe hernach mit Spir. Vin. Ganz.

Oder!

℞. Brocken von Corallen die fein roth ℔vj. in eine gute Waldenburgische Retorten gethan/ also im offenen Feur sein Wasser und Oel ausgetrieben/ welches mit starckem Feur herüber gehet/ hat einen Geruch/ so fast dem Cornu Cervi gleich/ daß aber der Recipient, weil es gewaltig durchdringet/ wol vermachet sey: Wenn es nun gäntzlich übergetrieben/ soll man es erkalten lassen/ und abnehmen/ denselben Kolben ein wenig besser abgeschnitten genommen mit dem Oel und Wasser von den Corallen in den Sand gestellet/ nachgehends per Alembicum den Liquorem mit gelindem Feur abgezogen biß zur Trockne/ so bleibt solches Oleum Corallorum im Gründe des Kolbens/ dasselbe Oleum mit dem Spir. Vini extrahiret/ wird so roth/ wie Blut/ von solcher rothen Extraction wird hernach per Balneum der Spir. Vini etzlichemal abgezogen/ damit ihm sein Gestanck vergehet/ denn soll man ihm seinen Liquorem vom Colcothari Vitrioli etlichemale per Alembicum corrigiren/ so wird er so klar als ein Crystall/ denselben Spir. Corallorum mit ãã Spir. Vini conjungiret/ denn auf das præparirte Oleum Corallorum gegossen/ und etliche Tage also in die Wärme gestellet/ wird so roth wie Blut. Welches eine herrliche und köstliche Blut-Reinigung/ so wol auch in Caduco eine Medicin/ die hoch zu halten ist: Ziehet ingleichen den Weibern die Menses zu rechte/ vertreibet den Scorbutum, und ist in Herniis, Dysenteria, den Hemorrhoid eine köstliche Artzney.

Derselben Morgens und Abends von 9. biß 12. Tropffen in einem Löffel voll Wein eingenommen: kleinen Kindern aber gibt man nur 2. oder 3. Tropffen. Man kan auch sonsten in der Wochen ein oder 2. mal wol 20. Tropffen nehmen/ und damit schwitzen/ vertreibet also Scorbutum, und macht das Geblüt frisch und jung.

Poter-

Poterius rühmet sich / daß er diesen Proceß öffters mit seinen eignen Händen gemachet habe / doch zweiffelt er selber / ob besagter Safft nicht vielmehr von dem Essige / als welcher in dem brennenden Corallen-Spiritus verborgen lieget / denn von den Corallen herrühre. Der Safft / sagt er / kommet vom Essig / wie solches erhellet / aber die Farbe nicht / weil der Essig keine solche Farbe hat / der schöne Geruch kan auch verdächtig seyn / und zwar nicht unbillich / dann ☿ Spir. fast also riechet / in beyden Spir. siehet man einerley Farbe / darum kommet von Essige dessen gantze Krafft / die in seinem flüchtigen sauren Saltze bestehet / daß er sich mit den Cörpern vermischet / und hernach einen veränderten Spirit. giebet / wenn man ihn recht durch die Retorten destilliret. Und obzwar ermeldteter Spiritus den Geschmack / Farbe und Geruch der zerlösten Cörper zu haben scheinet / und nicht mehr saur / sondern lüfftig / schwefflicht / brennend / und mit balsamischer Tugend begabet ist / so kommet er doch nicht von den aufgelösten Cörpern her / sondern er hat durch die Veränderung der Zusammensetzung und Figur der aufgelösten Theile / und des Essigs neue Beschaffenheiten bekommen / so daß ermeldeter brennender Spiritus nichts anders ist / als ein in den Corallen wieder neu-erweckter Spiritus Vini, der in der Digestion mit den Corallen eine solche falsche Röthe an sich genommen. Und dieses ist die Ursach / daß eben dieser Tinctur ihr eigener Erfinder der berühmte Hartmann verwirfft / und meynet sie entstehe von dem Menstruo: Wie ingleichem Sennertus, welcher schreibet / daß man auch aus weissen Corallen dergleichen Tinctur ziehen könne.

9. Eine andere durch den Honig-Spirit.

℞. Der mit Salpeter calcinirter Corallen / extrahirs nach der Kunst mit Honig-Spir. (besihe das Capitel vom Honig) gieß ab / und ziehs im MB. ab / biß an dem Boden ein dicker Safft zurück bleibet / den süß ab / und ziehe die Tinctur mit Spir. Vin. aus / so hast du die warhaffte Corallen-Tinctur. Hartm. in Croll.

Die Dosis ist von gt. 4. biß x. 1. oder xij.

Diese Tinctur ist gleichfalls falsch / weil ermeldter Honig-Spirit. vor sich selbst gar leicht durch die Digestion eine Tinctur an sich nimmet. Also kan zum Exempel man dergleichen Tinctur bekommen / wenn man mit Spirit. Vini das Honig digeriret ꝛc. also kan selbes auch leichtlich über den calcinirten Corallen eine rothe Tinctur bekommen / indem es etliche Theile von selben in sich nimmet / doch kommet besagte Röthe nicht von den Corallen her / dann wenn man diesen Spiritus vom Pulver abgezogen / kan man durch einen andern Spiritus Vini vermittelst der Digestion die Tinctur wieder ausziehen / so würde selber endlich mehr werden / als die Corallen in sich haben.

10. Ein andere durch ein temperirt Wasser.

℞. Das durch dem Vitriol-Ω bereiteten Coralen Saltz / extrahirs s. a. mit dem temperirtem Wasser aus Spirit. Vini und Vitriol-Ω / (besiehe das 4. B. vom Weine) gieß ab / filtrirs / und ziehs ab.

Auch diese vergnüget keinen nicht / weil / wenn der Vitriol-Ω die Corallen zernaget / dem Spir. Vin. die kleine Löchlein weiset / deren Pulver zu empfangen / und also kan er gar leicht durch die Digestion die Tinctur an sich nehmen.

11. Eine andere mit dem Phlegmate Saturni bereitet.

℞. Calcinirte Corallen / darüber giesse das ♁ma Saturni mit dem scharffen ☿-Ω / digerirs in einem verschlossenen Gefässe / so wird sich das Menstruum roth färben: ziehs ab in VB / und gieß Spir Vin. daran / digerirs wieder / und treibs durch die Retorten / so tropffet die rothe Corallen-Essentz herüber / von selber ziehe den Spir. Vin. hinweg biß zur gehörigen Dicke Joh. Agric.

Deren Kräffte. Sie stärcket das Hertz vortrefflich und erhöhet den Lebens-Balsam / man gebrauchet selbe meisten in dem Schrecken der Kinder / der schwehren Noth und dergleichen. Die Dos. ist gr. iij. iv. v.

N. Man kan auch auf diese Weise die rohen Corallen auflösen / doch gehet es langsamer zu.

Mit dieser Tinctur ist es eben beschaffen / als wie mit dieser / die mit dem Essig bereitet worden. Dann dergleichen Spirit. seyn nichts anders / als der in dem Saturno oder den Corallen wieder gebohrne Spir. Vin. der sich so wohl in den rothen als auch weissen Corallen roth färbet.

12. Holsteinische Corallen-Tinctur.

1. Mach folgendes Menstruum.

℞. Rohen gepulverten Weinstein ℔iv. Vitriolisch ♁ma (das noch was vom flüchtigen-Ω bey sich hat) ℔iij Ungarischen Vitriol ℔j. laß 30. Tag in der Digestion stehen / dann destillirs im Alembic im offenem Feur durch die gradus biß nichts mehr herüber gehe / und rectificirs wohl.

2. ℞. Der subtil gepülverten Corallen q. v. darüber gieß obiges Menstruum und misch es fleissig / laß in der Digestion stehen / so wird sichs hochroth färben / filtrirts / und ziehs im ♃ biß auf die Trockne ab / so bleibt ein rothes Pulver zurück. Aus diesem ziehe die Tinctur mit temperirtem Wasser.

N. In Bereitung des temperirten Wassers muß die Vereinigung durch öffters rectificiren geschehen.

N. 2. In Bereitung des obigen Menstrui hänget sich der wahre Schwefel des Weinsteins an den Alembic.

N. 3. Aus dem Colcothare kan man einen schönen Crystallischen Vitriolirten Weinstein bereiten.

Diese Tinctur hat mir der berühmte D. Langelott Holsteinischer Hof-Medicus communiciret / als welcher selbe zum öfftern gebrauchet und zwar in allen Kranckheiten die von Unreinigkeit des Geblüts herkommen.

Ob man gleich diese Tinctur in Dreßden und Holstein ehe dessen zum öfftern gebrauchet / so

ist sie doch auch unter die falschen zu zehlen. Denn wann man das Menstruum von den Corallen biß zur Tröckene abgezogen/ so färben hernach die hinterbliebene Saltze vom Saltz und Weinstein/ woraus man auch einen Crystallischen Vitriolirten Weinstein bereitet/ den Spir. Vini oder das temperirte Wasser/ und kan man leicht auch aus weissen Corallen und Krebs-Augen dergleichen Tincturen bereiten.

Diese Tinctur / wenn die Arbeit und Hand Griffe alle/ wie sie sollen/ angewendet werden/ ist nicht zu verachten: wie dann auch nicht die nachfolgende.

13. Die Tinctur mit Zitronen-Oel bereitet.

Diesen Tincturen kan auch beygefüget werden diejenige/ die mit Zitronen-Oel bereitet wird/ welches auch aus den rohen rothen Corallen die Tinctur ziehet. Wenn du nun das Oel davon scheiden und der Tinctur ein ander Vehiculum geben kanst/ hast du eine Corallen-Tinctur/ die nicht zu verachten ist.

Mit andern destillirten Oel z. E. von Anis/ Fönchel ꝛc. gehet es gleichfalls an. Allein was ist das vor eine Tinctur? Die subtilen Theile dieses Oels greiffen die Corallen aussen an/ und machen selbe durch Veränderung der Textur weiß/ da doch die Tinctur im innern verborgen bleibet/ und weil das Oel selbst goldgelb ist/ so wird es auch durch gebührende Digestion leichtlich roth. Dergleichen kan man auch aus weissen Corallen und Krebs-Augen ziehen.

N. Höhere Nachforschung verdienet des Edlen Holsteinischen Leib-Medici Corallen-Tinctur/ (welche doch viel eher eine Essentz zu nennen) die durch die Digestion mit einem destillirten vegetabilischen lieblichen Oel bereitet wird/ da dann erstlich die Corallen-Stücke sich in einen rothen Schleim verkehren/ das Oel aber/ was den Geruch und Geschmack betrifft / unverändert bleibet/ den Schleim kan man hernach mit tartarisirten Spiritus Vini in die röthest: Tinctur verkehren. In einem an mich gestelltem Schreiben meldet dieser berühmte Mann weiters: von dem Oel/ schreibet er/ dem lieblichsten unter den Vegetabilien urtheilet er recht/ daß er aus Anies-Oel sey/ allein man muß solches recht rectificiren/ und von seinem groben Schleim befreyen/ daß es wie klares Wasser sichet.

14. S. Gloss. Corallen-Tinctur.

Zerlöse die Corallen in gemeinem Saltz-Oel/ die Solution filtrir/ und ziehe das Oel mit starckem Feur ab/ so daß alle ♃ von dem Kalch kommen/ an diesen giesse einen von neuen Eichen/ die man im Mertzen abgebrochen/ destillirten Essig/ zur Ausziehung der Tinctur/ die Hyazinthenfarb seyn wird/ ziehe das Menstruum davon/ so bleibet ein subtiles Pulver zurück/ an dieses giesse einen circulirten Spirit. Vin. digerirs/ gieß ab/ die Fæces scheide von dem gefärbten Spirit. Vin. diesen digerir wieder/ so werden sich neue Fæces setzen/ (wo noch einige vorhanden seyn) endlich filtrirs und zieh den Spirit. Vin. biß auf die Helffte davon/ du bekommest wenig Tinctur/ ist aber von grossen Kräfften wider die Contracturen.

Die Dosis ʒß. vor sich.

N. 1. Man kan auch nach des Glauberi Weise mit Weinstein-Saltz diese Tinctur bereiten/ wie man sonsten die Kieselstein-Tinctur bereitet.

N. 2. Man kan selbe auch bereiten/ wenn man die Corallen mit ☼ ♎ miret/ und die Tinctur mit Spir. Vin. ausziehet/ wie Joh. Faber in Myroth. meldet. Diesem füge noch bey des Rolfincii Tinctur. pag. 227. mit Franzosen- oder Hasel-Holtz ♃.

Diese Tinctur-Röthe kommet entweder von zurück gebliebenen sauren Saltzen oder von dem zum öfftern drüber gegossenen Spir. Vin. her. ꝛc.

Was die Tinctur mit ♎rten Corallen anlanget/ so kan zwar nicht gelaugnet werden/ daß der ☼ die subtilsten Theil mit sich in die Höhe führe/ daß aber aus diesen ♎mirten Blumen/ wann das Saltz davon kommet/ mit Spir. Vin. eine Tinctur könne gezogen werden/ zweifle ich.

Nachdem wir nun die Tinctur der rothen Corallen/ die unser Autor vor warhafft ausgegeben/ untersuchet haben/ als ist noch übrig/ daß wir sehen/ ob auch eine wahre Corallen-Tinctur gefunden werde/ derer Zeichen ist/ wenn sie 1. wie ein inspissirter durchscheinender Rosen-Safft sich weiset/ 2. wenn derer Farb eigen und innerlich/ nicht aber fremd ist/ 3. wann nach ausgezogener Tinctur der hinterstellige Leib blaß und sonder Farbe liegen bleibet/ 4. wann des Leibes Wesen mit der Tinctur zugleich ausgezogen wird/ 5. wann man derer nur ein wenig bekommet.

Wir können schlecht hin die wahre Tinctur nicht laugnen. Dann man hat des Langelotti seine/ so findet man auch andere/ die die wahre Farbe der Corallen bey sich haben zusamt dem Wesen so daß der hinderstellig: Leib blaß und gleichsam todt zurück bleibet. Barrhus hat selbe durch Hülffe der Philosophischen Mühle bereitet/ (die Mühl besiehe drunten im Cap. vom ☉) erstlich hat er sie gar zahrt zermalmet/ und denn mit seinem himmlischen Menstruo, das er aus dem Meyen-Thau/ mit Manna, Honig oder Zucker destilliret/ die Tinctur in der Digestion ausgezogen; wie dann auch vor etlichen Jahren ein berühmter Chymicus zu Paris diese Tinctur gemachet. Die andern/ die hin und wieder verkauffet werden/ seyn nichts nütze/ und stammen von den in der Digestion gefärbten Menstruis oder der Tinctur des Weinstein-Saltzes mit Chermes-Beern oder rothem Sandel bereitet her.

15. Eine andre Herrn Dygbi.

℞. Einen Theil Weinstein-Saltz / so in einem Schmeltz-Tiegel starck geflossen habe/ solvire es in reinem Wasser / nimm auch dreymal so viel pulverisirte Corallen/ und schütte sie in den dissolvirten Wein-Stein/ thue es alles zusammen in einen langen Kolben/ stelle es in eine Sand-Capelle/ gib ihm starckes Feur/ so solviren sich die Corallen; Wenn solches geschehen/ so filtrire die Solu-

on, und abstrahire im BM. alle Feuchtigkeit da-
on/ so bleibt ein angenehmer Honig-dicker Safft/
aß es im Sande trocknen/ und extrahire mit wohl
ectificirtem Spirit. Vini die Tinctur daraus;
enn solche sich wohl gefärbet hat/ so giesse sie ab/
nd ziehe den halben Theil des Spirit. wieder da-
on; die übrig gebliebene Tinctur verwahre zum
Gebrauch.

16. Eine andre.

Nimm 8. Loth schöne Corallen/ pulverisire die-
elbe subtil/ und mische sie mit eben so viel */
welcher dreymal von gemeinem Saltz sublimiret
worden; Thue diese Mixtur in einen kleinen Kol-
en/ setze den Helm drauf/ stelle ihn in die Sand-Ca-
elle/ lege einen Recipienten vor/ verlutire alle Fu-
en wohl/ und gib anfänglich gelinde Feur/ so steigt
erstlich ein flüchtiger urinosischer Spir. der sich vom
ren Meer-Saltze loß machet/ den auch die Sal-
niack-Blumen zuvor in sich hatten/ davon das fixe
Saltz sich mit der irrdischen Substantz der Co-
allen vereiniget hat/ und derselben einverleibet ist.
Nachdem dieses flüchtige Saltz in geringer Quan-
ität auf und in den Recipienten übergestiegen/
irst du sehen Flores aufsteigen/ welche sich an den
Helm und an das oberste Theil des Kolbens anle-
gen/ und unterschiedliche Farben/ als roth/ grün/
nd blaue/ und andre/ aber auch zugleich die wahre
Corallen-Tinctur in sich haben; das irrdische Theil
er Corallen wird weiß/ wie Schnee/ unten im Kol-
en bleiben mit dem fixen Meer-Saltze: Fahre
ort mässig Feur zu geben (denn diese Arbeit
edarff nicht grosser Hitze/) biß nichts mehr
ufsteiget. Die gantze Operation kan in wenig
Stunden geschehen; Laß alsdann die Gefässe er-
alten/ und bringe fleissig zusammen/ was sublimi-
et ist/ giesse in einer Phiol einen guten Spiritus
Vini drüber 4. quer Finger hoch/ digerire etliche
Tage im MB. so färbet er sich hoch roth/ und be-
nimmt den Blumen alle schöne Farben/ die sie zu
or hatten/ denn sie bleiben in der Phiolen gantz
weiß/ wie sie sonsten pflegen zu seyn. Filtrire die
Tinctur/ und ziehe drey Theile durch den Alem-
icum im MB. ab: So bleibt die Tinctur voll-
ommen auf dem Boden des Kolbens; dieselbe muß man in einer wohl verstopfften Phiole ver-
ahren.

Sie ist unvergleichlich/ die Eingeweide zu stärcken/
enn sie nicht allein die Verstopffung benimmt/ son-
ern reiniget auch das Geblüte durch den Harn und
Schweiß.

Die Dosis ist von 6. biß 20. Tropffen.

N. Auf diese Art hat P. J. Faber die Corallen-
Tinctur ohne allen Zweiffel zu bereiten an die
Hand geben wollen. Und ist solche nicht zu verach-
en.

N. Andere haben folgende im rühmlichen Ge-
rauche.

℞ Gröblicht pulverisirte rothe Corallen. ℔j.
wohlgereinigten Salpeter ℔ij.

Mische beydes in einem Mörsel/ hernach thue
die Mixtur im Feur-beständigen Topff/ setze demsel-
en in einen Wind-Ofen auf Kohlen/ laß sie an-
fänglich allegemach angehen/ damit die Materie
nach und nach warm werde/ und der Topff von
der Gewalt des Feuers nicht zerspringe. Wenn
er aber glühet/ muß man starck Feur 6. oder 8.
Stunden lang geben/ hernach das Gefässe lassen
kalt werden/ dasselbe zerbrechen/ und die Mate-
rie/ welche Schnee-weiß seyn wird/ pulverisiren.
Thue dieselben in eine Phiol mit einem langen
Halse/ geuß guten Spirit. Vini vier quer Finger
hoch drüber/ und laß sie im warmen Sande
zwey Tage lang stehen. In welcher Zeit der
Spirit. Vini eine rothe Tinctur wird an sich nehmen;
die man ab/ und frischen Spirit. Vini drauf giessen
muß/ und also fortfahren/ wie gemeldet/ biß keine
Tinctur mehr zu spüren. Thue denn alle Tin-
cturen zusammen in einen gläsernen Kolben; Lu-
tire den Helm drauf/ und ziehe den Spirit. Vini mit
einer gelinden Wärme ab/ so bleibet auf dem
Boden ein gelb-rothes Saltz eines laugichten
Geschmacks. Der Spir. vini den man abgezo-
gen/ kan zu andern oder dergleichen Zubereitungen
gebrauchet werden: Das auf dem Boden aber
gebliebene Saltz wird in einen Keller gethan/ und
der Kolbe muß offen stehen/ da er sich durch An-
ziehung der Lufft zu einem rothen Liquore solviret/
denselben verwahret man in einer Phiol zu folgen-
dem Gebrauche.

Man muß zwey ℔. guten Spannischen Weins
und 2. Loth dieses Liquoris nehmen/ beydes in ei-
nem wohl verstopfften Gefässe recht mischen/ und
acht Tage lang an einem kalten Orte mit einander
stehen lassen. Der Spannische Wein/ welcher
weißlicht gewesen/ wird unterdessen roth wie Blut
geworden seyn.

Von dieser Tinctur giebet man ein das Geblüt
zu reinigen/ die hinfallende Sucht zu curiren/ den
Magen zu stärcken/ und ihn von der zähen Feuchtig-
keiten zu reinigen/ von einem halben biß zu einem
gantzen Löffel voll/ des Morgens nüchtern/ und muß
man eine Zeitlang damit continuiren.

Ich muß gestehen/ daß wir ziemlich weitläufftig
hierinn gewesen/ nicht so um die Wahrheit der Tin-
cturen/ als um den curiösen Leser im Verlangen ein
Genügen zu thun. Massen wir dafür halten/ daß
alle diejenigen/ so die Corallen-Tinctur so hochgprie-
sen/ kaum einer eine wahrhaffte Tinctur aus den Co-
rallen gesehen noch versuchet/ ob gleich ein jeder fast/
der Corallen gedencket/ groß davon zu reden weiß/
bloß von hören sagen.

Ich vor mein Theil/ spricht Herr L. Junckius/
halte auf die Corallen-Tinctur überaus wenig/ denn
sie ist so rar in dem harten Corpore, daß wol man-
ches Pfund sollte erfordert werden/ ehe man ein Loth
daraus ziehen könnte: so fern es nur möglich wäre/
daß man ein Menstruum haben möchte/ welches von
seiner Farbe nicht das meiste supponirete. Denn
alle die Tincturen/ welche bißher so häuffig beyeinan-
der zu finden seyn/ haben ihre Farbe in der Digestion
durch Hülffe des Menstrui erlanget/ und ist also de-
ren Krafft mehr dem Menstruo, als den Corallen zu-
zuschreiben. Sehr thöricht kommt mir vor/ daß
viele sind/ welche die Corallen erst reverberiren und
calciniren/ und alsdann daraus eine Tinctur ziehen
wollen; Wenn ich die/ ohne das flüchtige subtile
Farbe der Corallen/ erst durchs Feur ausgejagt/ ey/
was vor eine Tinctur ist denn da zu hoffen? Man hat
zu thun/ daß/ wann man die Corallen in substantia
integra, wie sie die Natur formiret hat/ nimmt/ man
mit aller Kunst pur und per se eine Tinctur erzwin-
gen kan/ zu geschweigen/ wenn eine solche vorher aus-
gejaget ist.

Herr Doct. Langelott hat die Corallen zwar mit Hülffe eines destillirten Oels in einem rothen Schleim solviret/ und daraus alsdenn vermittelst einem Spir. Vin. Tartarisato eine Tinctur extrahiret. So habe ich auch offt erfahren/ und mit einem Fenchel-Oele die Tinctur aus den Corallen gezogen/daß die Corallen gantz weiß zurücke geblieben. Aber was ists? Nichts als ein gefärbetes Oel/ welches in Warheit von der Corallen-Tinctur wenig kräfftiges effectuiret. Ich bleibe dabey und gläube gewiß/ daß die Corallen-Tinctur ihre Farbe und Vires den Menstruis zu dancken haben; Wer die eigene Kräffte der Tinctur/ in den Corallen/ verlanget / der gebrauche die Corallen/ wie sie von Natur sind generiret worden: nur zu einem subtilen Pulver gerieben/ so hat er / was drinnen ist/ mehr wird er von ihnen nicht erzwingen.

Weil denn nun aus den Corallen per se die subtile rare Tinctur nicht heraus zu bringen / daß man sich ihrer eignen Kräfften getrösten könne / welche von keiner additione participire: also muß der jenige / welcher dennoch eine sonderbare Zuversicht dazu hat/ sich derjenigen bedienen/ welche das Corpus Corallorum mit sammt der Tinctur solviret darstellete; deren hat es gleichwol unterschiedene / welche nicht zu verachten sind. Dergleichen folgende ist.

Wenn man der schönsten rothen Corallen nimt/ dieselben pulverisiret und in q. Citronen-Saffts an einem warmen Orte solviret / hernach filtriret/ und den filtrirten Liquorem in eine Reforte oder Kolben thut/ und mit gelindem Feur alle Feuchtigkeit davon abziehet/ gar mässig coaguliret und denn über diese coagulirte Remanentz einen Spiritum Vini giesset/ etliche quer Finger hoch/ so bekommt man in etlichen Tagen vermittelst der Digestion eine schöne rothe Tinctur/ der Corallen / welche von der Tinctur der Corallen und Citronen participiret/ so da nicht undienlich seyn kan den Magen zu stärcken.

So wird auch das subtileste der Corallen samt deren Tinctur auf solche Weise von der übrigen Terrestrität separiret / wenn man der schönesten rothen Fragmenten von Corallen nimmt/ dieselbe auf das subtileste reibet/ und denn darzu so viel Salis Armoniaci das subtileste der Corallen samt der mit sich auf führet (wie wir schon vorher davon gemeldet haben/) davon kan man das Sal Armonicum durch Hülffe der Solution nur mit Wasser anlaugen / so hat man ein gutes Magisterium Corallorum. Andre schütten über diese sublimirte Flores einen Spir. Vin. rectificatissimum, und ziehen damit eine Tinctur aus: davon ziehen sie den überflüssigen Spir. Vin. gar gelinde ab/ biß die Tinctur ihre rothe Consistentz erlanget. Oder wenn man die Flores mit warmen Wasser resolviret hat/ und denn in diese Solution, einen Spir. acidum schüttet / so præcipitiret sich denn ein brennender Sulphur Corallorum, daraus soll sich dann eine schöne Tinctur mit den Spir. Vin. ziehen lassen.

Andre sind/ die recommendiren sehr/ wenn man Schwefel und Corallen mit einander sublimiret/ so sollen die Flores wie ein schöner Eyerdotter erscheinen. Zu ℥iiij. Florum Sulphuris soll man nehmen rother schöner Corallen ℔j. beyde wohl untereinander reiben / und denn ex Arena, aus einem Kolben sublimiren. Anfangs kommt ein weiß gelbes Wasser/ dem folgen denn die Flores Sulphuris coralliſati, an statt der Florum, wenn sie mit Vitriol und dergleichen sauren Dingen sublimiret und acuiret werden/ kan man den puren schönen Schwefel nehmen.

Aus diesen Floribus Sulphuris Coralliſatis kan man mit dem Agtstein-Oele einen Balsam machen/ der ist eine treffliche Arzney in Pest Zeiten: und wenn man von diesem Balsam ein Theil unter Sal tartari reibet/ und beyde bey gelinder Wärme eintrocknen lässet/ und hernach einen Spir. Vin. rectificat. darüber giesset / so erlanget man eine Tincturam Balsami Sulphuris Succinati Coralliſati, die auch in Affectibus Hystericis, renum und dergleichen nicht zu verachten ist.

Diese u. dergleichen Tincturæ Corallorum compositæ, haben denn auch pro Variata additione unterschiedenen Effect. Es ist zwar nicht zu zweiffeln/ daß die Tinctur/ welche in den Corallen ist/ nicht solte sonderbare Kräffte und Würckungen haben/ so fern nur möglich wäre / solche per se heraus zu bringen / und man das additum wiederum unverändert davon bringen könte. Weil aber noch bißher keine bekandt: als muß man sich mit einem composito behelffen / dasselbe hat auch seines Zusatzes halben seine eigene Kräffte; die Solutiones haben und participiren mehr von der Krafft der Corallen/ als die vermeynte Tincturen: denn particulæ terrestres haben zugleich eine gelinde Art zu adstringiren/ wie oben schon gedacht worden: daher stärcken sie und conserviren partium internarum tonum in allen exorbitantiis Archei irati, absonderlich so sie cum acidis gemachet sind. Also richten sich nun die Corallen nach ihrem Socio, die Tincturen welche mit Spir. Vin. extrahiret werden/ haben vim confortandi Spiritus & vigorem eis restituendi.

Die Flores Salis Armoniaci coralliſati geben ein treffliches Diaphoreticum und Antifebrile ab/ und diejenige/ welche mit Sulphure sublimiret sind/ sind in Peste und Febribus malignis ein gutes Antidotum, und kan man also den Corallen-Artzneyen keine gewisse Kräffte und Würckungen beylegen/ wenn man deren Socium nicht kennet.

Die Alten haben insgemein die Corallen und deren vermeynte Tincturen vor ein grosses Cordiale ausgeschryen/ als ob sie ihrer rothen Signatur halben dieses anzeigeten: Ja Ganßius in seiner Corallen-Historien machet solches Lob von ihnen / als ob sie allem Edelgestein/ ja allen Kräutern vorzuziehen wären: Welches aber mit der Wahrheit gar nicht überein kommt: Es hat dieses Geschöpffe ja wohl eben/ wie andre/ seine determinirte Dotes, die müssen aber nach den variirten Præparationibus abgemessen seyn / wenn man was gewisses davon sagen will.

VIII. Die Blumen.

Die Corallen-Blumen werden bereitet wie die Perlen-Blumen.

N. Man kan auch Corallen-Blumen machen, wann mans mit ✻ ♎ miret.

IX. Spir. Geist oder Oel.

1. Der brennende Corallen-Spir. ist eben in der 5. Tinctur Hartmanni beschrieben worden / und scheinet es/ als wenn er aus dem ✝ und den Corallen herkäme/ deßwegen er auch brennet.

2. Das Oel ist gleichfalls an besagtem Orte beschrieben worden.

Es

Es halten ihrer viel den Corallen-Spiritus entweder vor gar kein Wesen/ oder vor einen in den Corallen wiedergebohrnen Spirit. Vini. Das Corallen-Oel aber seyn die durch das Deliquium gestossene Saltz/ die da von den Menstruis herkommen.

Auch wollen etliche den Spir. Corallorum also bereiten:

Nimm zerstossene Corallen ℥iiij.
Cremor. Tartari ℔j.

Giesse darauf so viel Wasser/ als genug ist/ den Weinstein damit zu solviren/ thue alles zusammen in einen Hafen/ und koche es lange/ biß daß sich das Wasser von den Corallen färbet/ und selbe solviret hat. Das Wasser/ so evaporiret/ muß mit frischem warmen Wasser immer ersetzet werden; wenn nun alles solviret ist/ so evaporire das Wasser/ biß auf einen dicken Safft/ davon destillir hernach in einer Retorte mit offnem Feur so lange/ biß daß alle Spiritus herüber seyn. Verwahre ihn zum Gebrauche.

N. Wenn man Corallen mit noch einmal so viel Zucker reibet und destilliret/ so geben sie ein rothes Oel/ so aber mehrentheils vom Zucker herkommt/ und ist von den Corallen wenig dabey.

3. Spir. Vini corallatus. Spir. Terræ corallatus.

Wird bereitet nach Art des Spir. Perlati mit der Siegel-Erde.

Besiehe bey den Perlen die Operation.

4. Corallen-Oel mit Agtstein.

Nimm der gepulverten rothen Corallen ℔j. Agtstein ℔ß. M. und destillirs durch eine Retorten oder Cucurbiten/ so wird der Agtstein die Corallen-Tinctur mit sich übern Alembic ziehen/ gantz Blutroth. An dem Boden bleibet das Corallen-Pulver gantz weiß.

Daß dieses Oel roth gehet/ ist Ursache/ weil der Born- oder Agt-Stein einen spirituosen Martem bey sich führet/ durch den der Agtstein die Corallen frischet; es ist aber nicht ein rechtes Corallen-Oel.

Dessen Kräffte. Dieses Oel vermag viel in der schwehren Noth und dem Schlag.

Die Dosis ist gtt. 4. biß 8.

Auf gleiche Weise kan man eine Tinctur bereiten/ wenn man die Corallen mit süssem Saltze salzet/ mit würtzhaffter Fettigkeit würtzet/ und destilliret/ also geben sie ihre Tinctur besagten Gefehrten/ so daß sie sich mit durch die Retorten treiben lässet.

Dieses Oel kommet nicht aus den Corallen/ sondern aus dem Agtstein/ und ob es gleich einen unangenehmen Geschmack wegen des Agsteins hat/ so wouste doch D. J. Michaelis, daß ein Medicus damit Wunder verrichtet.

Unter dem süssen Saltze aber verstehet der Autor das Saltz/ das etliche Lufft-Saltz nennen/ dessen sich die Natur in ihren Wercken bedienet. Durch dessen Behuff werden die fixen Saltze flüchtig/ der andern Philosophischen Bereitungen zu geschweigen/ diese seyn hernach Schlüssel/ wordurch man in das Innerste der Cörper dringen/ und das reineste und wahre Wesen der Natur bekommen kan. Excell. Joël Langelott in Præfat. ad D. Johann. Tilemanni experiment. Chym. de veris ☉i solutionibus, besitze auch die Dissert. de ☉o aurx Anonymi cum mea epicrisi annexa.

X. Corallen-Syrup.

℞. Der grob-zerstossenen Corallen q. v. solvirs in Erbsich- oder Limonien-Safft/ der wohl gereiniget sey/ daß er 3. 4. 5. Finger hoch darüber stehe.

Dann nimm dieses mit der Corallen-Wesen angefüllten Saffts part. ij. Candi-Zucker/ oder auch gemeinen p. j. Kochs biß zur gehörigen Dicke.

N. 1. Verlangest du die Farbe was dinners/ so kanst du ein wenig destillirtes taugliches Wasser daran giessen.

N. 2. Diese Solution kan gleichfalls mit den sauren Säfften von Wachholder- oder Franzosenholtz geschehen.

N. 3. Quercetanus erinnert/ man soll diese Solution verrichten 1. in einem mit Pantoffelholtz oder Spannischen Wachse verschlossenen Glas/ damit sich der Corallen-Essentz nicht scheide/ 2. im VB.

N. 4. Ist was nicht aufgelöset/ so schüttet man einen neuen Saft daran/ biß alles solviret.

N. 5. Und also kan man auch aus Perlen und andern Edelgesteinen Syrup machen.

N. 6. Quercetani Kunststück in Bereitung dieses Syrups ist nichts anders/ als die gelindeste Ausdämpfung im lauen MB. der in dem Erbsich-Safft aufgelöster Corallen mit ℥vj. Zucker/ zu jedem ℔. der Solution, so daß innerhalb 12. Stunden solches nicht mehr dann eines Thalers dick ausrauche/ sonsten scheiden sich die aufgelöste Corallen von dem Menstruo.

Vermuthlich wird es dem Liebhaber nicht zu wider seyn/ wenn wir allhier des Zwölff. seine 3. Compositiones anhero fügen/ welche ihr Lob noch wohl verdienen.

Syrupus Corallinus calidus. Erwärmender Corallen-Syrup.

Nimm des besten Malvasiers ℔j. Thue zu diesen folglich

frische Pomerantzenschalen } vom Weissen
Citronenschalen } gereinigt ā ℥j.
scharffen Zimmet ℥vj.
Chermes-Körner gantze ℥ij.

Laß es ein paar Tage digeriren/ hernach filtrir den Wein durch einen saubren langen Beutel. In diesen durchgelauffenen Wein löse auf

Magisterii resolub. mit dem Spir. vener. bereitet ℥ij. Füge bey
weissen Zucker-Candi ℥xx. ohngefehr.

Laß es nur einmal wallen/ und mach einen Syrup davon.

Er stärcket das Hertz und Lebens-Geister wohl.
Dos. von ʒß. biß ʒj.

Syrupus Corallinus refrigerans. Kühlender Corallen-Syrup.

℞ Des ausgepreßten Saffts von Granat-Aepfeln ℔j. In diesen weiche folgende Stücke: als
frische Limonienschalen/ die gesäubert ℥ß.
gantze Chermes-Körner ʒij.

Laß

Laß es etliche Tage maceriren / colire/ filtrire und clarificire den Safft / und löse darinn auf

des Magister. resolub. von Corallen mit Spir. Iris bereitet Zij. Füge bey

Canarien Zucker Zxx. Laß es in einer verglasurten irdenen Schalen zum Syrup kochen.

Dieser ist in hitzigen Kranckheiten/ da die Kräffte fallen / sehr kräfftig. Dienet über das den Leber-Kranckheiten / und Bauchflüssen. Dosis von Zß. biß Zij.

Ein andrer von Corallen Desselben.

℞. Des Magist. resol. von Corallen mit Spir. Iris bereitet Zij.

Löse solches im Zimmetwasser auf / das mit Wein destilliret in ℔j. Füge bey

weissen Canarien-Zucker ℔ß. Laß es nur bloß zergehen bey gelinder Wärme / daß ein Syrup davon werde. Hier ist zu mercken/ daß dieser Syrup nicht verdirbt/ ob er gleich dinner als andere Syrupe gekochet wird.

1. N. Auf diese Art kan man von Orientalischen Perlen und Edelgesteinen Syrupe bereiten. Es muß aber vorher auf die Art/ wie mit dem Coralien-Magisterio verfahren werden / Magisteria machen.

2. N. Der Safft/ damit man die Syrupe bereitet/ kan nach Beschaffenheit des Krancken und Intention des Medici variiret werden.

Zusammengesetzter Corallen-Syrup. D. Sam. Cl. & D. de Mayerne.

Nimm der subtil geriebenen rothen Corallen Zß.

gereinigten Limonensafft Zxij.

Eichen + Zoj.

Digerirs im Balneo 8. Tage/ und schüttle das Gefäß alle Tag 2. oder 3 mal/ dann filtrirs durch ein Papier.

Nimm der colirten Solution Zx.

gereinigten Erbsich-Safft Zv.

Rosen-Tinctur Ziv.

weissen Zucker ℔ß. M. und machs durch gelinde Kochung in einem silbernen Geschirr zum Syrup / deme man unter dem Kochen folgendes Säcklein infundiren kan.

gelben Sandel Zij.

Aloes Holtz Zj.

grauer Amber gr. xv.

Bisem gr. vj.

Die Dosis ist Morgens und Abends lang nach dem Essen ein Löffel voll.

Dessen Kräffte. Solche kan man aus der Corallen Kräfften und dem beygefügten Erbsich-Safft abnehmen. Man lobet ihn sehr in der Diarrhœa, rothen Ruhre/ Leberflusse/ und zur Stärckung der natürlichen Kräffte ꝛc.

Warum werden die rothe Corallen mit so vielen unterschiedenen Säfften aufgelöset/ da doch ein einiger solches hätte verrichten können? Hernach gehen auch die balsamische und flüchtigen Theile des Zibets und Bisems in der Kochung weg/ also infundiret mans vergebens unter währender Kochung. Derowegen ist es besser / wann man einen zusammengesetzten Syrup verlanget / man nehme den einfachen Corallen-Syrup/ und thue die rote Rosen-Tinctur/ und Amber-Essenz mit Bisem bereitet/ dazu ꝛc.

Auch kan man also einen bereiten;

Nimm von der Solution (so oben bey den Solutionen zu finden) Zij. oder Ziij. Solvire diese in 3. Unzen clarificirten Berberis/ oder Johannisträublein-Safft/ thue denn 1. ℔. Zucker hinzu/ und bringe es durch blosse Digestion und Dissolution in einen Syrup/ so hat man/ was man verlanget.

XI. Species Diacorall.

XII. Trochisci Diacorall. Galen.

Derer Beschreibung ist diese:

Nimm rothe Corallen

rothen Boli jed. Zj.

Granatblumen

Krafftmehl jed. Zß.

Hypocistidis

Saamen von Bilsen

Opii (bereitet) jed. Z.j.

Machs mit Plantagen-Safft zu Trochiscos.

XIII. Trochisci de Corall. Nicolai.

Die Beschreibung dieser ist folgende:

Nimm rothe Corallen

Zimmet	Saffran jed. Zij.
Myrrhen	Calmus
Ameyris?	Aloes Holtz
weissen Mohnsaamen jed. Zß.	Cassiæ lignea
	Muscatenblumen
Camehls Heu	Mastix

Blätter von Berg-Polley

Taubenfuß

Wurtzel von Baldrian

Hasenwurtz jed. Zj.

Machs mit Wein q. s. zu Trochiscos.

Diese Trochisci beyderley dienen denjenigen die da Blut auswerffen/ den Durchlauff haben/ und die einen Eckel vor Speise tragen.

N. Das Kraut Taubenfuß ist eine andre Species des Geranii, welches Blätter hat wie Pappeln. Bes. Fœs. fol. 110.

Das VII. Capitel.

Von den Perlen.

MArgaritæ, Perlæ (wann sie groß seyn/ nennet man sie Uniones) seyn runde Steine / die da in etlichen Schalen aus eben derer Peritomate gezeuget worden. Arabisch heissen sie Lulu, Teutsch Perlen. Marqueritten. Perles. Pearles. Peerlen.

Die Perlen seyn rund / doch auch zugleich Edelgesteine / die in den Meer-Muscheln eben aus der Feuchtigkeit / aus welcher die Schalen entstanden gezeuget worden / und in selben verdecket liegen. Daß selbe unter die Zahl der Steine gehören/ ist gewiß/ und zwar wegen ihrer Schönheit / Hartigkeit und Tugend. Doch seyn selbe keine rechte Edelsteine / sondern sie gleichen nur den Steinen ihrer Art ꝛc.

Sie werden in den Schalen gefunden / deßwegen auch selbe Perlenmutter genennet werden. Man findet sie aber nicht nur im Meere / sondern auch in andern reinen lautern nicht tieffen Flüssen in ihren Schalen.

Die Perlen sind fast einerley Subjectum mit den Corallen / in ihrer Wurtzel aber sind sie unterschie-

den

den. Denn die Corallen sind anfänglich etwas vegetabilisches/ hernach werden sie mineralisch. Die Perlen aber sind zu Anfange animalisch/ hernach aber gewinnen sie eine mineralische Natur.

Die calcinirten Perlen werden zu einem lebendigē Kalche/der da wegen seines saurenUrinosenSalzes im ▽ efferveſciret/ welches ein gröſſeres Zeichen einer mineralischen Natur ist/ als einer animalischen: Massen ein dergleichen Kalch-förmiges Concretum niemals aus einem Thiere hervor gebracht wird.

Ursprünglich aber wachsen die Perlen aus einem Milch-wässerichten Liquore, aus welchem wie die Schalen/ als die Perl-Mutter/ bereitet wird/ also wachsen auch aus demselben die Perlen/ und zwar/ daß sie mit einer Hülse oder Schale umgeben seyn. Dieser Liquor ist saltzicht/ in welchem ein gemässigtes Alcali die Oberhand hat; durch dessen Vermittlung es in eine harte Consistentz coaguliret wird. Herr LeFebure, Königl. Profess. Chymiæ, schreibet in dem Examine über die Hertzstärckung des Hochwohlgebohrnen Herrn Walter Rauleichs also von den Perlen: Es entspringen die Perlen aus dem reinesten Wesen einer schleimichten Materie/ so in den Schalen oder Gehäuse gewisser Art Austern sich befindet/und allda verhärtet. Diese Austern ziehen das reineste Meerwasser/ so ein rechtes Sal embryonatum in sich hält und in welchem der natürliche Balsam/ darinnen die Principia aller Generationen/ wie auch das Liechtlein/ so es von der ☉ und dem Gestirne/ vermittelst der Lufft hat empfangen/ verborgen/zu ihrer Unterhaltung an sich/also/ daß es scheinet/ als ob dieses Thier/ indem es solches kostbares Kleinod/nemlich die Perle/zeuget/sich selbsten seiner besten Nahrung und natürlichen Balsams entziehet; sintemalen es sich/ nachdem die Perlen bereits vollkömmlich formiret seyn/ von wegen des Verlusts ihrer süssen und schwefelichten Milch/ wie auch flüchtigen/ ungeschmackten und keinen Geruch habenden Saltzes/ worvon die Materie dieses schönen Kleinods sich coaguliret/gantz matt und ausgezehret/in selben ihren Schalen/ befindet.

Sie seyn zweyerley/ Orientalisch und Occidentalisch/ die erste seyn gläntzender/ und werden deßwegen den andern vorgezogen/ besonders wenn sie aus Persien kommen. Die andern seyn Milch-farbe/ und gläntzen nicht so sehr/ man findet sie auch an unterschiedenen Orten in Teutschland/ in Schottland/ Schlesien/ Böhmen/ Frießland/ &c. allein selbe seyn nicht viel wehrt. So hält man gleichfalls die grössern/ wann sie durchlöchert seyn/ vor zeitiger und köstlicher dann die kleinern/ welche keine Löcher haben.

Die Ormutianische behalten den Vorzug/ sie in dem Occidentalischen Meere um den Thracischen Bosphor gefunden werden.

Derer Kräffte. Sie geben eine vortreffliche Hertz-Artzney/ wodurch der untergedruckte Lebens-Balsam/samt den Kräfften sehr erquicket/ und gestärcket wird/ deßwegen widerstehen sie dem Gifftе/ der Pest und Fäulung/ erfrölichen das Gemüthe. Und daher seyn sie auch so hoch gestiegen/ daß man auch diejenige/ die bereits in Zügen liegen/ damit erquicket.

Derer Beschaffenheiten seyn gemässige/ sie stärcken den gantzen Leib/ besonders aber das Haupt und Hertz/ es ist auch was in selben verborgen/ das den wütenden Archeum wunderbar stillet.

Wenn man sie so in ihrer rothen Gestalt gebrauchet/ geben sie den Krebsteinen nichts vor. Sie verzehren das Saure/ stärcken das Hertz/ und dienen wider die Schwindsucht/ und verzehren das Fieber. Nemlich der Liquor an sich selbst/und der milchichte Safft ist das höchste Mittel vor die Abnehmenden und die/so an Fiebern kranck liegen. Ja sie conserviren den Safft des gantzen Menschen. Daher alle Spagyrici sich äuserst bemühen/ die Perlen in ihren ersten Safft aufzulösen. Man machet aber selbe durch die verzehrende und fressende Dinge mehr zu nichte/ als daß man sie verbessere. Ein wenig weitläufftiger so wol der alten als neuen Medicorum Meynung beyzuführen/ so halten sie solche vor das edelste Cordial, den natürlichen Balsam zu unterhalten/ die abgematteten und zertheilten Kräffte zu recht zu bringen/ die Lebens-Geister aufzumuntern und muthig zu machen/ dem Gifftе der Seuche und Zerstörung der Feuchtigkeiten zu widerstehen/ das Podagra und lauffende Gicht zu vertreiben/ weil die Süssigkeit der Milch und des Schwefels dieser Perlen die scharffe stechende und saltzichte Feuchtigkeiten/ so durch Auflösung ihrer Cörpern/ in den häutigten und spannadrichten Theilen/ die zur Empfindlichkeit und Bewegung dienlich/ entstehen/ und dergleichen Kranckheiten verursachen/ vertilget und austreibet: welche Würckung sie ebenfalls in dem Scharbock und Flüssen kräfftiglich erweisen. Kurtz/ sie sind dasjenige gantz gelinde würckende Wesen/ darvon Paracelsus l. 6. Archidox. Meldung thut.

Derer bereitete Stücke.

Die Perlen haben mit den Corallen einerley Bereitungen/doch haben sie der Calcination oder Glühung nicht vonnöthen. Ist derowegen derer Auslöschung in dem brennenden Aquavit. die Querc. in Pharm. rest. c. 26. erfordert/ überflüssig.

Die Solution der Perlen erfordert der Corallen-Menstruen.

So hat auch derer Reinigung und Absüssung vor der Corallen ihrer nichts besonders.

Die Niederschlagung wird auch allhier/ wie bey den Corallen gemeldet worden/gebrauchet.

Dahero hat man

I. Bereitete Perlen.

Sie werden auf gemeine Weise auf einem Reibsteine gerieben/ und mit Rosen/ Melissen/ oder sonst einem Hertz-Wasser angefeuchtet.

Sihe zu/ daß du die Perlen in keinem messingen Mörser stossest/ denn sie nehmen daher eine Vitriolische Art an/ welche hernach statt der Erquickung einen Eckel erwecket/ dieses kanst du also probiren/ solvire dergleichen Perlen in ▽R/ so werden sie grün/ thust du aber einen ♃ darzu/ so geben sie eine blaue Tinctur. In der Philosophischen Mühle werden sie am besten gepülvert/ doch könten wir auch dieser allhier entbehren/ weil sie auch gantz und sonder Digestion dem Menstruo gehorchen.

N. Etliche der Medicorum stehen in dieser Meinung/ man sollte die bereitete Perlen gar nicht in der Medicin gebrauchen/ und statt ihrer die Magisterien und Solutionen/ als was bessers erwählen/ weil selber Kräfften mehrers würcken/ auch gar zu viel Zeit erfordert werde/ ehe die bereitete Perlen in dem schwachen Magen des Krancken von dem verderbten

derbten sauren Ferment aufgelöset / oder zum öfftern von selbem gar nicht angerühret werden.

Allein ein verständiger Medicus kan leicht urtheilen/ was Schaden oder Nutzen bringet. In der sauren Rohigkeit / wo das Ferment gar zu sauer ist/ kan man nichts bessers als bereitete Perlen geben / wo aber das Ferment mit scharffen/ gesaltzenen und bitterm Saltze verderbet ist / lassen sich die Magisterien und Solutionen / die mit sauren Menstruis bereitet worden / besser gebrauchen ; daher sagt auch Zwölff. von den bereiteten Perlen / daß sie sich leichtlich auflösen / und von unserm Archeo und eingepflantzter Lebens - Wärme zur Würckung können gebracht werden.

II. Perlen-Saltz.

Wird bereitet/wie wir bey den Corallen gemeldet haben. Man zerlöset nemlich selbe im Essig (welches am gebräuchlichsten) oder in Erbsich / Lemonien ꝛc. Safft/ die filtrirte Solution inspissiret man biß aufs Saltz/ selbes wäschet man ab / reinigets durch öffters Auflösen/und süssets ab.

Es ist gar wenig zu zweiffeln/ daß man nicht / dafern jemand sich der Kosten nicht will gereuen lassen/ und die Perlen im offnen Feuer destilliren wollte/ ein volatilisches Saltz erlangen solte. Es würde aber ein theures und kostbares Mittel seyn. Das gemeine Saltz aber/ das da aus den Perlen bereitet wird/ absonderlich mit den sauren Menstruis, ist ein neues Concretum, in welchem denn so wol eine Krafft von den destruirten Perlen/als auch von den auflösenden Menstruis zu finden.

N. 1. Man darff sie nicht zerstossen/ dann sie geborchen dem Menstruo gantz/ und zwar sonder Digestion.

N. 2. Die Solution in Lemonien-Safft und Birckenwasser besiehe im Cap. von den Corallen.

N. 3. Man kan auch ein Perlen-Saltz/ das sich in einem jeden Wasser auflöset/ mit dem durch die Digestion gereinigten Zitronensafft bereiten. Man solviret nemlichen die gewaschene Perlen in eben diesem Saffte/ (doch muß er vier Finger hoch darüber gehen) vermittelst der Digestion, an die Solution schüttet man destillirten Meyenthau / oder Melissenwasser/ und giesset sie ab : Hernach giesset man neuen Safft daran / digeritts / und thut abermal destillirten Meyenthau oder Melissenwasser darzu / giessets ab ꝛc. Diese Arbeit muß so offt wiederholet werden/ biß alle Perlen aufgelöset seyn / und etliche wenige Feces zurücke bleiben. Diese Solution inspissiret man endlich bey gelindem Feuer / biß ein Pulver überbleibet.

Die Dosis ist von gr. vj. biß ℈ß. In Meyenthau-Wasser / das mit Manna destilliret worden / oder Zimmet-Rosen ꝛc. Wasser. Hartm. in Practic.

Auf gleiche Art kan man auch aus den Corallen ein Saltz bereiten / wie im vorigen Capitel Anregung gethan worden.

N. Paracelsus schreibet dem Perlen-Saltze/ wie auch den andern Artzneyen / so daraus bereitet worden / grosse Kräffte zu / diese Process/ schreibet er / ob sie gleich einfältig/ so haben sie doch wunderbare Würckungen. Diese Tugend / Würckung aber geschiehet nicht durch die Kunst / sondern sie stecket in derer Natur / die in dem groben Wesen verborgen lieget/ und nicht würcken kan/ als ein todter Leib/ wann mans aber auflöset/ so wird derer Leib lebendig gemacht. L. 6. Archidox.

Diesem ist gar nahe verwandt Riverii Saltz oder Magisterium der Perlen.

Nimm der subtilgemachten Perlen q. v. impastirs mit Zitronen- oder Pomerantzen-Safft/ und laß eine Weile so stehen. Hernach solvirs mit destill. Essig nach der Kunst / biß die Perlen gäntzlich aufgelöset seyn. Den gesammleten Essig vermische mit drey Theil fliessenden Wasser / destillirs im Sande erstlich mit gelindem / dann mit stärckerm Feuer. Das Destillirte gieß wieder an das Caput-mortuum, solvirs wieder / dann filtrirs/ und evaporirs gantz gelind/ diß/was dahinten bleibet/ ist das Magisterium.

Dessen Kräffte. Uber die schon droben gemeldete Tugenden præserviret es auch vor dem Zipperlein. Die Dosis ist ℈j. aufs höchste.

III. Perlen-Magisterium.

1. Das gemeine wird bereitet / wann man die Perlen in destill. Essig auflöset/ und mit Weinstein-Oel niederschläget.

2. Das Magisterium butyraceum wird auf diese Weise bereitet/ wie das von Corallen.

3. Der Magisteriorum plumaceorum Bereitung kan man bey den Corallen ersehen. Besihe auch Guern. Rolfinc. Chym. p. 347.

Dessen Kräffte kan man aus der Perlen ihren leicht erlernen. Die Dosis ist gr. 6. biß 15.

Das Perlen-Saltz/ wie ingleichen das 3. Magisterium, seyn nichts anders / dann blosse mit Zitronen und Erbsich-Safft / Essig ꝛc. gemachte Solutionen. Daher kan man auflößliche butyracea und plumacea Magisteria bereiten.

Einer gleichen Censur seyn auch diejenigen unterworffen / die man mit Grünspan / Alaun und unedephlegmirten Saltz-Sal solviret/und mit Vitriol-Sal niederschläget : Auf eben solche Weise kan man die Perlen mit dem Philosophischen Vitriol-Sal auflösen / und mit Meyenthau-Spirit. niederschlagen. Wenn man gemeldete Perlen in destill. Essig solviret/ selbe mit dem rectificirten Vitriol-Spiritu niederschläget / und hernacher absüsset / so bekommet man ein weissers und schöners Magisterium, und das sich leichter auflösen lässet / als wann man selbe mit Weinstein-Oel p. d. Sal-ret/weil solche was roher werden.

So wol dieses/ als auch andre Magisteria, werden von vielen vor nichts geachtet. Bes. Helmont. Tr. de Febr. c. 8. §. 7. Massen das Pulver/so durch die Solution bereitet wird / nur niedergeschlagen wird in den Intestinis, und schadet bißweilen mehr/ als es nutzet.

IV. Perlen-Oel.

Wird bereitet durchs Deliquium, die Weise kan aus obigem erlernet werden.

V. El-

V. Essenz, Tinctur, Arcanum der Perlen.

Nimm Perlen q. l. solvirs mit Essig/und bereite das Saltz / dieses bereitete Saltz reinige durch öffters Auflösen in Essig / laß coaguliren/ (die Feces muß man allezeit wegwerffen) bis es keine Feces mehr giebet / und die Perlen vor allem Unflate gereiniget seyn. Dann solvirs mit Regenwasser oder Meyen-Thau/und ziehe durch die Destillirung die Feuchtigkeit ab / dieses wiederhole so offt / bis vermittelst der Destillation die Perlen gantz süß seyn / (welches aus des zuletzt abdestillirten Wassers Süssigkeit erhellet.) Dieses gereinigte Saltz digerir in einem verschlossenen Gefäse im MB. (8. oder 10. Tag und Nacht.) mit einem hoch rectificirten Spir. Vini, daß er 2. Finger hoch darüber gehe. Also werden die Perlen mit der Zeit ihre Essentz als ein dickes Oel dem Spir. Vini mittheilen/welches man vorsichtig scheiden muß: Diese Arbeit kan/so offt man will/wiederholet werden. Dann schier alles Saltz sich in eine Essentz verwandelt / und gar wenig Feces liegen lässet. Diese Essentz circulire von neuem eine Zeitlang mit Spir. Vin. und scheide ihn hernach durch eine gelinde Destillation im MB. davon ꝛc.

N. Eben diese Perlen-Essentz gehet mit dem Spir. Vini durch die Retorten/oder das MB. durch öfteres cohobiren/an.

Deren Kräffte. Der Gebrauch erhellet aus schon besagtem / doch besitzet diese Essentz die stärcksten Kräffte wegen der hohen Subtilität. Die Dosis ist von gr. 6. bis 14. Hartm. in Croll.

Arcanum mit dem Frantzosenholtz-Spir. bereitet.

Nimm der aufs zärteste geriebener Perlen q. v. ziehe nach der Kunst mit rectificirtem Frantzosenholtz-Spir. aus selben die schöne rothe Tinctur/ das hinterstellige Pulver calcinire gelinde / und ziehe wieder zwey- oder dreymal mit neuen Frantzosenholtz-Spir. die Farb aus. Letztens calcinirs stärcker/ und ziehts wieder aus/das Ausgezogene coagulirt im MB. bis ein vielfärbiges Häutlein erscheinet / welches ein Zeichen ist / daß allein das Arcanum oder die Essentz der Perlen mit dem Frantzosenholtz-Spir. coagulirt übrig sey.

N. 1. Die Essentz und der Spiritus können gar schwerlich von einander geschieden werden.

N. 2. Diese Essentz löset sich in Mellissenwasser und dergleichen leichtlich auf/ und verkehret sich in eine glantzende röthe Farbe/bekommet auch einen angenehmen Geschmack.

Hinter dieser rothen Farbe steckt ein Betrug weil diese Röthe vom Spiritu des Frantzosenholtzes herkommt.

Dessen Kräffte. Sie reinigen das Geblüte/ und verrichten viel in den Frantzosen-Curen.

Die Dosis ist von gtt. vj. bis xiv. Hartm. in Croll.

Ein andre Tinctur.

Nimm der Perlen ʒß. gemeinen Vitriol-Spir. q. l. solvirs nach der Kunst/ gieß ab/ und ziehs ab/ daß es wie ein Müslein werde / dieses wasche mit destillirtem Wasser / circulirs mit Spir. Vini 6. Wochen; endlich ziehe selben bey gelinder Wärme im MB. ab. Libav. in Syntagmate.

Auf diese Art werden nur die Perlen mit dem Menstruo angefüllet und verderbet.

N. Die wahre und beste Bereitung der Tinctur geschehet / wenn man die Perlen in ihren ersten Milch-ähnlichen Safft bringet. Wie geschiehet aber solches: Dic, & eris mihi Magnus Apollo: heisset es hier auch. Allhier ist der grösseste Zweifel um des Menstrui halben / so dazu zu gebrauchen. Die sauren Menstrua sind nichts nütze / als welche nur die Perlen destruiren. Mit den urinosischen gehet es auch nicht von statten / denn dieselben greiffen nicht an. Die öhlichten dringen nicht durch der Perlen Leib. Darum man auf andere bedacht seyn muß / die mit einer angenehmen liebkosenden Auflösung / ohne einige Corrosion es verrichten / und die Perlen in ihren ersten Safft verwandeln. Dergleichen aber findet man nicht in den gemeinen Reichen. Es heisset abermal auch hier/überwerts mein Hertz. Bessere werden schwerlich gefunden werden / die hierzu dienen/ als welche aus dem Thaue / Schnee oder Lufft bereitet werden.

Rhumelius in Antidotario p. 121. verfähret also damit:

Nimm Saltz von Perlen (Corallen) mit Essig bereitet und ausgezogen / digerirs mit Spir. Ror. Maj. Beynahe wäre er auf dem rechten Wege / wenn er nur nicht vorher mit dem Menstruo, als nemlich mit dem Essig/die Perlen destruiret hätte.

V. Perlen-Blumen.

Man solviret die Perlen in Essig, digeritet die Solution einen Monat/denn ziehet man den Essig ab/ so erhöhen sich endlich durch starckes Feuer die Blumen. Libav. in Syntagm. l. c. 25.

N. 1. Man kan auch die Perlen wie die Corallen mit ☿ sublimiren.

N. 2. Die Perlen-Blumen durch die Solution mit ☿ beschreibet Hartm. in Croll.

VI. Spir. perlatus, oder Spir. Terræ sigillatæ perlatus.

Nimm des Perlen-Saltzes oder Magisterii ʒvj. Siegel-Erde ℔j. M. und imbibirs mit l. q. Perlen-Oel/ daraus mache Kügelein / die destillir / wo sie trocken werden / durch die Retorten / wie man den gemeinen Saltz-Geist destilliret / rectificir den Geist/und behalte ihn zum Gebrauche.

Dessen Kräfft. Er ist ein hohes Geheimniß im Podagra.

N. Auf gleiche Weise kan man aus Corallen einen Spir. bereiten.

Diese Oel/ Essentz / Tinctur / Arcanum, Blumen / Spir. bestehen nicht aus den wesentlichen Theilen der Perlen/sondern rühren anderstwo her/ nemlich vom Essig / Frantzosenholtz-Spir. Saltz und Vitriol-Geist. Wer diese aufgelöste Perlen zu sich nimmet / der geniesset nicht allein selber Milch-Wesen / sondern auch des Essigs oder eines andern sauren Saffts. Digeriret und circuliret man aber besagte Solutionen mit Spir. Vini, und ziehet selben wieder davon / so werden sie weit vortrefflicher.

Ein anderer Spiritus.

Nimm der pulverisirten Perlen ʒiiij.
Crem. Tartari ʒxvj.
und so viel Wasser als nöthig ist / den Weinstein damit

damit zu solviren; thue alles zusammen in einen irdenen Hafen / und koche es so lange / biß daß sich die Perlen solviret haben / jedoch daß das Wasser / so im währenden Kochen evaporiret / allzeit mit frischem ersetzet werde. Wenn nun alles solviret ist / so evaporire das Wasser zu einer Honig dicken Consistenz. Von derselben destillire hernach aus einer Retorten im Sande mit offenem Feuer einen Spiritum; oder man kan vor der Destillation mit dem Spir. Vini, die Tincturam extrahiren.

N. Der Spir. ist weit vortrefflicher als die Tinctur. Er ist ein wahres Cordiale, so die vornehmsten Theile des Leibes stärcket / reiniget vor allen andren durch den Schweiß und Urin das Geblüth. Er heilet die Kranckheiten der Miltz / bringet zu recht die Lungsüchtigen / treibet aus die Blattern / Masern / dienet wider die Uberladung des Maagens / kommt zu Hülffe der abnehmenden Natur. W. T. in Medull. Medic. Chymicor.

Dosis ist bis 12. Gutteln.

Das VIII. Capitel.

Von den andern Steinen: Welche seyn

I. Ætites.

DIeser ist ein gleichsam schwangerer Stein / wann man ihn schüttelt / so klappert in ihm ein anderer: Wegen der eussern Rauhigkeit oder Glätte dieses Steins / wie auch wegen des innern Steinleins / gibt es vierley Arten.

Der 1. ist auswendig rauh / vielfärbig / meinstens schwartz / dieser hat in sich einen Stein / den man Collimum nennet.

Der 2. ist aschenfarbe / und hat in sich einen Doon oder Margam.

Der 3. hält in sich eine Erde.

4. Diesen füget Plinius noch einen andern / mit Namen Taphusium, den aber die Unsrigen nicht kennen / bey.

N. 1. Er wird genannt Adlerstein / weil man selben in des Adlers Nest findet / der ihn dahin träget / die Geburth zu erleuchtern / sonsten heisset er auch Klapperstein. Pierre d'Algle. Eagle-stone, found in an Eagles nest. Adelaersteen / of Arent steen.

Es ist ein weicher Stein / der sich leicht zerreiben lässet / und hält in sich eine andre steinichte oder mineralische Substanz. In etlichen findet man auch Wasser. Daher sie Wassersteine genennet werden. Ob er nun wol daher seinen Namen hat als ob er in des Adlers Neste gefunden werde: so ist es doch nichts. Allermassen selbe auch an den Ufern und auf den Bergen anzutreffen.

N. 2. Der 1. ist Morgenländisch / und wird selten gröSSer denn eine Pflaume gefunden.

Den andern und dritten findet man in Teutschland um Schweinfurt / und seyn bisweilen gröSSer dann eine Faust.

Er ist auch entweder weiß / oder rothlecht / oder rothschwartz. Der aschenfarbe hat in sich einen Doon oder Stein-Marck / (Margam) die der Siegel-Erde Tugenden hat; dahero gibt man selbe in Pest und Pestilentz-schen Fiebern in einem zugeeigneten Wasser / sie treibet den Schweiß und das Gifft aus / auch bisweilen unten / sie stillet die böSSe rothe Ruhr und Bauchfluß. Boet de Booth. in histor. gemmar. & Lapid. c. 198. p. 378. Olaus Wormius in Museo C. 12. Von diesem hat Lauremberg gleichfalls einen Tractat geschrieben / allwo er meldet / daß die Lappländer machen können / daß die Adler diese Steine aus ihrem Nest werffen.

Man findet auch eine Art / die einen weiSSen Kiselstein in sich hat / diese hat Christoph. Encelius an der Elbe gefunden. V. de Lapid & Gemmis l. 3. c. 47.

Dessen Kräffte. Er befördert die Geburt / wenn man ihn den Weibern anbindet / machet man ihn an den Arm so hält er selbe auf / doch muß man ihn nach der Geburt alsbald hinweg thun / damit er nicht gleichfalls die Mutter an sich ziehe.

Die dritte Art dieses Steins / die eine Erde in sich hat / befördert die Geburth / obgleich Andr. Baccius de Gemmar. naturâ C. 38. p. 212. diejenige Art nennet / die ein Steinlein in sich trägt. Und hat Valeriola beobachtet / daß er auch die Mutter herausgezogen / welches der Frauen Ponsoni Jouberti begegnet. Etliche melden / wenn man den Adlerstein unter die Schüsseln leget / in denen eine vergiffte Speise seye / daß man selbe nicht verschlingen könne. Wann man selben zerstöSSet / und mit einem Cerato vermischet / soll er die schwere Noth stillen.

Man gebrauchet ihn wol die Geburth zu befördern; aber dieser Glaube gelte so weit / als die Erfahrung gehet. Bes. Valleriol. l. 1. Obs. 10. Wer durch etliche bewegen werden / dieses pulverisirten Steines 3j. in einem appropriirten Vehiculo einzugeben / um die Frucht zu erleichtern. Mir ists / ich muß gestehen / noch niemals damit gelungen.

In etlichen findet man eine leimichte Erde / die da solche Krafft besitzet / wie die Terra sigillata. Dannenhero Laurenberg sein Electuar. wider die Pest bereitet / da dessen Basis oder Grund diese Erde aus dem Adlersteine gewesen. Bes. Bauschii Tract. de Ætite & Hæmatite.

P. Joh. Faber lobet in seinem Myrothec. den Liquorem des Adlersteins im Steine. Er kommt deswegen auch zu D. J. Michaelis Magisterio nephritico und Liquore. Er soll gleichfalls die Milch vermehren. Wenn man selben an den Hals hänget / soll er vor der Mutter ausfallen / für die Brüche / und schwere Noth dienen. Fabelhafft ist es / daß man schreibet / er mache / wo man ihn bey sich trage / Liebe / Reichthum / unüberwindlich / und bey allen Leuten angenehm. Man soll / wie geschrieben / durch selben die Diebsställe gleichfalls erfahren. Denn kein Dieb ein Brod / worinn ermeldter Stein gebacken worden / soll verschlingen können / wie Dioscorides meldet. Daher ist folgendes Sprüchwort entstanden: Ætiticus panis illi porrigendus. P. Bellonius Libro 20. Observat. c. 23. bezeuget / diese Gewonheit sey bey den Griechen annoch im Gebrauche / wordurch sie die heimlichen Diebsställe offenbahren. Wenn sie nun solches thun wollen / so pflegen sie alle Verdächtige zusammen zu fordern mit vielen Ceremonien. Die Calojeri murmeln etwas heimliches bey sich / und kneten die Massam oder Ferment, aus welcher sie kleine Brode backen / in der GröSSe wie die Eyer / von de-

nen

nen geben sie allen, die zusammen kommen, 3. auf 3. Bissen zu verschlingen, und dieses ohne einigen Trunck. Wer nun gestohlen hat, kan das dritte Brodt nicht verschlingen, sondern er erstickt schier. Und dieses beobachten die Griechischen Mönche, als ein sonderbares Geheimniß. Andr. Baccius de Gemmar. natura, c. xxxix. p. 213.

II. Alabastrites.

Ἀλαβαστρίτης, Alabastrum, Onyx, ist ein weisser bekandter Stein, Teutsch heisset er Alabasterstein. Alabatre, Alabaster, Alabastren, Alabaster.

Man kan selben wohl vor eine Art des Marmors halten, allein, wenn man selben genauer betrachtet, so ist er weicher, daß man ihn deßwegen einen unvollkommenen und ungekochten Marmor nennen könnte. Wenn er nun so weich ist, daß er sich mit dem Messer schneiden lässet, kan man ihn einen Gips nennen, und ist dieser Stein, woraus man so viel Gefässe drechselt.

Des Alabasters seyn dreyerley Arten. Die erste Art ist weiß, daraus man Bilder und Grabmähler bereitet. Die andere Art hat schwartze Flecken. Die dritte ist weiß-roth, und diese wird genandt Onyx, weil er an der Farbe wie des Menschen Nägel siehet. Und diese Art verstehet Dioscorides, wenn er schreibet, wenn man den Alabasterstein, den man Onyx nennet, brennet, und mit Hartz oder Pech vermischet, so vertreibet er die Härtigkeiten. Die letztere zwo Arten findet man in Teutschlande, nichtweit von Nordhausen, und in Nieder-Sachsen, in Hildesheim; doch seyn diejenigen, die aus Italien kommen, besser.

Er wird in der Artzney gar wenig gebrauchet, nur kommet er in die bekandte Alabaster-Salbe.

Dessen Kräffte. Wann man, wie bereits gemeldet, selben verbrennet, und mit Pech oder Hartz vermischet, so vertreibet er die Härtigkeiten, in einem Cerato **leichtert er die Magen-Schmertzen, und machet frisches Zahnfleisch.** Dioſc.

Forestus gebrauchet selben in der Alabaster-Salbe als ein sonderbares Experiment wider alles Hauptwehe. Desgleichen Joh. Petrus Lotichius bedienet sich dieser Salbe wider allzu vieles Wachen, und in hitzigen Fiebern: Ebenfalls in Haupt-Schmertzen, die durch Stossen verursachet worden. Die Bauren gebrauchen ihn vor den Durchlauff mit süsser Milch, welches nicht zu tadeln, denn die corrosivischen Sachen schärffen gleichsam oder invertiren das Acidum im Durchlauffe.

III. Amianthus.

Ἀσβεστος, Alumen plumosum, ist ein Stein, dem Alumini scissili nicht ungleich, so daß diese zweene untereinander öffters vermischet werden, Teutsch heist es Federweiß, Steinflachs, Schieferweiß, Alum de plume. Earth-Flax. Salamanders hairs, Feathered Allum. **Aerde-vlas, gelyck Aluyn.** Steindacht, weil man unverbrennliche Dachte daraus machet. Die Art aber, wie man sie bereiten soll, daß man Dächte daraus spinnen könne, ist noch geheim und verborgen. Wormius hat in seinem Museo die Bereitung zwar, allein sie giebt kein Vergnügen.

Er ist von dem Alumine scissili unterschieden, weil selber verbrennet, und einen adstringirenden Geschmack hat.

Dieser Stein ist eines von den Mineralien, die mit keinem Menstruo, auch mit keinem Feuer können gebrandt werden. Herr D. Schröd. erwehnet wohl, daß er von dem Alumine scissili unterschieden sey. Er kommet ihm wohl gar nahe, aber es ist doch ein Unterscheid darinn. Der O plumos. brennet, wenn man ihn auf die Haut legt, wie Nesseln, dieser aber nicht. Das Federweiß widerstehet allen Menstruis und Feuer, das O plum. aber kan man mit sauren Dingen und corrosivischen Sachen zerstören.

Dessen Kräffte. Er widerstehet allen Hexereyen, abstergiret **und heilet die Rauden; wenn man ihn** 3j. **mit** Aqua vitæ **und Zucker** solviret, **und von solcher Vermischung ein wenig täglich früh gebrauchet, soll er den weissen Weiberfluß heilen.**

Dessen bereitete Stücke:

Der Steinflachs kommet in den Apotheken zu nichts, denn zur gelben Salbe. Doch loben ihrer viel über alle Massen sein Liniment zu dem Grinde der Kinder und den Geschwären der Füsse, dieses besiehe im 2. B. Etliche fügen ihn auch den Nerven-Salben bey. In den alten flüßigen Schäden ist das Liniment gut, weil die Ingredientien bleyigter Eigenschafften sind.

IV. Lapis Armenus.

Ist ein Stein von grünen, blauen und schwartzen Flecken, gleichwie der Lasur-Stein mit göldenen Düpflein gläntzet, seyn also von einander nur der Zeitigung nach unterschieden, denn beyde werden an einem Orte gefunden. Doch wird der Lasur-Stein, als der reiffere, öffters in den Gold-Gruben gefunden, der Armenische aber in den Silber-Gruben.

Er wird genandt Lapis Armenus, oder Armemus, λίθος ἀρμενιός, weil er vor Zeiten aus Armenien zu uns gebracht worden, heutiges Tages aber findet man ihn auch in Teutschland, z. E. in Tyrol. Arabisch heisset er Hager oder Hagiar. Teutsch, Armenier-Stein, Bergblau. La pierre d'Armenie. Armenienstone, **Steen von Armenien.**

Sie sind beyde einerley Natur und Gebrauch. Der Armenier-Stein ist aus dem blauen grünlich. Der Lasur-Stein aber ist mit göldenen Pünctlein unterschieden. Alle beyde haben vom Kupfer etwas bey sich. Dieser aber so wohl als jener gehören unter die Marmorsteine. Doch ist zu wissen, daß einer vor den andern fixer ist; denn im Armenien-Stein findet man das Kupffer nur allein, aber im Lasur-Stein erzeiget sich auch etwas vom Golde. Man mische Lasur-Steine mit lebendigem Quecksilber, so kan man einen animirten göldischen Schwefel ausziehen, und denselben hernach scheiden. So man ihn mit sauren Sachen bereitet, so gewinnet er die Natur eines Kupfer-Vitriols, daher er denn von unten und oben, wie das Kupfer, purgiret. Uber das, daß er Himmel-blauer Farbe ist, so wird das Ultramarin daraus verfertiget. Haben demnach viele davor gehalten, daß er vom Silber was bey sich haben müsse, und solches auch daher, weil er in der Melancholey, Toll-

heit, Schwehren-Noth und Wahnsinnigkeit seine Krafft auslässet. Man weiß aber auch, daß das Silber nichts von blauer Farbe besitzet, sondern, was es blaues zeuget, solches ist von Kupffer; denn Silber und Kupffer gehen leicht zusammen, sie werden aber schwer von einander geschieden.

Sonsten wird dieser Stein in den vitriolischen Gruben gefunden, desgleichen auch in den Kupfer-Bergen. Er ist sehr hart, und kan nicht leicht calciniret werden.

Er wird bey Goldberg aus den Gräben und alten Brunnen gezogen. Dieser Stein besitzet nach P. Poterii Meynung zweyerley Schwefel, wie ingleichen ein flüchtiges und fixes Saltz. In dem flüchtigen Saltze soll die erbrechende Krafft verborgen liegen, der Schwefel besitzet eine stärckende Krafft.

Wilt du derowegen haben daß er purgire, wie das ☿, so kanst du selben pulverisiren, mit andern vermischen, und in Pilulen verschreiben. Begehrest du aber dessen Hertzstärckende Krafft, must du ihn durch die Calcination verbessern, wodurch alles flüchtige weggehet ꝛc.

Der blaue ist besser, denn der mit vielen Farben.

Dessen Kräffte. Er trocknet ziemlich, und reiniget mit einer schlechten Schärffe; innerlich purgiret er sonder Schaden die melancholische **Feuchtigkeiten oben und unten.**

Wann man ihn aber 12. oder 50mal **wäschet, purgiret er allein unten. Daher gebrauchet man ihn in der Tobsucht, Melancholie, Schwehren-Noth und dergleichen.**

Die Dos. ist im Wesen selbsten von ʒj. **biß** ʒiv. **Aeusserlich mischet man ihn unter die Augen-Artzneyen, und zu Ausfallung der Haare.**

Dessen bereitete Stücke:

1. Der zubereitete Stein wird bereitet durch öfftered Waschen.

2. Die Pilulen von Armenienstein, besiehe das Dispensatorium.

3. Das Magisterium wird auf gemeine Art bereitet. Man calciniret den Stein durch Schwefel-Blumen, selben solviret man hernach in dem stärcksten alcalisirten Eßig. Querc. Pharm. rest.

N. Ich wollte lieber den gewaschenen Stein gebrauchen, oder die Solution mit Spir. Vini verrichten, denn durch die Säure wird die purgirende Krafft verderbet.

V. Lapis Calcarius.

Ist der graue Stein, aus welchem im stärcksten Feuer der Kalch bereitet wird. Teutsch heisset er Kalchstein. Pierre à faire la Chauix Limeston. Kalchsteen.

Dieser wird aus einem schwefflichten Steine, im lebendigen Kalche aber ist ein Acidum und Urinosum überflüßig, weil eine Menge Schwefel darinnen ist, welches den alcalinischen Anfang gesättiget.

Der beste zur Medicin wird bey Naumburg gefunden; sonsten findet man bey Kauffung, Seitendorff, und Kiersdorff diesen Stein in grosser Menge. Durch eine neue Erfindung breñet man ihn bey Freyburg mit Steinkohlen. Es wird auch in Alpendorff bey dem Riesengebürge aus einem weissen Steine, der schier dem Alabaster gleichet, ein schöner weisser Kalch gebrandt. Er ist ganz fewrig und hat in sich ein so mächtiges Feuer verborgen, welches das wirckliche Feuer im Brennen und Tödten weit übertrifft.

In Apotheken kan man selben nicht haben, als in den bereiteten Stücken, welche seyn:

1. Calx viva, ἀσβεστὸς, Arabisch Herach, Nure, Nura, lebendiger Kalch.

Dessen Kräffte: Er ist feurig, beissend, brennend, ꝛc.

2. Gewaschener Kalch, (aus dem das Saltz wohl ausgelauget,) trocknet sonder Beissen, derowegen dienet er den bösen Geschwären, wie ingleichen den verbrandten Gliedern, die sich nicht leichtlich wollen heilen lassen.

Dieser lebendige Kalch, wenn er gewaschen wird, so schwimmet das Acidum und Alcali mit einer subtilen Fettigkeit gleich wie ein Cremor auf dem Wasser; der gelöschte Kalch aber, wenn ihm alles Saltz ausgezogen, gibt sich nach unten, welchen die Chirurgi vor ein allgemeines äusserliches Mittel halten. Es ist nicht anders, als ein lediger irdischer Leib, welcher alle corrosivische Säure, wenn er in alte Schäden gestreuet wird, gleichfalls all Unreinigkeit und saure Fermente der Fäulnüs in sich ziehet und heilet. Es ist dieser sehr wohl die Wunden zu schliessen, vornemlich aber dienet er in den Salben wider den Brand. In den Frantzosen-Schäden sind dergleichen Mittel die besten.

Die Lauge aber, so überschwimmt, wird Kalch-Wasser genandt. Etliche Chirurgi heissen es Aquam benedictam, weil es ein gebräuchliches und fast gemeines Mittel ist.

Insgemein hält man davor, es sey in dem Kalch zweyerley Saltz, ein saures und ein gesaltzenes; allein man kan keines von beyden aus selbem ziehen, weil die schweflichte Fettigkeit noch dabey, als lässet sich das Saltz nicht coaguliren. Das Alcali des lebendigen Kalchs trincket das Acidum in sich, dannenhero der lebendige Kalch selten an sich gebraucht wird: Man thut ihn aber zuweilen zu den fressenden alcalischen Saltzen, zu den Corrosiven, um die Abscessus zu öffnen. Es findet sich darinnen ein feuriger, brennender, beissender Spir. ꝛc. der alle flüchtige Saltze tödtet. Weil denn nun kein Saltz im Kalch ist, als tauget die Waschung und Auslaugung nicht. Sonsten bereiten die Wund-Aertzte aus selbem ihr köstliches Wasser zu den frischen Geschwären und Brande, wie oben schon gedacht worden.

3. Die Lauge, welche zu Abwaschung der faulen Geschwären dienet, daraus wird das vortreffliche Wasser der Wund-Aertzte bereitet, vor frische Geschwäre, den heissen Brand ꝛc. ja man kan daraus ein vortreffliches Augenwasser bereiten, welches im 2. B. stehet.

In dieser Lauae ist ein gemäßigtes Alcali, dahero es denn wider alle Entzündungen, wenn man es appliciret, ein wunderbares Mittel ist. Es heilet so wol der Wunden, als auch Geschwäre, Hitze und im heissen Brande hat man über dieses nichts bessers. Man bereitet daraus das Aquam Phagædnicam, welches die Frantzösische Barbiere im üblichen Gebrauche haben. Massen, man mit

von dieser Lauge ein Theil / solches vermischet man mit Mercurio dulci und Spiritu Vini. Es ist ein überaus herrliches Wasser / und gleichsam noch der letzte Ancker / daran man sich im heissen und kalten Brande halten kan.

Dieses Wasser nur schlecht bereitet trücknet / erfüllet mit Fleisch / nimmet die Entzündung weg / ziehet die wilden Saltze aus / von denen die Hitze entstehet / lindert den Schmertzen / widerstehet dem heissen Brande / und löschet ihn wunderbar / heilet die Rauden / umfressende Eyssen / den Kupffer-Handel / die Mundfaule / wenn man sich damit wäschet. Es leget auch die Geschwülst der Wassersüchtigen / dahero Aquapendens in seiner Wund-Artzney das lebendige Kalch Wasser hoch lobet / in dieses leget er einen neuen Schwamm / der so groß / daß man den gantzen Bauch damit bedecken kan / und leget selben über. So verzehret er das Wasser der Wassersüchtigen unvermerckt / verbessert die Lebens-Glieder / und heilet die erhärtete Miltz.

Wann man dieses Decoct in ein messing Geschirr infundiret / und ein wenig * darzu thut / wird es der Wund-Aertzte Augen Wasser.

Der seel. Herr Sennert beschreibet in seinen Institutionibus ein sehr bewehrtes Decoct vor die Rauden. Doch kan man selben jezuweilen auch was von den ♄ Crystallen / dem süssen ℞ / ꝛc. beyfügen / besonders wenn einige Entzündung darbey / wie in den Fisteln / bösen Geschwären und Frantzosen / auch bisweilen in den Rauden zu geschehen pfleget. Der seel. Herr D. Johan. Michaelis hat es in den Rauden an den Händen probiret / es treibet nicht zurücke / sondern indem es die zernagende Saltze des Geblüts in sich träncket / so trücknet es / man muß es warm oder lau gebrauchen / und offt wiederholen.

Weil gemeldet worden / daß dieses Wasser in den Entzündungen trefflich gut sein soll / so wollen wir den Anfängern zeigen / auf was vor Art solches appliciret wird. Nemlich

Nimm des Kalch-Wassers ℔j.

Bleyzucker ℥ij. M. Dieses schlage mit Tüchern über die Inflammation.

Im fressenden Wolffe (herpetibus) er mag offen oder zu seyn lege man von diesem Wasser über / so wird es gewaltig das Seine thun.

Weil das Aqua Phagadenica so sehr gelobet wird / wollen wir dessen Bereitung hieher setzen:

Nimm gemein Brunn-Wasser ℔xx.

Geuß es über ungelöschten Kalch ℔v. Füge noch darzu Arsenici ℥ij. (denn das Arsenicum corrigiret die Schärffe des Alcali im Kalch / eben wie das Nitrum fixum.) Laß alles zusammen aufwallen. Wenn es nun wol gekochet / thue dazu Mercurii dulcis ℥ij. Wenn dieses alles wol durch einander gerühret / so schlägt aller Kalch zu Grunde. Da denn das klare nach und nach abgeschieden wird. In diesen abgeschiedenen klaren Liquorem geuß Spirit. Vini ℥iiij. oder v. oder vj. nachdem man es mehr oder weniger gemässiget haben will. Und dieses ist der bewährte Ancker / wie oben erwehnet / im heissen und kalten Brande. Man schlägt es mit Tüchern darein genetzet über die Schäden.

Dieses Wasser ist auch ein gutes Mittel in den Wehen der Glieder / die euserlich seyn. Wenn man sich auch in das Kalch-Wasser selbst setzte / so stillet es die Schmertzen. Ob aber wol Herr D. Ettmüll. Seel. gedencket / daß er nach dem eusserlichen Gebrauche oberwähnten Wassers eine Salivation vermercket: So ist doch solches nur an einem Frantzosen (der Nation nach) geschehen: Es denn wegen des Mercurii dulcis seine Ursache hat: Solche Weichlinge sind aber unsre Teutsche nicht / sondern in unsern ersten Leibern wird dergleichen nicht so leicht der Mercurius verursachen / was bey den zarten Frantzosen. Darum haben wir uns keines Weges zu besorgen / sondern man kan auch den Gichtbrüchtigen die Glieder damit waschen / woraus sie denn bald Linderung vermercken.

Hierzu aber bereiten etliche das Wasser auf folgende Art und Weise:

Nimm den annoch heissen brannten Kalch / so wie er aus dem Kalch Ofen genommen wird / geuß Spir. Vini darüber / welcher über Sal Tartari digeriret gewesen / und destillirs durch eine Retorte im Sande mit stärckstem Feuer / so bekommest du einen urinosischen Spiritum, welcher / wenn man ihn anzündet / einen Gallert / gleich einem Cremori, hinterlässet. Diesen Spiritum ziehe dreymal von frischem Kalche ab. Es löset solcher trefflich die podagrischen Knoten und Beulen / wenn man sie damit bestreichet / auf.

Etliche loben das schlecht bereitete Kalchwasser sehr / in der Schwindsucht vornemlich in Marcore, welcher aus den Geschwären der innern Theile entstehet / innerlich zu gebrauchen. Mat hat aber Bedencken darinn zu folgen.

In Clostiren kan man sich dessen auch bedienen / denn es reiniget den Leib wol / und führet den Unrath ab.

Den Cremorem des lebendigen Kalch kan man oben auf dem Decoct sammlen / wenn man diesen auf den umfressenden Krebs streuet / so fället der verderbte Theil hinweg / der gesunde aber bleibet.

Man findet auch ihrer Unterschiedene / die da den lebendigen Kalch die flüchtigen Saltze zu figiren gebrauchen wollen: Wie denn bekannt / das es mit dem Sal * geschiehet. Das Werck aber gehet nicht gäntzlich von statten. Wie denn ebenfalls die Lauge von Kalch / so man selbe auf die volatilischen Saltze geust / dieselben nur zerstöret / und gleichsam in einen ungeschmachten Kalch verändert. Welches denn auch das Sal * thut / gleichwol aber nicht aller.

Ein Balsam wider den Brand wird bereitet aus gekochtem lebend. Kalch / einfachem / Rosen / Eyeröl.

Der Modus ist dieser zu bereiten:

Nimm gewaschenen Kalch

Tutiæ Alexandrinæ jed. ℥ij.

Album Ov. N. ℈j.

Mit Rosen-Oel und Essig ℥j. Mische.

Oder:

Nimm des obigen frisch und nur schlecht bereiteten Decocti vom Kalch / tröpfle Rosen-Oel so viel hinein / bis sich beydes in eine Butter gleichsam vermenget und verwandelt.

Über diese Butter ist nicht leicht ein Mittel im Verbrennen / und wird gewiß verhindern / daß keine Blasen auffahren. Hier fällt eine curiöse Ur-

sche vor: Wem ist nicht durch die tägliche Erfahrung bekannt / das Wasser und Oel sich nimmermehr miteinander vermischen lassen? Welches doch hier geschiehet / und wird aus dem Kalchwasser und Oele eine Seiffe. Wie nun mit der Bereitung der gemeinen Seiffe umgegangen wird / daß man dieselbe aus einer scharffen Lauge / die aus Asche von Büchen / Eichen / Ellern ꝛc. Holtze gebrandt / und ausgezogen worden / und von Fett von Thieren / welches ein verborgenes Acidum bey sich hat / gemacht wird; also gehet es auch allhier zu.

Diese Butter dienet auch absonderlich / wo jemand geschossen ist / (wo ey denn gar gewiß ein schweflichter Braudt vorhanden) die Fäulung zu verhüten. Man kan auch an dieser Butter statt das gemeine Kalch-Decoct mit Saffte von Bach-Krebsen nehmen. Da denn zu observiren / daß man unter währender Stossung der Krebse / selbe mit dem Phlegmate von Alaun besprenge.

4. Der Spir. Nimm Kalch q. v. reib ihn klein / und imbibir ihn mit so viel alcalisirten Spir. Vini (der kein Wasser mehr hat / sonsten arbeitest du vergebens) so viel er eintrincken mag / den Spir. Vini ziehe wieder in der gelindesten Wärme des MB. davon ab / cohibir ihn 8. oder 10. mal / so wird die feurige Krafft des Kalchs gestärcket.

Nimm dieses zerriebenen Kalchs ℥x.
des reinesten Weinstein Salts ℥j.
des wolgeglüheten Weinsteins Caputmor. ℥xj.
M. und destillirs aus einer beschlagenen Retorten / daß sie nicht gar halb davon voll werde / in zwey Recipienten / deren der eine (in selben muß ein wenig rectificirter Spir. Vini seyn) den Spir. empfangen muß / darum er auch soll weiter seyn / der andere nimmet das Phlegma in sich / und soll leer seyn.

Der erste Recipient muß mit dem Rohr / das aus des andern Recipienten Hals gehet / zusammengefüget werden / und soll der andere so gestellet werden / daß das Wasser recht darein tropfen kan. Wann das Feuer angezündet worden / so gehet erstlich das Phlegma, hernach wenn man selbes vermehret / so kommen die weissen ~ durch das Rohr in den andern Recipienten / und eilen dem Spir. vini zu / vermischen sich mit selbem / daß man sie schwerlich von einander scheiden kan.

Rectifirs etliche mal / und scheide mit dem gelindesten Feuer den Spir Vin. in einer Phiolen davon / oder zünde den Spir. Vini an / so wird er verbrennen / und den Kalch Spir. am Boden lassen.

N. 1. Wo man nicht zu Anfange den Kalch mit Spir. Vini, wie bereit gemeldet worden / imprægniret / so arbeitet man vergebens / denn er fliesset sonsten in den kleinen Recipienten / und wird durch das Wasser gantz unkräfftig.

N. 2. Der Spir. ist erstlich gelb / wann man ihn aber in der —E rectificiret / wird er klar.

Dessen Kräffte. Er ist ein hohes Geheimnüs in Zermalmung und Austreibung des Steins / er mag gleich seyn / wie und wo er wil. Er tauget auch den Podagrämischen / doch schadet er der Lungen.

Die Apotheker lösen damit die Crystallen / Krebs-Augen / und härteste Steine auf. Kesl. lib. 1. c. 80. et figiret die flüchtige mineralische Spir. Basil. in rep. L. P.

N. Andere vermischen den Kalch mit Wißmuth / und destillirens aus einer Retorten in einen weiten Recipienten / der mit 6. Maas Wasser angefüllet sey.

Dieses Spir. Ausarbeitung loben wir höchlichen / und ob sie gleich viel Mühe und Arbeit kostet / so ist doch auch dessen Tugend groß.

Folgender Kalch Spir. aber bedarff nicht so viel Mühe.

Nimm des lebendigen Kalchs Viij. reib ihn aufs kleinste / und misch ihn mit Spir. Vini q. s. thus in eine Retorten / und treibs in offenem Feuer in einen weiten Recipienten / erstlich gehet der Spiritus, hernach folget der Kalch Spir., in Form eines Nebels wie der Saltz-Spir.

Ein anderer.

℞. Einen nicht dephlegmirten / oder mit Alaun destillirten Spir. Sal q. v. frischen lebendigen Kalch ā. M. und destillir den Urinosen Liquorem durch einen Monat alsbald davon. Das Hinterstellige läst hernach schon aus sich besagten steinbrechenden Liquorem bereiten.

5. Von obigen Spir. entstehet auch der alcalisirte Kalch-Spir.

Nimm Kalch Saltz / solvirs im Kalch Spir., und mach mit Leimen Kügeln darus / oder vermisch mit Ziegel Mehl / und destillirs durch eine Retorten.

Aus dem lebendigen Kalch kan man kein Saltz bringen / denn statt dessen ein feuriger beissender Spiritus darinnen ist / der den andern alcalischen und sauren fixen Saltzen ihre Tugend vermehren hilffet. Also bereitet man z. E. aus dem lebendigen Kalch eine steinbrechende Tinctur auf folgende Weise: ℞ Lebendigen Kalch p. x. des besten rothen Tartari pij. kochs mit Brunnen-Wasser in einem Hafen / filtrirs, coagulirs, und extrahirs mit Spir. Vini. Doch ist besser / wenn man statt des Spir. Vini einen andern zusammengesetzten steinbrechenden Spir. nimmet. Man gebrauchet sie im Stein und tartarischen Kranckheiten.

N. Soll man aber dieses / was im lebendigen Kalch herrschet / unter Saltz bringen / so setzen wir solches unter die Zahl der Laug- oder alcalischen Saltze / weil / wenn man die Tinctur des steinbrechenden Holtzes mit Essig seiner blauen Farbe bereitet / solche durch die Kalch-Laugen gleich wieder bekommet.

Nicht wenige von den vornehmsten Chymicis haben dahin gearbeitet / wie sie aus dem Kalche ein bewehrtes und heilsames Mittel wider den Stein bereiten möchten. Sie verlanget aber einen saltzichten Kalch-Geist. Massen denn das alcalische Saltz / welches ihm Alembico übergehet / nicht nur ein sonderbares menstruum ist / sondern es giebt auch nicht ein unebenes Mittel wider den Stein. Wie denn Herr D Schröder uns dessen Bereitung gesetzet / so aber nicht dienlich. Andere bereiten ihn aus Kalch und Saltz; solche aber erlangen nur einen gemeinen Spir. Salis. Rel. Tachen. in Hippocrat. Chym. Nun wäre zwar des Basilii Valentini Proceß der beste; weil er aber die nöthigsten Handgriffe dazu verschweigen / fället es schwer denselben zu überkommen. Wem aber die Handgriffe bekandt / der kan ihn leicht arbeiten.

6. Tinctura Antinephritica. Stein-Tinctur aus dem Kalche.

Nimm Kalch 4. Theile.
gemeinen Weinstein 1. Theil.
Koche es mit Brunnenwasser in einem Topfe/ so wird es sehr aufwallen. Wenn alles wol aufgelöset/ so coagulirs. Auf das Coagulirte geuß Spir. Vin. rectificatissimum, und extrahire die hoch-rote Tinctur damit/ welche einen Urin-Geschmack hat.

Es ist nicht ein geringes Mittel den Stein zu zermalmen/ und den Urin zu treiben.

7. Lapis Causticus. Etz-Stein.

Nimm ungelöschten Kalch ℔j.
Pottasche ℔ij. Pulverisire sie miteinander/ thue sie in einen bequemen Topf / und brenne sie im Töpfer-Ofen. Mache hernach daraus eine Lauge mit genugsamen Fluß- oder Spring-Wasser/ laß dieselbe bis auf die Trockne abrauchen/ so bleibet ein sehr scharff Saltz übrig / thue es in einen guten Tiegel / laß es im Wind-Ofen schmeltzen / und wenn es wol geschmoltzen / so geuß es in ein Becken/ eben/ wie man mit dem Crystallo minerali thut ; weil es noch warm ist/ muß dasselbe zu kleinen Stucken zerbrochen / und alsbald in eine Phiole gethan werden / solche stopfe man mit Wachse feste zu ; denn sonsten zergehen die Steine/ wenn sie die feuchte Lufft anziehen.

Der Gebrauch der brennenden Steine oder Cauteriorum ist so sehr bekandt / daß nicht nöthig davon zu erinnern.

VI. Lapis Calaminaris.

Cadmia Lapidosa, Cadmia Metalli expers, ist ein gegrabener / gelber / nicht gar harter Stein / giebet/ wann man ihn brennet/ einen gelben Rauch von sich. Teutsch nennet man ihn Galmey/ Galmeystein. La Cadmie piereuse. Calaminaris-stone, or Stony Cadmia. Calaminaris of Cadmy-steen.

Dieser Stein ist gewiß / und dem Croco Martis am ähnlichsten/ oder er ist eine Eisen-Minera/ welcher das gebührende Mercurialische Theil fehlet. Seine gelbe Farbe und Schwefel/ die er in sich hat/ sind Martialisch. Glauberus glaubet/ daß er göldischer Natur sey.

Man findet ihn offt in den Metall-Gruben.

Die Cadmia ist entweder natürlich / oder sie wird bereitet. Die erste metallische ist das Cobaltum ; das kein Metall hat/ ist der Galmey.

Dessen Kräffte. Er trocknet/ extergiret/ adstringiret/ erfüllet die Geschwäre mit Fleische. Man gebrauchet selben nur eusserlich/ und streuet ihn den Kindern ein/ wenn ihnen die Haut abgehet.

Was er adstringiret / das thut er als ein Crocus Martis. Dannenhero er auch im eusserlichen Gebrauche demselben vorgezogen wird. Er trocknet die Geschwär aus/ und füllet sie mit Fleisch.

Deßfalls wird er alsdenn auch vornehmlich gebrauchet / so man die Wunden oder Geschwäre schliessen will. Er verzehret alle Acida, und indem er solche in sich ziehet/ so erlanget er einen adstringirenden Geschmack. Man kan ihn vor sich selbst gebrauchen / oder in bequemen fetten Dingen vermischet. Wo man ihn allein an sich gebrauchet/ so wird die Narbe gantz röthlicht. So man ihn aber mit sanfften fetten Sachen vermischet/ so bekommt die Narbe die rechte gebührende Haut-Farbe. Dafern sich jemand durchritten / oder an den Armen und Füsse die Haut verwundet / daß sie abgegangen/ so ist es ein gutes Mittel.

N. Die Schmide gebrauchen ihn zum Messing/ denn er machet das Kupfer blaß.

Die Kurferschmide bereiten den Messing also/ und machen aus Galmeystein und Kupfer ein künstliches Concretum, z. E.

Nimm rein Kupfer 100. Theile.
Galmeystein 30. Theile. Laß es flieſſen/ und treiben/ so hast du Messing. Bes. Merett. in Comment. in Artem Vitrariam.

Glauberus bedienet sich dieses Galmeysteins recht und wol / die saüren mineralischen Spiritus damit zu concentriren. Und solches verrichtet er also:

℞. Galmeystein/ hiemit trancket er die Spir. von Saltz/ Salpeter ꝛc. ein. Daher geschicht es/ daß der Stein alles Acidum an sich ziehet / also gehet nach geli der Abziehung das Phlegma über. Wenn man hernach es durch eine Retorte destilliret/ so gehet ein recht saurer Spiritus, der recht wol concentriret/ herüber. Da doch etwas auch beym Galmeysteine von selben bleibet.

Dessen bereitete Stücke:

1. Der zubereite Galmey.
2. Das Pflaster aus dem Galmeystein / sonsten das Zelten-Pflaster genamt. August.
3. Das graue Pflaster vom Galmeystein Augustan. ist von den obern unterschieden / weil auch die Myrrhen und Campher darzu kommen.

4. S. Gloss. Magisterium des Galmey-Steins.

Man solviret ermeldten Stein in p. x. des gemeinen Spir. Sal, und schläget mit dem Weinstein-Oel auf gemeine Weise ein rothes Pulver nieder / süsset dasselbe zum öfftern mit warmen Wasser ab.

Es purgiret oben und unten gelinder denn das Spiesglas.

(Galmey-Stein-Oel.)

N. Dieß Magisterii hätten wir der Zeit nicht vonnöthen / als welches wegen des Antimonialischen Schwefels gar ein verdächtiges Erbrech-Mittel ist.

VII. Crystallus.

Der Crystall ist ein durchscheinender Stein/ wie ein von Kälte gestandenes Wasser. Er wird genannt Crystallus von κρύος, d. i. der Kälte / und στέλλω, ich ziehe zusammen. Teutsch: Crystall. Du Crystal. Crystal. Crystal.

N. Man sahe ehedessen einen Crystall/ in dessen Mitte eine flieſſende Feuchtigkeit schwebete. Beside Mus. Veron.

N. Will man ihn ein Edelgestein nennen / kan man es wol thun / (wiewol er am weichesten unter selben ist) und dieser zwar wegen der Farben-Gleichheit/ die der gefärbte Crystall besitzet / z. E. er siehet wie ein fälscher Berill/ Topasius Saphier/ Smaragd/ nur daß er weicher ist. So hat man auch den Stein Iris (der seinen Namen von den Farben bekommen / und eine Art der Crystallen ist) ein Edelgestein genennet.

Er wird an unterschiedenen Oertern gefunden/ auch in Teutschland/ Böhmen/ Ungarn/ Cypern und Portugall / und bisweilen auch auf den Aeckern.

Man findet ihn so wol in seinen eigenen als auch metallischen Adern/ auch in Aeckern und Bergen/ in Hispanien/ Franckreich/ Scythien / Nordwegen / Engelland / beyden Indien ꝛc.

Unter allen Edelgesteinen ist er der mirbeste/ der sich leicht zerreiben lässet. Man hat gleichwol einen gefunden/ der auch aus denselben Diamanten bereiten können.

Obwol die farbichte Crystallen / besonders aber der falsche Diamant / nicht zu verwerffen seyn/ der vor andern insonderheit den Vorzug hat/ so gebrauchet man doch zu den Chymischen Bereitungen den eigentlich so genannten Crystall/ der rein und schön durchsichtig ist. Er adstringiret/ tauget in der rothen Ruhr / und andern Durchläuffen / dem Mutterfluß / vermehret die Milch/ zermalmet den Stein im gantzen Leibe/ daher tauget er auch den Podagrischen / wenn man ℈ij. oder ℈j. von seinem Pulver mit süssem Mandelöl eingiebet / heilet er diejenige / die ℔ß zu sich genommen haben. Boet. de Boodt. Mathiol.

Henr. ab Heer. L. 1. obs. 16. lobet ihn sehr zum Sode und Schmertzen des Magens/ ingleichen wenn man Mercurium sublimat in sich bekommen. Wenn man ihn auf den Rücken gerad hinter die Brüste anhänget / so nimmet er die Milch hinweg/ wie D. Joh. Michaelis solches gar offt probiret. Wenn man ihn gepulvert eingiebet / so tauget er auch vor die Schwere Noth / wenn man ihn an den Hals benget / hilfft er vor den Schwindel.

Weil der Crystall mit sauren menstruis gezwungen werden kan/ so hat man ihn auch inwendig gebrauchet. Absonderlich im Durchlauffe / und Gallen-Flusse; gleichfalls / so jemand Mercurium sublimatum genossen. Denn in diesen Zufällen spüret man/ daß das Acidum gar fressend sey. Dergleichen Acidum zu destruiren dienen keine Mittel besser als der bereitete Crystall. So man aber den Mercurium sublimatum einbekommen/ ist am besten/ den bereiteten Crystall mit süssem Mandel-Oele darauf eingenommen. Daß er der Gallen Flüsse ein Specificum sey/ bes. Heinric. ab Heer in Obs. Man gebrauchet ihn auch innerlich wider den Stein/ welches nicht zu tadeln/ wenn man ihn aber nur recht auflösen könte. Doch kan man ihn in einem Steinwasser ablöschen/ wenn er vorher geglühet worden / und den Stein-kranken davon trincken lassen. Es dienet selber auch den kleinen Kindern wider das æruginosische Acidum, wie auch im gelinden Durchlauffe. Wo man wolte / könte man den calcinirten Crystall entweder in Essig oder Spir. Salis solviren / und von der Solution etwas reichen/ als in einer flüssigen Form: oder wenn er wieder coaguliret/ könte man per deliquium ihn wieder solviren. Es verrichten aber die præpar. Crystallen eben das. Euserlich gebrauchet man sie entweder gepulvert/ oder calciniret/ und im gemeinen Wasser so lange ausgelöschet/ bis sie sich zerreiben lassen / in den Zahn-Pulvern. Es hat aber dan der Zwölfferus wol gesprochen / daß dergleichen Steine nicht sicher zu den Zahn-Pulvern können gebrauchet werden; denn sie nur dem Zahnfleische wegen ihrer Schärffe schaden; darum an derer statt besser ist/ daß man weit füglicher die Asche von Taback oder gebrannten Weinstein gebrauche.

N. Etliche halten den Crystall in die Sonnen/ wenn nun derer Strahlen concentriret seyn/ brennen sie die Haut damit / und brauchens statt eines Cauterii.

Dessen bereitete Stücke:

1. Der eigentlich so genannten präparirte Crystall.

Er wird bereitet auf die gemeine Art.

Durch diese einfache Bereitung wird ihme seine præcipitirende und resolvirende Krafft benommen / wäre also besser / man gebrauchte ihn nur schlecht hinweg / als daß man ihn mit allerhand frembden Saltze verkehrte und verderbte.

2. Crystallen-Saltz.

Man solviret den calcinirten Crystall in einem gemeinen Essig l. a. die Solution filtriret man und ziehets ab / bis zur Tröckne / die hinterstellige Materie / das Crystallen-Saltz reiniget man hernach/ auf gewöhnliche Weise.

N. 1. Andere calciniren 1. den Crystall mit ℔/ dann mit Salpeter. Andere hingegen verrichten die erste Calcination mit gemeinem Saltz/ die andere aber mit Schwefel.

Wieder andere calciniren ihn nur einmal (z. E. Querc. und Boet. verrichten die Calcination mit Tartar.) Etliche glühen selben vorher/ und andere löschen ihn hernach in einem Wasser wieder aus / doch laß sich durch dieses niemand verhindern/ dann genug ist / wann der Crystall auflösbar gemachet worden. Bes. die Anmerckung der Stein Calcinirung ins gemein.

Man calciniret auch den Crystall in einem besondern Aquafort, worinnen er so weich als ein Müslein wird/ thut man ihn aber in einen Essig/ wird er wieder hart.

N. 2. Die wahre Calcination des Crystalls hat Nulsemant de l'e Sprit de l'univers. p. 140 auf diesem Kalch bringet man ein grünes stein brech des Saltz / wenn selber in groß Nesselwasser / das mit seinem eigenen Saltze und dem Meer Saltz Geist ℥ij. gestärcket worden/ gesotten wird.

N. 3. Wilt du dieses Saltz alsobald gebrauchen/ so nimm gröblich zerstossene Crystallen / mach sie glühend/ und lösch aus in Rettich/ Hau hechel/ Pfeterstilgen ꝛc. Wasser/ das mit Vitriol Spir., oder Schwefel Oel geschärffet worden/ dieses wiederhole 10. mal / filtrirs, und thue nach belieben Zucker q. s. darzu/ so hast du das crystallisirte Hauchechen Wasser. Boet. de Boodt.

N. 4. Andere nehmen statt des ☥ das destillirte Nessel-Wasser.

N. 5. Man soll ermeldetes Saltz nicht zu viel und nicht zu offt auf einander gebrauchen / besonders wenn die Natur was schwach scheinet. Harm. in Croll. Dos. ist von 6. bis 10. gr.

Hieher gehöret der crystallisirte Crystall.

℞ Crystallen-Saltz

Salpeter jed. q. s.

Solvirs in einem Essig / laß bald ausrauchen und crystallisirs an einem kalten Orte.

Dieses Saltzes Tugend. Man kan selbes in hitzigen Fiebern/ wie auch in dreytägigen/ allein biß auf etliche gr. geben/ oder man kan solches mit dem Arcano duplicato vermischen.

Des Crystallen-Saltzes, Magisterii, Oels, oder Liquoris, Elixirs und der Essenz Bereitungen seyn nichts anders, denn verlarfte Saltze, die wenig oder gar nichts von Crystall bey sich haben.

3. Crystallen-Magisterium.

Tropff etwas von gemein geflossenen Saltz in die Crystallen-Solution, (mit Nesselwasser bereitet,) so præcipitiret es sich, decantirs, süß ab, und trockne es.

Wenn man die Solution der Crystallen mit destillirten Essig, mit rectificirten Vitriol-Spir. der in gemeinem Wasser diluiret worden, niederschläget, die Feuchtigkeit abgiesset, das übrige mit Wasser süsset, so bekommet man das Magisterium. Der abgegossene Liquor kan an neu calcinirte Crystallen gegossen werden, welche er wider solvi ret, und die Solution bey sich behält. Wann er nicht mehr solviret, wird er filtriret und evaporiret, denn gehet p. d. alles in einen Liquorem oder Oel.

4. Crystallen-Oel oder Liquor.

Man solviret das Crystallen-Saltz in der Lufft p. d. wie gebräuchlich. Senn. Inst. l. 5. part. 3. c. 3. Dosis ist xv. biß xx. gr. Unten findest du ein ander Oel oder Liquorem.

5. Crystallen-Elixir.

Wird bereitet durch Flüchtigmachung des Crystallen-Saltzes, nemlich nimm Crystall-Saltz, das durch öffters Auflösen und coaguliren wohl gereiniget worden, q. v. digerirs im Pferd-Mist, oder NB. mit Spir. Vini oder Nesselwasser, (oder vielmehr mit Spir. Vini, der von Nesseln abgedestilliret worden,) 14. Tag und Nacht. Dann destillirs durch einen niedrigen Kolben oder Retorten, so wird das Menstruum etwas vom Saltz mit sich herüber nehmen, an die zurückgebliebene Materie gieß ein neues Menstruum, und wiederhole obiges so offt, biß alles Saltz herüber gestiegen, und behalts zum Gebrauch.

6. Crystallen-Essentz.

Destillir das Crystallen-Elixir, und ziehe das Menstruum in gelinder Wärme des NB. davon ab, biß zur Dicke eines Honigs, oder inspissirs nach Belieben.

N. Keslerus bereitet das Crystallen-Elixir auf folgende Weise:

1. Calcinirt er die Crystallen durch die Glühung, und löschet sie in Essig aus.

2. Brennet er diesen Kalch mit Nitr. 12. Stunden.

3. Giesset er an diese Materie ʒiv. Essig ʒx. digerirt sie 2. oder 3. Tage und Nächte im NB. und ziehet den Essig ab biß auf die Trockne, das Zurückgebliebene lässet er im Keller fliessen, und behält das rothe Oel besonders, (das weisse, weil es vom Nitro nimmet, thut er davon,) digerirts mit Wein Tag und Nacht, und wirfft die am Boden liegende Fæces hinweg. Diese klare Solution giebet er mit Wein des Tags dreymal. Kesl. l. 3. cent. 44.

Crystallen-Essentz anderst. Nimm der Solution von Crystallen mit Spir. Nitri, der mit Essig temperiret worden/ bereitet/ thus in eine Retorten/ ziehs biß zur Trockne ab/ die übrige trockne Crystallen-Solution extrahir mit Spir. Vini, digerirs und filtrirs.

7. Tinctur aus dem Crystall.

Nimm Crystall, laß ihn glühend werden, und lösche ihn in einem Becken voll Wassers ab, dadurch wird er mürbe, also, daß man ihn hernach leicht zu einem unbegreiffichen Pulver machen kan; davon nimmt man 8. Loth, und wohl gereinigt Sal Tartari ℔j. wenn sie miteinander gemischet, thut man die Mixtur in einem grossen Tiegel mit einem Deckel, also, daß zwey Drittentheil leer seyn, damit die Materie, wenn sie anfänget aufzusteigen, nicht aus dem Tiegel lauffe; wenn sie aber anfänget sich wieder herunter zu lassen, vermehret man das Feuer nach und nach biß auf den höchsten Grad, und hält es darinn, biß die Materie fleußt wie ein klares Oel, welches man erkennet, wenn mit einem eisernen Drahte etwas von der Materie herausgezogen wird. Wenn nun dieselbe recht durchsichtig ist, so geuß sie in einen warmen Mörsel, so gestehet sie alsobalde. Stoß sie zu Pulver, weil sie noch warm ist, und theile dasselbe in zween Theile. Thue das eine Theil also trocken und warm in eine Phiole, die ingleichen recht rein, trocken und warm gemacht sey, und geuß nach und nach einen recht hoch rectificirten Spiritum Vini vier quer Finger hoch darüber, stecke einen andern Kolben in diesem, um ein Begegniß-Gefässe zu machen, verlutire die Fugen wohl, und digerirs im warmen Sande, also, daß der Spiritus Vini stets sich etwas bewege, und gleichsam zittere, drey Tage und Nächte, so wird derselbe schön roth gefärbet, geuß ihn aus, und frischen darauf, und verfahre damit, wie zuvor gemeldet, biß kein Spiritus Vini sich mehr färben will. Filtrir alsdenn alle Tincturen, und ziehe des Menstrui im NB. über einen Helm drey Viertheil ab, welches eben so gut seyn wird, als zuvor; so bleibet die rothe Tinctur im Kolben, die man in eine Phiol thut, und zum Gebrauch aufhebet.

Es ist zu mercken, daß diese Tinctur besser ist, wenn sie aus Bachsteinen, welche rothe, grünliche, blaue, und dergleichen farbigte Adern haben, gemachet wird. Beyde Tincturen öffnen alle Verstopffungen des Leibes; man kan sich derer bedienen in der Melancholey, die ihren Sitz unter den kurtzen Rippen hat, wie auch in der Wassersucht und im Scharbecke.

Die Dosis ist von 10. Tropfen biß 30. im Weine, oder einem andern Liquore, und muß derselben Gebrauch continuiret werden.

8. Der Liquor aus Crystall.

℞. Und thue den andern Theil von vorigem Crystall, (der da aufgelöset und zu Glas gemachet worden, den du verwahret hast.) in ein gläsernes Näpflein, und setze es in einem Keller, oder andern feuchten Ort, so wird das Glaß in wenig Tagen zu einer fliessenden Materie, dieselbe durch Löschpapier filtrirt, wird so klar als Brunnenwasser. Dieser Liquor treibet starck den Harn, von 20. biß 30. Tropffen, in einem Wasser oder bequemen Decocto von Kichern.

N. Daß, wenn man in diesen Liquorem einen sauren corrosivischen Spir. geust, so werden sie zusammen

sammen in einem Augenblicke zu einem trucknen und ziemlichen harten Klumpen.

Das Magisterium wird daraus also bereitet:

Nimm ein Theil obgedachten Liquoris, thue es in 5. oder 6mal so viel destillirten Regenwassers in einen Kolben, geuß hernach Tropffen-weise guten Spir. Nitri darauf, dadurch entstehet ein grosses Aufwallen, weil der Spiritus in das Saltz, welches in diesem Liquore verborgen, wircket. Das Saltz im Gegentheil thut eine Gegenwirckung, und gesellet sich zum Spir. und benimmt ihm seine Schärffe, daher das Wesen des Crystalles auf dem Boden des Gefässes in Gestalt eines weissen und leichten Pulvers fället, welches man wohl absüssen und trocknen soll.

Dieses Magisterium ist bequem den Magen zu stärcken, weil es die Kräffte hat, die saure Feuchtigkeiten zu zernichten, dieselbe zu lindern, und derselben Aufwallen (daher der Sood entstehet,) zu hindern. Man nimmt davon ein Quintlein ein, nach der Mahlzeit in ein wenig Weine.

Wenn man das erste und andere Wasser, damit dieses Pulver abgesüsset worden, lässet abdünsten und anschiessen, bekommt man einen sehr schönen und guten Salpeter, welcher von dem Sale alcali und dem Spir. Nitri, als der wieder lebhafft wird, entstehet.

9. Cremor der Crystallen.

Nimm alcoholisirten Crystall, Sal Tartari, das rein sey, ied. ℥ij. calcinirs in einem Hafners-Ofen, in einem verglasten Geschirre, mit einem Deckel, so ein Loch hat, verwahret, biß man die Geschirre heraus nimmt, denn wirffs in klein Nessel-Wasser, so wird sich alles in ein durchscheinend grünes Wasser solviren, bleibet ein Pulver am Boden liegen, so wirffs hinweg in besagtes ▽, aber thu ein wenig gemein geflossen Saltz, so gepülvert, so wird sich ein Pulver zu Boden schlagen.

Die Dosis dieses abgesüßten Pulvers ist von ℈ß. biß ℈j. entweder allein, oder mit Cremore Tartari. Es wird gebraucht in der Wassersucht und dem Steine.

Der beste Cremor **wird bereitet mit *, wann man nemlich** s. q. **der Crystallen mit** s. q. * **pulvert und mischet, selbe in eine Retorte thut, erstlich gelinde** destilliret, **dann stärcker getrieben, so gehet erstlich ein flüchtiger Harn- & aus dem zurück gebliebenen und** p. d. solvirten ▽ret **man hernach mit Brunnen-Wasser den** Cremorem.

Poterius gedencket eines vermehrbaren Oels, (Schwefels) durch das Alcohol des Crystalls bereitet, so daß ℥j. alle Monat ℥j. hervor bringet.

VIII. Hæmatites.

Sibor ajuarius, ist ein Stein oder harte Erde, so roth als Blut, Arabisch heisset er Scedenigi, Teutsch Blutstein. La pierre Hematide, ou sanguine, Bloodt Stone, Bloetsteen.

Wird also genandt entweder wegen der Farbe, oder weil er das Blut stillet. Ist gleichsam mittlerer Natur unter der Erden, Stein, und dem Metall martialisch. **Man bereitet auch einen Blutstein aus den gebrandten Magneten, entweder durch das künstliche Feuer, oder der Erd-Wärme.**

Es ist der Blutstein warlich nichts anders, als eine gar reine martialische Minera, wie denn aus täglicher Erfahrung bekant, daß in iedweden Blutsteine ein Eisen oder Stahl gefunden wird, so man mit starckem Feuer heraus bringet.

Man kan auch einen künstlichen Blutstein bereiten, der dem natürlichen gantz gleich: Man nimmt den Bleyzucker und Vitriol ♂tis, mischet solche wohl untereinander, und sublimiret beydes zusammen in einer Retorten. Dieser sublimirte und also künstlich bereitete Blutstein ist, dem Anschauen nach so wohl als dem Gebrauch nach, gantz gleich dem natürlichen.

N. 1. Derjenige Blutstein, den man letzunder in unsern Apotheken hat, ist von der Alten ihrem unterschieden.

N. 2. Bißweilen ist er schwartz, bißweilen Eisenfarbe.

Diesen Stein findet man an unterschiedenen Oertern Teutschlandes, und zwar zum öfftern unter den Rötelsteinen, und in den Eisen-Gruben um Joachimsthal in Böhmen, wie ingleichen um Breßlau, bißweilen wächset er auch in andern Erden, wie bey Hildesheim.

Diesen Stein kochet man zu Eisen, darum er auch vor die Materie des Eisens gehalten wird. Aus dem gebrandten Magneten kan man auch (wie bereits gemeldet,) ermeldeten Stein bereiten.

Der beste ist, der sich zerreiben lässet, braunschwartz, an sich selber hart, und gleich, mit keiner Unreinigkeit vermischet, sonsten ist seine Farbe schier dem Zinne der gleich, nur daß sie etwas dunkler scheinet, dem Ort nach ist der Hispanische der beste.

Er kühlet, trocknet, adstringiret, heilet zusammen, und tauget also zu den Augen- und Lungen-Geschwären, den trieffenden Augen, Blutspeyen und Blutfluß.

Man gebrauchet ihn zu allen Kranckheiten wozu man das Eisen gebrauchet, und dienet am besten zu adstringiren das Geblüte. Am besten bedienet er mit einem sauren vehiculo zu nehmen. Ist also in dem Durchlauffe, Blutspeyen ein allgemeines Mittel, so bewährt erfunden.

Innerlich giebet man ihn von ℈j. biß ℈ij. äusserlich gebrauchet man ihn auf unterschiedene Weise.

Er hat eine leimende Krafft, tauget über das im Nasen-Bluten, der rothen Ruhr; Wenn man ihn in der Hand hält, stillet er das Nasen-Bluten, man kan ihn auch der Stirnen appliciren, und mit Seckelkraut-Wegrich-Froschleich- ꝛc. Wasser vermischen. In allzuvielen Bluten der Mutter kan man ihn gleichfalls äusserlich mit Froschleich-Wasser, Rosen-Essig. ꝛc. gebrauchen.

Dessen bereitete Stücke.

Der Blutstein wird bereitet auf gemeine Weise mit einem adstringirenden Wasser, z. E. Tormentill- oder Wegrich-Wasser.

Wann man diesen Stein in ein unbegreifliches Pulver reibet, hernach mit einem wenig destill. **Muscaten-Oele, oder dem Extract vom Orientalischen Saffran** imprægniret **und denn** trocknet, **ist er ein unbeschreibliches Mittel zu vielen andern Kranckheiten.**

Es muß aber der Blutstein nur aus der Minera genommen/nicht aber durch das Feur schon bereitet seyn.

Zu andern Kranckheiten/ wird er auch sonsten auf allerhand Arten gearbeitet und bereitet. Als:

N. 1. Der Blut-Stein giebt durch die Retort einen Spir. am Geruch und Geschmack dem Vitriol Spirit. gleich.

Nicht aber vor sich sondern so man ihn mit dem sauren Salze des ☿ vermischet/giebt er einen höchstflüchtigen ☌/ der viel Kranckheiten heilet/ wo man anders einen guten Leimen gebrauchet/ und dadurch dieses Spir. Durchdringung verhindert. Wenn man den Blutstein/mit ☿ ā ♎ mischt/so bekommet man zierliche Blumen/die Aroph. Paracels Aroma Philosophor. genannt werden. Diese taugen im 4tägigen Fieber/ und dem malo hypochondr. Sie treiben auch eher den Urin dann den Schweiß.

℞. Zabrt gerieben Blut-Stein/☿ ā ℔ß. M. und zerstoß wol/thus in einen irdenen Kolben der wol beschlagen sey ins offene Feur/♎ mit den Graden nach. und leg einen wol verwahrten recipienten vor. Erstlich gehet herüber ein flüchtig salzicht urinoser gelber ☌/ dann erhöhen sich an den Seiten des Gefässes die pomerantzenfarbe Blumen/derer Tinctur zieht mit rectif. Spir. Vini aus di Extractionen alle siehe durch die destillation in einem gläsernen Kolben bis zur Trockene eines rothlechten Salzes ab/ welches goldfarbe Salz nach Safran riechet daher es auch das Gewürtz der Philosophen genannt wird.

Wann man die Flores also bereitet/so gewinnet man schöne Salz-Blumen/an Farbe wie Pomeranzen-Aepffel oder ein schöner Safran/riechen auch fast alle. Ebenfalls so man Eisen mit volatilischen urinosischen Salzen handhabet/ so bekommt man auch einen solchen Geruch wie von Saffran oder Ringelblumen. Daß man aber den Blutstein mit dem ☿ sublimiret/ist dieses die Ursache; Weil das Salz ☿ ein zusammen gesetztes Wesen ist aus einem sauren gemeinen Salze und volatilischen urinosischen Salze. Daher denn geschiehet/daß das saure Salz den harten Cörper auflöset/ und denn gesellet sich das Sal volatile zum Schwefel des vom sauren corrodirten Cörpers. Und ob gleich genug in grosser Menge des Salis ☿ zugleich mit aufsteiget/ ist doch der auswerts gekehrte Schwefel von dem corrodirten Cörper/ welcher in der Artzney eines herrlichen Gebrauches ist. Dann die Blumen sind ein sonderliches Schweiß-Mittel/ welches das Geblüte wunderlich reiniget. Vornehmlich in chronischen Kranckheiten/ und ist ein recht allgemeines Mittel in nachlassenden Fiebern auch im 4tägigen Fieber selbst/ da es solche durch den Schweiß curiret. Desgleichen verrichten sie solches auch in Cachexia oder der Wassersucht.

Das Caput mortuum, welches aus der sublimation hinterstellig zerstossen/ heißet; wann man es an die kalte Lufft setzet/ und wird zu einem Gold-farbenen Liquore. Dieser Liquor adstringiret mäßiglich; ist weniger ist er auch in denen Kranckheiten dienlich von welchen man schreibet/ daß sie von Verstopffungen ihren Ursprung nehmen: Absonderlich der Cachexiä.

Etliche halten auch dafür/ daß im Blutsteine ein Gold-Schwefel verhanden/daher bemühen sie sich den reinen Schwefel aus demselben zu ziehen. Die Schwefel können aber niemals besser/als auf die Art wie man die Saltze auslanget/ausgezogen werden. Derowegen ein menstruum aus Sale Tartari und Kalch bereitet werden muß/ durch dessen Beihülff man den Schwefel heraus bringen kan: dergestalt daß er auch durch die destillation in Gestalt eines Oels erscheine. Dieser Schwefel ist ohn allen Zweiffel ein feines Mittel/ der da so wol dem menschlichen Cörper/ als auch den Metallen auf gewisse Maase zu appliciren.

Aus dem Cap. mort. kan man einen schönen sauren ♂lischen ☌ destiliren.

Man bereitet auch aus dem Blutstein eine zierliche Tinctur/und schlesset man selben vorher mit Spir. Salis compos. oder Spir. Nitri ā Sale abstract. auf/ und extrahiret mit Spir. Vin. die Tinctur Dos. dieser Tinctur ist von 20. bis 30. gutt in einem bequemen vehiculo. Besiehe Zwölf. von ♂.

N. 2. Wann man dessen Alcohol in einem schweißtreibenden Wasser giebt/ dienet es den podagrischen.

IX. Lapis Judaicus.

Dieser Stein ist wie ein Olive gestaltet/ zart/ läst sich zerreiben/ und hat lange Striche/ die in einer Gleiche von einander stehen/ als ob sie von der Kunst also wären bereitet worden/ seine Farbe ist weiß Aschenfarbe.

Er wird in Judæa gefunden/daher er seinen Namen bekommen/wiewol man selben auch in Schlesien findet.

Aëtius nennet ihn Lapidem Syriacum, sonsten heisset er Phenicites, Tecolithos, Arabisch Hageralieudi und agiar aliheud; Teutsch/ Judenstein; La pierre Judaique. Jevvs stone. Joden Steen.

Etliche machen Geschlechte in diesem Steine/ nennen die kleinere/die Weiblein/und gebrauchen selbe vor den Stein/ die grössere nennen sie die Männlein. unter denen etliche länger/denn der kleine Finger seyn/und gebrauchen ihn gleichfalls zum Nieren-Stein.

Er machet leichtlich harnen/ dienet vor die Blasen/und Nieren-Stein (wann man ihn gepülvert zu sich nimmet.)

Man vermischet dessen Pulver mit Candis zucker/ und giebts denen Kindern/ die am Stein leiden/ mit grossem Nutzen. Er kommet auch in D. Joh. Michaelis Liquorem und magist. nephrit.

Des Liquoris Nephritici Bereitung ist diese.

℞. Krebs-Steine. Juden-Steine/Luchs Steine/Schwamm-Steine; Adler-Steine/ Schalen von Straus-Eyern ꝛc. Dieses pulverisiret man alles/ und solviret solche in Spir. Salis, welcher aus gebrannten Saltze bereitet. Die solution inspissiret man bey gelinder Wärme in einer Asch-Capelle; das Coagulirte pulverisiret man/und stellet es in einen kalten Ort/ woselbst es per deliquium in einen Liquorem aufgelöset wird: Welcher Liquor wieder coaguliret muß werden. Diesen lässet man noch einmal in der Kälte fliessen.

Die

Die bereitete Stücke.

Diese haben mit obigen gleicher Anmerckungen vonnöthen.

1. Die Bereitung geschiehet auf gemeine Weise.

2. Das Saltz.

3. Das Magisterium. Calcinir ihn mit Schwefel/und solvir ihn in einem destillirtem Honig-Essig/ oder gemeinen Saltz Spirit., dann ziehs ab/so hast du das Saltz/oder ☥tirs mit Weinstein Oel/so hast du das Magisterium, welches man absüssen soll.

Die Dos. ist etliche gr. Querc.

4. Das Oel oder Liquor wird bereitet durch das Deliquium.

N. Dieses Oel wirst du finden in Cist. med. pag. 112.

X. Lapis Lazuli.

Ist ein dunckler/ saphirfarber Stein mit güldenen Düpflein ausgezieret / harter dann der Armenier. Griechisch λίθος κυανος, Azul. Lasur-Stein.

Aus diesem bereitet man die blaue Ultramarin-Farb; Lasur-Blau aber wird aus dem Armenier gemacht / oder auch aus denen blauen Kornblumen.

Dem Geschlecht nach ist dieser Stein zweyerley/ der eine ist nemlichen fix/ der seine Farb im Feuer nicht verändert/ und aus Orient kommet / der andere ist unfix / und wird in Teutschland gefunden/ wird insgemein Lasur-Stein genannt. La pierre d' Azar, Lazus-stone. Lazuyren steen. Daher auch die Farb Lasurblau ihren Namen ererbet.

Dessen Krafft kommet mit dem Armenier überein/nur daß selbe etwas schwehrer ist. Er purgiret/ dienet vornemlich wieder die melancholische Kranckeiten / das 4tägige Fieber / Miltzbeschwerden. Dos. ʒj. in einem reinen Pulver.

N. Statt eines Amulets träget man ihn auch am Halse/damit die Kinder nicht erschrecken/er stärcket die Augen / dienet vor Ohnmachten und frühzeitiges Gebähren. Allein man muß ihn/wann die Geburts-Stund vorhanden/ hinweg thun/ damit er die Geburt nicht aufhalte.

Weil dieser Stein so wol als der Armenier/ wie das Zium purgiret/ und sehr starck die Feuchtigkeiten ausführet/ als fragte sich / ob er auch recht zur Alkermes Confection komme / und ob man ihn deswegen nicht aussen lassen solle? Amat. Lusit. hat eine Obs. von einem / der wegen zu grossem Gebrauch dieser Confection in ein starckes Bluten gefallen / und zwar wie er meinet / wegen dieses Steins. Allein diese Forcht ist vergebens / dann die purgirende Krafft / die / wie Poterius will / in dem flüchtigen bestehet / durch die calcination / oder auf eine andere Art kan verbessert werden / daß sie stärckend wird. Und kan dieses Bluten entweder von dem Bisam/ der auch in dieses Confect kommen / oder von denen süssen Sachen / als welche einige wiedernatürliche fermentation im Geblüt erregen / entstanden seyn. Ist also dieser Stein dißfalls unschuldig / und hat / wo man ihn philosophisch bereitet / eine stärckende / die Tobsucht und Melancholie vertreibende Krafft.

Etliche sind der Meinung / daß er ein sonderes Specificum in Haupt-Beschweren sey; halten es auch daher vor ein nöthiges Ingrediens in die Confect. Alkermes. Bloß daß er durch ein Erbrechen curire, oder durch eine destruirende purgirende Krafft das Saure zerstöre.

Das man aber dafür hält; als ob in dem Lasur-Stein etwas vom Silber zu finden/ist ein gemeiner Fehler/und entspringet dieser daher/ daß seine Tinctur blau ist; Welche denn/ nebst der Essentz dessen haben / viele sich hefftig bemühen zu bereiten. Aller urinosischer Spiritus ziehet aus dem Lasur-Stein eine blaue Tinctur. Es ist aber ein Betrug dahinter. Massen diese Tinctur aus der ♀ des Lapidis Lazuli herkömmt.

Dessen bereitete Stücke.

1. Wäschet man diesen Stein öffters in Wasser/ dann ist er bereitet. Er wird gewaschen/damit ihm die Schärffe / und brennende Macht benommen werde.

Die Waschung dieses Steins ist überflüssig / sondern es ist genug / wann er nur rein und nicht steinicht ist / diß / sagt Zwölf. / was herab gewaschen wird / und diß was bleibet / ist ein Pulver von diesem Steine / und hat keinen andern Geschmacke. So ist auch falsch / daß er / nach etlicher Meinung nimmer Erbrechen verursachen solle/ wann man ihn also wäschet.

Dosis von ʒß. bis ʒj. wo man purgiren will.

2. Magisterium.

Wird bereitet mit gemeinem Saltz Geist oder welches besser/als mit Aquafort.

N. Querc. calciniret ihn mit Schwefel/und solviret ihn hernach mit dem besten Essig von Wein/ dann ☥tiret er ihn mit Weinstein-Oel Dos. ʒj.

Euchstadius laugnet/daß man aus diesem Steine ein magisterium bereiten könne / dann / sagt er/ wann man ihn in Essig solvitet / so bekommt selber einen Vitriolischen Geschmack / der sich nimmer auswaschen lasse. Andere calciniren diesen Stein mit Schwefel / und solviren ihn hernach mit Spir. Salis, und ☥tiren ihn mit Weinstein-Oel p. d. süssens aus.

Etliche bereiten die Tinctur auf folgende Art/und daraus endlichen das Magisterium.

℞. Der * Blumen/die in der destillation des *☋ aufgestiegen / und das alcohol von Spanischen Wein q. s. M. und digerirs, so hast du das menstruum, dieses gieß über den zartgepulverten ermeldeten Stein/so ziehet es in gelinder digestions-Wärme / die blaue Tinctur gleich aus. Dos. ʒß. bis gr. xv. in der Aberwitz. Hier thut das Sal * mehr / als der Lapis Lazuli. Dos. ʒj.

N. Wann du an diese Tinctur so viel ♁ Vitrioli giessest/bis er nicht mehr prauset/und die Tinctur sich in grün verkehret hat / und bey mässiger Wärme die Feuchtigkeit abziehest so bekommest du einen ☥tat, der in der Wärme wie Wachs fliesset/und in der Kälte wie Butter gestehet. Dos. dessen ʒl in der Tobsucht. Aber dieses ist nicht die rechte.

Die mit dem Urinosen *☋ bereitete Tinctur gebraucht man im 4tägigen Fieber / der schweren Noth / Tobsucht / Melancholie / wann sie von den sauren Feuchtigkeiten her-

kommen/

kommen. Dos. ist von gutt. x. bis xx. oder mehr. Auch diese ist nicht recht.

Das Magisterium Lap. Lazul. Zvvölf. recommendirt ich den Mahlern. Alle Magisteria die mit Essig bereitet worden sind nichts anders als ℞/so man in Form eines Pulvers zu Grunde schlägt.

3. Elixyr.

Man calciniret den Lasur-Stein in einem Zieglers Ofen / und solviret ihn hernach in Aquavitæ.

Fiorovantus schreibet / er hätte mit dieser solution viel Kranckheiten / böse Fieber und die schlimste Geschwäre wieder zu recht gebracht.

Wann man mit dem Aquavitæ die Blumen von ☌/oder den Urinosen ☌ ♃ vermischet / gehet die Solution und Extraction besser von statten/wie denn dergleichen Art auch in Berettung der Essentz kan beobachtet werden / doch sollen beyde vorher etliche Wochen lang in gelinder digestion gehalten werden.

4. Das Oel/welches/wenn man sich darmit bestreichet die podagrische Schmertzen und Entzündungen lindert.

5. Essentz oder Extract.

℞. Lasurstein q.v. mach ihn 6. oder 7. mal glühend/und lösch ihn in Spir. Vin. aus/denn mach ihn zu Pulver / und wasche mit Melissenwasser die irrdische Unreinigkeit hinweg/laß abschleichen machs zum zahrtesten Pulver/und digerirs mit Spir. Viu. drey oder vier Wochen / dann zieh den Spirit. Vin. ab/und behalte das hinterstellige. Dosis von ʒß. bis ʒj.

Purgirende Crystallen des Lasur-Steins.

Calcinir obberührten Stein in starckem Feuer/bis er weiß werde / reib ihn auf einem Marmor/ und laß ihn 5. oder 6. Stunden in q.s. Essig sieden: Den abgegossenen Essig gieß in ein irrden unverglast Gefäß/das oben eng ist/und 4. oder 5. Z. fast voll/stopffs mit Wachs zu stells in Keller/so wird ein Crystallisches Saltz durchschlagen/und an dem Geschirr kleben/dieses sammle/ und laß anderes durchschagen ꝛc.

Diese Crystallen seyn ein Vitriol/der aus dem Essig/und dem Wesen dieses Steins bestehet/ damit kan man auch die Purgantien schärffen/ und in ihren Kräfften erhöhen.

XI. Lapis Lyncis.

Belemnites, ὁ τοῦ βέλεμνος, rühret her vom Pfeil/dessen Form er hat (oder Dactylus Idæus, von der Figur eines Dattels / und dem Berg Ida, allwo er gefunden wird) ist ein runder Pyramidalischer Stein/von verschiedenen Farben. Teutsch/ Albschoß/Schoßstein/Luchsstein/Tappenstein (wo er schwartz ist) La pierre de Lynx, Lyncian-stone. Steen van de Lynx.

Man findet weisse/schwartze/aschenfarbe/durchscheinende Steine/statt eines Falernischen Weins. Und dieses ist vielleicht der jenige Stein / den die Alten Linçurium genañt/und vor eine Art des Agtsteins gehalten haben/ wegen der Farbe / der auch/ nach etlicher Fabelhaffter Meinung von dem Harn des Luchses / wenn er nemlich gestehet / so er heraus kommet wachsen soll.

MB. Die alten haben / wie gedacht/davor gehalten er wachse aus dem Harn eines Luchsen/allein dieses wird der Zeit nicht zugegeben/ dann man selben an solchen Oertern findet/wo nicht einige Luchsen gesehen werden. Er tauget wieder den Stein, Geelsucht/Bauchfluß/ im übrigen hat man aus der Erfahrung/daß er eine vortreffliche Krafft habe das febrische ferment zu tödten / so daß / wann man in unterlassenden Fiebern/ dessen Pulvers ʒß. oder ʒij. in Wein-Essig/eine Stund ungefehr vor dem paroxysmo giebet/selbes den Medicum bald ntemalen verlasset ꝛc.

N. Dieser veraltete Stein riechet gar übel/ja er verlieret den Geruch auch nit/ob er gleich gebrannt wird. Man findet ihn an vielen Oertern Teutschlands/in Preussen/Pomern im Bisthum Hildesheim/im Schweitzerland/Würtenbergerland/bey Göppingen.

Er zermalmet den Stein nicht anderst / als der Judenstein / er heilet die Wunden / soll auch vor das Seiten-Stechen helffen/weil er eine Spitze hat.

N. Wenn man diesen Stein trincket / so soll er wieder das Schröttel / oder Drücken des Nachts helffen / und allen andern Zuberey widerstehen.

Hieher gehöret auch Ceraunia oder Lapis fulminaris Donnerkeile. Dann er diesem der Gestalt nach nicht gar ungleich ist / ob zwar der Donnerstein/ausser dieser/auch andere Gestalten hat/ so stellet er doch meistens einen Keil vor / dem Wesen nach gleichet er dem Kieselsteine/und ist so hart/daß ihn keine Feyle angreiffet / schwer ꝛc. Etliche wollen / er solle den Schlaff bringen/ und in Streit und Zanck überwinden machen / die Kinder von Brüchen befreyen. Dergleichen Tugend soll er auch bey einem keuschen Menschen besitzen. Aus diesem hat auch D. Joh. Michaelis Medicamenten bereitet.

Als zur Wassersucht und wider die gelbe Sucht hat er ihn mit Schlangen-Haut vermischet gebrauchet. Dosis ʒj. In dergleichen Zufällen haben sich auch Tilemannus und Agricola desselben bedienet.

N. Es soll auch in Indien ein Stein Namens Cocaotett gefunden werden/der/wann er warm gemacht wird / einen Donnerknall von sich giebet.

XII. Magnes.

Ist ein Stein/der das Eisen / oder einen andern Magneten an sich ziehet/uñ die Gelegene der Welt weiset. Griechisch heisset er λίθος μαγνήτης. L. Heracleus, ἡράκλειος, Lateinisch Herculeus, Sideritis, oder Magnetis, Teutsch Magnetstein. La pierre d'Aimant. Load-stone. Magnet of Zeylsteen.

Dieser Stein soll den Namen von seinem Erfinder bekommen haben/wie Plinius will.

Er wird gefunden um die Eisengruben in unterschiedenen Oertern Teutschlandes/in Nordwegen/ Schweden und Welschland.

Dessen Wahl. Der an der Farbe dem Eisen gleichet/ist der beste.

Er hat mit dem Blut-Stein gleiche Tugend/ nach Galeni Zeugnüß / er adstringiret / stillet das Geblüt / führet die groben melancholischen Feuchtigkeiten aus/allein er wird nicht offt gebrauchet.

Wir haben droben schon gemeldet/daß unter diesem und dem Blutsteine eine grosse Verwandtnüß walte/so daß Plinius dem Blutstein auch einen Magneten nañte, zu dem auch aus dem gebrannten Magneten ein Blutstein kan bereitet werden. Darum er auch mit dem Blutsteine einerley Kräffte besitzet. Etliche geben ihn mit Meth / da er denn die Wassersüchtigen heilen / und die gesaltzene und verbrannte Feuchtigkeiten austreiben soll. Wenn man ihm am Halse träget/soll er die Verkrümmung der Glieder heilen / und die Nerven-Schmertzen stillen / wenn man ihn aber in der Hand hält / soll er die Geburth befördern.

Der Magnet ist ein recht wahres martialisches Wesen/ und aus einem Geschlechte der Eisen Minern: Daher denn zuweilen Eisen heraus gebracht werden kan. Bekannt ist es daß er die Tugend habe das Eisen an sich zu ziehen/weswegen dann er von etlichen in den Bruch-Pflastern genommen wird. Nemlich man vermischet ihn mit demselben und innerlich giebet man gefeilet Eisen zu trincken/ damit der Magnet das Eisen an sich ziehen solle. Der Magnet aber verlasset also die Krafft das Eisen an sich zu ziehen/weil die Löchlein unter einander zerstossen sind/dannenhero von der Wirckung dieses Pflasters auf diese Weise nichts zu halten. Dennoch aber kan sein Gebrauch eben in denen Dingen geschehen / wenn der Stahl oder Eisen gebrauchet wird / wiewol er aber doch weit schwächer in seiner Wirckung ist. Also kan man ihn auch an statt eines Croci Martis eusserlich appliciren. Nicht weniger kan man ihn / wenn er angehencket getragen wird / wieder die Krümmung der Glieder nützen. Vid. Borellum Cent. 3. Observ. 80.

Dessen bereitete Stücke.

Die Magneten-Salbe/besiehe B.

N. 1. Etliche machen aus dem gebrannten Magneten und Wachs ein Pflaster / und gebrauchen es zur Linderung der Podagrischen Schmertzen.

Dergleichen Pflaster beschreibet auch Boetius, p. 456. dardurch / sagen sie / werde das Eisen aus dem Leibe gezogen / wie die Historici von den Königsbergischen und Böhmischen Bauren/die Messer verschlungen haben/bezeugen; Man lobets auch sehr in der Podagrischen Schmertzen-Linderung. Etliche machen daraus ein Pflaster / das die sauren Saltze des Geblüts / besonders / wenn man vorher croc. ♂tis aperitiv. innerlich gebrauchet/ heraus ziehen soll / wann mans eusserlich den schmertzhafften Theilen appliciret. Und ist selbes auch nach Helmonts Meinung von sehr grosser Krafft in Heilung der Brüche ꝛc. Allein wenn besagte Pflaster zu ermeldteten Kranckheiten etwas merckliches würcken / so thun sie solches nicht wegen ihrer magnetischen an sich ziehenden / sondern wegen der trücknenden adstringirenden Krafft / und darinn gleichet er dem ♂ / oder Blut-Steine. Und halte ich es dißfalls mit Ath. Kirchero, der da saget / das die vom Magnet bereitete Pflaster keine magnetische Krafft besitzen.

N. 2. Der Magnet wird gestärcket/wenn man ihn mit Kalch bey mittelmässigem Feur cementiret/und hernach in ♂tis Oel auslöschet.

Die alten Naturkündiger gaben vor / daß die Tugend des Magneten durch den Knoblauchsafft verderbet würde/allein hat Borellus in Histor. & Observ. durch die Erfahrung erlernet/daß solches falsch seye. Daß man aber den Magneten durch einen besondern/aus dem ♂ bereiteten Liquorem verstärcken könne/zeuget die Erfahrung/wiewol Zvvölf. solches verlachet.

XIII. Marmor und Ophites.

Marmor ist ein zimlich harter / glantzender Stein(wann man ihn nemlichen politet)und können daraus glantzende Seulen und Bilder gemachet werden/Griechisch heisset er μάρμαρος, Teutsch Marmelstein/du Marbre, Marbelstone. Marmersteen.

Dessen seyn unterschiedene Geschlechte/ und haben selbe keine gewisse Gestalt oder Farbe/die eine seyn/z. E. weiß/wie der Alabaster; etliche roth/etliche schwartz / wie der Probierstein / etliche spielen mit unterschiedenen Farben.

Der Marmor ist fast nicht mehr im Gebrauch wo er nicht wol gebrandt wird. Er wird aber im Feur zu einem Calcke. Dannenhero so man eine Lauge daraus bereitet/wird selbe im heissen Brande als ein treffliches Mittel gelobet. Ebenfalls erhält gleiches Lob die Salbe daraus bereitet / wie der schon erwehnten Brandt.

Ophites ist ein Marmor/so hart als Porphyr/ Dunckelgrün/mit Flecken/ als wann er besprenget wäre/Griechisch heisset er ὄφιτης, Lateinisch Serpentinus. Teutsch/Serpentin Stein. La Serpentine. Serpentin-stone. Serpentyn Steen.

Ophites wird also genannt/weil er der Farbe nach/Schlangen verstellet. Man findet auch einen dergleichen Stein / der den Schlangen noch mehr gleichet / weil er auch Schuppen hat dieser wird um Hildesheim in Sachsen gefunden/und stincket wie ein Horn.

Diesen nennen etliche imbricatum, und giebt man denselben in der Colica das Acidum zu absorbiren innerlich ein. Meinem Bedüncken nach ist er aber besser nur eusserlich über den schmertzhafften Ort geleget. Wie man denn den Serpentin-Stein in allerhand Formen ausgearbeitet hat.

Allhier fragt es sich / was von dem Draconite, dem Steine oder der Schlangen Kronen zu halten seye? Plin. Encel Libav. und andere schreiben selbem die Krafft des Ringes Gygis bey: Allein zweifeln ihrer viel/ob selber auch gefunden werde.

N. 1. Boët. de Boodt schreibet auch von einem aschenfarben Serpentin/mit schwartzen Flecken und Pünctelein hin und wieder gezieret / und zwar so weich als Alabaster. Die alten unterscheideten ermeldteten Stein 1. in einen harten schwartzlichten/ 2. einen aschenfarben gesprengten/und 3. in einen / mit unterschiedenen weissen Strichen gezierten / weichen. Hieraus erhellet / daß der Alten Ophites von den unsrigen unterschieden sey.

Der unsrige wird in verschiedenen Oertern

liens und Teutschlandes/z. E. in Meissen gefunden/ der doch wegen seiner Weiche/ dem Alabaster gleichet und Zeblicium genannt wird.

Der alten Ophitæ taugen alle vor die Haupt-Schmertzen / und Bisse der giftigen Schlangen / wann man selbe anbindet/wie Dioscorides bezeuget.

Die gestrichte taugen gleichfalls vor die Haupt-Schmertzen und Schlaff-Sucht / die petechialische Pest; Wann man ihn einnimmet / so treibet er / nach Galeni Meinung / den Stein und Sand.

N. Dem unsrigen Serpentin-Steine schreibt der gemeine Mann viel zu / in dem er davor hält/daß/ wann man einen Becher davon mache / es durch Schwitzen den Gifft verrathe. Er tauget vor die Grimmen/ Seitenstechen/Colic/und den verkälten Magen / vor Podagra und Stein-Schmertzen/ wenn man ihn warm überleget. Trincket man aber täglich daraus / so tauget er vor die 4. und 3. tägige Fieber.

N. Dergleichen grosse Wirckung hab ich noch nicht erfahren.

Malachites oder Pfauenstein wird gebrauchet bey den Kindern in Löschung der febrischen Hitz Dos. ist gr. iij. oder iv.

XIV. Osteocolla.

Ist ein weisser und aschenfarber Stein/schier wie ein Bein geformet/er wird auch genannt Lapis Ossifragus, Sabulosus, Ostrites, Osteolithus, Halosteus, Morocheus; Beinbruch / Bruch-Stein/ Beinwelle/Wallstein/Sandstein/Steinbein. La pierre Ostiocolle, Osteocolla. A stone like a bone. bone binder. Ostiocolla / Wallsteen / gelyck een Been.

Weil von dieser Materie nur gar wenig gehandelt wird/so wollen wir hiebey anführen / was der hochberühmte Professor zu Franckfurt an der Oder / Herr Johann Christoff Beckmann davon schreibet.

1. Er hat wahrgenommen / daß der Beinbruch bloß an sandichtem Orte / niemals aber an einem fetten und leimichten Orte wachse.

2. Er wächset und wurtzelt sich in die Erde auf 1. Mann tief / (welches dann wahr/) da wird offt/ wenn man nur der Wurtzel nachgräbet/solches befunden. Wobey man aber wol in acht zu nehmen hat/daß die Wurzeln mehrentheils gleich unter sich/ und perpendicular. selten aber Seiten abwärts Zweiglen werffen.

3. Die Jenige sind nicht allenthalben gleich dicke/ sondern bald dinne/bald dicke/wie andre Gewächse die über der Erden-Fläche wachsen: Und je weiter sie vom rechten Stamme sind/ je dinner sind sie auch. Der rechte Stengel von allen ist wol gleich dike und in Grösse eines mittelmässigen Armes oder Beines: die Zweige aber als ein kleiner Ohr-Finger. Die Wurtzel ist schwer.

4. Insgemein wird der Ort/wo er zu finden sey/ bemercket/wenn zwischen dem Sande der hin und wieder gelblicht/ein weißlichter und fetter Sand erscheinet/welcher deme/wenn er ausgegraben wird/ etwas fertigt zu spüren; und des andren umstehenden Sandes Wärmde und Trockne ungehindert/ wird dieser Sand doch als eine feuchte und faule Materie/nicht anders als ein faules Holtz seyn; diese Materie wirfft sich hin und wieder unter dem Sande/gleich als dieser Beinbruch selbst/und wird desselben Blume genennet;

5. Der Beinbruch/ der also gefunden wird/ ist gantz weich/ brüchich/ und lässet sich nicht leicht biegen. Drum wo man ihn recht wol haben will/muß man den Sand/weit umher wegzgraben/und es also eine Zeitlang stehen lassen. Masseh er diese Eigenschafft an sich hat; wenn er etwa eine Stund nur stehet/wird er hart/absonderlich so die Sonne darauf scheinet; und auf diese Art hat man ihn in den Apotheken feil.

6. So scheinet es auch eine Märgel zu seyn/oder die ihm gar ähnlich und gleich ist/wie denn mit fern davon auch bisweilen Märgel gefunden wird.

7. Über dasselbe muß es auch Zeit zu seiner Reife haben/welches daraus erhellet/daß an demselben Orte in folgenden Jahre wieder zwar welche gegraben worden/wo die vorige gestanden; nur daß dieser Unterscheid darunter gewesen daß jene die oben gemeldtete Härte gehabt/diese aber weich und trüchig geblieben ob gleich schon 5. Monathe sie ausgegraben geworfen.

8. Was die Ursache sey/daß sie sich in so viel unterschiedne Zweige zertheile/ ist die / daß die Wurtzeln sich unter die Erde hin und wieder ausspreissen also/daß auch eine Materium dieselbe angetroffen wird/welche ihnen anhänget/und hernachmals / so wie die Wurtzeln sich ausgebreitet/eine Gestalt und Form eines Krauts gewinne.

Man kan auch die Ursache daher nehmen / daß durch die osteocollam allzeit gleich eine heimliche verborgene Mittel-Linie streiche) welche ein Theil der Wurtzel ist. Und geschiehet offt/daß der Strahl vorgehet / und der Steinbruch in der Mitte helle wird.

9. Dieser Beinbruch ist sonsten hell/wiewol aber auch welcher gefunden wird / der nicht hell ist / und pfleget dieser an statt der Höhle löchericht auswendig zu seyn.

Es wächset bey Darmstatt/ in der Pfaltz/an der Bergstrassen / wie in gleichen in Sachsen und Schlesien/er wächset durch den Sand/wie die Corallen.

Deßgleichen wird auch dieser Orten gefunden als zu Schmölsin 3. Meilen von hier in hinter Pommern bey dem beruffenen hohen Berge Rövekohl: Welches Amt ehmals dem höchst-seeligsten Andenckens und zu seiner Zeit aller gelährtesten Fürsten und Herrn Ernst Bogislaffen Hertzogen zu Croy und Arelchott &c. Meinem damals Höchstgnädigsten Herrn / den die gelehrte Nach-Welt lange beseuffzen wird/zugehöret.

Nota. Er wird gemeiniglich in der Johannis-Nacht um 12. Uhr gesammlet / dann dieser thut die beste Würckung.

Er heilet die zerbrochene Gebeine gar schleunig/ man kan ihn innerlich von ʒj. bis ʒ ß. wie auch cusserlich in Pflastern/und Cataplasm. gebrauchen.

Dafern man auch desselben zu viel gebrauchet machet er allzu grosse Callos. Man gebrauchet ihn auch wider die nachlassende Fieber. Timæus von Gülden-Klee lobet ihn wider den weissen Weiber Fluß l. 4. Cas. 15.

Die bereiteten Stücke:

Die bereitete Bruchstein / wird also gemachet/ wenn

wenn man ihn nemlich mit Störchenschnabelkraut-Wasser lævigiret; der Cremor Weinlini ist den hypochondriacis gesund.

Man machet auch ein Magisterium daraus / welches mit dem Steine gleiche Krafft besitzet.

XV. Pumex.

Ist ein ausgefressener/löcherichter schwammichter Stein / Griechisch heisset er Κισσηρις Arabisch Tamech. Teutsch Bymstein. Pierre ponce. Pumice stone, Puymsteen.

Dieser ist ein Stein / und kein Stein. Ein Stein ist er / wegen seiner Hartigkeit / kein Stein aber wegen seiner Luckere / und daß er im Wasser schwimmet.

Man findet ihn in Teutschland / bey Coblentz.

Die schön weiß/und leichtschwammicht seyn/und sich leicht zerbrechen lassen/ nicht sandicht seyn/ werden vor die besten gehalten.

Er hat vom ☿ was bey sich. Denn so man auf ihn / wenn er gebrannt ist / Essig giesset / so ziehet er eine grüne Tinctur aus; welches ein offenbares Kennzeichen ist des kupfferichen ersten Anfanges / der im Pimbstein verborgen gelegen. Etliche mischen den Pimbstein mit den Edelgesteinen/ in Hoffnung den Schwefel oder Tinctur derselben damit heraus zulocken. Es ist aber nur ein Betrug. Und so auch ja eine Tinctur es gebe / so ist solche wahrlich nicht aus den Edelgesteinen / sondern aus dem ☿ / so im Pymbstein verborgen.

Er kühlet/trücknet/reiniget die Geschwäre/ füllet die Wundermahl aus / dessen Meel gebrauchet man öffters unter den Augen-Artzneyen/ Zahnpulveren und Nießpulvern.

In den Zahn-Pulvern sauget er alle scorbutische Acida, welche das Zahn-Fleisch corrodiren/ in sich.

Dessen bereitete Stücke.

Der gebrannte Bimsstein.

Man glühet ihn nemlichen 3. mal auf reinen Kohlen/ und löschet ihn so offt in Wein wieder aus/ dann wäschet man ihn und behält ihn an einem bequemen Ort auf.

N. Etliche lassen ihn nach der dritten Erglühung erkalten / und pulvern ihn. Boët. de Boodt.

Andre glühen ihn und löschen ihn in süsser Milch aus. Dieser ist allein zu den Zahn-Pulvern gut.

Die Schwälger loben diesen Stein nüchtern genommen wider die Trunckenheit. Es ist aber nur ein Aberglaube. In den Kröpffen zu curiren vermischet man selben mit dem Arcano duplicato Mynsi. oder mit dem Holsteinischen so genannten Saltze.

XVI. Lapis Specularis.

Ist ein gegrabener Stein/wie Crystall so hell/und läst sich in die dünneste Blättlein schneiden. Insgemein nennet man ihn auch Selenites, Alumen Scajolæ, Glacies Mariæ, Frauen-Eiß.

Dieser Stein gleichet dem Federweiß/davon besieh Kirch. M. S. Tom. 2. f. 3. L. 8. p. m. 66. die Chinensische Historien-schreiber meldē/daß allda in der Provintz Xensis ein Stein gefun-

den werde/der mit dem ☽ ab und zunehme/allein ihrer viel geben vor / daß unser Selenites dergleichen Kräffte habe/dann man beobachtet/daß ermeldter Stein bey scheinendem ☽ nicht nur geleuchtet / sondern auch in ihme selbsten ein vollkommenes Bildnüs des ☽/nach dem er scheinet / vorgestellet habe / und zwar als in einem Spiegel. Daher ist die Fabel von dessen Ab- und Zunehmen entstanden / da er doch nur den ☽ er mag scheinen wie er will nur als in einem Spiegel bilder und weiset.

Man findet ihn in der Moßkau/Hispanien/Sayen/Thüringen/Meissen ꝛc. und ob er wol meistentheils weiß ist/so findet man selben doch von unterschiedenen Farben/nemlich schwartzbraun ꝛc.

N. Ein jeder siehet / daß der Alten Selenites (aphroselenites) der des Nachts gläntzete / von dem unsrigem weit unterschieden seye.

Er wird gar selten gebrauchet / ausser / daß die Frauen ihr Angesicht mit weiß machē/und die Runtzeln vertreiben. Etliche aber loben ihn sehr in der schweren Noth/und zur Geburts-Beförderung.

Dessen bereitete Stücke:

Der Kalch und Liquor.

Man brennet ihn zum weissesten Pulver/welches p. d. in ein Oel fliesset.

XVII. Silex.

Ist die hartesse Steinart / harter als Marmel/ aussen her glatt. Teutsch heisset er Kißling/Kiselstein. Un Cailou. Flintstone, Keyselsteen.

Der Kieselstein ist von den Feuer-Steinen unterschieden. Dann den Feuer-Stein findet man an fetten Oertern/ diesen aber in sandichten / trocknen/ an den Stränden. Drum man wol acht habe/daß man sie recht unterscheide. Sie sind mit vielem Schwefel imprægniret; welches daraus erhellet; so man sie aneinander reibet/so geben sie einen schwefelichten Geruch von sich. Weil aber ihr Schwefel unterschiedner Natur ist/also ist auch ihre Wirckung nicht einerley. Meistentheils sind sie martialischer oder göldischer Natur. Wiedenn absonderlich die Saltz-feldischen Kiesel-Steine fast alle göldischer Art seyn. Und diese gebrauchet/Herr Ammelung zu seiner Stein-Tinctur; die da aus Antimonio, Salpeter / Tartaro, und Kiesel-Steinen bestehet. Man findet auch welche die Silber-Natur haben / aus welchen/ wenn sie calciniret / man mit Scheide-Wasser ein recht Corporalisches Silber erhalten kan. An und vor sich selbst kan man sie nit calciniren/ sie fliessen auch nicht alleine: Wenn man aber ein Alkali dazu thut/so werden sie zum Glase. Daher man denn nicht ein einiges Tröpflein/wenn sie gleich das stärckste Feur erfahren / eines Liquoris zu hoffen hat.

Die Arten dessen seyn unterschieden/denn etliche seyn flüssig/von aussen weiß und durchscheinend/als da seyn die Flußsteine / weisse Kißling / Bachstein. White Flint. Witte Keyselsteen.

Etliche seyn gantz durchscheinend. Etliche seyn so hart / daß man darmit Feuer schlagen kan/ dahero sie auch in Lateinischer Sprach Pyrites / Feuer-Stein. Fire stone. Vyer Keye/genannt werden.

Andere hingegen seyn gantz duncket.

N. Die/welche weicher als Marmel seyn/werden schlecht hin Steine genannt.

Zu diesen Arten thun wir noch die Goldkieselstein/ die um die Gold-Gruben/ zu Goldkranach und andern Oertern gefunden werden/ und diese dienen sehr wol zur Bereitung der Medicamenten; und die ♂ Kieselsteine/ die man um die Eisengruben findet.

Innerlich gebraucht man die gemeine Kießling in Tartarischen Schlamm/wieder den Stein/und in Verstopffungen. Eusserlich bedienet man sich dessen in Zahnpulvern.

Der Feurstein hat eine erwärmende/trücknende/ zertheilende/ digerirende Krafft/ daher er auch in dergleichen Pflaster kommet.

Ehe man sie aber zur Artzney gebrauchet/ muß man sie glühen und in Wein auslöschen/ also erlangt der Wein eine harn-treibende Krafft/ denn das wässrichte Menstruum ziehet etwas von dem saltzigten principio an sich/ und also wird er Harn- und Stein-treibend.

Nicht alle Kieselsteine lassen sich innerlich sicher gebrauchen/sondern nur diese/die weich und zerbrechbar ꝛc. seyn/ und sich mit dem Messer zermalmen und zerschneiden lassen/ und die kein Feur geben.

Dessen bereitete Stücke:

1. Das Saltz/wird auf gemeine Weise bereitet/ in deme man den calcinirten Stein in Essig solviret. Die Dos. ist 6. bis 10. oder 20. gr.

N. 1. Er wird nach Art des Crystalls calciniret.

Ich habe allein aus etlichen calcinirten Kieselsteinen/nicht aber aus allen/ wann ich sie eine Zeitlang in die Lufft geleget/ein Saltz/dem Geschmack nach wie Bley-Zucker gesammelt.

N. 2. Wilst du es also bald gebrauchen/so lösche glühende Kießling in einem guten Weine oder Essig so offt auf/ bis sie gantz in Pulver zerfallen/ und gebrauche hernach den Wein. Hartm. in Pract. Medull. destillator.

Gieß etlichemal an geglühete Kieselsteine einen guten starcken Wein/ so treibet selber wunderbar den Stein und Urin/ man kan auch mit dem Weine die öbern Spitzen von Wermuth vermischen.

N. 3. Querc. solviets in destil. Essig von Honig.

2. Das Oel wird bereitet durch das Deliquium. Dos. ℈j.

Man schmeltzet die Kiesel-Steine mit Weinstein-Saltz oder ✳/ stellets in die feuchte Lufft/ lässts p. d. fliessen/ diese ☿tiren die solutionen der Metall/ daraus bereitet man auch einen Liquorem und Crystall.

Diesen Modum mit dem Weinstein-Saltz/hat Glauberg im Gebrauche/und ist dieser.

℞. Gepulverte Kieselsteine.

Weinstein-Saltz ää. Laß es zusammen im starcken Feur fliessen/so wird ein Glaß daraus. Dieses Glaß gehet per deliquium in einen Liquorem. Derselbe ist recht feurig/und euserlich mit einem bequemen vehiculo ein schön Schminck-Mittel. Glauberus bedienet sich desselben/ sein aurum potabile oder Schwefel ☉ damit zu bereiten. Wegen seiner alkalischen Krafft/ die in ihm überaus starck ist/ er ist ein vortrefflicher Liquor. Man kan auch eine rothe Tinctur herausziehen/ welche die Stein-Tinctur genennet wird.

Andre bereiten auf folgende Art eine Tinctur von Kielsteinen/die sie antimonialisch nennen.

℞. ℥ ℨiv.
Calcinirte Kieselsteine ℨiiij.
Weinstein-Saltz ℨx. Mische und laß im starcken Feur fliessen/also ziehet das Alcali vom Tartaro aus den Antimonio dem Schwefel und daher wird die Mixtur roht. Wenn es pulverisiret/ so geuß den höchst rectificirten Spir. Vini daran; so erlangstu die schönste Tinctur daraus das Blut zu reinigen. Das Kieselstein-Oel/ damit man den Wein coaguliren kan. Bes. beym Talck in Chrysonogia p. 54. & 55. Es wird gemacht mit fixen Salpeter und Weinstein dessen etliche Tropfen den Wein gleichsam in einen Talck und Kreyde verwandeln.

NB. Wann man von den schwartz calcinirten Kieselsteinen den ♄ ✳ci Urinosum salsum etlichmal/abdestilliret/so bekommet man einen ♄m von blauer Farbe/ der den Stein und Urin gewaltig treibet.

3. Der Cremor von Kieselsteinen und Crystall werden gar leichtlich aus dem Liquore von Kieselsteine/den Glaub. in part. 2. furnor. p. 136. beschreibet/ bereitet/ wenn nemlich besagter Liquor in etwas im Keller stehet/so setzet er eine Galredam am Boden/ die ♃ in dem das Weinstein-Oel oben schwimmet/ von selben fleissig soll geschieden werden/ als lang nemlichen dergleichen Liquor oben aufgehet/dann kan man sie abjüssen.

Dieser Cremor löset sich gar gern in einem jeden vehiculo auf. S. Gloss. vermenget ihn mit dem ☉ aperit. Penotti.

XVIII. Lapis Spongiæ.

Ist ein zerbrechlicher Stein/der in den Schwämmen zusammen wächset/weiß von Farbe/oder auch Aschengrau.

Der Schwamm/worinnen dieser Stein gefunden wird/ ist noch ein Thier/ noch ein Gewächs/ sondern besitzet gleichsam zwischen beyden eine dritte Natur.

Er wird genannt Cysteolithos, Lapis Cappadox. Teutsch/ Schwammenstein. Pierre d' eponge. Sponge-stone, found in sponges Spongy-steen/in Spongien gevonden.

Es extenuiret sonder einige sonderbare Wärme/ist nützlich im Steine. Er vertreibet auch die Kröpfe/ wenn man nemlich alle Morgen selben in seinem eigenen Urin einnimmet/ hernach aber im letzten Viertel des Monds selben alle Tag in Weine mit gemeinem Weinstein-saltz und Stein-Saltz gebrauchet. Dergleichen leistet auch der verbrannte Schwammen.

Er tödtet auch die Würmer der Kinder ꝛc.

Am meisten gebrauchet man ihn unter die Liquores die den Stein treiben/und lässet er sich gar leichtlich im Spir. Sal auflösen.

Dessen bereitete Stücke:

3. Sal. Er wird gelind mit Schwefel calciniret/ in destillirtem Essig oder gemeinem Spir. Sal solviret. Oder man löschet ihn so offt in destillirtem Essig aus/bis er sich in einen Kalch resolviret.

Man kan aus dem Schwamme selbsten einen

Spiritum, volatilisches Saltz/und stinckendes Oel destilliren; eben als aus den weichen Theilen der Thiere. Es ist ein gutes Mittel wider den Kropf.

XIX. Talcum.

Ist ein/ in den Apothecken/ dem Frauen-Eis schier gleicher Stein/nur daß er zahrter/schuppicht/ grünlecht ist/ und dem Feuer wiederstehet. Von etlichen wird er stella terræ genannt. Teutsch/ Talck/ du Talc. Talk, the star of the earth, Talck.

Er ist eine Art von Frauen-Eis/als welches offt und viel unterschieden ist. Es ist ein recht harter Tüpfer/obgleich selber aus einer flüssigen Materie seinen Ursprung hat. Er führet vom Schwefel der Metallen etwas bey sich. Als zum Ex. der Rothe participiret vom Gold-Schwefel. Laurenbergius in Comment. in Salæ Aphorismos Chymicos ziehet vermittelst dem Scheide-Wasser die Farbe aus/daß am Boden der wahre weisse Talck beliegen bleibet.

Man findet auch roth und schwartzen Talck/ allein sie seyn nicht gebräuchlich.

Nach Unterscheid der Farben wird er Solarisch/ Lunarisch/und Venerisch genannt.

Theophrastus erzehlet 4. Arten des Talcks/ eine robe/ weisse/ schwartze/ gelbe/und diese haben vielleicht alle unterschiedene Arten der Mineralien in sich.

Man hat viele und mancherley Art der Talcke/ und wird auch einem jeden seine absonderliche Wirkung zu geschrieben/das Venetianische ist grün/aus welchem erfahrne Chymici ein Oel zu bereiten wissen. Ein andres ist das Moscovitische/durchsichtig/ und wird von etlichen Frauen-Eis genennet. Andre bergichte Provintzen haben jede ihres besonders. In Norwegen werden sonderlich zwo Arten gefunden; die Eine wächset an den Arndalischen Gruben/und die ist schwartz/sobald man sie aber an das Feur hält und geschwinde wieder heraus nimmt/ so wird es dem Gold-Blättlein gleich/wie es denn auch etwas von Golde bey sich führet/ (so man vernünfftig damit zu Wercke gehet) welches aber nicht die Mühe und Arbeit belohnet. Die andre Art ist weißlicht/ bisweilen halb-grün/ aus welcher man leicht allerhand Gefässe drehen kan, sie lässet sich auch mit Messern/Sägen und andren scharffen Instrumenten in allerhand Formen schneiden. Wenn man sie anfasset ist sie etwas fett/daher es die Einwohner Fett-Stein heissen/und kan man es anfänglich vor Talck kaum erkennen/so subtile und kleine Stücklein giebt es; wenn man es aber in das starcke Feur bringet/ und seine Dichtigkeit mählig aufgelöset wird/ so giebets seine Natur an den Tag/und lässet sich in silberfarbene Blechlein zertheilen. Borrichius.

In Engelland findet man eine Art Talck/ die sich in einer einigen Stund/ in mässigem Feur/in eine weissen Kalch verkehret. Etliche halten es vor eine mineram Oris, und sagen/man könne daraus ein menstruum bereiten/das zur Verwandlung ☉ und ☽ diene/ und dadurch der ☿ figiret und tingiret werde. Und obzwar gewiß ist/ das man aus einer gewissen Art des Teutschen Talcks in starcker Auflösung der calcinirten Salze/ (wenn mans nemlich darinnen digeriret/) nicht wenig ☉ ziehen könne. Daraus erfolget aber noch lang nicht/ daß dadurch der ☿ könne figiret werden.

Der rothe Talck ist ein metallisch-mercurialischer Fluß/der/nach der gemeinen Meinung/ seine Röthe vom Gold-Schwefel haben soll/ weil aus demselbe ein gediehenes Gold/wie etliche wollen könne heraus gebracht werden: Und solches ist auch der Warheit nicht unähnlich. Denn so des rothen Talcks/ geuß Aquam Regis drauf/ so ziehet es alle Röthe aus demselben. So du nun die Röthe præcipitirest/so fällt ein rothes Pulver zu Grunde/von Gold-Natur: Welches denn auch mässig den Schweiß treibet/und halten es etliche vor den Crocum Solis.

Dessen Wahl.

Das beste ist/ daß von Venedig zu uns heraus kommt/doch ist das Moscowittische gleichfalls gut/ insonderheit aber lobet man das Grüne.

Es wird vornemlich eusserlich gebrauchet zur Zier/ doch muß es vorher bereitet/ und in einen Liquorem gebracht werden.

Avicenna will/ daß dessen Natur kalt seye in 1. gr. und trocken in 2. gr. er adstringiret/ stellet das Bluten/ verhütet die abscessus der Brust/etliche geben es im Wegerich-Wasser/ in der rothen Ruhr/Blut ausspeyen/dem Fluß der Gold-Ader und der Mutter ꝛc. und meldet Morhof, daß ihm ein Freund entdecket/es hätte einer daraus den Schwefel gezogen/ und damit die unheilsamste Kranckheiten geheilet/und daß er selben gleich nach dem grossen Elixir gesetzet. Und ist zwar gewiß/daß darinnen ein Ortischer Schwefel verborgen liget. Der calcinirte Talck soll/ wie Martinus Martini will/ zum langen Leben/ von den Sinensischen Medicis gebraucht werden/ wann man ihn mit Wein vermischet/und trincket.

NB. Wann aber der Talck eusserlich zur Zierde dienen soll/ muß man ihn zuvor/ wie unser Autor auch will/in einen Liquorem bringen/welches aber durchs Feur nicht geschehen kan.

Dessen Bereitungen.

Etliche belieben diese Art:

℞. Englischen oder venetianischen Talck/reducire ihn in ein zartes Pulver/ waschen wol mit reinem Wasser/bis daß es klar wird/denn trocknen sie es und resolvirens in Aqua forti, schütten in die solution einen Spir. Vini oder Urinæ, so præcipitiret es sich. Wasche es mit Wasser und behalte es zum Gebrauche. Es ist ein gutes Schminck-Mittel.

Unter diesen ist die calcination die vornehmste/ denn die andere vor sich selbsten bekannt genug seyn.

Droben haben wir schon vernommen/ daß die calcination des Talcks so schwer nicht seye/ wo man nur den rechten Handgriff weiß/ und die Weise verstehet/ mit was vor einem künstlichen Feuer-grad man selben in einer Stund in einem Schneeweissen Talck brennen könne.

Die calcination ist entweder trocken oder feucht.

Alle die Beschreibungen unsers Autoris seyn wenig nütze/ und kan ich bezeugen/ wie sehr ich mich in Erforschung derer geplaget habe. Man calcinire dem Talck in dem starcksten Feuer/nach Belieben/auch eine lange Zeit, so wird er doch alle Flammen tragen. Und ist die

ist die calcination in mässigem Feuer durch ein sonderbares Kunststuck / wie auch durch die Bereitung in der philosophischen Mühl nicht zu verwerffen / und der calcination im Feuer vorzuziehen. Wenn man diesen in der philosophischen Mühl bereiteten Talck / oder vielmehr dessen zahrtes Mehl mit dem flüchtigen Weinstein-Salz / etliche Wochen / digeriret / so bekommet man einen Liquorem, der zwar nicht zur Zierde dienet / sondern das ☉ solviret sich zugleich / wann dessen etwas im Talck verborgen gestecket. Die Liquores und Tinctur des Autoris stammen meistentheils von sauren / theils von alcalisirten Salz her / und vergnügen ein curioses Gemüth gar wenig / doch wollen wir sie hieher setzen / damit nichts aussen gelassen werde / das hieher gehöret.

Die trockene Calcination.

1. Stösset man ihn mit einem eisernen Stössel zu einem zahrten Pulver / dann thut mans in einen starcken Hafen / der mit einem Deckel verwahret sey / stellet selben in einen Kalch-Ofen / allwo das Feuer sehr groß / nach 3. oder 4. Tagen nimmet man ihn wieder heraus / und behälts / wo es zu Kalch worden / wo nicht / wiederholet man die Arbeit wieder / bis der Kalch schön weiß wird.

2. ℞. Des besten Talcks / q. v. zerstoß ihn in einem glühenden Mörsel / (dann so kan man ihn besser zerstossen) bis er nimmer glänzet / das Pulver laß durch ein Haar-Sieb lauffen / misch es mit ana Lindenkohlen / und calcinirs in einem Hafners-Ofen 2. oder 3. Tag und Nacht.

3. ℞. Des aufs kleinste gepulverten Talcks ℔j. des durch gemein Saltz calcinirten Schwefels ℥ß / mach damit S. S. S. ũ cementirs in einem verschlossenen Tiegel / ½. Tag / daß der Tiegel glühe / dann nimms heraus / und süß ab. Statt des Schwefel kan man einen durch Salpeter calcinirten Weinstein nehmen.

4. ℞. Des besten / in dünne Stücklein gebrachten Talcks / q. v. machs glühend / und lösch 12. oder mehrmal in Oleo Iris aus / bis er so weiß als Schnee wird / süß ihn mit Regen-Wasser ab / und tröckne ihn / dann impastir ihn mit Eyerweiß / mach daraus Kügelein / legs im Kalch / in einen verschlossenen Tiegel / calcinirs 3. Tag und Nacht / in einem Hafners-Ofen / so wird der Talck wie ein Crystall scheinen / den kanst du heraus nehmen.

5. ℞. Des besten Talcks pj. Saltz pij. Misch und calcinirs 4. Tag / dann zerstoß / und wasch ihn ab / das trockene Pulver must du in ein Tuch schlagen / mit grobem Leimen überziehen / und in rohen Weinstein vergraben / 25. Tag und Nacht calciniren / stossen / und in Aquavitæ solviren / und wieder coaguliren.

6. Calciniret man ihn mit Metallen / man wirfet nemlich den Talck in ♃ / Messing oder ♀ / das beym Feuer geflossen hat / eine halbe Stunde.

Die feuchte Calcination.

℞. Venedischen Talck / schneid ihn mit einem Messer in dünne Stücklein / digerirs in der heissen ☉ / oder einem Pferd-Mist / einen Monat lang / mit dem schärffesten destillirten Essig / von Spannischem Weine / und gieß täglich von obgemeldetem Essig ein wenig daran / bis derselbe als ein Schleim scheinet.

Oder:

℞. Einen Theil Talck und 4. Theil Salpeter reibe und mische es wol untereinander destillir es nach der Kunst in einem Gefässe mit den glühenden Kohlen / lege einen grossen recipienten davor / so steigen die Flores und Spiritus in die Vorlage / in denn destillir Gefässe aber bleibet eine Weisse / wiewol auch etliche Mahl etwas röthliche Massa, nehmet dieselbe heraus / und solviret sie in klarem Wasser / so præcipitiret sich ein weisses Pulver / dasselbe wasche / trockne / und verwahre zum Gebrauch.

Dafern es sich aber nicht recht wol præcipitiret hätte / so schütte ein wenig Spir. aceti oder Saltz darein / so præcipiciret sich alles rein heraus; trockne das Pulver / und behalt es zu fernerem Gebrauche. Die Flores mögen ebenfalls abgesüsset und verwahret werden.

Dessen bereitete Stücke.

1. Das destillirte Talck-Oel zur eusserlichen Zierde / Hartm.

℞. Den durch die feuchte Calcination in einen Schleim gebrachten Talck (mit Essig) destillirs durch eine beschlagene Retorte im blossen Feuer / in eine weite Vorlage / 1. steiget der Essig herüber / hernach das weisse Oel / welches man separiren kan.

N. Etliche thun den Talck mit Schnecken in einen Hafen / damit sie solchen verzehren / hernach zerstossen sie solche zu samt den Schalen / und destilliren davon ein Wasser in einem Glase.

Mit dem Essig kan man die Händ wachsen / mit dem Oel aber sich schmieren.

N. Man giebet vor / wenn man das Gesicht von aller Unreinigkeit wol gesäubert / daß ermeldteter Safft darinnen einen gantzen Monat lang daure. Hartm. in Croll.

Oder:

℞. Englischen Talck / so insgemein Spade genennet wird / stosse und siebe es zu einem subtilen Pulver / nimm davon 12. Pfund / giesse darauf guten destillirten Essig eine Hand breit hoch / stelle es in BM. rühre es des Tages 3. oder 4. mal um / und laß also 8. Tage lang stehen / so färbet sich der Essig gelbe / giesset ihn ab / und andren drauf laß es wieder digeriren bis daß sich der Essig gefärbet hat / denn schütte die gefärbte Spiritus zusammen / und abstrahire den Essig in BM. mit gelinder Hitze / bis daß nichts mehr tropfet / und die remanentz trocken / und zu einer Massa geworden. Thue diese weisse Massam in eine retorte, stelle sie in den Sand / und gib ihr acht Stunden lang ein Feur per gradus, so geht ein weisses Wasser und rothes Oel über / verwahre ein jedes absonderlich. Die feces calcinire acht Tage lang / und extrahire mit destillirtem Essige das Saltz daraus / filtrire und coagulire dasselbe so offt / bis daß es gantz weiß / und alles zu Crystallen worden / welches du aus der Weisse des Essig verspüren kanst / wenn die Feces kein Saltz mehr geben. Dieses Saltz muß auf einem Steine gerieben / hernach in eine Schüssel gethan / mit dem weissen Oele imbibiret / und des Tages 3. oder 4. mahl mit einem

nem Stecken umgerühret werden. Hernach muß man es mit einem Tuche bedecken: Solches imbibiren muß solange continuiret werden / bis daß das Saltz zwey oder dreymal so viel des weissen Oels / als es weil / in sich gezogen habe / alsdaß / wann es auf glühendes Kupfer-Blech geworffen wird / in einem Rauche vergehet. Wann solches geschichet / so sublimiret es / so bekommt man eine weisse Terram foliatam, welche sehr glänzend und durchsichtig ist / als immer eine Orientalische Perle / so sehr wunderbare Eigenschafft hat / seyn mag. Diese Erde stelle dicht verlutiret in ein BM. oder an einem kalten Ort / so zerfliesset es in ein weisses durchsichtiges Oel.

Dieses Oel ist eines von den vortrefflichsten Schmincken in der Welt / denn es machet ohn den geringsten Schaden oder Nachtheil der Natur das Alter jung und lebhafft. Es vertreibet die Runtzeln / Mehl / Flecken / der Sonnenbrand / und andere dergleichen Mängel der Haut / wenn nemlich das Gesichte ein oder zweymal damit geschmieret wird.

Andre machen es mit Saltzen also / welches denn auch wol das beste ist.

℞. Talck. 1. Theil.

Borax. 2. Theile. Calcinir es / und bringe es hernach zum Flusse.

Andre bereiten es mit dem Sale *, welches auch Laurembergius thut. Dieser sublimiret damit den Talck; das sublimirte solviret er / das solvirte præcipitiret man mit Oleo Tartari das præcipitirte löset er mit Essig auf. Die solution läst er am kalten Orte per deliquium zum Oele fliessen. Wenn man dieses Oel mit Campher temperiret / ist es ein berühmtes Schmuck Mittel. Aber es ist doch nicht ein wahres Talck-Oel / und was es verrichtet / dasselbe geschichet von wegen des Campfers.

Andere rahten man soll den Talck mit Spir. Vitrio phil. reiben und solviren / die solution soll man bis zum dritten Theilen abrauchen lassen / alsdann in die Kälte gesetzet / so schiessen gleich wie Salpeter Crystallen an. Diese Crystallen sollen in einer Retorten destilliret werden / so geben sie einen sauren Spiritum. Hier bleibt der Talck im Grunde der Retorten / und ein fremder Spir. gehet über. Also bleibet der Talck wol unnatürlich / ob man gleich noch so sehr darinn bemühet. Doch ist es wol am besten wenn er mit dem Weinstein-Saltz vermittelst der Lufft aufgelöset wird.

Ol. camphoræ talcatum.

℞. Des rothen Talcks (der calcinirte ist besser) der rein gepülvert sey / pj. Campher-Oel pij. digerirs, bis das Oel weiß wird.

2. Liquor Talci oder das Oel per deliquium.

℞. Einen gut calcinirten Talck extrahir ihn mit destillirtem Essig / filtrir und coagulir ihn / und behalt ihn / wo er recht abgesüsset worden / in Keller / bis er geflossen.

N. Andere geben weiter / und circuliren besagte / Oel mit Spir. Vini, ziehen ihn etlichmal davon ꝛc.

Liquor Talci S. Gloss.

1. Muß man den Talck zu einem zarten Pulver machen / welches auf 4. Arten geschichet / denn entweder vermischt man den ausgeblätterten Talck mit gantzen Fluß-Kißlingen / thuts in einen langen Sack / und läst's von zweyen stetigs hin und wieder schütteln / oder man reibet ihn stets mit Binsenstein / und sammelt das herunterfallende Pulver / welches aber nicht rein ist / oder man stösset es in einem heissen Mörsel.

Ich aber brings am leichtesten mit einer Glatt feilen / wie es die Goldschmied haben / in ein Pulver dessen ℔ß. vermisch ich mit ℔j. Sal ♀ / und calcinirs 12. Stunden in einem Wind-Ofen / wann es calciniret / so stell ich es in Keller / was fliesset / scheide ich von dem / das noch nicht geflossen / und calcinire den wolgetrockneten Kalch von neuem mit einem Essig / bey gar starckem Feur / mit 4. Theilen Salpeter. Also wird der Talck in eine weisse malsam zerfallen / welche wo man sie in Keller stellet in eine schleimichte Feuchtigkeit zerflüsset.

Er vertreibet die Mähler und Flecken im Angesicht / machet die Haut weiß / allein man muß besagte Feuchtigkeit nicht lang im Angesicht lassen / sondern solche mit Bohnen-Wasser wieder auswaschen.

Ein anderer Liquor und Magisterium von Talck.

℞. Des gröblich zerstossenen Talcks / (das zarte Pulver kan man davon absondern) q. v. infundirs in destillirten Essig / 3. 4. Tag und Nacht digerirs auf zerlassen ♄ / calcinirs, bis er sich zerreiben läst / diesen Talck solvir in destillirten Essig / abstrahir die Solution / solvirs wiederum etlichmal mit destillirtem Wasser / bis alle Unreinigkeit davon kommen. Endlich coagulirs mit Spir. Vitrioli, süß ab / und machs trocken.

N. Diß / was solviret ist / kan man vor der Coagulation im Keller fliessen lassen.

N. 2. Man kan den Talck auch mit andern Metallen calciniren / z. E. mit D. ꝛc. Dieses kommt von einem guten Freund von Hamburg.

Cremor Talci.

Pulverisir es nach obgesetzter Arten einer / gieß darauf destillirten Essig / und laß 3. mal bey gelindem Feuer aufwallen / in einer verglasten Schalen den fetten Schaum sammle mit einem Schaum-Löffel / als lang es schaumt / laß den mit Cremore vermischten destillirten Essig ausrauchen / den Cremorem aber solvir in dem Vmate von gemeinem Saltze / oder vermisch ihn mit einer Pomaden-Salbe. Er machet das Angesicht weiß. S. Gloss.

4. Tinctura Talci.

℞. Des wolgepulverten Talcks / q. v. digerir mit dem philosophischen Vitriol Spir. im Pferdmist 3. 4. Monat / so solviret sich der Talck / und läst etwas fettes liegen. Dean schütte Spir. Vini, digerirs, und zieh ihn zum öfftern davon ab / so wird endlich über den Alembri steigen.

Eine andere Tinctur.

℞. Calcinirten Talck, extrahir ihn mit gemeinem grünen Spir. Salis, decantirs, abstrahirs, und cohobirs etlichmal / so steiget endlich die Tinctur auf / uñ gehet schön roth übern Alembri oder Helm.

Sie ist ein herrlich Præservativ in der Pest, wenn man sie täglich gebrauchet. Die Dos. ist 6. gr.

N. C.

N. Es ist besser / man nehme hier den rothen Ochsen / wo man ihn anderst haben kan.

Eine andere.

R. Talck q. v. dran gieß Vitriol Spir., abstrahir ihn etlichmal / vermisch mit Schwefel / reverberir ihn / und zieh die Tinctur aus.

NB. Wann man den Orischen Schwefel ausgezogen / ist er ein vortreffliches Mittel in den schwehrsten Kranckheiten.

XX. Unicornu fossile.

Davon besieh Ath. Kircher. in Mund. Subterr. T. 2. l. 2. L. 8. c. 4. f. p. 60.

Cornu fossile, Ebur fossile, Lapis Ceratites, ist ein Stein / der wegen der Farbe und Glätte / einem Gebeine gleichet / bisweilen hat es auch die Form eines Gebeins. Teutsch: Gegraben Einhorn. Gegraben Helffenbein. De l'Unicornu fossile. Unicorn mineral or graven. Gegraben Einhorn.

Man findet aber desselben zweyerley Art als das wahre Einhorn / und das Unechte. Dieses ist nichts anders als Beine von Thieren / die nach der putrefaction in der Erde durch die laulichten und feuchten Dünste calciniret worden / und solche werden in den Höhlen gefunden. Jene aber werden unter mancherley Form gefunden / nemlich in Gestalt der Elephanten-Zähne / Beinen ꝛc. Besiehe Kircher. in Mundo subterraneo. l. 82.

Man findet es unterweilen so groß und dick / daß es kein Thier gröſſer hervorbringen kan. Sein Wesen ist allezeit steinicht / und entweder hart oder weich. Eusserlich ist es meistens hart / innerlich aber weich / weiß glatt / zerbrechbar / sonder Lufftlöchlein / klebet an der Zungen / und riechet bisweilen nicht unangenehm. Die äusserste Rinde ist unterweilen gelb / aschenfarb / weiß und schwartzlecht / bisweilen grünlicht.

Zuweilen hat es einen gar lieblichen Geruch / nicht anders als wenn man Milch mit süssen Mandeln zusammen vermischet hätte: bisweilen riechet es wie Quitten-Aepffeln; bisweilen wie das Holtz / aus welchem es transmutiret worden.

Es hat keinen Geschmack / gleichwie Kreyde.

Eusserlich ist es gemeiniglich hart / inwendig aber / und zwar Anfangs / weich; und wird nach Langheit der Zeit hart.

Es lässet sich leichtlich in Stücke schneiden.

Wo man es ins Wasser wirft / so giebt es Blasen von sich / eben wie die gebrannten Elffenbeine / oder Hirschhörner: Es resolviret sich aber nicht / auch wird es nicht weich und zergehet wie die Terra sigillata.

An den Zähnen klebet es wie bolus, terra sigillata Märgel oder gebrantes Hirschhorn.

Die Form ist unterschieden. Man findets in gantzen Stücken mit gewissen Unterscheiden nach dem es in Stein oder Bein Härte verändert worden. Es sind nicht Theile von Thieren oder Beine / wie etliche wollen / auch nit Hölltzer oder Bäume. Bes. Weber. artem discur. de qual. Materia p. 16. & sqq.

Es wird an unterschiedenen Orten Teutschlands gefunden / nemlich bey der Stadt Elbingeroda / in der Stollbergischen Grafschafft / bey Heidelberg und Hildesheim / in Schlesien / Sachsen / Hessen ꝛc. und mehr zählichen Orten mehr.

Vor dessen Zeug hält man das Steinmarck / das durch ein unterirdisches steinzeugendes Wasser begossen / und flüssig gemacht / nach Unterscheid der Mütter / in die es fliesset / Figuren der Hölltzer / Hörner / unterirdischer Gebeine ꝛc. annimmet.

Was die zeugliche und würckende Ursache dieses Steines Unterscheid / und des gegrabenen Einhorns sey / seyn unterschiedene Meinungen. Ich halte darvor / daß der Zeug derer Steinmarck seye / das da von einem unterirdischen Stein werdenden Wässer begossen und flüssig gemacht worden / und in unterschiedene Mütter / so zu reden / fliessen / darinn es auch unterschiedene Gestalten bekommet / nach Art nemlich ermeldteter Oerter / in die es fliesset.

Herr LeFebüre schreibet davon kurtz in der Erklärung über die vortreffliche Hertz-Stärckung beym Dygbi in dessen Medicina Experimentali, p. 298. also; Diese wunderbare mineralische Materie ist nichts anders als eine Verhärtung eines flüssigen milchichten Wesens / so ein verhärtendes und congelirendes Fermentum in sich hält / welches in den Lücken des innersten Theils der Erden einschleichet / und die Form den Geruch / Farbe und Consistentz nach Gestalt der jenigen Dingen Natur / so sich alda befindet / annimmt; gleichwie solches so wol aus den Betrachtungen einiger curiösen Naturalisten / als auch aus der Erfahrung desselben wunderbaren Wirckungen welche mit den Kräfften des Boli armeni und Terræ sigillatæ überein kommen / erhellet / sintemal die vornemsten Leute bekräfftigen / daß es dem Gifft / der Pestilentz und gifftigen Fiebern widerstehe / also / daß auch zu diesen unseren Zeiten ein gewisser Medicus selbiges zu Pariß als eine eigentliche Artzney wider allerhand Fieber mit gutem Succeß gebrauchet.

Tragen demnach die meisten die Meinung von dem gegrabenen Einhorne / daß seine nächste Materie zur generation ein Leim / Bolus oder medicinalischer Märgel / oder dieser einer gleichsam zu Stein werdender oder zu Stein machender Safft sey / der da in die speciem einer festen Erde gehe / und nach dem es eine Bewegung empfangen / seinen Wachsthum nimmt / und gleichsam durch rechte Krafft der Natur / oder / obenhin nur / aus Krafft des Orts und der Mutter in die Form eines Horns / (daher es ein gegrabenes und horn-ähnliches Helffenbein genennet wird) oder Beines / Zahns ꝛc. der auch wol ungestalt als ein Märgel und Leimförme verbleibet.

So aber die Milchichte Feuchtigkeit aus einem Märgel in ein Holtz daß da von Alter dörre geworden / fleust / und sich in dessen poros einsencket / so verändert sie solches / und machet dessen Theile ihm gleich / also / daß man es zu weilen vor ein Holtz / (wie solches von Eichen-Holtze B. a Boodt de Lap. & gemm. l. 2. c. 242. bezeuget) ansiehet; ja das auch wol ein Geruch verspüret wird / wie dann eben B. a Boodt l. c. vom veränderten Hasel-Stubben dieses bezeuget und beweiset.

Kan dieses beym Holtze statt finden / also will ich nicht in Abrede seyn / daß solches nicht ebenmässig auch in den Hörnern und Helffenbein / und andern Theilen der vierfüssigen Thieren / so sie in dergleichen Oerter fallen / geschehen könnte; doch daß dabey zu gestehen / daß es etwas schwerer hergehen muß /

muß: weil sie keine dergleichen meatus und Durchgänge haben/ durch welche dieser Safft könne eingetruncken werden. Dieses aber alles geschiehet mehrentheils aus der Natur freyen Willen. Angemercket die meisten Seltenheiten in der Erde gezeuget und gebildet werden/ von denen man keine Ursach aufbringen kan/ auf was vor Art/ oder wie es gezeuget worden. Wie solches ebenfalls Herr C. Bartholin. bezeuget. Herr Joh. Joach. Becher will/ daß das gegrabene Einhorn aus einem coagulirten schwefflichten Wasser gezeuget werde. Beseh. Metallurg. p. 1. pag. 5.

Der gemeine Mann/ und auch wol die jenigen/ die etwas mehr als gemeine Leute vor klug angesehen seyn wollen/ glauben das es Hörner von den Einhorn-Thieren seyn/ welche in der Sündflut umkommen lange unter der Erde versteckt gewesen/ derer Fleisch und weiche Theile durch langwirige Zeit verzehret worden.

Franciscus Joël. Tract. T. 5. sect. 3. pag. 139. schreibet/ daß die Einwohner in den Hercynischen Wäldern Mährleins-Weise vorgeben/ daß in der Sündflut die Berge selbsten zugleich mit den Einhörnern/ und andern grossen Thieren daselbst zusammen gebacken und eingehärtet worden.

Es ist aber diese Meinung offenbar falsch. Massen ausser dem da noch sehr gezweiffelt wird/ ob jemals ein vierfüssiges Einhorn Thier gefunden worden/ oder jemand gewesen/ der in Wahrheit bestanden/ daß er dergleichen auf dem gantzen Erdboden gesehen; damit doch aber von den erschaffenen Dingen nichts untergehe/ auch die Natur/ wie Aristoteles will/ in ihren Arten nichts mangele/ so sind dieselben Hörner/ so man uns als Einhörner zeiget/ nichts anders als Hörner von Wallfischen/ (wie solches bekräfftigen C. Barthol. de Unicorn. c. 2. p. 7. & seqq. und Olaus Wormius in Mus. l. 3. c. 13. fol. 280. & c. 14. fol. 282. & seq.) oder es seyn Zähne vom Islandischen Wallfische/ Nahwahl/ genannt/ welche so zierlich gewunden/ daß weder menschlicher Verstand noch Hand es füglicher ersinnen oder ausarbeiten könnte. Bes. Schönefeld Josthyol. p. 29. aus Hartenii Chron. Premens. und neuen Atlantem Blaeu. p. 1. in Island. Welche niemand dafür halten wird/ daß diese in der Sündfluth erstücket gewesen. Da dann jederman weiß/ daß der Fische ihre Wohnung im Wasser/ nicht aber auf der Erde sey. Dann alles was einen lebendigen Othem hatte im Trocknen/ das starb. Genes. 7. v. 22. 23.

Kommen demnach nicht diese überein.

1. An der Forme: Selten. 2. An der Grösse. 3. An der Farbe des rechten Einhorns auswendig schwartz oder graulicht wie Hirschhorn. 4. So findet man auch diese Gegrabene nicht nur in Gestalt der Hörner/ sondern auch unter der Forme anderer Theile der Thiere/ also auch andrer Dinge. 5. Woher käme es denn wol/ daß eine solche Menge der Einhörner in Teutschland vornemlich/ hernach auch in Welschland/ als anders wo/ da sie nicht gefunden werden.

Es sind auch etliche die dafür halten/ daß es Elephanten-Zähne/ oder Beine aus denselben seyn sollen/ und solche sollen entweder in der Sündflut mit Erde seyn bedecket/ oder vom Hannibale (wie Cæsalpinus will) in Italien gebracht worden. Worvon man beym Livio lesen kan.

Und gesetzt/ daß auch dieses zu zugeben/ so hebt und befestiget doch das Widerspiel/ so wol die Figur/ Grösse/ und daß dieses Gegrabene auch in anderer Forme als in Elephanten-Zähne gefunden worden/ auch das solche Menge desselben in Mähren/ Hertinien/ Schlesien/ Thüringen/ Meissen/ Sachsen/ Hessen ꝛc. woselbsten es häufftig gegraben wird anzutreffen? da doch in Europa/ vornemlich in obgezehlten Oertern/ die Elephanten so seltsam seyn/ da auch der jenige/ von welchem Herr D. Joh. Laurentius Bauschius gedenket/ daß er ihn zu Venedig A. 162[illegible] gesehen/ vor ein Wunder gehalten worden/ und noch der dritte gewesen/ so man innerhalb hundert Jahren in Welschland gesehen/ dieses bejahet auch Boodus in Propugn. 3. Opobalsam. Orient. pag. 18[illegible] So aber dieses Minerale von Hannibalis Elephanten herstammet/ so möchte doch gerne wissen/ wie selbige an diese Oerter gelanget?

Zu dem/ warum haben nicht auch diese Hörner und Zähne der wilden Thiere/ so in der Sündflut untergegangen/ auf der Ober-Fläche/ oder auch halb der Erden können ausgestreut werden? Da sie noch nicht gefunden werden/ sondern nur bloß in der Erde/ und in den innersten Gängen derselben. Wie haben denn des Hannibals seine/ so über und auf der Erde umkommen/ in das Innerste der Erde durchkommen und dringen können/ woselbst sie nun anzutreffen seyn sollen. Und wie haben denn auch wol die Elephanten-Zähne so wol/ als auch die Einhörner/ so in der Sündfluth überschwemmet/ in die Tieffe der Erde kommen können? Hier möchte jemand antworten: Durch die gewaltsame Wasser-Uberschwemmung sey die Erde überführet gewesen/ und seyn damals die Berge erstlich gemacht worden. Aber dieser Generation der Berge ist die H. Schrifft gantz zu wider/ da sie spricht: Gen. v. 19. 20. Und das Gewässer nahm überhand/ und wuchs so sehr auf Erden/ daß alle hohe Berge unter dem gantzen Himmel bedecket worden. Fünffzehen Ellen hoch gieng das Gewässer über die Berge/ und bedecket worden. Woraus zu sehen/ daß auch schon vor der Sündfluth Berge gewesen/ und nicht erst durch die Gewalt des Wassers erstlich entstanden.

Was den Unterscheid dieses gegrabenen etc. dem wahren Einhorn betrifft: so ist derselbe leicht zu erfinden. Denn das rechte Einhorn (oder welches vor das wahre ausgegeben wird) ist hart und fest/ also daß man es kaum feilen kan/ viel weniger so zu reiben lässet: so man es auch an die Zunge hält/ so klebet es nicht an. Dieses gegrabene Einhorn aber ist nicht ein harter Stein/ sondern wie gebrannt/ lässet sich leicht brechen und reiben/ und wenn man es an die Zunge hält/ so klebet es an/ nicht anders als eine gesiegelte Erde oder Märgel. Bes. Sennert. Phys. l. 5. c. 4.

Ob auch gleich hier jemand einwenden wolte/ daß das gegrabene darum anklebe/ und leicht könne zerrieben werden/ weil es durch Langwirigkeit der Zeit/ die es unter die Erden gelegen/ calcinieret worden/ (wie vom Helffenbeine ein Italiäner in einem Tractatu: Te soro delle gioie, schreibet) oder andere Veränderungen ausgestanden/ wie andere wollen; angemercket/ das Helffenbein/ Hirschhorn und andre dergleichen Sachen/ wenn sie gebrandt/ an die Zunge sich hencken/ welches denn dieselben nicht thun/ wenn sie nicht gebrandt seyn.

Aber man sehe nur/ daß der Bolus, Terra [illegible]

lata, und Märgel an der Zunge kleben / da sie doch dergleichen nichts erlitten.

Und wie kan doch wol dergleichen Verbrennung / so wol ausser / als innerhalb der Erde / (es sey denn / daß man die Sachen entweder in den Berg Vesuvium, oder Ætnam, oder Hecla, zu brennen würffe) ohne Feur geschehen?

Uber das / wenn auch solches wahr wäre / so widerstünde doch nicht weniger die Figur und Grösse / darvon wir schon gesaget haben.

In der Figur und Gestalt ist ebenfalls ein merklicher Unterscheid. Denn da das rechte Eingleich und Gerade ist / und gewunden / wie eine Schnecken-Schale / nach der Länge sich erzeiget / so ist doch das gegrabene mehrentheils krumm / und gantz nichts gedrehet. Das Einhorn / oder vielmehr ein Zahn vom Einhorne aus dem Meere / ist meistentheils innwendig hohl / eben wie die Zähne von wilden Schweinen / oder des Meer-Pferdes / und Elffenbeins. Bes. Ol. Worm. in Museo l. 3. c. 14. f. 285. Dieses aber hat keine Höhle.

Mit der Grösse streitet es wider einander / so wol in der Länge / als auch in der Dicke. Denn da daß rechte / oder welches vor das rechte gehalten wird / kaum über 6. 7. oder zum höchsten 8. Fuß lang / unten aber nicht dicker als ein Hüner-Ey ist / (wie denn solches alle Autores, so davon geschrieben / oder diejenigen / welche es gehabt / bekennen) so übertrifft doch das gegrabene an Länge und Dicke das andre / also / daß es dicker als ein Hüner-Ey / und wol gar ein Straussen Ey übertreffe. Wie denn solches erhellet aus demselben / welches Albertus Magnus selbst mit eigner Hand gemessen; auch aus dem / so zu Schweinfurt Anno 1649. ausgegraben worden.

So soll auch niemanden die Gestalt eines Holtzes betriegen. Massen Holtz / oder vielmehr Steine / die da Holtz-Gestalt haben / aus der Tieffe der Erden / und Stein-Grufften wol gehoben worden / wie beym P. Albino Chron. Miln. metall. tit. 22. f. 171. 172. & tit. 13. fol. 104. zu ersehen / daß es also unmüglich zu seyn scheinet / daß die Höltzer durch Gewalt der Sündfluth / oder auf andre Art in die Orter geflossen oder geführet worden / weil ja das Holtz auf dem Wasser schwimmet.

Daß aber die Natur Steine / die den Bäumen gleich / hervor bringe / solches bewähret Agricola de Natura fossil. l. 7. c. 22.

Dergleichen sind Stelechites und Dryites Plinii. Davon besihe Agric. de Nat. foss. l. 5. c. 16. Gesn. de fig. lap. pag. 125. & 131. Ebenfalls der Balcke zu Hildesheim und gegrabenes Helffenbein / davon Agric. de Nat. foss. l. 7. c. 22. zu leser.

Was nun von den gefundenen Holtzern in der Erde zu vernehmen / eben dasselbe ist auch von den Hörnern und Zähnen zu verstehen. Daher offenbar / wie ungereimet es sey / von der Forme dieses Mineral-Einhorns zu folgern. Denn aus diesen Schlüssen würde folgen / daß an denen Oertern / wo die Ammons Hörner gefunden worden / vor Zeiten eine Heerde Widder müsse versoffen seyn: Da doch dieselben Hörner nach ihrer Art Steine seynd.

Doch gestehen wir / daß wol / doch aber gar selten / aus rechten Hörnern / die zu Stein geworden / oder aus verändertem Holtze dieses Einhorn seyn kan. Libavius will / daß desselben Generation vom Bitumine herrühre. Bes. p. 3. singular. l. 8. c. 17. Ist demnach unser Einhorn / wasserley Gestalt es auch sey / seiner Art nach in der Erden Schooß gezeuget.

Von dem Orte / woselbst es gezeuget und gefunden wird / wollen wir nicht viel melden; angemercket derselben so viel seyn / daß es einen grossen Raum davon zu schreiben einnehmen würde.

Es besitzen nicht alle einerley Krafft / sondern seyn wegen ihres Ursprungs unterschieden. Am meisten trücknen sie, adstringiren / stellen die Bauchflüsse, Gonorrhæam, und den weissen Monatfluß / das Fliessen der Gold-Ader / und das Bluten der Nasen. Wenn über das / das Innere einen angenehmen Geruch hat / so tauget es dem Hertzen sehr wol / stärcket es / vertreibet die schwere Noth. Seyn sie aber mit andern Sachen vermischet / so bekommen sie auch daher neue Kräffte: Eusserlich heilen sie die Geschwäre / und stellen die Trehnen der Augen.

Der gemeine Mann schreibet diesem gegrabenen Einhorn / aus angenommenem Wahn / weil es Einhorn heisset / unerhörte Tugenden zu / absonderlich / daß es wider Gifft dienen soll. Dannenher es auch dem Silber / wo nicht ja dem Golde gar / an Kostbarkeit und Wehrte gleich gehalten wird. Aber / wenn es auch gleich das beruffene Einhorn selbst wäre / so würde es doch deswegen mit nichten einige Kräffte wider Gifft haben / wie davon aus den berühmtesten Medicis Baccio, F. Ferdinando, B. Boodt, Mercuriali, Paræo, Bartholinus meldet.

Wie denn nicht unbillig Fr. de Verulamio in hist. vitæ & mortis p. 191. bekräfftiget / daß das Einhorn von seinem Ruhme viel verlohren; dennoch aber also / daß es gleichwol dem Hirschhorne, Hirschhertz-Creutzlein / Helffenbeine und dergleichen an Kräfften gleiche Wage halte. (Es scheinet aber / daß Verulamius noch etwas mehr als andre von obigen citirten Scribenten ihme zueignet.) Thom. Jordan de Phænom. pest. tr. 3. c. 9. p. 594. führet aus dem Rondeletio an / daß das Einhorn keine grössere noch kleinere Tugend habe / als das Helffenbein und Hirschhorn. Joach. Camerar. in Synops. Commentar. de Pelte p. 93. ziehet das Hirschhorn dem Einhorne für. Guilh. Fabr. tract. de Gangræna & Sphac. c. 9. bekräfftiget / daß kein Unterscheid der Wirckung sey unter dem Ein- und Hirschhorne: Und Fr. Joel pract. T. 5. sect. 3. p. 139. hält darfür / daß die obere Spitzen vom Hirschhorne / so nur erstlich geschlagen worden / in doppeltem Gewichte gegen das Einhorn genommen / dem Einhorne nichts an Kräfften nachgebe.

Von unsrem gegrabenen Einhorne aber ist wol zu glauben / daß es einer Terræ sigillatæ; sie mag aus Schlesien / Hessen / oder anders wo her ihre Geburth-Stadt haben / oder eines Medicinalischen Boli an Tugend gleich sey / ja / so viel die Krafft wider Gifft betrifft / daß sie weit herrlichere Wirckung / als das rechte Einhorn besitze.

Weil aber ausser Boëtio à Boode niemand weitläufftiger und besser von desselben Tugenden geschrieben / wird nicht zur Verdrießlichkeit solches jemanden gedeyen / daß wir uns dessen Worte dienen werden.

Diese gegrabene Einhörner haben nicht einerley gleich-starcke Wirckung. Denn wie sie an Form / Ursprung

Ursprung und Substanz unter sich unterschieden seyn/also sind sie auch an Eigenschaft und Wirkung nicht gleich. Die da hart als Steine sind/und keinen Geruch haben/auch mit keinem Marcke begabet/dieselbe haben kaum eine andre Wirkung/also/daß sie austrocknen. Welche sich aber leicht zerreiben lassen/an der Zunge kleben/und weich sind/diejenigen haben die grösseste Krafft. Denn sie trocknen vornemlich aus / adstringiren / schliessen die Geschwäre ohne alles Beissen. Den Durchlauff/ Saamen-Fluß / den weissen Weiber Fluß / das Bluten so wol aus der Nase/ güldenen Ader/ und Wunden/als auch aus den Lungen stillet sie. Das Augen-Trieffen hemmen sie/so man selbe mit Milch in ein subtiles Wesen bringet / und in die Augen tröpfelt.

Dafern diesem Marcke oder Einhorn noch ein angenehmer Geruch mitgegeben ist / so ist es dem Hertzen angenehm / stärcket solches / eben wie ein Bolus Armena oder Terra Lemnia, daß es so leicht nicht von einer ansteckenden Lufft oder eingenommenen Gifft kan unterdrücket werden. Vielmehr noch / so die Substanz dieses Märgels vor seiner Veränderung von einem Hirsche / Elephanten / Eschen- oder Nußbaume / oder von einer andern Sache / welche dem Gifft widerstehet / gewesen / so hat man noch mehr Krafft das Gifft zutilgen zu hoffen: Alsdenn aber noch mehr / so der Geruch des Baumes/oder der ersten Substanz zu spüren. Denn alsdenn ist man vergewissert/ daß die Eigenschafften in dem veränderten Cörper überblieben/ und daß die Krafft/ so in der subtilern Materie geblieben/noch nicht entwichen ; sondern/nachdem sich neue untererdichtete Materie dazu gefunden/ vermehret worden. Ist demnach dieses gegrabene Einhorn ein vortreffliches Mittel wider alle Gifft/ und pestilentialische Fieber / auch wider die Pest selbsten/solche zu vertreiben : Wenn man selbiges mit einem bequemen Vehiculo, oder mit Wassergemässigtem Weine (wenn kein sonderlich grosses Fieber dabey) ℈ß oder ℈iij. dem Krancken darreichet/und ihn wol darauf schwitzen lässet. Massen durch den Schweiß alles Gifft / ob es gleich in die Adern und gantzen Leib sich ausgebreitet / leicht wird ausgetrieben / und das Hertz / daß es keinen Schaden leide / wol befreyet werden. Wie es denn die Erfahrung bezeuget/ daß dergleichen Einhorn / so man hat mercken können / daß es vorher Eschen-Holtz gewesen/dergleichen verrichtet. Z. Ex. Ein Knabe schluckte eine bleyerne Kugel auf / welche lange Jahre unter Spinneweben gelegen/balde schwüllet ihm der Bauch / daß die Umstehenden besorgten/ daß er bärsten würde. Nachdem ihme aber eine Scrupel vom gegrabenen Einhorne eingegeben worden / ist er mit aller Verwunderung balde wieder genesen. Ein andres Weib/ welches Gifft genossen / der derer Leib auch über die Masse aufgeschwollen / und der Tod fast / wie man zu reden pfleget / auf der Zunge gesessen/ so bald sie von diesem Pulver etwas genossen/ist sie über alles Verhoffen gerettet worden.

Es dienet wider das schwere Gebrechen / Ohnmacht / Hertzklopfen / und andre Zufälle des Hertzens / so man ℈j. dem Krancken im bequemen Wasser reichet.

Es treibet tapfer den Schweiß/daher es in hitzigen pestilentzialischen Fiebern wol dienet / da es denn das Gifft alles auswerts zur Haut austreibet. Bißhieher B. à Boodt.

Es gebrauchen über das noch andre es / den schlipfrigen Magen zu corrigiren / die Leber zu stärcken / die Wärme zu tödten : in Pocken und Masern.

Euserlich dienet es wieder das Ausschlagen der Haut/und Brand.

Wer mehr hiervon verlanget zu wissen der besehe Sennertum, C. Barth. de Unicornu p. 46. & seq.

Da nun dieses Einhorns Krafft so hoch gestiegen/haben sich auch etliche berühmte Medici dahin bemühet vortreffliche Mittel wider Gifft zu bestellten ; als die Bezoar-Kugeln ; stärckende Bezoardische Pulver/ in welchen dieses mineralische Einhorn die Basis oder Grundfeste ist. Besihe Pharm. Ludovici. Tract. de Unicornu fossili, Bauschii und andre.

Man muß dieses Horn / ehe man es dem Menschen giebet / zuvor an den Hunden / oder andern Menschen probiren / denn sie gar offt was giftiges in sich haben / und statt der Gesundheit den Menschen den Tod zu wegen bringen. Etliche besitzen sie neben ermeldeten Kräfften eine Bezoardische Krafft / und thun in bösen Fiebern gar viel. Dos. von ℈ß. bis ℈ß. oder darüber / in einem zugeeignetem Vehiculo, und kan man darauf schwitzen.

N. Es ist mir ein Stück von diesem gegrabenen Einhorn / das bey Marpurg in Hessen gefunden worden/ohnlängst verehret worden/welches so dick als ein Arm ist/und dem Helffenbein aufs beste gleichet/nur daß es aussen eine Rinden wie ein Baum hat. Hieher gehören auch die Scharffidischen Gebeine.

Ausser diesen Steinen finden sich auch noch andere / die in der Artzney gebrauchet werden / und seyn folgende : Astroites ; Lateinisch : Lapis stellaris. Teutsch : Stern-Stein. Er stellet die Sternen Figur in sich vor/ ist mässig hart / aschfarb / braun-schwartz / und wächset offt so groß als ein Menschen-Kopff. Er wird in Tyrol und Gottland gefunden.

Man gebrauchet 4. gr. von dessen Pulver / wider das pestilentzische Anstecken / tödtet auch die Würmer der Kinder ; wenn man ihn bey sich träget / soll er die Zeugung der Würmer verhindern / wo er anderst den blossen Leib berühret. Man glaubet auch / daß er das Schrecken/Schlag und andere jählinge Kranckheiten abwende / und Sie zuwegen bringe. Er soll vor die Fehler der Leber und Lungen taugen / und das Geblüth reinigen. Die weissere / die wohlformirte Sternlein haben werden den andern vorgezogen.

Bufonius Lapis, Ratrachites. Krötenstein soll von den alten Kröten ausgeworffen werden / welches aber falsch ist / sondern er wächset an den Steinen / wie die Schwammen / nicht aber an den Häuptern der Kröten.

Man gebrauchet ihn als ein gewisses Mittel wider den Geschwulsten und Aufblöhungen von giftigen Thieren / die er durch das Fühlen und Streichen heilet. Wann Gifft vorhanden / so schwitzet er / und verändert die Farbe. Er hilfft das Gersten Körnlein an Augen-Gliedern / wann man ihn in einen Ring fasset / und damit den kranken Ort reibet.

La

Lapis Bononiensis, den etliche Spongiam Solis, andere Spongiam Lunæ, etliche Retinaculum Luminis cœlestis, Lapidem illuminabilem, Liechtstein/ Luciferum, Phosph. &c. nennen. Er wird bey Bononien/ auf etlichen Hügeln/ in monte paterno, der vier Meilen von der Stadt lieget/ gefunden. Ist ein durchscheinender/ gegrabener/ dem Gipss gleicher Stein/ hat viel Chalcanth und ☿ bey sich/ wird nicht grösser denn eine Faust angetroffen/ hat keine gewisse Figur/ und unterschiedene Farben/ bißweilen ist er Aschen-farb/ bißweilen schwärtzer/ jezuzeiten gelb/ unterweilen rothlecht/ blau und vermischet. In Ansehung dessen Zeuges beobachtet man dessen vier Geschlechte/ etliche lassen sich in dünne Häutlein/ wie Venedischer Talck zertheilen/ seyn bleich/ bald rauch/ bald glatt/ etliche haben Striche wie das ☿/ etliche gläntzen aschenfarb/ und haben allerhand Striche/ &c. Ob zwar dieser Stein in der Artzney nur äusserlich gebrauchet wird/ indem man davon eine Lauzen zu Haar ausätzen machet/ so hat er doch eine wunderwürdige Krafft/ wodurch es das Gesicht vortrefflich belustiget/ indem er das Liecht von der ☉ oder dem ☽ in sich ziehet/ wenn er calciniret worden/ daß er hernach in der Finstere wie Kohlen leuchtet/ eine halbe Stunde lang/ und dieses thut er so offt/ als offt man ihn in die ☉ leget. Vef. Ath. Kirch. Tr. de Magnet. L. 3. p. 3. c. 4. Quæst. 2. p. 581.

Das IX. Capitel.

Von den Metallen/ und erstlich vom Golde.

DJe Metalle seyn harte Cörper/ die sich hämmern lassen/ bestehen aus einem saltzichten Saffte/ oder ☿io, der durch den Schwefel in der Erden coaguliret worden.

N. 1. In dem 1. Buch haben wir gesagt/ daß die andern Sachen (res secundariæ) aus dem Peritomate der ersten Sachen (rer. primar.) hervor kommen. Wann nun das microcosmische Peritoma in der metallischen Mutter oder Ort/ der zur Metall-Zeugung tauglich ist/ kommet/ und dorten verharret/ so wird der ☿/ oder das △ selbigen Peritomatis erwecket/ und der metallischen Mutter in ein Metall verkehret. Bestehen also die Metalle/ wie alles andere/ aus 2. Stücken/ nemlich aus einer Feuchtigkeit/ die ☿ genannt wird/ und aus einem Feuer/ das man Schwefel nennet.

Diese zwey gründen sich in einem Vitriolischen Saltz/ d. i. welches sich in eine solche Natur verwandelt/ die zur Metall-Zeugung erfordert wird. Dieses Saltz verkehret sich hernach allgemach/ dann es wird gleich ein vollkommen Metall. Weil es nun in der Natur also beschaffen ist/ daß sich unterschiedene Theile miteinander vermischen/ und daß über das die Vermischung und Zeitigung nach und nach geschiehet/ indem nemlich etliche Theile eher zeitig werden/ etliche später/ etliche aber eine Zeitlang gar roth bleiben; so folget daraus/ daß in Zeugung der Metalle einiger Unterscheid sich ereignen müsse/ nach welchem etliche Theile zeitiger/ etliche minder-zeitig seyn; seyn derowegen die zeitigere Theile dieses/ was die Philosophi sonsten den Metallischen Saamen nennen. Dann obgleich in den Metallen die Theile also vest vereiniget seyn/ daß sie sich schwerlich von einander abscheiden lassen/ dahero man auch bekennen muß/ daß die meiste bekandte Labores die Anfänge von den Metallen nicht scheiden/ sondern selbe nur erhöhen/ d. i. die Metalle sonder Reinigung allein verkehren/ daß sie von unserer Lebens-Wärme desto besser mögen überwunden/ und zur Würckung gebracht werden; doch davor halten/ daß obgemeldete Scheidung gantz unmüglich sey/ stehet niemand an. Denn es nicht nur einem meiner Freunde/ sondern auch mir selbsten geglücket/ daß ich ein blutrothes Oel/ das auf dem Wasser geschwummen/ aus dem ☉ gezogen.

Was der Autor allhier von dem Ursprung der Metalle schreibet/ ist oben schon widerleget worden. Etliche andere aber suchen derer Ursprung und Ursachen in dem Gestirne/ darum sie auch selbe mit der Planeten Namen bezeichnet. Es kan zwar auch der Einfluß ermelderer Planeten in die untere metallische Cörper nicht gelaugnet werden/ doch seyn sie derer sonderbare Ursachen nicht. Darum auch unser Autor weiters geschlossen/ daß die Metalle aus 2. Stücken bestehen aus einer Feuchtigkeit/ nemlich dem Mercurio, und aus einem Spiritu oder Feuer/ dem Schwefel/ welche beyde in einem Vitriol-Saltz gegründet wären. Doch will ich von diesen Anfängen allhier nicht viel melden/ sondern weise den begierigen Leser zu dem Edlen Engelländer Rob. Boyl. tr. Chymist. Scept. und Hamel de Consens. veter. & novor. Philos. Wir halten darvor/ der nächste Zeug der Metallen sey ☿ und Schwefel/ doch in einer jeden Art unterschieden/ die entlegene Materie aber sey das Wasser/ &c.

Die Metalle sind vermischte Cörper/ dennoch aber untereinander einerley. Daß sie aber vermischet seyn/ stehet daraus zu beweisen/ daß aus den Metallen etliche Theile können geschieden werden/ welche nicht wieder zu perfecten Metalle können reduciret werden. Z. E. der Crocus ♂tis, wenn er vaporosisch über dem ▽R. recht calciniret worden/ so bleibet eine perfecte Erde/ wie ein Röthelstein hinten nach/ welchen Crocum man hernach nicht wieder in ein Metall verwandeln kan. Ebenfalls kan wohl geschehen/ daß aus dem ♄ seine brennende Substantz geschieden/ und ein Bley-Glaß endlich daraus werde: welches Glas nun ja wohl wieder zu ♄ kan gemacht worden/ da doch aber der meiste Theil davon verlohren gehet.

Da sie nun so gemischet seyn/ fraget sichs/ woraus selbe denn wohl bestehen? Eine gar genaue und allgemeine Antwort kan man davon nicht geben/ noch etwas gar gewisses davon schliessen. Also z. E. weil das Gold ein dergleichen Subjectum ist/ das sich nicht gäntzlich auflösen lässet/ so kan man nicht gar eigentlich folgern/ woraus es bestehe. Insgemein aber hält man dafür/ daß sie aus den dreyen ersten Chymischen Anfängen beruhen.

Wie wir aber schon oben angeführet/ daß durch den Schwefel dieses Orts nichts anders verstanden werde/ als die saure Fettigkeit/ daher denn alle Metalle eine süßlichte Säure haben sollen.

Durch den Mercurium aber wird der schleimichte Liquor verstanden/ durch den die Metalle ihre Härte und Flüssigkeit haben; endlich durch das

Saltz wird verstanden der Cörper selbst / welcher durch die Zusammenkunfft der andren beyden Anfänge die gantze metallische Substantz machet.

Es ist aber der Schwefel vornemlich im mineralischen Reiche am meisten anzutreffen. Und gewiß im ☌ und ☿ ist er überflüssig. Deßwegen geschiehet es auch / daß die Metalle / ehe sie aus den Minern geschmoltzen werden / man sie vorher röstet / damit der überflüssige Schwefel abrauche. Sonsten würde er im Schmeltz-Ofen / wenn er mit der Minera zusammen bliebe / von derselben etwas corrodiren / und desselben Flüchtigkeit würde die Fixität der Mineren absorbiren.

Es werden aber die Metalla, vermöge der Perfection, Vermischung und Gleichheit unterschieden. Unter dem Namen Perfection verstehet man die gebührende Dauung oder Zeitigung; daß sie nemlich nicht wohl gereiniget und digeriret zur Fixität gebracht worden. Wegen der Vermischung und Proportion sind sie dergestalt unterschieden / wie sie mehr oder weniger von diesem oder jenem Anfange etwas bey sich führen. Also z. E. im ☌ und ☿ ist nach der Erde der Schwefel überflüssig / vom ☽ aber haben sie gar wenig bey sich / daher sie auch leicht glühend werden. Eben also das ☽ und der Regulus desselben sind nicht nur der äusserlichen Gestalt nach unterschieden / sondern auch daher / weil im Regulo aus Proportion des ☽ii des Schwefels Uberfluß weggenommen / wenn nun dieser fort / so kommt der Regulus mit der Natur des Bleyes überein.

Ferner / so sind auch die Metalle theils edle / theils unedle. Die edlen sind / derer Anfänge am besten digeriret und fix gemachet sind / daß sie so viel Schwefel bey sich haben / als nöthig ist / den Mercurium zu coaguliren / und so viel Saltzes / als nöthig / den Mercurium und Schwefel anzunehmen. Daher ist das Silber weniger fix: das Gold aber ist das allerfixeste / von wegen seiner gar genauen Vermischung / daher es auch das dickste / schwehrste ist / und sich am meisten treiben läst. Darum kan ihm auch kein △ etwas anhaben / daß es etwas demselben abnehmen könnte: es werden auch keine Schlacken daraus / weil es sehr hart ist.

Die unedleren Metalle sind ☌ / ☿ / ♄ / ♃. Und diese sind abermal zweyerley entweder harte oder weiche. Der Unterscheid ist wegen des Schwefels und ☽ii. Hart sind dieselben / welche viel Schwefel haben / und wenig ☽ii. Weich sind dieselben / welche einen Uberfluß vom ☽io, aber einen Mangel am Schwefel haben; die harten fangen wegen ihres Schwefels leicht Feuer auf / und glühen balde / und fliessen gar schwehr wegen Mangel ihres Mercurii. Die weichen hergegen / als ♄ und ♃ fliessen wegen ihres überflüssigen Mercurii gar leicht im Feuer / hergegen / weil sie wenig Schwefel haben / glühen sie nur. Der Mercurius ist ein metallischer Liquor, und nicht das Metall an sich selbsten: oder es ist die Seele der Metallen / und spricht Beccherus gar recht: Er kommt mit allen Metallen wohl überein. Daher die Amalgamata zu allen Metallen daraus werden.

Die Metalle werden von neuem gebohren / durch die Bewegung der Ausdämpffungen / welche hin und wieder zerstreuet. Diese schwefflichte Rauche / die zugleich Mercurialisch sind / wenn sie also in den innersten Theilen der Erde getrieben werden / so werden sie zu einem alcalischen Saltze / als zu einer Mutter / defigiret und concentriret / und also durch abgewechselte Vereinigung / Action und Reaction werden sie zu Metallen / die perfect seyn. Dieselben räuche und dämpffe / wenn sie vom Wasser in den Oertern unter der Erden aufgenommen werden / so imprægniren sie das Wasser / und dieses Wasser zeiget die Natur einer Milch / oder milchichten Liquoris. Bes. Matthesii Sareptam von Gebährung der Metallen.

Die Metalle aber werden aus einer Wurtzel gebohren und gezeuet / und daher geschiehet es / daß sie können transmutiret werden / denn sie sind einerley Natur / und nur wegen der Reiffe und Zeitigung unterschieden. Bes. Morrhoff. in Epist. de Transmut. Metallor. und Helvet.

Im Wercke der Transmutation hat der Schwefel die Oberhand / daher der Mercurius, als das Subjectum der Transmutation, den Schwefel oder die Tinctur auf- und annimmt. Z. E. Das Silber ist perfect Gold / wenn es nur Schwefel / gebührende Zeitigung und Perfection hätte.

Also wird widrigen Theils das Gold extrahiret / und wenn seine Extraction niedergeschlagen so bleibet ein weiss Corpus, welches fix Silber genennet wird. Dieses Silber kan man mit ▽ Regis nicht mehr solviren / sondern man muß ▽ Fortem darzu nehmen. Der Spir. Nitr. Bezoardicus ziehet dem Golde seine Röthe aus / und bleibet eine fixe Luna zurücke / welche wieder kan tingiret werden / also daß man das erste Gold wieder erlanget. Daher werden niemals die Metalle in den Mineren unterschieden gefunden / und dieses darum / weil sie von einer Wurtzel sind / durch welche alle Metalle von einem Metalle participiren. Z. E. In jedem Bleye findet man Silber / das Eisen kommt wegen des Schwefels mit dem Golde überein / daher denn die particuliere Transmutationes oder Tincturen mit dem Schwefel vom Marte bereitet werden.

Ist derowegen der Lapis Philosophorum nichts anders / als ein metallischer Schwefel / der aus sie noch nicht determiniret. Dieser Schwefel / wenn er mit dem Mercurio wohl und gantz digeriret / giebet die Solution und die Coagulation in das fixe Corpus, wenn das Gold als ein Ferment dazu gethan wird. Denn durch dieses Vermittelung werden die Metalle zu Golde. Man fraget aber: woher soll man diesen Schwefel nehmen? Etliche suchen ihn im Golde. Aber das gemeine Gold ist ein Caput mortuum: und kan das Gold nicht mehr tingiren / als es Schwefel in sich hat / so aus ihm gezogen worden.

Weiter wird gefragt: ob denn wohl die Metalle in den menschlichen Cörper zu gebrauchen? Antwort: Ja: doch ist ein Unterscheid zwischen einem wirckenden und leidenden Gebrauch zu machen. Unter dem leidenden Gebrauche ist zu verstehen / da wann sie von den Säfften in unsern Leibern alteriret werden / indem auch fort dieselben in sich ablieren / und unsre Leiber davon befreyen. Z. E. Der gefeilte Stahl wird nur so rohe an sich in den Affectibus hypochondriacis mit Nutzen gebrauchet / weil das Acidum im Leibe den Stahl verzehret; und also dienet er wohl zur Artzney / aber auf eine leidende Art. Durch den würckenden Gebrauche verstehen wir / welcher unsern Leib alteriret. Nun fraget sich ferner

Ferner / ob die Metalle unsere Leiber würcklich ändern? Wir beantworten es mit Nein. Denn sie die Metallen ändern nicht/ sondern sie werden verändert; also haben sie ihren Nutzen nur passivè, nicht aber activè, in der Medicin. Massen bekandt/ daß der Stahl oder Eisen die Saurigkeiten absorbire/und vollkömmlich aussüsse. So weiß man vom ♀ ebenfalls / daß dasselbe in unseren Leibern zum Kupfferwasser wird/welches eine erbrechende Krafft von sich lässet. Weiter fraget sich nun: Ob denn das Gold im menschlichen Leibe aufzulösen sey? Hierauf antworten wir mit Ja. Weil wir wissen/ daß auch das Silber in unserm Leibe aufgelöset wird; dannenhero würde es dienen in den Mutter-Kranckheiten/ das sündigende Acidum zu destruiren/ und solches auf leidende / nicht aber auf würckende Art. Ich kan aber leicht gedencken / daß jemand entgegen setzen wird: So haben denn die Metalle gantz keine würckende Krafft im menschlichen Leibe? So wisse demnach derjenige / daß man solche ja wohl/ aber doch mit gutem Bedachte / zulassen könne. Aber diese medicinalische würckende Krafft bestehet in ihrem ausgezogenen Schwefel. Kommen demnach alle Schwefel der Metalle/wenn sie ausgezogen/ hierinn gleich. Denn diese haben eine Schmertz-stillende Krafft/ oder/ wie Helmontius redet / sie haben eine Krafft/ den wütenden Archæum zu bändigen. Z. E. kan uns der Schwefel des Antimonii, der Schmertz-stillende Schwefel vom Vitriol dienen. Ein jeglicher metallischer Schwefel aber hat seine absonderliche Natur von der Natur seiner Metall-Wurtzel. Denn gewißlich der Gold-Schwefel hat vor andern die Krafft / das Geblüth zu reinigen. Da aber die Schwefel so rein nicht können ausgezogen werden/ daß nicht von andern Theilen auch etwas daran hangen bliebe; daher denn nöthig / daß bequeme Bereitungen vorher angewendet werden/ so wollen wir noch ein weniges davon handeln.

1. Kommt uns die Auflösung vor/ welche theils überflüssig / theils gründlich / oder gewaltsam / oder gelinde geschiehet.

Die überflüssige geschiehet/ wenn der gantze Leib in seine kleinste Theilchen getheilet und geschieden wird / welche doch mit dem gantzen Cörper einerley Natur sind. Die gründliche geschiehet / wenn das Concretum in seiner Natur aufgelöset wird / daß wir recht zu seinen Principiis gelangen. Z. E. Da der Mercurialische Schwefel von seinem irrdisch-saltzigten Anfange geschieden wird. Die gewaltsame aber ist/ die da durch saure fressende Menstrua vollbracht wird/ welche mit einer Gewalt das gantze Concretum dissolviret/ so da bißweilen gar destruiret und verderbet. Sollen demnach die rechten Auflösungen gründlich und lieblich geschehen / die da mit der Natur der Metallen übereintreffen: also wird ihr Schwefel heraus gebracht.

Die Reductiones der Metallen in ihren ersten Cörper geschiehet durch die alcalischen Saltze/unter denen das Sal Tartari das vornehmste ist. Die überflüssigen Auflösungen oder Solutiones können leicht reduciret werden / weil ihre Auflösungen mit sauren Sachen geschehen / die Reductiones aber müssen mit Alcalien vorgenommen werden.

Die Extractiones der metallischen Schwefel verbringt man mit dem Spirit. Vin. so mit Sale Urin. vol. acuiret ist: welcher den Schwefel leicht an sich nimmt.

Hieher gehören auch die Mercurificationes, daß die Metalle zu Quecksilber werden. Diese giebet Rolfink. nicht zu. Es wird aber doch aus dem ☽ gar leicht ein fliessender und lauffender Mercurius bereitet. Boyle hat es mündlich gestanden/ und Herr D. Michael seel. bekräfftiget es vom General Arnheim/ daß er den Mercurium Solis gehabt.

Fraget sich derowegen/ ob dergleichen Mercurii neue durch Kunst hervorgebrachte Dinge seyn/ oder ob sie den ersten Anfang des Cörpers machen? Antwort: Die Metalle werden durch neue Alteration in dergleichen ϗios gebracht. Denn solche Mercurii sind ein materialisches Theil/welches ein neues Corpus bestättiget. Die Mittel/ wodurch sie bereitet werden / sind die aufgewackten Saltze/ die theils alcalische/theils die den alcalischen gar nahe sind/als Menschen-Urin/ Borrax, Sal-Tartari &c. Die Ursache ist diese / weil die Alcalia der Metallen Schwefel alteriren/ da denn in ihnen ein verborgenes Acidum ist. Liegen demnach in diesen Mercuriis die Metalle noch gantz verborgen/die nach ihrer Art zu reduciren.

Von den allgemeinen Kräfften der Metallen thu ich nichts hinzu/ als daß unsere Vorfahren selbige so beschaffen gefunden/daß sie die Metalle mit den vornehmsten Sternen verglichen / selbe auch den vornehmsten Gliedern unsers Leibes gewidmet.

Die Metalle können nicht uneben in 3. Classen abgetheilet werden/ theils wegen Gleich- oder Ungleichheit der Härte / theils auch wegen der Bereitungs-Übereinstimmung.

Die Bereitung der Metallen.

1. Die Reinigung.
2. Die Calcination, und zwar 1. immersiva, 2. vaporosa, 3. die durch Flammiren / und 4. durch reverberiren verrichtet wird.
3. Die Flüchtigmachung / daher entstehen die flüchtige Metalle / die eine geistliche Natur an sich genommen.
4. Die Extraction, oder vielmehr die Zeitigung und Erhöhung/ daher kommen die Tincturen.
5. Die Sublimation, daher kommen die Blumen.
6. Die Salification, daher kommen die Saltze.
7. Die Mercurification, daher entstehet der ☿.

Das Gold. Aurum.

Ist unter allen Metallen das edelste / dichteste Metall / an der Farbe gelbe / bestehende aus hochdigerirten und fixen Anfängen. Die Chymisten nennen es erstlich ☉/ weil es so wol der Sonnen/ der grossen/als auch der kleinen Welt/d. i. dem Hertzen natürlich gleichet/ daherd es auch der Sonnen-Zeichen träget. Teutsch wird es genannt Gold. Or. Gold. Gout. 2. Den König der Metalle / weil es das vornehmste unter denselben ist.

Das Gold ist im gantzen mineralischen Reiche der König / und bestehet aus einem gereinigten Mercurio, der überflüssig bey selben vorhanden / also/ daß das Gold mehrentheils dem Mercurialischen Anfange gebühret. Dieser hat einen überflüssigen Schwefel bey sich vereiniget / nicht zwar in der Vielheit / sondern mächtig nach der Eigenschafft. Dieser Schwefel ist am meisten figiret/

und tingiret mächtig. Er hat aber am wenigsten von dem saltzichten Irdischen bey sich. Dannenhero ist das Gold nichts anders/ als der allerreineste vom allerfixesten Schwefel coagulirte Mercurius. Von diesem festen Coagulo stehen dem Golde alle Reinigkeit zu/ aus dem Mercurio, daß es flüssig und schwer/ aus dem Schwefel aber/ daß es fix und unverderblich ist.

Bey den Philosophen ist ein anders das Gold der Weisen/ und das Lebende/ ein anders aber das gemeine und todte. In dem ersten soll die Tinctur verborgen liegen/ ja es soll die Materie des Steins seyn. Das gemeine aber soll todt seyn/ weil darinnen die blühende Würckung untergedrücket lieget.

Die Ursache der Dichte/ Firmität ꝛc. in dem Golde rühret von der Nothwendigkeit seines saamentlichen Anfangs her/ welcher die Krafft hat/ das Wasser in dergleichen zu verwandeln.

Die Farbe stammet her von dem Schwefel/ der aufs beste im Golde digeriret worden/ ob er auch gleich mit selben gar sehr vermischet ist/ so kan er doch davon geschieden werden/ so daß selber hernach so viel ☽ in ☉ tingiren kan/ so viel nemlich des Goldes gewesen. In dieser Scheidung bleibet auch das Gold weiß liegen/ und ist schwerer als vorher. Man kan auch diesen ☉ Schwefel durchschwefflichte/ wiewol unreine Cœmente erhöhen/ und vermehren. Bes. Morrhof.

Es ist/ wie unser Autor will/ über das/ aus den höchst-digerirten und fixen Anfängen/ nemlich dem Mercurio und Schwefel/ die in der Erden-Schooße fermentiret und digeriret worden/ zusammengesetzet.

Die Gleichheit der Sonnen und des Goldes erweisen die Farbe/ und die/ wie gesagt/ aus dem wohl digerirten Schwefel herrühren/ solcher aber soll von der Sonnen/ wie geglaubet wird/ herkommen.

Das beste ist das Arabische/ diesem folget nach das Ungarische/ und dem das Rheinische Gold.

Andere fügen diesem dasjenige bey/ das aus Indien oder China kommet. Allein man hat durch die Erfahrung/ daß selbes mit vielen vermischet sey/ die Venedische Ducaten verdienen in der Artzney ihr Lob auch. Und ist zu mercken/ daß man in der Artzney nur das beste und reineste Gold gebrauchen soll.

Gewiß ist/ daß ein Gold von dem andern unterschieden/ nachdem eines vor dem andern härter/ mehr oder weniger tingiret ist. Also ist das Gold aus der Insul Magadascar bleicher/ als das Ungarische/ auch weicher/ und so flüssig als Bley. So behält demnach das Ungarische die Ober-Stelle und den Vorzug/ und ist der allerfixesten Natur.

Es stärcket die eingepflantzte Lebens-Wärme/ wie ingleichen das Hertz/ dahero es auch in allen Kranckheiten wo die Kräffte zu stärcken seyn/ glücklich kan gebrauchet werden. Es reiniget über das das Geblüt/ und treibet alle böse Feuchtigkeiten durch den Schweiß aus.

Es würcket sonder seine Zerlösung/ Verderbung Durchdringung/ oder Austheilung in den Leibe frey/ und nur von weitem/ indem es den Archeum bestrahlet/ und behält seine alte Eigenschafften am Gewichte ꝛc. Der Archeus spühret des Goldes Gabe am allerersten/ und schmieret sich/ so zu reden/ im Spühren/ ein Ideam seiner Würckung.

Die Alten haben das rohe geschlagene Gold unter viele Artzneyen gemischet/ allein ich sehe nicht/ was es vor Nutzen geschaffet/ ausser daß es die Augen belustiget/ dann dessen Wesen zu dicht ist/ so daß es von unserer eingepflantzten Wärme nicht kan aufgelöset und zur Würckung gebracht werden.

Es mag ein jedweder davon urtheilen was er will/ so bezeuget es doch die Erfahrung/ daß das rohe Gold an sich in dem menschlichen Cörper seine Würckung auslasse. Wie denn z. E. Herr D. Ern. Friedr. Schellhase erzehlet/ daß er von Herrn D. Horatio P. P. zu Leipzig gehöret/ daß einer/ wenn er einen Ducaten in den Mund genommen/ mit der grossen Zähe aber nur so lange im Quecksilber gerühret/ biß die Zähe warm geworden/ so sey der Ducaten im Munde gantz weiß vom Quecksilber angelaussen. Deßwegen habe Herr D. Horn das Gold vor ein rechtes Wider-Gifft des Quecksilbers gehalten/ und es bey denjenigen/ die vom Rauche des Quecksilbers ein Zittern bekommen/ auch in den Zufällen der Glandulen am Halse solches viel unter die Pflaster gemischet/ mit grossem Nutzen adhibiret. So hat er es auch in der Frantzosen Cure bewehrt befunden/ und aus 3. Ducaten 6. Kugeln giessen lassen/ solche glücklich einzuschlucken gereichet/ da die sechste zwar in einem Subjecto eine Zeitlang nicht fort gewollt/ dennoch aber endlich mit Fleich gleichsam umwickelt heraus gekommen/ und grosse Würckung gethan. Bes. Bonet. Med. Septent. Collat. Lib. VIII. p. m. 876.

Also ist eben der Meynung Hr. Lic. Junck. in Notis über den Agric. in Popp. sprechende: Wo propriis & effectus des Goldes verlanget wird/ da thut man nicht besser/ als daß man es nur zu subtilen zartem Pulver gefeilet eingebe/ da hat es alsdenn Krafft/ wo es in des Menschen Leibe einige Säure antrifft/ welches seinen Poris conveniens, den Visceribus aber und der Gesundheit nachtheilig ist/ dieselbige zu sich zu nehmen/ und unsere Leiber vor deren schädlichen Würckungen zu befreyen.

Und obgleich ihrer Viele nichts von dem rohen unbereiteten Golde und andrem Gebrauche der andern rohen Metallen in den Leib hören wollen/ so beweisen es nicht nur die alten/ sondern auch etliche der neuen Medicorum. Jene hielten es zwar vor eine Hertzstärckung; aber aus was vor einem Fundament/ war ihnen unbekandt: Diese aber glauben/ die Ursache gefunden zu haben/ in der in unsern Leibern vielfältig sich befindenden rohen herben Säure/ welche unsern Geistern feind ist/ uns krank/ matt/ Krafft-los/ und voll Schmertzen machet/ von dem Golde/ wie bereits gedacht/ zu sich gezogen wird/ daß also die Spiritus oder Geister davon Lufft bekommen/ und Krafft und Leben wieder geben.

Es will zwar Helmontius ihme nur Vim radialem zu gestehen/ wodurch es entweder den befriedigten oder den tobenden Archeum afficire; es bewerset es aber der Contactus corporalis und die externa vel superficialis Solutio in unserm Leibe/ daß es corporaliter seine Würckung verrichte. Wie denn auch mancher Melancholischer Krancker durch dessen Strahlen viel eher sollte curiret werden/ als

man ihm das beste Gold-Pulver eingeben würde; das hat andere Bewandnüsse.

Ich vermeyne aber/ daß ein jedweder Gewissenhaffter Medicus, der so wohl des Patienten Leibes als Beutels Besten beobachten will/ sich dergleichen kostbaren Gold-Pulver bescheidentlich wird zu bedienen wissen/ indem dergleichen Säure-veränderende Dinge mit geringern Kosten zu haben; wer aber ja kostbar seyn muß/ dem kan des Herrn Antonii de Pozis Gold-Pulver/ dessen Hr. Zwölffer in Manüss. Spagyrica Part. I. c. I. gedencket/ zu statten kommen/ dessen Beschreibung unten folget. Dieses thut in verzweiffelten Zufällen grossen Effect.

Bey diesem so belobten Pulver so wol als auch bey dem blossen Gold-Pulver ist keine Sorge zu haben nöthig/ daß es sich/ wie ihrer viele der nichtigen Meynung sind/ in die Plicas Ventriculi einlegen und Schaden bringen werde. Wer der Sache reifflich nachdencket/ was ein acidum præternaturale, welches wol die schwehrsten Kranckheiten dem Menschen verursachet/ im Hinterhalt habe/ der hat sich nicht dißfalls zu bekümmern. Doch ists nicht ohne/ daß diese und dergleichen Absorbentia auch mit unterscheide/ und nicht vor alle Gebrechen des Leibs zu gebrauchen; sondern allein in dem Falle/ wo eine überflüssige rohe herbe Säure in primis viis sich befindet/ vor diese und dergleichen gehören diese Artzeneyen.

Ob nun wol ihrer etliche solches dem Unterscheide der Natur beylegen wollen/ daß dieser ehe als der ander solche Absorbentia, als auch das Eisenfeil ist/ vertragen könne; so sind doch dieselben in der Vernunfft laulicht; denn solcher schreibet es in genere der Natur zu. Dieser Esse auf einer convenienten Harmonia Spirituum cum Corpore bestehet so lange nun diese Harmonia durch zufällige Dinge per Causas occasionales nicht interrumpiret wird/ bleibet die Natur/ wie sie diesem oder jenem vom Anfange angebohren worden; so bald aber eine Causa occasionalis oder tertium dazwischen kömet/ welches dieser Harmonie nicht gemäß ist/ so gibt es bald Verhinderung in ihrem Wesen: So man nun diese abschaffen will/ so muß man nicht nach der Natur fragen/ sondern nach denjenigen Dingen/ welche die Natur aus ihrer Ordnung gebracht: derer sind nun keine geringe Zahlen; denn tot morborum causæ, tot sunt convenientis Harmoniæ Spirituum cum Corpore destructores, auf diese muß inquiriret werden.

Der grösseste Fehler/ welcher heute zu Tage insgemein von den Menschen begangen wird wider ihre Gesundheit/ ist das überflüssige Essen und Trincken/ absonderlich bey denjenigen/ welche zu ihrem Appetit ihnen stets gute Dinge können zubereiten lassen/ davon denn der Natur Gewalt geschiehet. Es kommt mir vor/ wie der Appetit an den Kindern/ welcher Augen niemals zu ersättigen sind; denn so ich ihnen die Portion, welche auch die grösseste seyn möchte/ an welcher zu zur Genüge hätten/ vorstelle/ so wollen sie ihnen nicht gern etwas davon nehmen lassen: Also gehet es auch mit unserm Appetit zu/ wenn wir erwachsen sind/ welchem wir zu Liebe weit mehr öffters essen/ als unsere Natur löblich verkochen und ihr zueignen kan/ und diesen Schaden mercken wir erstlich und nicht ehe/ biß ein Fundament/ das böse ist/ geleget/ welches wiederum heraus zu reissen/ mehrentheils sehr schwehr kommet. Das ärgste/ welches aus diesem Überflusse pfleget generiret zu werden/ als eine Causa occasionalis und Instrument die angebohrne Harmoniam Spirituum cum Corpore zu verderben/ ist eine rohe herbe Säure.

Ein Beyspiel kan uns die Sonne seyn/ als das erhaltende und vermehrende/ auch Leben und Krafft bringende Liecht/ daß wo seine Strahlen nicht kräfftig genug hindringen und penetriren/ alles ungezeitiget/ rohe/ und sauer bleibet: gleiche Bewandtnüß können wir wol glauben/ welche auch/ wie man zu reden pfleget/ Sonnen-klar ist/ daß es auch habe mit der Sonnen unsers Microcosmi, oder Leibes/ der angebohrnen Wärme/ entstehend aus der gedachten Disposition und convenienten Harmonia cum Corpore: denn wenn deren Stralen zu schwach sich befinden/ und das ihnen vorgelegte Pabulum oder Speise und Tranck nicht überall gleich penetriren und erwärmen können/ so bleibt ein Theil davon rohe und ungezeitiget/ sauer und scharff/ und giebet Ursache zu vielen unwiderstehlichen Schaden der Gesundheit.

Wenn wir nun diesen Schaden ersetzen wollen/ so müssen wir diese gedachte Säure entweder aus dem Leibe schaffen/ oder sonst verbessern helffen. Die Verbesserung/ als die beste Art/ lehret uns die Chymie/ aus welcher wir lernen/ daß allen sauren Dingen etwas könne zugesetzet werden/ welches ihnen diese Krafft und Schärfe ändern kan/ als wir an dem Essige sehen/ so wir demselben Bley/ Corallen/ Augen/ &c. vorwerffen: an den scharffen Spiritibus Vitrioli, Salis, Nitri, wenn ihnen Metalla beygeleget werden. Gleichwie nun der Säure geschiehet durch dergleichen Zusatz ausser dem Leibe/ als ist man endlich auf die Gedancken gerathen/ daß ein solches in dem Leibe auch gleicher Gestalt zugehen könne/ und dieses nicht ohne erwünschten Succeß. Wie nun aber der Säure vielerley/ und diese von einer andern durch unterschiedenen Zusatz der beygefügten Particularum terrearum, salinarum &c. unterschieden ist/ und also auch eher von einem als dem andern Corpore metallico angenommen wird; also verhält es sich auch mit der Säure in unsern Leibern/ welche nach denen unterschiednen zugesetzten Particulis salinis, auch nicht mit einem Corpore metallico, oder terreo alcalino von ihrer Art abzubringen. Und hierinn steckt das gantze Fundament. Denn wo man diesen Unterscheid und die Art der Säure nicht weiß/ da kan man auch nicht wissen/ was vor einen Zusatz es erfordert/ mit dem es sich vereinigen/ und also verändern könne.

Daß aber eine jede Säure seine eigne Art und Natur habe/ des Contenti, als der zugesetzten mineralischen Erde halben/ von der andern unterschieden/ das beweisen ihre unterschiedene Figuren/ wie wir sehen an dem saltzichten Cörper/ woraus solche saure Spiritus gedestillíret werden. Denn des Vitrioli Figur ist Fünff-Eck/ des Salpeters oblanga Sechs-Eck/ des gemeinen Saltzes Vier-Eck/ Pyramidal/ und andere anderer Figuren: daraus leicht abzunehmen/ daß das Passivum oder das Esse, woraus die Figur entsprossen/ von dem andern/ so seiner Figur nicht ist/ muß unterschieden seyn. Dieses geben uns zu verstehen die daraus destillirten Spiritus, welche nicht alle zugleich ein jedes Metall angreiffen/ wegen der bey sich führenden Particularum terrearum, ob sie schon alle sauer genug sind. Bleibet also gewiß/ daß unter den sauren Spiritibus eben so ein starcker Unterscheid sich befin-

der/ als unter den andern alcalischen Salien. Wer nun einen gewissen sichern Methodum curandi lernen will/ der muß nothwendig auf diese Differentz der Salien acht geben/ und lernen/ welchem dieses oder jenes Medium contrar oder gleich sey/ damit wo bey diesem oder jenem Zustande eines oder anderes sich zu viel befinde/ man ihme gewiß wisse Abbruch zu thun/ oder wo seiner zu wenig/ gehöriger Massen zuzusetzen.

Dieses sehen wir nun auch an dem Golde/ welches mit seinem eigenen und von andren sauren Spiritibus unterschiedenen Menstruo, nemlich einem ▽Regia allein kan solviret und in subtilest Particulas zertheilet werden. Wo nun eine solche Säure/ so sich einem solchen ▽Regiæ vergleichet/ in unserm Leibe sich befindet/ so kan man sie nicht besser herausbringen/ und dem Leibe und dessen Functionibus Ruhe schaffen/ als mit einem puren Gold-Pulver; denn dieses associiret sich mit der ihm verwandten Säure/ und verbinden sich diese beyde also mit einander/ und schaffen dem Leibe Ruhe. Dieses heist alsdenn per accidens das Hertz stärcken/ davon die alten Medici gedacht/ aber doch die warhaffte Ursache nicht erdacht.

Auf das Salinische Fundament nun müssen alle Artzneyen/ wie sie auch Namen haben/ gerichtet seyn/ gleichwie auch alle und jede Kranckheiten darauf beruhen; und so viel differentæ Combinationes und variatæ Dispositiones Salium bey den Kranckheiten sich einfinden/ so vielerley contrariantes Medicaminum potestates werden erfordert dieselbige zu destruiren oder zu verändern. Und dieses ist noch eine starcke Ursache/ welche zweiffelnd machet/ daß jemalen eine Universal-Artzney in Rerum Natura gewesen sey/ oder noch zu machen stehe. Denn mit einer einzigen Artzney so vielerley variatas particularum salinarum Dispositiones und Compositiones zu destruiren/ das lassen die unterschiedene Figuræ Salium schwerlich glauben.

Von dem äusserlichen Gebrauche des Goldes auch in etwas zu gedencken/ so rühmet solchen der Edle Dygbi in seinen Experimentis, daß es ein treffliches Mittel sey vor die Gruben und Masern der Urschlechten zu præserviren. Denn so bald man erkennet/ daß die Urschlechten heraus kommen/ und sich sehen lassen/ so soll man süsses Mandel-Oel ohne Feur gemachet/ nehmen/ damit das gantze Angesicht mit einer Feder/ oder andrem dazu tüchtigem Dinge überstreichen/ und 5. oder 6. mal darüber fahren/ auf daß es überall wohl befeuchtet werde/ und auch das Oel davon/ indem der Krancke auf dem Rücken lieget/ herunter lauffe. Darnach nimm geschlagene Goldblätter/ die lege ihm auf das Angesicht/ und über die Augen/ und bedecke damit wohl alle Plätze und Oerter/ so von den Urschlechten eingenommen sind; es ist auch besser/ daß man zwey gedachter Goldblätter aufeinander lege/ als daß man etwa nicht alles bedecke; so wird in zehen oder zwölff Tagen der Grind sich ablösen/ und herunter fallen/ und nicht eine einige Grube noch Maser hinterlassen.

Die Marggräfin von Montbesson hat solches Mittel an vielen Personen mit gutem Ausschlage probiret; unter andern nahm Sie einmal eine Magd eines sehr fetten Leibes/ und voller Feuchtigkeiten/ welche gantz mit Urschlechten bedecket war; derselben legte sie/ fast nur halbe Theil des Angesichtes von der Stirn an das Kinn/ von gedachten Goldblätter auf die andre halbe Seite legte Sie nicht bald nun die Urschlechten vergangen/ Seite/ so zugedeckt gewesen/ eben so gla glatt/ wie zuvor: die andre Seite aber g Gruben und Masern/ und einer heßlic stalt.

Anderer Meynung unvorgreifflich halt für/ daß/ wie das ☉ inwendig in den Le fen/ ein invertens Acidum ist/ auch äuss gutes Mittel sey/ welches das Saure u Haut/ als die Ursache des Ubels/ so da vo der verhinderten unvermerckten Transs und Ausdämpffung gesammlet worden/ c und füglich verzehre.

Es haben zwar die Alten dafür gehalten/ die Urschlechten/ Pocken/ mit einer göldne öffnen solle/ damit sie nicht unter sich Gruben: ich kan aber daraus wenigen Nutzen sehen/ man glauben wollte/ daß es um der St ten geschehen/ so in den Blattern sich aufhä sen in der kurtzen Zeit/ da die Eröffnung Gold-Nadel geschichet/ das Acidum wenig sorbiret werden. Vielmehr könte die Auflegung Goldblätter in dieser Meynung Statt finden.

So ist auch nicht genug/ daß etliche vo das Hertz und das Gold hätten einige sympt sche Ausflüsse/ weßwegen man auch das gesc Gold verschreibe. Denn dessen ungeachtet man es widerlegen könte/ könte man es äuss gröſserer Menge/ und sonder Zweiffel auch m serm Nutzen und geringern Unkosten ap und gebrauchen.

Des Goldes Gebrauch in der Ar den alten Griechen unbekandt gewesen haben die Araber dieses Metalls Tug erst erfahren/ und selbes unter ihre M than/ dahero hat man in Apothecken A Alexandrinam Nicolai, Electuar. de o und schier kein Hertz- stärckend: oder E sches Pulver/ darein nicht Gold kommet. hero man fragen könnte/ ob das rohe G der Artzney einige heilsame Würckung te? Zwölfferus machet einen Unterschei dem geschlagenen und gefeylten Golde das sonsten in ein zartes Pulver gebrac den/ hält selber darvor/ daß das gesc Gold unnützlich gebrauchet werde/ theil dessen Dosis gar gering ist/ theils/ t Magens Ferment in selbes nicht würc es auch über das sich mit dem Chylo schet/ und allein sich in dem Magen get/ und Eckel und Unlust erwecket; keinen andern Gebrauch/ als daß man gen damit schmeichelt. Anderst aber er fort/ verhält es sich mit dem gefeylte in ein zartes Pulver gebrachten Golde ℈ß. oder ℈j. von des Magens saurc ment subigiret/ und zur Würckung g wird/ daß es die bösen Feuchtigkeiten sert/ das Hertz erfreuet/ ꝛc. Besihe Lusitan. de Medicor. Princip. histor. Quæst. 24.

N. Zwölfer erhebet auch deßwegen d sche Pulver D. N. Antonii de Pozis, sehr/u

ich selbsten erfahren / daß es in bösen Kranckheiten grosse Tugenden habe.

℞ Geraspelt Helffenbein / oder Helffenbein sonder Feuer bereitet ℥j.
des Margr. Pulver / oder des Specif. Epileptici D. D. J. Michaelis ʒvj.
des subtilsten Gold-Pulvers ʒv.
Oriental. Bezoar / oder Bezoard. Oar. ʒß.
des wahren Einborns ʒij. M. Mache zum Pulver. Dos. ʒj. oder ʒß.

Diesem widerspricht Herr D. Ettmüller, und hält dafür / daß ein dergleichen fixer und dichter Cörper / welcher auch im stärcksten △ nicht das geringste gemindert wird / im menschlichen Leibe keine Würckung habe. Und ob auch gleich etliche gesunden werden / die das geglühete Gold in einem Liquore auslöschen / und solchen wider die gelbe Sucht und andre langwierige Kranckheiten rühmen / so ist es doch nur recht ungereimt. Es gehet zwar wohl etwas am Gewichte ab / aber es schlägt wieder ein Pulver im Liquore zu Boden. Daher zu schliessen / daß das Gold an sich im menschlichen Cörper keine würckende Krafft auslasse: wie sehr auch da wider Burrhus in Epist. ad Bartholin. und Locatellus in Theatro de Arcanis Chymiæ ihre Meynung hegen.

Darum ist zu mercken: Dafern das Gold einige Krafft haben / und im menschlichen Leibe auslassen soll / so ziehe man ihm seinen schwefelichten Anfang aus / und aus demselben bereite man in fliessender Gestalt eine Tinctur oder ein Aurum potabile. Denn dieser Schwefel hat in der Artzney die Tugend / die Lebens-Geister zu stärcken. Daher denn man jede Kranckheiten geschwinde / sicher und anmuthig curiren kan / vermittelst diesem Schwefel. Nechst welchem nichts besseres ist / als der Schwefel ☉ zii.

Wenn dieser Schwefel aus dem Golde gezogen, so bleibet der übrige Cörper destruiret / und kan man ihn hernach nicht wieder in seinen vorigen Gold-Cörper reduciren.

Will man nun dem Golde diesen Schwefel ausziehen / so muß erstlich das ☉ flüchtig gemachet werden. 2. Extrahire man den Schwefel vermittelst einem dienlichen und bequemen Menstruo. Die salichten Menstrua aber / welche corrosivisch / dringen nicht biß auf den Kern: und sind nur dergleichen Solutiones über flüssig / lassen sich auch wieder reduciren. Dergleichen geschehen durch alcalische Salze / oder durch den Zium vivum &c. Aber auf diesen Weg bereitet man an statt eines aufrichtigen Medicaments mehr ein Gifft. Zum besten und bequemsten bediene man sich darzu desselben Menstrui, welches Geschmack hat / und gar freundlich und lieblich das Gold auflöset.

Wiewol ja viele an der Möglichkeit zweiffeln / daß ein unschmackhafftes Menstruum das Gold auflösen soll; so ist doch nicht alsbald dasselbe zu sagen / was nicht alsfort in die Augen leuchtet. Laurenbergius bezeuget wider A. Salam, daß er dergleichen ungeschmäcktes Menstruum besitze / in welchem ohne Corrosion das Gold zergehe. Ein anderer berühmter Chymicus berichtet / daß er dergleichen unschmackhafftes Menstruum gesehen / welches das Gold so weich gemachet / daß man Bilder daraus formiren können. Hierzu rühmen etliche den Spiritum von der Lufft / Schnee / Meyen-Thau / x. Mit diesen Menstruis wird das Gold dermassen bereitet / daß man es sublimiren / Flores erhalten / und endlich eine Tinctur und trinckbares Gold daraus verfertigen kan.

Dessen Bereitung.

1. Die Reinigung.

Entweder reiniget man das Gold äusserlich von allen ankiebenden Unreinigkeiten / oder denen unvollkommenen Metallen / die damit vermischet seyn.

Wenn man es äusserlich von der Unreinigkeit reinigen will / ist es genug / wenn man es mit Wasser / das mit Weinstein / oder gemeinem Saltze imprægniret worden / oder auch mit einem schwachen ▽F. wäschet.

Die Reinigung von den unvollkommenen Metallen geschiehet

1. Durch Calcinationem immersivam. Man löset das Gold in ▽R auf / das nur allein Gold aufschliesset / und die andern Metalle liegen läst / dann giesset man die Solution aus / und schlägts nieder: Wann man nun besagten Kalch wieder schmeltzet / so ist das Gold rein.

Dieses ist die beste Art; und gehöret hieher die Scheidung / so man durch die Quarte nennet.

℞ Gemein Gold 1. Theil.
Silber 3. Theil. Daher hat es den Namen Quartirung. Dieses mischet und schmeltzet man zusammen. Wenn es geschmeltzen / so schlägt man es in Blechlein / und giesset ▽F daran / welches denn nur das Silber auflöset / das Gold aber nicht berühret / sondern in Blechlein an dem Grunde liegen lässet.

Hier ist zu verwundern / dafern in dieser Mixtur nur das geringste mehr / als das vierte Theil / vom Golde ist / daß das ▽F es nicht angreiffen will. Wo aber des Goldes weniger dazu genommen wird / so läst das ▽F das Gold nicht in Blechlein / sondern ist Gestalt eines Pulvers am Boden liegen.

Den Anfängern wollen wir es etwas deutlicher setzen. ℞ 1. Theil Gold / und 3. oder (wo auch beliebet) 4. Theil Silber / schmeltze sie zusammen in einen Tiegel / und geuß sie in ein tieff kupffern Gefäß / welches voll Wasser ist / so findet man das Gold und Silber gemischet / und in Gestalt wie Körner / (diese Arbeit nennet man Körnung) tröckne die Körner / thue sie in eine Phiole / und geuß dreymal so viel gut ▽Fort von Salpeter und Kupfferwasser gemachet darüber / stelle die Phiol in Sand / biß das Silber vom ▽Fort gantz aufgelöset / (welches man kennen kan / wenn die Materie keinen rothen Rauch mehr von sich giebt) und das Gold auf dem Boden der Phiol entweder in Blechlein Gestalt / oder als ein schwartz Pulver lieget. Alsdenn muß man das ▽F / welches das Silber in sich hält / in eine erdene Schüssel voll Wassers giessen / und noch ein wenig ▽F auf das schwartze Gold-Pulver thun / und die Phiol wiederum in den heissen Sand stellen / damit / wenn noch etwas weniges vom Silber übrig wäre / es aufgelöset und vom Golde abgesondert würde. Geuß diese Auflösung zu der ersten / und verwahre sie. Unterdessen süsse den Gold-Kalch mit Wasser ab / trockne / und laß ihn allgemach in einem Tiegel glühen / so hast du ein Pulver von sehr hoher Farbe / dasselbe kan man nun mit wenigem Borrax zu einen Zahn schmeltzen. Das Silber / so im ▽F ist / wird præcipitiret mit einem kupffernen Bleche / ins Wasser gelegt /

denn die Spir. des ▽F verlassen alsbald das Silber/ greiffen das Kupffer an/ und lösen dasselbe auf/ unterdessen ☿tiret sich das Silber.

Die Ursache dessen ist/ daß/ weil das Kupffer nicht so dichte/ und viel irdischer als das Silber ist/ es auch leichtlich durch diesen corosivischen ☍ angegriffen wird/ welcher indem er mit Ungestüme diesen neuen Leib/ den er leicht zerfressen kan/ anfällt/ verläst er den ersten/ und nimt so viel Kupffer an sich/ als er halten kan. Das blaue vom Kupffer gefärbte Wasser geust man ab/ und verwahret es in einer irdnen Schüssel/ wird ▽ secunda, oder gebraucht ▽F genannt: dessen sich die Barbierer zu den fressenden venerischen Schäden und andren äusserlichen Geschwären bedienen. Das Silber findet man auf dem Boden/ welches gewaschen/ getrocknet/ und in Gestalt eines Kalchs verwahret/ oder in einem Tiegel mit Sale Tartari geschmoltzen wird. Wenn man aber in diesem gebrauchten ▽F/ welches eigentlich eine Auflösung des Kupffers ist/ noch eine leichtere und irdischere Materie thut/ als das Kupffer ist/ als z. E. Eisen/ so ☿tiret sich das Kupffer; die corosivischen ☍ aber nehmen das Wesen des Eisens in sich/ welches man auch durch Mineralien/ als Galmey oder Zink/ weil sie leichter und irdischer als das Eisen/ ☿tiren kan. In diese Solution tröpffle Liq. Nitri fixi, so ☿tiret er diese Mineralien. Diesen Liq. laß abdünsten/ so hastu einen Salpeter.

2. Durch das Schmeltzen 1. mit ☽: Man machet einen ☉rischen Regulum, auf die Weise/ wie beym ☽ stehet/ thut ihn in einen Tiegel/ stellet ihn in einen Anemium, und giebet Zirckel-Feur; wo es vonnöthen/ kan man auch den Blasbalg gebrauchen/ biß aller ☽ verrauchet/ und nichts als das gereinigte Gold zurück bleibet/ und also reiniget man das Gold von allen andern Metallen.

Die beste Reinigung des Goldes wird durch das Spießglas vollbracht/ denn das Bley nimmt nur die unvollkommenen Metalle weg/ und läst das Silber beym Golde/ das Cæmentum läst das ☉ offtmals unrein/ oder zerfrisst ein Theil davon/ das Scheidwasser ist nicht allemal eine gewisse Probe/ daß das Gold rein sey: denn bißweilen geschiehet es/ daß dasselbe mit schwefflichten Materien vermischet gewesen/ welche machen/ daß das Silber zugleich mit dem Golde præcipitiret wird/ dadurch etliche Halbgelehrte sehr erfreuet und bestürtzet sind/ indem sie glauben/ daß sie ein Mittel gefunden/ das Gold zu vermehren. Wenn aber alles aus dem Grunde examiniret/ finden sie sich betrogen. Man kan versichert seyn/ daß das Gold/ welches durch das Spießglas gegossen/ vollkommen gereiniget/ und von allen frembden Dingen befreyet ist/ denn das Gold allein widerstehet diesem fressenden Wolffe. Die gemeine Art ist schier folgende:

℞. Gold 1. Theil/ Spießglas 3. Theile. Laß es starck fliessen/ und repetire es also dreymal auf dem Teste/ oder flachen Tiegel. Hernach so schmeltze den Regulum bey starckem Feur/ also gehet der Schwefel des ☿ mit den andren Metallen vom Golde fort/ und scheidet die schlechten Metallen zu Schlacken. Er behält aber offt etwas vom Golde bey sich/ wie man obtiret hat. Thue etwas vom Eisen zu dieser Mixtur/ denn das Eisen ist ein hungriger Cörper/ derselbe ziehet den Schwefel des ☿ an sich/ welcher das Eisen frisset/ und also fällt der Regulus gantz schön.

N. Zu dieser Arbeit gehöret nicht allein [illegible] les Blasen/ sondern man muß auch die [illegible] Dämpffe des Spießglases in sich ziehen/ we[illegible] aufs fleissigste zu meiden seyn.

Wir wollen eine andre Art beyführen/ w[illegible] se ist:

℞ Gold 2. Loth/ wie die Goldschmiede [illegible] brauchen/ thue es in einen Tiegel auf glühen[illegible] len/ in einen Wind-Ofen/ und wenn es rech[illegible] thue 8. Loth gut pulverisirt Spießglas darzu [illegible] alsbald schmeltzet/ und das Gold in sich [illegible] Wenn alles wie Wasser geschmoltzen/ und [illegible] terie Funcken von sich giebet/ ist es ein Zeic[illegible] das Spießglas die Unreinigkeit des Golde[illegible] ret. Derowegen man es noch ein wenig [illegible] Feur läst/ hernach aber geschwinde in ei[illegible] Puckel wirfft/ welche zu dem Ende zuvor e[illegible] gewärmet/ und mit Oel beschmieret worden [illegible] Denn schlägt man mit der Zange auf die Gi[illegible] kel/ damit der Regulus sich auf den Boden [illegible] Wenn die Materie kalt ist/ scheidet man de[illegible] lum von den Schlacken/ woieget und schmi[illegible] ihn in einem ziemlichen grossen Tiegel/ t[illegible] zweymal so viel Salpeter dazu/ hernach de[illegible] den Tiegel zu/ damit keine Kohlen hinein[illegible] und giebet ein starckes Feuer/ so verzehret d[illegible] peter alles/ was von dem Spießglase bey d[illegible] de blieben: Das Gold aber bleibet auf den[illegible] des Tiegels sehr schön rein. Man kan es [illegible] eine Bieß Puckel werffen/ oder auch im T[illegible] sen kalt werden/ den man hernach zerbrech[illegible] um das Gold heraus zu nehmen. Diese [illegible] Regulum des Goldes zu reinigen ist [illegible] nem/ und ist doch der andern vorzuziehen/ [illegible] eher von statten geht/ wird aber nur in kl[illegible] brauchet.

Diese/ und die mit dem ♄ kan schon p[illegible] als welche den Goldschmieden sehr [illegible] seyn.

2. Mit ♄/ diese geschiehet auf die Art/ wie [illegible] ☽ reiniget/ von welcher im folgenden Capit[illegible]

Die mit dem ♄ ist so gar nicht vor gut zu[illegible] Denn das Bley ziehet etwas vom Golde [illegible] Daher die Schlacken Goldglett genennet [illegible] Wir wollen im folgenden Capitel die Hand[illegible] dazu nöthig/ um der Anfänger willen/ bey[illegible]

3. Durch die Cœmentati[illegible]

℞ Dünn geschlagen Gold/ mach in einer [illegible] tie Büren S. S. S. mit gemeinem oder Re[illegible] ment, stell es etliche Stunden ins Feuer/ d[illegible] unvollkommene Metalle verbrennen.

Das gemeine Cement.

Nimm Ziegel-Mehl ℥viij.
præp. gemein Saltz ℥iv.
Salpeter/ Grünspan jed. ℥ß.

Regal-Cement, das nur des [illegible] verschonet.

Nimm Ziegel-Mehl ℥iij.
☽/☿/præp. jed. ℥j. M. und fe[illegible]
Urin an.

Das beste Cement.

Nimm ☉ 1. Theil/ ♀ 2. Th. gieß zugle[illegible] mach daraus Blächlein/ so dünns als ein

cerentiß 40. oder 50. Stunden in ſtarckem Feuer/ nachdem du es mit folgendem Cement ſtratificiret: nemlich mit Ziegel-Mehl/ gemeinem Saltze/ Colcothare, Grünſpan/ und ✳/ die man mit ſtarckem Eſſige anfeuchtet/ ſo kommt das ☿ davon.

Ein ander Cement.

Nimm Federweiß
calcinirt gemein Saltz ää ℥j.
Salpeter ℥ß.
rohen Alaun ℥ß.
Vitriol/ Erden ℥ß. impaſtirs mit deſtill. Eſſig/ darein kan man das Blattgold legen.

Anfangs kan man ein Stratum mit gemeinem calcinirten Saltze und Ziegelmehl machen/ auf dieſes hernach das in voriges Cement gethane Gold/ legens aber mit vorigem Cement zudecken; dann cementiret mans grad weiß/ erſtlich mit gelindem Feur/ 3. Stunden/ dann vermehre das Feur/ daß der Ziegel glühe/ 4. Stunden lang.

N. Auf dieſe Weiſe kan man die Ducaten probiren/ als welche unverſehret bleiben/ da hingegen die unvollkommene Metalle weggehen.

II. Calcination.

1. Immerſiva, 2. vaporoſa, 3. amalgamatoria, 4. cementatoria, 5. reverberatoria.

Daß das Gold könne in kleine Theilchen aufgelöſet werden/ iſt kein Zweiffel/ daß aber ſolches wie der Autor will/ könne verrichtet werden durch den ✳♁/ flüchtigen Weinſtein/ Urin/ Blut ♁ ꝛc. dieſes ſtreitet wider die Erfahrung. Wenn das Gold vorher aufgeſchloſſen worden/ kan ſelbes durch ermeldete Stücke wohl extrahiret/ aber nicht ſolviret werden.

Calcinatio immerſiva.

Deren Verrichtungen ſeyn zweyerley/ die Auflöſung und Coagulirung/ oder Niederſchlagung.

Unter den gemeinen Auflöſungen des ☉ iſt dieſe die beſte/ als welche mit dem ▽R geſchiehet. Der gantze Grund aber des ▽æ Regiæ iſt das Saltz. Hergegen aber des ▽æ Fortis iſt der Salpeter. Es ſolviret aber das Saltz das Gold nicht/ dafern es nicht vom Salpeter participiret. Der Spiritus Nitri ſolvirt gar leicht das Silber/ nicht aber das Gold. Thue aber nur etwas vom Sale Armoniaco zu dem Spir. Salis dazu/ ſo ſolviret das von den Saltzgeſchärffte ▽F nicht mehr das Silber/ ſondern das Gold. Die Urſache iſt dieſe/ weil das gute Gold ein faſt gantz coagulirter Mercurius iſt. In dem gemeinen Saltze aber iſt die mercurialiſirende Erde; daher denn das Saltz/ wegen Uberwindung in der Wurtzel/ das Gold auflöſet. Das gemeine aufgelöſte Saltz aber rühret das Gold nicht an. Darum ſo muß man/ um deſto eher durchzudringen/ den Spir. Nitri dazu thun; wiewol das gemeine Saltz allzeit etwas vom Salpeter bey ſich hat/ welches in der Decrepitation des Saltzes erhellet. Auch der Spir. Nitri, in dem roth Saltz aufgelöſet/ ſolviret das ☉. Die Urſache iſt wol in jedem Salpeter ebenfalls etwas vom Saltz iſt.

Die Auflöſung geſchiehet mit ▽R/ oleo ℥il glac. Spir. Nitri bezoardic. ▽F/ das durch Salpeter und gemein Saltz geſchaffet worden/ durch ♁ Salis comm. ♁m alcaliſſ. ✝ deſtill. durch Spir. Vin alcaliſſ. ♁m bolarem, ♂, ✳, ♁m Vitrioli volat. Tartari; des Geblüts/ Urins/ Kalchs/ Honigs/ ℥ii, ℥ii, der Mineren ☉/ ☿/ ♂/ ℏi, des Meyen-Thaues.

Obwol allhier allerhand Menſtrua angeführet worden/ ſo ſind doch dieſelben/ welche keinen Geſchmack haben/ die beſten. Selbe ſind/ welche aus Manna/ Schnee/ und Meyen-Thaue bereitet werden.

Die Coagulation geſchiehet/ wenn man entweder die Feuchtigkeit abziehet/ oder das aufgelöſte Gold niederſchläget mit Weinſtein-Oel p. d. Weid-Aſchen/ oder andere vegetabiliſche Laugen-Saltze.

Man ▽tirt das Gold auch mit Mercurio, die Niederſchlagung wird auch verrichtet durch ✳/ Urin-Spir. Die Zerlöſung mit einem wäſſerichten ungeſchmackten Menſtruo iſt ſchier unmüglich. Doch kan die Schärffe des Saltz-♁ etlicher Maſſen verborgen werden/ darum auch etliche vorgeben/ daß das gemeine Saltz-Oel ſchier ungeſchmackt werde/ wenn man darinnen zum öfftern glühende Ziegelſteine auslöſchet/ woraus man hernach einen ſüßlichten Spiritum deſtilliren kan/ der das Gold ſolviret.

Allein verſtricken ſich die ſauren Saltz-Cörperlein des bemeldeten Oels/ auf dieſe Weiſe/ in den Steinen/ daß man ſie hernach auch durch die Deſtillation nimmer heraus bringen kan/ wie ſollte denn hernach der Spir. einige Kräffte haben/ oder das Gold auflöſen? Beſſer iſts/ man gieſſe an das decrepitirte Saltz/ deſtill. Eſſig/ und ziehe durch einen Alembic das Phlegma des deſtill. Eſſigs ſo lang darvon/ biß der ✝ wieder ſo ſtarck herübergehet/ als er daran gegoſſen worden. Dieſes mit deſtill. Eſſig imbibirte Saltz mache mit Doon zu Küglein/ und deſtillirs durch eine Retorten/ ſo bekommſt du nicht nur einen zierlichen Spiritum, ſondern aus dem Caputmortuo, auch Cryſtallen/ die das Gold ſolviren/ und in Kranckheiten ſehr gut zu gebrauchen ſeyn. Und dahin zielet auch unſer Autor mit kräfftigem ſüſſem Saltz-Balſam/ deſſen er am Ende gedencket.

Andere gebrauchen den ſüſſen Balſam des gemeinen Saltzes/ dieſer/ wie der Name anzeiget/ wenn man ſelbiges nemlich mit deſtill. Eſſig ♁ 12mal imprægniret/ und hernach deſtillret/ die Flores des gemeinen Saltzes/ die ſich an der Retorten Hals hengen/ ſolviret man im Keller in ein Oel/ daß das Gold aufſchlieſſet.

Aurum ſclopetans ſ. fulminans.

Κεραυνόχρυσος. Platz-Gold.

Laminirt Gold/ das in Stücklein zerſchnitten/ q. v. ſolvirs durch Digeriren in ▽R/ (aus ▽F ℔j. ✳ ℥iv.) in die Solution gieß tropffenweiſe eine ziemliche Quantität Weinſtein-Oel p. d. biß ſelbe gar klar und weiß werde/ ſo wird ſich das Gold wie Schleim niederſchlagen/ wenn nun alles ▽tiret/ ſo waſche das Saltz mit gemeinem Waſſer davon/ und tröckne den ☉-Kalch in der Stuben/ bey gelindeſter Wärme/ oder laß ihn von ſich ſelbſt trocken werden/ ſo haſt du das Platz-Gold bereitet.

Unterſchiedenen Chymiſten gefället es alſo zu bereiten:

Schlag-

Schlage ein Quintlein ☉ zu dünnen Blechlein / thue dieselbe in eine Phiole / und geuß darüber drey Quintlein guten ▽F. Hernach stelle die Phiol in heissen ☵ / biß daß das Gold zergangen / geuß die Dissolution in 6. oder 8. Loth Brunnenwasser / hernach thue tropffenweise Weinstein-Oel p. d. so viel hinein / biß der Streit aufhöre / welches ein Zeichen ist / daß die Corrosion des ▽F verzehret / durch das Sal Alcali des Tartari, welches wie andre Alcalia den corrosivischen Geistern ihre Krafft benimmt / also / daß sie müssen den Leib auf den Boden fallen lassen / denn sie zuvor unter die Gestalt eines Wassers gebracht hatten / welches allhier mit dem Golde geschiehet. Denn wenn man es lässet still stehen / so præcipitiret es sich auf den Boden des Gefässes: das Wasser aber wird klar / wie ein Crystall / welches man abgeust / und gemeines laulichtes auf das Pulver schüttet / um die Schärffe der Saltze wegzubringen. Dieses geust man abermal ab / und andres wieder darauf / man fähret auch damit so lange fort / biß das Gold-Pulver wohl abgesüsset / das ist / ohne Geschmack ist: Endlich thut man es in einen Trichter / darinn ein Lesch-Papier ist / und filtriret die Feuchtigkeit dadurch / das Gold-Pulver aber bleibet im Papier / solches trocknet man bey einer gar gelinden Wärme / denn es entzündet sich leicht / donnert wie ein Stücke / und fliehet davon.

Mit diesem Golde muß man vorsichtig umgehen / damit es sich nicht entzünde / und Schaden verursache / welches gar leicht geschehen kan. Es schläget alles / was ihm vorkommet / nicht sonder Gefahr der dabey stehenden / unter sich. Wilt du es levigiren / so nimm allezeit nur ein wenig auf einmal und rühr es mit keinem Eisen / sondern mit Holtz / oder gieß Spir. Salis tropffenweiß daran / so benimmest du ihm seine Macht; die blitzende Krafft wird ihm auch benommen / wenn man selbigen Kalch im destill. Essig bey gelindem Feur 24. Stunden durch stetes Umrühren kochet.

Es geben etliche iij. oder iv. gr. davon zum Schweiß-treiben ein.

Unser Autor nimmet ▽R zur ☉ Solution, andere gebrauchen den mit Saltz geschärfften Salpeter♏ / allwo aber folgende Handgriffe in acht zu nehmen seyn. 1. Muß man Spiritum Salis und Nitri gleiches Gewichtes nehmen / doch also daß des Salpeter♏ ein wenig mehrers sey / (ich nehme Spir. Nitri ℥j ℥ij. Spir. Salis ℥j. ✱℥ij. zur Solution eines Ducaten) thuts in einen gläsernen Kolben / und solviret hernach den ✱ darinn / darein wirff geschlagen Gold / stells in einen warmen Sand / so solviret sich das Gold in kurtzer Zeit. Ich solvir es über einer Lampen gar bald. Das solvirte Gold thu in eine weite gläserne Retorten / ♆tirs mit Weinstein-Oel p. d. einer grossen Quantität / aber nach und nach / daß es siede / wann es nun also mit einander tobet / so thu darzu Brunnenwasser q. s. laß eine Nacht durch stehen / den folgenden Tag filtrirs durch ein Fließpapier / so bleibet das Platz-Gold im Filtro, dieses süsse mit Wasser wohl ab / und trockne es an der Lufft. N. Das Weinstein-Oel p. d. wird bereitet aus Tartaro und Nitro, so calciniret / mit Wasser solviret / und wiederum in ein Saltz coaguliret worden.

So man dieses Pulver zu viel edulco abwäschet / so wird ihm der grösseste Schlagens benommen.

N. 1. Dafern man unter das Pla Schlage-Gold Feur giebet / so platzet es. aber von oben feuret / so platzet es nicht. auch seine Macht zu platzen mit sauren M nommen.

Sonsten ist das Schlage-Gold die Ba ri Diaphoretici Poterii, welches ein herrl tel ist.

N. 2. Das Schwefel-Oel / damit man ni get / muß mit Weinstein und Nitr. gleiche abgepuffet werden / solches mit Wasser a und wieder zum Saltze coaguliret / w Weinstein-Oel per deliquium giebet.

N. 3. Angelus Sala hat dieses Platz- verbessert:

Nimm des Platz-Goldes ℥j. Schwef des allerstärcksten Spir. Salis jed. ℥ß. M 3. Stücke wohl zusammen / und stelle e Ziegel / (der ziemlich weit ist) als eine M ausgestreckt / in heisse Kohlen / damit de fel wohl brennen und abrauchen möge zu letzt die Materie roth / und als ein bet; alsdenn nimm es schnell ab / so wir Gold gekörnet gleichsam finden / als trocknete Erde / an der Farbe wie ein Bo ches man hernach in einem gläsernen Mö ben muß. Auf diese Art ist das Gold als subtil gemachet / und zu vielen Dingen in de dienlich.

Er bereitet es auch noch anders auf folg Nimm Spir. Nitr. 3. Theil. Spir. Sal. r 1. Theil. Mische dieses / und solvire in dies struo so viel Gold als beliebet / præcipiti Weinstein-Oel / wie oben gelehret. Laß es Wasche es offt / und trockne es zuletzt so w subtiles Gold-Pulver haben / welches aber tzet / wie dasselbe / so mit ▽Regia bereitet wi nach calcinir das Gold ferner mit Schwe und Spir. Salis, wie oben gemeldet. Alsde

Nimm Ambræ gryſ. ℈j
Bisam der unverfälschet ℈ß.
Canarien-Zucker ℥ß.

Reibe alles wohl auf einem Reibestein un der zum subtilen Pulver; hernach thue und Citronen-Oel (so aus frischen Citr len bereitet) jed. ℈ij. Mische dieses a zusammen / und verwahre es zum Gebrauch se Mixtur nennet Ang. Sala Diaromaticu tiale.

Nimm ferner des aufgeschlossenen un Gold-Pulvers ℥j. des Diaromatici Essen M. So hast du ein herrliches Hertz-st Mittel. Dos. von 3. gr. biß ℈ß.

N. So man von dem Diaromatico ein weniges nur in Wein wirffet / der da macht ist / so gewinnet er alsfort den Gesch nes Hippocras.

Die Krafft dieses Pulvers ist wun wenn man davon 4. oder 5. gr. in einen Löffel über ein angezündetes Lic so knallt es wie eine Musquete / ein ℈ würcket mehr / dann ℥ß. Schießpulver man es deßwegen mit dem Schießpul mischet / so wirffet selbes die Maur

besser übern Hauffen/ und ist sich zu verwunderen/ daß/ wie das Schießpulver über sich/ dieses unter sich schläget.

Es ist die Gewalt und Macht dieses Platz-Goldes erschrecklich/ also/ daß/ wann man nur 5. Gränlein in einen silbernen Löffel thut/ und ein brennendes Liecht darunter hält/ das Pulver aber mit einem Thaler bedecket/ alsbald ein grosser Schlag erfolget/ den Boden des Löffels fast durchschläget/ der Reichsthaler aber wird in die Höhe davon geworffen/ mit solcher Gewalt/ daß die Umstehenden erschrecken.

Woher diese Krafft komme/ seyn unterschiedene Meynungen/ wir aber halten darvor/ daß diese Macht herrühre von der jählingen Voneinanderstossung der Saltze des ✻-Salpeters/ und Weinsteins vom Golde/ dann solche sich gar fest zusammen vereiniget haben. Daß aber der Blitz unter sich schläget/ ist die Ursach nicht allein die Schwehre des Goldes/ sondern auch der Saltz-Trieb/ der unter sich gehet.

Und dieses ist wahrzunehmen aus dem gemeinen Schlage-Pulver/ welches z. E. also bereitet wird: ℞ Weinstein-Saltz Zij. Schwefel Zj. Salpeter Ziij. Mischs zum Pulver: und laß es wohl trocknen/ auch so man will/ kan man wohlriechende Sachen dazu thun. Davon ein wenig in einen silbernen Löffel gethan/ auf eine Gluth gehalten/ so schläget es gewaltig unter sich. So man aber dieses Pulver von oben anzündet mit einer glühenden Kohle/ so brennet es als ein Blitz davon: Und so man ihm einen Calcem des Metalls vermischet/ und denn anzündet/ so brennet das Pulver in einem Augenblick hinweg/ und das Metall bleibet geschmoltzen am Boden. Daher wird dieses Pulver der Schnelle Fluß genannt.

Herr L. J. H. Juncke untersuchet dieses Schlage-Pulvers Ursache gleichfalls/ und giebet seine Meynung davon also: Etliche/ spricht er/ halten dafür/ es habe das Gold bey diesem Affectu weiter nichts zu thun/ als wie bey dem Büchsen-Pulver die Kohlen/ und komme also die bloße Vis fulminans von dem Sale Armoniaco und Sale Tartari her. Wann man aber alle dergleichen Fulminantia betrachtet, so findet man/ daß zu jedem der Schwefel und Salpeter erfordert wird/ gleichwie neben dem gemeinen Büchsen-Pulver das Pulvis fulminans aus Schwefel/ Salpeter/ und Weinstein-Saltz gemenget; hier verhält sich das Sal Tartari als wie dem Büchsen-Pulver die Kohlen/ der Schwefel aber und Salpeter/ als welche beyde einen penetranten/ sauren/ flüchtigen Spiritum geben/ verrichten den geschwinden Schlag; das Corpus salinum Tartari ist das discontinuans, welches beyde flüchtige saure Spiritus von einander hält/ und nachdem sie das Feur oder Wärme fühlen/ separiren sie sich mit Gewalt/ denn sie werden wider die Natur in einem Contrariente, als da ist das Sal Tartari, gehalten. Hier bey dem Auro fulminante geselle sich das Gold zu dem Sale Tartari, und macht als Calcinum die Differentz/ das Menstruum acidum, welches es solviret/ halte ich de Natura Sulphuris, denn das Esse des Schwefels bestehet in Acido: Das Sal Armoniacum giebet ratione des noch flüchtigern sauren Spiritus die Subtilität/ und machen also diese Dinge zusammen einen solchen Bruch/ warum aber unter sich/ und nicht über sich/ davon will ich nichts gewisses sagen. Andere schreiben es der Schwehre des Goldes zu: dieses aber widerleget der Effect des Pulveris fulminantis aus Schwefel/ Salpeter und Sale Tartari, welches/ obschon kein Gran Gold dazu komt/ dennoch unter sich schläget: Halte derohalben dafür/ daß das Sal Tartari müsse als ein terreum die Ursache seyn/ als welches die beyde flüchtige saure Spir. zu hart an sich gehalten/ daß sie nicht wohl über sich kommen können/ weil es an und vor sich selbst/ als ein Sal fixum, mehr deorsum als sursum seinen Motum hat/ viel anders als der Schwefel/ welcher mit einem leichten Corpore, als da sind die Kohlen/ vermischet/ ob suam facilè inflammabilem Substantiam, vielmehr sursum à Natura seinen Motum verrichtet.

Der saure Spiritus aber des Saltzes/ Vitriols/ oder Schwefels bindet die Saltze des Platz-Pulvers/ und machts durch seine figirende Krafft darzu gantz untüchtig. Wie denn dergleichen auch mit dem Pulver geschiehet/ denn wo man selbes mit dergleichen Spir. imbibiret/ so wird es auch zum Blitzen untüchtig. Dieses Gold verliehret auch seine Macht/ wann man es zu sehr absüsset/ allein laxiret es hernach nimmer/ weil solches von denen mit dem Golde vermischten Saltzen herrühret/ dann so bald diese die innerliche Leibes-Wärme empfinden/ so bald solviren sie sich/ und erwecken eine Fermentation, dardurch die Natur irritiret/ das Schädliche aber aus dem Leibe geführet wird.

Dieses Krachen kan auf vielerley Wege benommen werden/ welche alle dieses vorgesetzte Ziel haben daß man den nitrosischen Geistern ihre Gewalt benehme/ oder dieselbe von dem Sale Tartari absondere: denn dessen allzeit ein gut Theil bey dem Schlag-Golde bleibet/ weil/ nachdem dasselbe zum besten gewaschen/ dennoch einen vierten Theil schwehrer ist/ als das Gold anfänglich gewesen. Derohalben um die Würckung diesem Saltze zu nehmen/ muß das Schlag-Gold mit dreymal so viel Schwefel-Blumen gerieben/ und in einem Tiegel auf ein glühend △ gesetzet werden/ so entzündet sich der Schwefel/ und rauchet davon. Die sauren Theile aber des Schwefels greiffen an die saltzichte und geistige Theile/ die das Gold umgeben; also bleibet das Gold auf dem Boden des Tiegels in eben dem Gewichte/ als es zuvor gewesen/ welches man/ wo man will/ mit ein wenig Borax schmeltzen kan/ so wird es wieder zu schönem Golde. Oder man kan das Schlag-Gold mit Vitriol- oder Schwefel-Oel/ oder Spiritu Salis vermischen/ welches nur mit etlichen wenigen Tropffen nach und nach auf einem Reibsteine geschehen muß/ und hernach kecklich in einen Tiegel übers Feuer setzen. Denn diese sauren Geister ändren die Natur des Weinstein-Saltzes.

Daher ermeldetes Platz-Gold sehr nützlich gebrauchet wird in der Colic/ oder den Bläster-/ Bauch-Grimmen/ so wol Stärckung halber/ als auch wegen Zertheilung der Blähte/ die es mächtig austreibet/ und zugleich den Bauch eröffnet. Man vermischets auch zuweilen mit Pilulen und Pulvern in melancholischen Kranckheiten. Dieses Gold treibet auch den Schweiß/ wann man davon 3. oder 4. gr. in einem tauglichen Liquore giebet. Bißweilen laxiret es/ und treibet den Schweiß zugleich;

gleich; nachdem es nemlich mehr oder weniger von den Saltzen abgesüsset worden/nachdem purgiret es/ oder treibet den Schweiß mehr oder weniger.

N. & Spir. Nitri p. iij. Spir. Salis p. j. M. Solvir darinnen Gold q. v. und ☥tirs mit Weinstein-Oel p. d. biß sichs setze/ wasche und trockne es/ so bekommest du ein Saffran-gelbes Pulver/ das nicht purget. Man kans auch mit dem Liquore von Kißlstein ☥tiren.

N. ℞ Spir. Nitri ſ. q. solvir in selben * q. ſ. daß es ein ▽℞ werde/ in diesem solvir ☉ Feylspän/ ☥tirs mit Vitrioli Sulphure. Wann man dieses Platz-Goldes gr. iij. giebet/ purgiret es.

N. ℞. Des Platz-Pulvers ʒß. Bleyzucker mit Spir. Vin. coaguliret/ und rectif. Zinnober der Antimonii ſ. q. vereinige es mit einander durch die Philosophische Fäulung. Diß ist das letzte Mittel in den verzweifelsten Kranckheiten/ bösen hitzigen Fiebern.

Dos. bey den Kindern 3. 4 gr. bey Erwachsenen 6. 8. gr. in einem tauglichen Vehiculo.

Daher entstehet auch das

Diaphoreticum.

℞. lebendigen ☉ Kalch (der etlichmal mit Malvasier-Spir. ist angefeuchtet/ und wieder getröcknet worden) ʒj. Saffran ʒj. grauer Amber/und Orientalischen Bisam ā gr. vj. M. und behalts.

Wann mans in Malvasier oder andern Getränck giebet/ so heilet es viel Kranckheiten/ besonders/ wann sie von Verstopffungen herkommen: ist auch eine treffliche Hertz-Artzney / doch nicht vor die Mutterſüchtigen/ wegen des Bisams und der Amber.

Hieher gehöret das Aurum Vitæ Diaphoreticum; selbiges wird also verfertiget:

Nimm einen reinen Gold-Kalch/ dissolvire solchen in einem sehr starck und wohl rectificirten Oele mit Saltz bereitet/oder in desselben Spiritu. Digerir es 3. Tage lang/ hernach geuß zu dieser Solution des Goldes dreymal so viel von der rein und wohl rectificirten Butter des ʒii, welche aus dem Regulo ʒii ohne den Marte gemacht sey. Digerire solches wol/ und darnach destillirs per arenam, und cohobire so lange die Butter über das Gold/ biß das Gold gäntzlich sammt der Butter aufsteiget. Sublimire dieses zusammen unterschiedliche male/ alsdenn nimm das sublimirte Gold und Antimonium, geuß darauf/ doch aber gelinde/ und allgemach ein wenig/ fünff oder sechsmal/ so schwehr als das Gold und Antimonium wieget/ des sehr starck und hoch rectificirten Spir. Nitri; destillir darnach den Spiritum wieder davon ab/ und cohibire ihn wieder zu unterschiedlichen malen; edulcorire oder süsse alsdenn das præcipitirte Gold und Antimonium unterschiedliche malen durch Affusion eines weichen und gelinden Wein-Spiritus ab/ digerire solchen damit/ gieß ihn denn ab/ thue mehr daran/ und extrahire darnach mit einer starcken Hitze das saltzichte Theil/ so in dem Diaphoretico gelassen worden. Zuletzt wasche es wieder mit destillirtem Regenwasser/ trockne es/ und verwahrs zum Gebrauch.

Dessen Würckung ist wie die vorige. Dosis von 10. biß 30. gr. zu nehmen.

2. Calcinatio vaporo

Dieses geschiehet gleichfalls durch Dä sich von einem zernagenden Liquore erh L. 5. de mort. rer. hat diese/und nennet s cum Vitrioli ☉is.

℞ Dünne Goldblächlein/ hängs über Weintrestern vermischtem Knaben-Ur weiten wolverschlossenen Aludel. und ste in warme Weintrester 14. Tag und Na an den Blechlein ein Crocus hangen/ de einem Hasenfuße herunter thun kan.

Ob zwar Hartmann diesen Crocu bet/ so wird sich doch/ wie ich dar niemand einbilden/daß selbiger aus herstamme. Dann es ist ein Crocus unreinem Golde/ das man zu diese gebrauchet hat/ der sich mit dem aufgepreßten Trauben und des Uri scheet hat/ denn wenn man feines G met/ so gehet es nicht an.

Dieses ist so gar nicht zu verwerffen/we vieles hinter sich hat.

3. Calcinatio amalgamat

Nimm Goldblechlein p. j. rohen rein ohngefehr/mach ein Amalgama, nemlich meldeten Blechlein/ (du kanst sie auch glü chen) und ☿/ der vom Feur warm worde anfängt zu rauchen. Die Vermischung Wasser/ biß alles einander gleich werde reibs mit zweymal so viel Schwefel/ und gelindem Feuer stetig um/ biß der Merc. Schwefel doch sonder Fliessung völlig w und der Gold-Kalch schön gelb liegen bleib calcinirte Basilius das Gold zu seiner Tin Tinctur besdrunten/ und ließ zugleich Ba Milii tr. 2.

N. Diese Calcination gehet glücklich ten / wenn man vor der Verbrennung Schwefel/den Mercurium mit Golde/so gamiret/ und davon durch die Retorten a sie einander nimmer annehmen. Bes. H Pract. de Dysent.

N. 2. Beguinus scheidet den überflüssige rium durchs Leder vom Gold/ hernach ver die hinterstellige Massen mit 2. mal so viel tirtem Saltze/reverberirets/ sonder Flü Goldes in einem verlutirten ☥/ der nur ob nes Löchlein hat/ das calcinirte abgeſ amalgamiret er wiederum mit Mercurio, Leder zurückgebliebene Materie mischet m viel lebendigen Schwefel / und giesset e Spir. Vin. darüber/den er zusamt dem Sch brennen läst/ also bleibet das Gold gantz mischt und subtil liegen.

Diesen zur Folge werden wir etwas seyn / wenn wir die völlige Hand-Gr gen.

℞. 1. Quintlein Gold/das durch das Spi reiniget ist/schlage es zu sehr dünnen Blech zerschneide dieselbe in kleine Stücklein Scheere. Hernach setze zweene kleine glühende Kohlen/ thue in einen das Gold u andern 6. Quintlein guten Mercurii. W das Gold gantz glühend und der Mercu Queckſilber anfängt zu rauchen/ muß man

ten in den Tiegel des Mercurii thun/und mit einem kleinen Stöcklein umrühren / so vereinigen sie sich in einem Augenblicke / und machen ein Amalgama wie ein Butter / welches man waschen muß um ihm die Schwärtze zu benehmen/ hernach trocknen/ und durch ein sämisch Leder den übrigen Mercurium drucken / so bleibet im Leder ein Klumpe ohngefehr 1:24. Quintlein / dann das Gold hält insgemein gmal so viel Quecksilber in sich/ als es wieget. Dieses Gold nun zu einen sehr subtilen und unbegreifflichen Kalch zu bringen/ treibet man das Amalgama mit zweymal so viel Schwefel-Blumen zwey oder drey Stunden lang in einem marmorsteinernen Mörsel/thut dieses Gemischte in einen Tiegel/so mit einem Deckel/der mitten ein Loch hat/ verwahret ist/ stellet denselben auf glühende Kohlen/ doch daß das Feur nicht gar hefftig sey/ damit das Gold nicht wieder corporalisch werde/ und man seine Mühe verlohren habe. Der Schwefel und das Quecksilber verrauchen / das Gold aber bleibet im Tiegel / wie ein schwämmicht und unbegreifflich Pulver. Man kan es noch unter einer Muffel reverberiren/ alsdenn überkommet man einen wohlgeöffneten Gold-Kalch / welcher zu viel schönen Arbeiten bequem ist.

N. Wir wollen allhier noch eine feine Weise setzen das Gold zu calciniren.

Man lasse ein Quintlein Gold in Aqua Regia auflösen/ dann giesse man das solvirte in einen Kolben / darinn eine Maase Brunnen-Wassers/ und ohngefehr 6. Quintlein Quecksilbers sind / setze den Kolben in warmen Sand/ 24. Stunden/ in welcher Zeit die Spiritus des ▽æ regiæ den Mercurium angreiffen: das Gold aber wie ein leicht und roth Pulver auf den Boden des Gefässes fallen lassen. Das Wasser/welches zuvor/ als es das Gold in sich hielt/ gelbe war/ wird klar. Geuß es ab/und trockne das Gold-Pulver und den Mercurium, welcher nicht hat können in so wenig ▽Reg. weil dasselbe auch einen grossen Theil seiner Krafft in Wasser und Auflösung des Goldes verlohren / aufgelöset werden / in einem Näpflein bey gelinder Wärme/ hernach drucke das übrige Quecksilber durchs Leder/ das/ was darinn bleibet / wird mit zweymal so viel Schwefel-Blumen gerieben und calciniret / wie beym Schlag-Golde gedacht: auf die Art bekommt man einen sehr subtilen und wohlgeöffneten Gold-Kalch.

Ob zwar diese Calcination sehr gebräuchlich ist/ so stehet sie doch nicht zu verachten/ weil sie sonder einige Gewalt geschiehet / durch den Mercurium, den man auch jezuweilen etlichmal vom Golde durch eine Retorten abziehet/ wie gemeldet) und so den besten Kalch bekommet/indem das Gold also schwammichter und zur Artzney kräfftiger wird. Basilius hat ein Medicament gehabt / daß er den Purpur-Mantel genannt/daß aus besagtem Croco bereitet worden. Daraus machet man auch ein Crum Ore.

4. Calcinatio cementatoria.

Diese geschiehet 1. wenn man das Gold mit Schwefel oder gemeinem Saltze stratificiret / und in einem Reverberir-Feur (doch muß man das Feur also regiren / daß das Gold nicht fliesse) zu einem subtilen Pulver brennet. Sala de O.

Der gemeine Weg ist dieser:

Schlage dein Gold zu Blechen eines Messer-Rückens dicke / und zerschneide sie zu runden oder viereckigten Stücken/ also/ daß man sie flach könne in einen Tiegel legen.

Hernach nimm ein Cement, welches aus 8. Loth Ziegel-Mehl/ zwey Loth Sal Ammoniac, zwey Loth Salgemmæ, und 2. Loth Salis communis bestehet. Alles dieses wird pulverisiret wohl gemischet / und mit Urin etwas angefeuchtet: davon wird ein Theil auf den Boden des Tiegels gethan / darauf die Bleche geleget/und also fortgefahren stratum super stratum, oder eine Lage über das andre gemachet/biß der Tiegel voll ist. Die erste und letzte Lage muß allzeit vom Cement seyn/damit die Bleche wol bedecket und umgeben werden. Hernach mach den Tiegel mit einem geheben Deckel zu/ der mitten ein Loch habe/und verlutire sie vest miteinander: Setze es in Circulier-Feur drey Stunden lang: unterdessen bleibet das Loch des Deckels offen / damit die Feuchtigkeit des Cements ausdünsten könne. Hernach verlutiret man auch das Loch / das Feur soll mässig seyn im Anfange / hernach von einem Grade biß zum andern gestärcket / und 8. oder 9. Stunden gehalten worden / also / daß die 2. letzten Stunden der Tiegel mit Kohlen bedecket sey: endlich lässet man es kalt werden; und wenn der Tiegel geöffnet/ findet man daß die Bleche am Gewichte abgenommen / weil das Cæmentum alles mit dem Golde vermischte verzehret hat. Wasche die Bleche wohl/ und schmeltze sie in einen Tiegel mit ein wenig Tartaro und Salpeter / und mach einen Zahn daraus.

Diese würde besser angehen/wann man das Gold zu erst in ▽Regia solvirte / die Feuchtigkeit davon abzöge/ biß sich das Gold in einen Vitriol verwandelt/ denn mit Schwefel in einem irdenen Geschirr unter einer Muffel/ gelinde calcinirte/und durch steres Umrühren in einen Crocum brächte.

Es sind allerhand Weisen den Crocum von Golde zu bereiten/ wie denn aus vorhergehenden Processen erhellet. Nebst diesen hat Zwölffer in nachfolgenden / der denn in seiner Arbeit richtig.

*. Des feinesten und durch das Antimonium gereinigten und zu dünnen Blechlein geschlagenen Goldes ℥B. des besten geläuterten Salpeters / gemein/ oder Stein-Saltz. ää ℥oiij. Alaun ℥v. Mische alles wohl untereinander. Thue es in einen gläsernen Kolben/ und geuß als wie viel nöthig Brunnen-Wassers drauf/ daß es sich auflöse. Koche es hernach im Sande bey gelinder Hitze biß zur Consistentz oder Trockne der vorigen Saltze. Also wird das Gold gäntzlich aufgelöset / und mit den Saltzen vereiniget. Geuß wieder Wasser drauf/daß noch einmal die Saltze und das Gold aufgelöset werden. Filtrire die gelbe Solution des Goldes / und tröpfle nählig drein Weinstein-Oel das per deliquium bereitet / q. s. biß das Gold alles sich zu Grunde begeben; welches durch ein Filtrum von dem Saltz-Wasser man scheiden und durch offtes Aufgiessen des frischen Wassers gar wohl absüssen muß. Hernach / setze es/und/dafern beliebet/kan man es eine viertel Stunde bey mässigem Feur calciniren. Dieser Crocus Solis ist schön anzusehen wegen seiner Violen-braunen Farbe. Es ist solcher ein

trefflichs Schweiß-treibendes und Hertz-stärckendes Mittel.

Oder.

Solvire das Gold mit Scheide-Wasser/ oder Spir. von Salpeter / welcher vom gemeinen Saltze überzogen. Zeug die Solution biß zur Trockne ab/ doch das gar ein weniges dabey bleibe vom ☽/ das hinterstellige welches gleichsam zum Gold-Vitriol geworden/ mische mit ein Theil Schwefel-Blumen/ es kan mit den vierten Theil gegen das Gold gerechnet/ geschehen) calcinire es unter der Muffel auf einem Treibe-Scherben/ daß der Schwefel unter stetem Rühren gäntzlich abrauche. Verrichte diese Arbeit mit dem hinterstelligen Golde und Schwefel bey gelinder Verbrennung/ so lange und viel/ biß das Gold gantz locker und als ein Schwamm geworden: welches denn in ein subtiles und an Farbe Purpur-farbes Pulver gebracht wird. Solches Pulver kan man zu allerhand dienlichen Medicamenten/ als zur Essentz des Goldes/ oder auch fort so an sich selbst zur Artzney gebrauchen. Hieraus wird bereitet folgender Gestalt:

Aurum Essentificatum cum Antimonii Tinctura.

℞ Des bereiteten Gold-Kalches/ (es mag auf welcherley Art bereitet seyn) ℥ß. der rothen Tinctur vom Spieß-Glase ℥j. geuß es über den Gold-Kalch in eine Phiole/ setze den Helm drauf/ vermach es wol und vest laß es 8. Tage digeriren bey gelinder Wärme. Hernach vermehre das Feur/ biß es gäntzlich ausgetrocknet/ und eine geringe Feuchtigkeit durch den Helm übergegangen. Auf das hinterstellige Gold-Pulver geuß wiederum so viel von der Tinctura Antimonii digerir es aber eins/ wie zuvor/ und laß es eintröcknen. Also wird das Gold essentificiret/ als ein herrliches Mittel zu langwirigen alten Kranckheiten.

2. Mit gebrannten Hirschhorn.

Nimm gefeylt Gold q. v. zerreibs fleissig mit gebranntem C. C. dann reverberirs (es kan auch in einem Hafners-Ofen geschehen (biß es fleischfarb wird.

Man nimmt ein Theil getäffeltes Hirschhorn/ damit machet man die erste Lage in den Tiegel/ hernach Blechlein Gold/ solcher Stratification machet man so viel als beliebt/ setzet es in die Kohlen/ also frisset das Sal volatile C. C. das weich gemachte Gold. Daher wird es Cornu Cervi solare genannt.

Desselben Gebrauch ist in gifftigen hitzigen Fiebern/ Petechen; Purpura der sechs Wöchnerinnen. ꝛc. Unterdessen ist doch allezeit die Frage gewesen/ ob das Pulver mehr von wegen des Hirschhorns/ oder des zu Pulver gemachten Goldes würcke: welcher Streit doch noch nicht zu Ende/ ob wahr sey/ daß diese Solution gar gründlich geschehe. Besiehe die Streitigkeiten zwischen Agricolam und Dehardingen/ welche aus unterschiedenen Schrifften zusammen zu lesen; unserer Seiten aber geben wir denen Beyfall/ die die Würckung vom Hirschhorne billigen; allermassen das Gold aus demselben leicht in seinen Cörper kan reduciret werden.

Es ist eine sehr kräfftige Artzney: die Dosis richtet sich nach der Proportion des C. C. welche schier achtfach gegen dem Golde ist ꝛc. Fink. in Enchir.

Dieses sollte besser von statten gehe
man aus diesen Hörnern erst den Spir. s
flüchtigen Saltze und Oel destilliret/ u
mit dem Cap. mort. das Gold calcinir
das flüchtige Saltz vom Gold abstrahi
besser wäre es/ wann man es mit rob
speiten C. C. calcinirte/ woran diese ge
treitung hanget. Cl. Hartm. und D.
haben dieses Solarische Medicament m
Hirschhorn/ wie es unser Autor beschre
offt gebrauchet/ nannten es auch Med
tum ex fructibus Calvariæ, verschwieg
die Weise selbes zubereiten lange: man
chet es sehr glücklich in bösen Fiebern
Ruhr ꝛc. Dos. ʒß. biß ʒj.

Anderst mit rohem C. C

Nimm Gold-Blechlein/ und Hirschhorn
mach S. S. S. und stells in einer verleimten z
senen Büxen / in ein nach den Graden ve
Calcinir-Feur/ dann vermehre selbes 4. G
daß die Büxen glühe/ nimms hernach hera
wiederhole die Calcination mit neuem C. C
Gold gantz brüchig wird/ (dieses geschiehet
temal) letztens reibe das calcinirte Gold m
gebranntem C. C. und reverberirs bey mi
gem Feur/ daß es an der Farbe wie Ziegelf
sche/ so hast du das beste Goldpulver.

N. Man kan den Boden der Büxen m
oder Federweiß bedecken/ und das Stratu
falls damit beschliessen. Johan. Agr
Auro.

Was die Cementation mit dem Hirsch
trifft/ wie Herr Agricola lehret/ daß nemlic
ser Gold-Kalch komme/ welcher mit keinem
vo inquiniret sey. Bes. Agric. in Popp.
so glaube ich solches wohl. Denn so wenig
Weise ein Kalch aus dem Golde wird könne
gebracht werden/ so wenig wird er auch w
nem corrosivo inquiniret seyn. Und ob
Hirschhorn einen säuerlichen Spiritum de
hergiebet/ so ist aber derselbe so schwach/ de
und ob er noch so starck wäre/ das Gold z
Kalch bringen wird/ wenn er auch schon pu
lein noch so lange mit dem Golde sollte in di
stehen. Und obschon das flüchtige alcali, d
welches in der Cementation mit sammt de
aufsteiget/ diesem mehrere Schärffe zu pe
geben sollte/ so stehet aber das zugleich mit au
de/ stinckende Oel im Wege/ und verhind
Ingres, daß das Gold wohl Gold bleiben m
es ist.

Und daß man vermeinet/ das Gold könne
Corrosivo calciniret werden/ dasselbe laß i
ne Meynung oder Opinion passiren: denn
sich in der That so verhalte/ ist wol nichts/
möglich ohne Säure Gold in einen Kalch
gen: so ist auch keine Säure ohne Corrosiv
die Corrosion unterschieden ratione magi
nus. Ein Scheide-Wasser ist weit stärcke
schwacher Spir. Vitrioli, und ein schwache
tus Vitrioli stärcker als ein Essig/ und ein E
cker als ein saurer Wein/ ꝛc. doch sind sie all
Art corrosivisch/ und verrichten ihre Op
rodendo, wie wir in unsern Leibern wohl
wenn eine solche wieder natürliche Säure i
ben Reissen und Schmertzen machet.

Dieſes iſt die Calcination des Goldes / welche Herr Agricola ſo hoch recommendiret / aus welcher hernach mit dem Menſtruo aus Spir. Vin. und Urinæ eine Tinctur extrahiren will. Ich gebe es zu / daß das geſchlagene Gold etwas mürbe davon werden kan / dennoch aber geſchiehet es nicht ohne Corroſion und ohne Säure / und iſt alſo wenig zu ſeiner Intention tüchtig als andere: Maſſen er alle Calcinationes Auri, ſo per acida oder aquas regias geſchehen zur Medicin p. 55. nicht loben will / und doch ſie gleichwol unter allen ſeinen Calcinationibus Auri, keine einige / welche ohne Säure angeſtellet wird. Zwar communiciret er an einem andren Orte eine rare Calcination, daß man nemlich das Gold bey 14. Tagen in einem Glaß-Ofen ſolle in ſtetem Fluſſe ſtehen laſſen / ſo werde es ſich zu einem feinen Kalche calciniren / welcher auch in einem jeden Menſtruo gar leicht zerſchmeltzen werde / und dieſe Calcination, hält er / geſchehe ohne Corroſiv. Dieſe Calcination iſt in Wahrheit rar / und wird auch wol rar bleiben / und ſollte das Gold 100. Jahr im Fluß ſtehen / ſo wird ohne einigen Zuſatz der Salien wol kein Auri Calx können zuwege gebracht werden / und ob es Tag und Nacht ſollte umgerühret werden / welches dazu / ob es geſchehen könne / die judiciren mögen / welche jemalen die Hitze der Glaß-Oefen-Löcher gefühlet. Und poſito ſed nunquam conceſſo, daß ſich das Gold alſo per ſe ohne einigen Zuſatz / in einem ſolchen hitzigem ſtetem Fluſſe in einen Calcem bringen lieſſe; ſollte wol dieſes ohne alle Säure geſchehen können? Wer die Conſtitutiva Ignis weß der wird das Corroſivum Acidum wol darinn zu finden wiſſen / und wäre doch auch ein ſolcher Kalch nicht beſſer als ein anderer / ſo mit einem Manifeſto acido gemachet worden. Vielmehr ſollte man wohl glauben können / daß des berühmten Herrn Langelotten Tinctura Auri, welche er ohne allen Zuſatz einig und allein durch ſtetes Reiben in einem dicken gläſernen Mörſel / oder wie der berühmte Burrhi dem Könige Friderico von Dännemarck gerathen in einem Göldenen zu machen lehret / ohne alle Säure gemachet worden ſey.

Eignet aber gedachter Herr Langelott dieſe Calcination und Solution dem allgemeinen Solventi catholico Sali in der Lufft zu / welches durch das ſtetige Reiben und den davon erhitzten Mörſel extrahiret werden / daß aber dieſes Sal Aeris auch aus Säure beſtehe / wird niemand wol laugnen können. Bleibet alſo unwiederſprechlich wahr / daß ohne Säure keine / obſchon ſuperficiale Solution und Calcination des Goldes geſchehen könne. Doch ſtecket auch unter den acidis ein groſſer Unterſcheid zu machen / indem ein acidum volatile, wie das in der Lufft iſt / und deßgleichen auch aus andren Salien zu bringen / weit vortrefflicher iſt / und eine Tinctur der Calcination des Goldes mit einem ſolchen Acido volatili bereitet / viel herrlichere Würckung thun werde als eine / ſo mit einem rohen / fixen / ſauren Spiritu gemachet und bereitet worden. Bey dergleichen Calcinationen wollen wir verbleiben / und bey den Tincturen von Golde / etwas deutlicher / da wir denn zugleich das Menſtruum Herr D. Agricola, womit er die Tinctur aus dem mit Hirſchhorn calcinirten Golde zu extrahiren an die Hand giebet / beleuchten werden.

Lehre 23. Wolgereinigtes Gold durch das Antimonium præpariret / und in dünne Blechlein geſchlagen; Schneide ſie mit einer Scheere in kleine Stücklein / und vermiſche es mit Hirſchhorn / das geraſpelt ℔ij. thue es in eine irrdine Retorte / die beſchlagen / ſtelle ſie in ein Reverberir-Feuer / lege einen Recipienten vor / der wol adaptiret / und gib anfänglich mählig Feuer / wie man ſonſt gewöhnlich das Hirſchhorn zu deſtilliren pfleget. Laß es hernach erkalten; Oeffne den Recipienten / und geuß daſſelbe was darinn in ein ſtarckes gläſernes Gefäß / vermach es wohl / das Hirſchhorn aber mit dem Golde ſchütte auf ein Plate / ſammle die Gold-Blechlein aus / und calcinire es abermal mit ℔ij. friſchen geraſpelten Hirſchhorn in derſelben Retorte / wie zuvor. Wiederhole es zum dritten male. Hernach ſo ſchütte die Gold-Blechlein mit der Subſiſtentz des deſtillirten in einen ſtarcken Topff / der Feur-beſtändig / füge eine Stürtze drauf / verkleibe ihn mit Thon / und ſetze es 3. Tage lang in einen Töpffer-Ofen. Wenn denn die Materie erkaltet / und das Gold mit dem Cap. mortuo des Hirſchhorns untereinander gerieben / ſo thu es wieder in den Topff / ſtelle es in ein Reverberir-Feur / laß es etliche Stunden bey mäſſigem Feur calciniren / biß alles die Röthe eines Ziegel-Steines gewinne / und zum rothen Pulver werde. Letzlich ſondre das Hirſchhorn durch waſchen vom Golde ab / welches ſich zu Boden begiebet / ſolches muß man trocknen und verwahren.

Unterdeſſen nehme man alle hinterſtellige Dinge / die im Recipienten ſeyn von den dreyen Deſtillationen übergeblieben / thue ſelbe in einen Kolben / der oben weit / ſtelle es in ein MB. ſetze einen Helm drauf / lege einen Recipienten vor wohl zuſammen verklebt / und rectificire es / ſo wird Sal volatile übergehen / welches ohn allen Zweiffel eine herrliche Würckung haben wird / nicht weniger als andre Mittel / die aus Hirſchhorn bereitet werden / denen kein Theil zugethan worden.

5. Calcinatio Reverberatoria.

Das Gold reverberiren iſt / wann man ſolches in ein purpurfarbes / oder hochbraunes ſubtiles und leichtes Pulver bringet / welches entweder durch die Glühung allein / oder aber / wann man dem Goldkalche / Schwefel-Blumen beyfüget / und dadurch verbrennet / geſchiehet.

N. Statt der Reverberation kan man das Gold öffters calciniren / amalgamiren / oder durch Aqu. Reg.

Hie iſt zu mercken / daß die Calcination eigentlich nicht vor die Incineration genommen werde / wodurch nemlichen eine Sache durchs Feuer ſeiner eingepflantzten Feuchtigkeit beraubet wird / in Aſchen zerfället / und nimmer in ſeinen vorigen Cörper kan gebracht werden / dann dergleichen in des Goldes Calcination nicht geſchiehet; ſondern vor die Würckung des Feuers / da ein harter Cörper durch die zernagende Saltze / vermittelſt des Reverberir-Oeffts ſubtiler ſchwammichter Kalch werde / äuſſerlichem Anſehen nach / obgleich die innere Form dennoch bleibet.

N. Nachdem etliche das Gold in Aqua Regia ſolviret / gieſſen ſie es in eine bleyerne Büxen / ſo greiffet das Aqua Regia das Bley an / und läſt das Goldpulver fallen.

III. Die Flüchtigmachung.

Daher entstehet das flüchtige Gold.

Die Flüchtigmachung ist nichts anders/denn eine Zertheilung eines schwehren Cörpers / in subtile und genug kleine Theilichen / die zu solcher Leichte und Feuchtigkeit gebracht worden/ daß sie auch Theilichen der destillirten Liquorum werden können/ doch also / daß / wenn man sie im Feuer examiniret / selbe ihre alte Natur wieder an sich nehmen.

Die Flüchtigmachung des Goldes nenne ich die Destillation übern Alemb. wodurch es gleichsam eine geistliche Natur bekommet/ und dieses geschiehet/ durch Hülffe eines flüchtigen geschicklichen Vehiculi oder Menstrui, man cohobiret nemlich solches zum öfftern über dem solvirten Golde/ biß es selbes mit sich in einer flüssigen Form übern Alemb. führet. Ein bequemes Vehiculum aber giebt 1. Aqua Regia. 2. Ol. Antimonii glaciale, 3. Spir. Nitri bezoard. Spir. Sal. comm. rect.

Die Flüchtigmachung des Goldes ist gantz leicht. Massen solche man durch den Spir. Nitr. Bezoard. und ☿/ welcher den Regulum Solis corrodiret/ und durch die Retorte übertreibet. Vermittelst dem Sale Volat. Urinæ können die Gold-Blumen bereitet werden. Helmont. Tract. Progymn. Meteor. §. 6. hat einen Weg das Gold durch die Retorte in ein Oel überzuziehen. Also kan man aus dem Schlag-Gold durch die Retorte Blumen erhalten. z. E.

℞ Das Platz-Goldes gr. ij. laß es mählig in eine Retorte: wenn nun das Gold knallet / so gehet es in den vorgelegten Recipienten über. Oder man macht sie auch auf die Art/wie den Schwefel-Spir. per Campanam. Aber man kan diese Flores mit alcalischen Saltzen wieder zu Golde reduciren.

N. Statt des gemeinen Saltzes könnte man auch den Spirit. aus einem vegetabilischen Saltze/ z. Exemp. aus Cardobenedicten-Saltz gebrauchen.

Von diesem Spirit. aber weiß die Chymie nichts.

IV. Die Extraction.

daher entstehet

Das Trinck-Gold / Gold-Tinctur.

N. Daß die Tinctur vielmehr nur Solutionen und Erhöhungen seyen / muß ich selbst bekennen / weil sie aber insgemein den Nahmen Tinctur tragen / als habe ich solchen ihnen nicht entziehen wollen. Wird derowegen das Trinck-Gold / ein in ein Getränck / verwandeltes Gold/ daß man innerlich gebrauchen kan / genennet/ von welchem Hipp. L. 1. de Diæt t. 47. zu reden scheinet / indem er schreibet; diejenigen / die das Gold gebrauchen/ stossen/ waschen/ und zerlassen es bey gelindem Feuer (dann das starcke Feuer nützet hier nichts) wenn sie solches nun bereitet haben / gebrauchen sie es zu allem. Doch wisse / daß es auch wahre Tincturen und Extractionen gebe / denn ich habe aus eines meiner guten Freunde / und selbst eigener Erfahrung erlernet / daß aus dem Golde ein hoch-rothes Oel/ daß auf dem Wasser schwimmet / könne gezogen werden / ses wiederhole ich deßwegen/ damit du zweiffelst.

Ob eine rechte warhaffte Gold-Extra daß die Tinctur nimmer könne zurück werden / gefunden wird / wird sehr Zwölfferus saget von der Gold-Tin er noch nie keine warhaffte Gold oder S ctur gesehen. In der Mantiss. Spag. diese seine Meynung geändert / indem hält / daß eine wahre Anima oder Tin und ☽ gefunden werde. Bes. D. J. Tilema rimenta.

Man bereitet viele und mancherley aus dem Golde/ und hält der gemeine M vor gar echte und rechte Gold-Extraction man es aber recht bedenckt und überlegt / nur blosse Auflösungen oder Farben der M rum.

I. Trinck Gold/ durch den m Spir. geschärfften Spirit. Vin. bereitet.

Nimm Gold-Kalch (der durch Aqua R die Reverberation in ein hohes braunes tes Pulver gebracht worden) gieß einen r mischen Spirit. Vin. daran / digerirs bey Wärme/ einen Monat/ in einem Herme schlossenen Gefäß / biß die Tinctur gantz werde/ dann decantirs/ und gieß ein neu um dran/ dieses wiederhole / so offt es vonn die gesammelten Solutionen digerire 8. Tag/ dann zieh das Menstruum bey gelin me davon ab/ und zwar im MB. (Das Me kan zu dergleichen Arbeit weiters gebrau den) so bleibet die Tinctur am Boden i eines hoch-rothen Oels liegen / läst sich einem jeden Liquore auflösen / und kan Trinck-Golds gebrauchet werden. W eben diese Solution statt des MB. im durch einen Kolben treibest / so gehet e Gold-Tinctur zugleich über den Alem wie Blut / und bleibet am Boden eine saure/ schwammichte Erde liegen; Wenn Tinctur im MB. von dem Menstruo sche wird sie weiter erhöhet/ wenn man sie neml mal in Spir. Vin. solviret/ und den Spiritu die Destillation, von der Tinctur abziehet. 3i biß 3 gr. oder mehr. Hartm. in Croll. & Senn. Instit. Kesl. 1. Cent. 3. Glükrath. in L. 3. c. 2.

Herr D. Ettmüllerus seel. hält dafür / d Modus gar wol paßiren könne / und daß Vin. mit dem Sale Volat. Urinæ aus de tingiret werde.

Diese Particular-Extraction des Go Urin- und Spir. Vin. hat Crollius den S Chymiæ schon längsten communiciret / aber wiederholet selbe mit seinen Anmerckun seiner Practic, Mit diesem hält es auch Sen stit. L. 5. Franciscus Antonius, und Do mann in Experiment.

Zwölfferus bereitet also die Essentz ℞. Des reinesten durch das Antimonium b Goldes ℥ij. solvire es in Spir. Salis der wohl ciret/ q. s. biß es gäntzlich aufgelöset / in die S geuß Tropffen-weise vom Spir. Urinæ, der

reibt/ biß es aufhöre zu brausen. Diese Solution mit dem præcipitirtem Golde thue in einen gläsernen Kolben und zeuch im BM. alle Feuchtigkeit ab/ welche ungeschmäckt seyn wird. Wenn dieses verrichtet/ so stelle den Kolben mit dem übrigen Saltze und Golde in den Sand/ gib ihm nach den Gradibus das Feur/ biß sich die gantze saltzichte Substantz sublimiret/ und das Gold mit sich in den Helm geführet. Nach geschehener Sublimation, verwahre das sublimirte Saltz/ in welchem der meiste und beste Theil des aufgelöseten Goldes essentialiter vorhanden/ in einem Glase gar wohl verbunden. Das Gold aber/ so von der Sublimation, so zu erst geschehen/ übrig/ solvire wieder mit ☿ Salis und præcipitire es auf obige Weise/ und verfahre eben wie vorher weiter damit/ sublimir es zu letzt starck/ daß der Kolben untenglühe. Diese Arbeit vollführe so offt/ biß du verspürest/ daß das Gold gantz volatilisiret/ und geistig gemachet. Hernach nimm alles sublimirte Saltz/ geuß Brunnen-Wasser q. s. drauf/ solvirs/ damit das Gold vom Saltz separiret werde/ das Gold-Pulver aber/ welches auf dem Boden beliegen bleibet/ süsse aus. Aus diesem ausgesüsseten Goldpulver ziehe mit gutt-rectificirten Spir. Vin. der damit Saltze/ oder ☿ von Urin acuiret/ durch öfters Aufgiessen die Tinctur aus. Die abgegossenen und tingirten Spiritus ziehe im BM. biß zum Oel ab/ daß also ein rother Liquor bleibe/ welcher kostbar/ und in verzweiffelten Kranckheiten von grosser Würckung und Tugend ist.

Allen obgleich dieses Trinck-Gold durch die Digestion, Solution, Abziehung und Destillation, in eine Rubin-rothe Tinctur gebracht worden/ soll siedoch nichts/ dann eine lautere Solution der Gold-Theilichen/ die Anfangs in Aqua Regia mit den zernagenden Saltze aufgeschlossen/ und endlich mit den Saltze des urinosen Spiritus Vini, die dem Golde gar hart anhangen/ durch die Digestion zur rothen Tinctur gebracht werden/ und rühret solche nicht von dem innern Gold-Schwefel/ sondern von den mit dem Gold vermischten Saltz-Theilichen her.

N. Sala, Scheunemann und andere nehmen statt des flüchtigen Urin-Saltzes/ das Saltz der Natur/ d. i. den Geist der Elementen der grossen Welt/ der in der Erden/ damit er darinnen zur Nahrung der irrdischen Geburten dienen möchte) in ein cörperliches Leben verwandelt worden. Diesen durch die Spagyrische Kunst höchst-gereinigten und erhöheten Geist nennen sie den Mercurium Philosophorum, besihe Hartm. in Croll. pag. 399. Sala de Auro potab. Tenz. in Exeg. p. 419. Scheunem. Hydrom.

Z. E. wollen wir aus dem Grülingio folgende Description beyfügen.

2. Mayen-Thau/ so im Mertz gesammlet/ und durch offtes Cohobiren destilliret worden/ daß er recht geistig gemachet. Geuß solchen über 50. Blätlein Gold/ in einem Glase/ stelle es 3. Tage lang an die Sonne/ hernach geuß den ☿ von dem Golde ab/ und geuß rectificirten Spir. Vin. drauf/ der mit 14. Loth Zucker imprægniret/ thue auch 4. Untzen depurirten Limonien-Safft dazu/ digerire es 3. Tage lang. Destillire bald drauf nach den Gradibus das Wasser und Spiritus über/ letzlich in der Aschen ziehe das Oel über/ welches ein vortreffliches Mittel ist.

Diese meynen mit einem Worte den Welt-Spirit. oder Lufft-Saltz. Ob aber dergleichen Saltz gefunden werde/ zweiffelt Morhofius, weil es die Alten vor Parac. nicht gewußt haben. Daß man aus der Lufft ein Saltz sammeln könne/ ist nicht zu laugnen/ allein daß solches allgemein seye/ wird niemand leicht glauben. Wann dieses wie auch andere Salpeterliche Saltze ꝛc. durch ein gelindes Feuer in eine subtilere Natur gebracht wird/ so kan es vom Gold die Tinctur ziehen/ und mit sich übern Alemb. ziehen. Erscheinet er aber in Form eines scharffen ☿ so übet er auch in solche Cörper seine Tyranney. Hieher gehöret die Gold-Tinctur mit Meyen-Thau/ die Petr. Borellus als ein Geheimniß recommendiret. Hieher gehöret auch Joh. Tilemanni 1.2.4. &c. Experiment. Diese verdienen ihren Ruhm.

Mit dem Mayen-Thau wird auch das Aureum Vellus bereitet/ wie beym Grül. flor. p. m. 255. zu finden.

Sammle den Mayen-Thau vom Weitzen im Majo/ vor Aufgang der Sonnen/ wenn der Himmel hell und klar ist/ mit ausgespannten Tüchern/ darinn kein Krafft-Mehl ist/ und drucke es in ein Gefässe aus. Laß es 14. Tage stehen/ auch/ wo beliebet/ 1. Monat/ oder so lange/ biß sich eine dicke Materie zu Boden begiebet. Filtrir es alsdenn/ und nimm was klar ist/ thue es in eine Flasche/ die unten weit/ oben aber gar enge sey/ daß drey Theile ledig bleiben/ lege 12. Gold-Blättlein hinein/ wiewol ich halte/ daß man wol mehr/ nach der Quantität des Thaues zu rechnen/ Gold einlegen kan/ etwas klein geschnitten. Verbinde es mit einer dreyfachen Blase: stelle es an einen warmen Ort/ als im Sommer in die Sonne/ im Winter aber/ hinter den warmen Ofen. Wenn nun zehend-halbe Monate es also gestanden/ so öffne das Glas/ und laß ein Theilchen von dem Wasser abrauchen. Hernach geuß alles Wasser zusammt der Remanentz aus/ und setze das Glas wiederum in heisse Asche/ daß es gantz austrockne. Also wird wiederum die göldne Wolle/ welche man vor dem kaum sehen konnte/ von den Seiten des Glases sich nach dem Boden begeben. Dieses ist leichter als Federn/ drum verwahre es vor der Lufft und Winde wol.

Dafern man den Meyen-Thau erstlich destilliret/ und hernach das Gold hinein thäte/ so würde auch wol das Gold solvirt/ aber nit in so gar geringe Theilchen/ die nicht ungleich den Sonnen-Stäublein sind. Es ist ein vortrefliche Hertz-Stärckung und gleichet dem Auro potabili, wo es nicht mehr verrichtet. Dos. gr. ij. oder iij. im bequemen Vehiculo gereichet.

N. Von diesem wunderbaren Lufft-Saltze/ dem einigen allgemeinen Menstruo, leitet der berühmte D. Joel. Langelott auch sein Trinckgold her/ indem er die Goldblättlein in der Philosophischen Mühlen 4. Täge und Nächte an einander reibet/ biß sie sich in ein braun schwartzes Pulver/ das unbegreifflich scheinet/ verkehrt haben. Dieses Pulver thut er in eine Retorten/ stellts den Graden nach ins Sand-Feuer/ endlich gebrauchet er das stärckste Feuer/ so tröpffen wenig/ aber die tö-

theſten Tropffen herüber/ die/ wann man ſie vor ſich ſelbſt / oder mit dem tartariſirten Spirit. Vin. digeriret / das wahre Trinck-Gold geben. Das übrige extrahiret er mit dem Philoſophiſchen Aceto Deſtillato aus Grünſpan/ Schwefel und alcohol des Weins/ in langer Digeſtion, das wenige was noch übrig iſt/ bringet er mit Borrax in einen Cörper/ deme aber am Gewicht was abgehet. Man könnte kürtzer zu dieſer Würckung gelangen/ wann man ſich des/ mit des allgemeinen Menſtrui-Hülffe flüchtig gemachten Weinſtein-Saltzes bedienete / alsdann aber müſte man die Digeſtion länger hinauszieben.

Eine andere mit Spir. Vin. der mit gemeinem Saltz / oder Sal. Gemm. geſchärffet worden, bereitet.

Andere ſchärffen den Spir. Vin. mit flüchtigem Saltze / oder mit den Blumen des gemeinen Saltzes oder ♂ oder ſüſſen Saltz-Cryſtallen/ Sale Armoniaco, Salpeter / und bringen/ wie geſagt/ aus dem hochbraunen und luckern Pulver die Tinctur durch Digeriren heraus/ nach Abziehung des Menſtrui bleibet die Tinctur am Boden / die man durch Circuliren figiren kan.

Derer Gebrauch.

℞. Dieſer Tinctur ʒj. Aqu. theriac. ʒj. M. zu einem Schweiß-treibenden Medicament, welches etliche Tag nach einander zu gebrauchen. Die Doſ. iſt ℈j. Querc. in L. de Med. Spag. præparat. Sala de Auro pot. Kesl. L. 3. c. 31.

Wie man mit den ſüſſen Saltz-Cryſtallen und dem ☿ eine Gold-Tinctur bereiten könne/ iſt beym Tilemanno zu finden. Andere bringen mit den reineſten Cryſtallen des Salis Indic. die Gold-Blättlein in ein unbegreiffliches Pulver/ biß ſie roth werden (dieſes ſoll in einen marmornen Mörſel geſchehen/) und ziehen mit des Parac. Circulato hernach die Tinctur daraus.

3. Eine andere Tinctur mit alcooliſirtem Spir. Vin. bereitet/ Aurum vitæ Querc. genannt.

1. Calcinir Gold-Blechlein durch Cementiren/ (mit Salpeter) und reverberirs. 2. Cementirs mit Sachar. Saturni, über dieſer Vermiſchung zünde etlichmal einen alcaliſirtem Spir. Vin. an. Die hinterbliebene Materie circulir 14. Täge und Nächte mit alcaliſirtem Spir. Vin. zieh ihn davon/ und gieß neuen daran/ circulirs wieder/ zieh ihn ab/ und dieſes wiederhole / biß das gantze Weſen des Goldes übern Alemb. gangen. Nach Abſcheidung des Menſtrui bleibet ein vortreffliches Lebens-Gold am Boden. Querc. Sala.

Dieſes wird ſehr gelobet wegen der unterſchiedenen Bereitung des Golds/ durch calciniren / cementiren / reverberiren/ circuliren/ ꝛc. biß es nemlich zur höchſten Subtilität gebracht worden.

Mit dem Antimonio Ungarico bereitet. Grülingius Aurum transparens Vitrificatum ſeu Rubinum ☉.

℞. Des reineſten Goldes ʒß.

Ungariſchen Spießglaſes ʒviij.

Thue es wol vermiſchet in einen Tiegel/ geuß es aus/ doch alſo / daß es keine gebe. Hernach treibe und reibe es zum Pulver/ calcinire es / wie man damit zu verfahret/ wenn man das Antimonium zum G dieſes thu ſo lange / biß es nicht mehr ra thue es alles in einen Tiegel / laß es Stunde flüſſen / biß der meiſte Theil de ein röthliches Pulver/ wie ein Glaß/ gew ches in ein kupffern Becken gegoſſen zu Also haſt du ein Rubinen Gold-Pulver.

Dieſer Rubin iſt von groſſen Tugen nimmt 1. oder 2. Gran/ ſo evacuiret es von oben / dienet wider die Waſſerſuch kalte Kranckheiten / es treibet die Fra Grunde aus/ ebenfalls die Schmertzen d ſo aus dieſer Kranckheit entſtanden. und anſteckenden Kranckheiten iſt es Hülffe: Es reiniget das Blut. Diene Gicht/ es reiniget auch die Geſchwäre. H fertiget er ferner

Tincturam Rubini ☉ ad d tos morbos præſtantiſſima

℞. Dieſes durchſcheinenden Rubines/ d ſirt/ q. v. geuß des rectificirten Spirit. Vi Finger hoch/ drüber/ ſchleuß das Gefäß w rir es am warmen Orte/ ſo erlangſt du Tinctur.

Wenn man hiervon 2. Löffel voll nimt/ ſ kein Erbrechen/ noch Eckel/ noch Stulgan es befördert gewaltig den Schweiß / un verzweiffelten Kranckheiten eine herrlich Denn es reiniget das Geblüt / corrigiret Feuchtigkeiten/ und befreyet den gantzen Le reinigkeiten/ bloß allein durch den Schwei

Eben derſelbe Rubin/ wenn er mit dem S rectif. vermiſchet und in eine Eſſentz gebr wird zu einem Oele/ und wunderbaren Ar ſen eine einige Tropffe alle Ohnmachten h man es im gebührenden Vehiculo reichet.

4. Ein anders per Ol. Anti glaciale, oder butyr. Antim bereitet.

℞. Reverberirten Gold-Kalch/ vermiſc rectificirtem Oleo Antimonii glacial. d nen Monat lang / und ziehe dadurch die ctur aus: Wenn man beſagtes Oel zu mal deſtilliret/ ſo erhebet ſich im Spir. Vin. les Gold/ und dieſes iſt das Trinckgold.

Es treibet den Schweiß mächtig. Doſ. gutt.

N. Das Ol. Antimonii, das in der erſten tion vom Golde abgehet / purgiret gelind alle Verſtopfungen und verrichtet viel ande Hartm. in Croll. p. 226.

Dieſes Oel iſt nichts anders/ denn e rum Antimonii; und ſtimmet mit dieſe manni 7. Experiment. ſchier überein. iſt es wegen ſeiner zernagenden Kraf verdächtig/ man kan es aber zum Bez Aur. gebrauchen.

5. Ein anders per Ol. Antimonii saccharatum, Basilii Magisterium Solis.

℞. Flüchtig gemachtes Gold/ daran gieß Ol. Antimonii saccharatum mit einem wenigen Saltz-Spiritu/ so zeuhet sich die Tinctur aus/ und bleibet der Cörper liegen/ Basil. in Triumph.

Dieses Oels Beschreibung in des Senn. Inst. und drunten beym Antimonio, ist allhier wol zubedencken/ daß nemlich die Rectification, nach der Solution des flüchtig gemachten Goldes mit diesem Oele sol vorgenommen werden/ hernach aber kan die Extraction mit Spir. Vin. geschehen.

6. Ein anders durch den bezoardischen Salp. Spir. bereitet.

℞. Goldblättlein/ die calciniret seyn/ löse sie auf in Spir. Nitri bezoardico, der schön roth ist/ ziehe das Menstruum bey der gelindesten Wärme/ durch zum Alembicum, oder Violen mit einem langen Halse/ biß zur Olität ab; dann gieß ein neues rothes Menstruum daran/ solvirs/ abstrahirs/ und verfahre zum 3. oder 4. tenmal also; dann destillir diese Solution aus einer Retorten/ in ziemlich stärckem Feuer/ daß die Spirit. herüber gehen/ gieß selbe wieder daran/ und cohibirs/ biß das Gold selbsten roth/ als ein Rubin herüber gehe.

Dieses kommet mit der 4. Art schier überein/ und ist also zu gar corrosivisch zum bezoard. Oxr. bequemer/ dann zur Tinctur.

Ob wol man demselben vor gar zu corrosivisch hält/ so ist doch dieser gar ein ziemlicher und feiner Modus, und wird die Tinctur also dadurch ausgezogen/ daß das fixe Corpus weiß zurücke bleibt/ welches das Aqu. Reg. nicht mehr angreifft.

7. Ein ander Trinck-Gold mit Oleo Saturni gemacht.

℞ Solch durch Aqu. Reg. oder Mercur. calcinirtes Gold circulirs etliche Tage lang mit Ol. Saturni, das schön ist/ so wird sich das Gold völlig auflösen. Es diene wohl wider Gifft/ ja man hat erfahren/ daß durch vier oder acht gutt. dessen/ auch die/ die bereits dem Tod in Rachen gestecket/ erquicket worden. Es verrichtet auch viel in der schwehren Noth dem Schlage/ Gicht/ und andern Hauptkranckheiten, Hartm. in Croll. p. 474. Kesl. Num. 57.

Wie das Ol. Saturni bereitet werde/ besiehe drunten beym Saturno, wie auch in Joh. Tilemanni Experimenten. Das Ol. Saturni ist von dem Spiritu Saturni nur der Wesens Weise nach unterschieden/ indem dieser subtiler und klarer/ dieses aber dicker ist. Dieser läst in dem Halse der Retorten keine/ jenes aber etliche Streiche/ wie der Spirit. Vin. sehen. Sonsten verdienet diese Bereitung ihr Lob/ weil dahero die schönste/ rötheste Tinctur entstehet/ (dann ermeldetes Oel ohne dem in der Digestion leichtlich roth wird) und grosse Kräffte wieder allerley Kranckheiten besitzet/ wo das Saturnische nöthiget.

8. Ein anders Trinckgold mit gemeinem Saltz-Spirit.

Nimm Goldkalch/ die Solution des Goldes in Aqua Regia Basilii, das mit Mercur. ℥ tirt worden) q. v. gieß gemeinen rectificirten Saltz-Spir. daran/ und extrahir durch Digeriren/ die Tinctur/ so bleibet das Gold weiß am Boden liegen/ (welches man in Lunam fixam reduciren kan/) erhebe die Tinctur/ durch die Circulation mit Spir. Vin. und cohobirs so offt/ biß es mit dem Spir. Vin. übern Alembic. gehet. L. 4. c. 71.

Wann man das Gold statt des Aquæ Regiæ in dem rectificirten Saltz-Aus, der von allem Oele befreyet worden/ solviret/ und hernacher aus dem solvirten Golde/ nachdem die Flüchtigkeit davon abgezogen worden/ mit Spir. Vin. der mit dem flüchtigen Urin-Animiret sey/ die Tinctur ausziehet/ würcket man weit besser.

Dieses kan in bösen Fiebern/ und in der Pest selbsten gebrauchet werden. bes. Zwölff. Mant. Spag. p. 322.

9. Ein anders mit Schwefel-Oel.

Nimm Goldkalch q. v. daran gieß Schwefel-Oel p. c. daß es 7. Finger drüber gehe/ zieh es etlichmal durchs Cohobiren davon/ biß sich das Gold aufgelöset hat.

An das solvirte Gold gieß einen rectificirten Spir. Vin. daß es 4. Finger hoch drüber gehe/ und scheide das Schwefel-Oel nicht davon. Digerirs 7. Wochen/ dann abstrahir den Spir. Vin. durch den Alemb. und dieses wiederhole/ biß das Gold mit in Alemb. steiget. Wann dieses geschehen/ so zieh den Spir. Vin. gelind davon/ daß der rothe Liquor am Boden bleibe.

N. 1. Nach der 3. oder 4. Cohobation scheide das Oma, und gieß neuen Spir. Vin. dran.

N. Die Widerholung mit Spir. Vin. ist 10. Wochen vonnöthen.

Daraus bereitet man auch

Aurum diaphoreticum compositum Poppii.

Nimm Goldkalch (von dem das gemeine Saltz-Oel abgezogen worden) ℥j. Ol. Mercur. (aus Berg Cinnab.) ℥ij. Ol. Martis (aus Eisen-Schlacken) ℥j. darüber gieß Schwefel des Weins/ zieh solchen etlichmal davon/ so bleibet ein Pulver/ das man nach und nach im Feuer calciniren und figiren muß.

Es nützet sehr viel in Contracturen. Dos. gr. viij. Popp. in Thes.

10. Ein anders mit gemeiner Saltz-Essentz.

Nimm des best calcinirten Goldes (durchs Amalgama) daran gieß quintam Essentiam, oder Oel (balsamum) des gemeinen Saltzes/ und extrahirs (solvirs) sa. gieß die Extraction ab/ (Solutionem) und schütte wohl rectif. Spir. Vin. drüber/ so ziehet ermeldter Spirit. die Seele des Golds in sich/ und läst die Essentz des gemeinen Saltzes am Boden liegen/ welche du davon abscheiden kanst/ die Gold-Tinctur zieh im Baln. Mar. vom Spir. Vin. Sala de Aur. pot.

Dieses ist von den 8. nicht unterschieden.

11. Ein anders mit Spiritu Mannæ.

℞. Calc. Aur. fulm. brings durch ein besonderes silbern vergöldetes Geschirr in Flores, aus selben zieh hernach mit Mannæ ☘ die Tinctur / abstrahirs biß zur Consistentz / nach Belieben.

Es treibet einen sehr stinckenden Schweiß / der gleichsam den Samen der bösen vergiffteten Kranckheiten in sich führet. Ol. Helv. Dieterich. Die Dos. etliche Troffen.

Die Blumen Auri fulminantis können nicht bereitet werden / wo selbem nicht zuvor durch die sauren ☘ das Blitzen benommen worden / auf diese Weise aber bekommet man keine Gold-Blumen / sondern einen ☘mat der sauren Salze. In zwischen kan nicht gelaugnet werden / daß man aus Manna einen herrlichen ☘ bereiten könne / besonders wenn man selbe mit Meyen-Thau vergesellschaffete / den man zu rechter Zeit sammeln soll / nemlich bey heiterm Wetter / wann es etliche Tag lang nicht geregnet hat. So muß auch die Manna auserlesen seyn. Wo man dieses nicht beobachtet / so hat auch der daraus bereitete ☘ keinen Nutzen.

N. Diese Art hat etwas rühmliches in Recessu.

10. Trinckgold mit Spir. Sal. Tartar. comm.

Mach ein Amalgama mit Gold ʒj. und Mercur. ʒvj. drücke den überflüssigen Mercurium nach gemeiner Weise durch ein Leder davon / das zurückgebliebene Klötzlein reibe mit gemeinem geflossenen Saltze ā / laß bey lindem Feuer den Mercurium davon rauchen / das Saltz wasche mit warmen Wasser davon / den Gold-Kalch reibe starck mit Cinnab. ʒiij. setz in einen Treib-Scherben / cementirs 3. Stunden / biß der Cinnab. gäntzlich weggerauchet / und dieses Cementiren mit Cinnab. wiederhole 5. oder 6. mal / biß sich das Gold in einen rothen Schwammen verwandelt / die Tinctur ziehe mit folgendem Menstruo aus:

Nimm gemeinen Sal. Tartar. ☘ (besiehe das Cap. vom Tartar.) pj. Spirit. Vin. pxij. destillirs zugleich aus einem Kolben. Diesen tartarisirten Spiritus Vin. gieß an den Kalch oder ☘mirte Gold-Blumen / so wird er sich roth färben / zieh den Spirit. Vin. davon / so bleibet ein bräunlicht gelbes Pulver von unzehlbarn Tugenden zurücke.

Wann man den schwammichten Kalch etlichmal mit Sal. Armoniac. sublimiret / biß er gelb aufsteiget / und hernach selben wieder vom Sal. Arm. scheidet / so extrahiret sich die Tinctur leichter. S. Closs.

Diese Beschreibung ist unter denen besten auch nicht die geringste; doch soll man beobachten / daß man / wo das Gold nicht vorher durch die Amalgamation und Cementation genugsam resolviret / und der ☘ Tartari mit seinem flüchtigen Saltze gnugsam imbibiret worden / in Bereitung dieses Trinck-Goldes umsonst arbeite. Etliche solviren das Gold in ☘ Salis, der mit in ☘ Vin. solvirtem Sal. Armon. geschärffet worden / und destillirens. In der Destillirung sublimiret sich der Orische Schwefel / mit dem Sal. Arm hernach mit dem tartarisirten ☘ Vin Terra foliata Tartari bereitet worden / hiret werden / und nimmet dieser ☘ den Schwefel in sich / das Sal. Armon. liegen.

12. Aurum potabile Fr tonii.

Man reiniget das Gold 2mal durchs calciniret mans mit ☿ und Schwefel / u rets mit Sulph. ℏni.

N. Man mag es auch das 2mal mit g flossenen Meer-Saltze und 3tens mit S calciniren. Dos. gr. 7. 8. &c.

N. Dieses ist das warhaffte so hoch Londische Trinck-Gold / dessen Beschreib mich allein behalten wollte. Allein wei von unterschiedenen Oertern / ja auch vor nehmen Fürstl. Hofe überschicket worden andern auch mittheilen sollte / als hab ich lesten wollen.

Von dieser Tinctur hat man vielerha ptiones, daß man billich zu zweiffeln hat rechte sey.

Joh. Tilemann nimmet statt des ☘ Saturni, den Philosophischen ☘ o mineræ Auri.

14. Ein anders Laudanum riale Bajeri.

Zieh aus dem leichtesten und schwam Kalch im MB. durch Digeriren / mit destill. die Tinctur aus / selbige erhöhe durch Circuliren mit Spir. Vin. selbes bes unzehlbare Kranckheiten grosse Krafft. Sclop. Sala in Aur. pot.

Allhier kan man statt des Acet. des Virid. Æris nehmen / die Gold-Tinctu Digestion heraus ziehen / und dann weite tartarisirten Spiritu Vin. circuliren höhen.

15. Ein anders Laudanum riale Bajeri.

℞. Das durch den Mercur. und Sch calcinirten Gold ʒß. Ol. Mercurialis ʒv. Ol. Saturni) digerirs in der Aschen / in ei metisch-verschlossenen Gefäß 8. Tage / so sich die rothe Gold-Tinctur / diese (nachde weissen hinterbliebenen Cörper davon ab coagulir durch Digeriren in einer Herme siegelten Violen (im Athanor) in ein Stein / selben löß hernach auf einem feuch morstem auf / thu die Feces bey seit / und das ander wieder. Dieses wiederhole 3. gr. ij. v. &c.

Dieses kommet mit dem Trinck-Gold nii sehr überein / wann man durch das M Oel / Ol. Sat. verstehet / selbes in der Asch Hermetisch-verschlossenen Phiolen etliche digeriret.

16. Ein anders von Billic

1. Calcinir das Gold mit Aqua Regia cipitirs. 2. Reverberirs mit Schwefelbl Mercurio, daß es ein Pulver werde / wie

nichs Bolus. 3. Solvirs mit einem hoch-rectificirten Spir. Vin. durch Digeriren/ und öffters Cohobiren (20. mal) dann coagulirs durchs Abziehen. 4. Solvirs in gemeinem Saltz-Spir. digerirs 3. Täg/ dann zieh's ab. Billich. in Exerc. th. 102.

Auch hat dieses keine sonderbare Bereitung/ sondern kommet mit obigen/ besonders dem 13. und 15. überein. Die Solution und Digestion mit Saltz-Spir. ist gar nicht nothwendig.

17. Gold-Tinctur.

℞. Wohl abgesüßt Platz-Gold 1. Thl. Spirit. Vitrioli rolat. 10. Thl. (etliche gebrauchen das Ol. vitrioli causticum, in welchem der 3te Theil seines eigenen Saltzes aufgelöset worden/ aber dergleichen Menstruum ist unserer Natur zu wider.) Digerirs in einem lauen B. 40. Täge/ den tingirten hochrothen/ dem Spir. scheide durch die Inclination, zieh's biß zur Tröckne ab/ dran gieß Spir Vin. aus Malvasier gemacht/ der tartarisirt sey/ und laß ihn in gelindester Wärme schön Rubin-roth extrahiren/ die tingirte Tinctur destillire/ bring's zu einer Consistentz oder Pulver/ von welchem du den Geschmack des Spir. Vin. durch destillirtes Wasser abwaschen/ oder in einem gereinigten Liquore auflösen kanst.

N. Wann man keinen flüchtigen vitriol Spir. hat/ kan man statt dessen/ folgendes Menstruum, das auch vortrefflich ist/ gebrauchen.

℞. Gemein Saltz ℥j. Sal. Nitri ℥j. destillirs s. a. ℞. Dest. Aqu. fortis 3. Thl. Spir. Vin. eben so viel/ infundire den Spir. Vin. in einem grossen Kolben/ und verschliesse sie gleich mit dem Alembico, weil beyde Spir. grausam toben/ und gelb werden/ in dem Toben aber werden sie endlich roth/ wann nun selbes gar vorbey/ wird das Menstruum grünlecht/ welches zwar nichts sonderbares hat/ ausser daß dessen Schärffe gar leicht vom aufgelösten Golde sich erhebet/ welches mit anderm Aqua fort nicht geschehen kan. Ex comm. S. Cloff.

Man muß dem Platz-Gold zuvor seine Krafft benehmen/ ehe man es mit dem flüchtigen vitriol Spirit. in die Digestion stellet; dieses Spirit. Bereitung aber siehe drunten vom Vitriol.; an den tingirten/ biß auf die Tröckne abstrahirten Spir. muß man einen wohl tartarisirten Spiritus Vin. giessen/ und zur Extraction in die gelindeste Wärme stellen/ den tingirten Spiritus aber kan man destilliren/ und zur gebührendem Consistentz bringen.

18. Tinctura Fratr. Basilii.

℞. Ein durch amalgamiren calcinirtes Gold pj. solvirs durch Digeriren in Aqua Regia ✻ta. (bes. Cap. vom Sal Nitri, Aqua Regia Basilii) oder Regia Salina (d. i. welches mit gemeinem Saltz gesättiget worden) piij. dann lehre die Aur. Solution aus/ an das zurückgebliebene Gold aber gieß erwärmtes Wasser wieder/ biß aller Kalch solviret worden; die Solutionen digerire im Mar. Baln. da sich die Feces zu Boden setzen/ die man auch von einander scheiden soll. Die gereinigte Solution digerire nochmahl in Mar. Baln. 6. Täge und Nächte/ dann destillirt das Aqua Regia biß zur Olität/ das abgegangene Wasser gieß wieder daran/ und imprægnire den Kalch durch Cohobiren so offt/ biß das Wasser gantz unaschmacke herüber gehet/ dann gieß frisch (Aqua Regia dran) und imprægnirs wieder/ wie bereits gesagt worden im Sande/ und dieses so lange/ biß das Gold durch den Alemb. gantz hinüber gehet.

N. Man muß bey jeden Destillationen das Feuer vermehren) denn abstrahirs im M. Baln. biß zur Olität/ und stells s. a. zu crystalliſiren. Hernach ℞. der Gold-Crystallen pj. gereinigten lebendigen Mercur. piij. rührs wohl/ so erscheinen allerhand Farben/ und setzet sich ein Amalgama zu Boden. Laß den Mercur. ausrauchen/ so bleibet ein Purpurfarbes Goldpulver zurück/ daß sich in destillirten Essig auflöset/ und selben alsobalden blutroth färbet. Aus diesem Pulver zieh s. a. mit Spirit. Vin. der mit gemeinem Saltz-Spir. vermischet/ und also beyde süß worden/ (bes. den süssen Saltz-Spirit. und Aquam temperatam Basilii im Cap. Spirit. Vin.) die Tinctur aus/ biß sich das Menstruum nimmer färbet/ und das hinterstellige Weiß liegen bleibet.

N. 1. Wenn das Menstruum nicht vorsichtig und wohlbereitet ist/ so zeiget es statt der rothen Tinctur eine grüne oder anderfärbige aus.

Das Aqua Regia wir unterschieden bereitet/ anders mit Salpeter und Saltz/ anderst mit Salp. und Sal Arm. Allhier kan man nehmen den mit flüchtigen Urin Saltz geschärfften Saltz Spirit. Unsers Autoris Menstruum ziehet statt der rothen Farbe gar leicht eine andere aus. Die Feces kan man wegwerffen/ die Solution abgiessen/ und öffters cohobiren/ damit das Gold schwammichter werde. Das zurückgebliebene Purpur-Pulver wird von den Philosophis der Purpur-Mäntel genannt.

N. 2. Der hinterstellige weisse Cörper dienet zur Saltz- und Merc. Bereitung/ davon drunten. Bes. Tholdii Halograph.

Wo dieses nicht von dem warhafften Gold-Menstruo geschiehet/ das dessen Schwefel recht heraus ziehet/ und den gantzen Cörper zerlöset/ sondern nur von der äussern Verwandlung durch die Saltze herrühret/ so kan es durch das Antimonium gar leicht in ein Corpus wieder gebracht werden. Denn dergleichen Menstrua so beschaffen seyn/ daß sie sich in der Cementation, Solution, Præcipitation, &c. so vest mit dem Golde verbinden/ daß sie zu Zeiten auch im Schmelzen mit selbem vereiniget bleiben/ dahero umgeben sie es gleichsam mit einem weissen Rocke darunter zum öfftern das Gold seinen gelben Habit verstecket.

19. Ein wenig anderst aus MS. Testamento Basilii.

1. Reinige das Gold durchs Zum.

2. Calcinirs/ d. i. löse das gereinigte Gold im ☿ auf und coagulirs.

3. Machs flüchtig mit gemeinem Saltz-Spirit. der mit Sal. Arm. geschärffet ist. Præcipitirs mit Ol. Tartar. oder welches besser/ durch gelindes Abziehen.

5. Reverberirs mit flor. Sulphur.

6. Extrahir den Sulph. Solis mit einem feurigen Spir. Vin. und Spir. Salis. Bes. Aqu. temperat. in Spir. Vin.

7. Digerir den ausgezogenen Schwefel/ und solvir ihn wieder in Mercur. Philosoph. oder in besagtem Aqu. Reg.

8. Vola-

8. Volatilisirs mit Spir. Vini.

N. Bas. rep. lap. phil. machet das Gold mit gemeinem Saltz ♃ flüchtig/ dann vermischet er den ausgezogenen Schwefel mit Spir. Vitrioli rubeo, der durch die Digestion mit Spir. Vin. ist süß gemachet worden/ solviret und digeriret ihn eine Zeitlang/ endlich cohobiret er ihn/ biß nichts mehr am Boden des Gefässes bleibet/ so bekommet man endlich ein Trinkgold von unbeschreiblichen Kräfften.

Dieses hat gleichfalls vor den andern nichts besonders/ sondern bleibet ein mit corrosivischen Saltze bereitetes Gold.

Hier wollen wir noch etliche curiose Arbeiten und Præparationes aus berühmten und zu dieser Zeit erfahrnen Chymicis anführen/ ob noch einen oder dem andern unverdrossenen und Gedult-habenden Nachforscher einiger Handgriff gefallen möchte/ um ein mehrers in dergleichen Operationen nachzusinnen.

20. Eine andre Gold-Tinctur.

℞. Von den puren Gold-Blättern q.v. mach ein Amalgama daraus mit siebenmalen so schwehr des gereinigten ☿ nach dem gemeinen Proceß. Nimm hernach dreymal so viel als das Amalgama schwehr ist von feinen Schwefel-Blumen/ reibe den Schwefel und das Amalgama wohl untereinander/ thu solches in einen saubern Schmeltz-Tiegel/ giesse Wein-Spir. darzu/ setze es zu einer gelinden Hitze in Kohlen/ gib dem Wein-Spir. Feur/ damit er saint dem Mercurio hinweg brenne/ und der Merc. evaporire/ und das Gold calciniret hinterlassen möge/ wiederhohle diese Operation mit frischem Mercurio, Schwefel und Wein-Spiritu, continuire denn diese Calcination des Goldes 9. mal/ so wird das Gold zu einem subtilen Kalch werden. Nimm alsdann den præparirten Gold-Kalch/ thu dazu 3. mal so schwehr als er wieget von dem Weinstein-Oel per deliquium (dieses Oel muß aber von dem auf das höchste purificirten Sale Tartari, durch öffters Solvir- Filtrir- und Coagulirung/ gemachet worden seyn) laß die Feuchtigkeit von dem Tartaro biß auf die Trockne evaporiren und abrauchen: Zerreibe dann das Saltz und den Gold-Kalch wohl zusammen/ imbibire es wiederum mit frischem Oleo Tartari, 2. mal so schwehr/ als es wieget: Hernach evaporir abermal das Phlegma biß auf die Trockne/ reibe den Kalch und das Saltz nochmal wol zusammen/ imbibire es wiederum/ trockne es denn wieder/ und reibe dieses lang wieder zusammen/ darnach thue diese Compositon in einen starcken Tiegel/ setze es in Feur von Kohlen/ vermehre solches Feur biß daß der Tiegel glühend wird/ alsdann nimm es heraus/ zerreibe es zu einem subtilen Pulver/ streue dieses Pulver auf einem Marmelstein/ so zu solchem Vorhaben bequem ist/ setze den Stein an einen etwas feuchten und kalten Ort/ doch daß auf den Stein kein ♣ fallen kan/ so wird es solche zu einem rothen Oele dissolviren. Thue solches in eine Phiole/ und wenn noch etwas vom ☉ undissolviret überblieben ist/ so imbibire solches wieder mit dem Oleo Tartari, und verfahre damit/ gleichwie du erst zuvor gethan hast/ so wird das Gold gäntzlich zu einem rothen Liquore dissolviret seyn. Thue solches alles in die Phiol; und digerir es zusammen in einer gelinden Hitze auf Asche bey 21. Tage lang. Hernach nimm es heraus/ laß die Feuchte zu einem trocknen Saltze evaporiren und abrauchen/ thue solches denn wieder in die Phiol/ gieß wieder rectificirt und tartarisirten Spir. Vin. darauf solchen Wein-Spiritum der da zum öfftern Sal Tartari destilliret worden sey/ digerire zusammen bey 14. Tage lang/ so wird der Spiritus meistens roth tingiret seyn. Gieß den Spiritus ab/ thue frischen daran/ und verfahre wie zuvor; wiederhole auch diesen Proceß so lange biß der Wein-Spiritus keine Tinctur mehr ziehen will. Alsdann schütte alle dieses Wassers nes zusammen/ circulire dieselbe 15. Tage lang im MB. oder in gelinder Hitze auf Aschen: Destillire den Spiritum biß auf die Trockne/ gieß ihn wieder über das Gold zu dissolviren/ thue solches in die Digestion, so wird es sich in kurtzer Zeit in Spiritu wieder dissolviren und etwas Hefen machen/ welche du gantz gemach separiren must. Gieß den Wein-Spiritum wieder biß auf die Hefen/ dissolvire solches/ und separire die Hefen/ wenn einige da sind/ abermal; Wiederhole diese Solution und Digestion so lange/ als dasselbe in der Solution noch einige Hefen zurück lässet. Gieß endlich zu letzt giesse frischen und tartarisirten Wein-Spiritum drauf/ und wenn die Dissolution vollkommen ohne Hefen ist/ so destillire es biß auf die Helffte oder ein drittel Theil ab/ so wirst du alsdann ein Oel oder Solution von Golde/ welche nicht geringen Tugenden in der Artzney ist/ besitzen haben.

Diese kan fast in allen/ oder doch den meisten Kranckheiten mit sehr guter Würckung gebraucht werden. Es ist eine grosse Stärckung der Natur/ des Hertzens und thut wunderbare Wirckung.

Die Dosis davon ist etliche wenige Tropffen in gutem starckem Weine/ Brühe/ oder in einem andern bequemen Vehiculo, einzunehmen.

21. Eine andre Arbeit

℞. Einen Gold-Kalch/ oder feine Gold-Blätter/ viel du wilst/ dieselbe solvire in Philosophischem Liquor/ aus Sal Armoniac und Salpeter gemacht. Wenn es solviret ist/ so schütte ☿ hinein/ und ein gute Theil Scheide-Wasser; halt es in Digestion in warmer Aschen/ biß der ☿ solviret ist; denn gieß das Wasser/ welches Pomrantzen-Farbe worden ist/ von der Dissolution des Goldes/ lauter und weg/ so bleibet das Gold sehr dünne und schwammicht hinterlassen. Giesse das Wasser von deinem Gold ab/ und wasche dieses in vielen Wassern/ damit die Schärffe zu benehmen. Darnach trockne es/ so wirst du einen Gold-Kalch haben. Laß in einem Tiegel seinen Bimbstein glühend werden/ und leusche ihn in Essig ab. Dieses Glühen und Abwechslen wiederhohle 5. oder 6. mal/ so wird der Stein gar calciniret seyn/ auch sich leichtlich auf dem Marmelstein zum subtilen Pulver zerreiben lassen. Dieses Pulver laß noch eine halbe viertel Stunde glühen/ laß es hernach erkalten/ und mach es hernach so subtil du kanst.

Von diesem Pulver mach eine Lage/ in der Dicke eines Fingers dick; auf dieselbige lege von dem subtilen Gold-Pulver/ und auf dieses ander Bimbstein-Pulver; dann wieder Gold: und auf das letzte der Bimbstein-Pulver/ und stratificire die Materie/ biß das Gold-Pulver gantz eingebracht ist. Zu letzt das Bimstein-Pulver das Gold-Pulver bedeckt/ und vermache den Tiegel mit einem

grund vermach es wohl mit Leimen. Halte den Tiegel 24 Stunden lang in einem Glas-Ofen / oder Reverberir-Feur / (darinn die Glasmacher die Hafen wieder kochen) daß der Tiegel allzeit glühend sey und die Materien darinn doch nicht schmeltzen: darnach laß ihn wieder erkalten / und nimm das Salz daraus / reibe es wohl / schütte es in eine Schal und darüber schütte von dem folgenden Menstruo.

Nimm Saltz / so beym Feur in einem Tiegel zerknistert 1. ℔. Spanischen oder sonsten guten reinen Honigs ℔ij. Mach das Saltz zu Pulver / und vermische es mit dem Honige / und koche es in einem steinern Geschirre / so hart wie ein Suppositorium wird: die Materie schütte auf einen glatten Stein / und laß sie kalt werden: Mache sie zu Pulver / thue das Pulver in eine Retorte / und schütte darüber gutes wohl gereinigten und rectificirten Essigs ℔ij. darnach destillirs in ♃ per gradus, nachdem es zuvor 24. Stunden lang digeriret hat. Zuletzt sollst du 5. oder 6. Stunden lang groß Feur geben / daß die Retorte glühend werde. Wenn die Destillation geendet / laß die Retorte 12. Stunden lang wieder erkalten. Nim den Essig und Saltz ihn im Aschen / biß auf die Trockne / und sondere das Phlegma davon ab. Wasche den Alembic fein sauber aus / und rectificire deinen Essig noch 3. oder 4. mal / daß er lauter und weiß werde / anstatt daß er zuvor gelbe war. Das ist ein Dissolvens, welches den Kalch der Metallen dissolviret.

Von diesem Menstruo schütte auf obgemeldetes Pulver von Pimbstein und Saltz / daß es 3. Finger breit darüber gehe; halt es in der Digestion, so wird sichs in wenig Stunden färben. Die Digestion soll in einem Ofen mit Aschen 3. oder 4. Tage lang geschehen. Darnach geuß das Menstruum davon ab / und thue es zu dem vorigen / filtrirs / und laß es im MB. abrauchen, so wird es zu einem Pomrantz-farben Pulver. Wenn du nun meynest / es sey noch Gold Tinctur in dem Pulver / so trockne es / und reverberir es 15. Stunden lang / darnach verfahre mit dem Ausziehen der Tinctur wie mit anderen.

Wenn besagtes Pulver / so im Alembic geblieben / und hernach in eine Phiole gethan wird / schütte guten Wein Spiritum, damit du es hernach destillirest / und 2. oder 3. mal cohobirest im MB. so wirst du / nachdem du die Helffte des Wein-Spiritus davon im Marien-Bade abgezogen / eine Gattung eines Auri potabilis haben: davon man 5. oder 6. Tropffen in einem bequemen Liquore eingebet / zu einer grossen Stärckung in den allergrösseten Kranckheiten.

N. Den Wein Spiritum, so zu gedachter Tinctur gebraucht wird / kan man also vortrefflicher machen: Calcinir Weinstein-Saltz / welches durch viele Solationes und Coagulationes gemacht wird; davon mache 4 Unzen zu Pulver / und thue es in eine Retorte / mit ℔ij. des besten rectificirten Wein-Spiritus. Digerire es 24. Stunden / darnach destillir ℔j. davon in einer lauen Aschen oder Wärme in ersten Gradus. Das übrige ist ungeschmackt / der Wein-Spiritus sey so wohl rectificiret als er wolle. Also ist er viel schärffer und tüchtiger zur Verrichtung der Tinctur.

N. Auf dergleichen Manier kan man die Tinctur vom Silber ausziehen.

Ein andrer Modus, das Saltz vom Wein-Spiritu zu corporificiren / das Gold damit aufzulösen / um die Tinctur damit auszuziehen / so da vom Herrn DuClos, vornehmen Medico in Franckreich herkommt / ist dieser:

Nimm guten alten Wein / davon destillire den Spiritum, und hernach alles Phlegma, biß eine schwartze zähe und schleimichte Materie zurück bleibet. Nimm die schwartze Materie / und giesse Wein-Spir. darüber / so viel vonnöthen / dieselbe gantz zu solviren. Digerir es 7. Tage lang / denn destillirs erstlich im MB. biß aller Spirit. herüber gegangen; darnach in der Sand-Capelle biß auf die Trockne / so wird ein Oel oder Spirit. weiß wie Milch herüber gehen / welchen Raimundus Lullius das zweyte Wasser nennet: Dieses fange absonderlich auf / und verwahre es fleissig. Schütte auf das hinterstellige Caput mortuum eine gute Quantität Wein-Spiritus, dasselbige gantz zu solviren / und setze es 7. oder 8. Tage lang in die Digestion; darnach destillirs wie zuvor. und giesse den gedachten weissen Liquorem, oder Aquam secundam, zu dem vorigen. Wiederhole diese Digestion und Destillation mit demselben Wein-Spiritu so offt / biß kein Aqua secunda, oder weisser Spiritus mehr kommt / und das Caput mortuum gantz trocken verbleibet. Dieses thu 2. oder 3. Tage zwischen zween Häfen calciniren / hernach digerire es mit einem zehenden Theile deines Aquæ secundæ angefeuchtet 2. oder 3. Tage lang. Nachgehends destillirs im MB. so wird der Liquor ungeschmackt herüber gehen / und seine gantze Krafft in der Erde lassen. Setze ihm ander Aquam secundam zu / und verfahre wie zuvor: biß du all dein Aquam secundam darein gebracht und imbibiret hast: darnach thu 7. Theil guten Wein-Spiritus auf einen Theil deiner Erden / und imbibire dieselbe damit / digerir es 2. oder 3. Tage / darnach destillirs im MB. so wird der Liquor wie Phlegma herüber gehen: Imbibire die Erde mit 6. Theilen Spir. Vini, und thue wie droben / darnach mit einem fünfften Theile / denn mit einem vierten Theile. welche Proportion du continuiren / und das Imbibiren wiederholen sollst mit einem vierten Theile / biß die Erde nicht mehr in sich trincken will / und der Spir. Vin. so starck / als du ihn dazu gethan / wieder davon gehe. Thu dieselbe also imprægnirte Erde in ein Geschirr 24. Stunden lang oder länger zu sublimiren / daß das Geschirr zu letzt glühend werde / so wird ein pur weisses Saltz sublimiret / welches das Saltz des Wein-Spiritus ist. Es wird aber noch nicht alles aus gedachter Erde seyn: deßwegen muß man sie wieder imbibiren mit neuem Wein-Spir. biß dieselbe keine mehr will in sich nehmen / darnach sublimiren / und wie zuvor damit verfahren. Dieses continuire so lange / biß die Erde nichts mehr vom Spir. Vin. corporificiren will / alsdenn ist es eine unnütze Erde. Nimm alle diese sublimirte Saltze / und schütte dazu dreymal so viel Wein-Spiritus, und destillir es mit einander; das ist das grosse Menstruum Lullii, welches alle andere Metalle / so wohl als das Gold / (wenn es wohl geöffnet und calciniret ist) aus der Wurtzel auflöset / und von allen die Essential-Tinctur ausziehet.

N. Wenn du die Tinctur vom Golde durch dieses Menstruum ausgezogen hast / so laß das hinterbliebene Corpus eine Zeitlang im Spiritu von Harn sieden / so wird sich dasselbe in fliessenden Mercurium solviren.

22. Eine andre Art.

Nimm fein Gold / zerschmeltze es mit sechsmal so schwehr als es wieget des capellirten Silbers / lamini-re / oder mach es zu dünnen Blechen oder Plätt-lein / dissolvire diese Plättlein in wohl rectificirtem ▽Forte, nimm das Gold / welches auf dem Boden des Geschirres liegen wird / (denn sich nur das Sil-ber allein solviret) thue dazu 6. mal so schwehr / als es wieget / des purificirten Mercurii, mach ein Amalgama daraus / zu diesem Amalgama thue zweymal so schwehr / als es wieget / des purificirten Schwefels (flores sulphuris) zerreibe solches wohl zusammen / thue es in einen saubern Tiegel / setze denselben auf lebendige Kohlen zu einer gelinden Hitze / zünde den Schwefel an / so wird sich das Gold calciniren / und der Mercurius evaporiren und ab-rauchen / wiederhole die Amalgamation und Calci-nation, sechs oder siebenmal / so wirst du einen sehr subtilen Gold-Kalch haben / welcher bequem ist zum Gebrauch in der folgenden Præparation. Hebe ihn derhalben sauber und wohl auf / biß du die Gelegen-heit hast / ihn weiter zu gebrauchen.

Nimm des Urins von einem jungen und gesun-den Menschen / der sehr mässig Wein trincket / ohn-gefehr 10. Maas / thue solches in eine weite Phiole / fülle aber dieselbe nicht über 2. Drittetheil voll / ma-che das Glas wohl zu / und setze es zu putreficiren in Pferde-Mist / verwechsele den Mist / mit frischem so offt / als es die Noth erfordert / und laß es also bey 40 Tage lang darinn stehen. Wenn dieses geschehen / so destillir es in einem weitem Geschirre per Cineres, biß daß der Spiritus aller übergegangen / verwechs-le denn den Recipienten mit einem andren und ver-wahre / wohl zugemacht / den destillirten Spiritum. Destillir ingleichem also das Phlegma davon ab / nehme alsdenn den destillirten / cohibire oder schütte denselben noch unterschiedliche mal über das Caput mortuum oder die Feces, damit der Spiritus desto besser separiret / und mit mehrerm Sale fixo, welcher mit demselben von der Hefen aufsteigen wird / leb-hafftter gemacht werden möge.

Wenn dieses alles wohl verrichtet / so destillirs in einem hohen Geschirre mit einem sehr grossen Hel-me / und einem weit Schnabel / so wird der Spiritus Urinæ aufsteigen mit einem volatilischen Saltze / gleichwie Crystall / ohne einige wässerichte Feuchtig-keit / continuire diese Destillation, biß alles Saltz aufgestiegen / dissolvire dieses Saltz offtmals in rein destillirtem Regenwasser / rectificire solches wie zuvor: und dieses thue 9. mal / doch also / daß du es allemal in frischem destillirtem Regenwasser dis-solvirest. Hernach thue die pure Crystallen in eine Phiole / digerire solches mit Hinzusetzung von halb so viel des reinen Wein-Spiritus in einem Marien Bade / bey 21. Tage lang / oder aber so lange / biß sich alles zu einem klaren Liquore dissolviret hat. Giesse denn noch hinzu halb so viel Wein-Spiritus als des Saltzes gewesen / digerire es wiederum mit-einander in Balneo 12. Tage lang / alsdenn destillirs zusammen unterschiedliche mal / damit sich alles wohl vereinigen möge.

Hierauf nim den zuvor subtil-præparirten Gold-Kalch / giesse darauf in eine Phiol so viel von dem vorgemeldeten Menstruo, daß es eben 5. oder 6. Fin-ger breit darüber gehe / vermache das Geschirr wohl zu / und setze es zu digeriren zu einer gelinden Hitze / biß das Menstruum so roth als wie [illegible] worden / decantire dieses tingirte Men-giesse mehrers oder frisches darüber. diese Affusion, Digestion und Decan-ge / als das Menstruum noch einige T-hiren oder an sich nehmen will; Nimm les tingirte Menstruum, digerire solch in einer wohl zugemachten Phiol 12. darauf ziehe das Menstruum in der H- davon ab / so wird das Gold zurücke b- Gestalt wie ein sehr rothes Oel eines l- ruches seyn / und sich in allerhand Art v- leichtlich dissolviren lassen / welches auch cedaneum eines Auri potabilis gehe- kan. Wenn diese Solution des Gold- starcken Feuer per arenam getrieben wi- dem ein Theil von dem Menstruo über- die Tinctur aufsteigen mit dem andern durch den Alembicum so roth als Blu- terlassende eine schwartze / leichte und s- Erde auf dem Boden der Retorten. D- aber des Menstrui, so mit der Tinctur- gen / kan wieder durch ein MB. abgezo- Oel vom Golde allein zum Gebrauch werden.

Die Warheit ists / und ich glaube / d- besser Menstruum möge gefunden wer- so leicht und geschwinde könne præparir-

Diese Tinctur ist eine köstliche Her- welche in allen andren / oder doch den me- heiten kan gebrauchet werden.

Seine Dosis ist nach Beschaffenheit Stärcke und Constitution des Patient- chen wenigen biß zu 30. oder aber 40. T- nem bequemen Vehiculo einzunehmen.

23. Noch eine andre

Nimm eines bereiteten Gold-Kalc- Quecksilbers 6. Theile / mache ein Am- aus / und thue dazu 2. Theile gemeinen thue es in eine breite Pfanne über ein Fe- es evaporiren / jedoch daß du es stets und gelindes Feur gebest / biß daß es zu e- worden. Reverberire denselben mit starc- und pulverisire ihn hernach. Giesse auf ver drey Theile Aquæ Regiæ, laß es drey oder vier Stunden dissolviren / gie- tion ab / und frisches ▽R. darauf / dam- gebliebene auch dissolviret werde. Wen- schehen / so geuß die Solution zu der ande- alle Solutiones zusammen in einen la- Kolben / lutire einen Helm mit seine- daran / stelle es in MB. gib ihm 24. Stund- lindes Feuer / abstrahire die Spiritus, unt- sie zu siebenmalen. Hernach laß es 9. digeriren / und abstrahire die ☿us w- auf ein öhlichtes Wesen / davon / giesse da- ☿us; digerir es vier und zwantzig scheide die Feces davon / dafern etliche v- und abstrahire die Spiritus biß auf eine fistentz davon / stelle es in einen kalten ten Ort / so schiesset es zu Crystallen / aus / und abstrahire den übrigen Spiri- derum biß auf ein Häutlein davon / es wieder in Crystallen an / wiederhole offt / biß daß das Gold zu Crystallen Solvire die Crystallen im destillirten Reg-

wol thue dazu drey Theile gereinigten Mercurii, schüttle es durcheinander / so erscheinen vielerhand Farben / und das Amalgama fällt zu Boden / also daß das Wasser wieder klar wird; wasche das Amalgama wohl mit Wasser: Trucknes / thue es in einen irden Geschirre / evaporire den Mercurium stets umbrührende / so bleibt ein purpurfarbenes Pulver übrig; dasselbe extrahire mit dem Menstruo animali, so giebt es eine blutrothe Tinctur / giesse dieselbe von den Fecibus ab / nachdem die Tinctur ist extrahiret worden / laß es wol verkorckt acht oder 10. Tage digeriren / denn abstrahire den Spiritum zu zwey oder dreymalen im MB. so bleibt ein blutrother Kalch zurücke / extrahire denselben noch einmal mit wol rectificirtem Spir. Vini, so hast du eine wahre Tinctur des Goldes / der keine andre Medicin zu vergleichen.

Sie ist eine vortreffliche Artzney / und wird ins Corpus in allen Kranckheiten gebrauchet. Sie stärckt die Gesundheit / wie auch die Kräffte des Leibes / und bewahret denselben bis ins Alter vor allen Apäßlichkeiten. Sie vertreibet alle gifftige Kranckheiten / als den Aussatz / Gicht / Wassersucht / den Schlag / fallende Sucht / melancholische Sucht / Schwachheit / Frantzosen / das Keuchen / die Schwindsucht / innerliche Geschwäre / und alle andere Kranckheiten / so wol langwirige / nemlich Morbos Chronicos, als auch gefährliche / oder acutos. Die Dosis ist 7. oder 8. Tropfen in einem appropriato Spiritu eingenommen / und im Bette darauf geschwitzet.

24. Eine andre Gold-Arbeit euserlich zu gebrauchen.

Nimm Saltz-Geist oder Spir. Salis zwey Theile / Spiritus Nitri ein Theil / darinn zerlasse so viel geschlagene Gold-Blätter / als solches Wasser wird solviren können; darnach destillirs im MB. mit gelindem Feuer / bis das Gold zu einem Gummi oder crystallischen Saltze worden. Dieses lasse von sich selbst an der Lufft zergehen / darnach destillirs wieder / und laß wieder / wie gesagt / zergehen: das thue offt / bis es nicht mehr gestehet / sondern fliessend und gefärbet verbleibet. Damit bestreiche die Schäden mit einer darein getunckten Feder / mit welcher du leicht und gelinde / über und um den schadhaften Ort gantz herum fahren sollst. Durch dieses Mittel ist ein Schade / so ein Mann drey Jahr lang an einem Schenckel gehabt / in 14. Tagen / wie auch einer Frauen / die den Krebs am Backen gehabt / nachdem die Balbirer die viele lang curiret / und nicht damit zu recht kommen können / geheilet worden. So ist auch noch eine andre Person / welche siebenzehen Krebse am Gesichte hatte / in 14. Tagen davon / durch abgedachtes Mittel / geheilet worden.

Wir führen dieses aus dem Dygbæo bey / ob jemanden dergleichen Schaden vorkäme / dises Mittel auch zu versuche. Doch müssen die Universalia vor- und in währender Cure nit unterlassen werden.

Unserm obigen gethanen Versprechen zu folge / wollen wir von den Gold-Tincturen noch etwas weitläuffiger / und weil ausser allem Zweiffel bey dieser Gold- und Geld begierigen Welt einem jeden bekandt was das Gold für ein hohes Subjectum, und was vor Würden / es nunmehr erhalten sey / daß es das allerunüberwürdlichste / auch nunmehr auch einem Universal-absoluten Monarchen / die gantze Welt regiere; so halte ich dafür / daß durch diese Authorität die Chymici bewogen worden in die Gedancken zu gerathen / daß so es in seine Principia zergliedert / und zu einer hohen Artzney geworden / es auch universaliter alle des Leibes Beschwerden legen und stillen könne.

Wenn man aber alle vorbeschriebene Gold-Tincturen beym Liechte besiehet / so sind sie bey weitem einiger universalen Artzney nicht gleich / als von welcher noch darzu eine grosse Frage ist / ob dergleichen seine Tage jemand gesehen oder theilhafftig gewesen / dazu noch Syrach uns einen Zweiffel machet / wenn er von vielen Artzneyen gedencket / welche GOtt aus der Erden wachsen lasse / und nicht von einer einigen allein. Er sagt: GOTT lasse die Artzneyen aus der Erde wachsen. Wir lassen gar gerne Andern ihr hohe Gedancken / und halten uns herunter zu den niedrigen / behelffen uns auch wol mit einem particulari, allermassen glaubende / daß so wenig ein Universal-Medicament in der Welt jemalen sey erfunden worden / so wenig auch ein Menstruum universale, & contra, anzutreffen sey.

Nicht minder aber schreyen alle Liebhaber der edlen Chymie von diesen seltsamen Dingen; aber von lautern Hören-sagen / oder eignen einbildischen leeren Gedancken / und obgleich sie gar gerne gestehen / daß sie das Menstruum universale niemalen besessen / so schreiben sie doch ihren particularen und nicht universalen Tincturen fast eben so viel zu / als andre den wahren universal Tincturen. Welche doch dahin stehen / und ein jeder seine Willkühr hat davon zu halten was er will.

Belangende nun die internam & veram Auri reclusionem, gestehen wir gerne mit Andren / daß eine solche niemalen geschehen könne / man siede oder brate es auch / wie man zu reden pfleget; denn ob es auch noch in so subtile Atomos wäre zertheilet worden / so bleibet es doch noch / wie vor / Gold; Indem es jederzeit wiederum dahin zu bringen stehet; und was es vor Krafft hat / die hat es mit allen andren Metallen gemein / indem es einen seinen Poris gemäsen saltzichten / sauren Liquorem zu sich zu nehmen / mit demselben sich zu vereinigen / und ihn in eine andre Art zu verwandeln Macht hat / und dieses ist seine eigentliche Tugend ratione sui ipsius. Ratione des zugesetzten sauren oder saltzichten Liquoris aber hat es weit andern Effect, so es unsern Leibern appliciret wird: Da ist es gebunden / und hält sich passive, ist also so viel in des Menschen Leib nutz / als das fünffte Rad am Wagen.

Was das Gold an und vor sich in Substantia, aber doch in ein subtil Pulver gebracht / betrifft / davon ist im Vorhergehenden gedacht worden; daß es Vim appropriatam Acidum infringendi habe; wenn es aber mit einem oder den andern Menstruo salino bereits gesättiget ist / so hat es seine natürliche Krafft verlohren / und thut also den Effect, so dem Menstruo gemein ist. Z. E. So ich ein in Corpore vel Massa sanguinea oberrans Acidum zu destruiren gedencke / so muß ich keine solche Artzney nehmen / welche von dergleichen Säure schon gesättiget ist; sondern ich muß eine solche nehmen / welche noch keine Säure an sich gezogen / sie sey einfach oder zusammen gesetzet.

Will ich nun zu dieser Intention ein Aurum potabile

tabile machen / so muß / so viel möglich / zusehen / daß dasselbe ohne Säure bereitet werde; und dergleichen ist dasjenige / so mediante Spir. Urinæ & Vini gemachet wird. Wiewol das Gold das wenigste dabey thut / denn was vor Effect davon kommt / das hätte auch das Menstruum vor sich alleine ohne Gold verrichten können. Doch damit man das Aurum potabile nicht gar verbannisire / so sey es denn vor die Reichen / welche mit geringen nicht wollen curiret seyn.

Hier müssen wir nur abermal zu der Solution des Goldes uns wenden / weil ohne selbige kein trinkbares Gold daraus kan gemachet werden. Ob man aber eine wahrhaffte Solution und Extraction des Goldes zuwege bringen kan / ohne seine innerste Essential-Zerstörung / das ist schwer zu glauben es sey denn das von vielen zwar genannte / aber wenigen / oder wol gar keinem bekandte Menstruum universale vorhanden. Weil solches aber noch keiner gehabt / so habe sie sich doch mit der superficialen Auflösung des Goldes beholffen / aber doch dabey ihnen eingebildet / als ob sie die wahrhaffte Solution hätten. Wie mit mehren schon oben angeführet.

Die Solution aber kan auf folgende Art wol geschehen / als:

Nimm des besten wol rectificirten und flüchtigen Spir. Salis, und solvire darinn ein wenig Salpeter / weil er ohne diesen Zusatz nicht angreiffet. Darzu thue Folia Auri, und laß es in gelinder Wärme 8. Tage lang stehen: Hernach ziehe den Spiritum per Retortam über / so bleibet ein dunckelgelber Calck zurücke / welchen man denn edulcoriren / und mit Floribus Sulphuris noch zum Uberfluß einmal abgiehen muß / so hat man einen schönen Calcem Solis.

Oder man nehme Salpeter / gemein Saltz und Alaun / jedes gleiche Theile / mische sie wol gerieben zusammen / dazu thue Folia Auri gleich viel / schütte in eine Evaporir-Schale rein Wasser hinzu / und laß es mit starckem Sieden wieder davon abrauchen. Wenn denn nun das zurück gebliebene Saltz gelbe worden / so ists genug / wo nicht / so gieß mehr Wasser hinzu / und laß das noch einmal davon abdunsten / und dieses repetire so offt / bis das Saltz gelbe zurücke bleibet / darüber geuß denn einen Spir. Vini, so färbet sich dieser schön gelbe; denn schütte Oleum Tartari hinzu / so præcipitiret sich ein schöner Crocus Auri. von welchem Zwölff, weitläufftig gedencket.

Nachdem wir nun das vermeinte Requisitum, nemlich die aliqualem Calcinationem des Goldes bey Handen haben / um eine Gold-Tinctur / so gut sie werden kan / heraus zu ziehen / so gehen wir nun zu den Menstruis, deren haben wir zweyerley Gattung / nemlich Acida und Alcalina: zwey wider einander streitende Dinge: Denn weil wir des Menstrui Universalis, gleich andern / ermangeln / so müssen wir uns unterdessen mit particulare Menstruis behelffen; deren sind allerhand Sorten / wie bey Agricola, auch in unsrem Schrödero, und andren zu sehen. Da denn dieses hauptsächlich zu beobachten / daß man einen Unterscheid unter den Menstruis mache; denn darnach richtet sich das gantze Werck / und dependiret der Effect der Gold-Tinctur einig von dem zugeschlagenen Menstruo, das Gold hat wenig dabey zu sagen weil es Gold ist / und bleibet vor / in / und nach der Solution.

Herr D. Agricola, wie wir vor erwehnes aus dem Spir. Urinæ und Spir. V und solches ist ein menstruum alcalinu nenhero einer gantz andren Krafft / als wie heut zu Tage sattsam bekandt.

Dieses Menstruum muß Herr D. A hoch gehalten haben / daß er es so ver nicht an einem Orte damit hervor will so sehr protestiret / daß man bey leibe kei daran haben solle / als ob es nicht angeh man ja genug gehöret / daß er nichts welches seine Augen nicht gesehen / und nicht gearbeitet; dennoch wie er den Spir. ein crystallinisches Saltz daraus / an bey diesen Protestation beschreibet / wir heit kein Sal volatile crystallinum zu er ob er den Spirit. Urinæ gleich noch dre rectificiren solte. Denn das Sol volati in geringer Quantität mit dem Phlegm stiegen / diesen ☽ machet / lässet sich m ren nicht wieder davon scheiden; zu den der Mühe nicht wehrt; denn aus der F davon der ☽ aufgestiegen / ist das flüc in Menge zu erlangen / mit leichter M brauchet einer solchen langweiligen un Rectification des ☽ gar nicht / w auch p. 77. und p. 100. besser heraus geh er p. 26. und 27. verborgen, hier etwa und umständlicher communiciret / die beste Handgriffe zurücke gehalten / dann hiebey communiciren wollen / ob dieses Menstruum das Gold zu ei hafften Auro potabili zu solviren Mach dern weil es an und vor sich ein gut Di schon der Geruch nit auf Ambra und B Doch ist endlich dieses menstruum bey mehr nütze als ein Acidum. Denn es lä ne angeborne Vim Acidum infringend ihm diese mehr stärcken als schwächen / und vor sich selbsten ein Domitor Acidi r Und kan man es also laboriren.

Man sammle / so bald man kan / eine oder mehr frischen Urin / und koche den in etlichen irdenen Töpfen ein / bis er bey Feur auf die letzt eintrocknet / oder nur C tiam melleam zum wenigsten bekommet scharffe Geruch des flüchtigen Saltzes s lässet. Dieser eingekochten Massæ thue als deren eingekochet / in eine Retorten / grossen Recipienten vor / und wenn alle und wohl verlutiret / so destillire igne aucto aus freyem Feur / so kommt anfä wenig Spiritus urinosi, dem denn imm Sal volatile in Menge folget / und n kommt auch mit über ein Oel von gar üblen Geruche / dem destillirten Rege Oele nicht ungleich. Wenn nichts mehr so nehme man den Recipienten ab / und will / so separire man den Spiritum von und Saltze / oder weil nicht viel dara lässet man es beyeinander / und sch Quantität warm Wasser hinzu / so s das Saltz darinn / so überall den Recip zogen. Diese gantze Solution von Wa und Saltze vermischet / filtrire per Cha läufft das Sal volatile aqua solutum sau und im Filtro bleibet das stinckende Oel

ehret man allein; oder weil es wegen seines starcken Gestanckes fast nicht zu gebrauchen / pfleget man es gar hinweg. Das durchgelauffene Wasser aber mit dem Sale volatili imprægniret / thut man in einen Kolben / lutiret einem Helm und Recipienten vor / und Destilliret es ex MB. so steigt das pure Sal volatile schön sauber und weiß herüber / welches / wenn man es noch reiner und feiner haben will / von neuem im reinen Wasser solviren / filtriren / und wie von Anfang im MB. wiederum überziehen kan / so bekömt man das Sal urinæ volatile in Quantität / und dem Sali volatili C. C. am Geruch und Geschmack gleich.

Was dieses Salis volatilis Kraft und Wirckung betrifft / die sind vor sich allein kräfftig genug im Schlage / Schwindel / Affectione Hypochondriaca, Wassersucht / wie Kozack de Sale C. 5. §. 14. bezeuget / daß es weiter hinein keines Zusatzes vom Golde nöthig hätte.

Doch damit das gantze Menstruum zusammen komme damit es das Gold aliqualiter, und zwar nur superficialiter solviren könne / so fähret man weiter fort;

Und nimmt das Caput mortuum, so nach der Destillation Sapæ Urinæ zurücke geblieben / und gießet sauber warm Wasser darüber / so ziehet es auch das Sal fixum in Menge heraus / das depuriret man alsdann durch widerholtes solviren / filtriren / und abkochen / bis es pur und sauber genug zu sein dünckt.

Wenn dieses also bereitet / so nehme man eine Massetische Urin / den man eine lange Zeit vorher hat putreficiren lassen / den Destilliret man ex Arena mit gelinden Feur durch eine Cucurbit, mit einer Vorlage und Helm aufs beste verlutiret / so erlangt man gleich von Anfange den Spiritum, desen sammlet man so viel / als man will / und rectificiret ihn etliche mal / damit er subtil und scharff genug werde.

Alsdenn nehme man des ersten Salis volatilis und des Salis fixi aus dem Capite mortuo jedes 4. Unzen Spiritus volatilis ℔j. Diese destilliret man so offt über / bis alles zusammen solviret / und übergangen ist / dem setzet man denn gleich viel Spir. Vini rectificatissimi zu / und circuliret sie miteinander / so ist das Menstruum bereitet.

Darein thue man ein Gold-Calk / der wol bereitet / und circulire es ferner / bis das Gold sich solviret / oder die Tinctur / wie etliche meinen / ausgezogen.

Dieses ist denn also mit kurtzem das Aurum potabile, welches ob es schon durch repetirtes Aufgießen frisches Menstrui, und dessen endliche Abstraction ad remanentiam Calcis Solis vel Auri, wenn denn wiederum frische Extraction eines besondern Spir. Vini bereitet worden / so hat es doch in gewissen Zufällen ratione seines Menstrui viel grössere Kräffte / als wegen des Goldes: Und dienet ratione Salis volatilis cum Spirit. Vini exaltato in dem Schlage / Schwindel / Monat-Flusse zu befördern / Schweren Geburth / Morbis Epidemicis, Cancro, und dergleichen noch viel mehr. Ja es haben noch viele dazu gezehlet werden / welche ex Acido rudiori, Spiritibus und Functionibus vitalibus hostili dependiren / als in allerhand derivatis Symptomatibus, Convulsionibus. Paralysi, Hemicrania, Cephalalgia, Obstructionibus und Suffocationibus Hypochondriacis & Uterinis, und dergleichen / wo die Acrimonia acida und austera das Geblüthe verderbet / und die Spiritus exagitiret und perturbiret / oder wol gar zu coaguliren trachtet.

Die Dosis kan seyn von 10. bis 30. Tropffen mit Haupt-Wassern / Mutter-Wassern und dergleichen Vehiculis vermischet / täglich bis zur Besserung / gebrauchet.

Dieses dependirte ex Fundamento alcalino, und nimt wie oben schon gedacht / das Menstruum dem Golde seine angebohrne Art und Vim absorbendi nicht / sondern giebet ihm noch dazu Hülffe / daß es auch ein Acidum fixius mag verändern / denn per se in seobem subtilis. redactum absorbiret es vielmehr ein Acidum volatile vinosum, wie Herr D. Ettmüllerus bezeuget.

Gleichwie nun dieses Aurum potabile mit einem Menstruo alcalino, so denen von der Säure entstandenen Kranckheiten zu wider / bereitet ist / so schreiten wir nun zu dem / so Acida, und Morbos ex Acido adjuvantia; Alcalinis verò è contra contrariantia Menstrua gemachet ist.

Davon ist nun ratione des Goldes so viel zu halten / als vom vorigen / und noch wol weniger; denn hier wird dem Golde seine Vis Acida absorbendi gantz benommen / und selbsten zu einer Medicina Acida gemacht; denn der Gold-Kalch ist nicht nur durch die Salia Acida gesättiget und imprægniret / (welche durch das vorige Menstruum wiederum alteriret / und gleichsam in ein Tertium gebracht worden) sondern hier kommt auch noch ein saures Menstruum dazu / daß also ein Aurum potabile purè Acidum abgiebt.

Potabile kan man es endlich noch wol nennen / weil es zum wenigsten mit dem Liquido vermischt ist / doch von gantz andrer Art als das Gold vor sich allein hat / als welches Absorbens Acidum ist: Hier aber wird seine Vis absorbens alcalina, und thut bey diesem so wol als andren Menstruis das Gold eben so viel zu der Operation als nichts / und so nichts weiters oder mehr / als daß es dem Menstruo einen andren und höhern Namen beyleget / die Wirckung aber gehöret dem Menstruo zu.

Ratione des Gold Calckes muß hier in acht genommen werden / daß er nicht starck reverberiret sey / denn auf solche Weise wird dem Calcke das zugesetzte Salinum, so sich damit combiniret / wiederum ausgetrieben / und lässet sich alsdenn nicht so leicht solviren / indem es fast wiederum zu seiner vorigen Art / nur daß es nicht gantz in den Fluß gekommen.

Was die Menstrua unterschiedener Autorum betrifft / so sind solche bey nahe über einen Leisten geschlagen / nur daß eines schärffer ist / als das andre / auch eines oder das andre durch den Zusatz eines Spiritus Vini mehr subtiliriret als das andere / und daher besser zu gebrauchen. Denn ein Acidum Volatile hat weit bessere Vires, wo anders ein Acidum requiriret wird / als ein rude corrosivum Acidum, videlicet Vitrioli, Nitri, Salis communis, und dergleichen / so auf eine gemeine Art elaboriret worden: Wie das nur rudi Minerva beweiset / der Nitri, Salis, Vitrioli, mit einem Spiritu rectificatissimo vermischet und combiniret.

Ich behelffe mich mit dem Acido Volatili ex Sale

Armoniaco, wie es beym Kupfer befindlich / oder mache ex Capite mortuo Vitrioli und Sale Armoniaco dergleichen Spiritus volatiles acidos also:

Nimm Capitis mortui Vitrioli und Salis Armoniaci, jedes gleichwol / nachdem beyde auf das reineste pulverisiret / und untereinander gemischet / thue es in einen irdenen oder eisernen Kolben oder Retorten / lege einen zimlichen Recipienten vor / und nachdem alles auf das beste verlutiret / fange man an Feur per gradus zu geben / so steigen gelbe Flores auf mit einem wenigen ☌ von scharffen vitriolischem Geruche / gleich einem Phlegma Vitrioli. Diese beyde behalte man / jedes absonderlich / das Caput Mortuum, so zurück geblieben / nehme man heraus / pulverisire es / und schütte warm Wasser darüber / daß sich darinn solvire / was zu solviren ist / die Solution filtrire / und das säubere durchgelauffene Wasser koche in einer Evaporir-Schale ein / so legt sich anfangs ein Theil Vitrioli an das Glas schön crystallisch an / das andere Theil aber des Liquoris von gar scharffen sauren Geruch lässet sich nicht weiter inspissiren / darzu schüttet man / so viel dessen ist / Spiritus Vini rectificatissimi; und destilliret man beydes aus einer gläsernen Retorten im Sande / so steiget nun der ☌ Acidus volatilis über von schöner Farbe / und dem allerlieblichen sauer-süssen Geschmacke. Den Spir. Vini, so anfänglich herüber steiget / fänget man absonderlich auf / bis saure Tropfen zu fallen anfangen / da legt man ein ander Glaß vor. Ein Pfund Salis Armoniaci und Cap. Mort. Vitri. giebet ohngefehr 3. Unzen dieses ☌ Acidi volatilis, dessen bedienet man sich in allen Dingen / wo sauer requiriret wird. Und dieser Spiritus kan nun absonderlich dienen / dem vorher disponirten Golde sich zu incorporiren / und den Namen eines Auri potabilis anzunehmen.

Dieses sey auch vor dieses mal genug von den Auro potabili, welches doch nur vor ein potabile zu halten / auf zweyerley Art mit Acidis und Alcalicis Menstruis bereitet: Ist jemand ein sonderbarer Liebhaber / und hat sonderbare Einbildung von des Goldes-Vermögen in des Menschen Leibe / die richte sich hernach so lange / bis / wenn es GOtt gefällt / ihme das wahre Universal, dafern es jemals in Rerum Natura zu finden / bekandt wird / so wird er zum wenigsten sicher darbey seyn / daß er nicht mehr Schaden als Nutzen schaffen kan.

25. Unicornu solare, oder Manna solaris.

Nimm des best reverberirten Gold-Kalchs / imbir ihn etlichmal mit dem solarischen Menstruo, d. i. gieß ein wenig des Menstrui solaris daran / (daß es ein halben Finger hoch darüber gehe) und digerirs in einem hermetisch verschlossenen Gefäse / bey gelindem Feur / daß es trockne. Dann gieß wiederum daran / und digerirs / dieses wiederhole so offt / bis sich das Gold in ein röthlichtes Pulver verkehret. Dos. 1. bis 5. gr.

N. 1. Das Menstruum sol. destilliret man durch eine Retorten / aus der Minera, und wiederholet ermeldete Destillation etlichmal. Mynsicht.

N. 2. Glücklicher würde man vielleicht verfahren / wenn man besagtes Menstruum mit seinem eigenen Saltze alcalisirte / den Kalch mit dem alcalisirten Menstruo circulirte / auf diese W
andere Tincturen bereitet.

Das Menstruum solare wird / v
aus der Minera Auri bereitet / welch
Tinctur aus dem Gold-Kalch zu
brauchet.

Aus der Marcasita Aurea aber ka
beste Menstruum solare bereiten.
miret über das auch aus dem Gol
einen weissen und trockenen Sch
diese Tinctur zu bereiten / und d
Gold zu machen sehr tauglich ist
sen bekommet man auch jezuweile
unvollkommenen Gold-Mineren.
den flüchtigen Schwefel der unvo
nen Mineren auszuziehen / und hernac
pitiren und figiren kan / der ist vor e
Verständigen zu halten; wer aber
tes Gold-Menstruum verlanget /
wahre Gold Extraction besitzet / de
gemeldten Schwefel der unvollk
Mineren mit einem sonderbaren A
welchem er gar gerne zusammen ge
das Feur in einen fixen Cörper ver
dadurch kan man in der Artzney W
richten.

Hier muß ich auch gedencken / daß
Gold-Tinctur mit aromatischem Oele be
len / sie impastiren nemlich den wol ausg
Gold Kalch mit Nägelein / Zimmet / C
Vitriol-Oel / daran giessen sie hernach
rectif. Spiritum Vini, und ziehen ver
Digestion die Tinctur heraus. Allein
men statt der Gold-Tinctur / die aroma
Tinctur / die sich gar gern dem rectif. Spi
ihres gleichen / gesellet.

Zwölff. lehret diesen Modum: Nim
gen gelehrten Gold-Kalch / geiß eines
Oels / welches dir beliebet / darauf / daß
ger hoch darüber gehe / alsdenn tröpfle
rechtbereiteten Spir. Salis, q. s. hinein / l
Zeit in gelinder Wärme stehen / so wird
Tinctur und Farbe des Goldes erschein
filtrire.

Verwundern muß ich mich / daß un
diese Tinctur verwerffen will / da er d
rige in ihrem Wehrt gelassen / ob sie sch
ser schier gleich / und keine rechte Ex
seyn. Doch es seye / wie ihm wolle /
das mit destillirtem Zimmet-Oel
Trinck-Gold ein treffliches Confortati
brauchte dieses D. J. Michaelis in
teu / Mutter-Beschwerden / und de
ren Noth mit grossem Nutzen. W
statt des Spirit. Vin. einen zugeeigten S
Spir. Cord. Cervi. oder ℞ vitæ
nimmet / so wird dieser trinckbare Liq
vortrefflicher.

V. Die Sublimation.

daher entstehen.

Die Blumen des Golde

Nimm des besten calcinirten Goldes (
gemeinen Saltz-Spir.) p. j. gereinigten
p. vij. M. und sublimirs / so werden sich G

men erhören/darvon man das Sal Arm. mit Wasser abwaschen kan.

Laß dir ein silbernes oder kupfernes Instrument bereiten (das sich wie eine Büxe zu thun läst) von einem obern und untern Theile/daß man es aufthun kan / dieses Instrument muß an der Seiten einen Tubulum haben / durch den man das Platz-Gold hinein werffen kan/ (dieses aber soll nach und nach geschehen) da man ermeldeten Tubulum gleich zuklopffen muß / so erhöhet sich das Gold / und klebet an obern Theile.

Nach dieser Beschreibung gehet es nicht an: Andere hoffen Blumen aus dem Platz-Golde wenn es detonniret wird. Etliche giessen an das Platz-Gold s. v. einen alcoholisirten Spir. Vini, hengen darüber eine Glocken / wie in Destillirung des Schwefel Spir. geschiehet/ zünden den Spir. Vini an / und wollen also das sublimirte Platz-Gold sammlen / aber es ist auch nichts besonders.

VI. Die Salification.

daher entstehet

1. Das Gold-Saltz.

Nimm des feinsten Golds p. j. gereinigten Mercurii q. v. oder p. vj. Mach ein Amalgama, und zeuch den Mercurium durch eine Retorten davon/ nach wiederum ein Amalgama aus dem hinterstelligen Gold Calck und dem abgezogenen Mercurio, dieses wiederhole so lang / bis das Gold den Mercurium nimmer annehmen will. Dann gieß den besten destillirten Essig (oder den gemeinen Alant-Spiritum darzu / digerirs bey gelindem Feuer / decantir und abstrahir das Menstrum bis zur Trückene / so wird das Gold-Saltz zurück bleiben.

N. 1. Mit dem hinterbliebenen Golde kan man wiederum also verfahren / indeme man es wieder amalgamiret / und abstrahiret / bis alles Gold in Saltz verkehret worden. Kesler. L. 1. c. 4.

N. 2. Andere bereiten es aus Golde/das in Aqua Regia calciniret/und einen Monat lang teverbe-rirt worden.

2. Anderst.

Nimm Goldblätlein/oder welches besser/ calcinirt Gold zB. Saltz / Salpeter / Alaun jed. 3ß. M. und thus in eine mit Spannischem Wachs verwachte Phiolen / digerirs im Sande / so solviret sich das Gold. Denn gieß warm Wasser daran/ præcipitirt es sich in Gestalt eines braunen Pulvers / (besonders wann man Ol. Tartari darein thut) an das wol abgesüßte Pulver giesse wol rect. Spir. Vini, laß eine weile stehen / (etliche Tag in einem verschlossenen Gefäse / damit der Spir. Vini mit dem Gold-Saltze imprægniret werde) dann gieß den Spir. Vini ab/destillir ihn davon/ und zünd ihn an / so wird ein schönes weisses Saltz am Boden bleiben.

Ist eine vortrefflich Schweiß-treibende Artzney. Dos. 2. 3. 4. gr. &c.

3. Sal Solis Basilii.

Nimm das in der Extraction der Basilianischen Gold-Tinctur hinterstellige weisse Corpus, teverbrirs eine halbe Stund gelinde / daß es in etwas cörperlich werde / daran gieß Aquam melis corrosivam, digerirs, und zieh das Saltz heraus / (ist eine Arbeit von 10. oder mehr Tagen) das imprægnirte Honigwasser abstrahir im Mar. Balneo, das hinterstellige Gold-Saltz süsse mit gemeinem Wasser ab/ das destillirt lenn und destillir solches etlichmal davon/ dann clarificirs mit Spir. Vini.

Dosis gr. 2. 3. 4.

In dieser Saltz Extraction bleibet eine Materie zurück/die zu dem Mercurio Solis tauget.

Dergleichen Saltz von Gold und andern Metallen seyn gantz falsch/und stammen von den beygefügten Saltzen her.

VII. Die Mercurification.

Nimm die Materie / die in Breitung des Gold-Saltzes zurückgeblieben/darzu gieß Spir. Tartari, digerirs einen Monat lang / und destillirs von Eisen-Schlaggen / in einer gläsernen Retorten/ in einen Recipienten/darinnen ein wenig kalt Wasser sey/ so wirst du besagten Mercurium Solis bekommen.

Tholdius in Halographia ex Testamento Basilii Monachi.

Paracelsi Merc. Solis.

Paracelsus hat eine allgemeine Weise / wodurch er alle Metalle in Mercurium bringet / nemlich 1. calcinirt er das Metall durch den Rauch des Mercurii. Bes. 1. B. L. 14.

2. Amalgamiret er den Metall-Calck / digeriret ihn mit Mercurio, und ziehet ihn davon ab.

3. Den abgezogenen Mercurium und Gold-Calck amalgamiret er wiederum / digeriret und ziehet ihn so offt ab / bis der metallische Calck bey einem Liechte wie Wachs fliesset. Selbigen bringet er hernach durch digeriren in Mercurium. Bes. Lib. de resuscitat. nat. und L. 6. Arch. allwo er saget/ man soll die Zeit zu amalgamiren in acht nehmen/ wann nemlich gute Planeten sich miteinander conjungiren.

Penotus meldet/er hätte in Bereitung des Mercurii der Metallen mehr Meinungen/ denn Warheit gefunden.

Hier wird nicht von der Extraction des Vii gehandelt / welchen Lullius ein Ovum subventaneum nennetet; sondern der metallischen Substanz, aus dem unzeitiger Geschlechte der vollkommenen Metallen / die da bey schlechter Wärme gleich fliesset/ schwehr/ flüchtig / nicht aber laufend ist/wie der gemeine Mercurius. Dieses Wesen muß man in der Wiegen der vollkommenen Metalle suchen / weil aber unter denen vollkommenen Metallen / aus dem compacten ☉ nichts zu hoffen stehet / so muß mans aus dem Silber / oder einem andern nahe verwandten ziehen. Dieses findet man jezuweilen in Bergwercken / in Form einer klebrichten zähen Feuchtigkeit / welches sich alsbald in das beste Silber coaguliret.

Das X. Capitel.

Vom Silber.

Das Silber ist ein edles weisses Metall / doch nicht so vollkommen/als das Gold. Edler ists als andere / wegen

des edlen Mercurii; unvollkommener / wegen des Goldes vollkommenen Schwefels. Dann unter den vollkommenen vermischten Cörpern ist das Gold / hernach aber folget Silber.

Das ☽ ist mit dem ☉ in der Wurtzel einerley / denn das ☽ ist nur unvollkommen / und annoch unzeitiges ☉ / nemlich desselben Schwefel hat noch nit seinen höchsten Grad der Fixität erlanget; dannenhero es weiß geblieben. Den in ☽ findet man allzeit etwas Gold. Der mercurialische Cörper hergegen ist vom Schwefel nicht zur Gnüge figiret worden.

Die Chymisten nennen es Lunam, den Mond / (☽) oder das Gehirn / deswegen / weil es in der grossen Welt dem Monde / in dem Menschen aber dem Gehirne mit Freundschafft zugethan ist. Lateinisch nennet man es Argentum, Teutsch Silber / Argent. Silver. Silver.

Dessen Kräffte. Es stärcket das Haupt insonderheit / wie ingleichen dessen Geist / dahero es auch in allen Kranckheiten dessen sonderliche Krafft hat; z. E. in der schwehren Noth / dem Schlage ꝛc.

In dem Silber stecket ein sonderbares Gehirn-Confortativ, das die animalischen Geister erquicket / und gleichsam bestrahlet; daher tauges es in allen Haupt-Kranckheiten / dem Schlage / der schwehren Noth / Gicht / Schwindel / wenn man Medicamenta daraus bereitet man machet auch eusserliche Wasser / mit Aqua fort. daraus / und färbet die grauen Haare schwartz damit.

Die Reinigung von der eusserlichen Unreinigkeit.

Man kochets und wäschets mit Wasser / in welchem Weinstein und gemein Saltz solviret.

Dieses ist nur die eusserliche Abwachsung und Reinigung.

I. Die Reinigung von fremden Metallen.

1. Durch Calcinationem immersivam. Solvir Silber in Aqua fort. daß das Silber allein auflöset / und andere Metalle nicht angreiffet.

2. Durch die Giessung mit Bley. Thu Bley in einen glühenden Tiegel / daß es schmeltze / nach diesen thue darein Silber / halt mit dem Feur an / bis alle unvollkommene Metalle mit dem Bley theils verrauchet / theils in Schlagen gegangen / das Silber aber am Boden liegen bleibet.

Diese Arbeit gehet so von statten / wie die Reinigung des Goldes durch den Test. Denn das Bley nimmet alle andre Metalle weg / und machet sie zu Schlacken / oder bringet sie in den Rauch / das Gold und Silber widerstehet ihm allein. Darum wird diese Art am besten folgender Gestalt von Händen gehen: Man nehme einen guten Test / mit der Muffel in einem darzu mit Fleiß gemachten Ofen gesetzet; In dessen Ermangelung stellet man den Test mit der Muffel in einen Wind-Ofen / und legt Feur rings umher / wie auch oben / dasselbe muß anfänglich gelinde seyn / damit der Test allgemach warm werde / sonsten bärstet er. Wenn er nun recht glühend ist / vermehret man das Feur / und thut viermal so viel Bley darein / und läst es wol schmeltzen / und sieden / damit der Test dasselbe in sich ziehe; hernach thut man auch das Silber darauf / welches in dem Bley gar le
tzet: Unterhalte das Feur / bis das Bley
den / und andere unvolkommene Met
weggenommen hat / alsdenn wird das S
und bleibt sehr wol gereiniget auf dem
stehen.

N. 1. Darzu wird ein starckes Feu
daher man den Anemium gebrauchen k

N. 2. Das Bley / das in dieser Rei
des Silbers Unreinigkeit sich vereiniget
thargyrus genannt / davon drunten. (H
ist fast eben so viel.)

3. Durch Salpeter.

Laß das Silber fliessen / darauf wir
nach Salpeter / so wird es schön rein.

II. Die Calcination.

1. Immersiva.

Löse dinn geschlagen Silber in einem
schen Liquore auf / coagulirs durch insp
der ℞tiren und absüssen.

Das Silber aber ℞tiret man mit M
oder gesaltzenem Wasser / oder wenn m
nig Kupfer darein wirffet.

N. Dieser corrosivische Liquor ist en
qua fort, oder Spir. Nitri, man nimmet
meistens in 3. 4. 6. facher Quantität.

Durch diese Solution bereitet man d
laxativas, da man nemlich das Silber
Nitri solviret / und die Solution / wenn
struum abgezogen / inspissiret / und ed
letzlich daraus mit Brod-Krumen zu bitt
formiret. Dosis ist gr. ij. Sie purgire
und gewaltig das Wasser von unten aus
dieses ein gewisses Mittel wider die W
Bes. Boyle in Phil. exper.

N. Das Silber / so man zur Artzne
will, sey recht rein von allem Kupfer. D
Kupfer dabey / so erweckt es ein Erbreche
Silber in Scheidewasser aufgelöset / und
spissiret / schiesset zur Crystallen / welche d
rium potentiale genennet werden: Die
nennen es Lapidem infernalem. Die Fo
damit zu machen ist es sehr gut.

So man in die Solution des Silbers /
Aqua fort geschehen / gemein Saltz wirff
er das ☽ als ein Pulver zu Boden; dies
heisset man Argentum corneum: Weil e
wenn man es dazu hält / wie ein Horn we
dieses Silber dienet in der Alchymisterey
die metallischen Cörper zu transmutiren.

N. 2. Wann man das auf solche A
Silber zu crystallisiren setzet / so schiessen
len / die man Vitriolum ☽ nennet.

Diese Crystallen oder Vitr. ☽ bereitet
℔. 2. Loth Silber vom Test / schlage es zu di
chen / oder granulir es / thue es in eine Ph.
Loth ♃ Nitri darüber / und setze es in e
men ♃ / bis daß das Silber aufgelöset / ge
lution warm in einen kleinen Kolben / de
vor gewärmet hat / damit er nicht von der
dissolventis zerspringe / laß alles kalt werd
etliche Stunden stehen so wird schier der g
quor zu Crystallen: Was nicht crystalli
auf die Helffte im Sande in einem gläsern
gbrauchen / und im Kalten zu Crystallen

oder aber / wenn man nur die ersten Crystallen begehret, kan der übrige Liquor in eine irdne Schüssel voll ♀/darein Kupffer-Bleche liegen/gegossen werden/so ♀tiret sich das übrige ☽ zu einem Pulver/welches man wäschet / trocknet / und mit ein wenig Salpeter und Tartaro in einem kleinen Tiegel zu Silber schmeltzt. Die Crystallen werden getrocknet/und in einem gläsernen wol verstopften Gefäse verwahrt. Diese Crystallen/oder Vitriolum des Silbes genannt/sind eines bittern Geschmacks. Sie purgiren nemlich gelinde / und ist die Dosis von 3. bis 5. gran in einem Liquore, so zur Kranckheit dienet wenn man die Bitterkeit nicht scheuet/ oder auch in einer Conserve / daraus man ein Glas voll eines Liquoris trincket/ um die Schärffe des Spir. Nitri, die im Crystall ist zu dämpfen.

Die Crystallen haben unterschiedene Namen sie werden genannt purgantes, daher entstehet Da hydragoga, catharticum Dre, weil dieses das Wasser der Wassersüchtigen mit Pilulen oder einem Extracto hydragogo vermischet ausführet. Man kans auch mit einer Conserv, z. E. von Pfersigblüth/oder auch mit Rob von Hollunder vermischen. Diese Würckung rühret von den beygefügten corrosivischen Saltzen her / dahero man sie auch nicht allzu viel gebrauchen darff. Nach diesen kan man das Helffenbein sonder △/die Spec. Diarrhod. Abbat. Diatrion. santal. gebrauchen.

Man könte/wie ich halte/mit diesem Medicamento, wenn es vorsichtig gemachet und gebrauchet wird / ob spicula acida keinen geringen Nutzen schaffen in expurgando sero Spiritus vitalis dominio elapso & extravasato.

Die Dosis ist von 4. 5. gr. mit Flider-Muuß/oder Extracto Hydragogo zu Pillen gemacht/oder mit Wein gegeben.

Bezoardicum Lunare.

℞. Bar feines Silber ℥j. laß es zu dinnen Blechlein schlagen/und solvir es mit

Spir. von Salpeter / der wol destilliret q. s.

Hernach solvire auch

Butyri Antimonii, das von seinem Cinnabari gereinigt und rectificiret ℥ij. oder ℥iij. in eben dergleichen △ Nitri, q. s. Geuß es nur tropfenweise auf die vorgemeldete Butter / bis das alles Geräusche aufhöret / welches eine Anzeigung ist / daß aller beyder Vereinigung richtig geschehen. Diese beyde vermischte Solutiones abstrahire durch destilliren in einem gläsernen Kolben / im Sande / bis daß eine schöne grün weisse Masse erscheinet. Auf diese hinterstellige Massam geuß wieder frische △ Nitri, und ziehe sie wieder ab/dieses wiederhole 3. oder 4. mal. Letzt treibe es mit starcken Feur/ daß alle corrosivische Spiritus gäntzlich davon gehen. Dieses muß man dabey in acht genommen werden/daß die Massa nach einer jeden Destillation auf einem Reibsteine müsse gerieben werden. Nach der letzten Destillation da muß man die hinterstellige Masse gar wol mit Brunnwasser aussüssen/daß gar kein Geschmack von corrosivischen Spir. zu verspüren sey.

Dieses Bezoardische Pulver laß 2. Stunden lang in einem Tiegel im offenen Feur calciniren/alsdenn hebe es auf zum Gebrauche.

Es dienet wider die Schwehre Noth/und andre Haupt- und des Hirns-Kranckheiten / wider den Schlag/Melancholey / Tollheit. So ist es auch ein gutes Mittel wider die Pest.

Dosis von ℈j. bis ℥ß.

Wir haben der Officin hiermit in Bereitung dieses Medicamenti zwar ein Genügen gethan: es bleibet aber dabey/was Hr. D. Ludovici in Pharmacia moderno Seculo applicanda davon sagt/daß das Silber beydem Bezoardico minerali nichts vermöge; weil dieses ohne Silber alles das verrichtet/ was hier einig dem Silber zugeschrieben wird. Darff man also nur an des Bez. Lunaris Stelle das Bezoardicum minerale gebrauchen. Wo aber jemand sey/ welcher aus einer sonderbaren Opinion Silber dabey haben wolle/dem giebet er den Rath/ daß er dem gemeinen Bezoardico minerali etwa ein Magisterium Dæ zusetze/so werde er per Compendium ein Bezoardicum Dare haben/welches andre mit vielen Weitläufftigkeiten zu erlangen sich bemühen müssen. Ich halte es mit dem minerali Bezoardico aus gar einem bessern Grunde.

Mit eben dieser Calcinatione immersiva wird auch das Magisterium Lunæ bereitet.

Nimm dünne geschlagene Silber-Blechlein zusammen gerollet/q. v. Geuß darauf so viel Aqua fort, als nöthig, solvire das Silber damit; wenn es aufgelöset/so tröpfle tropfenweise das Oleum Tartari per del. hinein. Das Pulver/so sich zu Grunde geschlagen/ süsse mit Brunnenwasser aus. N. Die rechte Niederschlagung wird nicht anders/ als mit vielem Oleo Tartari zuwege gebracht: Denn also werden die corrosivischen Saltze vertrieben / und mit süssem Wasser ausgelocket. Dafern aber solche mit dem Silber zusammen verblieben / würde das Magisterium eines unangenehmen Geschmacks seyn / und allzeit oben auf schwärtzlich erscheinen/ und einen Eckel erwecken.

Seine Wirckung ist in Haupt-Beschwerden.

Dos. gr. v. oder vj. im zugehörigen Vehiculo.

Also nimmt auch Arbor argentea metallica daher seinen Ursprung / ob gleich nicht zur Artzney gebrauchet wird. Wir wollen aber doch dessen Bereitung hieher setzen:

Nimm geschlagne Silber-Blechlein zusammen gerollt ℥ß. geuß darauf gereinigtes Scheidewasser/q. s. solvire die Lunam. Geuß die Solutiones in eine neue Schale; laß es über die Helffte abrauchen / bis es auf dem Boden wie eine dicke Salbe erscheinet. Auf das Sedimentum geuß sauberes Brunnen-Wasser / und schwencke das Glas wol herum/daß sich das Sediment mit dem Wasser wol vereinige. Dieses Wasser schütte wieder in eine andre Schüssel / oder gläsernen Gefäß/doch gar gelinde/damit das trübe Wasser nicht die Helle des Glases vertreibe oder benehme. Thue dazu Quecksilber so viel als des Silbers gewesen und der Mercurius wird das Silber anziehen/und wenn sie zusammen sich vereinigen/so erscheinen allerhand Figuren von Bergen/Häusern/oder eines Baumes mit unzehligen viel Zweigen gezieret/daß man sich recht drüber verwundern muß.

Paulus Eck ändert diesen Proceß / und solviret ebenfalls den Mercurium mit Aqua fort, und vereiniget beyderley / wenn sie solviret. Die Sache ist aber einerley.

Wir haben oben bey den Crystallen Dæ vom Lapide infernali Meldung gethan: itzt aber wolle wir den rechten Handgriff zeigen/ selben zu verfertigen.

Lapis infernalis ſ. cauſticus.

Nimm 4. Loth rein Silber / mach daraus Bleche / oder Feilſpäne / laß es zergehen in einer Phiole / mit 2. oder dreymal ſo viel Aqua fort. Geuß die Solution in einen Kolben / bedecke denſelben mit einem Helm / ſtelle ihn in den Sand / und zeuch ohngefehr die helffte des Aqua fortis über den Helm. (Deſtillirt das Waſſer über / es iſt gantz ſchwach / weil das Silber die Spiritus bey ſich behält) Laß das Gefäſſe etliche Stunden erkalten / ſo findeſt du die übrige Materie auf dem Boden des Kolbens in Geſtalt eines Saltzes / thue dieſelbe in einen ziemlichen groſſen Teutſchen Tiegel / weil die Materie anfänglich aufkochet / und heraus ſteigen könnte / ſetze den Tiegel auf ein klein Feuer / bis das Aufwallen vorüber / und die Materie ſich wieder herniedergebe / alsdenn ſtärcke das Feur ein wenig / ſo ſcheinet die Materie als Oel auf dem Boden des Tiegels / geuß es in reinen und wenig gewärmeten Einguß / ſo wirſt du dieſelbe hart wie einen Stein finden. Man muß ſie in einer Schachtel wol verwahren.

Man brauchet diſen Stein zu den friſchen Krebsſen / wie auch das wilde Fleiſch in den alten Geſchwüren zu verzehren / wenn man ſie nur / damit berühret.

Dieſer Stein iſt ſehr bequem / und währet auch lange / mann nennet ihn hölliſch / weil er ſchwarz und breñend iſt / und uns die Hölle alſo beſchrieben wird.

Man muß allhier mercken / daß die Krafft dieſes Steins von den corroſiviſchen Geiſtern des Aquæ fort. welche das Silber bey ſich behalten hat / herkommt / und daß man aus Kupfer oder Eiſen durch dieſes Mittel einen dergleichen Stein machen könnte / wenn dieſe die Lufft nicht ſo ſtarck an ſich zögen / und zu einem Liquore würden. Der von Silber aber bleibet hart / und kan in einer Büchſen bey ſich getragen werden / deswegen die Barbierer denſelben andren vorziehen.

2. Calcinatio amalgamatoria.

Nimm rein Silber und ℞ā, mach ein Amalgama, darzu miſche ein halb viertel gemein Saltz oder Vitriol / laß den Mercurium beym Feur davon rauchen / das übrige waſche ab.

Calcinatio cementatoria

geſchiehet durch dem Tartarum Vitriolat, Sal gemmæ, ℔m, gemein Saltz und dergleichen.

N. Dieſe Calcination muß ſonder einigen Fluß geſchehen.

Dieſer Tartarus Vitriolatus Dris wird bereitet aus Silber-Blechlein / und Tartaro vitriolato durch S. S. S. daher entſtehet ein grünes Pulver / das in Haupt-Affecten / als ein Digeſtiv kan gebrauchet werden.

Z. E. Nimm Silber-Blechlein p. j. Mercurii ſublimati p. ij. M. Laß den Mercur. beym Feur ausrauchen / ſo bleibet das Silber wie eine Reſina dahinten.

Alſo cementiret mans auch mit zweymal ſo viel Edelgeſtein-Saltz / oder mit viermal ſo viel gemeinem Saltz 4. 5. 6. 7. 8. Stunden.

Beſſer gehet es von ſtatten / wenn man nimmet Rament. ♃ ℥ſ. oder ℥ij. Mercur. ſublimati ā ℔ eben ſo viel / dieſe wol miteinander vermiſchet / und in eine kleine Phiolen / mit einem langen Halſe / die wol verwahret ſey / thut / und darunter eine Liechtflammen ſtellet / man in gar kurzer Zeit den Mercurium den lauffen ſehen; wenn man nun zerbricht / ſo iſt die Maſſa ſchwam lucker. Die Urſach deſſen iſt / daß Saltz-Theilichen des Mercurii ſubl dem ☿ durch die Hitze excitiret we hernach das Silber angreiffen / dad ihren Mercurium fahren laſſen / ur in eine ſolche Maſſam zuſammen geh übrigen flüchtigen Saltze zernagen ber auch / vereinigen ſich mit ſelbem / den eine gantz andere Art.

Anderſt.

Nimm gefeylt Silber p. j. Schwef p. ij. gemein Saltz p. ß. ſublimirs ſieben man ſonſten die Schwefel-Blumen ſ und thu den Sublimat allezeit wieder zur ligen Materie / zuletzt aber thu den Sub und waſche das hinterſtellige mit W ſig ab.

Dieſe Calcination gehet wol von ſta man ſchon das Saltz ausläſſet / da au auch hernach eine herrliche Tinctur m blümichen-Spiritu, oder Spir. ☿ti ur ten / wenn man noch ein wenig Spir. Vit thut / man machet daraus auch ein Si auf folgende Art: Man gieſſet nemli calcinirte Silber ein einfaches Haupt oder auch ein zuſammengeſetztes / und alſo das calcinirte Silber. In der G Schwachheit kan man daran gieſſen Aq oder Mynſichti, oder das Waſſer von Hirn; in der Wuth / das Waſſer von Blumen ꝛc. in der ſchwehren Noth Ac lepticam Langii, oder Meyenblümich blütwaſſer ꝛc.

N. Hier iſt wol zu mercken / daß m mehr / denn p. ij. Schwefel nehmen ſten verbrennet ſelber das Silber / n auch nit weniger darzu thun / ſonſt das Silber nicht recht calciniren. nemlich zu ℥ſ. Silber ℥ſ. oder ℥ß. de felblumen nehmen.

Die Calcinatio cementatoria geſch wie droben von dem Trinck-Gold geſage mit dem Sal. Tartari Spiritu.

Beſſer iſts / wenn man darvor das Tartar-Saltz nimmet.

Calcinatio reverberato

Weil das Silber dem Feuer und der tion viel eher gehorchet / denn das Gold es keiner weitern Reverberation vonnöt wem es belieben möchte / das Silber arbeiten / der könte es wieder mit Sch Edelſtein (Sal gemmæ) oder dergle beyden / oder mit gemeinem Saltze und mal cementiren / und durch Abwaſchung Saltze ſäubern. Z. Ex. ℞. Silber (Aquaforti gemacht) ℥ſ. gemein Saltz ℥ reverberirs 8. Tage lang.

Das Silber ſoll man nicht zu ſeb ren / ſonſten bekommet man ſtatt ei Mittels / ein gemeines purgirendes tes Erbrech Medicament.

II. Die Auflösung und Extraction/ daher entstehen Trinck-Silber und Tinctur.

N. Gleichwie das Silber weicher ist / denn das Gold / also kan es auch leichter in eine potabilische Form gebracht werden / daß / wenn es wol calcinirt worden / solches allein durch den wol rectificirten Spir. Vini kan aufgelöset werden. Weil aber diese Arbeit sehr langsam zugehet / als kan anstatt des einfachen Spir. Vini einen geschärfften nehmen / wie dann solches auch durch andere Menstrua geschehen kan.

Dieser Spir. Vini aber wird geschärffet entweder mit rectificirtem Tartar-Saltz oder auch den flüchtigen mit * Blumen / flüchtigen Urin-Saltz / flüchtigem Saltz vom C. C. Menschen-Hirn / &c.

Weil wir allhier von allerhand Auflösungen des Silbers handeln / wollen wir den Curiösen zu weiterer Nachsinnung des hochberühmten Herrn D. Olai Borrichii modum beyfügen / wie er das Silber wol als auch den Mercurium vivum, oder Quecksilber / mit einem vegetabilischen Schwefel tingiret habe. Es scheinet zwar ein Spielwerck zu seyn / ich muß aber gestehen / daß dasselbe bisher unbekannt und nicht ein gemeines Werck sey.

Nim des besten Aquæ fortis oder Scheidewassers ℥ij. thue darein klein geschabte Camphers ℥ij. thue es in eine gläserne Schale / oder in eine Phiolam / fülle es in gelinder Wärmbde in den Sand / laß es so lange stehen / bis der Campher zu Oele geworden und oben auf dem Scheidewasser wie Baum-Oel schwimmet / welches in einer halben Stunde geschiehet; alsdenn giesse man durch Abseigung / dieses Oel in ein ander Glas / doch also / daß man nicht das geringste das Aqua fort. bewege / und vom Scheidewasser nichts mit unterlauffe. Nimm alsdenn des Campher-Oels ℥. thue klein und dünngeschlagene feine Silber-Blechlein ℥ij. darein. Koche dieses im Asch-Feur eine viertel Stund lang / so solvirt es das Silber augenscheinlich in einen Liquorem. Eben dieses geschiehet auch mit dem Quecksilber / so man desselben gleichfalls ℥ij. in ℥. Campher-Oels legt.

Ob nun wol der Gegenwurff geschehen möchte / daß das Campher-Oel solches vor sich selbst und allein nicht verrichte / sondern diese Wirckung von den Saltz-Theilichen aus dem Aqua forti herrühret; so sind doch hiebey zwey recht seltsame Stücke zu bedenken. Einmal: Daß sich die Saltze so wol in das Oel als Wasser aus lassen. Zum andern: Daß die Metalle allhier mit wenigem Menstruo vermischet / zum Boden aufgelöset bleiben / und das übrige Menstruum oben auf schwimmet / und daß auch das Menstruum vom soluto gleichsam mit einem gar gelinde gefärbtem Striche unterschieden / welches bisher vom Aqua fort nie gehöret.

Es haben unzehlig viele sich so wol die Tinctur aus dem Golde als auch aus dem Silber zu zwingen / bearbeitet / welche Extractiones alle wegen ihrer blauen Farbe dem Kupfer / nicht aber dem Silber zuzueignen; wegen des Goldes haben wir schon im vorigen die Zweiffel / so darüber fallen / angeführet. Dafern aber eine rechte Extraction aus Silber seyn soll / so muß man sie nicht wieder reduciren können, 2. Muß sie keine blaue Farbe haben; massen / wie schon erwehnet / dieselbe blaue Farbe dem Kupfer / so da mit dem Silber vermischet / zuzuschreiben. So sind dergleichen Tincturen auch nur vomitivisch. Sonsten vermischet man auch das Sal volatile urinæ mit dem gefeilten Silber / und lässet es im verschlossenen Geschirre verwahret stehen / da denn in kurtzer Zeit das Silber die Tinctur giebet. Aber dieses ist auch nichts. Denn das Sal volatile urinæ ziehet nur die Tinctur aus dem Kupfer aus. Das Silber aber / wenn es recht vom Kupfer gereiniget / giebet keine blaue / sondern eine Purpur-farbe Tinctur.

N. Rolfincius gedencket in Chym. in art. f. red. daß / wenn man das Silber offt capelliret / und vom ♀ befreyet / so soll es keine blaue Farbe geben.

1. Trinck-Silber mit Spir. Vini.

Nimm calcinirt Silber (mit Spir. Vini in dem ein wenig * solviret ist) extrahirs mit Spir. Vini durch etliche Cohobationen, Dos. gr. 3. 6.

℞. Nicht fein Silber / das calcinirt worden / und statt des * kan man flüchtiges Urin-Saltz nehmen. Und kan mans auf folgende Art auch bereiten: Nimm Silber-feyl. ℔ q. thue darzu flüchtig Urin-Saltz q. l. thue es in ein wolverschlossen Glas / laß einen Monat lang stehen / so bekommest du ein saltzichtes blaues Pulver / das Saltz sublimir davon / so bleibet am Boden der blaue Kalch liegen / diesen extrahir mit rectificirtem spiritu Vini. Item / thue das flüchtige Urin-Saltz in eine silberne Büxen / die wol verdecket sey / so zernaget dieses Saltz mit der Zeit das Silber in Lasur / das Saltz wasche ab / und extrahir das Lasur mit Spir. Vini, so hast du eine Silber-Essenz.

Anderst.

Nimm calcinirt Silber / (durch Aqua Reg. oder das zernagende Menstruum, das aus Menig p. j. * p. ij. destilliret wird.) ziehe mit einem guten rectif. Spir. Vini aus. Kesl. 1. c. 1.

2. Trinck-Silber / mit Spir. Vin. der durch Urin-Saltz geschärffet.

Nimm calcinirt Silber / (durch cohobiren mit Spir. Nitr. oder Mercur.) extrahirs mit dem mit flüchtigem Urin-Saltze geschärften und rectif. Spir. Vini, filtrirs und coagulirs. Bes. vom Gold Kesl. 1. c. 7. Senn. Inst. Beguin.

Anderst.

Nimm calcinirt Silber (man mischet es nemlich mit p. ij. Schwefelblumen / p. j. gemein Saltze / und sublimirets siebenmal) p. j. des besten Spir. Vini p. iij. gemein flüchtig Urin-Saltz p. ein halb viertel digerirs in einem wolverschlossenen Gefäse etliche Tage. Dann destillirs etlichmal durch eine gläserne Retorten (8. 9. mal) bis die Materie gantz Himmelblau aufsteiget. Wo es nicht aufsteiget / so calcinir das Silber mehr / und verfahre damit auf besagte Weise. Dos. gr. 5. 6. 7. &c.

Die erste wie auch die andere Beschreibung verdienen ihr Lob / doch kan mans auf folgende Art auch bereiten: Nimm geschla-

gen

gen Silber Zij. solvirs mit Salp. Spir. s. q. die Solution zieh ab in einem gläsernen Kolben/ bis ein Häutlein erscheinet / wann es erkaltet/ so laß zu Crystallen schiessen / tröckne sie in gelinder Wärme / in einer gläsernen Schalen/ und verkehrs in ein weißlechtes Pulver / mit diesem vermisch hernach gedoppelt so viel wol sublimirten ☽ / stells eine Zeitlang in die freye Lufft / damit es mit dem Natur-Salze imprägniret werde / bis es eine blaulecht grüne Farbe bekomme / hernach thu es in einen gläsernen Kolben / mit einem Alembico versehen/ sublimirs im Sande/ so erhöhet sich die Seele der ☽ , die nach etlichen Sublimationen mit frischem ☽ / durch die Elixation mit Wasser von besagtem Salze soll geschieden werden / daraus ziehet man mit dem flüchtigen Urin Salze essentificirten Spir. Vini die Tinctur/ bis sich nichts mehr färbet.

Die übrigen tingirten ☿ alle ziehe im MB. ab/ bis auf etlichen Unzen/ und so die blaue Farbe verschossen/ so thue zu dieser abstrahirten Essenz etwas vom Urin Salze / da denn solche sehr schön sich erweisen wird/ theils an der Farbe/ theils auch an der Krafft und Wirckung.

Der berühmte Agricola hat in seinem Tractatu vom Silber p. 128. der Welt nicht eine unehene Art entdecket dergleichen Trinck-Gold zu bereiten; nemlich: Man soll nehmen ein reines Silber / solches mit Tartaro vitriolato stratificiren und cementiren/ oder gar gelinde calciniren. Er lehret allda das Vitriolum Lunæ bereiten/ und aus demselben mit vermischten Kieselsteinen einen ☿ um durch die Retorte / wie gebräuchlich / zu destilliren. Hernach befiehlet er aus andrem Silber / das mit ☿ u Nitri solviret / und vermöge der Kunst in ein Vitriolum gebracht / mit dreymal so viel Salis Armoniaci die Animam der Lunæ zu sublimiren und zu scheiden: Welche man hernach mit gemeinem Wasser edulcoriren/ und in ein Pulver bringe soll. Aus dem Pulver solle man mit seinem eigenem ☿ u. so da aus dem Vitriolo Lunæ destilliret/ die Tinctur extrahiren/ bis nichts mehr färbe will/ diesen ☿ um müsse man wieder abziehen/ und aus dem hinterstelligen mit Spir. Vini rectif. die Essenz der Lunæ hervor locken / und denn letzlich dieselbe entweder bis auf eine Oel-Dicke/ oder gantz und gar / nach vorher geschehener Circulation und Fermentation durch den Alembic oder Retorte übertreiben.

Diese Essenz ist warlich vor andren zu rühmen/ wiewol grosse Mühe / Arbeit und Unkosten selbe erfordert.

Die Tugenden dieser Essenz lobet ermeldeter Autor gewaltig / und kan man an angeführtem Orte desselben Dosin und Gebrauch erlernen. Wohin wir den begierigen Liebhaber der Kunst wollen gewiesen haben.

Oberwehnter Autor giebet im selben Tractatu de Argento p. 155. an die Hand / wie man Crystallen/ oder Vitriol. Lunæ mit figirtem Salpeter bereiten solle. Welches ein herrliches Mittel sey/ die Wassersucht zu curiren.

N. Auf gleiche Weise kan man auch durch den mit dem Natur-Salz geschärfften Spir. Vini Trinck-Silber bereiten.

Andren gefällt diese Art / die Tinctur vom Silber mit Spir. Vini, so da mit Salz von Urin acuiret zu bereiten.

Mache 2. Loth Silber vom Test zu
Bleche/ oder laß es feilen. Dissolvire es
Aqua fortis von Salpeter und Kupfer
tet / geuß die Solution in Saltz-odee
ser / welches klar und wol rectificiret se
cipitiret sich das Silber alsbald zu ein
Pulver / laß es stille stehen / und sich
Hernach geuß das Wasser allgemach a
laulicht Brunnen-Wasser darüber / sch
wol um / und laß es sich wieder setzen
das Wasser ab / und andres darauf /
allemal also fort / bis das Silber ohn
sey. Trockne es gelinde / thue es in ei
Phiol / und geuß ein Loth flüchtig H
und 24. Loth. Spirit. Vin. tartarisati (
cher mit oder über Sal. Tartari wol
sey) darüber. Thue eine andre Phi
derer Mundloch in die erste gehet / u
gegnüß Gefäß zu machen/ verlutire die
genau mit Wasser-Blasen/ laß hernach
rie bey gelindem Feur oder Wärmbde
Vaporis oder des Pferde-Mistes 10. T
geriren/ so nimmt das Menstruum die
Silbers in sich/ und wird Himmel-blau
gefärbte Menstruum ab/ filtrire dasselb
es in einen kleinen gläsernen Kolben / I
einen Helm darauf / und ziehe im Balne
3. Theile davon / so bleibet die rechte
dem Boden/ die man in einer wolverste
zum Gebrauch behält.

Man bedienet sich derselben glücklich
schwerlichen Zufällen/ als in der fallende
Schlage und Wahnsinnigkeit und andr
heiten des Hauptes in einem bequemen

Die Dosis ist von 4. bis 15. Trop

N. Der Kalch / der in der Phiol ist
kan wieder zu Silber gemacht werden
gende Mixtion/ welche man Balneum ne

2. Loth Kieselsteine/ 2. Loth Wein
Quintlein Kohlen und 8. Loth guten Sa
verisire alles gar wol / mische es / und t
und nach in einem glüenden Tiegel / so
alsobald mit grosser Hefftigkeit. Wenn
über / geuß das geschmoltzne Saltz in ei
Mörsel/ uñ laß es erkalten/ von welchem
viel nimt/ als man Silber-Calk hat/ pul
mische es mit dem Silber/ uñ lasset beyd
gutem Tiegel schmeltzen/ so wird der Calc
einem Leibe/ der sonsten schwerlich in ein
bracht kan werden/ wegen des gemeine
Damit er præcipitiret / und wegen des
Horn-Saltzes/ damit er digeriret word
se beyde Art Saltz machen das Saltz s
und wenn man diesen Calck ohn gedac
Saltz/ welches den flüchtigen ihre Krafft
schmelzen wollte/ würde er durch das Sch
schier gantz im Rauche weggehen.

Hier könnte man auch probiren/ o
ge Weise mit der philosophischen
dem Lufft ☿ auch hier angienge /
droben beym Golde gemeldet haben.

3. Ein ander Trinck-Silbe

Tartarisirtem Spir. Vin.

℞. Mit Schwefelblumen reverberirt
Calk/ daran gieß den besten tartarisirten
durch 7 maliges cohobiren/ davon/ so wi

Silber solviren / circulirs einen Monat im Mar. ba. so bekommest du einen blauen Liquorem. Lexi. l. 4. c. 44.

Der Spir. Vitr. Tart. volat. wäre besser / wenn man silben an das mit Schwefel-Blumen calcinirte Silber gösse.

4. Ein anders mit vitriolirtem Spir. Vin.

1. Calcinirt Silber q. v. extrahir f. a. die blaue Tinctur mit vitriolirtem Spir. Vini decantirs und cohobirs.

N. Sie ist in der schweren Noth besser denn andere Tincturen.

Dieser vitriolirte Spir. Vin. wird bereitet / wenn man den rectificirten Spirit. Vin. mit dem Vitriol. Spirit. ā vermischet und durch einen Helm im Sande / erstlich gelinde / denn stärcker spilliret / zum öfftern cohobiret / und in Digestion circuliret.

5. Basilii Silber-Tinctur.

Hab in Bereitschafft.

1. Ein gemein mit ā Calck calcinirtes Gold.

2. Einen Silber-Calck.

3. Bereite ein Scheide-Wasser aus Vitriol & Slp. 5.

4. Kalch Dz. misch ihn mit dem calcinirten gemeinen Saltze / thus in eine gläserne Violen / gieß Scheide-Wasser daran / ziehs durch destillirten ab / cohobirs 3. mal / letztens mehre das Feur / daß die Materie im Glase fliesse / so bekommest du ein durchscheinende ☽ daraus / zieh mit destillirten Regen / der sehr starck sey / f. a. die ultramarinfarbe Tinctur.

N. Was in dieser Operation vom Silber zurück bleibt dienet zur Saltz-Vereinigung / aus dem Silber. Bas. Thold. in Halogr. ex Test. Basilii.

N. Wiewol wir die Silber-Tincturen zu machen kan man bey den Gold-Tincturen ersehen / und solchen nachahmen. z. E. die Tinctur mit Spir. Vini die mit dem Natur-Saltz geschärffet ist. Die Silber-Essenz kan nach Art der Klossischen Essa und Crystallen Extracten bereitet werden.

6. Closs. Silber-Tinctur.

Man calciniret erstlich Silber-Blechlein zum öfftern mit Schwefel / zihet mit gemeinem Wasser das Vitriol heraus / dieses resolviret man in einem aus Saltz / Salpeter und Spirit. Vin. zusammengesetzten Spirit. scheidet das unreine durch die Filtration bringet die blaue Tinctur in ein Pulver / welchem man mit Spir. Vin. die wahre Essentz ziehet / die in der schweren Noth grossen Nutzen thut.

Diese Tincturen verdienen ihr Lob / doch nur sich die innern Theile des Silber auch thun / sondern nur die eussern.

Auf eine andere Art.

1. Mach ein Amalgama mit pj. Silber und 8. Mercurii, drücks durch ein Leder. 2. Das in dem Leder gebliebene Klümplein 4. mal so viel dephlegmirtem gemeinem Saltz / und calcinirs auf glühenden Kohlen / in einer Cement-Büxen / 4. Stunden; diß / was nicht recht calcinirt worden / kan man nachmals mit Saltz cementiren / das Saltz hernach mit Wasser vom Calck abwaschen.

3. Dieses Calcks ℥i. mit ℥iij. ☿ / dieses wiederhole 5mal. 4. ziehe erstlich einen mit einem potabilischen sauren Liquore (Essig) denn mit einem schwefelischen / vegetabilischen Liquore (Spir. Vini) die Tinctur aus / welche / wo man sie trocken abziehet / ein Saltz giebet / das in dem Keller in ein Oel zerfliesset / welches innerhalb 10. Tagen in eine Medicin kan figiret werden / die dem Haupt vortrefflich dienet.

Obgleich alle diese Tincturen / wie auch beym Golde oben gemeldet worden / keine Silber-Tincturen (nemlich warhaffte) seyn / so kan man sie doch in der Medicin nützlich gebrauchen.

Wenn man aber die Sache nur genau überleget / so kan ein Medicus der Silber-Artzneyen gar wol entbehren / weil er die Tugend und Würckung / so er davon hoffet / weit besser in Marte, Antimonio Tartaro, und andern Dulcificantibus & Acidum Venis & Spiritus hostile rectificantibus finden kan / wie Herr D. Ludovici in Pharmacia moderno Seculo accommodanda ausdrücklich Beyfall giebet.

Doch endlich weil von allen Chymicis des Silbers Vermögen so gar hoch gepriesen wird / in Affectibus Cerebri, vielleicht aus einem uralten Nam oder caballistischen Verstande / da das Silber dem Monde / dem Mond dem Gehirne ꝛc. zugeeignet wird / als wollen wir die Silber-Artzneyen nicht gäntzlich verworffen haben / sondern den Liebhabern noch was lassen und ihnen zu Gefallen einen kurtzen Weeg zeigen / mit leichter Mühe eine Tincturam Lunæ zu machen / nemlich also:

Man nehme ein wol gemachtes Sal Urinæ volatile, wie im vorhergehenden Capitel gelehret worden / darunter reibet man in einem zu subtilen Pulver gefeiltes Silber; Diese beyde stelle man eine Zeit lang in einem Glase bey Seite / so wird alles zu einer blaulichten Massa, darüber giesse man einen guten Spir. Vini Tartarisatum, so hält man eine Tincturam Lunæ, welche in dapurendis & ab Acido liberandis Spiritibus, propter Sal volatile Urinæ das jenige verrichten wird / was sonsten den Silber-Tinctur ins gemein zugeschrieben wird.

Was diese Silber-Tinctur betrifft / welche vermittelst einem flüchtigen Saltze bereitet ist / die hat Kräffte genug vor sich in Schlag-Flüssen / Schwindel / Gicht / fallenden Sucht und dergleichen / das ihrige zu leisten: aber mehr ratione menstrui, als des Silbers. Wenn man hier die Kräffte dem Silber zu schriebe / so thäte man thöricht / und dörffte hierüber die gantze Respublica Medica lachen / indem nun überall bekannt / was die flüchtigen Saltze vor Vermögen haben in rectificandis & quovis modo salvendis ab Acido præternaturali Spiritibus & vitalibus & animalibus.

Man bleibe bey der Warheit / und achte ein Ding nicht höher als es werth ist. Gleichwie andere hergegen öffters von grossen Arcanis rühmen / um sie desto besser aufs Gold zu bringē / ob sie schon in ihrem Gewissen wol wissen / daß sie nichts mehr sind / als andre alte bekannte Dinge: Und darbey thun sie auf ihre Weise sehr weißlich / daß sie diese sehr geheim halten; dann wo sie etwas davon offenbahrten

bahrten/so könnte geschehen / daß der Wehrt gleich fiele / derowegen erfordert es der Medicinische Ratio Status, daß man ein vermeintes Arcanum sehr geheim und hoch halte.

Was die Farben der Silber Tinctur betrifft/so sind dieselben unterschieden nach den saltzichte menstruis mit dem Metalle/da aus einer solchen Zusammensetzung pro dispositione Salium die Farbe bald gelbe/bald roth bald grün/bald blau hervor kommt. Meines Bedünckens ist auf diese oder jene Farbe der Tinctur nicht viel zu geben / sondern wo das menstruum so beschaffen/daß es nur keine heterogenea qualia imprmiret / so man die Farbe blau/grün / oder anderst hervor kommen / wenn sie nur den verlangten Effect thut.

So billige auch die Meinung / und halte es mit andern Warheit-liebenden Medicis, daß weil keine wahre Auflösung so wenig des Goldes als des Silbers / und also folgerlich keine warhaffte Tinctur daraus zubringen/obschon andre auch noch so hoch drauf halten/und mit leeren Einbildungen sich belustigen/daß dannenhero auch alles das jenige/was ihnen als warhafften Tincturen zugeschrieben wird/lauter nichts/sondern eine blosse unverständige/einfältige Einbildung sey / und daß alles Vermögen/welches diese vermeinte Tincturen verrichten/einig und fast allein dem menstruo und zugethanen Saltzen zu komme / und also nicht der Mühe wehrt sey/daß man mit so vieler Mühe und Arbeit das jenige in den Metallen suche / was nicht darinnen stecket.

Ein jedes Metall hat von der Natur einen solchen Leib bekemen/welcher doch zu einem mit ihme überein kommende Acido sich leicht geselle/und dadurch seine und des Menstrui angebohrene Art und Krafft verändert: Dieses ist das einige / welches wir von ihnen zu hoffen: Denn weil der verdorbenen säuren Qualia in unsern Leibern öfftern viel und mancherley gefunden werden zu unserm Verderben/so müssen wir solche Dinge suchen/welche dieser oder jener Säure gemein sind/und sich mit derselben zu vereinigen suchen/und derer bösen Wirckung in unsern Leibern zu verändern/ Krafft haben. Dieses einige nun können wir von den Metallen hoffen/ nemlich vim appropriatam Acidum immutandi & absorbendi, und weiters nichts. Nehme ich nun zu einem Metalle einen solchen Zusatz / welcher ihm in diesem Affect nicht zu wieder ist / so kan mans leiden: setze ich ihm aber ein solches zu (welches ihn seiner natürlichen Kräffte beraubet/) so ist es schlechter Dinges hin nichts nütze dabey/dergleichen sind alle Tincturæ metallicæ, welche mit Acidis bereitet sind. Bey diesen thut das Metall nichts/ sondern verhält sich penè passivè. Denn es hat den Effect schon bey seinem Zusatz gethan/ welchen es hätte im menschlichen Cörper thun sollen.

Bey allen Medicamenten hat man zwey vornehme Stücke zu betrachten/nemlich/ob sie Kräffte haben pro impugnandâ Morbi causâ efficiente, oder Spiritibus impetum facientibus, oder Morbi Causis occasionalibus.

Drum pro Acido & venis & nervis hostiũ impugnando kan eine Tinctura Solis vel Lunæ cum alcalino volatili bereitet / guten Effect thun / und per accidens das Herz stärcken/das Haupt und andere zu einem gesunden Leibe gehörige Instrumenta erhalten/in dem es das Böse/welches diesen Instrumentis, und deren gehörigen Actione stunde/verändert/und sie davon befre orbitante amaro aber dienen die jenig da beteitet sind. Ist also unter Diesen den Vigorem der Spiritum solcher G ren könne/daß sie per se die Causas occ verbessern Krafft haben könnten. B nen die Ehre/ welche sie werth sind / u mehr zuschreibet / der verstehet es nicht suchet seiner Patienten Schaden meh als abzuwenden.

IV. Die Salificatio

Wie das Silber in ein vitriolisch gebracht werden/ist bereits aus besagt doch wollen wir Basilii Weise hierbey Tholdius von Wort zu Wort aus ment genommen. Nemlichen ℞. das in Ausziehung der Basilianischen Si zuruck geblieben/ daran gieß das corro nigwasser/zieh s.a.ab/und süß aus/wi dem Saltze des Goldes gedacht wor

N. Aus der überblichenen Mate Merc. bereitet werden.

Dessen Kräffte. Es tauget den Ha heiten/der schweren Noth / und tröckn ser aus. Dos. gr. 4. 5.

Die Wund-Aertzte gebrauchen jez des Lapidis corrosivi, das Sal caust als welches nicht so grosse Schmertzen eher eine Rusen hervorbringet.

Des Lapidis Infernalis oder stet Caustici Bereitung ist diese.

℞. 4. Loth rein Silber / mache da oder Feilspäne/ laß es zergehen in einer zwey oder 3 mal so viel Aquæ fortis, ge tion in einen Kolben / bedecke den selb Helm/stelle ihn in den Sand / und zeu die Helffte des Aquæ fortis über dem H re das Wasser aber / es ist gantz sch Silber die Spiritus bey sich behält.

Laß das Gefässe etliche Stund erkal du die übrige Materie auf dem Boden in Gestalt eines Saltzes/thue dasselbe ten ziemlichen grossen Schmelz-Tiegel terie anfänglich aufkochet / und h könnte / setze den Tiegel auf ein klein F das Aufwallen vorüber / und die Ma der hernieder gebe / alsdenn stärcke d wenig/so scheinet die Materie als Oel/a den des Tiegels / geuß es in einen reine gewärmeten Enguß/ so wirst du dies einen Stein finden. Man muß sie in ei tel wol verwahren.

Man gebrauchet diesen Stein zu d schen Krebsen / wie auch das wilde F alten Geschwüren zu verzehren / wenn damit berühret. Dieser Stein ist seh und währet auch lange; die Balbier Fontanellen damit.

Man muß allhier mercken / daß die ses Steines von den corrosivischen G Aquæ fortis, welche das Si ber bey hat/herkommt/und daß man aus Kup sen durch dieses Mittel einen dergleiche chen könne / wenn diese die Lufft nicht zögen / und zu einem Liquore würden.

Silber aber bleibet hart/und kan in einer Büchsen bey sich getragen werden / deswegen die Balbirer demselben andren vorziehen.

Was wir oben beym Golde vom Saltz gesagt haben / dieses gehöret auch hieher / und hat solches auch aus Golde/noch aus Silber bisher niemand wissen können.

Diß/was Tholdius aus Basilii Testament genommen / stammet von den beygefügten Saltzen her.

Was den Mercurium anbelanget / so ist zwar gewiß/daß das Silber und Gold aus einem Mercurio bestehe/ aber nicht aus dem gemeinen / sondern dem philosophischen / er kan auch durch die Kunst aus dem Silber gebracht werden/ als ein reines klebrichtes Werk/sehr flüchtig/schwer/allein nicht lauffend/ wie der Gemeine.

Spir. Lunaris S. Closs.

1. Bereite das Vitriol. Lunæ, welches durch Schwefel geschiehet/wie man den Vitriol. Veneris machet / allein man muß es wol 20. mahl also calciniren. Auf eine weit bessere und leichtere Art ziehet man besagten Vitriol aus dem subtilen Silber-Spatlich/mit Meyenblümichen-Wasser Ziiij. das ist Spir. Vitriol. Veneris gestärcket sey (oder dann mans mit destillirten Essig ein Monat / in der Aschen / in der digestion hält /) so imprægniret sich der Venerische Spir. mit der Silber-Tinctur / welche blaulecht grün scheinet/ wann selbe abgegossen/so gieß andern Spir. Vitrioli Veneris daran/extrahirs so offt/bis alles Silber aufgelöset worden/ denn evaporir die solutionen / bis sie an Häutlein bekommen / die Crystallen sammle / trockne sie / und treib durch eine Retorten anfangs das Phlegma / und den Spir. Veneris, den man allein behalten kan / dann destillir letztens mit verstärcktem Feur den Silber-Spir., und endlich das Oel. Der Autor hat erfahren/daß dieser Spir. in der schwehren Noth viel vermag.

Dieser ☽ ist nichts anders/denn eine Menge Vitrolischen Saltzes/ die von der calcination des geschlagenen Silbers herkommet. Doch ist er nichts desto weniger in Haupt-Beschwerden nicht zu verwerffen.

Die Mercurification bey Sponton.

Wann dieser Mercur. mit Silber amalgamiret wird/ so soll er in Haupt-Schmertzen/ den Frantzosen und Schwindel vortrefflich taugen. Dos. gr. ij. bis 3j.

Das XI. Capitel.

Die andre Classe begreiffet die unedelen harten Metallen/nemlich das Eisen und Kupffer.

Vom Eisen.

DJe Metalle seyn entweder fix / oder flüchtig / die fixen seyn entweder in dem höchsten Grade fix / als das Gold / daß das allerfixeste Metall ist / und Silber / das ☌ und ♀ / welche zwar auch fix seyn / aber nicht also / wie das Gold / dann wenn man sie eine lange Zeit in grossem Feur calciniret / so gehen sie entweder gar / oder nur zum Theil hinweg wann die Cörper mehrers unrein und irrdisch seyn / als das ☌ und ♀ / so gehen sie in Schlacken / oder verkehren sich in Crocos. Die flüchtigere seyn das ♃ und ♄ / die in starcker calcination und reverberation schier gantz weggehen / und etliche wenige Schlacken zurück lassen / in gelinder calcination aber sich in ein Pulver oder Aschen verkehren / welches Pulver seine vorige Gestalt in einem mächtigen Feur wider annimmet.

Das Eisen ist das allerbeste Metall / so sich am besten handhaben lässet/ und bestehet in seiner Vermischung aus seinem reichen irrdisch-saltzichten Anfange; Es hat einen guten Theil in etwas fixen Schwefels bey sich / der da roth / und dem Göldischen am nechsten ist. Von Mercurio hält er viel in sich / als er nöthig hat den Schwefel mit dem Saltze zu binden. Gleichwol aber auch in ihm viel Saltz zu finden/ daher denn geschiehet/daß wegen seines überflüssigen saltzichten Anfanges und wenigen Mercurii gar langsam im Feur flüsset. Wegen seines überflussigen Schwefels / aber glühet es geschwinder. Weil ihm aber der Mercurius in etwas ermangelt/ so lässet es sich nicht leicht treiben.

Es hat aber wegen seines irrdischen / alcalischen Anfanges das Eisen diese Krafft/daß es die sauren Feuchtigkeiten so leicht absorbiret/welche durch Berührung des Eisens süsse werden; der Salpeter effervesciret mit dem Eisen; wenn aber das Aufwallen gestillet / so verlasset die Säure ihre Schärffe. Ebenfalls wird der Spiritus Nitri, wenn er auf das Eisen gegossen wird süsse. Das Eisen selbst/wenn es die Säure in sich getruncken / so wird es gleichsam zu einem alaunischen Concreto, und erlanget eine zusammenziehende Krafft.

Der Schwefel des ☌ hat ein verborgenes Acidum oder Säure bey sich/ welches daraus erhellet/ weil es leicht in einen Crocum oder Rost kan gebracht werden. Dessen Ursache ist diese; weil das Acidum des Schwefels/ von dem wässrichten Anfange erhöhet seinen eignen Cörper frisset/ und in einen Rost oder Crocum verwandelt. Drum/so man des Eisens verborgenes Acidum temperiret/oder mässiget/so wird dasselbe/so leicht nicht rosten: Und dieses geschiehet durch eine Fettigkeit/ welche die euserliche Feuchtigkeit verhindert; da denn das Fette mit dem Wässrichten sich nicht vermischet/und das Saure dämpffet.

Der Stahl hat einerley Natur mit dem Eisen/ nur daß er etwas perfecter als das Eisen.

Dieses seyn die nächsten Anfänge aller Metallen / vom Saltze aber wissen wir nichts/ nach dem nun der Schwefel rein oder unrein ist/nach dem entstehet ihre Vermischung/ und daher kommen die unterschiedene Metallen. Das ☌ und ♀ besitzen eine grosse Menge des unreinen Schwefels/ mit einem wenigen Thl. Mercur.; das ♄ und ♃ aber haben mehr des metallischen Mercurii, als des Schwefels/der noch weiß und unzeitig ist / daher auch dieser leichtlich von einem vollkommenen Schwefel in einen rothen vollkommen kan gekocht werden.

Derer Kräffte. Das Eisen hat unterschiedene Kräffte/es adstringiret und eröffnet/die eröffnende Krafft stecket meistens im flüchtigen Theile/nemlich

im Saltze/ die adstringirende aber in fixen/ nemlich in der Erde. Wer von diesem mehr zu wissen verlanget/ beſ. Horſt. Decad. 7. q. 2.

Es sind warlich in demselben unterschiedne und mancherley Tugenden/ die hoch zu æstimiren. Nemlich das Eisen erwärmet/ trocknet/ eröffnet/ incidiret/ attenuiret/ und ist gleichsam wie ein Beschützer der Leber und Miltz/ und Gallen-Säcklein verordnet. Es dienet das faule Geblüth in den grossen und kleinen Gefässen/ auch in dem Parenchymate Viscerum selbsten/ das melancholische dicke Geblüt zu verbessern/ und gleichsam an sich zu ziehen. Daher im Affectu hypochondriaco als ein sonderliches Mittel und nicht anders fast als eine Panacea es gerühmet wird. In den Scirrhosischen Geschwülsten der Gekrößader und Pancreatis thut es das Seine/ es vertreibet das 4. tägige Fieber. Der Mars ist der Veneris Freund/ und giebet grossen Trost der Mutter/ es purgiret die schleimichte Feuchtigkeit aus derselben: Dienet wider die weissen Fieber/ welche aus Verhaltung der monatlichen Zeit oder Verstopffung der Viscerum entstanden/ und ist darinn ein göttliches Mittel. Man findet welche so da selbiges wider die Haupt und Brust Beschweren welche/ von dicken Geblüte herrühren sehr rühmen.

Wie nun selbiges eröffnet/ also hat es auch eine zusammen ziehende Krafft.

In unterschiednen Theilen des Eisens ist diese beyderley Tugend und Wirckung zu finden. Die Eröffnende in den subtilen/ leichten und flüchtigen; die Zusammenziehende in den fixen und irrdischen Theilen.

Hie wird gefraget/ ob denn desselben Gebrauch in melancholischen Feuchtigkeiten zu billigen? Weil doch wiederwärtige Dinge mit derselben Wiederwärtigen zu heilen. Der Stahl aber sey hitzig und trocken/ so komme auch ebenfalls der schwartze melancholische Safft von einer hitzigen Feuchtigkeit her/ drum billig daran zu zweiffeln.

Darauf antwortet Sennertus: Obgleich der Stahl trocknet und hitziger Natur sey/ und also den schwartzen melancholischen Humorem nur unbändiger zu machen scheinet/ so wird er doch nicht darum gereichet/ daß er alteriren; sondern/ daß er die Verstopffungen öffnen soll/ und die schwartze Feuchtigkeit ausgeführet werde/ ist demnach sein Nutzen/ der aus desselben Gebrauche herkommt/ gröſſer/ als sein Schade. Also wird auch die Rhabarbara und schwartze Nieswurtz/ jene in Ausführung der Gallen/ diese in Purgirung des melancholischen humoris bequem gebrauchet/ ungeachtet sie in ihren ersten Eigenschafften mit diesen einige Convenientz haben.

Woher es komme/ daß das Eisen eröffne/ und adstringire, wird sehr gestritten/ und hat bald ein jeder seine eigene Meinung/ ich halte/ darvor/ daß der Unterscheid der ♂lischen Medicamenten nicht so wol von dero unterschiedenen Bereitungen/ als von der approximation zur Kranckheits-Ursach herrühre.

Was des Eisens sein Vermögen à parte betrift/ das ist gantz unterschiedlich/ denn bald adstringiret/ bald eröffnet es: Und dieses sind gleichwol gantz wieder einander lauffende Effectus in einem Subjecto, und auch offt aus einem daraus bereiteten Medicament. Diese Effectus muß n
sagen/ nicht in dem Eisen auch nicht in e
ration suchen/ sondern allein in der unt
Säure/ so sich in unsern Leibern/ absonde
mis Viis befindet. Diese Säure nun/
rohe und herbe/ ist die Ursache der Ver
unsern Leibern/ wo dieses ein rohes oder p
Eisen (nur daß es durch keine starcke
prægniret sey) angeleget wird/ so arbeite
Eisen und verliehret ihre Schärffe drüb
nicht mehr zusammen/ sondern lässet
wiederum ihren Lauff.

Im Capitel vom Bleye wird man
den grossen Nutzen/ welchen das Bley a
pus Alcalinum in euserlichen Schäden
also verhält es sich mit diesem itzigen S
innerlichen Zufällen; beydes sind Corp
Alcalina, welches ein grosses Belieben
sauren Dingen/ und lassen sich dadurc
cherley Gestalt verwandeln/ und verwa
dieselbige von ihrer Säure in eine a
tur.

Und diesen Effect verrichtet auch die
ctum gantz unbereitet/ nur auf das kl
reinesste gefeilet/ und hierauf halten viel n
dici mehr/ als so es præpariret/ oder quc
solviret/ und in Tincturen oder dergleich
delt sey. Absonderlich im Miltz und M
schwerungen darinn Herr D. Sydenha
hen zu subtilen Staube gefeilten Stah
her æstimiret/ als alle andre aus Eisen o
bereitete Medicamenten/ sie mögen N
wie sie wollen. Er machet mit dem Ext
sinthii Pilulas draus/ und giebet deren
9. Granen bey 3. Wochen lang/ wie bey
re zu finden in Dissertatione ad Wilhel
de Affectione Hysterica.

Andre sonderliche Chymici rühmen ih
ras, Crocos, vermeinte Saltze und dergl
Eisen bereitete Mittel über alles rohe E
bende/ daß dieses unsern Magen viel zu h
dauen falle. Es ist aber ein Unterscheid
welchem Magen ich dieses rohe Eisen geb
überflüssige Säure verhanden/ welche K
zu solviren/ und also daher die Excrem
schwartz tingiret: so ists freylich dem Ma
nütze/ und bringet mehr Schaden als Nu
derowegen freylich recht wol in acht gen
den/ wo er könne Statt finden/ und also
hin und gantz indifferent gegeben werde
rohe/ oder noch so wol præpariret.

Wie das Eisen von seiner euss
Unreinigkeit zu säubern.

Das Eisen/ oder dessen Feylspän rei
von seiner Unsauberkeit durch blasen/ ob
schen mit Wasser.

1. Gradirende Eisen-Rein
woher der Stahl entspri
get.

℞. Kleiner Stahl-Blechlein/ oder S
nes Fingers dicke/ pj. gepulvert Weiden
chenkohlen/ geraspelt Ochsengebein pj. st
und stells in einem verschlossenen Gefäse
in einen Anemium, gieb ihm starck Feur
Stunden.

N. Man reiniget darum das Eisen / daß es zu Stahl werde mit Hörnern und Klauen der Thiere / welche man klein schneidet / oder zu groben Pulver machet / und mischet es mit Kohlen von leichtem Holtze / als von Weiden oder Linden / die zu Pulver geflossen. damit cæmentiret man eiserne Stangen / in einem mit Fleiß darzu gebauten Ofen; Weil nun die Hörner und Klauen der Thiere flüchtig Saltz in sich haben / so lässet sich dasselbe aus und dringet in die poros des Eisens / und concentriret desselben Acidum. Also wird es zu Stahl.

Ist derowegen der Stahl nicht anders / dann ein gereinigtes Eisen / und kan man auch statt des Eisens Stahl nehmen.

Den Stahl bringet theils die Natur / theils die Kunst hervor. Dieser den die Natur hervorbringet / wird an unterschiedenen Orten gefunden. Sonsten bereitet man selbigen auch durch die Kunst in dem man ein glühend Eisen in Wasser von Regen-Würmern oder Safft vom Rettig ablöschet / so bekommet es dadurch eine solche stahlichte Krafft / und wird recht hart.

Der Stahl eröffnet und adstringiret wie beym Eisen gesagt: Daß er aber zuweilen laxiret / geschiehet daher / weil das vom Acido gefressene Eisen oder Stahl im Leibe zum Vitriol wird.

Es sind welche die da loben den geglüheten Stahl in Wein zu löschen / welcher Wein laxiren soll / weil der Wein die Ramenta des Eisens absorbiret / und also gleichsam zu Vitriol wird. Vor sich selbst adstringiret es wegen seines fixen irrdischen Anfanges. Es eröffnet aber nur per accidens, oder zufälliger Weise / weil es die Acida absorbiret und eliminiret. Das Eisen / wenn es einmal vom Acido gesättiget / so trinket es dergleichen nicht mehr in sich. Damit aber das Eisen desto besser seine Wirkung auslasse. absonderlich aber das Stahl-Feyl so muß man sich mässig nach dessen Gebrauch bewegen. So kan man auch Stahl-Feyl mit der Pulpâ Passularum in ein Confect bringen / damit es desto besser könne genommen werden. Und weil der Stahl einen guten starcken Magen wegen seiner Rohe und Härtigkeit erfordert / so muß derselbe zum innerlichen Gebrauch recht subtilisiret werden.

N. Wann man einen Eisen-Stab glühend machet / selben aus dem Feur nimmt / und gegen Mitternacht und Mittag erkalten lässet / so durchgehen selben die magnetische Erde Ausflüsse / die fort und fort / durch die Lufft von einem Pohl zum andern gehen / und bekommet dadurch eine recht magnetische Krafft daß / wenn man ihn in die freye Lufft / gerechts henget / selber sich von freyem gegen dem Mitternächtigen Pohl wendet / und andere magnetische Würckungen leistet. Läßt man ihn aber gegen Morgen und Abend erkalten / so erlanget er dergleichen magnetische Krafft nicht. Robert. Boyle.

II. Die Calcination

Daher entstehet der Crocus.

I. Calcinatio reverberatoria.

Crocus ♂tis obstructivus.

Reverberir die Eisenfeyl-Spän bey dem stärcksten Feur so lang / bis sie sich in einen rothen Crocum verwandlen.

Etwas deutlicher dieses zu beweisen: ℞. Gefeilten Stahl / oder Feylspäne von Nähe-Nadeln thue sie auf einen flachen Dach-Ziegel in einen Glaß- oder reverberir-Ofen / 7. oder 8. Tage lang also daß die Flamme sie stets berühre / so werden die Feylspäne zu einen braunen rothen / locken und unbegreiflichen Pulver / welches man 5. oder 6. mal mit lauchten Wasser abwaschen soll / um die aufmachende Krafft / die noch darinn seyn möchte / ihm zu benehmen. Hernach lässet man es trocknen und bewahret es zum Gebrauch.

Oder:

℞. Sechs Loth stählerne Feylspäne / thue sie in einen gläsernen Kolben / und geuß nach und nach / 24. Loth Spir. Nitri darüber. Ich sage nach und nach / wegen des grossen Aufwallens / wenn dasselbe vorüber / so ziehe alle Feuchtigkeit über den Helm / welche ohne allen Geschmack ist / weil der Stahl alle saure Geister an sich hält / so bleibt auf den Boden eine röhtliche Massa, derer man sich euserlich bedienet im Blut-Flussen / und die Geschwäre und Wunden auszutrocknen. Man gebrauchet es auch in den zusammenziehenden Pflastern.

Oder:

℞. Des Vitrioli ♂tis q. v. præcipitire ihn / wenn er solviret mit dem Oleo Tartari per deliqu. Trockne es aus. Dieses ist der beste zu euserlichen Schäden / er adstringiret / reiniget und heilet die Geschwäre.

N. 1. Das Saltz hilfft diese reverberation sehr beschleunigen. Daher auch ihrer viel anfange die Feyl-Spän etlichmal mit Knaben-Urin (oder Saltz-Wasser und Essig) besprengen / und wiederum trocknen / hernach aber erst reverberiren.

Also verwandelt sich das Eisen in einem und andern Tag in einen hochröthen Safran / den man täglich sammelt / damit er nicht durchs Feur zu schanden gehe / und schwartz werde. Hartm. in Prax. Glückradt in Beguin.

N. 2. Wenn ein Theil noch nicht recht reverberiret ist / und du wolltest gerne den crocum von selben absondern / so gieß ein Wasser dran / rührs um und gieß das trübe Wasser / eh es sich setzet aus / und laß das schwehre am Boden liegen / nach Abgiessung des Wassers hast du hernach den Crocum allein.

Andere ℞. Eisen-Feylspän ℔ij. decrepitirt gemein Saltz ℔iij. (oder 3) solches vermischte reverberiren sie einen Tag lang / dann reiben sie das abgesüßte Eisen wiederum subtil / und reverberirens wider / (8. oder 9. Tag) bis sich ein subtiler Crocus erhebet / den sie täglich wegnehmen / und mit Wegwartwasser bereiten.

Dessen Kräffte. Er verstopffet und trocknet / tauget in der rothen Ruhr / und andern Bauchflüssen / Gonorrhœa, und dergleichen. Euserlich gebraucht man ihn / in Austrocknung der Geschwär und Wunden. Querc. in Pharm. rest. Sehn. in Inst. Dos. von ℈ß. bis ℈j.

Der Crocus Martis pfleget auch an den eisernen Rösten eines destillir Ofens zu kleben.

Aus der Bereitung dieses Croci erhellet / daß nicht allein dieser Saffran-Färb Martis von

der Veränderung dessen Zusammensetzung herrühre / in dem eben diß Metall / durch die Wirckung des Feuers unterschiedene Farben an sich nehmen kan / sondern daß auch unter andern in der Flamme was saures sey / das den Martem in einen Crocum verkehret. Daher ist auch kein Unterscheid unter diesem Saffran und dem / der mit Saltz / Urin / Essig ꝛc. bereitet wird. Tachen. Hipp. Chem. Dem aber Zwölffer wiederspricht; Wir aber fügen diesen noch bey / daß zwar nicht könne gelaugnet werden / daß etwas saures zugleich mit der Flammen / aus dem angebrannten Holtze auserauche / wie denn auch aus dem angezündeten Schwefel mit der Flammen zugleich etwas feucht-saures ausdämpfft / welches aber nicht die Flamme selbsten ist.

Wie man nun diesen Crocum zum adstringiren bereitet / so hat man auch unterschiedene Weisen den aperitivum Crocum zu bereiten. Daher aber höchst in acht zu nehmen / daß man ihn entweder mit gar keinen Sauren / oder ja gar schwachen und anmuthigen sauren Dingen verfertigen solle / die nit so wol den ♂ solviren als vielmehr corrodiren. Deß je mehr derselbe schon ausserhalb dem menschlichen Cörper von sauren Sachen gesättiget / desto weniger kan er im Leibe vom Acido in sich trincken da er doch fast nicht anders wircket / als daß er das Saure destruire. Drum so wird er auch gar wol füglich 1. durch fixe Saltze bereitet und daher entstehet Crocus ♂ aperitivus cum Salibus.

℞. Saltz von Cardubenedicten / Beyfuß / Wermuth / löse es in Wasser in einer Laugen auf. Schütte mählig Eisen-Feyl-Späne darein bis der ♂ zum Croco werde. Nemlich der Mars hat vermöge seines Schwefels eine Säure in sich / derowegen gesellen sich die Saltze zu dem Säuren / und also hangen sie eines an dem andren da sie sich in einander trincken / daß also der Mars in einen irrdischen Kalch der recht subtil ist / verwandelt wird.

2. Crocus Martis aperitivus wird auch mit flüchtigen Saltzen und Spiritibus bereitet / welche mehr oder weniger des Stahls Krafft in sich haben.

℞. Spir. ✱ urinosum geuß ihn über Feyl-Stahl / welcher kurtz hernach das Eisen anfället uñ ein Aufwallen verursachet / also zehret das flüchtige Saltz das Stahl ab / und bringet es in einen gelben Crocum. Laß es also wol verstopfft / in der Kälte stehen; wenn man hernach das Glaß öffnet / so riechet es so lieblich als ein Saffran oder Ringel-Blumen. Der Saffran von Eisen ist unschmackhafft / und mit dem fixen Saltze irrdischer Eigenschafft: Welcher aber noch gar wol in der Artzney zu gebrauchen.

3. So wird auch der Crocus ♂ aperit. mit lieblich sauren Dingen verfertiget / welche bequem und gelinde sind / weil die allzu sauren den Stahl zu sehr sättigen. Dessen Bereitung ist diese.

℞. Gereinigten Weinsteins und Stahl ää. Mische laß es im Feur fliessen. Andre machen es also.

℞. Weinstein / solvire ihn in Wasser / thue Stahl dazu also wird die solution eine goldgelbe Farbe erlangen / so am Geschmacke süsse.

2. Calcinatio fusoria, daher entstehet der eröffnende Eisen-Saffran.

Laß Eisen und Stahlblechlein wol g
den / denn halte daran Schwefel / so
Eisen wie Wachs / und fället in das
kalte Wasser / den kan man klein zer
zum Gebrauch verwahren. (etliche n
den schwartzen Eisen-Safran.)

Er hat eine eröffnende / attenuire
Querc. in Pharm. rest. Beg.

N. Hierzu wird die gröste Hitze erfor
man solches in einer Esse verrichten kan

N. Um der Anfänger halben wolle
was deutlicher seyn den schwartzen Cro
reiten.

℞. Einen stählernen Stab / laß ihn in eine
Esse starck glühen / bis er gantz weiß wi
ckelt / zeuch ihn alsdenn aus dem Feur /
mit einer Zange recht fest über einer irrd
sel voll Wasser / stoß ein länglicht Stück
dargegen / so fliessen sie beyde Tropfen-
Wasser / doch daß zu mercken / daß der
bald aufhöret zu fliessen / wenn er nich
ist. Alsdenn thut man ihn wieder in die
weiß glühet / und stösset ihn an den Sc
ret auch damit fort / bis der Stahl ze
und Tropfen-weise in die Schüssel gefal
alsdeñ das Wasser aus / und thue den g
♂ in einen Tiegel / laß ihn wol glühen / so
der Schwefel / und bleibet der Stahl /
Pulver stossen / durch sieben / und 24. S
Flammen-Feur reverberiren muß / so
man einen Crocum Martis aperitivu
rother Farbe / und ist ein vortrefflich D
die langwirige Krankheiten / wie er die C
Verstopfung der Miltz und des Gekröß

Dosis ist von 8. bis 24. gran in Rin
und Tamarisken-Conserve / und andre

Diese zusamt der 3. und 6. Calci
len alle dahin / wie man den Vitriol
bereiten möge / und bedürffen auch
merckung.

Die 4. und 5. aber geben keinen Vi
Crystallen / sondern einen Crocum.
wegen diese Bereitung / die mit Spir
oder Schwefel geschiehet / die beste /
zur Cachexie und dem malo hypoc
Auf folgende Weise aber machet man
Vitriolum Martis / und am allerm. ist
sen-Feylspäne ſ. q. daran gieß Spir. V
Sulphuris eine ziemliche Quantität /
ser vermischet / nach und nach / her
wieder Wasser daran / bis das Vitrio
Eisen genugsam extrahiret worden.
tien gieß ab / und kochs in einer eisernen
bis oben ein Häutlein erscheinet. Und
sen in der Kälte Crystallen / die man i
Wärme trocknen soll. Und diß kan m
wiederhohlen / bis der ♂lische Liquor al
stallen gegangen.

Andre verfertigen einen auf diesen W

℞. Magnesischen Stahl-Feyl q. v. od
Ferner nimm

guten corrosivischen Spir. Vitrioli
(den man uneigentlich Oel nennet) und

Regenwassers ℔ix. Mache diese
zusammen / und geuß über die Feyl-Sp
und nach dritthalb viertel des vermischt
und Spiritus, stelle das Gefäß in wa

Tag lang / so werden die Feylspäne meistentheils darum zergehen / welches nicht geschehen würde ohne Zuthuung des Wassers / denn dasselbe hindert / daß das Vitriol-Oel nicht vom Stahle verschlungen und hart gemachet werde. So wird daraus ein grüner Liquor / geuß denselben in ein ander Gefäß / und wo nicht alles aufgelöset / so geuß den übrigen 4ten Theil darüber / digerire es auf warmen Sande wie zuvor / und geuß das klare zur ersten Solution. Was aber in der Phiol bleibet / (dessen doch wenig seyn wird) wirff hinweg / als eine unnütze Erde. Filtrire die Solutiones, und laß sie in einer steinernen Schüssel auf warmen Sande abrauchen / bis auf die Helffte / stelle das übrige in den Keller / oder an einen andren Ort / 3. Tage lang / so schiessen Crystallen wie gemeiner Vitriol. Was nicht geschossen ist / geuß in ein ander Gefäß / laß wiederum abdünsten und zu Crystallen schiessen / wie zuvor / fahre damit fort / bis schier alles zu Vitriol geworden; trockne alsdenn die Crystallen / und verwahre sie in einem gläsernen oder steinernen Geschirre.

X. Man bekommt insgemein aus einem Pfunde Stahl 4 lb. Vitrioli. Diese Vermehrung kommt von dem Spir. Vitrioli, welcher leibhafft worden und sich mit dem Stahle vereiniget hat. Denn derselbe kan die sauren Dinge durch seine zusammenziehende Krafft härten und an sich halten.

Das Vitriolum ♂tis ist gut wider die böse Gestalt des Leibes / die Verstopfung der Leber / des Miltzes, des Gekröses und dergleichen. Man muß aber mit dessen Gebrauche eine Zeitlang anhalten / wie auch mit andren aus Stahl bereiteten Arzneyen / auch muß die Dosis von Tage zu Tage vermehret werden / und solches allgemach / bis es dem Magen zuwider / alsdenn steiget man damit wiederum ab. Die Dosis ist von 3. bis 15. gran in einem Süppgen oder einer Conserve in Gestalt eines Boli. Man kan auch mit diesem Vitriol mineralische Wasser machen / und dieselbe stärcken oder schwächen / nach belieben / insgemein aber thut man 4. Quintlein Vitriol in 2. Maaß Wasser.

Oder:

Nim einen Theil Olei Vitrioli, und 2. Theile gemeines Wassers / thue es in einen langen Kolben / thue darein den Stahl-Staub / stelle es in den Sand / laß es kochen / bis daß das Oel nichts mehr auflöset / giesse den Liquorem ab / filtrir ihn durch ein grau Papier / thue es in ein nidriges Glas / stelle es in den Sand / evaporire bis auf ein Häutlein / das ist Phlegma davon / laß es erkalten / stelle es an einen kalten Ort / so schiesset es zu grünen Crystallen / nim sie aus und trockne sie auf einem Filtrir-Papier / den übrigen Liquorem evaporire wieder / bis ein Häutlein / so schiessen mehr Crystallen / dieses wiederhole so lange / bis daß der Liquor aller zu einem Vitriol geworden. Dosis ℈i.

Riverius bereitet den Vitriol. ♂tis also:

Nimm Olei Vitrioli 1. Theil.

Spir. Vitrioli 2. Theile. Geuß es in ein eisern Geschirre / also geschiehet es denn / daß dieses vitriolische Oel das Eisen frisset / und an den Seiten ein schönes crystallisches Wesen erscheinet.

Ein Hermaphroditisches Kupfer-Wasser.

Nimm Miner. ℥ iij.

♂(a. drey nehmen Stahlfeil) ℥ij.

Gemein Kupfer-Wasser ℥xiij

Mache alles aufs subtileste klein / geuß Brunnenwasser darauf / laß es einen Tag stehen / so färbet es sich. Geuß die Tinctur ab / und wieder frisch Wasser darauf / und dieses wiederhole so oft / bis daß sich das Wasser nicht mehr färbet. Hernach evaporire das Wasser, so wird ein Vitriolum daraus. Welches in dem verzweiffelten Mutter-Schaden ein grosses Mittel. Dos. gr. iij. mit 2. mal so viel Fæcul. von Bryonien-Wurtzel. Bey Hartm. in Prax. und Laz. Merk.

3. Calcinatio cementatoria, daher entstehet Vitriolum Martis.

Cementir Eisenblechlein / oder Feylspän mit Schwefel-Pulver / und gieb eine Stund / gach und nach Feur / also wird durch Verbrennung des Schwefels das Eisen calciniret. Die herausgenommene, und zerstossene Materie calcinire wiederum durch sich selbst / (wie man sonsten das Antim. in Bereitung dessen Vitri calciniret) das der Schwefel gäntzlich davon wegrauche / und rühr es fleissig um / bis es an dem Eisen zu kleben anhebet.

Nimm dieses calcinirten und zerstossenen Eisens ℥j. Schwefel ℥ß. M. wol / und calcinirs wieder eine Viertelstunde / dann zerreibs wiederum / und thu wieder so viel Schwefel darzu / dieses wiederhole fünffmal. Croll. Aus diesem Eisen-Kalch bereitet man Vitriolum Martis.

Es erfolget die Arbeit besser / wenn man diesen Handgriff in acht nimmt.

Nimm Stahl-Feylspäne 1. Theil.

gemeinen Schwefel 3. Theile. Mach S. S. S. Stelle es mit einem Tiegel ins Feur / und brenns es / so gehet der Schwefel fort / und die sauren Spiritus fressen das Eisen. Was im Tiegel bleibet / das schütte ins Wasser / und was nicht darinn aufgelöset wird / das calcinire wieder mit Schwefel / bis aller Stahl aufgelöset. Das Wasser Evaporirets / so schiessen Crystallen an.

Auf folgende Weise bereitet Zwölff. den

Crocum Martis Cachecticum.

Nimm gereinigtem Salpeters ℥j. Laß ihn im Tiegel fliessen bey gelindem Feur / hernach schütte Eisen-Feylich q. s. daß der Salpeter fast trocken wird; man muß aber nur mählich nach und nach einschütten / so lange / bis sich nichts vom Feylach mehr eindrücket lässet. Wenn dieses geschehen / so laß es ein wenig über Feur stehen / und verstärcke es in etwas / bis sich der Salpeter selbst anzündet / und abrauchet. Nimm alsdenn die Materie aus dem Tiegel / und geuß heiss Wasser darauf / und so dasselbe roth gefärbet / so geuß es ab / und filtrir es. Alsdenn wird sich in Tag und Nacht ein rothes Pulver zu Boden setzen / dieses thut man durch ein Filtrum vom Wasser scheiden / wol trocknen / und zum Gebrauche aufheben.

Dieser Crocus verrichtet das Seine wol in Cachexia, weissen Jungfrau-Kranckheiten / so man von ℈ß. bis zur ℥ß. entweder in einer Conserve, oder sonsten in einem Vehiculo, das dazu bequem ist / genommen wird.

2. Anderst.

Nimm Eisenblechlein / cementirs mit Schwefel und Tartar. ā. den Crocum, der an den Boden fällt / wasch ab. Parac. l. d. mort. rer. nat.

4. Calcinatio immersiva.

Man solviret das Eisen in einem zernagenden Menstruo, das eben nicht sonder scharff ist/ z. E. in Aqua fort, Spir. Vitrioli, Nitri, Salis, Alum. Salis-Arci, dann coaguliret mans entweder durch inspissiren/ oder præcipiren/ aber gar selten.

Z. E. mit dem Spir. oder Oleo Vitrioli bereitet man einen guten Crocum, der in Brüchen/ Durchlauffen ꝛc. sehr vortrefflich ist/ auf folgende Art:

Nimm gefeilten Eisen
rectificirten Olei Vitrioli jed. ℔ij.

Dasselbe Oel soll man in ℔v. rein Brunnen-Wasser gar mählich schütten: Alsdenn das Wasser mit dem Oele in einen grossen Kolben thun; hernach das Eisen-Feyl endlich hinein ins Wasser tragen/ so solviret das Wasser das Eisen-Feyl auf/ das giebt einen starcken Geruch/ mit grossem Rauche von sich. Wenn nun alles hinein getragen/ so soll man es also einen Tag und Nacht stehen lassen/ wie auch hernach auf der Wärmbde/ da es ziemlich heiß ist/ denn durch ein Papier filtriret/ und noch eine Nacht stehen lassen/ so schiesset ein schöner Vitriol, welchen man trocknen und aufheben solle; das übrige Wasser aber ins B. M. einstellen und das Wasser über die Helffte davon abziehen/ und also wieder an die Kälte setzen/ Tag und Nacht stehen lassen/ so schiesset dasselbe wieder zum Vitriol; solchen vom Wasser geschieden/ zum vorigen Vitriol gethan und aufgehoben; mit dem übergebliebenen Wasser aber soll man weiter also procediren/ ob es etwa noch mehr geben wollte.

Alsdenn solchen Vitriol allen zusammen auf Papier hinter den warmen Ofen gelegt/ also liegen lassen/ bis er trocken/ und zum weissen Kalche geworden/ hernach solchen auf eine eiserne Pfanne gelegt/ auf dem Feur so lange gelinde calciniret/ bis es roth wird/ folgends also glüend in heiß Wasser geworffen/ so lange stehen lassen/ bis es sich niedergesetzet hat: Dann das Wasser vom Croco geschieden/ denselben Crocum mit warmen Wasser wol ausgesüsset/ das vorige Wasser ein coaguliret zur Trockne. So fern denn wieder ein Vitriol da wäre/ soll man ihn weiter calciniren/ und damit procediren/ wie vorhin. Wenn man denn des Croci genug hat/ thut man ihn in einen Kolben/ geust rein Wasser darauf/ lässet ihn im Sande etliche Tage kommen/ denn sich wieder nieder setzen lassen/ das Wasser vom Croco geschieden/ und den Crocum trocknen lassen/ so hat man einen köstlichen Crocum Martis wider Magen-Kranckheiten/ in Brüchen/ Durchlauffen/ Lienteria, und Hydrope; desgleichen in allem Aus- oder Uberlauffen der Gallen. Dieser Crocus stopfet nicht weniger den Weibern die monatliche Zeit/ so zu starck gehet.

Es begiebt sich offt/ das Apostemata im Magen entstehen/ welche durch eingegebene/ oder sonst einbekomenen Gifft/ verursachet worden/ welches (wie Fr. Zobelius schreibet) an einer vornehmen Frauen befunden/ die Gifft einbekommen hatte/ darvon ein hefftig Apostema entstanden/ woran sich etliche Medici gar müde gemachet/ gleichwol aber endlich daran das Lob verlohren/ welche er hernach curiret/ daß sie lange noch gelebet. Er habe erstlich das Apostema mit balsamischen Dingen erweichet/ darnach mit dem Extracto Clysmaton zerbrochen/ und die Materie ausgefü
mit dem Balsamo Mumiæ in kurtzen
lich curiret.

Folget die Beschreibung des

Extract Clysmaton, oder Extracts in Beschwehrung des und grosser Verstoptung.

Nimm Specier. Diarhod. Abbat.
Aloes succotrin. jed. 2. Lo
Coloquinten Pulpe
Kraut von Wermuth jed.
rothen Myrrhen
Rhabarber
Lerchenschwamm
schwartze Nieswurtz jed. ʒß
Gummi Bdellii
Arabici jed. ʒij.

Aus diesen Speciebus ein grob Pulve
mit Spir. Vini extrahiret/ ausgepress
und zur Consistenz inspissiret.

Dos. von 20. 25. bis 30. gran. in de
Pillen/ des Morgen frühe eingenom
oder sechs Stunden darauf gefastet:
gewaltige Purgantz/ und hat die Tu
es nicht eher aus dem Magen weiche
denn dasjenige/ so der Natur zuwid
hinweg.

Die Beschreibung folget auch hierne

Balsami Mumiæ, oder Bal Menschen-Blutes in Apostema auch allen Weyde-Wunden zu geb

℞. Ausgedorret Menschen-Blut ʒ
genommen werden solle/ wenn einer ei
samen Todes/ als vom Haupt-Absch
bet/ wie auch von einem gesunden Men
chem man zuvor das Geblüth durch gu
gereiniget/ deme man alsdenn am re
eine Ader lassen/ und also das Blut
kan. Solches trockne Blut klein ger
nach in ein Glas gethan/ darauf das O
rebinth. gethan/ so aus dem Coloph
tet/ daß es drey quer Finger breit dar
solches bey vier Wochen wol verwahre
sen/ so extrahiret und färbet sich das O
roth/ denn solch Oleum von den Fecibu
geschieden und aufgehoben.

Innerlich giebt man von 8. bis 20.
warmen Biere ein/ oder auch mit einer
Wasser; Euserlich aber geust maas in
den/ oder legt es mit Corpey ein.

Oleum Terebinth. pro Ba Sanguinis.

Nimm Terpentin ℔vj. in einen Kolb
darauf ein Stübichen guten Wein-Essi
etliche Stunden aus Arena destilliret/ s
Essig neben dem Spir. Terebinth. de
von dem Essige per trritorium separiren
ses so lange getrieben/ bis nichts me
hen will/ laß es denn erkalten/ den Colo
klein gestossen mit zweymal so viel gesto
lus gemischet/ hernach in eine gläserne
gefüllet/ in Arenam gestellet/ und also d
daraus getrieben/ so gehet in der erst
Oel über/ welches man aber vorbey ge

sol / zuletzt gehet es so dicke / daß wenn die Tropfen niederfallen wollen / sie sich lang ziehen; solches soll man auffangen: Denn dieses ist das ächte balsamische Oel / zu den innerlichen und äuserlichen Wunden dienlich. Den vorigen Spir. Terebinth. aber / so man aufgehoben / soll man viermal mit rectificirtem Wein-Essig rectificiren / so ist er fertig zum Balsamo Sulphuris; und in Iliaca und Colica Passione sehr gut.

Der günstige Leser verzeihe / daß ich etwas abgewichen; und verhoffe ich entschuldigt zu werden / daß ich auch ein mehrers leiste / als ich anfänglich versprochen.

3. E. mit Aqua fort.

Nimm Eisenfeylspäne 3i. daran gieß nach und nach Aqua. fort. 3viij. digerirs einen Tag durch / und zieh das Aqua fort. im Sande davon / so bleibet ein rother Crocus zurück / der sich in der Feuchte auflöset.

N. Rolf. beliebet also diesen Crocum zu bereiten: Nimm Magnesischen Stahl-Feyl q. v. gemein Aqua fort und ein wenig destillirt. Essig solvire den / hernach calcinire ihn im Tiegel bis zur Röthe.

Durch Schwefel-Spir.

Nimm Eisenblechlein oder Feylspäne / oder Crocum Martis aperitiv. mit Schwefel bereitet / daran gieß tropfenweise Schwefel-Oel simpl. mit Wasser vermischet / an die Solution gieß warm Wasser / filtrire coagulirs ein wenig / und stellts zu crystallisiren s. a. die Crystallen reinige durch solviren und coaguliren. Hartm. in Pract. Beguin. Glückrad. Kesl. L. 1. c. 13. Tenz. in Exegef. loco de Oleo Sulphuris.

N. 1. Gleicher Massen machet man auch Eisen-Crystallen mit Saltz-Spir. p. j. und ✳ p. iij.

N. 2. Auf gleiche Weise bereitet man auch Eisen-Crystallen mit Spiritu Vitrioli, und diese nennet Sala.

Magisterium Chalybis Vitriolatum.

Nimm gereinigt Eisen / solvirs im Spir. Vitrioli, der wol rectificiret sey / coagulirs / so hast du das Magist. Chalybis Vitriolat. in Form eines grünen Vitriols. Sala in Tartarolog.

Allhier werde in acht genommen / daß man nicht das rectificirten ☙ Vitrioli nehme / sondern man muß etwas Wasser dazu giessen; denn also frisset es mehr das Eisen / und wird zum Vitriol. Also thut man auch mit dem ☙ Sulphuris verfahren.

5. Calcinatio vaporosa.

Henge Eisenblechlein in einem verschlossenen Kolben über Aqua fort. setz in Sande / so henget sich kraft der Dämpfe ein Saffran an die Blechlein / den man mit einem Hasenfuß herab thun kan.

N. Wann man die Arbeit wiederholet / kan man hernach sammlen. Senn. Inst. Hartm. in disp. Chymiatr.

6. Calcinatio Illinitionis.

Nimm Eisenblechlein / bestreich sie mit Vitriol / Schwefel oder besprenge mit besagten Liquoribus Feylspäne / und stells in Keller / dann wasch das Wasser ab / so wird der Crocus zu Boden fallen / dann man noch ein wenig calciniren kan zur Röthe.

Dieser Crocus ist gleichsam eine subtile Blum / und nimt man feine breit-geschlagene Eisen-Bleche / solche überstreichet man mit ☙ Vitrioli oder Sulphuris 2. 3. 4 mal / stellet es bey gelinder Wärmbde über ein Glas / so lauffen balde mählig und mählig die Blumen oder Crocus weißlicht auf / welcher etwas süßlich schmecket. Bestreichs wieder mit frischem ☙ u. so offt beliebet / und sammle den trocknen Crocum auf. Mercke / daß die Blechlein / so zum erstenmal gebrauchet worden / dieselben geben gar wenig Säfran; je öffter aber dieselben gebrauchet werden / je reicher theilen sie mit den Crocum. In dieser Bestreichung wird nicht allein der ☙ corrodiret / sondern es wird auch zugleich das Vitriolische Saltz mit extrahiret. Die letzten Blumen oder Saffran sind / wie die Erfahrung es bezeuget / nicht so kräfftig als die ersten.

N. Querc. infundiret Spir. Sulphur. und Spir. Vini ā in einem eisernen Löffel / lasts miteinander bey einem gelinden Feur wallen / bis sie verzehret seyn / dann thut ers etliche Tage zurücke / und nimmet das säffranfarbe Pulver herunter / welches gar leicht fliesset. Dieses Pulver nennet er ein restaurativum der Leber / und thut es in die Tragea m hepaticam, als das vornehmste Stücke. Besseins Pharm. c. 26.

Dieser Crocus nützet sehr viel in der Cachexie, eröffnet auch vortrefflich. Dos. gr. 3. 4.

Hier ist wol zu mercken / daß man auf diese Weise einen Crocum Martis saccharinum, und zwar einen eröffnenden / bereitet / den man mit Purgir-Pilulen oder Pulver in der Jungfr. Cachexie, nicht sonder Nutzen mischen könne; der aber / der mit Spir. Alum. Sal. Armon. Nitri Aquä fort. bereitet worden / wird nur eusserlich gebrauchet.

Der Crocus Martis aperit. Saccharin. wird also bereitet:

Man bestreichet die Stahl-Bleche mit dem Oleo Sulphuris per Campanam destilliret / lege die bestrichene Bleche einen Tage oder etliche in einen Keller / so läuffen sie auf wie Baumwolle / dieses aufgelauffene schabe säuber ab / bestreiche die Bleche wieder / und lege sie wie zuvor in den Keller / und dieses wiederhole / bis du des Croci genug hast. Dieses glühet eine Stunde lange aus in einem Tiegel / so hast du einen Crocum Martis aperit. Saccharinum.

Anderst.

Nimm Aqua fort. (so aus calcinirtem Vitriol und gemeinem Saltz ā mit Doon destilliret worden) schütts in einen eisernen Löffel / daß es ausrauche / so bleibet gleich ein zahrter Crocus zurück / den man abschaben / und in einem Glase / weil er leichtlich fliesset / verwahren soll. Glückr.

Weil allhier von den Crocis so wol adstringentibus, als auch aperientibus, nit weniger auch von dem Vitriolo aus dem Eisen bereitet gehandelt worden / als wollen wir in etwas noch deutlicher seyn.

Sollte demnach jemanden das rohe Eisen-Pulver nicht pro palato seyn / so mache man einen Crocum alcalinum daraus / auf diese Weise:

℞. Saubern Stahl / oder Eisen-Feyl lege sie auf ein sauber Brett stelle sie an die freye Lufft / und imprägnire sie zuweilen mit ein wenig Urin / so wach-

sen in kurtzer Zeit gelbe hole Schwämmlein hervor/ die colligire allein/reibe sie zu Pulver/und edulcorire sie nach belieben/so hast du einen Crocum Martis, welcher ob Sal urinæ volatile noch trefflichere Vires aperitivas hat/als ein anderer.

Oder bereite einen Crocum Martis in quovis Liquore solubilem dulcem also:

℞. Einen Crocum Martis, so mit Urin offtermals imprægniret gemachet sey/thue dazu so vil Salis Armoniaci, reibe beyde wol untereinander/und destillir es aus einem irdenen Kolben mit seinem gläsernen Helme und vorgelegten Recipienten/anfangs mit gelindem/hernach mit stärckerem freyen △/bis aller ☁ urinosus Salis ✻ci Martiatus herüber gestiegen/und die Flores sich häuffig in den Helm sublimiren/zu welcher Arbeit vom Anfange bis zu Ende/so man nicht mehr als ein paar Pfund eingesetzet/12. bis 14. Stunden erfordert werden. Nach diesem habe den übergestiegenen Spiritum, als ein treffliches Aperiens, Absorbens, und Dulcificans, wol auf/wie auch die Flores besonders/als ein genug berühmtes Febrifugum.

Das Caput mortuum nim/und pulverisir es rein/ schütte einen wol rectif. Spir. Vini darüber/laß eine Zeitlang beyeinander stehen/ bis er wol tingiret/ und von dem Sale Acido imprægniret sey/den gieß ab/und wiederum frischem darauf/ bis nichts mehr daraus zu bringen/ den tingirten Spir. Vini gieß zusammen/und abstrahire ihn im Balneo, so bleibt ein gelbes Saltz zurücke/das destillire/ so hast du mit gelindem Feur ex Arena einen vortrefflichen Spirit. Salis Armoniaci Acidum Martialem volatilem.

Die Remanenz, davon dieser Spiritus Acidus, vermittelst vom Spir. Vini rectificat. ist extrahiret worden/nim und schütte warm Wasser drüber/ so solvirt sich der Crocus darin gleich einem Salze: das Wasser rauche ab/so bleibt dir ein Crocus zurück/ braunlicht von Farbe/schmiltzt auf der Zungen/und hat den Geschmack als der süsseste Zucker. Was dieser vermag/stehet einem jeden/so Lust dazu hat/frey zu forschen. Es ist genug/daß ich sage/es sey ein gutes Medicament, aus dem Eisen/in allen denen Kranckheiten/ wo diese können gebrauchet werden/zu eröffnen/abzusüssen/zu stärcken ꝛc.

Siehe/aus dieser einigen Arbeit erlangt man vier herrliche Artzneyen/un ist der Mühe wol werth/daß man diese Arbeit mit Fleiß verrichte/ man wird viel Nutzen damit schaffen können. Dieses sind nun zweyerley Gattungen Croci Martis, damit kan derjenige vor allen andern wol zu frieden seyn/ so dem rohen zart-gefeylten Eisen nicht trauen will.

Herr D. Willis machte seinen Crocum ♂tis solubilem mit Hülffe des rohen Weinsteins/ dessen nahm er 2. Pfund zu einem halben Pfunde Eisen-Feyl/kochte es so lange miteinander/bis alles solviret/ und dazu muste er 12. Stunden haben/ das Wasser/so eingekocht/ersetzte er mit frischem warmen Wasser/rührte fleissig daran. Endlich liesse er das Gröbste sich setzen/ und das tingirte Wasser schüttete er ab/ filtrirte und kochte es ein zum Extract, und verwahrets zu seinem Gebrauche. Ein mehrers besihe hiervon unter den Tincturen.

Dieses sind die besten Croci ♂les pro destruendo, vel in Vitriolum aut Sal tertium redigendo Acido, aliàs Hypochondriis, ut & aliis Corporis nostri partibus maximè inferro. Doch hält Herr D. Ludovici beyden obengemel D. Sydenham viel auf die blosse Lima tis.

Andre rühmen gar hoch das Vitri dem Eisen gemacht/dieses aber/weil es bereits gesättiget/ist den vorerzehlten wol zu appliciren. Hergegen thut es in & concentrandabile das Seine, m Effect. Und weil es sonsten in vielen gutes Mittel ist/ will ich es hier zum beysetzen/nach Hn. D. Ludovici Pro

Der gemeine Modus hält sonsten/ nehmen 3. Theil Wasser und einen T trioli oder Schwefel/ dasselbe über g giessen/und in der Wärmbde solviren dem die Solution filtriret/und wo sie z Wasser zugiessen/damit mans filtrir filtrirte ad Cuticulam einkochen/un einem kalten Orte sich gesetzte Cryst ten und gelinde trocknen/das überblie ferner abrauchen/ und zu Crystallen Vitriolo lassen ansetzen.

Hr. D. Ludovici hergegen will/man Vitrioli, weil er viel leichter als der Sp zu machen/ gantz pur/ nicht mit W nehmen/ denselben über gefeilt Eisen also etliche Monate/nicht etliche Woch vorigen/stehen lassen: Und hernach m ▽s die Solution diluiren/ filtriren/ab durch ein Anschiessen in einen Vitriol werde man ein Vitriolum polychres dem Croco Martis saccharino per Sp tris illinitionem parato in Effectu gle

Aus dem Vitriolo Martis machet n liche Essentiam auf solche Art.

Nimm des Vitrioli, so viel beli bet in Wasser/ und schütte Oleum Tart quium hinzu/so ▽tiret sich em sch ön cus, den edulcorire fleissig und laß ihn trocknen/wenn er bald trocken ist/aber rich wie Fett anzugreiffen/so giesse den li ♂tis mit Spir. Vini circuliret darü Spir. Vitrioli philosophicum, so solv gleich in die schönste Röthe/ und erla eine vortreffliche Essentiam Martis.

Dieses sind nun die vornehmsten D sen/ und ob sie schon gleich andern nur superficiales Martis seyn/ so haben sie dieses als des solventis halben herrliche unserer Medicin. Die/so da ohne saur reitet sind/sind kräfftig/ und verrichten tion aperiendo, & contra diejenigen/ s Dingen elaboriret worden/ concen stringunt magis, und muß man sich als Præparation zu richten wissen. Beyder wol beschrieben/ und haben keiner a nöthen.

Den Special-Gebrauch der aus St ten Artzneyen betreffend/ der ist bey de absque Acido manifesto bereitet sind/n aperiens, und daher in Affectione hyp ca & hysterica, von roher zusamm Säure herrührende/also auch in Quart gleichen langwürigen Fiebern/ in schw sucht/ in verhärtetem Miltz/ Leber und dem weissen Fieber der Jungfrauen/un fung derer Blumen/ vor andern kräftig u

können gegeben werden mit Bier/ Wein/ Brühe/ oder dergleichen: Man setzet sie auch mit trefflichem Effect den Purgantibus zu/ als welche vor dem Gebrauch der Stahl-Artzneyen/ etliche mal pro deputandis primiis viis müssen genommen werden.

Dieser ist der kurtze Bericht von den Stahl-Artzneyen/ denen kan ein erfahrner Medicus Chymicus ab und zuthun/ nach seinem Belieben. Er hat hier so viel als er in seiner Medicin vonnöthen haben wird.

III. Die Flüchtigmachung und Destillation. daher kommet

1. Aqua Martis.

Nimm Feylspän von Eisen / stells im Keller in die feuchte Lufft / eine Zeitlang / (etliche Wochen) dann destillirs in einem niedrigen Aludel, oder einer Retorten/ so bekommest du ein Aquam Martis, der ein wenig nach Saltz riechet.

N. 1. Diese Destillation gehet bey wachsendem und um den Vollmond glücklicher von statten.

N. 2. Nach der Abziehung kan mans wieder zurücke stellen / daß es sich solvire / denn auch wieder destilliren/ wie vor geschehen.

Mazotta gedencket dieses Liquoris in 3 pl. Philos. und lobet selben sehr zur Metallen Verwandlung/ und auf diese Art wollte auch Burrhus, wie ich von D. J. Michaelis gehöret / das Oleis Martis, bereiten. Mit der Cassellschen Eisen-Minera gebet dieses auch an / wo man sie eine Zeitlang in die freye Lufft leget. Daraus wollen auch etliche den Welt-Spir. destilliren/ allein sie fehlen sehr.

Weil des Autoris Wasser von wenigem Nachdrucke/ und allhier des Burrhi gedacht wird/ so wird sich derselben folgendes Wasser besser recommendiren.

Nimm reine Eisen-Fey'späne q. v.

Geuß darüber ♃ Sal, thue es in einen gläsernen Kolben mit seinem Helm / alsdenn wird unter der Erwärmung ein wilder Spiritus erreget / welcher durch den Helm übergehet / und endlich erhärtet. Dieses kan auch mit dem Salpeter Spiritu vorgenommen werden: Es ist aber gefährlich/ weil dieser Spiritus gar leicht die Gläser zerbricht / und sich selbst entzündet.

2. Spir. Martis.

Nimm Mart. Mineram, destillirs durch eine Retorten/ den destillirten Liquorem gieß wieder auf das zurück gebliebene / digerirs / und destillirs wieder.

Dieser wird aus der Minera Martis destillirt/ worinnen ein natürlich Vitriol verborgen ligt / daß man gar leicht daraus einen Spiritum treiben kan / wenn man denn auch aus der Minera Martis, und Veneris einen hermaphroditischen Spir. destilliren / oder aus diesen beyden einen dergleichen Vitriol bereiten kan/ wie oben schon erwehnet.

3. Ol. Martiale Album.

Nimm Eisen q. v. solvirs in Spir. Salis, die Solution destillir durch eine Retorten/ so gehet der ♃ mit dem Wesen Martis schwanger / und am Geschmack süß herüber. Er eröffnet die Verstopfungen der Lebr / und des Miltzes / wie auch der Gekröß-Nederlein und Mutter. Dos. etliche gr.

Wenn du nach der Beschreibung des Autoris arbeitest/ so bekommest du aus dieser Solution des Eisens einen ♂lischen Saltz-♃m, der was verrichtet in Eröffnung der Glieder-Verstopfungen. Doch ist es besser / wenn du den Spir. Salis an die Eisen-Feylspän giessest/ und etliche Tag und Nacht in gelinde Wärme setzest / colirest / und hernach coagulirest/ letzteus aber durch eine Retorten oder irdenen Kolben treibest / so gehet nicht allein ein goldgelber Spiritus hervor / sondern es folgen selbem auch am Ende martialische Blumen nach/ die in vielen Kranckheiten grosse Krafft haben/ dergleichen giebt auch das Eisen / wenn mans mit ☿ sublimiret / auf folgende Weise: Nimm der reinsten Eisen-Feylspän / ☿ jed. ℔j. diese pulverisir wol u. e. a. thus in einen irdenen verglasten Kolben / der mit Leimen beschlagen sey / setz einen Alembicum darauf / mit einem Vorlag / destillir erstlich gelinde / in offenem Feur / dann stärcker / bis der Spir. ☿ci salsus urinosus herüber gegangen; dann vermehre das Feur / bis der Boden des Kolbens glühet / und der Alembicum schwartz wird. Hernach werden sich die Blumen des ☿ci sublimiren in den Alembico, und zwar nicht sonders viel / mehrers aber an den Seiten des Alembici. Nach vollbrachter Sublimation / und wenn alles zerbrochen worden / so vermische die schwartze Blumen des ☿ mit der Materie / die am Boden liegen blieben / wieder / und stells in die feuchte Lufft / so wird in gar kurtzer Zeit diese Mixtur aschenfarbgelblecht werden / nach Vitriol riechen / und einen Vitriolischen süssen Geschmack bekommen. Diese Massam thue in eine irdene wolbeschlagene Retorten / mit einem weiten Vorlage / und vermach die Fugen wol / destillirs in offnem Feur / denen Graden nach / und verstärck es gemählich / bis der Spiritus wie ein Nebel herüber zu gehen beginnet. Denn muß die Destillation immer mit stärckerm Feur fortgesetzet werden / bis keine neblichte Spir. mehr erscheinen; diesen in dieser Destillation Acidum salsum Spiritum von goldgelber Farbe verwahre in einem Glase aufs beste.

Oleum Martiale rubrum.

Nimm die obige Solution/ imprægnirs mit Cremore Tartari, und destillirs bey dem stärcksten Feur / aus einem niedrigen gläsernen Kolben / in dem Glase wirst du allerhand Farben wie einen Pfauenschwantz sehen / erstlich tropfft heraus ein Liquor, endlich gehet bey stärckerm Feur das schwehre Oel / zusamt den Crystallen / selbe solvir. p. d. und füge es vorigem bey.

Es adstringiret gelinde/ und stärcket. Dahero es auch in der rothen Ruhre und andern Bauchflüssen sehr wol tauget. Cl. D. D. Helvicus Dieterichus, Archiater Serenis. Elect. Brandenb. Dos. gr. 3, 4. und mehrers.

Die vorhergehende Solutionem Martis imprægnir mit weissem rohem Tartaro, und destillirs im stärcksten Feur / so bekommest du einen martialischen Liquorem, das Caput mortuum stell in die feuchte Lufft / so solvirets sich in ein weisses Oel / wenn du nun Tertiam Tartari foliatam darzu thust / so wird es noch vortrefflicher,

Zwölffer bereitet ein Oleum oder Spir. Salis Martialem auf folgende Art.

Nimm Stahl-Feylspäne/die fein rein Wiiij.

Stein-Saltz Wij. Mische alles beydes wol untereinander/ stelle es in eine gläserne Retorte/ die wol verlütiret / und destillir es im offnen Feur/daß der Spiritus oder Oel übergehe.

Dieses Oel dienet wol zu euserlichen Gebrechen/ es lindert die Gicht-schmertzen/wenn man Tüchlein darein netzet und überleget; es heilet auch Fistuln/ den Krebs und Wolff. So man es aber innerlich gebrauchet/so curiret es die Wassersucht.

5. Ol. Martis sulphureum.

℞. Mannæ Martialis (Tinctur) circulirs mit einem wol rectif. Spir. Vini. so wird das Oel oben schweben/ destillirs durch einen Alemb. daß auch das Oel mit hindurchgehe.

N. Dieses Oel soll einen sehr lieblichen Geruch haben/und fett seyn.

Es soll grosse Krafft in den Verstopfungen und Miltz-Schwachheiten haben. D. D. Paulus Keller.

Dieses könten wir leichtlich entbehren/weil die obige kräfftig genug seyn die Verstopfungen der Lebens Glieder zu eröffnen/und schadet die Beyfügung des Spir. Vini mehr/ denn daß sie nützet.

6. Ein vortreffliches Eisen-Oel.

Nimm einen durch die Reverberation calcinirten Mart. Spir. Vitrioli philosoph. q. s. digerirs, extrahirs mit frischem Spir. etlichmal die Röthe/die tingirte Spir. ziehe ab biß auf die Dicke.

Diese extrahir mit Spir. Vini, das Saltz aber mit Wasser/die tingirte Spir. ziehe ab/bis zur Oliät/und füge selben hernach das Saltz bey/vermittelst der Digestion/ doch must du das Saltz vorher wol reinigen.

Es ist ein vortreffliches Stopf-Mittel. Dosis. gr. 4. 5. &c. D. Faul.

Nicht nur allein der vom Saltz befreyte Crocus Martis, sondern auch die Eisen-Feylspäne seyn genugsam tauglich zu dieser Arbeit / und könnte man statt des Spirit. Vitroli philos. den rectif. Saltz-Spir. nehmen/gieß derowegen den Spiritum Vitrioli philosoph. oder Saltz-[illegible] an die reinesten Eisen Feylspäne / digerirs und extrahirs mit Brunnenwasser q.q. die tingirte Liquores abstrahir bis auf die Dicke/und diß sublimir in einer nicht sonders hohen Cucurbit,so bekommest du die Flores, die / wenn man sie in die feuchte Lufft stellet/ sich in einen goldgelben Liquorem zerlösen / diesen gibet man entweder vor sich gutt. i. 2. 3. oder mit dem Arcano Tartari, bis gutt. x. xx. in einem zu geeignetem Vehiculo,bey den geschwächten Lebens-Gliedern / Erbrechen / rother Ruhre / und andern Bauchflüssen/ingleichen im Bluten. Im Blutauswerffen kan man etwas von Bley-Crystallen darzu thun. Oder nimm der Eisen-Schlaggen vom Regulo Martis, Mercurii sublimati ℥, M. wol / und destillirs durch eine Retorten / in dem stärcksten Feur/damit sich der Mercurius gäntzlich erhebe / das hinterbliebene Cap. Mort. stelle in die feuchte Lufft / und sublimir auf besagte Weise die Blumen / die auch p. deliq. in ein vortreffliches Martis Ol. zerfliessen.

7. Vitrioli Martis D[illegible]

Die Destillirung des aus Eisen[illegible]ols hat von der Destillation des g[illegible] nichts besonders/denn beyde auf[illegible] schehen/können auch eben die Artz[illegible] macht werden / die man sonsten a[illegible] elaboriret / doch würcket dieser b[illegible] schen Kranckheiten.

Unser Autor hält darvor / daß des Eisen-Vitriols von des gemei[illegible] ner nicht unterschieden seye / und d[illegible] nerley Art geschehen könne. Al[illegible] auf gemeine Weise darmit verfah[illegible] Wirckung so glückseelig nicht seyn. Art aber halt ich sehr viel.

Nimm Vitrioli Martis s. q. er[illegible] calciniret seyn/thu ihn in eine irden[illegible] ne Retorten / stells ins offne Feur / grossen Verlag vor/und verschliess[illegible] all wol/destillir den Graden nach/ permehr die Hitze/ bis aufs Reverb[illegible] all Feuchtigkeit ausdämpfe/ und di[illegible] de Nebel aufhören. Denn nimm[illegible] weg/ und gieß ihn nach und nach wi[illegible] putmortuum, wiederhole die Dest[illegible] sagte Weise/so bekommest du e[illegible] tis, der nicht genug gelobet werden[illegible] ner Rectification mehr vonnöthen[illegible] Spiritus Martis hat einen sehr sch[illegible] ruch/der aber mit der Zeit sich in eine[illegible] ruch verändert / hat auch einen seh[illegible] schmack / in Trancke und andern Br[illegible] nicht nur allein vor die Febricitante[illegible] hat auch grosse Krafft in Stärckung[illegible] und in Eröffnung der Verstopffun[illegible]

N. Wenn man diesen Spiritum[illegible] circuliret / und zum öfftern coho[illegible] er einen Vitrioli Spir. Cephalicum[illegible] Cap. Mort bereitet man einen sch[illegible] girenden Crocum Martis, der in f[illegible] flusse und Bluten sehr nützlich ka[illegible] werden.

Oder:

Nimm des Vitrioli Martis, diese[illegible] mit Spir. Vitrioli, oder durch die Ca[illegible] Schwefel bereitet/ ℔ x. oder ℔ xv. [illegible] in einen vergläserten Topf / über g[illegible] Feur / brenne ihn / daß er entweder [illegible] fatbicht wird / wenn dieses also gel[illegible] so pulverisire ihn wieder / und thue i[illegible] beschlagene gläserne Retorte / stelle [illegible] Feur / lege einen grossen starcken [illegible] vor / vermache die Fugen wol / da[illegible] rauche/gib den Gradibus nach Feur/ [illegible] es mählig / einen Tag nach dem and[illegible] gestärcket / und endlich mit einem [illegible] Feur / bis alle Grund- Feuchtigke[illegible] Oel herüber gegangen/ und man keine[illegible] verspüren kan. Wenn nun das Ge[illegible] kalt geworden / so nimm den Recipien[illegible] Spiritu weg / damit nicht das hinterst[illegible] Caput Mortuum den Spiritum aus d[illegible] an sich ziehe. So dieser alles verrichte[illegible] ret worden/so hebe diesen Spiritum nur[illegible] ret auf/und ist nicht nöthig/ daß er rec[illegible] de/oder daß man das Phlegma abziehe

Und dieses geschiehet beyderley nicht / aus dieſen Ursachen; weil der schwefflichte Spiritus, der doch höchst zu behalten / wegen seiner Kräffte und Tugenden / als welche attenuiren und durchdringen die Obstructiones Viscerum eröffnen / den Magen und das Gehirn durchwandert / daher denenjenigen die am Schlage oder Schweren Noth liegen / sehr wol zu statten kommt / alsdenn / wenn man das Phlegma abziehen würde / zugleich mit fortgehen möchte. Mit der Rectification aber würde auch sein rothes fixes Oel / welches mit der Essenz vom Marte gefärbet ist / ebenfalls mit weggenommen. Dann dieses fixe Oel stärcket den Magen und andre Theile des Leibes; wäre also unrecht verfahren / wenn man den Spiritum dieser herrlichen Eigenschafften berauben wollte.

Sonsten ist dieser Spir. Vitrioli Martis eines gar angenehmen Geschmackes / und ist mit einer gemässigten Süssigkeit säuerlich. Er stärcket die Leber / Miltz und Magen / und ist mächtig derenselben Verstopfung zu eröffnen. Man kan ihn in einer Suppen, Conserven / und dergleichen Vehiculis gebrauchen.

V. Die Extraction / daher entstehet die Tinctur.

Welche in Gestalt eines flüssigen Liquoris unter dem Namen der Tinctur genommen wird / und dieses ist theils den Leib zu eröffnen / als auch zu stopfen.

℞. Eisen Feylspän ℔ß. laß glühen / und lösch etlichemal in Malvasier aus (in ℔iv.) also wird das Vitriolische Martis Wesen dem Malvasier mitgetheilt. Die Dosis ist von Zß. bis Zij. in einer Brüh / oder Trunck Wegwartenwasser. Harm. in Prax.

Man kan ein Stück Eisen nicht aber Feylspän nehmen / weil man selbes besser glühen und auslöschen kan / dieses wird aber deswegen gethan daß der Malvasier eine adstringirende Krafft davon bekomme / dahero er auch in dem Bauchflusse kan gebrauchet werden. Doch soll man mercken / daß dieser Tranck nach der Auslöschung alsbald müsse gebrauchet werden wo er sonsten allzulange in der feuchten Luft stehet / so bekommet er eine eröffnende / zuweilen aber auch eine erbrechende Krafft. Daher auch D. Senn erinnert / von der rothen Ruhr / daß die Auslöschung nicht zu oft geschehen solle / weil gewiß sey / daß wenn man viel von des Martis Wesen zu sich nehme der Stuhl turbiret werde.

So man adstringiren will / so ist die stopfende Tinctur / welche ins gemein die Tinctur Sulphuris Vitrioli genennet wird / weit besser; dieselbe wird zwar zu zeiten aus dem Capite Mortuo des Vitrioli Martis nach der Destillation / aber übel / bereitet. Wenn das Eisen nicht allein im Kupfer-Wasser gelöschet wird / sondern über das noch / so verursachet auch desselben Caput Mortuum wegen des sich darinnen befindenden Kupfers ein Erbrechen. Darum wird folgende Art besser:

Nimm den Eisen-Saffran / der da adstringiret / so aus dem Vitriol / wie bereitet / löse ihn im Spiritus Nitri, entweder der an sich nur allein / oder mit dem Spir. Salis zusammen versetzet ist / auf. Die Solution ziehe ab / daß auf dem Grunde eine feste Consistenz bleibe. Geuß wol rectificirten Spir. Vini darauf / so erlangest du daraus eine treffliche Tinctur / die im Blut-speyen / Durchlauff / rothen Ruhre ꝛc. wol thut ꝛc.

Dos. von 20. bis 30. Tropfen.

Anderst.

Nimm Eisen-Feylspäne / destillirten Essig ā ℔ij. kochs in einer eisernen Pfannen / bey gelindem Feur bis der destillirte Essig verzehret / (je öffter / je besser) infundirs hernach in Malvasier ℔. 4. f. c. digerirs / und rührs täglich um / (14. Tag und Nacht) dann füls aus / und gebrauchs. Es dienet vor alle Miltz-Beschwerden / bringet die monatliche Zeit wieder / und machet sie ordentliche fliessen. Dos. Zß. bis Zij. Man kans mit Nägelein und dergleichen würtzen. Finck.

Diese Bereitung gehet besser von statten / wenn man nimmet Feylspän von Eisen roh den Tartar. ℥ß. diese m. e. a. kocht / und bis zur Honig-Dicke inspissiret / und denn den Spir. Vini darüber giesset / so bekommet man einen lieblichen Liquorem martialem, den man in Malvasier infundiren kan. Oder ℞. Vitrioli Martis, gereinigten Tartar. ā ℔ij kochs in Wasser bis zur Honigdicke / daraus zieh mit Malvasier Spir. die Tinctur. Diese kan man hernach mit Electsacch. ſ. q. Nägelein oder Zimmet würtzen.

Andre bereiten mit dem Weinsteine eine Tinctur / die doch uneigentlich eine Tinctur zu nennen / weil es eine Auflösung des Eisens ist in seiner gantzen Substantz, geschiehet durch den Weinstein / der viel sauer Saltz in sich hat / und wird gemacht / wie folget:

Nimm wol gewaschne stählerne Feylspäne ½ ℔. guten Weinstein 2. ℔.

(N.) Sie müssen beyderseits recht rein seyn) Mache diesen zu Pulver / mische die Feylspäne darunter / und thue es mit einander in einen grosser eisernen Topf / geuß 10. oder 12. Maaß Fluß- oder Regen-Wasser darüber / lasse es wol kochen / damit der Weinstein zergehe / und die Säure derselben in den Stahl wircke / welches man sehen kan / wenn die Materie beginnet aufzusteigen: Deswegen der Topf seht groß / und nur halb voll seyn muß / denn er sonst überlauffen würde. Koche diese Materie einen gantzen Tag / und geuß allzeit mehr siedend Wasser daran. Wenn die Feuchtigkeit abnimmt / rühre die Materie stets um / welche weiß / wie ein Brey scheinen wird / und nachdem es 10. oder 12. Stunden gekocht / laß es sich setzen / so wird das Dicke auf den Boden gehen / und das subtile oben schwimmen / schwärtzlich an Farbe / und eines süßlichten Geschmacks. Geuß das klare ab / und filtrir es durch Lösch-Papier. Laß es in einem irrdnen Gefässe bey kleinem Feur / bis zur Dicke eines Syrups / abdünsten / und behalt es in einer Phiol / als ein sehr gut / und sicheres Mittel in der Verstopfung der Leber / des Miltzes / des Gekröses / des Rückens / in der bösen Gestalt des Leibes / Wassersucht / Verstopfung der monatlichen Blumen der Weibet / und insgemein zu allen Kranckheiten / wo es öffnen und stärckens bedarff. Es ist auch ein gut Mittel wider die Würme und Fäulung des Magens und der Därme. Die Dosis ist von 12. Tropfen bis zu einem halben Löffel voll in einer Brühe / oder gehörigem Wasser und Decoction.

Dieses ist das grosse Arcanum Willisii, welches

er in dem Tractatu de Fermentatione so sehr verbelet / aus welchem er hernach die Sauerbrunnen bereitet.

2. Tinctur aus dem rohen Eisen.

Nimm Feylspäne / extrahir daraus die Röthe mit dem schärffsten destillirten Essig s.a. decantirs und ziehs ab / denn extrahirs mit Spir. Vini. Nachdem du selben hernach wieder abgezogen hast / bleibet die Tinctur oder Essenz am Boden liegen. Dos. bis ℈j. Senn. Inst.

Anderst.

Nimm Stahl-Feylspäne/q. v. besorengs etlichmal mit destillirtem Essig/und laß wieder trocknen/ denn extrahirs mit tartarisirtem Spir. Vini. J.C.F.

Wenn man bey der ersten Tinctur aus dem roben Eisen / statt des destillirtem Essigs / Spir. Virid. Æris nimmet / so ist es besser / z. Ex. Nimm Eisen-Feylspän / zieh die Röthe mit Spir. virid. Æris aus/den tingirten Spir. gieß ab/und eine einen andern daran / bis in der Extraction keine Röthe mehr erscheinet / die gesammlete Tinctur abstrahir durch einen Alembic im Sande/bis zur Dicke / dann gieß darüber Spir. Vini, extrahirs/ filtrirs / und brings durch die Abstraction in einen hohen rothen Liquorem. Diß ist in Cachexia Virginum und malo hypochondriaco ein vortreffliches Mittel. Dos. von ℈ß. bis ℈j. in einem tauglichen Vehiculo. Die andere Tinctur/die mit Spir. Vini tartarisato extrahiret wird/hat vor dieser auch nichts besonders.

Es sind unterschiedene Arten der Tincturen / die da eröffnen : Wie denn die folgende des Quercetani ihr gebührliches Lob verdienet: Und ist von dieser zu mercken / daß durch einen schönen Handgriff aus dem Croco, der mit Aqua forti bereitet/ mit destillirten Essig noch ein Crocus, der gleichsam der rechte Schwefel des Martis ist/ausgezogen wird/welcher mit dem præcipitirten Mercurio das Silber in Gold tingiret.

Eine andre aus dem Eisen-Saffran von Quercetano.

Nimm Croc. Ferri. (welches Aqua fort. bereitet) extrahir die Tinctur durch digeriren mit Spir. Vini, bis er roth wird / gieß von dem Unflath ab/ und abstrahire bis zur Oleosität.

Nachdem Gebrauche der allgemeinen Mittel giebet man davon Morgens und Abends 9. oder 10. gutt. in Wachholder-Decoct. Hartm. in Prax.

Diese kommet mit der Essentia Martis aperitiva Zvvölf. überein / die er in Append. ad anim. adv. p. 78. beschreibet und aus Spir. Nitri bereitet wird / der wo er nicht sehr starck ist / nach Hinbeyfügung des Phlegmatis Vitrioli nur einen weissen und unlieblichen Liquorem verursachet.

Sonsten ist die Tinct. ♂tis Zvvölfferi eigentlich diese die rechte/welche aus der Terra foliata Tartari und Vitriolo Martis bestehet. Die Mistur/wenn man sie an die Lufft stellet / wird feuchte und recht roth / daß sie auch in die rötheste Tinctur gedeyet/ welche nur so an sich ohne Spir. Vini kan gebrauchet werden. Dos. 1. Löffel.

Uber diese lehret Zvvölff. Mantiss. Sp. p. m. 805. eine andre Tincturam Martis veram aus dem Vitriolo Martis, der mit dem Spir. Vitr. oder Schwefel durch offte Calcination bereitet / theilt dem essentialischen Weinsp und anmuthig bereiten. Modus

℞. Des essentialischen Weins aus dem blossen Weine/ohne Zut den Dinges / nach der Kunst be Laß es in einem Glase über gar oder nur über heisser Aschen / od fernen Patelle übern Feur zergeh ein Wachs zerschmeltzet) hernach

Vitrioli Martis, so recht ber Sobalde als es untereinander ge es vom Feur ab / und wenn es erk stre es fort; Laß es auf einer gläser von einander gebreitet an der Lufft stehen/damit es anschüsse und röth welcher Mixtur hernachmals / w nen gläsernen Kolben gethan / m mit Zimmet bereitet / oder mit ge wasser/bey mässiger Wärmbde ei wie ein Blut/auszieben kan. M nach von seinem unreinen hinter durch ein Filtrum separiren.

Diese Tinctur ist mächtig in al gen Hypochondriorum, Gekrö der monatlichen Blume der Weib eröffnen. Sie stärcket die Leber/u turalia.

Dos. von ʒß. bis ʒij. oder ʒiij. w

N. Daß die Vermischung des mit dem essentialischen Wein-S. Zerlassung über Feur/durch diese Vermischung beyder in einem steine sernen Mörsel könne vorgenommen werden: so wird man auch erfahre dieser Vermischung in wenigen S schüssen wird/welches gar lustig an

4. Ein anderer aus Saffran.

Also bereitet man auch aus rever ran mit Spir. Vini eine Tinctur/ die also gebrauchet.

Diese Bereitung gehet nicht wo man nicht den durch die Rev reiteten Crocum erst mit einem sa struo resolviret/und wieder in e bringet. z. E. mit Spir. Salis, Sa spani &c.

5. Eine andere auf Bas

Nimm Eisenfeylspäne/solvirs in r Spir. p.j. Brunnenwasser p.ij. filtri Crystallirs / s.a. die Crystallen trock Muffel/und rühre sie stets um/so bek nen purpurfarben Crocum, daran ten Essig / und extrahirs s. a. dann Mar. Balneo den destillirten Essig/d sche mit Wasser aus/und ziehe solches von ab. Thold.

N. 1. Auf diese Weise kan man auc lo Martis, der roth calciniret worden oder Schwefel mit destillirtem Essig che Essig Abstraction in Form eine Pulvers aufbehalten wird.

N. 2. Aus der zurück gebliebenen Er mit Aqua mellis corrosiva das Sal

Dieses ist ein sehr taugliches Mittel in Hemicrania, der schwehren Noth / dem Steine / Reinigung der innern Geschwäre und des Geblüts. Dos. gutt. x. biß xx. besser aber wird sie auf folgende Art bereitet:

Nimm einen roth-calcinirten Vitriol / oder Cap. mort. vitrioli (woraus nur die flüchtigsten sind getrieben worden) q. v. daraus ziehe die vitriolische Saltzigkeit / mit öfterer Drangiessung eines destillirten Essigs / und dessen Abgiessung / biß man in dem destillirten Essig einen vitriolischen Geschmack spühret / die Extractionen filtrire / und gibs durch einen destillirten Essig im Mar. Baln. nach Destillirens ab / biß zur Honig-Dicke / thue Arsenic Sand darzu / und thus in eine beschlagene gläserne Retorten / destillirs denn in einem Feuer / den Graden nach / in einen rothen Liquorem.

6. Eine andere aus den blauen Eisen-Schlaggen.

Nimm die blauen Eisen-Schlaggen / die als Eisenschein / pulverisirs / (andere calcinirens 24. Stunden) ziehe daraus durch Digeriren mit dem schärffsten destillirten Essig die rothe Tinctur / filtrirs und abstrahirs / die hinterbliebene Tinctur süß etlichmal mit Regenwasser ab. Diese Tinctur läßt vor sich selbsten im Keller.

N. Dubekömmest ein kräfftiger Medicament / wenn du die Solution der Tinctur / wie ingleichen die Extraction mit Spir. Vin. wiederholest.

Sie ist viel kräfftiger denn der gemeine / durch die Reverberation bereitete Crocus, sie stillet alle Flüsse es mögen hernach die menatliche Blume / Gonorrhœa, die rothe Ruhr / Diarrhœa, oder Bluten gen.

Diß ist eine adstringirende Tinctur / sehr gut / doch wird sie noch kräfftiger / wann man statt des destillirten Essigs Spirit. vitid. Æris, oder Salis Armoniac / selben nach und nach an die Schlaggen gießt / und mit Beymischung des Wassers den digirten Liquorem sammlet / ihn biß zur Honig-Dicke abziehet / und denn durch einen Kolben erstens das Phlegma, denn den Spiritum, und letzens das Sublimat heraus treibet. Wann man nun den Sublimat p. d. solviret / so wird er ein vortreffliches Mittel; der weit kräfftiger / denn diese Tinctur ist.

7. Eine andere aus den Blumen des Eisen-Saffrans.

Nimm reverberirten Eisen-Saffran / sublimirs mit ✻ / aus den abgesüßten Blumen ziehe mit Spir. Vin. die Tinctur / wenn man hernach ermeldeten Spir. wiederum abziehet, so bleibet die Essentz am Boden liegen.

N. Diese Tinctur soll den Mercurium præcipitiren. Kesl. l. 3. c. 71.

Die Extraction mit Spir. Vin. ist unnützlich. Helfft beschreibet sie in Mantiss. Spagyr. p. 338. Theil / wie auch die folgende 8. aus dem Calce Veneris.

8. Eine andere aus Eisen-Kalch.

Nimm Feil-Späne von Eisen / worvon 6. oder 7. mal ✻ ist sublimiret worden / extrahirs mit Spir. Vin. decantirs / und ziehe ihn durch öfteres Cohobiren davon ab.

N. Dieses Pulver resolviret sich vor der Extraction in einen Liquorem, und wenn es mit Wasser abgewaschen wird / kan man es auch innerlich gebrauchen.

9. Eine andere.

Nimm wohl-calcinirten Eisen-Saffran q. v. bespreng ihn mit Vitriol. Spiritu, und digerirs im warmen Sande / biß ermeldeter Spir. gäntzlich vertrocknet: Denn reib ihn auf einem Marmor / macerir hernach selben auch in Brunnen-Wasser im warmen Sande 3. Tage / denn filtrirs durch ein Papier / die Filtratur inspissir / und zieh ihm die Tinctur mit Spirit. Vin. aus. Aus Communication Jacob Holtzapfels / Apothekers in Franckfurt.

Diese Tinctur ist nichts anders / denn ein solvirter Vitriol. Martis, der mit Spir. Vin. imprægniret worden / wie auch die folgende 10. Manna Martis genannt / den Kräfften nach von der Manna Vitrioli nicht unterschieden ist / und die sauren Humores in sich trincket / auch zugleich abstergiret / den Hypochondriacis tauget / und vor die Verstopffung hilfft. Dieser wird vorgezogen Zwölffers Tinctura Martis, aus dem Vitriol. Ferr. mit Tartari terra foliata bereitet / derer Beschreibung besihe in Mantiss. Spag. p. 1. C. 3. p. 337.

10. Eine andere Tinctur / Manna Martis genannt.

Nimm Eisenblechlein q. v. extrahirs mit Spir. Martis alcalisato, filtrirs / und abstrahirs / so hast du die Martis Tinctur.

Dieser Bereitung kommet mit der vorhergehenden überein / doch ist folgende auch nicht zu verachten: ℞. Vitrioli Martis q. v. pulverisirts / gieß daran Glauberi Liquorem von Kieselstein / kochs / daß alles bey starckem Feuer fliesse / diese Mixtur stell in Keller / thu ein wenig Wasser darzu / daß es wie ein Müslein werde / darüber gieß Spir. Vini, digerirs 8. oder 10. Tage und Nächte / extrahir die Tinctur / was von Kieselsteinen im Liquore ist / præcipitiret sich / die Tinctur filtrire und erhöhe / sie hat keinen unangenehmen Geschmack / und besitzet grosse Kräffte.

11. Basium Martis und Veneris, oder Tinctura extemporanea S. Closs.

Mach die ein Vitriol aus Grünspan / treibs durch die Retorten im Sande / und laß alles Phlegma zusammt dem flüchtigen ☿ herüber gehen. Dieses gieß in einem ertzten Gefäß über Eisenfeyl-spän / so wird in einer viertel Stund sonder einiges Feuer / die Venus sich in Martis Blut-roth färben / zieh das Phlegma davon / und gieß an den Saffran Spir. Vin. und extrahirs wieder.

Dieser flüchtige ☿ ist nichts anders / dann ein Spir. vitid. Æris, der aus dessen Crystallen bereitet / und an das Eisen gegossen worden / daraus kan man eine zierliche adstringirende Tinctur bereiten auf folgende Weise: ℞. Eisenfeyl q. v. gieß darein Spir. vitid. Æris, und tröckne sie wieder / dieses wiederhole 2. oder 3. mal / biß sich das Eisen in einen Crocum verkehret / mach ihn zu einen Pulver / gieß

 hinder

wieder Spir. virid. Æris daran / daß er 4. Finger hoch drüber gehe / so wird er sich in der Digestion roth färben. Dann cingirten Mohr gieß ab / und einen frischen daran / biß in der Extraction keine Röthe mehr erscheinet. Die Tincturen thu zusammen / und zieh sie ab biß zur Honig-Dicke / extrahir sie mit Spir. Vini, filtrirs / und bringe durch die Abstraction in einen rothen Liquorem. Diese Tinctur besitzet grosse Kräffte in Bluten / Erbrechen / Diarrhæa, der rothen Ruhr / dem Leberfluß ꝛc Dos gutt. v. x. biß xx. in einem zugeeignetem Vehiculo.

12. Sal saccharinum, und Tinctura flava Martis.

Nimm des mit Schwefel bereiteten Eisen-Saffrans q. v. daran gieß das Wasser / das nach der Præcipitation des Butyri Antimonii zurück bleibet / welches sie auch Spiritum Vitrioli Philosophicum nennen / zusamt dem Phlegmate, (kanst du das nicht haben / so nimm Spir. Sal. comm. vitriolat. diureticum, bes. Cap. vom Saltz) laß im Sande die gelbe Tinctur extrahiren / welches einen schwefflichten Gestanck / wiewol nicht lang / verursachen wird. Diese coagulir nach der Filtration in ein Zuckersüsses Saltz / damit es aber mehrere Krafft bekommen möchte / als kan mans mit Spiritu Vin. circuliren.

Es stärcket die Leber / dahero es auch die Wassersüchtigen / die da Löcher in den Füssen haben / sehr wohl dienet / es trücknet den überflüssigen Monat- und Gold-Adern-Fluß / ist gut in der rothen Ruhr / wenn man es mit frischem Theriak nimmet / befreyet das Miltz von Verstopffungen.

Dos. des Saltzes ℈ß. mit Muscaten-Oel gt. vij. in Wein.

Dieses ist von dem obigen Oleo Martis nicht unterschieden / und kan man daraus die künstliche Saurbrunnen bereiten / wenn mans mit Wasser l. q. diluiret.

13. Rothe Martis Tinctur.

Stratificir subtile Eisen-Blechlein mit Bimsenstein / reverberirs 24. Stunden / so wird der Stein roth werden / aus selbigen zieh mit destillirtem Essige die Tinctur / und coagulir sie in ein rothes Saltz.

Diese besitzet auch nichts besonders vor den andern / man kan daraus einen Crocum Martis, wie schon oben gedacht / bereiten.

Zur Reverberir-Calcination gehöret folgendes:

Calcinir Eisenfeyl-Späne ohne einige Vorbereitung oder Vermischung im Reverberir-Feuer / biß sie von der höchsten Röthe ein weisser ungelöschter Kalch werden.

Dosis ℈ß. in weissem Wein. Der Bruder D. Rondelii ist durch dieses Mittel von der Ischuria befreyet worden.

14. Eine andere Tinctur / und daraus das weisseste Magisterium Martis zu machen.

Reverberir Eisenfeyl-Späne bey dem stärcksten Feuer so sehr / biß sie sich in einen leichten und hochrothen Saffran erhöhen / selben befeuchte mit Essig / und laß ihn wieder trocke
wiederhole viermal / denn gieß
daran / zum Extrahiren. Digerir
roth wird / und rührs offt um / laß
gelinder Wärme biß zur Dicke
sie in destillirtem Regenwasser / d
præcipitirs mit Spir. Vitrioli;
das weisseste Magisterium, welch
ist.

Die Kräffte kan ein jeder aus
ersehen / es nützet nemlich in vielen
schen Kranckheiten. Joel Langel

Es bereiten / wie Hr. D. Wedeli
Neoterici aus dem Mysi mit
Meyen-Thau die Essentiam
Welches aber noch nicht recht dar

Andre machen mit dem Bors
Saffte eine Essentz vom Eisen.

Andre hergegen machen mit
chen.

Von allen wisse / daß die mit den
tet ist / am schwächsten; die mit d
Borßdörffer-Aepfeln stärcker; die
sentia Martis solaris heist / am stär

Die Dosis ist / daß man 15. Tr
und täglich biß 30. Tropffen steigere,
der Magen anfänget vom Appetit
denn nehme man wieder weniger.
mercken / daß man nicht der martial
menten sich bediene / man sehe denn /
menta schwartz oder grau gefärbet
sten ist derselben Gebrauch schädlich.

Alle diese Tincturen seyn nichts a
sache Solutionen Martis, die nach
Menstrui so und so gefärbet worden
das wahre Wesen Martis nicht / so
dessen Vitriol / oder das solvirte falsc
tall. Inzwischen seyn dergleichen S
Würckung nach sehr unterschieden
welches aber nicht geschicht wegen
Bereitung / sondern wegen des dar
Liquoris, deßwegen sie auch mehr o
öffnen oder adstringiren / und flüch
seyn.

Hieher kan man auch wohl die inspi
cta Martis ziehen / welche so wol er
stringiren / oder stopffen. Z. E.

Ein eröffnendes Extra
Martis.

Nimm sehr feine Feylspäne von St
in eine grosse Flasche / geuß darüber 8.
stopffe die Flasche zu / und stelle sie an d
hellem Wetter viertzig Tage und Na
cher Zeit man die Materie offt bewegen
mit die eröffnende Krafft des ♂ desto b
zogen werde; nach diesem filtrire den
welcher die Farbe und den Geschmack
an sich gezogen hat / laß das Filtrirte a
biß zur Dicke eines Robs / wenn du es w
ter Gestalt haben / oder biß zur Dicke e
cti: Wo du es mit Opiaten / Morselle
len mischen willst / verrichte solches bey kei
sondern im M. B. oder in der Aschen in ei
nen Gefäße / so hast du ein vortrefflich M
ches nicht unangenehm ist. Wenn es wie
ist / ist die Dosis, wie von der Tinctur

mit ein Extract aber / ist die Dosis von 6. Gran biß zu einem Scrupel in einer bequemen Conserve/ Morellen/ gebratenen Apffel/ oder sonsten: man kan es auch mit gleichen Theilen der besten Aloe vermischen: diese aber muß aufgelöset/ gereiniget/ und mit dem Syrup von bleichen Rosen nach der Kunst in eine Masse gekochet werden: Davon machet man Pillen von 8. Gran / und gebrauchet derselben glücklich in allen Verstopffungen / so wol bey Männern als Frauen. Man nimmt nur eine Pille ein vor dem Abend-Essen/ und continuiret solches 14. Tage/ oder 3. Wochen lang. Etliche stärcken diese Massam mit Gummi Ammoniaco, oder Sagapeno. Ja sie thun auch Scammoneum dazu / welches nicht zu tadeln.

Ein stopffendes Extractum Martis.

Ob gleich diese Bereitung die schlechteste und leichteste ist / ist sie doch wehrt / daß ich derselben gedencke / wegen der guten Würckung die sie hat / welche mich verpflichten auch denjenigen / die weder die Arte noch die andere Apothecker-Kunst verstehen / dieselbe mitzutheilen.

Nimm 8. Loth gute stählerne Feylspäne/ thue dieselben in einen irdnen verglasurten Topff / und geuß darüber ein Maas guten rothen Wein / dessen die Buchhändler sich bedienen / ihrem weissen Weine die Farbe zu geben laß sie kochen / und rühre stets mit einem eisernen Drate um/ biß ohngefehr drithalb Theil vom Weine abgedünstet seyn; filtrire das übrige weil noch warm ist / und laß es zur Dicke eines Extracts abdünsten; oder / wo du wilst weniger Mühe haben / kanst du nur von diesem filtrirten Liquore 2. Loth in einer Brühe des Morgens nüchtern eingeben / und es etliche Morgen nach einander continuiren / als eine vortreffliche Artzney zu dem Durchlauffe / rothen Ruhre / langwirigen Leberflüssen / und dergleichen Kranckheiten mehr. Wenn man ein Extract daraus machet / ist die Dosis von 12. Gran biß zu einem halben Quintlein / in einer Brühe oder zusammenziehenden Liquore.

Man kan hieher auch ziehen die martialischen Wein- und Infusiones; als z. E.

2. Stahl / laß ihn glühen / stosse ihn in Wein; hernach laß ihn wieder trocknen. Den ausgetrockneten thue wieder in den Wein auf eine Zeitlang / also bekommt er einen Vitriol-Geschmack; diesen vermische mit Zimmetwasser / so hast du in langwirigen Kranckheiten ein herrliches Mittel. Man muß es aber vor Essens einnehmen / und sich drauf bewegen.

V. Die Sublimation.

daher kommen

1. Die Blumen aus dem rohen Eisen / sublimir Eisenfeylspäne mit ✻ / (bes. Cap. vom ✻) so wird sich auch ein Theil Martis erheben / wenn mans vom ✻ abwäschet / so sollen sie auch schlagen wie das rechte Gold / welches aber falsch ist.

Von diesen Blumen haben wir schon droben gehandelt.

Um etwas deutlicher den Anfänger zu informiren / sind die Handgriffe diese:

Nimm geriebenen Salis Armoniaci und gefeiltes Eisen das fein sauber und rein jedes 8ij.

Diese beyde mische wohl untereinander / thue sie in einen gläsernen Kolben / der wohl verlutiret / setze den Helm drauf / und füge eine Vorlage vor. destillire in offnem Feuer / anfänglich mit mässigem / hernach verstärcktem Feuer / biß der saltzichte urinosische ☿ des Salis ✻ci herüber gegangen; hernach vermehre des Feuers Gradus, daß der Kolben unten glühe / und der Helm oben schwartz erscheine: so ☿miren sich alsdenn die Flores Salis ✻ci theils in den Helm / theils an den Seiten des Kolbens / und zwar in gröss-erer Menge: diese aber sind asch- oder schwartz-farbicht. Wenn die ☿mation verrichtet / und alles erkaltet / so nimm die Massen / so hinterstellig im Kolben auf dem Boden blieben / und thu die schwartzen Flores wohl vermischet dazu / stelle es alles an die freye Lufft / daß es davon imprægniret werde. Alsdenn fänget diese Mixtur allmählig an zu schiessen / und sich zu erheben / zu vermehren / weich zu werden / feuchte zu erscheinen / und in eine asch-gelblichte Farbe zu verändern: sie empfängt einen durchdringenden / scharfen / Vitriolischen Geruch / und ist am Geschmack süßlich. Wenn diese Zeichen erscheinen / so ist diese Massa recht mit dem sauren Esprit ☿ so wol zu destilliren / als auch die ☿lischen Blumen zu ☿miren. Solches muß aber unterschiedner Art der Destillation nach geschehen; nemlich den ☿m zu destilliren / geschiehet also:

℞. Die vorgemeldete imprægnirte Massen / thue selbe in eine weite gläserne Retorten / die einen weiten Hals hat; beschlage die Retorte wol. Wenn dieses geschehen / und du sie gebührlich in den Ofen gestellet / auch einen weiten Recipienten angefüget / und die Fugen wol verklebet hast / so destillire zwar mit mässigem Feuer anfänglich / doch also / daß es im Anfange gar gelinde / biß das Phlegma vorüber gehe; hernach aber stärcke das Feuer / daß die ☿ in Gestalt eines Nebels erscheinen / und folgen: Also muß man folgerlich destilliren / biß daß alle Nebel wieder vergehen. Hernach muß der Spiritus acidus salinus (welcher nicht ungleich einem Spir. Salis) an güldischer Farbe ein wenig dephlegmiret werden. Solchen hebe man im Glase mit Wachs und Blase wol vermachet auf.

Dieser Spiritus dienet in allen Verstopffungen / in faulen Fiebern / Blähungen / Steine / Magen-Beschwehren / Leber- und Miltz-Kranckheiten. Man nimmt davon ℈ß. biß ℈j. im bequemen und dienlichen Vehiculo.

N. Es ist ein geheimes Meostruum das Gold aufzulösen.

Wo man aber die Flores Salis Armoniaci martiales in gelber Farbe verlanget / so folge man diese Art zu arbeiten:

Nimm obige Massam, und thue ihres Gewichtes noch halb so viel frischen Salis Armon. dazu. Mische alles beydes wohl durcheinander / thue es in einen verlutirten Kolben / setze den Helm darauf / lege eine gläserne Vorlage vor / schleuß alles vest du / so sublimiren sich alsbald die Flores. Es gehen bey Anfange dieser Arbeit etliche wenige saure Spiritus; es folgen aber bald die Flores, welche bißweilen die gelbe Pomrantzen-farbe æmuliren / bald in den Helm / bald an die Seiten des Kolbens. Treibe auf das letzte alles starck / daß der Boden des Kolbens glühe. Nimm alsdenn die Flores aus / und hebe sie auf: welche man vor sich allein / oder zu andren Sachen gebrauchen kan.

Ihre Würckung ist wie des Spiritus.

Dosis 15. gr. im bequemen Vehiculo.

N. Das Caput mortuum, es sey von deren Destillation des sauren Spiritus, oder von der Sublimation der Blumen übrig/ mische mit wenigem frischen Eisen-Feylach und Sale Armoniaco, stelle es an die Lufft/daß es innerhalb etlichen Wochen wohl imprægniret werde; wenn dieses geschehen/ so destillire es wieder/wie vor gelehret; so bekommt man einen weit mehrern Spiritum, welcher sauer ist/ und wehrt/daß man ihn aufhebet. Dieses zum andern mal hinterstellige Caput mort. kan man also zum drittenmal/wie oben gelehret/ zu fernerer Destillation bequem und dienlich machen/ und den destillirten Spiritum zu dem vorigen thun.

Aus diesen Blumen bereitet Zvvölff. weiter sein

Sedativum Archæi, ex Sulphure sublimato martiali also:

Nimm obiger Blumen q. v.
Geuß darüber des besten
Rosen-Essigs (welcher nemlich von trocknen Rosen 2. oder 3. mal abgezogen/ und zur höchsten Reinigkeit gebracht worden) q. s.

Bereite eine Extraction der Tinctur ♂tis, daß das Sal Armoniacum zurück bleibe: geuß vorgemeldeten Spir. oder Essig so offt auf/ biß die Tinctur gelbe erscheinet. Ziehe hernach die gelbe Farbe durch Destilliren in etwas ab; den rothen Liquorem aber hebe fleissig auf.

Dieser ist in der Colica/ Blehungen/ und andren Schmertzen ein gutes Still-Mittel. Es stärcket die Leber/ und eröffnet die Miltz.

Hieraus fleusset auch desselben Autoris

Sulphur Vitrioli Anodynum martiale.

Nimm voriger Blumen q. p. Geuß Brunnenwasser darauf/ und befreye die Blumen von allem Saltze/ biß auf dem Grunde ein rothes Pulver als ein Geschlecht des Eisens/hinterstellig bleibet. Solches trockne/und calcinire ein wenig/ und verwahre es.

Es dienet gleichfalls die Schmertzen zu stillen/und kan man es den Laudanis Opiatis beyfügen.

N. Oben ist gedacht/ daß die Blumen schlägen sollen wie das Platz-Gold. Weil nemlich das ♂ ein schwefflichtes Subjectum ist/ so fragt sich/ ob dasselbe daraus zu bereiten?

D. Ettmüll. bekräfftiget es: Nur daß seine Bereitung schwehr sey.

Der Grund bestehet im Sale Armoniaco und Salpeter; weil das Sal. Armon. den Schwefel des Martis reitzet/und denselben auswärts kehret. Der Salpeter aber ist auch nur an sich mit dem Schwefel brennend/ und schläget.

Man nehme derowegen die Solution mit ▽F/bereitet aus dem Sal. Armon. und Salpeter/und præcipitire es mit Weinstein-Saltz.

Oder: z. E.

Nimm eine eiserne Kugel/ thue sie in ein enges Glas mit Salpeter-☌. Drehe die Kugel hin und wieder/so frist der Salpeter-☌ das Eisen/ und erreget ein Gas, und schlägt/ oder bricht der Spir. Nitri die Kugel mit Gewalt entzwey.

N. Man ken auch aus Zinn ein Platz-Zinn bereiten.

2. Eisen-Blumen aus den Crystallen.

℞. Eisen-Crystallen (mit salpeterischem ▽F machet) sublimirs mit ☌/ so bekommest du rothe Blumen/die magst du absüssen. Kesl. L. 1. c. 63.

Sie haben in den Verstopffungen des Miltz und der Gekrös-Aederlein grossen Nutzen.

Durch die Crystallen wird der Vitriol. ♂ verstanden/ welchen man mit ☌ in zierliche Blumen sublimiret/die zu den Verstopffungen der Lebensglieder taugen/sonsten bereitet man auch aus dem in Wasser solvirten Vitriolo ♂ durch die Præcipitation mit Weinstein-Oel p. martialische Blumen/ die eine laxirende Kraft haben/ und die Würmer zugleich austreiben.

VI. Die Salification.

Das Eisen-Saltz scheinet zweyerley zu seyn/ein ist süß/ das ander vitriolirt.

Nach Unterscheid des Menstrui nemlich.

1. Das süsse Martis-Saltz.

Nimm Eisenfeylspäne/feuchts wohl mit destillirtem Essig an/ daß es wie ein Teiglein werde/ lasse trocken werden/ reibs/ befeuchts wiederum/ und dieses wiederhole zum öfftern/ dann gieß darauf Phlegma aceti, kochs m. e. a. und filtrirs/ ziehe die Feuchtigkeit im Mar. Balneo davon/ digerirs mit Spiritu Vini, und behalte die Crystallen zum Gebrauch.

Sie incidiren und eröffnen auch die harten Verstopffungen der Lebens-Glieder und Mutter. Bes. in Epist. Greg. Horst. Obs. annex. L. 1.

Wiewol eigentlich ein rechtes wahres Saltz aus dem Marte nicht zu erhalten; massen das gemeine also genannte Saltz nur ein neues Concretum und componirtes Wesen ist/ aus dem Menstruo, das Eisen frisset: eben wie die Crystallen des Saturni; denn es seyn nur Solutiones, in welchen das saure Geist des Essigs mit den Metallen leibhaft gemacht wird/ der sie unter der Gestalt eines Saltzes hält/können aber gar leicht durch das Feuer/welches die leichte Geister des Essigs in die Lufft treibt/ zerstöret werden/ so bleiben alsdenn die Metallen in Gestalt eines irdischen Kalches/ welcher durch ein überaus hefftiges Schmeltz-Feuer wieder zu einem Metalle wird: doch haben die metallischen Crystallen auch ihren Gebrauch in der Artzney/weil die saluren Geister/ mit welchen sie bereitet werden/ dieselben in die entferntesten Oerter des Leibes bringen/ so können auch diese Acida, weil sie etlicher Massen durch die metallische Cörper besänfftiget und verbessert worden/ nicht mit solcher Gewalt würcken/ als wenn sie allein wären.

Die vorige in kurtzem berührte Arbeit wird füglich also vorgenommen:

℞. Feilspäne von Stahl ℔ß. thue sie in eine irdene verglasurte Schüssel/ und feuchte sie an mit einem guten destillirten Essige/ biß ein Teig daraus wird/ setze das Gefäß in warme Asche/biß der Teig getrocknet/ stosse das übrige zu Pulver/ und befeuchte es wiederum/ laß es trocknen/ wiederhole diese Arbeit ohngefehr zwölffmal/ damit der Stahl recht geöffnet werde. Letzlich pulverisire den Stahl fein wohl/ und geuß in einen Kolben im MB. z. Pfund destillirten Essig darüber/ laß das Balneum siede-

ein dritter Theil des Essigs verrauchet/ alsdenn laß es kalt werden; geuß die Solution in eine frische/ und frischen Essig auf den Stahl/ laß das Balneum wieder sieden/ und rühre die Materie darein/ biß ein dritter Theil des Menstrui verrauchet ist. Laß alles kalt werden/ und geuß die Solution wieder ab/ und wiederhohle auch diese Arbeit zum drittenmal. Mische die Solutiones miteinander/ und filterire sie recht wohl; laß das Filtrirte im Balneo Mariæ abdünsten/ biß ohngefehr das achte Theil übrig bleibet/ setze das Gefäß auf ein paar Tage an einen kalten Ort/ biß Crystallen schiessen. Das Wasser/welches drüber kommet/ geuß in ein ander verglasurtes Gefäß; laß es wieder abdünsten/ und wiederhohle die Arbeit/ biß alles Saltz geschossen sey: dasselbe laß man gelinde trocknen/ und verwahrets zum Gebrauch.

Dieses Saltz kan gebrauchet werden überall/ wo man sonsten die eröffnende Artzneyen aus dem Martis gebrauchet/ von 3. biß 15. Granen.

Aus diesem Saltze bestehen die Spadanische Pilulen. Wann man dieses Saltz in Wasser zerlöset/ kan man einen Saurbrunnen machen.

Von diesem Saltze schreibet Wallæus, daß es ein Verbesserungs-Mittel aller Purgantien seye und derer Krafft zugleich helffe.

Dieses Saltz kanst du auch bekommen mit gemeinem Wasser/ statt des destillirten Essigs/ allein in geringer Quantität.

Hier bekommest du kein Saltz/ sondern einen eröffnenden Crocum, worinnen ein Saltz verborgen lieget/ das da von dem sauren Salpetrischen Saltze des Wassers herkommen. Man bekommet auch daher keine Crystallen/ sondern nur einen Crocum.

N. Das Schwedische Eisen hat am meisten Saltz bey sich/ derowegen auch solches zu dieser Arbeit am besten tauget.

Allein ist in dem Eisen/ welcherley es auch ist/ würcklich kein Saltz/ seyn also die vorhergehende und folgende kein Martis-Saltz/ sondern nur Vitrioli, oder diesem gleich/ welches man aus dem Geschmack und andern Beschaffenheiten kennet. Was ist nun Vitriol anderst denn ein solvirtes Metall/ welches seine alte Natur leicht wieder annimmet.

2. Anderst.

R. Ungelöschten Kalch oder Saffran von Eisen/ (mit ▽Fort gemacht) ziehe das Saltz mit Wasser aus/ filtrirs/ coagulirs/ und stells zu crystallisiren/ oder inspissirs gantz. Das vitriolische Saltz/ das du bekommen/ solvir wiederum etlichmal/ und coagulirs/ so hast du das süßlechte Martis-Saltz.

N. Man kan es schwerlich filtriren/ weil das Pariet durch die zernagende Krafft zu Schanden gehet/ doch kan man die Solution mit Brunnenwasser dilutiren/ daß sie nicht so scharff ist/ und sich desto besser filtriren läst.

Hierbey ist zu mercken/ daß dieser Crocus nicht in Crystallen gehe/ sondern zu einem saltzichten gelben Cörper werde/ welcher zum öfftern solviret und coaguliret werden muß.

3. Basilii Saltz.

Nimm die Materie/ so in Bereitung der Tinctur zurück geblieben/ (z. E. in Basilii Tinctur) daran gieß Aquam mellis corrosivam, und extrahir das Saltz a. a. dann abstrahir gemeldetes Wasser süß ab mit Brunnenwasser/ durch wiederholtes Destilliren/ endlich clarificirs mit Spir. Vin. Thold. Dosis gr. 6. 7. 8. &c.

Also gebet es nicht an/ weil sich alles præcipitiret.

4. Vitriolum Martis ex cementato.

Nimm Calc. Martis (der mit Schwefel cementiret worden) zieh das Saltz mit warmen Wasser auf gemeine Weise heraus, filtrirs und crystallisirs. Croll.

5. Vitriolum Martis ex soluto Martis.

Nimm Eisen-Feylspän/ solvirs in rothen Ol. Vitriol. p. j. Brunnenwasser p. ij. filtrirs warm/ und crystallisirs a. a. Thold.

N. Auf gleiche Weise kan man auch durch andere scharffe Liquores Eisen-Crystallen bereiten/ von welchen wir in Bereitungen der Saffran Meldung gethan/ weil selbe nichts anders denn ein Saffran seyn ꝛc.

Der 4. und 5. gebet von statten/ daß man aber auch/ wie der Autor will/ durch andere scharffe Liquores Crystallen bereiten könne/ kommet mit der Chymischen Erfahrung nicht überein. Eisen wird zwar dardurch zernagt/ aber nicht vollkommen solviret/ und in Crystallen verkehret.

6. Purgirendes Sal Martis.

Nimm ✻/ Eisen-Feylspän ā/ M. reibs gelind auf einem Marmer/ thus in einen irdenen Kolben/ und sublimirs erstlich bey gelindem/ hernach bey stärckerm Feuer. Laß endlich erkalten/ zerbrich das Gefäß/ und behalte den öbern weissen Theil/ der zu weiterer Sublimation dienen kan. den Saffran-farben Theil behalte gleichfalls/ (denn es seyn die schweißtreibende Blumen) denn nimm auch das Caput mortuum heraus/ und zieh nach gemeiner Art das Saltz daraus/ reinige solches durch Solviren und Coaguliren/ und behalts in einem verschlossenen Gefässe.

Es purgiret. Dos. ℈ß. biß ℈j. in 2. oder 3. Löffel voll laxirenden Veyel-Syrup.

N. Wenn man dieses Saltz in dem Veyelen-Syrup solviret/ muß man es wol u. e. a. rühren/ biß der Syrup ein gantzer Schaum wird/ denn läst mans eine Nacht durch stehen/ daß es wieder klar werde. Endlich kan man auch nach belieben ein Lazir-Claret darzu thun. Ex comm. amici Hamb.

Dessen völlige Beschreibung hat Zwölffer in Mantiss. Spagyr. p. j. c. 3. p. 338. beschrieben. In dessen Capite mort. bleibet eine vitriolische Massa, die nicht so wohl purgiret/ als abstergiret/ und stimuliret/ doch ist sie nicht so gut/ als Vitriolum Martis.

VII. Die Liquation.

Das Eisen fliesset vor sich selbsten gantz nicht/ wenn man aber einen Saffran (durch die feuchte Calcination) daraus machet/ so wird es etwas flüssig/ daher entstehet der Liquor oder Balsam/ eine bequeme Wund-Artzney.

Diß aber kommet nicht aus dem Eisen / sondern aus der Bereitung des Croci mit den Saltzen her.

Liquor Martis in Beschwerung der Leber und Gallen.

℞. Vitrioli Martis calcinati ad rubed. q. v.

Solchen gar dünne auf gläserne Schalen gelegt / und in den Keller gestellet / so solviret er sich in einen Liquorem. Sofern etwas zu viel wässeriges dabey wäre / kan man ihn mit mässigem Feuer etwas Phlegma per Balneum wegnehmen.

Dos. dieses wird allen von 8. biß 16. auch 20. Tröpflein in gutem Weine eingegeben; solches ist in den Blut-Flüssen und Durchlauffen eine gute Medicin. Imgleichen wehret der Liquor das Uberlauffen der Gallen. Curiret auch die Gelbsucht / stopffet der Leber in der Wassersucht / wenn vorher die Leerung geschehen / ihre Brunnen-Adern zu.

Dieser Liquor befestiget gleichfalls die losen wacklenden Zähne.

N. Mit diesem Liquore kan der Magnet in seiner Stärcke verbessert werden; denn er wird erwärmet / und in diesen Liquorem etliche male eingedunckt.

Das XII. Capitel.

Vom Kupffer.

DAs Kupffer ist das andere aus den unedlen und härtern Metallen / und stehet nach Theophrasti Meynung aus einem purpurfarben Schwefel / rothem Saltz / und einem gelben Mercurio.

Das andere unedle Metall aus den harten ist das Kupffer / weicher als das Eisen / lässet sich mehrers hämmern / bestehet aus seinem unreinen Schwefel / und einem Theil Mercur. Von dem Kupfer-Saltz schweiget unsere Physica gantz still / es wird mit der himmlischen Venus verglichen in der grossen / und hält mit den Geburts-Gliedern in der kleinen Welt einige Natur-Gleichheit.

Das Kupffer ist das nächste Metall dem Eisen. Nur daß es reicher an Schwefel und Mercurio ist / es hat aber weniger saltzichte Erde. Daher lässet es sich leichter in den Fluß bringen als das Eisen / auch mit Silber und Golde ohne Verletzung des Flusses in das Silber mischen. Wegen dieser Vermischung mit dem Silber geschiehet es / daß eine wahre Silber-Tinctur ein seltsamer Vogel ist. Denn es ist schwehr zu separiren. Man scheidet ja wol mit Bley auf dem Teste das Kupffer / aber es hänget und verbleibet allezeit etwas vom Kupffer beym Silber. So tingiren auch etliche aus dieser Ursache das Silber mit dem Kupffer. Nemlich der Schwefel des Kupffers ist ein heterogeneum, theils unrein / und mehr flüchtig als fix: also wollen sie das Silber roth tingiren: wenn sie nur den gebührlichen Eingang in das Silber wüsten. Daher Basilius Valentinus spricht: Von innen blau / von aussen weiß.

Derowegen wol der Schwefel und Mercurius im Kupffer zu erwegen: und kan wegen der nahen Verwandschafft das Kupffer leicht in Eisen / und das Eisen in Kupfer verwandelt werden / weil in der Wurtzel sie übereinkommen. Das weisse Kupf ist ein unzeitiges Silber / und fehlet ihm nichts m als die gebührende Fixität. Das Arsenicum wahrlich das Principium oder Anfang der he Metallen / wie der Schwefel der rothen. Da denn durch Vermittelung des Arsenici man Kupffer weiß machen will.

In der Artzney hat es seinen guten Nutze wegen des flüchtigen Schwefels sind die M camenten von Kupffer dem Magen zu mäch und schädlich. Derohalben man es so rohe unbereitet nicht gebrauchet / weil es / wie kandt / im menschlichen Cörper genommen Vitriolische Natur erlangt / und im Magen Erbrechen erreget. Wenn man solches aber w bereitet gebrauchet / so ist es eine edle Artzney. D wenn desselben flüchtiger Schwefel figiret wu oder so man desselben Schwefel fixeren Theil a ziehet / so ist wahrlich die höchste Artzney dar enthalten und verborgen; dannenhero der fig Schwefel des Vitrioli Veneris ein vortrefflic Mittel ist. Z. E.

Nim des Vitriols von Kupffer / löse es im Wa auf / præcipitire es mit dem Sale Tartari, so fä das Kupffer zu Boden / welches in etwa fix ist.

Dosis etliche grana, welche laxiren.

Lateinisch nennet man es auch Æs, Kupf Cuivre. Copper. Koper. Die Kräffte. Au dem / daß es die zeugende Glieder des Menschen sonderheit verstärcken soll / besitzet es auch and Kräffte / so daß daher etliche sagen / es sey kein M tall gesunder / denn das Kupffer. Daher auch sere Vorfahren / besonders aber Hipp. es mehr denn andere Metall gebrauchet.

Das rohe und allein schlechthin solvi Kupffer / man mag Wein / Essig / oder ein andern sauren Safft daran giessen / und inn lich gebrauchen / ist ungesund / und verur chet / als ein recht mineralisches Gifft / unt schiedene Symptomata, deßwegen / weil selb äusserlich allerhand metallische Unreinigkei ankleben. Wenn man es aber künstlich u Philosophisch bereitet / so verdienet es in Artzney nicht ein geringes Lob / so daß Helm nicht unrecht schreibet / daß nichts so sieg b in die Lebens-Feuchtigkeit würcke / als t primum Ens Veneris.

I. Die Reinigung.

Von den äusserlichen Unreinigkeiten wird es säubert / wenn man es 7. 8. 9. ꝛc. Stunden in W olwasser mit destillirtem Essig leget.

Oder:

Mache das Kupffer zu Blechen / und schneid zu kleinen Blechen / oder Stücken / die man könn einen Tiegel legen / mache hernach ein grob Pul von drey Theilen Bimstein / und ein Theil G Saltz / mache l. f. s. in einem starcken Tiegel / u muß aber mit dem Pulver den Anfang und Ende machen / stelle es hernach in ein sehr hef Schmeltz-Feuer / so gehet das Kupffer auf den den des Tiegels / nachdem es geschmoltzen / der B senstein aber gehet darüber / und ziehet einen T des irdischen und unreinen Schwefels an sich. D Arbeit kan zwey oder dreymal wiederholet werd

um deſto mehr das Kupffer zu reinigen/ und bequemer zu den Chymiſchen Arbeiten zu machen.

II. Die Calcination, daher entſtehet der Saffran.

1. Reverberatoria.

Geſchiehet auf gemeine Art/ wenn man nemlich Kupffer-Feilſpäne brennet.

N. Man reverberiret Kupferblechlein in Haſen-Oehm/ in gebrannt Kupffer/ welches man leicht zu einem Kalch zerreiben kan.

Das Kupfer kan zu einem Croco calciniret werden gleichwie der Stahl / indem man es feylet/ auf einen Dach-Ziegel/der einen Rand hat/leget/und 7. oder 8. Tage im Reverberir-Feuer hält. Man calciniret es auch mit Schwefel.

2. Immerſiva.

Man ſolviret es in einem ſcharffen Liquore, z. E. in ▽Fort. Spir. Sulphuris, Spir. Vitrioli, und dergleichen.

Solvir nemlich Kupffer in ▽Fort. præcipitirs mit den Eiſen-Stücklein / oder D. Beguin.

Oder:

Nimm feines Silber/ ſolvire es in ▽F. In die Solution thue Kupffer-Blechlein/ ſo præcipitiret ſich alles Silber/ und an ſtatt des Silbers wird das Kupfer aufgelöſet/ von dem Menſtruo oder ▽Fort. Ferner nimm dieſe Solution des Kupffers/ wirff ein Stücklein Eiſen hinein/ ſo fället alsbald alles corrodirt Kupffer zu Boden.

Alſo kan man mit den geringern Metallen weiter verfahren: Ja die Eiſen-Solution wirff Zinck oder Galmeyſtein ſo ſchlägt ſich das Eiſen nieder ꝛc. Hierein wirff ein Alcali fixum, ſo wird aller voriger Cörper Farbe/ und das Menſtruum ein Salpeter.

3. Vaporoſa.

Die vaporoſiſche Calcination wird verrichtet/ wenn die Kupffer-Blechlein über ein ſaures Menſtruum gehencket werden. Man muß aber wohl in acht nehmen daß ſich das Kupffer ſo wol von ſauren als auch ſalzichten Dingen alteriren laſſe. Von ſauren erlangt es die grüne/ von ſaltzichten die blaue oder ſapphirn Farbe. Der Spir. Sulph. aber iſt einer mittlern Natur/ und verändert das Kupffer in einen himmelblauen Vitriol.

Ærugo, Virid. Æris, man henget Kupfferblech darein/ daß der Dampf von Wein und Treſtern daran gehe/ ſo hänget ſich ein Crocus an ſelbe/ den man mit einem Haſenfuß herunter thun kan.

Von des Grünſpans Bereitung wird unterſchieden geſtritten. Tachenius bereitet ihn in ſeinem Hipp. Chymico auf eine beſondere Weiſe. Rob. Boyle hält's mit Tachenio, denen unſer Autor auch zu folgen ſcheinet / Zwölfer aber will / daß man ſelbes auf eine andere Art bereite: Man ſtratificiret nemlich Kupffer-Blechlein mit ausgepreßten friſchen Trauben / und gießt darüber einen Theil Eſſig / und 3. oder 4. Theil Knaben-Harn / man thut auch zum öfftern etwas von Alaun und Salpeter darzu/ und befeuchtet dieſe Mixtur, wo ſie trocken worden/ zum öfftern mit neuem Urin / biß die Kupffer-Blechlein gäntzlich in Grünſpan zerfreſſen worden. Daß dieſes die rechte Art ſey den Grünſpan zu bereiten /. beſtättiget auch Agricola L. 9. de Nat. foſſil. Worm. in ſuo Muſ. c. 12. daraus bereitet man nicht nur das Menſtruum Zwölferi, womit man auflößliche Magiſteria bereitet /. ſondern auch den Spiritum aſthmaticum D. Joh. Michaelis mit Gummi-Ammoniac und Schwefel ꝛc. wie beſſer drunten ſoll gelehret werden.

Etliche bereiten den Grünſpan auch nur ohne Zuſatz des Knaben-Harns / Alauns und Salpeters alſo: Man machet ſtratum ſup. ſtrat. in einem bedeckten Gefäſſe mit Kupffer-Blechen und Treſtern/ welche in der Butten mit dem Weine gegohren haben; auf dem Boden des Gefäſſes ſoll ein wenig Wein ſeyn/ über welche man etliche Höltzer Creutzweiſe leget / damit die Bleche den Wein nicht berühren/ man befeuchtet auch ein wenig die gedachten Treſter/ ehe man damit ſ. ſ. ſ. machet/ welche Bleche denn zu Grünſpan werden / weil die Treſter / wenn ſie göhren und ſich erwärmen/ den Weinſtein/ der in den Treſtern übrig / durch die Dünſte des Weines/ der darunter iſt/ zu einem Geiſte machen/ welcher die Bleche durchdringet / zerbeiſſet/ und daraus Grünſpan machet.

Man kan aber nicht an allen Orten / wo Wein wächſet/ den Grünſpan bereiten; denn nicht alle Treſter/ ſo viel Weinſtein in ſich haben / als dazu erfordert wird / dahero machet man deſſen eine groſſe Menge zu Montpelier und andren umliegenden Oertern/ weil die Weine an demſelben einen ſehr reinen durchdringenden und bequemen Tartarum haben. Geſchiehet alſo von etlichen/ wie erwehnet/ der Zuſatz von Knabenharn/ und andren freſſenden Dingen/ in Mangel der Treſter/ um deſto beſſer das Kupffer zu zwingen/ und durchzuetzen.

Andre nehmen Honig/ Saltz/ Eſſig und Kupffer-Bleche/ calciniren es/ und bereiten auch einen Grünſpan daraus.

Des Grünſpans Gebrauch iſt in faulen Geſchwüren äuſſerlich vortrefflich zu nutzen : und iſt die Grund-Feſte des Unguenti Ægyptiaci. In der Chirurgie iſt der Grünſpan eine edle Artzney, inſonderheit die aus demſelben bereiteten grünen Waſſer/ in faulen Schäden/ veneriſchen Mund-Fäulen/ ꝛc. Nemlich man löſet ſolches im Eſſige oder Waſſer auf/ und gebraucht es.

4. Illinitionis.

Beſtreiche Kupffer-Blechlein mit einem ſauren und ſcharffen Liquore.

N. 1. Auch das gemeine Waſſer / wo es nur mit gemeinem Saltze oder Sal. Arm. geſchärffet wird/ ziehet den Grünſpan aus.

N. 2. Parac. ſolviret die Saltze (z. E. Saltz/ Salpeter ꝛc.) in einer Blaſen/ und beſtreichet mit dieſem Liquore hernach die Kupfferblechlein. L. d. mort. rer. nat.

5. Cementatoria.

Geſchiehet mit gemeinem Saltze und Tartar. &c. & Kupfferblechlein/ ſ. S. S. S. mit gemeinem præparirtem Saltze/ calcinirs nach und nach/ durch gelindes Glühen. Dann wirff ſie glühend in ein Waſſer/ und waſche die Schwärtze wol darvon ab/ ſtratificirs wieder / calcinirs / und waſch wie zuvor /

denn kochs/und stells beyseit/ daß sich der Crocus setze/selben süsse hernach mit Wasser ab.

Er dienet den Wund-Aertzten/ kommet auch in das Pflaster Oppodeldoch. Glückr.

N. Auf gleiche Weise cementiret man es auch 3. 4. Stunden mit Schwefel/ und bringets in das gebrannte Kupffer der Apothecken.

Dieser obige Crocus consolidiret sehr/ darum man ihn auch in alten Wunden gebrauchet. Sonsten giebet auch das Caput mort. nach der Destillation des Spir. virid. Æris aus den Crystallen ein Saffran-Pulver / das man vor sich/ oder durch die Calcination bereiten kan / welches statt aller anderer Crocorum kan gebrauchet werden/ und zwar äusserlich in der Wund-Artzney.

Man calciniret auch die Kupffer-Feylspäne mit Tartaro, wie man sonsten das Eisen zum Vitriol machet.

Es gehet aber mit Tartaro allein nicht an/ wo man nicht Tartar. und Schwefel ā zur Cementation nimmet.

III. Die Destillation.

Das Kupffer läst sich eben also wie das Eisen destilliren/ darum es auch Wasser / Spir. Oel/ Mannam &c. von sich giebet / besonders aber destilliret man das Vitriol Veneris, dessen Spir. so berühmt ist/ daß ihn Parac. ✝tum esuriunum nennet. Die Kräffte/ die dem gemeinen Vitriol. Spir. zugeschrieben werden/seyn in diesem weit grösser.

1. Spir. und Ol. Veneris S. Closs.

Mach nach Crollii Weise ein Vitriol. Veneris, dessen ℔xij. thu in eine Retorten / und destillir bey mässigem Feuer alles Phlegma davon/ welches meistens in 6. Stunden geschiehet. Cohobirs durch Destilliren über seinen eigenen Colcothar, damit durch diese Fermentation die Spiritus flüchtiger werden/ und besser gehen / denn vermehre das Feuer denen Graden nach 5. gantzer Tage/so wird gar wenig fires zurück bleiben. Die weissen Spiritus scheide von den rothen/und rectificir sie besonders.

Weil der gemeine Spiritus Veneris, so aus dem gemeinen Grünspane gemachet wird / sonsten auch nicht ohne Nutzen / und wol gar auch von wackern Chymicis vor das rechte Ens Veneris gehalten worden/ ob es schon weit davon/ als wollen wir/ wie ihn Zvvölfferus bereitet/mit einsetzen.

℞. 5. oder 6. mehr oder weniger / nachdem man viel des Spirit. verlanget/ Grünspan/ wie er bey den Materialisten zu kauffen ist / stösset ihn zu einem reinen Pulver / und schütte in einem Alembico oder andern Blase destillirten Essig drüber/daß er etliche quer Finger hoch drüber stehe/ und nachdem sich der Essig in der Wärme tingiret/ so schüttet man den ab / und wieder frischen dran / und dieses thut man so offt/ biß sich kein Essig mehr tingiret / und der Grünspan fast aller solviret ist / ausser wenig Unreinigkeiten / so am Boden sitzen geblieben. Allen tingirten Essig kochet man in einer kupfernen Schalen ein/biß ad Cuticulam, und lässet ihn also in loco frigido zu Crystallen anstzen: dieselbe separiret man von dem Liquore, und trocknet sie bey gelinder Wärme/ den übrigen Liquorem rauchet man ferner ab/ so giebts in loco frigido mehr Crystallen / und das continuiret man/biß alles zu Crystallen geworden/ so hat man die Flores virid. Æris, diese bet man zart / und schüttet drüber ad eminenti einen wohl rectificirten Spir. Vini, und ziehet die davon ab/ und das zu 3 malen / allemal mit frisch rectif. Spir. Vini, so werden die Flores virid. Æ ā Spir. Vini imprægniret / die reibet man zart / sie in eine wohlbeschlägene gläsetne Retorte / einen grossen Recipienten vor / und destilliret einem freyen Feuer per Gradus, biß alle Spir. h ber: den rectificiret man alsdenn per Alembic ex Arena: so hat man den Spir. virid. Æris, chen gedachter Herr Zvvölff. dem Alcahest verg chet/ und der in Epilepsia, Apoplexia, Affecti hysterica & hypochondriaca grosse Würck und Hülffe thun soll. Hr. D. Fr. Hofmann giebet sem Beyfall/und rühmet ihn über das noch in ca trefflich/ und auch in den hefftigsten Zahnschr tzen/ da er denn grosse Linderung giebt: So treibet er auch die Würme / nur äusserlich ei rieben.

Es schilt zwar Hr. D. Takenius auf diesen und achtet ihn gar nichts mehr, als e nen starcken dem giebet aber Hr. D. Hofmann und andre nicht Beyfall; indem dieser Spiritus auch zugl von dem Spir. urinæ, der in Confectione des Gi spans hinzu kommt / etwas participiret / und derentwegen mehrere und andere Vires hat als Essig/ ob er schon dem rechten Spir. virid. Ven nicht beykommt. Unterdessen thut er in leicht virlichen Dingen / als Perlen / Corallen / Kr Augen ꝛc. dasjenige/von welchen er sich auch fast verändert wieder abziehen lässet. Dieses ist übergall bekandte Spiritus viridis Æris, aber unterschieden von dem welchen wir beym Mercu beschreiben werden / und da dieser/ der doch das nigste von dem Sulphure Veneris bey sich hat chen Effect thut/ was wird der nicht thun / der e aus Sulphure Veneris bestehet? Den will ich Liebhabern recommendiret haben/ und wo sie ter was sonderbares dadurch zuwege bringen/ hoffe ich/ sie werden so gütig seyn/und der Medi schen Republic zum besten ihre Experimenta vergraben / sondern treulich mittheilen.

Sonsten hat das gemeine Vitriolum Ver und andere aus Kupffer nach gemeiner Art bere Pulveres, oder Croci, wegen ihres widrigen machenden Geschmacks / wenig Nutzen / und nen nicht wol in den Leib genommen werden/ sie denn in Spiritus und dergleichen gebracht: dan hero ist man auch sorgfältig einen Crocum M zu machen/ da man das Eisen von allem Kupffe nigen muß / sonsten würde der Crocus nicht wo nehmen seyn. Die Spiritus betreffende/ giebt s nicht zu treffen / weil die ohne das alle ex Sale b ben/ und von der Terra metallica nichts parti ren noch mit überführen / und gilt sonsten des ge nen Gebrauches halben gleich / ob man einen S tum Vitrioli von Marte und Venere zugleich p cipiret/ oder nur allein aus Marte oder Venere rühret/nehme; wenn sie nur subtiles volatiles also wol bereitet sind / wie denn diesem auch B giebet Hr. Crügner in seinem Chymischen Früh im Capitel von Eisen und Kupffer.

Es ist einmal gewiß/daß alle Spiritus mine von dem Acido universali participiren / als universali Motore, dieser bereitet aus dem V und einer convenienten Erde/ so wol den Sch

als auch den Vitriol/ Alaun/ Salpeter/ und andere Mineralien und Metalle/ und wenn dieser von seinem Continente wiederum geschieden wird/ so ist er überall eines/ nur daß das Continens offtermalen sich so übel gäntzlich davon scheiden will lassen/ und also einigen Unterscheid der Spirituum acidorum verursachet/ welche sonsten in Radice eines sind. Beruhet derohalben das gantze Werck darinn/ daß man sich bemühe die centrale Säure von seinem Continente gantz purè abzusondern/ so hat man alsdenn einen Spirituum acidum volatilem universalem, und jemehr ein Spiritus acidus volatilisiret wird/ je mehr kommt er dem universali Motori und Directori gleich.

Den Spiritum virid. Æris belangende/ welchen Zwölff. aus dem virid. Æris Crystallen zu machen lehret/ davon ist zu mercken/ daß er auf diese Art bereitet/ weit kräfftiger sey/ als so er nur aus dem groben/ rohen Grünspane destilliret worden; derselbige ist durch offtmalige wiederholte Solutiones mit dem destillirten Essige und seinen subtilen Particulis so imprægniret und verknüpffet worden/ daß er dieselben auch dem Soluto nicht mittheilet/ sondern nach der Solution wiederum mit sich nimmt/ fast ohne Abgang; der andre aber/ so aus dem rohen Grünspan/ ehe der schon mit dem destillirten Essig humectiret worden/ destilliret wird/ ist so schwach/ daß er über zweymal zu keiner Solution kan gebraucht werden/ welches zu mercken ist. So giebet auch das Caput mortuum so von dem crystallisirten Grünspan zurück geblieben/ vor sich/ wie es ist/ ein Pulver/ welches in äusserlichen Schäden dasjenige leistet/ was sonsten denen durch langweilige Cementationes, Præcipitationes, und dergleichen mühsame Arbeit erlangten Crocis, Pulveribus oder Terræ Vitrioli dulcis mag zugeschrieben werden. Und ist also in Unguentis, Emplastris, und dergleichen Ulcerum mundificantibus nützlich zu gebrauchen/ und verrichtet nur simpliciter unter das Extractum Veronicæ gemischet/ aber mit dessen simplici Decocto diluiret eben das jenige/ welches dem Unguento Ægyptiaco und dergleichen zugeschrieben wird.

Auf eine Andre Art:

Man bereitet ihn auch also:

Nimm grüne Crystallen aus Kupffer oder Grünspan mit destillirtem Essige gemacht ℔j. Thue sie in eine gläserne Retorten/ und destillirs im Sande/ nachdem die Fugen wohl luriret/ anfänglich mit gelindem Feuer/ in einem grossen Recipienten/ erstlich ein phlegmatisch Wasser/ hernach einen Spiritum, den man in dem Recipienten an den krummen Aederlein/ wie den Spir. Vini erkennet/ alsdenn vermehret man das Feuer/ die weissen Geister daraus zu treiben/ welche wie Wolcken hervor gehen; letzlich kommt auch ein gelblichter Liquor. Wenn nun die Destillation geschehen/ lässet man die Gefässe kalt werden/ und machet sie auf/ so findet man in der Retorten eine schwartze Erde/ welche sehr zusammenziehend und gut ist/ die Wunden und Geschwüren dazu zu trocknen/ deßwegen man sie zu Pulver stösset. Sie kan auch wieder zu Kupffer gemachet werden durch das Schmeltz-Feuer/ mit Salpeter und Weinstein.

Dasjenige/ was im Recipienten ist/ thut man in einen kleinen Kolben/ und destillirt im Sande/ mit einer gelinden Wärme den gantzen Liquorem über den Helm/ biß auf die Trockne/ so überkommt man einen klaren Spiritum, welcher vortrefflich ist in den Verstopffungen der Leber und Miltz. Er ist auch eine sehr gute Artzney wider die schwehre Noth/ den Schlag/ und langwiriges Kopffwehe.

Man giebet ihn in Julepen biß zu einer angenehmen Säure.

N. Auch kan man sich dessen bedienen/ die Coralien/ Perlen und dergleichen aufzulösen: weil aber der destillirte Essig eben solches verrichtet/ wollen wir niemanden rathen/ den Spiritum zu gebrauchen/ welcher sehr mühsam zu bereiten ist. Und obgleich einige der Meynung seyn/ daß dieser Spiritus ohne Gegenwürckung der Cörper würcke/ und daß man ihn mit eben den Kräfften von den aufgelösten Leibern wieder abziehen kan/ die er zuvor gehabt: So wissen wir doch durch die Erfahrung das Gegenspiel/ und haben erfahren/ daß dieser Spir. eben so wol seine Schärffe in den aufgelösten Cörpern/ es mögen Perlen oder Corallen seyn/ als der destillirte Essig hinterlässet/ deßwegen wir uns ohne den behelffen.

Zwölff. destilliret mit dem Mercurio sublimato einen grünen Spiritum also:

Nimm gereinigten und gefeilten Kupffers ℔j.
Mische darunter
sublimirten Mercurii ℔iij.
Reibe alles in einem gläsernen Mörsel wohl untereinander/ und thue es in eine wohl verlutirte Retorte auf das baldeste/ stelle es in einen etwas feuchten Ort 3. oder 4. Tage lang: Hernach destillire es bey mässigem Feuer/ alsdenn steiget ein lebendiger Mercurius empor/ die sauren Spiritus aber alle/ die beym Mercurio vereiniget waren/ die vereinigen sich alsdenn mit dem Kupffer/ und verändern derselben Durchfressen und Auflösen mit seiner Schärffe in ein gelbes Pulver/ so leicht fliesset. Welches Pulver/ so man es an die Lufft etliche Tage setzet/ so wird es grasgrün: Wenn dieses geschehen/ so mische diese grüne Materie unter 3. Theile Töpffer Erde/ (oder unter wol gebranten Alaun) oder Terræ sigillatæ, die fein trocken. Thue es in eine gläserne verlutirte Retorte/ und destillire/ wie man ein Scheidwasser/ oder Spir. Nitri destilliret/ den Gradibus nach. Zuletzt stärcke das Feuer/ wenn der weisse Liquor vorüber/ biß ein grüner erfolget/ der sich an den Hals der Retorten ansetzet.

Nach geendeter Destillation nehme man/ ehe alles recht erkaltet/ den Recipienten mit dem Spiritu ab/ und so sich eine grüne Materie in den Hals der Retorten angelegt/ spühle dieselbe mit seinem eignen Phlegmate ab. Hernach thue den Spiritum in einen Kolben/ und befreye denselben im Asch-Feuer von seinem Phlegmate, so erlangst du einen schönen grünen Spiritum.

Der Kupfer-Spir. ist ein vortreffliches Mittel wider die sympathetische schwehre Noth (besonders wann sie von der Mutter herrühret) doch soll man den Leib vorher mit den rothen Kupfferblumen purgiren. Dos. von 8. biß 10. gutt. in einer Brühe/ die mit saurlechten Säfften gemischet worden/ sonsten machet es Erbrechen.

Diese Tugend verstehet Paracelsus nicht vom gemeinen Spir. sondern von dem flüchtigen/ welchem er die gewisse Cure der schwehren Noth zuschreibet.

2. Ein goldgelber Spiritus.

Der wird bereitet aus dem Capite mortuo, man giesset nemlich darüber den herausgetriebenen Kupffer-Spiritum, oder den tartarisirten Spir. Vin. digeriret/ biß man die Tinctur ausgezogen/ dann ziehet man das Menstruum ab/ das andere treibet man durch die Retorten/ so gehet ein goldgelber Spiritus herüber.

Unter diese gehöret auch Vitriolum Veneris, dessen Bereitung du in Basilic. Chym. Croll. p. 294. finden wirst/ die mit der Bereitung des Vitrioli Martis überein kommet. Doch muß man das Kupffer in Blechlein schneiden/ und mit zerstossenem Schwefel in einem Hafen stratificiren/ ins Feuer stellen/ nach und nach calciniren/ biß man es zerreiben kan. Ausser den Kräfften/ die der Autor erzehlet/ wird der Spir. gebraucht in Magen-Kranckheiten/ und der Gonorrhæa &c.

Allhier muß man auch des sympathetischen Pulvers des Edlen Engelländers Digbei gedencken/ das aus diesem Vitriolo Veneris bereitet wird auf folgende Art:

℞. des Römischen oder Cyprischen Vitrioli Cupr. q. v. zerlös in Aqua f. filtrirs durch ein Fließpapier/ laß bey gelindem Feuer ausrauchen/ und coagulirs/ zerstoß gröblicht/ und stells in die heisse Sonnenstrahlen/ 14. Tag und Nacht/ biß es wol calciniret worden.

N. 1. Wenn die Lufft heiter ist/ muß mans in die Sonne stellen/ wo sie aber feucht und regnerisch/ in einen trocknen Ort thun.

N. 2. Man muß es mit keinem Eisen anrühren/ so wol wenn man es bereitet/ als auch/ wenn das Pulver schon bereitet ist.

N. 3. Diese Arbeit muß vorgenommen werden den 25. Julii, wenn die Sonn in Löwen gehet/ und ist es besser/ man warte 4. oder 5. Tag nach dem Eintritt/ damit wir ihres Eintritts desto vergewisserter seyn.

N. 4. Dieses Pulver muß man verwahren an einem trockenen Ort/ damit es seine untreine Feuchtigkeit nicht wieder bekomme/ und die alte Form an sich nehme/ denn da würde dessen Krafft ziemlichen Schaden leiden.

Der Gebrauch und die Kräffte. Man tunckets in die frische Wunden/ woraus das Blut noch fliesset/ eine reine Leinwand/ darauf streuet man dieses Pulver/ wickelts in ein ander Tuch/ und behälts an einem temperirten Ort/ in der Nähe/ oder auch in der Ferne. Ist aber die Wunde schon alt/ und bereits zu einem Geschwär worden/ kan man die Materie/ die aus dem krancken Theile rinnet/ oder das Aiter auch auf ein Tuch thun/ mit Pulver bestreuen/ und fleissig aufbehalten. Denn muß man die Wunde mit lauem Weine wol abwaschen/ und alle Tage/ oder wenn es die Noth erfordert/ mit einem frischen saubern Tuch bedecken. Die von der rinnenden Materie befleckte Tücher soll man gleichfalls an einen temperirten Ort verwahren.

1. Und soll man 1. beobachten/ daß/ wenn die Wunde äusserlich/ es genug seye/ daß das Blut auf das Tuch fliesse/ wo aber auch die innern Theile verwundet seyn/ muß man das Tuch gar in die Wunden hinein thun/ damit es auch den verletzten Theil berühre.

2. Daß dieses Pulver dergleichen Krafft habe in allerhand Wunden/ wie sie auch gemachet worden/ so daß ich wol weiß/ daß D. Joh. Michaelis es auch in der rothen Ruhr mit grossen Nutzen gebrauchet/ indem er die blutige Tücher damit bestreuet.

3. Man muß das Tuch an einen andern Ort thun/ wenn den Krancken einige Hitz einnimmet/ muß mans an einen kalten und feuchten Ort legen/ schläget aber einige Kälte zu Wunden/ muß ein warmer Ort erwählet werden.

4. Ist ein Beinbruch dabey/ muß man die Stücke heraus thun &c. und die Wunden sympathetisch heilen.

Es curiret auch die Geschwüre der Nieren und der Blasen/ stillet alles Bluten. Wie ich dem/ da alles verlohren war/ bey einer Hochadelichen Frauen wegen überflüssigen monatlichen Flusses/ das Pulver trefflich gut befunden; da ich nur den weißlichen Fluß in ein Tuch aufheben und solches Pulver aufstreuen/ und in eine Schüssel Wasser werffen lassen.

Es wird aber nicht allemal aus dem Vitriolo Veneris bereitet/ sondern es verrichtet es auch das gemeine/ und ist in Mangel jenes/ dieses zu erwählen.

IV. Die Extraction.

Daher entstammet die Tinctur des Kupfers/ welche aber gar seltsam. Denn alle die Tincturen/ welche auf gemeine Art bereitet werden/ sind vomitori. Meistentheils sind sie blaufarbicht/ die mit salinischen Menstruis bereitet werden. Daher dann fast alle Silber-Tincturen venerisch sind; darum man derselben behutsam bedienen muß/ weil sie ein Erbrechen verursachen. Sind derowegen dieselben die rechten wahren Tincturen des Kupffers/ wenn das fixe Schwefel des Kupfers ordentlich ausgezogen worden.

1. Basilii Tinctur.

℞. Grünspan q. v. solvirs in einer guten Qualität destillirten Essigs/ filtrirs/ dann ziehs biß zur Trockne ab/ (sonsten crystallisiret es sich) so bekömmt du einen hochgereinigten Grünspan/ daraus s. a. die grüne Tinctur/ mit dem unreiffen Traubel-Safft/ biß es keine Farb mehr giebet.

N. Es bleibet was zurück/ aus welchem man Kupffer-Saltz ziehen kan. Thold.

Wann man diese grüne filtrirte Tinctur in einen Alembic abziehet/ biß ein Häutlein erscheinet/ an einem kalten Ort crystallisiret/ so bekommt man Kupffer-Crystallen/ diese thut man in einen schlagene Retorten/ und destilliret einen Spiritum daraus von grossen Kräfften/ wie sonsten aus dem rohen Grünspan/ die grüne Tinctur aber mit unserm Trauben-Safft bereitet/ reiniget äusserlich die Wunden und Zahn-Geschwär. Wie auch andere/ die dieser/ den Kräfften nach/ gleich. Daher sie auch in das Pflaster Oppodeldoch kommet.

N. Es wird sehr gestritten/ woher dieser Tinctur stamme/ Tachenius meynet/ er seye der stärkste destillirte Essig. Zwölfer hält darvor/ ein grosser Unterschied sey/ unter dem de[r]

ten Essig / und dem Spirit. Cupr. deßwegen / weil der Grünspan anderst gemachet werde / als es sich Tachenius einbilde / dahero auch selber nach Zevölkferi Meynung kein blosser destillirter Essig / sondern ein sonderbarer Spiritus aus Urin / dem Trauben-Spir. und Essig aus Kupffer ist. Wie denn auch anderst würcket / er solviret nemlich die Perlen / Corallen freundlich / und läst sich denen gantz wieder abziehen / der destillirte Essig aber thut solches nicht. Uber das besitzet dieser Spirit. grosse Kräffte in der schwehren Noth / Schlag / Mutter-Beschwerden ꝛc. wenn man ihn recht gebrauchet / er erleichtert auch die grausame Zahn-Schmertzen / Colic ꝛc. tödtet die Würmer / wenn man sich äusserlich mit schmieret / welches alles der destillirte Essig nicht verrichtet.

2. Eine andere / oder Grünspan-Blumen.

Nimm Grünspan q. v. extrahirs mit destillirten Essig / gieß an / und abstrahirs biß zur Tröckne / süß mit warmen Wasser wohl ab.

Sie reinigen die Wunden vortrefflich / daher nehmen sie auch zum Pflaster Oppodeldoch. Wirz. Chirurg.

N. Auf gleiche Weise bereitet man auch das Vitriol Cupr. durch die Crystallisirung.

3. Eine andere / Veneris Balsamum genannt.

Nimm Kupfferblechlein / daran gieß Terbinthin-Spir. digerirs biß der Spir. sich grün färbet.

Diesen Balsam brauchet man in der Wundartzney.

4. Eine andere.

Nimm Kupfferfeylspän oder Blechlein ℔. 3. oder 4. befeuchts mit destillirtem Essig / laß linde trocknen / und dieses wiederhole etlichmal / dann gieß warm Wasser daran. decantirs / und filtrirs durch ein Papier / (so wird in selbem eine gelbe Erde bleiben) die Filtratur coagulir bey gelindem ☌ / biß zur Honigdicke.

Nimm dieser Tinctur eine ziemliche Quantität / thus in einen Kolben / und setz einen Alemb. darauf / gieb gelinde Feuer; wenn es anfängt zu fervesciren so thue den Alemb. weg / und rührs mit einem Stecklein / daß sich die Materie setze / diese wiederhole / biß es nicht mehr effervesciret / denn mache den Alembic vest an / (mit Letten) destillir aus dem Sande in einem weiten Recipienten / mit nach denen Graden verstärcktem Feuer / so gehet erstlich ein weisser ☿, der endlich gelb und roth wird / mit einem Nebel herüber; treib biß nichts mehr gehe / (es bleibt 1 Tag darzu) das Destillirte rectificir in einem Kolben / mit einem langen Halse / biß zur Tröckne mit mässigem Feuer / damit nichts gelbes oder rothes aufsteige. Aus der zurückgebliebenen Materie ziehe die Tinctur mit rectif. Spir. Vini, diese destillir / und weil die Tinctur gleichfalls aufsteiget / so cohobirs / biß sie sich figiret / dann coagulirs biß zur Honigdicke.

N. Wenn man die hinterstellige Erde weiters calcinirt / so kan man das Saltz daraus ziehen.

Diese Tinctur ist ein vortrefflich Medicament in der schwehren Noth / und andern Kranckheiten / wenn man sie in einem bequemen Liquore giebet.

Diese Tinctur gehet nach des Autoris Beschreibung wohl von statten. Die Cohobation aber mit Spir. Vini, oder einem andern epileptischen ☿ ist hochnothwendig / denn je besser die Spir. gereiniget werden / je mehrer sie auch hernach würcken / und mehrere Flüchtigkeit bekommen. Diese Tinctur ist sehr kräfftig in der schwehren Noth und andern Haupt-Kranckheiten; wenn man auch den Spir. Veneris mit einem epileptischen Spir. circuliret / so würcket er vortrefflich.

Eine andere / Manna genannt.

Man kan auf folgende Weise aus der cupr. Minera die Mannam bereiten / gleichwie die Manna aus der Eisen-Minera bereitet wird.

Diese wird bereitet aus der Manna Veneris, man stellet sie nemlich eine Zeitlang in die feuchte Lufft / ziehet mit Spir. Vini das Saltz heraus / und abstrahiret die Feuchtigkeit biß zur Honigdicke.

Quinta Essentia Veneris.

Stell das Cap. mort. das nach der Destillation des Spir. und des rothen Oels zurück geblieben / in regnerische Lufft / daß es feucht werde / (sonsten bekommest du wenig Saltz) daran gieß sein Phlegma, und zieh s. a. das Saltz heraus / vermisch 1. Theil dessen mit 2. Theil Spir. und Ol. Veneris, laß 14. Tage in der Digestion stehen / so wird sich alles roth färben.

Wenn man diese Tinctur bey gelindem Feuer figiret und coaguliret / so ist sie ein hohes Geheimnüß in allen Hauptkranckheiten / sie reiniget das Geblüte / vertreibet die Fieber ꝛc. S. Closs.

Dieses Cap. mort. ziehet das Saltz aus der Lufft / besonders im Frühling / und wird im Cap. mort. Veneris roth / in Cap. mort. Martis aber weiß / diese Tinctur erreget neben der Schweiß-treibenden Krafft auch ein Erbrechen.

V. Die Salification.

Diese Saltze sind nichts anders / als Saltz-förmichte Cörper / so von sauren Dingen zernaget worden.

1. Das Saltz.

Das vitriolirte Kupffer-Saltz kan aus dem Grünspän durch Hülffe des destillirten Essigs ausgelauget werden / wenn man nemlich den destillirten Essig ein wenig abziehet / das übrige in die Kälte setzet / so schiessen die Crystallen an.

Oder:

Nim Grünspan klein gerieben / (hüte dich vor dem Rauch) geuß darauf destillirten Essig / extrahire die Tinctur / separire den gefärbten Essig / und geuß andren darauf / extrahir die Tinctur / so lange du kanst: die gefärbte Spiritus thue zusammen / und abstrahire den Essig biß auf ein Häutlein davon / stelle es in kaltes Wasser / und laß es zu Crystallen schiessen. Nimm sie aus / und procedire mit Abziehen / wie zuvor / biß daß alle Tincturen zu einem Vitriol worden. Diesen Vitriol extrahire 8. oder 10mal mit frischem Essige / und destillire ihn alsdenn: so bekomst du ein rothes Oel / so den Martem in einen Vitriol verwandelt.

N. Man kan auch aus Kupffer einen Himmelblauen Vitriol machen mit dem sauren Spir. Vitrioli, eben auf diese Art / wie man das Vitriolum Martis bereitet.

Dieses Saltz kan man innerlich nicht gebrauchen /

brauchen / weil es gar leicht ein grosses Erbrechen verursachet. Der daraus destillirte Spiritus aber hat sonderliche Kräfft in den Kranckheiten des Magens / und Hauptes. Wenn man das Kupffer in Spir. Nitri solviret / die Solution crystallisiret / so bekommet man einen zierlichen Vitriol / dessen Crocus in chirurgischen Würckungen Wunder thut.

2. Anderst nach Thold. aus dem Basilio.

Nimm das hinterbliebene von der Basilianischen Tinctur / trockne es / und gieß Honigwasser daran / damit es das Saltz ausziehe / endlich abstrahir besagtes Wasser / und digerirs mit Spir. Vin. Das Kupffer-Saltz hitzet sehr vor allen andern Metall-Saltzen / stärcket den Magen / verbessert die Rohigkeiten / darum er vor Wind / und andere daher entstehende Kranckheiten und Grimmen hilfft / es erwärmet auch die erkältete Mutter / befördert die monatliche Zeit / und heilet gleichfalls die Nieren-Zufälle. Dos. gr. 3. biß 8.

Es dienet vor die Grimmen und dergleichen wegen des concentrirten Spir. Vini; besser würde es / wenn man zugleich den Spir. vitrioli hermaphroditicum nehme.

Anderst.

Calcinir Kupferfeylspäne mit Schwefel / (auf die Weise / wie man das Eisen calciniret) denn lauge das Saltz durch Kochen aus / mit Brunnenwasser / nachdem nun solches verrauchet / so bleibet das Saltz oder Vitriolum Veris zurücke. Man kan es statt des Vitriols gebrauchen / dahero auch alle Medicamenten / die sonsten aus dem gemeinen Vitriol bereitet werden / daraus können gemacht werden.

Flüchtiger Vitriol des Kupfers / und dessen Magisterium.

Nimm gefeilet Kupffer Ziij. thue es in eine Phiole / geuß den sauren Spiritum des Salis Armoniaci, welcher præpariret sey / wie wir an seinem Orte hören werden / drey quer Finger hoch drüber / stopffe die Phiole zu / und setze sie etliche Tage auf warmen Sand / so wird der Spiritus die Substantz des Kupffers in sich nehmen / und ein Theil davon auflösen. (Es ist aber zu mercken / daß die Auflösung nicht mit Gewalt geschiehet / wie die jenigen / die durch die Scheidwasser bereitet werden / sondern nach und nach / dergestalt / daß / was das Scheid-Wasser in einer Stunde thut / kan dieser Spiritus kaum in vier Tagen verrichten. Geuß die Solution in ein ander Gefäß / und wo noch nicht alles Kupffer aufgelöset / so geuß mehr Spirit. daran / biß solches geschehen; filtrire die Solutiones, und laß die Helffte davon in einem bedeckten Kolben im Sande abdünsten / das übrige stelle zwey Tage an einen kalten Ort / daß es sich crystallisire; den übrigen Liquorem geuß von den Crystallen in einen Kolben / und laß ihn nochmals auf die Helffte abdämpffen / und setze es hin zu crystalliſiren / fahre auch also fort / biß alles zu Crystallen worden / trockne dieselben / und hebe sie wohl auf.

Dieser Vitriol hält einiges Geheimnüß in sich / und dessen Bereitung ist die erste Staffel / um zu der Wissenschafft des süssen Schwefels / der im Kupffer verborgen / und den Helmontius mehr als einig ander Ding lobet / zu gelangen.

Wenn man diesen Vitriol in einen Tiegel glühende Kohlen setzet / verrauchet er gantz und Man kan daraus eine vortreffliche Artzney mac wenn man ihn mit Salmiac ♎ miret / wie so get

Nimm Vitriol (dieses also bereiteten) Zviij eben so viel Salmiac, reibe sie mit einander / mache ein subtil Pulver daraus / thue dasselbe nen Kolben / lutire einen Helm darauf / wie au nen Recipienten daran / und sublimire im Sa durch die Gradus, alles was aufsteigen kan. die Gefässe erkalten / und nimm / was sublimirt laß es im laulichten Wasser zergehen / und filtri geuß hernach das Oleum Tartari per deliqu über / so præcipitiret sich ein grünlicht Pulver ches das Magisterium des Kupffers ist / da muß mannit vielen Abwaschen recht absüssen / hernach trocknen.

Es ist eine überaus herrliche Artzney in dem wirigen Saamen-Flusse; man nimmt davon Tage nach einander von 6. biß 12. gr. in einer serv, in Gestalt eines Boli.

Man kan den Harn-Geist / der im Recipie ist / absonderlich verwahren; denn er wird äuss gebraucht zu den Schmertzen / die von den Feuchtigkeiten herkommen.

VI. Die Sublimation.

Sulph. Veneris.

Das Vitriol oder Grünspan wird mit * si miret / und abgesüsset.

Kupffer-Blumen.

Mach eine Laugen aus Uij. Kalch und Uij diese coagulir in ein Saltz / solches misch m Theil gemeinen Boli, und treibe die weissen Spir wie sonsten bey ▽ Fort. heraus / bey einem nach Graden verstärckten Feuer / selbe rectificir chen.

℞ Dieses Menstrui 4. Theil / Kupfferfeyl (oder Grünspan / welcher besser) 1. Theil / si einem verschlossenen Gefässe / in die Asche / so sich das Metall unvermerckt solviren / gieß e ders daran / biß nur noch schwartze leichte übrig seyn / das Menstruum zieh ab / was zurü blieben / treibe in offenem Feuer / so wird sich Metall in Blumen erhöhen / die sich gar leicht nen grünen Balsam resolviren.

Man gebrauchet selbe in bösen Geschwären man aber das * davon / so trocknen selbe die den und Geschwär / sonder einiges Beissen / sicher / wenn man selbe unter andere Salben v schet. S. Cloff.

Allhier bekommest du ein urinoses Menstru das mit flüchtigem / saltzichtem urinosen Sal prægniret ist / darmit bereitet man besagte Blu Allein es ist sehr pretios. Eusserlich gebra man in Salben und Pflastern die Blumen. solche Weise kan man sie anderst bereiten: Vitrioli Veneris q. v. gieß daran Phlegma V li, daß es 2. oder 3. Finger hoch drüber gehe / u wenig Vitriol-Spir. denn laß an einem laul Ort drey Tage und Nächste stehen, filtrirs præcipitirs hernach mit Oleo Tartari per de um; diese Blumen süsse mit Wasser wohl ab seyn ein Geheimnüß wider die Würmer / m Erbrechen / und wenn man sie mit Salpet mischet / lassen sie sich in täglichen und drey

Fubern gebrauchen. Dos. ist von 3. gr. biß ℈ß. in einem zugeeigneten Liquore.

Oder:

Nimm Kupffer / das in Aqua forti ist solviret worden / scheide im Balneo das Aqua fort. fast biß auf die Trockne wieder davon / reibe es mit gleichem Gewichte Salpeter / und destillir es nach der Kunst / so bekommst du einen guten Theil Florum.

Sie werden eben so / als der Crocus in Pflastern und Salben gebrauchet / und sind kräfftiger.

Man kan auch einen fixen Vitriol-Schwefel also bereiten / so man nimmet entweder Spir. Vitrioli oder Sulphuris, denselben mit dem Oleo Terebinth. vermischet / aus diesen entstehet ein Aufwallen. Hernach wenn es destilliret / so bleibet ein schwefelichter Cörper der da brennet / und einer sonderbaren Schmertz-lindern Krafft ist / hinterstellig.

Das Primum Ens Veneris ist nichts anders / als das Caput mortuum Vitrioli Veneris mit dem Sal Armoniac sublimiret.

Wiewol auch etliche es also bereiten:

Nimm einen reverberirten Crocum Veneris, reibe ihn in einer irdenen Schüssel mit Spiritu Vini, setze es beym Feuer trocknen / thue solches zu zehen malen / hernach vermische es mit gleichem Gewichte Sal Armoniaci, und sublimire ihn per se drey oder viermal / so bekommst du ein goldgelbes Pulver / welches zu eben dem Gebrauche / als wie vorige / dienlich ist.

Flores Vitrioli Veneris Zvvölfferi.

℞ Wolbereiteten Vitrioli Veneris.

Kupfferbleche / oder desselben Feylspäne ā q. v. Mische diese wohl zusammen / thue sie in ein Glas / gieß darüber Phlegmatis Vitrioli, das mit seinem eigenen Spiritu ein wenig geschärffet ist / daß er 4. oder 5. Finger-quer darüber gehe; ziehe ihnen die blaue Tinctur aus / filtrire sie / hernach præcipitire solche mit dem Oleo Tartari per deliquium, so schlagen Gras-grüne Blumen nieder / gieß offt Brunnenwasser drauf / edulcorire / und trockne sie wohl.

Sie purgiren sanfft / und dienet dieses Mittel sehr wohl wider die Würmer.

Ol. virid. Æris causticum S. Closs.

Nimm Grünspan p. j. Salpeter p. jß. thus in ein Geschirr / zünds mit einer Kohlen an / daß es alles verbrenne / was überbleibet / solvir im Keller p. d. in einer wol verschlossenen Schweins-Blasen / in einem Wasser. Es heilet die venerische Blatern und Wartzen.

Es ist besser / man stelle es in die feuchte Lufft / und laß p. d. fliessen.

Ein andres von Kupffer.

Nimm Kupffer-Bleche / oder Crocum Veneris, gieß darauf guten Spir. Salis, extrahire daraus die grüne Farbe / und dafern einige Feces dabey seyn / separire sie. Abstrahire im Balneo den Spir. von dem solvirten Kupffer so bleibet eine grüne Reguli / welche / so sie auf einen Stein geleget / und an kalten und feuchten Ort gestellet wird / sich in grünes Oel solviret.

Es heilet alle Geschwäre / Fisteln / den Krebs / oder stinckende faule Geschwäre und Geschwülste.

Oder:

Nimm gefeilles Kupfer ℥j. laß es in ▽Fort. ℥ix. vergehen / und die Feuchtigkeit nach und nach im Sande davon abdünsten / biß eine grüne Massa bleibet / welche in dem Keller in etlichen Tagen zu einem Liquore wird.

Der dienet die Geschwüre zu reinigen / und das wilde Fleisch / wie auch andere Uberflüssigkeiten / zu verzehren.

VII. Die Mercurification

des Kupffers gehet besser an / als die mit dem Eisen / und dieses durch Hülffe der fixen alcalischen Saltze.

Das XIII. Capitel.

Vom Bley.

Wir schreiten zur dritten Claß der Metallen / welche die unedle minderharte Metallen / das Bley und Zinn in sich begreiffen.

Derer Bereitungen seyn:

1. Die Reinigung. 2. Die Calcination. 3. Die Sublimation. 4. Die Destillation. 5. Die Extraction. Denen können aber letztens noch beygefüget werden die Mercurification, Salification, und Liquation.

Das Bley ist das geringste Metall / und bestehet aus einem ungekochten Schwefel / alaunischem Saltze / und einem Mercurio, der eine antimonialische Natur hat.

Es ist wahr / daß dieses das allergeringste Metall ist / und zugleich das schwehrste / das Gold ausgenommen / weil es einem annoch unvollkommenen und ungekochten metallischen Schwefel und Sium besitzet / doch hat es des letzten mehr / denn des ersten. Wir reden aber allhier von dem metallischen Mercurio, der von dem gemeinen unterschieden ist / als welcher aus dem Antimonio und Saturno gar leicht kan gezogen werden / noch besser gehet es an mit dieser zweyer Mineren. Es wird genannt Saturnus, weil es dem Saturno in der grossen Welt / und der Miltz in dem Menschen vergliechen wird.

Die Natur des Saturni oder Bleyes ist / in allen Eigenschafften dem Eisen und Stahl gantz zu wider. Es hat solches viel des rohen flüchtigen Mercurii bey sich / daher es vor andern Metallen am schwehrsten ist / und am leichtesten fliesset. Es hat weniger Schwefel / und von Saltze am allerwenigsten.

Das Zinn und Bley kommen überein / doch sind sie an Reinigkeit und schwefelichten Anfange / welcher mehr im Zinne als Bleye zu finden / unterschieden.

Das Bley hat wegen des Mercurii, der darinn vor andern mehr ist / zwo Eigenschafften. Die 1. daß es alle irdische Saltze der andren Metalle in sich ziehet; 2. daß es allen fremden Schwefel der übrigen Metallen verzehret. Denn / wenn das Bley mit andren Mineralien geschmoltzen wird / so wird es gesättiget mit dem saltzichten irdischen Theile des Kupffers / Eisens / und Zinnes: also verändert es diese Mineralien zu perfecten Metallen. Nemlich das Bley kommt in der Wurtzel mit dem Silber überein /

ein / und ist wahrlich das Bley in gewisser Masse unvollkommen Silber: wie denn gewiß ist / daß das calcinirte Bley auf dem Teste etwas Silber hinter sich lässet.

Etliche geben vor / daß / wenn man das Bley vermittelst einem Brenn-Glase und Sonnen-Strahlen calcinire / es an statt des Silbers etliche Gold-Körner gebe / daß also das Silber in Gold verändert sey. Dieses sey der Erfahrung heimgestellet. Dieses ist doch auch gewiß / wenn das Bley lange Zeit an der Lufft gelegen / so wird es schwehrer.

Griechisch heisset es Μόλιβος, du Plomb. Lead. Loot.

Es ist gleichsam eine Seiffe / und wäschet die Unreinigkeiten des Goldes und Silbers ab.

Dessen Kräffte. Es kühlet / adstringiret / machet grob / wehret der Geilheit / erfüllet die Geschwäre mit Fleisch / überziehet die Wundmahl / und tauget vor böse / faule krebsichte Schäden / wo man es vor sich selbsten / oder mit andern vermischt gebrauchet.

Es ist das Bley ein treffliches Subjectum in unserer Medicin / absonderlich in äusserlichen Schäden / daß man seiner nicht wol entrathen kan; es ist alcalischer Art / und nimmt alle Säure an / sie sey in Metallen / Mineralien / Vegetabilien oder Animalien: In Metallen nimmt es / wie schon angeführet worden / alle rohe unzeitige metallische Particulas weg / wie es im Capelliren zu sehen. In mineralischen und vegetabilischen Dingen bringet es alle saure Spiritus in ein ander Wesen / und machet aus deren Vermischung einen süssen Kalch. Was es in den Animalibus verrichte / sehen wir in vielen / absonderlich äusserlichen Zufällen. Ist also ein Ding / welches sich nach einer jeden Säure richtet / und sich mit derselben leicht vermischet / und sie in ein ander Wesen bringet.

Innerlich wird es nicht crud an sich gebrauchet / äuserlich aber hat Paracelsus es vor die vierte Säule in der Chirurgie gehalten; wie denn nicht unbillig: allermassen es die Säure der Wunden und Geschwäre absorbiret / daher es die Grund-Feste etlicher Pflaster / als des Empl. albi, Cerussæ, Camphorati, de Minio ist: also dienet auch das Empl. de Cerussa mit Froschleich-Wasser in der Rose. Im heimlichen Krebse thun die Bley-Mittel sehr wohl / weil sie die Säure verzehren / als welche die rechte Ursache derselben ist. Dannenhero geschiehets / daß die gemeinen Medici und Chirurgi wollen / daß alle Bley-Mittel / zum Exemp. Salben in einem bleyernen Mörsel sollen bereitet werden / damit die Ramenta des Bleyes / so im Mörsel seyn / sich besser mit den Salben vereinigen mögen / wodurch die Säure / als die Ursache des Ubels / füglicher verzehret werde. Also bedienet man sich in den Scorbutischen und gifftigen Geschwären / ebenfalls in der Krätze des Saturni, und derer daraus bereiteten Mittel. In den Flecken des Angesichts / absonderlich im so genannten Kupffer-Handel / und andren Geschmeissen der Haut / sind nächst dem Mercurio dulci die Mittel aus dem Bleye die besten; absonderlich aber das Bleyweiß / weil sie das Cute unter der Haut / welches von wegen der verhinderten unvermerckten Transspiration und Ausdämpffung gesammlet worden / corrigiret. In Brand-Schäden / so von Feuer geschehen / dienet das Bleyweiß mit Froschleich-Wasser / oder Wasser vom lebendigem Kalche mit Zucker verschet / gar wohl.

Ob dergleichen Saturnische Mittel Geilheit benehmen / und eine Unfruchtbarkeit zuwege bringen / wird sehr gestritten. Wir laugnen es. Wenn man die Mittel aber offt gebrauchet / und mit andern antivenerischen Mitteln vermischet / so können sie solches schon leisten. Die Saturnische Mittel taugen über das auch wider die Krebs-Geschwäre.

N. Das Bley / das aus Kärnten zu kommet / wird allen andern vorgezogen / doch auch dieses nicht weichet / das bey Friberg / Villach gefunden wird / denn es von Silber bey sich führet. Dahero die Crystallen und alle Medicamenta, die der Minera Saturni bereitet worden / in Haupt-Affecten können gebrauchet werden / wenn man diese Mineram im Frühlinge / wenn die Sonn in den Löwen gehet / Mond aber voll ist / ausgräbet / soll sie gröste Kräffte besitzen.

I. Die Reinigung.

Bevor man das Bley zur Artzney bereitet / nöthig / daß man es reiniget / so viel nemlich dessen Unvollkommenheit es zulässet. Laß es halben schmeltzen in einem grossen eisernen Lö wirff hernach kleine Stücklein Wachs / oder T eines nach dem andren darauf / welche sich al werden anzünden / und einige Unreinigkeit auf Bleye lassen / die man mit einem eisernen S wegnehmen / und aufs neue kleine Stü Wachs oder Talg darauf werffen / und die U nigkeit absondern / auch solches so lange cont ren muß / biß das geschmoltzne Bley wie ein Spiegel bleibet / alsdenn geust man es in ei cken / und läst es kalt werden.

Wiewol diese Reinigung richtig; so ist doch folgende nicht zu verachten.

Man lässet das Bley im Tiegel fliessen / ur ches eine viertel Stunde im Flusse stehen; he wirfft man ein wenig Salis Armoniaci darauf rühret es allzeit mit einem eisernen Spatel so wohl untereinander / biß der Salmiac abgera Alsdenn separiret man die oben auf schwimm Feuchtigkeiten / und das Bley ist so hell w Silber.

II. Calcinatio.

1. Incineratoria.

Man giesset das Bley / vermehret das Feue der Hafen glühe / und bringets durch stetes Ur ren in eine Aschen / oder aschenfarben Kalch.

Oder:

Thue das gereinigte Bley in einen unverg ten Topff / setze denselben auf glühende Kohlen nen Wind-Ofen / doch muß das Feuer ni hefftig seyn / sondern daß nur der Topff glühe, das Bley schmeltze / rühre es stets mit einem nen Drahte um / biß es zu einem graulichten u was grünlichten Pulver werde / dasselbe lässe erkalten / und siebet es durch / um die metallisch reinigkeiten davon abzusondern.

2. Reverberatoria, daher entstehet die Menige.

Diesen obigen Kalch reverberiret man weiter / biß er roth wird.

N. Hüte dich / daß der Kalch in der Reverberation nimmer fliesse / sonsten verwandelt er sich wieder in Bley.

Folgender Handgriff gehet gut an:

Thue gereinigt Bley auf einen Dach-Ziegel / der gantz beständig / und auf den Seiten einen Rand habe / um zu verhindern / daß das geschmoltzne Bley nicht ins Feuer fliesse: Stelle diesen Ziegel in das Reverberir-Feuer / also daß die Flamme stets auf das Bley schlage / doch muß das Feuer nicht zu starck seyn / denn sonst würde das Bley allzeit geschmoltzen bleiben / oder gar zu Glase werden. Solches nun zu verhindern / muß das Feuer mittelmässig seyn / das Bley soll aber mit einem eisernen Drahte umgerühret werden / biß es erstlich zu einem graulichten Kalche werde / welches hernach gelbe / und endlich roth / und alsdenn Minium genennet wird. Der Kalch von einem Pfunde Bley befindet sich viel Pfund schwehrer / wegen der kleinen Cörper des Feuers / die sich damit gemischet / und durch ihre Würckung in so subtile Theile gebracht haben. Von dieser Vermehrung sihet man auch / wenn das Zinn / und andre unvollkommene Metallen calciniret werden.

Das Bley wird auf den grossen Testen bey den Ertz-Gruben / oder in den Müntzen / zu Schlacken / wenn man damit Gold oder Silber reiniget; denn es zerstöret die unvollkommenen Metallen / die mit den unvollkommenen gemischet / und machet sie zu Schlacken / welche Gold-Gleit genennet werden / wenn man damit Gold gereiniget hat; oder Silber-Gleit, wo es zur Reinigung des Silbers gebrauchet worden; und diese Art dienet am besten vorzunehmen.

N. 1. Aus dieser Feuer-Würckung erhellet / daß ein Acidum in der Flamme sey / weil der Menige mehr wird / als des Bleyes gewesen / daraus es kommen. Z. E. Nimm Bley 100. ℔. brennt bey dürrem Holtze in eine Menig / wenn solches nun in eine Menig verkehret worden / so hat man 110. ℔. Nun fragt sichs / woher die 10. ℔. kommen? Dieser Cörper nemlich / der das Bley vermehret hat / ist in der Flammen / und hat einen saurlichten Geschmack / dieses wird also probiret: Destillir aus einer Retorten in einem Feuer ein Holtz / von eben selbem / worvon man das Bley brennet / so gehet ein saurer Liquor herüber / der ausser der Retorten / in der Hitze einer Flammen / das Bley gleichsam umfasset / sich mit ihme vermischet / und figiret. Ist die Menig wieder in Bley / so bekommst wieder 100. ℔. wie vor / die andern 10. ℔. sind hinweg. Denn weil diß / was sich mit einmischet / die Natur des Bleyes nicht hat / so behält es auch nicht / sondern fliesset hinweg in sein Gas. Dahero haben sich die Autores selbsten betrogen / indem sie darvor gehalten / dieses Ertz, daß unser Autor alaun nennet / sey durch Calcination hervor gebracht worden / da es doch von dem Acido der Flammen herkommen / und dem gantzen Bley figiret worden.

Solches erhellet auch daher / weil dieses Pulver / wenn es mit Alcalibus vermischet wird / wieder zu Bley wird / und in dem Gewichte / als es zuvor gewesen.

N. 2. Daß der Menige die Röthe leicht kan benommen werden. Denn mische nur Salmiac darunter / und sublimire es etliche male davon / so bleibt es auf dem Boden / in Gestalt eines graulichten Kalches liegen.

Hieher gehöret auch die Vitrification. Massen es leicht zu Glas wird / welches denn wieder zu Bley kan reduciret werden; so aber doch an Gewicht und Quantität viel verlohren. Dieses Glas hat man bald in schwartzer / bald gelber / bald rother Farbe / nachdem das Bley mehr oder weniger calciniret worden.

Der Nutzen dieses von sich selbst bereiteten Glases ist / daß es lauret / solches lässet es aus / wenn es in Wasser infundiret wird / wie das Vitrum aus Antimonio. So man dieses Glas mit Kieselsteinen bereitet / so erlangt es Smaragd Farbe: So es aber mit Kalch bereitet wird / so wird es roth.

3. Cementatoria, daher kommt Das gebrannte Bley.

Mach mit Bley-Blechlein und gepulvertem Schwefel S. S. S. und brenne also das Bley: nach der Brennung muß mans zum öfftern abwaschen / und wieder trücknen / und dieses ist Plumb. ustum Offic. welches man wie die Cadmiam waschen kan. Dioſc.

Oder:

Nimm gereinigtes Bley ℔j. Laß es in einem irdenen Feuer-beständigen unverglasurten Topffe schmeltzen / wirff hernach ½ ℔. gröblicht pulverisirten Schwefel darauf / und bewege es stets mit einem eisernen Drahte / biß der Schwefel verzehret sey / und nicht mehr brenne / so findet man das Bley im Topffe / wie ein schwartzes Pulver / dasselbe wasche mit Wasser biß zur Süsse ab: dieses wird gebrannt Bley genannt.

4. Immersiva.

Obwol das Bley durch saure Liquores, z. E. ℞. Spir. Sal. Nitri, Vitrioli leicht kan calcinret werden / so gebrauchet man sich doch des destillirten Essigs allein.

Dieses wird also verrichtet / und wird das Bley durch dieses Mittel zu einem weissen Kalche.

Schlage das Bley zu Blechen und henge sie über ein bedeckt Gefässe / worinn Essig ist / setze dasselbe in eine gelinde Wärme oder Pferde-Mist / so zerbeissen die aufsteigende Dünste die Bley-Bleche / und machen sie zu einem weissen Pulver / die Blumen / welche man mit einem Hasenfuße muß abwischen / und die Bleche wiederum ins Gefässe thun / auch also fortfahren / biß sie gantz zu Bley weiß worden. Man kan welchen Kalch man will / gebrauchen zu den Bereitungen der Artzneyen aus dem Bleye. Doch ist das graulichte Pulver / davon wir anfänglich geredet haben / das bequemeste dazu.

1. Saccharum oder Sal Saturni.

Nimm Bley-Kalch oder Menig q. v. daran gieß

destillirten Essig/ laß eine Zeitlang stehen/ und extrahiren/ &c. die abgegossene Liquores filtrir/ zieh die Feuchtigkeit ab/ und coagulir das Saltz Saturni, welches durch öfteres Solviren und Coaguliren (erstlich im destillirten Essig / hernach im Wasser) gereiniget/ und zu Crystallisiren gesetzet wird/ die Unreinigkeiten wirffet man weg.

Das Bley lässet sich gar leicht von sauren Dingen fressen und zernagen/ und machet dieselben süsse. Demnach wird auch insgemein mit dem destillirten Essige das Saccharum Saturni, wie dieser Proceß ist / bereitet. Um desto nützlicher in der Arbeit zu verfahren/ wollen wir etwas deutlicher seyn.

Nimm grauen Bley-Kalch ℔j. thue ihn in eine grosse Phiole/ und geuß destillirten Essig ℔ij. drüber/ stelle es in den Sand zu digeriren 24. Stunden lang/ man muß aber das Gefässe offt umschwencken/ sonsten wird der Kalch hart / und könte das Gefässe zerbrechen/ geuß hernach den Essig/ welcher das Wesen des Bleyes in sich/ und seine Säure in eine Süsse verwandelt hat / in ein ander Gefässe / thue andren frischen destill. Essig drauf / und procedire wie zuvor; mische alles/ was aufgelöset/ und fahre fort neuen Essig drauf zu thun/ zu digeriren und abzugiessen/ biß der Essig nicht mehr süß wird; oder biß das Bley gantz aufgelöst/ welches allzeit geschiehet/ wenn der Bley-Kalch wohl zubereitet ist. Filtrire alsdenn alle Solutiones durch ein Löschpapier in einen Kolben/ destillire in MB. ein ungeschmackt Wasser ab/ weil das aufgeschlossene Bley die saure Spiritus des Essigs an sich hält/ diese werden mit dem Bleye ein Leib/ und wird aus beyden ein weiß durchsichtig und länglicht Saltz / dessen Figur und Gestalt dem gereinigten Salpeter nicht ungleich. Man muß den Essig nicht biß auf die Trockne abziehen / sondern wenn ein ℔. Bley aufgelöset worden/ müssen ohngefehr 4. ℔. Liquoris im Kolben bleiben/ damit das Saltz wie Crystallen am kalten Orte anschiesse; denn in einem allzu klaren Liquore ist das Saltz zu weit zerstreuet/ und wird zu keinen Crystallen / wenn er aber nicht gnug Feuchtigkeit hat / so wird nur ein dunckler Klumpen daraus. Wenn man es auch allzu trocken abziehet/ so blitzt und schlägt es. Nimm alsdenn den Kolben aus dem Balneo, und stelle ihn an einen kalten Ort/ auf 3. oder 4. Tage/ so wirst du deinen Liquorem in crystallinisch Saltz verwandelt sehen: dasselbe muß zwischen zweyen Papieren getrocknet werden. Geuß folgends den übrigen Liquorem in einen kleinen Kolben/ und zeuch ohngefehr das dritte Theil davon ab/ hernach setze den Kolben ein paar Tage an einen kalten Ort / so wirst du wiederum ein crystallinisch Saltz finden/ welches du heraus nehmen und trocknen must/ wie das erste. Wiederhole gedachte Arbeit/ biß alles zu Crystallen geworden. Im Fall aber/ daß dein Saltz zum erstenmal nicht schön genug ist/ kanst du es im Phlegmate des Essigs noch einmal auflösen/ filtriren / und wie zuvor crystallisiren / so überkommst du ein sehr schönes Bley-Saltz.

N. Man kan auch aus der Minera Saturni, mit dem Salpeter-Geist allein ein Bley-Saltz bereiten. Wiewol auch andre mit dem Spiritu von Grünspan an statt des destillirten Essigs dasselbe bereiten.

Dieses Saltzes innerlicher Gebrauch ist derowegen vor gut zu halten / weil der Bley-Cörper von den Säuren offen/ nicht aber gantz gesättiget ist/ daher hat es die Krafft / daß das Aufwallen und die Hitze/ so im menschlichen Leibe entstanden / gehemmet wird. Man hält es vor das vornehmste Mittel in den hartnäckichten Kranckheiten / so der Säure ihren Ursprung nehmen: absonderl Affectione hypochondriacâ und Melanch Da denn nach vorhergegebenen Vomitorio Saccharum Saturni genug thut.

In langwirigen viertägigem Fieber mit K Augen gereichet/ stehet zu erfahren.

Die Meynung etlicher gehet dahin / daß es fruchtbar mache; dieses aber hat daher seinen sprung/ weil das Bley von den Medicis insge vor kalt gehalten worden / welches aber nu Schaden-leere Furcht ist.

Und diesem giebet Beyfall Herr D. Ludov seiner Pharmacia: Weil/ spricht er / ich befun daß die Vis antiveneræ der Bley-Artzneyen geringe/ und wol bey dem zehenden hitzigen H chondriaco und tabido sich nicht also kräfftig gen/ wie man geglaubet/ auch den Phthysicis wenig genutzet/ sondern deren ohne das verdorb Appetit noch mehr verdorben / als kan man wol entbehren/ oder nur aus allen denen Bleyneyen zum innerlichen Gebrauch ein einiges neh als ein Saccharum Saturni mit destillirtem Spiritu Nitri acuitet / gemachet / oder mit bl Spiritu Nitri vel Æruginis in Crystallos gebr damit kan man denn in Viscerum Inflammat bus & Calore febrili das Seinige thun.

Agricola lobet das Saccharum Saturni, so w es bereitet/ und dessen Proceß richtig ist/ in Epile worinn er will/ daß es die Spiritus malignos pr pitiren/ und per Inferiora purgiren soll/ und d ben das erhitzte Geblüth abkühlen / sey also vor der in solchem Falle keine bessere Artzney zu fi Man kan ihm hierinn Beyfall geben/ ob alcali hujus Sacchari Indolem, Acido absorbendo natam, und kan man es nicht schelten/ indem es guten Effect thut.

N Wenn man das Saccharum Saturni mi Vitriolo Martis durch eine Retorte destillir sublimiret sich ein künstlicher Blutstein/ welche natürlichen nicht ungleich. Daher leicht zu schli aus was vor Anfängen der Blutstein entstehe.

Herr Lic. Junckius beliebet diesen Modum Extractum des Bleyes nur zu gebrauchen / w das Seine thun wird / und brauchet keiner m men langwierigen Arbeit gar nicht.

Nimm Bley-Glätt etliche Pfunde / darüber einen scharffen Essig / laß es etliche Tage in Wärme stehen / des Tages etlichmal umgerü denn giesse diesen / wenn er süß genug/ ab/ und wiederum frischen Essig dran/ und dieses thue so biß sich die Glätte / so viel man verlanget / sol alsdenn evaporire den Essig/ biß eine Honigd scheinet/ die reiniget man denn durch wiederho lution, Filtration und Coagulation, mit schle warmen Wasser/ biß es gar rein wird/ zuweilen es so schön roth wie ein dickes Blut / und so sü ein Zucker seyn kan. Dieses aber will sich offt len nicht gern zu einem Zucker coaguliren lass rohalben / spricht er / behalte ich es lieber in Form eines Honigs-dicken Extracti. Darau ich mich mehr zu verlassen/ als wenn es in einer und Oleum destilliret wäre/ und kan man es g den Dingen gebrauchen / wie man es zum ä chen Gebrauche haben will/ in Oele/ in Sä Umschlägen und dergleichen: es thut eben

das Saccharum thut / ist also nicht noth / ein Ding weit zu suchen / was man mit leichter Mühe auf einem nahen Wege erlangen kan.

Hierbey möchten einige vermeynen / es sey dieses Extract nicht versüsset / und dannenhero viel zu scharff zu einigem Gebrauche: der wisse / daß nachdem der Essig in dem Bleye in ein süsses Saltz verwandelt worden / das Bley aber noch wie vor im Bley bleibe / als würde durch eine solche Absüssung dieses in ein süsses Saltz verwandelten Essigs nichts abgehen / und endlich durch vieles Absüssen nichts als ein Bley wiederum zurück bleiben / welches für sich allein solche Krafft nicht mehr haben würde / als wenn diese beyde zusammen vereiniget sind: wie wir denn sehen / daß das Bley vor sich selbsten die Säure nicht vermag / wie es thut / daß es in solche subtile Atomos durch Hülffe einer Säure gebrecht / und die Säure in eine Süsse verwandelt bey sich behält.

Ferner kan ein jeder versuchen / ob der Bley-Zucker zu diesem Extracto mehr thun werde / absonderlich in äusserlichen Dingen / wormit ich es mit diesem einfachen Extracto halte / und in Rücken- und Nieren-Wehe / so ich es mit einem Oleo Scorpionum oder rothen Oele zu einem Sälblein mische / und den Rücken und Gegend der Nieren wol mit salbe / ein treffliches Mittel habe.

In unreinen brennenden / unheilsamen Ulceribus, Zitrachen / Flechten / &c. vermische ich es mit Oleo Tartari, Vitriolo Entis Veneris, mit Oleo Lini zum Sälblein. In entzündeten rothen Augen thut nichts drüber / so man es unter Rosen-Froschleich- Augentrost- oder Schellekraut-Wasser vermischt / und mit zarten Tüchlein / so es trocken ist / wieder frisch überlegt. Dergleichen Effectus denn viele dem Saccharo Saturni zugeschrieben werden; anbey lassen statt dieses Extract mit viel leichter Mühe zu machen, weil es eben den Effect / und wol besser thut / daraus ich auch nur mit einem Oele vermischet / per Compendium den Effect haben kan / welcher sonst den Unguentis de Cerussa, de Minio, de Litharg yrio, u. dergleichen kan zugeschrieben werden / ohne alle Weitläufftigkeit.

N. 1. Etliche ziehen von diesem Saltze den destillirten Essig etlichmal ab / denn giessen sie Spir. Vin. daran und cohobirens wieder dreymal.

N. 2. Auf gleiche Weise kan man auch aus dem granulirten Bleye-Saltz bringen / welches besser ist.

Der Bley-Zucker wird bereitet entweder aus Menig / oder Bleyweiß / oder Schieferweiß; wie mans in Holland am meisten im Gebrauch hat. Sonsten ist die Beschreibung unsers Autoris gut / wo man nur die Solution und Coagulation etlichmal wiederholet / damit das Saltz desto vollkommener werde. Z. E. Nimm der Bley-Crystallen / solvirs in destillirtem Essige / filtrirs / und ziehe den destillirten Essig wieder ab / biß es scheinet / als ob er zusammen wachsen wolle / denn giesse den rectificirten Spir. Vini dran / digerirs und zieh ihn halb herab so schiessen glängende Crystallen an.

N. 3. Wenn du den destillirten Essig mit Vitriol oder Nitr. Spir. schärffest / gehet dieses besser von statten.

Auf diese Weise bereitet man aus dem Bley ein Antipestiferum: Nimm calcinirten Bleys q. v. destillirten Essig l. q: ziehe die Animam heraus / brings in Crystallen s. a. dieselbige mit rectificirtem Spir. Vitrioli, laß biß auf die Trockne ausdämpffen. Diese Arbeit wiederhole drey oder viermal / so solviret sich das Corpus Saturni je mehr und mehr. Nimm dieser mit Vitriol Spir. angefüllten Animæ ʒiij. oder q. s. solvirs in destillirtem Regenwasser / und brings durchs Ausdämpffen wieder in schöne weisse Crystallen. Die Dosis derer ist von gr. ij. biß iij. mit flüchtigem Tartar. Spir. ʒj. Spir. Theriacal. ʒij. in Cardobenedicten-Wasser ʒj. in bitzigen bösen pestilenzischen Fiebern / allwo ich es jederzeit mit grossem Nutzen gebrauchet habe. Es treibet den Schweiß und Urin / und figiret das febrische Ferment. Not. statt des Spir. Vitrioli kan man auch nehmen den Spirit. Vitrioli coagulatum, und selben mit den Bley-Crystallen vermischen; ingleichen ℞ Aur. fulminant. Bley-Crystallen / und rectif. Antimon. Cinnab. ā M. vereinige alles radicaliter, in der philosophischen Putrefaction, so bekommest du in den verzweiffelsten Kranckheiten ein Mittel / das dich nie verlassen wird. Dosis in bösen Fiebern gr. iij. iv. vor die Kinder; gr. 6. 8. vor Erwachsene.

N. 1. Solvir der Liquorem Crystallorum Saturni, der wohl mit Spir. Vini imprægniret sey / und vermisch mit dem solvirten Vitriolo Martis, der gleichfalls mit Spir. Vin. wohl animiret worden / so wird die Solution mit der Zeit in der Digestion roth / daran gieß hernach Spir. Vini, circulire / und vermisch wohl durch öffters Cohobiren / so bekommest du die Tincturam antiphtisicam D. D. J. Michaelis, die im Blut auspeyen vortreffliche Krafft hat.

N. 2. Die wiederholte Solutionen und Coagulationen des Salis Saturni seyn nicht zu verachten / allein seyn dessen Absüssungen / die viel Autores im Gebrauch haben / lächerlich und ungeschickt / weil dadurch die sauren Spiritus davon kommen / und nichts als das Metall überbleibet.

N. 4. Wann du das crystallisirte Bley-Saltz in Keller stellest / so fliessets nach und nach / und bekommet man also das Oel ℏ ni p d.

N. 5. Aus diesem Saltze machet man auch den Bley-Balsam. Bes. vom Lych.

Anderst.

Nimm etliche dinne Bleyblechlein / hängs theils in einem Kolben / über einen destillirten Essig / theils aber thus gar hinein / dann destillirs mit etlichen Cohobiis, das Destillirte filtrire mit dem / was auf dem Boden geblieben / und thue das Bleyweiß / das an den Blechlein klebet / darzu / digerirs eine Zeitlang / denn ziehe bey gelinder Wärme einen Theil des destillirten Essigs ab / das andere laß s. a. crystallisiren / die gesammlete Crystallen reinige durch Solviren und Coaguliren, Kesl. L. 1. c. 17.

Die Art gehet auch an / ist aber sehr ungewiß / denn ermeldete Blechlein leichtlich herabfallen / und das gantze Werck verderben können.

Crystalli Saturni pectorales.

Nimm Sacchar. Saturni q. v. den solvire in destillirtem Essige/ wenn dieses geschehen/ so resolvire auch so viel Salpeter in destillirtem Essige/ und giesse diese beyde solvirte Materien zusammen/ und destillire den Essig per Baln. Mar. linde davon/ biß auf den dritten oder vierten Theil/ das Hinterbliebene setze in den Keller/ so werden Crystallen anschiessen.

Dos. gr. 5. 6. 7. solviret im Löffel Brantwein/ reiterirt es offt/ es reiniget die Lunge gar wol und sicher.

2. Magisterium Saturni.

Löse Bley-Kalch in destill. Essige auf/ wie wir kurtz zuvor gelehret haben/ geuß die Solution ab/ filtrire sie/ und tröpfle Oleum Tartari per deliquium hinein/ so wird der Liquor alsbald wie gestockte Milch werden/ geuß drauf viel gemein Wasser/ laß sich alles setzen/ so wird das Bley in Gestalt eines weissen Pulvers sich zu Boden schlagen/ und solches wegen des Olei Tartari, welches/ weil es ein aufgelöstes Alcali ist/ zerbricht es die Kräffte des destillirten Essigs/ dergestalt/ daß er muß fallen lassen/ was er aufgelöset hat; geuß den obenschwimmenden Liquorem ab/ und frisch Wasser drauf/ um das Pulver wol abzusüssen/ wiederhole auch das Waschen so offt/ biß das Pulver gantz keine Schärffe mehr hat/ trockne es alsdenn/ und verwahre es zum Gebrauche. Dieses Magisterium giebet eine schöne Schmincke/ wenn man es in die Pomaden mischet. Man gebrauchet es auch in die Salben/ und in die Augen-Artzneyen/ als ein gutes Deficcativum.

N. Wenn man aus Lust das Saltz und Magisterium Saturni wieder zu Bley machen will/ so lässet man ein wenig Sal Tartari in einem Tiegel schmeltzen/ und thut ein wenig von dem Saltze oder Magisterio dazu/ so wird alsbald Bley daraus; weil der saure Spiritus des Essigs/ worvon das Saltz oder weisse Pulver die äusserliche Form hat/ durch das Sal Tartari zerstöret wird; denn dieses erfordert zugleich das Schmeltzen/ und bringet die Materie auch in Metall.

N. Wenn man die Solution mit Saltzwasser oder Alaunwasser niederschläget/ so erhält man ein treffliches Schminck-Mittel und Antivenereum. Man schlägt es auch mit Spir. Salis oder Vitrioli nieder/ also wird es ein herrliches Mittel innerlich zu gebrauchen: aber mercke gar wol/ daß die Solution mit blossem destillirtem Essige muß geschehen seyn/ sonsten bekommt man nur eine todte Erde.

Wenn man dieses Magisterium mit Ol. Tartari p. d. præcipitiret/ kan mans äusserlich/ als ein Cosmeticum, wie auch in Rauden/ und andern Affecten/ die von gesaltzener Feuchtigkeit herkommen/ item in bösen krebsichten Schäden/ und Geschwären/ in Augenweh/ in Augentrost oder Scabiosen-Wasser/ gebrauchen. Sonsten bereitet man auch ein schönes weisses Magisterium, das man innerlich gebrauchen kan/ wenn man das Bley in destillirten Essig solviret/ und mit Spir. salis oder Vitrioli præcipitiret.

Wenn man das Magisterium oder Sacchar. innerlich gebrauchet/ so wehret es durch seine Kälte die Geilheit. Dos gr. 4. 5. 6.

Eusserlich vertreibet es gleichfalls die Geilh
wenn man den Nabel oder die Ruthen (Priapu
damit schmieret.

N. Wilt du solches wieder curiren/ so gebra
ein Laconisches Bad/ und salbe den Nabel mit
stillirtem Muscaten-Oel. Es verrichtet auch W
der in nagenden Geschwären/ dem Krebse und
flechtern/ Verbrennungen. Es zerlöset die h
Geschwulsten/ läst sich gebrauchen in Zerstossung
tauget vor Entzündungen und Röthe der Aug
Rosen- oder Augentrost-Wasser/ oder wenn m
die Augbraunen damit bestreichet. Croll. Begu
Senn. Inst.

Der Zucker und Magisterium Saturni inn
lich gebrauchet/ hemmet das Acidum des Ch
li. Geblüts und der Lymphæ mächtig/ löse
die febrische Fermenta aus/ und tauget zu
innerlichen Entzündungen der Lebens-Glied
Man gebrauchts auch in Kindsblattern/ und
gets mit Froschleich-Pflaster über/ wenn selbe n
lich in Vigore seyn/ und die Haut entzündet ist/
von dem scharffen Saltz herkommet/ es treibet a
nicht hinein/ sondern lindert und süsset ab/ wie
gar offt/ auch bey Durchleuchtigen Personen/ erf
ren habe.

N. Das Saltz Saturni wächset mit Salpete
Crystallen/ die in asthmatischen Zufällen nütz
seyn. Bes. 23. Cap.

Und diese taugen auch vortrefflich in der Fie
hitz/ vor den Durst.

3. Ein ander Bley-Magisterium Lac Saturni genannt.

Solvir Bleyblechlein in rectif. Spir. Vitri
(oder ▽ Fort. aus Salpeter und Alaun ā gema
gieß ab/ an die Solution gieß rectif. Spir. Vini,
gesaltzen Wasser/ so wird sich das Bley wie
Schnee præcipitiren/ welches man absüssen
trocknen kan.

Dieses wird gar selten gebrauchet.

4. Liquor lacteus Saturni zu den C schwären S. Cloff.

Imbibir Zj. Bley-Saltz mit ℥j. Schwefel-
p.c. gemacht/ laß etliche Tage an einem kalten
stehen/ und befeuchts wieder mit so viel Oel/ und
in einer Violen sulphuriren/ diese fülle endlich
℥iv. Wasser/ rührs/ biß es wie Milch wird.

Mit diesem Liquore machet man Tücher
und überschläget sie des Tages 2. oder 3. mal wo
so heilen sie die Geschwäre sehr gelinde.

5. Calcinatio vaporosa, daher entstehet Cerussa, Bleyweiß.

Man hänget Bley-Blechlein übern ✝/ in
Wärme/ damit dessen erhöhete Dämpffe solche
ge ben/ so hänget sich das Bleyweiß nach und
an/ diß kanst du hernach abschaben ꝛc.

Desselben Gebrauch ist äusserlich in Entzünd
gen/ Verbrennungen und güldenen Ader. ℞.
Nimm Bleyweiß q. v. Misch mit Rosen-
im bleyernen Mörsel zum Sälblein. Damit bes
chet man den hitzigen Ort.

Die Cerussa oder Bleyweiß wird besser bereitet/ wenn man dieselbe mit destillirtem Essige machet/ darinn etwas Salis Armoniaci aufgelöset: ist vor die Alchymisten.

N. Die Sublimation besiehe in der Mercurificatoon.

N. Aus dem Bleyweisse bereitet man das Nürnberger-Pflaster.

III. Die Destillation,

daher entstehen

1. Spir. Saturni ardens.
2. Das gelbe Oel.
3. Das rothe Oel.

Nimm sacchari ♄ni (oder vielmehr Bley-Oel) p. d. destillirs in einer gläsernen beschlagenen Retorten/ in einen sehr weiten Recipienten/ und verschliesse die Fugen wol/ vermehre das Feuer/ den Graden nach/ biß rothe Tropffen fallen/ und gar wenig mehr gehet.

N. Dieser destillirte Liquor giebet vier unterschiedene Menstrua, nemlich einen brennenden Spiritum, ein gelbes Oel/ Phlegma, und ein rothes Oel/ solche aber scheidet man in einer gläsernen Retorten/ im Mariæ Balneo oder Aschen/ indem man die Vorlagen nach den Tropffen verändert.

Den Unterscheid dieses Liquoris aber erkennet man also: Der brennende Spiritus steiget ohne Aederlein herüber/ das gelbe Oel machet überzwerche Aederlein in Retorten-Hals/ wie der Spir. Vini: das Phlegma, sänglichte und rothe Oel lässt man am Boden/ das Phlegma scheidet man vom gelben Oel/ und empfängts besonders.

Die Kräffte. Der Spiritus treibet den Schweiß/ dahero tauget er in der Pest/ Melancholie/ hitzigen Fiebern Frantzosen ꝛc. Dosis gutt. 2. 3. Tenz.

Hr. D. Ettmüll. hält in seiner Pyrotechnia Rat. l. 2. c. 1. dieses vor den ☿u Sacchari ♄ni: Es wird aus dem Saccharo ♄ni, spricht er/ wenn er durch die Retorte destilliret wird/ (1) ein volatilischer brennender ☿, (2) ein doppeltes oder zweyerley Oel/ nemlich ein rothes erstlich/ und denn auch ein schwartzes stinckendes.

Diesen brennenden Spiritum hält der gemeine Mann dafür/ daß er aus der Substantz des Bleyes sey: aber unrecht. Es ist gewiß und in Warheit nichts anders/ als ein Essig-Spiritus, mit welchem das Saccharum ♄ni ist bereitet gewesen/ und eigentlich nichts mehr/ als ein Spir. Vin. regeneratus. Dessen klärer als klar ist/ daß in dem Essige ein eingeschlossener und verborgener Spir. Vini ist. Indem da die fixeren sauren Theile das Bley fressen/ und denselben anhängen/ so werden die flüchtigern in der Destillation ihrer Banden loß/ und gehen mit gelindem Feuer über: wenn man aber das Feuer stärcket/ so werden zugleich die Theile des Bleyes mit durch die Retorte geführet/ welche zu Oele werden. Schliesset demnach hieraus/ wie viel man von diesem Catholischen ☿u ♄ni halten solle/ und wie alle die Affectus, so wie er wol sollte/ damit können curiret werden.

Eben dergleichen Hoffnung kan man von dem brennenden Coralien-Spiritu (von welchem wir itzt nur beyläufftig handeln) hoffen/ und urtheilen/ welcher denn auch nichts anders ist/ als eine Essig-Geburt/ und Spiritus Vini regeneratus. Denn der Essig wird/ wenn das saure Saltz des Weines die saltzichten flüchtigen geistigen Theile figiret. Wenn nun die Coralien von dem sauren Saltze des Essigs aufgelöset werden/ und ihnen anhänget/ so werden die flüchtigeren Theile/ welche vor dem im Essige fix waren/ ihrer Banden los/ und gehen bey gelindem Feuer unter der alten Gestalt des Spiritus Vini über.

Gewiß ists/ daß/ wie aus allen Metallen/ also vornemlich aus dem Bleye per se, ohne Zuthuung eines andren Dinges nichts fliessendes durch die Destillation kan heraus gelocket noch gebracht werden. Und so ja etwas herüber gienge/ so ist es doch nur von dem Zusatze des andren Dinges. Also kommt auf diese Art nur ein neues Wesen hervor.

Bey dieser Gelegenheit den ☿ ♄ni zu destilliren/ wird nicht uneben fallen anzuführen/ wie man destilliren soll.

Das Butyrum Saturni.

Nimm eine Mineram des Bleyes/ nicht der gemeinen/ sondern flüchtigen/ (ein flüchtiges Bley) welches aus Ungarn zu uns gebracht wird/ dieselbe mache zu Pulver/ und mische dazu eben so viel/ als die Bley-Minera wieget/ Mercurii sublimati, destillire es durch eine Retorte: also kommt ein dicker Liquor herüber/ welcher aus einem sauren ☿ salis, der da im Mercurio sublimato enthalten/ und aus Bley-Theilchen/ so da der Spiritus salis zugleich mit sich über durch die Retorten geführet/ bestehet.

Uberdas pfleget man im Halse der Retorten etwas Cinnober zu finden/ der vom Bley und Mercurio herstammet.

Diese Butter muß man nun auf gemeine Art rectificiren/ und nachgehends mit schlechtem Wasser/ eben auf die Weise/ wie das Butyrum Antimonii, niederschlagen zu einem weissen Pulver.

Dessen Gebrauch ist wie des Sacchari ♄ni, es laxiret sehr gelinde.

Aus diesem Butyro machet man auch ein Bezoardicum Saturninum, also: Man præcipitiret dieses Butyrum ♄ni mit Spiritus Nitri q. l. und ziehet selben dreymal davon ab/ edulcoriret und calciniret es; also wird es ein gemeines und schlechtes Bezoardicum Saturninum, als welches nichts vom Antimonio, wie die andren Bezoardica, bey sich hat/ und ist ein herrliches Mittel in der Pest/ pestilentialischen Fiebern/ gleichfalls in den so genannten Morbis Saturninis, als: In Malo hypochondriaco, Scorbuto, Arthritide vaga, Melancholia hypochondriaca.

Bißweilen kommt auch in der Destillation des Butyri Antimonii etwas vom lebendigen Quecksilber mit überein; aber solcher ist nur ein gemeiner/ welcher aus dem ☿to resuscitiret.

Uber dieses/ wenn man über erwehntes rectificirtes Butyrum Saturninum eine neue Mineram ♄ni thut/ und noch einmal durch die Retorte destilliret/ alsdenn hält man davor/ soll man den rechten lebendigen Mercurium des Bleyes erhalten. Welches aber nur ein neues Productum seyn würde/ so vor dem nicht gewesen.

So

So man auch diese Butter des Bleyes auf Saccharum ♄ni gieſſet/und zugleich über deſtilliret/ſo giebet es ein rothes ſehr ſüſſes Oel / welches in Morbis Chronicis das gewünſchte erweiſet ; abſonderlich in freſſenden Geſchwären / welche ſchwehr zu heilen/ voraus ſo man vorher etwas vom Bezoardico ♄nino innerlich gereichet hat.

Das gelbe und rothe Oel / derer unſer Autor gedencket/ habe ich noch nie aus dem Sacchar. ♄ni erhalten.

Es entſtehet auch dieſer ☿ nicht aus dem Bley / ſondern aus dem Eſſig / und iſt nichts anders / denn ein annoch im Eſſig verborgener Spir. Vini, daher wenn ſich deſſen Saltz mit dem Calc. ♄ni vereiniget / wird der Spir. Vini befreyet / daher ihn auch etliche Spiritum Vini regeneratum nennen.

N. Sonſten kan man auch aus den mit Spir. Vitrioli bereiteten Bley-Cryſtallen einen zierlichen Liquorem bereiten / der alle aſtraliſche Kranckheiten / die ſchon fixe Wurtzeln gewonnen haben/ austilget / dieſer aber wird alſo deſtilliret: Nimm Sacchar. cryſtallini, oder Animæ Saturni durch deſtillirten Eſſig bereitet / q. v. daran gieß einen rectificirten Spirit. Vitrioli, digerirs etliche Tage und Nächte/ſo gehet die phlegmatiſche Subſtantz Vitrioli herüber / geuß daran einen Spir. Vitrioli, digerirs wieder / und deſtillir das Phlegma wieder davon / und dieſes wiederhole offt/biß der ☿ wieder ſaur herüber gehe. Alſo iſt der Cörper Saturni ſchier gantz deſtruiret / von ſeinen Banden befreyet / und in einen viel gütigern Planeten / nemlich Martem, verkehret worden / und dieſe letzte Solution mit Spir. Vitrioli iſt hochnothwendig / weil der Eſſig zur Solution ♄ni nicht genugſam iſt/ muß man derowegen das Bley mit einem andern mineraliſchen Eſſige vermiſchen. Dieſe Animam ♄ni, die da mit mineraliſchem Eſſige bereitet worden/ nimm/ vermiſch mit calcinirtem Bolo, und deſtillirs durch eine Retorten / wie gebräuchlich. Nach verrichteter Deſtillation nimm den ☿m, der Anfangs herüber gangen / und das rothe Oel / und rectificir jedes beſonders/ doch muß mans vorher digeriren ; letztens vereinige das rectificirte Oel mit obigem ☿u, cohobirs zum öfftern in Mariæ Balneo, und deſtillirs / biß alles durch das wiederholte Deſtilliren ſich vereiniget hat ; endlich deſtillirs wieder in einem ſehr ſtarcken Feuer im Sande / oder der Aſchen.

N. 1. Er wehret der Venus.

N. 2. Wenn man das gelbe Oel etliche Tage digeriret/ ſo wird es roth.

N. 3. Mit dem Spiritu und Phlegmate ſolviret und præcipitiret man Perlen / damit man daraus eine Tinctur bereiten könne. Beſ. Tinct. Perl.

Es lehren gar viel Chymici, daß der brennende Bley-Spir. die Perlen ſolviren ſolle ꝛc. allein ich hab ſolches noch nie ſehen können/ ſo hab ich gleichfalls noch nie erfahren / daß das gelbe Oel ♄ni das Gold ſolvire.

Mit dem gelben Oele löſet man das Gold auf.

Das rothe Oel reiniget und heilet die Wunden/ wenn man ſie mit ſchmieret. Das Caput mortuum reiniget gleichfalls die Wunden. Beguin. L. 2. c. 4. Hartm. in Croll. Senn. Inſt. Kesl. L. 4. c. 57.

Gewiß iſts / daß der Spiritus und das Oel äu
ſerlich in Entzündungen / verbrannten Gliedern
Wunden und Geſchwären groſſe Kräffte h
ben.

Den brennenden Spiritum des Sa
turni, oder vielmehr das flüchtige Saltz
des Eſſigs bereiten etliche alſo:

℞ Durchſichtig Bley-Saltz ℔ij. reinige es nö
mehr durch Auflöſen und Cryſtalliſiren / mit deſti
lirtem Eſſige / thue es in eine Retorte / daß ſie n
halb voll ſey/ lege dieſelbe in den Sand/ lutire ein
groſſen Recipienten vor / und deſtillire mit gar
lindem Feuer anfänglich ein phlegmatiſch Waſſ
hernach einen Spiritum, welcher in den Recipien
Adern machet/ gleich als wenn man Brantwein
ſtilliret. Denn dieſer ☿ iſt ſchier gleicher Na
mit dem Brantwein / weil er von dem flüchti
Saltze des deſtillirten Eſſigs (welchen das Bley
der Solution hat angehalten / indem er aber du
die Gewalt des Feuers getrieben wird / den
wieder verläſſet) ſeinen Urſprung hat. Verme
das Feuer allgemach / biß die Retorte glühet/ ſo
het endlich ein roth irdiſch Oel über/ doch in gar
ringer Quantität/ welches Oel etliche vor das wa
hafftige Bley-Oel gehalten/ welches aber falſch
denn es iſt nur das ſchwehre und irdiſche Theil
deſtillirten Eſſigs. Wenn die Deſtillation
ſchehen/ läſſet man die Gefäſſe kalt werden/ und n
met den Recipienten ab / in welchen dreyerley
quores unter einander ſeyn/ nemlich das Phlegm
der Spiritus und das Oel/ in der Retorte aber
bet eine ſchwartze Erde/ den Liquorem muß ma
einer kleinen Retorten im Balneo Mariæ rect
ren/ ſo gehet erſtlich der Spiritus, welcher brennet
ein Wein-Geiſt / und riechet wie Spikenard
oder Rosmarin-Eſſentz. Das Phlegma und
dicke ölichte Liquor bleiben auf dem Boden
Kolbens. Der Spiritus iſt ein vortrefflich Re
dium wider die Peſt/ faulende Fieber/ und wide
Melancholey der kurtzen Ribben.

Die Doſis iſt von 4. biß auf 12. Tropffen in ei
bequemen Liquore.

Das Phlegma kan gebrauchet werden / W
den und ſtinckende Geſchwäre damit zu waſc
die Erde / welche in der Retorten bleibet / iſt
ſchwartz / ſo lange ſie eingeſchloſſen iſt / ſo ba
aber an die Lufft kommt / erwärmet ſie ſich ſelb
und wird augenſcheinlich gelbe und locker / u
man ſie in einem Tiegel ſchmeltzet / wird leich
Bley daraus.

4. Balſamiſches Bley-Oel.

Nimm Balſamum Saturni, terebinthinat
deſtillir ihn durch eine Retorten / in offenem
den Graden vermehrtem Feuer / erſtlich gehe
Terbinthin-Spiritus, denn das balſamiſche
Oel/ welches du eigen auffangen kanſt.

Dieſer Balſam hat groſſe Kräffte in böſen
ſichten Geſchwären.

Sonſten iſt auch Balſamum Saturni (wie r
nennet) eine Salbe aus Bley-Zucker / mit
ſolviret / und Roſen-Oel vermiſchet / man
nets auch Butyrum Saturni, und wird gebr
in Entzündungen und verbrannten Sachen
auch deßwegen nicht genugſam gelobet
den.

N. B

N. Wenn man den Bley-Zucker in Terpinthin-Oel solviret/ und in der Aschen in gelinder Wärme digeriret/ so giebet er ein vortrefflich und schier göttlich Mittel in Gonorrhœa, besonders wenn man was von Campher darzuthut. Man kans auch mit destillirtem Wachholder-Oel bereiten / wenn man den Spiritum Vini davon abziehet. Man gebrauchet ihn auch in etlichen äusserlichen Kranckheiten.

Diesen Balsam bereitet Poppius ohne Destillation auch nur durch die Digestion, und vermeynet D. Agricola in seiner Nota über denselben p. m. 253. Wenn das Oleum alles Sal Saturni solviret/ so thue man einen rectificirten Spiritum Vini darüber gieß / und die Tinctur extrahiren. Solches will ich befehlen. Denn wenn man nicht eher einen Spiritum Vini rectificatum über das tingirte Oel giessen soll/ biß es alles Saccharum Saturni solvirt/ so wird man wol keine Tinctur erlangen. Denn daß das Oleum oder Spiritus Terebinthinæ ein tingirtes Saccharum Saturni solviren solle/ ist wider die Warheit. Es färbet sich zwar der Spiritus Terebinthinæ darauf/ die Röthe kommt aber bloß von der Digestion her; man probire es / und wiege die zwey Stücke fleissig zusammen / thue sie in eine Phiolen wohl verwahret / damit nichts von dem Spiritu entgehen könne/ so wirst du nach der Digestion den Spiritum zwar roth/ aber in seinem vorigen Gewichte wieder bekommen/ gleichwie auch das Saccharum Saturni. Fället also billig die Ehre des Effects dem Campher heim/ und gar nicht dem Bley/ als dessen kein Gran dabey ist. Es sey denn/ daß man das Extractum Saturni nehme/ und darunter ein Oleum Terebinthinæ, darinn Campher solviret sey/ vermischete/ so sollte es dasjenige besser thun.

Weil nun in diesem Oleo von dem Saccharo nichts solviret ist/ so kan auch die mit dem Spiritu Vini rectificato daraus gezogene Tinctur wenig Kräffte haben/ von dem Saccharo Saturni, und ist also nicht von grossem Wehrte desselben halben/ absonderlich in Obstructione Hypochondriorum, als welche weit andere Media erfordern / als einen Spiritum Vini sola digestione super Oleum Terebinthinæ tactum, wie denn diese vermeinte Bley-Tinctur nichts anders ist.

N. So man aber ja ein Oleum Terebinthinæ oder Juniperinum digeriret mit dem Saccharo Saturni, so wird man die Röthe nicht erlangen/ man röthe es den wohl durcheinander; diese Farbe aber / wie schon erwehnet / nicht dem Bley zuzuschreiben/ sondern sie ist nur durch Hülffe der Digestion von den Bley-Cörper ausgezogen.

Sonsten/ wenn das Oel mit dem Saccharo Saturni gebührlich und genau könte vereiniget werden/ wäre es in Morbis Chronicis nicht ein unfruchtsamer Balsam seyn.

Hieraus erhellet nicht weniger die falsch-gefaßte Meynung von dem destillirten Oleo Saturni; denn dieses ist nichts anders als ein concentrirtes und in das Saccharum Saturni gegossenes Acidum, mit welchem hernach durch die Destillation das falsche Bley-Oel herüber gehet.

Man bereitet auch ein

Vitrum Saturni, und aus demselben ein Oel.

Nimm 2. Theil Minii, und ein Theil calcinirte Kieselsteine/ pulverisirs / und laß fliessen nicht gar lange zu einem Glase/ gieß es aus dem Tiegel / und so viel dasselbe wieget/ setze wieder von neuem Minii zu / laß abermal fliessen / zum dritten male / so viel jetzt des Glases ist / setze gedoppelte Mennige zu / und laß starck fliessen / zu einem schönen Smaragd-grünen Glase: Es fället auch bißweilen gelbe.

Dieses Glas reibe zu Pulver/ thue es in ein Kolben-Glas/ darauf giesse guten destillirten Wein-Essig/ verlutire den Kolben / und setze ihn zwey Tage und Nächte in einen Ofen / so wird der Essig Goldgelbe/ den gieß ab/ und ziehe ihn in M B. ab/ so bleibt das Oel in fundo, ist goldgelbe / und süß wie Zucker/ und ein gutes Oel Saturni. Bes. Hn. L. J. H. Junckii Chym. exper. curios. Mathemat. p. m. 389.

IV. Die Sublimation,

daher kommet

Das flüchtige Bley-Saltz.

Nimm Menig von Bley q. v. solvir ihn in destillirten Essige / solvir auch ein geflossenes Saltz in gemeinem Wasser / thue diese beyde zusammen/ so wird sich alsbald ein weisses Pulver niederschlagen/ welches man wohl absüssen und trücknen soll.

N. Wenn dieses Saltz auf ein glühend Blech gethan wird / fliesset es wie Wachs / und räuchet nicht. Ex commun. Cl. D. Joelis Langelott.

Diese Würckung ist eher eine Præcipitation, denn Sublimation zu nennen/ denn wenn man die Menig in destillirten Essige solviret / mit gemeinem geflossenen Saltze imprægnirten Wasser præcipitiret/ so giebet es ein weisses Pulver/ woher kommet dann die Sublimation? Sonsten giebet auch die Solution der Menige einen zierlichern Præcipitat mit dem rectif. Spir. Salis, denn mit dem geflossenen in Wasser solvirten Saltz.

N. Man bereitet auch ein zierliches Bley-Saltz aus Spir. Alum. der aus Alaun und Saltz ā mit 6. Theil Boli destillirt worden/ diesen gießet man hernach auf dinne Bleyblechlein/ biß er nicht mehr siedet / und præcipitirets mit Wasser.

Das Bley giebet vor sich keine Flores, weil es wegen des vielen bey sich habenden Mercurii leicht im Feuer fleust. Insgemein machet man ein Stratum super Stratum aus Schwefel und Bley/ da denn des Schwefels Säure den Bley-Cörper im Feuer frisset; hernach thut man gleich schwehr geflossen Saltz / und zweymal so viel gemeinen Boli dazu/ die Mixtur thut man in eine Retorte / welche zween Tubulos hat (auf beyden Seiten einen/ oben aber keinen) an den einen füge einen Recipienten/ an den andren aber einen Blasbalg; also destillirt man den Spiritum, und mit stärckerem Feuer sammlet man die Flores in der Retorten Halse / welche nichts andres sind/ als ein Theil des Bleyes/ der da von dem Acido corrodiret worden. Solche süsset man ab/ und gebrauchet sie in der Artzney. Aus diesen Floribus kan man mit Salibus resuscitativis al-

kalibus

calibus den Mercurium der Cörper/ nemlich des Saturni erwecken und hervor bringen.

V. Die Extraction,

daher entstehet

1. Sulph. Saturni, oder ein schwimmendes Oel.

Nimm Mannæ Saturni, circulirs ein wenig mit rectif. Spir. Vini, zieh selben wieder nach und nach ab/ so wird auch endlich das Oleum Saturni aufsteigen.

N. Wenn man dieses Oel weiters mit Spir. Vin. circuliret/ so bekommt es endlich einen lieblichen Geruch. Es hat grosse Tugenden in den Lungen-Kranckheiten. D.D.P. Keller.

Manna Saturni wird aus den Bley-Crystallen mit Spir. Vin. Saturni durch öffteres Cohobiren und circuliren/ biß nichts denn ein Phlegma übern Alembic steiget/ bereitet. Diese circuliret man wieder mit Spir. Vin. eine Zeitlang/ ziehet selben nach und nach ab biß sich das Oleum Saturni zugleich mit erhebet. Wenn man dieses Oel mit Spir. Vin. zum öfftern circuliret/ so bekommet es einen sehr guten Geruch. Sie besitzet in Lungen-Affecten grosse Krafft/ und kommet mit der Tinctura antiphthisica D. J. Michaelis schier überein.

2. Tinctur.

Nimm der mit destillirtem Essige bereiteten Crystallen/ ziehs mit Wachholder-Oel aus/ so wird es roth/ abstrahirs/ wo es dir gefällt/ und behalts/ oder digerirs mit Spiritu Vini, und abstrahirs wieder.

N. Nach der Extraction bleibet eine Materie/ woraus man das Saltz ziehen kan.

Diese Tinctur tauget vor den Stein und die Entzündungen/ und hat grosse Kräffte in Melancholia, Affect. Hypochond.

3. Eine andere.

Nimm Bley Crystallen (mit destillirtem Essige gemacht und abgesüsst) q. s. extrahirs mit Spiritu Vini, filtrirs/ defecirs durch Digeriren/ (denn es setzen sich einige Unreinigkeiten) abstrahir den Spir. Vini, so bleibt die rothe Tinctur am Boden. Kesl. Lib. 4. c. 70.

Aus den recht bereiteten Crystallen Saturni entstehet auch eine rothe Tinctur/ wenn mans mit Spir. Vin. extrahiret/ filtriret/ mit Vitriolo Martis digeritet/ nach der Digestion defeciret/ etwas von Spir. Vini abzieht ꝛc. sie hat mit dem Bley-Zucker gleiche Kräffte.

4. Eine mühsamere Bley-Tinctur.

Nimm crystallisirt Bley-Saltz q. s. gieß daran Regenwasser/ das 8. mal destilliret worden/ solvirs so gut du kanst/ gieß ab/ die abgegessene Liquores destillir im Mar. Baln. biß zur Trockne/ dann gieß einen Honig-Spir. daran/ circulirs einen Monat/ und cohobirs etlichmal. Dann abstrahir gemeldeten Spiritum, zu der zurückgebliebenen Essentz thue Saltz/ das aus dem Bley Cap. mort. gezogen/ und circulirs einen oder mehr Monat mit tartarisirtem Spir. Vini. Dann zieh den Spir. Vini davon/ so bleibet das Magisterium oder die r Tinctur zurücke.

N. Allhier muß ich dieses beyfügen/ was Etr rus in seiner Isagog. vom Bley hat. Aus B sagt er/ kan man Artzneyen bereiten/ die zum gen Leben dienen. Calcinir das Bley durch Dampff/ und zieh durch ein geschicktliches M struum die Tinctur aus. Diese wird hernach/ Abziehung des Menstrui, durch eine gehörige cination und Circulation in einen durchscheiner rothen Stein verkehret.

Sie ist eine vortreffliche Medicin in Melancholie/ Tobsucht/ viertägigem Fie der Lungensucht. Sie eröffnet die Milz/ ist in Melancholia hypochondriaca sehr lich.

Nimm die droben beschriebene Bley-C stallen ℔ q. daran gieß Honig-☞, stells e Monat lang in die Circulation, dann dest mit öfftern Cohobiren/ und ziehe den H Spir. davon/ dem zurückgebliebenen füg Bley-Crystallen/ mit tartarisirtem Spir. V oder dem Arcano Tartari ℔ lut. und circuli liche Monat. Dann abstrahir den Spir. Vi bekommst du eine schöne rothe Tinctur. T wie auch der Cremor Saturni S. Closs. inglei Lapis und Tinctura N. 6. 7. 8. vermögen Denn darunter nicht geringe Geheimni verborgen stecken/ die in der Wuth/ M cholie/ viertägigen Fiebern/ Melancholia pochondriaca sehr wohl taugen.

5. Eine andere Tinctur/ Manna Saturni genannt.

℞ Bleyblechlein q. v. zieh die Tinctur mit ef ficirtem Bley-Spir. aus/ filtrirs/ abstrahirs

6. Cremor Saturni S. Closs. daraus die Tinctur.

Nimm destillirten Essig p. x. gemeinen E ☞ p. ij. rein geriebene Bley-Mineren p. j. di 8. Tage in der Aschen/ oder auch länger/ b destillirte Essig süß werde/ das solvirte filtrir nimm unter dem Ausrauchen mit einem glä Löffel das Häutlein oder den zusammen gestar Cremorem herunter/ der wie ein Schnee gli biß du dessen genug hast/ die übrige crystallisi behalts zu was anders.

7. Lapis und die Tinctur.

Diesen Cremorem thun in ein Hermetisc schlossen Fixatorium, in di. Sand Capellen/ gr lich gar gelinde Feuer/ 40. Tage/ und hüte dich die Materie nicht fliesse/ wie sonsten bey dem Saltz zugeschehen pfleget) hernach probirs ü nem glühenden Bleche/ ob es fliesse und re raucht es/ so continuir dein Feuer in eben Grade/ biß es nicht mehr rauche/ auch anfäng zu werden/ denn vermehre das Feuer/ daß es ran-gelbe werde/ vermehrs noch stärcker/ biß e roth wird/ daraus kanst du mit Spir. Vin. ga eine Tinctur ziehen.

Man gebrauchet sie in hitzigen Kranckhei

8. Eine andere Tinctur.

℞ Bley-Menig p. v. calcinirter Kißli r reibs gar lang m. e. a./ laß im Tiegel mit ei fliessen/ und verstärck das Feuer nach den Gr biß es zu einem rubinfarben Steine schmilzet.

/ wo er zerstossen wird / seine Tinctur dem rificirten Spir. Vin. alsobalden mittheilet. S. L.

N. Diesen Bley-Rubin scheinet Glauber im 3. Furnor. p. 80. zu verstehen / allwo er den sol- Bley-Kalch mit Sal. Tartari mischet / und ei- dir-Spir. destilliret / aus dem Cap. mort. er hernach per deliquium einen grünen ...n. Oder man bereitet aus dem Bley-Kalch Rubin ꝛc. wie er p. 151. sec. p. hat.

9. Tinctur aus dem Bley-Glaß.

Das Bley wird durch die Krafft des Feuers und der Blasbälge auf einer Probir-Scheiben / Pomerantzen-gelben Gummi gebracht / der ...zend ist sich giessen läst / und im Feuer nicht ...ht / und ist das viscose mineralische Wasser / ...es / wie Rhodianus schreibet / aller Metallen ...en / Geruch und Geschmack in sich ziehet / mit ...rung der vegetirenden Facultät / welches also ...het:

Spir. Metallorum.

Nim den Kalch eines Metalls / welches du wilt / ...diesem Marien-Gummi die Mixtur bringe nach ...r Kunst in ein Encaustum oder dunckel Smal- ...welches / wann es gepülvert wird / seine Tinctur ...destillirten Essige mittheilet / ☽ und ♃ geben ei- ...de Farbe / ♄ eine grünlicht gelbe / ♀ eine grüne / ...e blutrothe / und das ☉ eine Jachzinthen-Far- ...Wenn man das Menstruum abgezogen / und ...das überbliebene Gummi in eine Retorten thut / so ...het ein wässer dunckler Rauch / der gantz kalt ist / ...rüber / welcher endlich zum Oel vegetirender Na- ...re wird.

Dieser wird nur von den Alchymisten / die ...liche Steine machen / gebrauchet.

Das nur bey den Oelen vor Erinnerung gethan / ...s vom Bleye nichts dabey / also ist auch keine an- ...Beschaffenheit bey den Tincturen. Es imbi- ...bet wohl der Spir. Vin. das Oel / aber von dem ...Bley-Calce nimmt er nichts an; daher gewiß ist / ...daß alle Bley-Tincturen / derer viel allhier vorhan- ...den sind / wenig nützen. Denn dieses Metall ist ...ohne Mercurialisch / hat wenig vom Schwefel bey ...sich / von welchem alle Tinctur herstammet / ...sammendero wenig oder gar nichts mit öhlichten ...schichten Spiritibus ausgezogen kan wer- ...den.

Wenn aber der balsamischen Oelen balsamische ...Art mit dem Saturno vereiniget werden soll / ...kan es mit keinem andern Subjecto des Saturni ...geben / als mit dem Saccharo Saturni. Und ...kan man einen temperirten Balsamum sulphu- ...ris alten / in innerlichen Beschwären von grossem ...Nutzen / auch von gröserer Würckung als der ge- ...meine / welcher in Bruit-Gebrechen / z. E. in ...Schwindsucht / verzehrenden Fieber / ꝛc. nicht recht ...zu gebrauchen / gleichwol aber / weil und wenn ...er mit dem Saccharo hoc bereitet worden / kan er ...auch darinn gereichet werden.

Soll auch äusserlich / so etwa dieser Balsam zu ...thun / so kan er mit Bleyweiß gar nützlich misciret ...werden: oder man thue einen Balsamum Peruvia- ...num dazu / so wird es ein gutes Mittel seyn.

V. Die Mercurification.

1. Merc. Saturni.

Nimm Bley Saltz q. v. Oel ☥ p. d. daß es 2. Fin- ger hoch drüber gehe / digerirs 14. Tag und Nacht in der Aschen / denn destillirs / und sublimirs endlich mit starckem Feuer / die Blumen zerreibe wohl mit destillirtem Essige und gemeinem Saltze / so wirst du den Mercurium bekommen. Kesl. L. 1. c. 29.

Vermittelst des ▽ Fortis oder ▽ Regiæ kan das Bley in den vollkommenen Mercurium vivum ge- bracht werden.

2. Anderst.

Nimm Bleykalch (mit ▽ Fort. aus Vitriol und Salpeter gemacht) der wohl abgesüßt sey / gereinig- ter Salpeter-Crystallen / ä sublimirs in einem Kol- ben / die Blumen reibe mit Essig.

N. Ehe man ▽ Fort. dran gi...sset / muß man vor- her das Bley 14. Tage und Nächte mit einer Lau- gen aus ☥ / Sal. Tartari Kalch und Wasser oder destillirtem Essige digeriren / nach Verrauchung der Laugen hernach den Saturnum auf einem Reib- steine reiben. Kesl. L. 4. c. 82.

3. Anderst.

Mache eine Laugen aus Pot-Aschen ℔j. Wein- reben-Aschen ℔iv. Kalch ℔j. gebranter Kißling ℔ij. mit destillirtem Essige. In dieser Laugen solvir Bley-Feilspän. Und wenn die Lauge milchfarb wird / so wirff dritthalb Viertel (gegen dem Saturn.) Vor- rar hinein / daß er sich zerlöse / denn destillirs den Graden nach so wird endlich der lauffende Mercuri- us in den Recipienten tropffen.

4. Anderst.

Nimm des Wassers von sublimirtem ☥ / das im Keller geflossen Zij. Ol. Tartari, ♏ Nitr. ä Zß. Mi- digerirs 2. Tage in einen Stein.

Nimm dieses gepülverten Steins Zj. Bleyblech- lein Zij. die Blechlein solvir in Ziv. ♏ Nitri, die Solution schütte auf einen Stein / laß sie einen Mo- nat oder länger putrificiren / dann ziehe den ♏ ab mit dreymaligem Cohobiren / biß auf den Liquo- rem, dann gieb Sublimir-Feuer / daß der Bley- Kalch aufsteige / diesen digerire mit einem mit Sal. Armon. und Tartar-Saltz gestärcktem Spir. Vini, einen Tag lang / reibs zwischen den Fingern / so wird der Kalch lebendig werden.

Alle diese Beschreibungen unsers Autoris gehen nicht von statten. Doch zweiffle ich zwischens nicht / daß der Proceß / wie man den Mercurium aus dem Antimonio bringen könne / von welchen drun- ten Meldung geschehen solle / auch mit dem Bley angehe. Wo man nur die 3. nachfolgende Stücke beobachtet: 1. Daß das Bley in ▽ Fort. aus Sal- peter p. ij. und Vitriol p. j. bereitet / solviret. 2. Daß statt des Urins / denen resuscitirenden Saltzen der stärckste Essig beygefüget. Und 3. die Digestion 2. Monat continuiret werde. Ex Lit. D. Joel Lan- gelotti.

Die Salification.

Nimm die Materie / die nach der Ausziehung mit Wachholder-Oel übergeblieben / trockne sie wohl / damit sich alles Oel gäntzlich verzehre / ziehe das Saltz mit destillirtem Essige heraus / denn also extra-

extrahire das Saltz/ das vor der Extraction gleichsam verhindert wurde / daß es sich nicht resolviren könte) den destillirten Essig abstrahir / und stell ihn zu crystallisiren/ die Crystallen reinige/und ziehe davon Spir. Vini ab/und behalts.

Basil. in Test. Es kühlet sehr und trücknet/ darum es auch den Saamen vertilget. Dos. gr. 4. Eusserlich dienet es vor die rothe Augen/und die Geschwäre des gantzen Leibes.

Verlangst du ein Oel oder Liquorem, so laß gemeldetes Saltz p. d. fliessen. Dieses Saltz kommet unmittelbarer Weise nicht und vor sich selbst aus dem Bleye/ sondern aus dem destillirten Essige der/dahero solviret es sich auch in der feuchten Lufft p. d. in ein Oel / das mit dem Sacchar hni gantz übereinkommet/daher es auch gleiche Kräffte besitzet.

Ich kan mir fast nicht einbilden / daß ein Mensch gefunden würde / dem nicht der Appetit / und Liebe zum Silber ankommen sollte. Und weil ich weiß / daß ich in meiner Meynung nicht betrogen bin/ und über dasselbe noch die Apothecker ihre Speculationes vor andren haben / durch einigen Particular-Weg in Erlangung eines Profits sich zu sättigen/ so verzeihe mir Kunst-begieriger Leser / daß ich aus Hn. Lic. J. H. Junckii Chymiâ Exper. curios. Matth. einen Proceß beyfüge / und ein wenig aus dem Gleisse meines Vorhabens weiche ; derselbe ist nun ein

Particulare ex Saturno & Mercurio in Lunam.

Nimm Bley ℔j. laß es im Tiegel bey gelindem Feuer fliessen : Thue alsdenn Mercurii vivi ℔ß. der in einem andren Tiegel heiß gemachet worden/ rühre es wol unter einander mit einem heissen eisernen Stänglein/ alsdenn geuß es in ein flaches Geschirr/ so ist die Massa wie ein Silber / aber brüchich.

Alsdenn nimm ferner ein gläsern oder irdenes Geschirr mit einem flachen Boden / thue darein ℔iiiß. Schwefel / setze es auf gelinde Wärme / denn trage die obige Massam Bröckleins-weise darein/ und rühr es wohl durcheinander/ eine kleine halbe Stunde/ damit es sich wohl vereinige / setze es in eine Sand-Capelle 6. Wochen lang in gelinde Digestion, doch daß es alle drey Tage geöffnet werde/ und rühre es wohl um. Ist nun die Materia am Boden zehe und dick/ wie ein Pech/ so ist es recht ; wäre es aber zu hart / so kan man mehr Schwefel dazu thun. NB. Man muß auf das Geschirre einen Helm setzen/ damit man den Schwefel/so sich sublimiret/auffangen möge. Man muß es aber nicht zu lutiren / daß es keine Lufft habe/ sonsten springet das Geschirre; der Schwefel ist auch allezeit wieder gut zu gebrauchen.

Das geschirr muß auch eine gute Hand hoch über die Materie mit Sand bedecket seyn / und der soll niemalen heisser seyn / a's daß man einen Finger darinn leiden kan/ damit der Schwefel stets im Flusse stehe.

Wenns also 6. Wochen gestanden/ so lässet man es erkalten/so wird es hart. Alsdenn zerbrich das Geschirr/so ist der Schwefel oben auf/ den separiret man davon/wie man mag und kan/ die untere Materie aber wieget man.

NB. Hält diese Materie ℔ij. so kan man in der Probe gewiß seyn / hält sie aber mehr / wie insgemein zu geschehen pfleget/ so ist daraus abzunehmen daß das übrige Schwefel ist ; so muß man denn Gewichte darnach richten.

In den ersten 6. Wochen hält der Centner Mercurius 6. Marck Silber/in der 12ten Wochen 26. Marck ; und also fort in 6. oder 7. Monaten aufs wenigste 150. Marck ein Centner Lunæ Silber geben.

NB. Man muß auch allezeit die Materie stossen/ und den vorigen Schwefel mit einem gen neuen darunter thun / und wieder procedie wie vor/ biß man gnug Lunæ im Centner Mer habe. Die Materie/so gerade unter dem Sefel liegt/ist allzeit am zeitigsten.

Zu letzt treibt mans auf der Capellen ab / d thut man 3. ℔. Bley/ und so es treibet/ so thut der Materie einzlich nach einander ℔j. hinein treibet es ab.

N. Mercurii 1. Centner kostet 150. fl. B Centner 12. fl. Schwefel 2. Cent. 30. fl. Kohle fl. ohngefehr : Machet zusammen 210. fl. dam man in 8. Monaten 1560. fl. gewinnen.

Wem es glücket / der hat Ursache dem Hn thori dafür zu dancken.

Das XIV. Capitel.

Vom Zinn.

DAs Zinn ist ein weiches/ weisses / glädes / bleiches Metall / und bestehe einem reinern Mercurio, (unter unedlen Metallen) der weicher und flüchtiger in andern Metallen/ doch fixer denn im Bley i einem weissen minderzeitigen Schwefel.

Allhier stellet unser Author zwischen Metalls Mercurio, und denen Mercurii andern harten Metallen eine Vergleichung doch glaub ich nicht/ daß er den gemeinen stehe / denn einen dergleichen lauffende härtere Metalle nicht besitzen. Es ist wahr/daß man aus Bley und Zinn einen fenden Mercurium bringen könne/ so da che erfahren / daß allein durchs Kochen bendiger Mercurius aus Zin sey gebracht den. Allein ist er der Wurtzel nach nie ihm gestecket / hat auch zu dessen Wesen gehöret/wie wir droben bewiesen haben. das Zinn über das auch einen Schwefel habe / erhellet aus der Destillation des Antimonii mit ♃ und ☿ / allwo dieser Schwefel (aber in Ansehung des Goldes und Schwefels / ungekocht) wie Goldblä aufsteiget.

Das Zinn ist dem Bley verwandt / doch vielen unterschieden : von etlichen wird es Bley genannt / aber unrecht. Denn bey den hatte man ein Metall/ welches man weiß Ble nete/hernach auch Zinn/welche aber gar viel ander unterschieden sind. Die Alten haben dur Zinn das Asch-farbene Bley verstanden/ od Bißmuth / welches gewisser Art nach vor e tall gehalten ; etliche schätzen es vor ein Halbtall / gleichfalls auch eine Mineram Antim seyn. Man hält auch wol dafür/daß das Bi dem Silber soll verwandt seyn / und wird d von etlichen Silber-Metall genennet.

Das Zinn bestehet aber/vermöge seinen Anfängen aus einem respectivè häufftigen und reineren Mercurio, der mehr gezeitiget ist/als der Mercurius des Bleyes / doch ist er nicht vollkommen figiret/ dannhero er weicher und flüchtiger ist / als in den gefeckten Metallen. Reiner ist er/ aber doch weniger als im Bleye; und ist die Ursache diese/ weil das Bley schwerer als das Zinn ist/ das Bley aber läst sich weniger schmieden und hämmern als das Zinn von wegen Mangel des eigenen Mercurii.

Hergegen aber luxuriret im Zinne ein häuffiger Schwefel / welcher sehr flüchtig / und wenig zeitig/ auch wenig mit der saltzichten Erde vermischet/ daß ist das Zinn unter allen Metallen das poroseste / wegen Manzel der innerlichen eigentlichern Reinigung. Daher kommts auch/daß/so man es mit Metallen vermischet/man es gar schwer davon wider scheiden kan. Z.E. so man es mit Bley vermischet / und im Feur fliessen lässet / solches gar selber wieder kan geschieden werden. Aus diesen Ursachen wird das Zinn ein Teuffel der Metallen genant; und so es die übrigen Metallen alle zwar nicht destruiret / so alteriret es doch dieselben offt. Vor allen andern verändert es das Kupfer/ und machet es brüchig / weil beyde Metalle schwefelisch sind / daher denn das Zinn / wenn man es mit Kupfer zusammen setzet und im Feur beyde rühret/ zu brennen anfängt.

Die blaue Farbe des Zinns kommt vom Schwefel her: Und von demselben ist es auch/ daß die Medicamenta so aus dem Zinne bereitet werden/ ein Erbrechen erwecken / wo man nicht demselben allen Schwefel benemmen. Gleichfalls ist der Schwefel Ursache / daß etliche sprechen / wenn man das Zinn mit Scheidwasser solvire/ es sich entzünde; Ebenfalls so Salpeter dazu mit einem Alcali komme/so solles wie Schieß-Pulver blitzen.

Ist demnach kürtzlich das Zinn in seiner Art ein edles Metall als das Bley: Denn obgleich ebenfalls das Principium Mercuriale im Zinne den Vorzug hat so ist doch dasselbe fixer als im Bley.

Dieser Mercurius aber ist mit einem häuffigen/ scharffen flüchtigen Schwefel imprægniret. Des Saltzes hat es wenig eben wie das Bley; und wegen seiner Porosität / die es vor allen andren Metallen besitzet/ lässet es sich mit allen Metallen vermischen. Des überflüssigen Schwefels halben wird es Zinn geheissen. Mit andren Metallen vermischet / lässet es sich wegen der Klebrichkeit des Mercurii von selben nicht leicht separiren. Im Zinne ist ein häuffiger Schwefel/ weil er mit Salpeter schläget; und machet das Zinn Salpeter zum Alcali, welches ohne Schwefel unmöglich geschehen kante wie im Antihectico, zu sehen. Die blaue Farbe ist ebenfalls vom flüchtigen Schwefel / und muß wol separiret werden / ehe man die Medicamenten daraus reichet.

Bey den Hermeticis heisset es Jupiter, weil es mit der grossen Welt 4 / und dann auch mit demselben Planeten der kleinen Welt / das ist / mit der Lebern natürliche Freundschafft hält: Etliche nennen es weiß Bley. Etain, Plomb blanc. Lat. Tin.

Dessen Kräffte. Ausser daß es vor die Leber taug / widerstehet es auch den Mutter-Kranckheiten.

Daß man ihn in Hysterica Passione reichet so rohe an sich selbst / solches ist unrecht; massen das Zinn erstlich recht wol von seinem Schwefel separiret werden muß / dafern man es innerlich reichen will.

Sonsten kan man es rohe auch wol gebrauchen/ und hat zweyerley Tugenden: 1. Wider die Würme/und zum 2. wider Augen-Beschwere. 1. Auf diese Art gebrauchet man es wider die Würme:

℞. Johannis-Krautwasser/in dasselbe schütte etliche male geflosseries Zinn / daß es sich darinn ablösche/davon reiche man den Kindern zu trincken.

Diese Wirkung ist ohn allen Zweiffel dem Mercurio vivo beyzulegen/der mit dem Zinne noch nit so hart verbunden ist/als bey andren Metallen.

2. Wider die Augen-Beschwere ist das bekannte Mittel des Lindani:

℞. Bley-Zucker und das Caput mortuum von Zinne in Wasser solvitet.

Dieses dienet wider alle Augen-Schäden.

I. Die Reinigung.

Man schmeltzet es beym Feur / und wirfft im Fluß etwas Unschlitt / Wachs oder Honig hinein/ daß es verbrenne/denn giest mans in warm Wasser.

N. Man kans auch durch die Sublimation reinigen.

II. Die Calcinatio.

1. Incinerationis.

2. Reverberationis.

Diese werden auf eben die Weise bereitet / wie wir beym Bley gemeldet haben.

Man nimmt nemlich das Zinn/legt es auf einen Dach Ziegel mit einem Rande/stellet es in das Reverberir-Feur / und calciniret es wie das Bley/ alsdenn gehets durch stetiges Umrühren in eine röthlichte Farbe/wenn es fein ist. Wenn sich aber Bley darunter findet/wird der Kalch weiß. Diesen brauchen die Töpfer/ welche weisse Gefässe machen zum Verglasuren. Man kan es auch mit Bley mischen / und calciniren / wie beym Bley gelehret worden.

Dafern man Zinn granuliren will/so geschiehet es/so man solches mit gleich viel geflossenem Salz in eine Büchse / die mit Kreide wol bestrichen / thue/ solches wol rüttele / so werden gar kleine Körnlein/ welche von sauren Dingen leicht gefressen werden.

3. Immersionis.

Man thue es in saure zerbeissende Liquores, wie beym Bley gesagt / am meisten aber in destillirten Essig/daher kommt.

I. Sal Jovis.

Besihe den Bley-Zucker oder Saltz/nach derselben Art kan mans auch bereiten/crystallisiren und mit Spir. Vini erhöhen.

Man calciniret nemlich zu erst das Zinn wol sich im Reverberir-Feur / und zwar anfangs gelinde/in einer irdenen Schalen/ und rührets mit einem Eisen zum öfftern um/bis es sich in ein graues Pulver verkehret hat. Daraus ziehe durch Hülffe eines sehr scharffen destillirten Essigs das Zinn-Saltz oder Vitriol, die Solution filtrir und ziehs bis zur Trockne ab/ das hinderstellige solvir in Spir. Vini, filtrirs wieder/ und crystallisirs nach einer wenigen Abziehung

des Liquoris. Es ist ein vortreffliches Mittel in Mutter-Krankheiten/wie in gleichen in der Hectic, und Leber-Beschwerden.

Viele Chymische Autores versichern in ihren Schrifften / daß kein Unterscheid sey in Bereitung des Bley- und Zinn-Saltzes / und daß man sie auf einerley Art mache. Wir können leicht aus diesem Vorgeben und andren Dingen mehr/die bey ihnen zu finden / erkennen / daß einer dem andren folge/ und also wenig selber experimentiren noch überlegen/was möglich ins Werck zu setzen ist. Denn es kan der reverberirte Kalch des Zinnes mit dem destillirten Essig durchaus nicht aufgelöset werden / obgleich derselbe gar leicht das Bley auflöset.

Wahr ists/daß die corrosivische Geister/als Aqua fort, ☿ Nitri und dergleichē/dasselbe gar leicht solviren: Weil aber eine gross Quantität derselben zu wenig Zinn erfordert wird/als sind diese Artzneyen sehr scharff und schädlich. Wenn aber das Zinn zu Blumen ☿miret wird/ist es sehr leicht aufzulösen.

Nimm Zinn-Kalch/oder gefeilet Zinn ℔j. und wolgereinigten Salpeter ℔ij.

Pulverisire diese beyderseits/mische sie/ und thue es in einen starcken irdenen Kolben/der das Feur ausstehen könne. Stelle den Kolben in den Reverberir-Ofen/verstopfe uñ verlutire oben den Ofen um den Kolben herum / ausgenommen die vier Register/ durch welche man das Feur regieren muß / stürtze auf den Kolben 3. oder 4. irdene beständige Töpfe/ die das Feur ertragen / und in den Boden ein Loch haben/der oberste muß gantz seyn/weil er an statt eines Alembici ist/der nächste aber an dem Kolbē hat über das noch ein klein Loch an der Seiten/die Materie dadurch hinein zu schütten. Verlutire die Fugen der Gefässe genau/und feure unter dem Kolben allgemach/bis er glühe; alsdenn thue mit einem eisernen Löffel ohngefehr 2. Loth der Materie hinein/ stopfe das Loch geschwinde zu / mit einem irdenen Stöpffel/den man leicht wieder auenehmen kan/so wird alsbald die Materie verpuffen/ und der Salpeter ein Theil des Zinnes mit sich in die Höhe führen / welches sich an die Töpffe in Gestalt weisser Blumen anhänget. Wenn solches geschehen/thue aufs neue ohngefehr 2. Loth der Materie hinein/und fahre also fort mit verpuffen / bis alles Pulver ins Gefäß getragen/ laß erkalten/ und öffne dasselbe/so wirst du in den Töpffen die Blumen des Zinnes in Gestalt eines Mehls finden/sammle sie mit einer Feder zusammen/und waesche dieselbe wol mit Wasser/ bis alle Schärffe des Salpeters den Blumen benommen/alsdenn lasse sie bey gelindem Feur trocknen/ thue sie in eine Phiole/geuß gutē destil. Essig 3. quer Finger hoch drüber/digerirs im Sande drey Tage lang; geuß alsdenn den Essig ab/und frischen drauf/ und fahre fort/ wie zuvor gesagt / bis alle Blumen aufgelöset seyn/ filtrire alsdenn dieselben/ und evaporirs bey gelinder Wärmde bis auf die Trockne/ so bleibt das Zinn-Saltz auf dem Boden/welchem die Säure des Essigs auf folgende Art benommen wird. Thue das Saltz in einen gläsernen Kolbē/geuß guten Spir. Vini zwey quer Finger hoch drüber destillire das Menstruum durch einen Helm in einen kleinen Recipienten / so nimmt der Spir. Vini das saure Saltz des Essigs mit sich; dieses destilliren muß noch sechsmal wiederholet werden/ mit neuem Spiritu Vini. alsdenn ist das Zinn-Saltz ohne Schärffe/und von grossen Tugenden.

N. Wem des Kesleri Modus gefället/der da vermittelst des Salpeters in einer Retorten den überflüssigen Schwefel des Zinnes abflammet/und also die Blumen des Zinnes erzwinget/ dem stehet frey dam.t zu handhaben. Dieselben Flores lassen sich leicht in einem Essig oder Spir. Nitr. solviren.

Dieses Saltzes Gebrauch stehet wol in Suffocatione hysterica zu üben / weil das Zinn ohne dasselbe vor allen andren Mineralien den Frauen gewidmet. Es ist auch ein treffliches schweißtreibendes Mittel/welches gar gelinde wircket.

Die Dosis ist von vj. bis xx. gran im bequemen Vehiculo.

Weil aber das auf gemeine Art bereitete Saltz durch die Immersion nicht sonderlich im Gebrauch/ so will ich zeigen/wie man bessere Crystallen aus der Minera Stanni bereiten soll.

Nimm 2. ℔. der besten Zinn-Graupen / (oder Zinn-Gauge/wie es die Berg-Leute nennen)welche schön schwartz gläntzen / und fast ein gewachsen gediegen Zinn ist/und noch in kein Feur gekommen / pulverisire auf das reineste/und gieße 2. ℔. ☿ Vitrioli/so ohne Phlegma ist/in einen bequemen Kolben der groß genug ist; (denn es entzündet sich beyderseits ineinander/und solviret sich das Zinn) setze es auch etliche Tage auf warmen Sand/alsdenn gieß drey oder vier Kannen warm Wasser daran in den Kolben/ schütte es wol unter einander / und filtrirs so bald aufs fleissigste / weil es noch warm ist / denn so bald das durch filtrirte erkaltet / so entsetzet es eine Separation von sich selbsten/ und siehet aus / als ob ein Sperma Ceti hauffenweise darinnen schwimme und lautet/als wenn es schreyete. Wenn nun das Wasser erkaltet / und das jenige / so sichtbarlich darinn herum geschwummen/sich ziemlich zu Boden gesetzet / so giesse das Wasser herab/ das evaporire zum theile / so legen sich ferner Crystallen an / diese colligire/und thue zu den vorigen / so sich gesetzt gehabt/ in Gestalt eines Spermatis Ceti. Darüber gieß warm Wasser/und edulcorir es von übriger Schärffe/und wenn es im Filtro zurücke geblieben im Papiere / so trockne es sein gelinde / so hast du schöne weisse gläntzende Crystallichen.

Derer Dosis von 1. bis 2. gran von grosser Wirkung / wie droben gedacht / in Affectibus uteri und Wassersucht / darinn sie recht wol das Ihre verrichten. Sie führen auch aus das flüchtige gichtische Wesen/davon Krätze/Heilig-Feur / Aussatz und kupferichte Angesichte ꝛc. zu entstehen pflegen. Heilet auch von Grunde aus allerhand Fisteln und dergleichen.

Das übrige Wasser / so nach der Evaporation darinn sich die Crystallen angesetzt gehabt / zurück bleiben / dasselbe kan man ferner abrauchen / so bekommt man den ☿ um Vitrioli wieder zu der vorigen Præparation tüchtig.

Man gebrauchet es auch eusserlich in flechten den Schäden Fisteln/und dem Krebs ꝛc.

N. 1. Wo das Zinn nicht wol reverberirt worden/gehet es nicht an.

N. 2. Man kan auch aus dessen Blumen Saltz machen.

Diese Blumen werden bereitet aus Zinn das mit einem Menstruo aus Salpeter und Alaun præparirt worden. Bes. Senn. Instit. L. v. part. 3. c. 14. Sie verrichten in Mutter Beschwerden Wunder/wie oben schon gedacht worden.

z. Magi-

2. Magisterium.

Wird auf besagte Art durch die Præcipitation bereitet.

Man tropfet nemlich in den Liquorem Jovis, der mit destillirtem Essig bereitet worden/ frischen Knaben-Urin/ oder Spiritum Salis, so bekommet man ein zierliches Magisterium, davon besihe Mynsichtum.

N. Ich bereitete einsmals ein Magisterium Jovis, solvirte nemlich den reverberirten Jovem in destillirten Essige/ und præcipitirte ihn mit Spir. Vitrioli, allein als ich es ein andermal aus Jovis Kalch/ den ich von den Zinngiessern kaufte/ wieder machen wollte/ so gienge es nicht an. Doch præcipitirte es sich / nachdem ich Urin darein getropffet. Es hat mit vorigen gleiche Kräffte.

Mir ist dißfalls ein gleiches begegnet / doch gienge die Præcipitation mit Spiritu Salis oder Urin wol von statten/ meine derowegen / die Ursach dessen sey der Unterscheid des Alischen Wesens / der da in unterschiedener Textur seiner Theile bestehet.

Andere bereiten das Magisterium also:

℞. Fein Zinn 8. Loth/ lassen solches mit dreymal so viel ♄ Nitri in einer Phiole auf dem Sande solviren/ alsdenn giessen sie die Solution in eine grosse irdene Schüssel voll reinen Wassers/ welches den ♄ um Nitri schwächet / und das aufgelösete Zinn zu verlassen zwinget: Also daß es sich nach und nach auf den Boden des Gefässes zu einem weissen Pulver niederschlagen wird/ welches man wol absüssen und im Schatten trocknen soll.

Dieses ist eine sehr schöne Schmincke / die man in die Pomade thun kan / das Gesicht damit zu schmincken.

4. Calcinatio vaporosa.

Selbe wird auf diese Weise verrichtet / wie wir beym Bley gedacht haben.

III. Die Destillation.

Man kan es eben auch / wie das Bley destilliren/ daher entstehet.

1. Jupiter diaphoreticus Begu.

Nimm wol dünn geschlagen oder calcinirt Zinn ℥ij. Mercurii sublimati ℥iv. M. und destillirs durch eine Retorten im Sande / oder blossen Feur / das man den Graden nach vermehren kan/ in einen mit Wasser halb gefüllten Repienten / so wird sich ein Pulver præcipitiren / dieses wasche / tröckne / und behalts.

N. 1. Wenn man anfänget zu destilliren den Jovem diaphoreticum, so gebrauche Ignem suppressum, damit die Hitze gemässiget sey.

N. 2. Der Ursprung dieses Pulvers ist mehr dem Mercurio, denn dem Jovi zuzuschreiben. Doch halten etliche dafür / das dieses Pulver nichts anders/ denn der reinere Theil des Jovis, der durch die saltzichte vitriolirte Spiritus calciniret und solviret worden sey / welches durch den Fluß in einem Regulum Jovis, und dieser in den Regulum Antimonii gehet.

N. 3. Das Wasser/ das mit dem philosophischen Vitr. Spir. imprægniret ist / kan man destilliren/ damit man besagten Spir. bekommen möge.

Dieser so genannte Spirit. Vitrioli Philos. hat nichts vitrioliches in sich/ sondern er stammet vom Saltz ♄ her / begreiffet auch vom Antimonio nichts/ wie drunten mit mehrerm soll erkläret werden.

N. 4. Wenn du nach der herübergegangenen 4schen Butter ein Suppression Feur giebest / und zwar den Graden nach / so sublimiren sich in den Hals der Retorten silberfarbe Blumen. Dos. gr. 4. 5. 6. Beg.

Ist in Fiebern / Seitenstechen / Mutter-Beschwerden ꝛc. nützlich.

Es gehet auf diese Art / wie unser Autor aus Beguino berichtet/ alles wol von statten/ doch bereitet mans bequemer aus dem Amalgamate des Englischen Zinns und Argent. viv. ā, wenn mans nemlich zerpulvert/ und mit ā Mercur. Sublimat. wol vermischet / eine Zeitlang in die feuchte Lufft stellet/ durch eine Retorten / im Sande / beym mässigem Feur destilliret / und in den Vorlag was von schlechtem Wasser thut. Den Liquorem zusamt dem wenigen gummichten Theile giesse wieder an das zurückgebliebene/ in der Retorten: Mach alles warm / rührs wol/ und filtrirs schlechthin durch ein gedoppelt nasses Papier/ diß/ was das Papier an sich genommen / wasche mit einer anderer ℥ filtrirtem Wasser / und thue diese Filtratur in eine neue Retorten/ und thue vor jede Haupt-Ingredientien (nemlich das Argentum Vivum sublimatum, und Stannum) Zß. rohen Salpeter / und destillire den Liquorem, der den zusammengesetzten Spir. Nitri gleichet/ bis auf den letzten Tropffen/ und des Salpeters letzte Krafft im Sande / letztens bey starckem Feuer herüber. So findest du ein Pulver am Boden / welches du absüssen kanst. Dos. von gr. viij. bis ℈ß. daraus bereitet man ein hohes schweißtreibendes Mittel. P. J. Fabri volum. 3. panchm. p. m. 481.

Desselben Beschreibung ist diese:

Mache ein Amalgama aus gleichen Theilen Schwefel und lebendigen Queckſilber / pulverisire solches/ und mische es mit eben soviel Mercurii sublimati. Alsdenn thue die Mixtur in eine Retorte/ und destillire es in gelindem Sand Feur in eine Vorlage/ in welcher ein ziemlich Theil Wasser vorgeschlagen worden: so gehet ein saurer und in etwas klebrichter Liquor herüber / denselben muß man wieder über die hinterstellige Materie in die Retorte giessen. Laß dieses alles miteinander digeriren/ und separire hernach den Liquorem durch ein Filtrum; den separirten mische mit Salpeter; z. E. des Spir. Zi. auf eine Libra oder Pfund des Ingredientis. destillire es alles durch die Retorte/ so gehet ein componirter Spiritus Bezoardicus, der da aus dem Spiritu Salis und Nitri bestehet herüber. Das hinterstellige Pulver/ welches vom Salpeter figiret worden/ muß man edulcoriren; also wird es ein schweißtreibendes Mittel / welches Faber das grösseste Schweiß-Mittel nennet; worüber Herr D. Ludovici seine Epicrisin giebet / also: Es ist zwar ein grosses/ aber nicht das grösseste Diaphoreticum.

Dosis ist von Zß. bis xvj. gran.

Dessen Kräffte seyn wunderbar / bezoardisch / dienen vor Fieber / Seitenstechen und Mutter-Beschwerden. Eben daher kommet auch das Antihecticum Poterii, welches also bereitet wird: Man machet nemlich aus

Antimonio und Jove ā mit Salpeter dreymal so viel in einem glühenden Tiegel Schlaggen/ und deconirets.

Es sind unterschiedene Arten der Descriptionen dieses Antihectici Poterii, eines vortrefflichen Bononischen Medici, desgleichē wir nechst Helmontio und Paracelso keinen bessern haben in Bereitungen der Medicamenten: Und ob nun wol die obgegebillizet wird/ so fehlet doch soviel/ daß man derselben Beyfall gebe/ daß man nicht auch viel ehr daran zweiffeln solte. Andre halten folgende vor rechter:

Nimm Englisch Zinn ℔j.
Reguli Antimonii Martialis
Kupfer jed. ℔ß.

N. Das Kupfer muß man mit zweymal so viel Schwefels calciniren.

Das Zinn aber soll man mit zweymal so viel Salis Armoniaci brennen.

Diese mische nun wiederum alle mit zweymal so viel Salis Armoniaci, und calcinir es/ geuß offt ein destillirtes Regenwasser drauf/ um das Saltz davon zubringen/ das Pulver trockne/ in einen gläsernen Kolben gethan/ mit Spir. Vini 8. Tage in Digestion stehen lassen (etliche wollen im Pferdt-Mist) dieses wiederhole offt. Evaporire es zu letzt/ und sammle ein süßlichtes balsamisches Saltz/ welches doch etwas herbe ist/ dessen Wirckung groß ist.

Andre billigen diese die rechte Arbeit zu seyn: Nimm Reguli Antimonii stellati mit Weinstein und Salpeter 3. oder 4. mal zum wenigsten mit frischem Salpeter geflossen/ und bereitet zu. (N. Das Salpeter muß recht rein/ oder crystalliſiret seyn.)

Englisch Zinn Ziiij. (mehr kan man von diesen beyden Materien nicht auf einmal in den Tiegel setzen/ sonsten würde es überwallen) Mache eine Regulum draus/ geiß ihn aus/ laß ihn erkalten/ und pulverisire ihn. Zu diesem thue dreymal so viel reinen Salpeter/ mische es wol zusammen/ verpuffe es nach und nach in einem recht roth-glühenden Tiegel. Das Pulver aber/ so man auf emmal einwirfft/ muß erstlich zergangen seyn/ ehe man anders einwirfft. Laß es hernach alles zusammen 3. oder mehr Stunden im Mittel-Feur stehen/ damit nicht der Regulus wieder geschieden werde/ und nieder sich begebe: Sonsten würde man umsonst arbeiten. Drum so lasse man es nur mählig kochen.

Wenn dieses geschehen/ so giesse es aus dem Tiegel in kalt Wasser/ doch behende/ oder giesse es in einen steinernen Mörsel/ stoß es/ und löse es mit warmen Wasser/ saubere alles Saltz davon/ filtrir es/ das Pulver/ so im Filtro geblieben trokne/ und thue wieder zweymal so viel des Salpeters dazu/ verpuffe es wieder/ thue es zum dritten male/ alsdenn verwahre das Pulver/ wenn es getrocknet.

So man es besser will/ so setze zum Regulo Antimonii Zj. fein Gold zu/ und laß des Englischen Zinnes Zj. aus/ und verfahre weiter damit/ wie oben gelehret.

Hieraus fleust wieder des Poterii Sromachicum. Z. E. ℞. Regul. ☽♂ti Zj. Gold Zj. laß es fliessen/ pulverisire es/ thue den Salpeter q. s. dazu/ calcinir es/ hernach abluire den Salpeter/ und calcinirs ferner. Dos. von 10. bis 30. gran.

Hn. D. Ettmülleri Seel. Meinung ist/ daß man des Englischen Zinnes 5. Theile/ und des Antimonii 4. Theile nehmen solle/ welche man in einen Regulum bereite. Diesen figire man mit dreymal so viel Salpeter; hierbey aber ist zu mercken/ daß der Antihecticum nicht blau/ sondern weiß an Farbe seyn soll; denn das blaue machet Erbrechen/ dahero weil es vom Schwefel des Zinnes etwas bey sich führet. Drum so treibe und rühre man es mit einem höltzernen Stecken wol um/ so wirfft es Flammen aus/ und wenn unter selbiger der überflüssige Schwefel des Zinnes abgehet/ so wird ein weisser Antihecticum daraus/ welches sicher und ohne Gefahr zu gebrauchen.

Man arbeitet auch auf die Art des Antimonii Diaphoretici Martialis ein Joviale: da man nimmt Zinn und Antimonii jedes gleich viel/ solches zu Schlaggen macht/ hernach mit dreymal so viel Nitri am glühenden Tiegel deconiret/ und laugt es aus. Dieser Antihecticorum Dosis ist von ℔j bis zu xv gran entweder an sich oder mit andern vermischet.

N. Diese Mittel taugen sehr wol in grossem Husten/ Erbrechen des Blutes von hinterhaltenen Menats-Blumen/ und andren Mutter-Beschwerungen. Dieser mit Zinn figirte Salpeter kühlet auch sehr wol/ indem es die Aufwallung des Geblütes bändiget/ in fibrischen Hitzen/ wenn man es nemlich unter den Tranck mischet.

Etliche sagen/ sie haben beobachtet/ (ob es gleich mit der Warheit nicht übereinstimmet) daß der ☿ in etlichen Præparationen in mehrerm Gewicht wäre gefunden worden/ als wenn anfangs 6. ℥. gewesen/ so hätten sie hernach selben noch 10 rtl. gefunden. Allein werden jezuweilen Lügen erdacht/ nur damit man die Autorität einer Sache erhalten möchte. Aber was hat man vor Gewinn davon? Man glaubet endlich auch die selbste Warheit selben nicht. Besagter Jupit. Diaph. oder schweißtreibender ♃ ist ein bloses reines ♃ischs Pulver/ das da durch Hülffe der saltzichten und vitriolirten Spir. des ☽ti durch die Retorten ist geführet/ und im Wasser præcipitiret worden/ lässet sich auch wieder in Zinn giessen. Also hat auch ♀ vitæ nichts vom Mercurio, sondern er ist nur der subtilere Theil Antimonii, und so besitzet auch dieses nichts vom Mercurio, sondern es ist nichts denn die reinere Theile Jovis, die da von dem Mercurio nichts bey sich haben. Deswegen wird das sublimirte ☿ in dieser Destillation mit dem Zinn/ seiner zernagenden Spir. beraubet worden/ sodaß er gantz lauffend sich sehen läst.

N. Denen vorhergehenden Bezoardicis-Libus ist auch verwandt D. Bartholetti seines.

Nimm Reguli Antimonii Zij. gieß mit Zj. Engl. Zinn/ pulverisirs und M. mit 2. mal so viel ☽ti, thus in eine Retorten/ und treib in einem verschlossenen Ofen das Butyrum, s. a. heraus/ welches man zum öfftern rectificiren/ und hernach mit Spir. Nitri figiren soll/ den Spiritum aber muß man wieder nach und nach abstrahiren/ bis zur Trockene der Materie. Diese reverberirt man endlich in einen Tiegel/ bis sie blaulicht wird/ und des Feurs Gewalt dulten kan.

Ehe wir uns von der Destillation wenden/ wollen wir noch einen wunderbaren

Spiritum Jovis fumantem

als aliquid Curiosi hierbey setzen:

Nimm Englischen Zinn 3. Loth. Mercurii Vivi 5. Loth. Daraus mache nach gemeiner Art ein

Amalga-

Amalgama, in einer höltzernen Schüssel oder Mörsel: Denn es muß bey leibe kein Eisen dazu kommen/ sonsten wäre die Arbeit umsonst. Das Amalgama reibe zu Pulver/ und thue/ soviel es wieget/ Mercurii sublimati dazu/ reibe beyde wol untereinander/ thue sie in eine Retorten/ lege die in Sand/ mit einem grossen Recipienten vorgelegt/ dessen Bauch in kaltem Wasser liegen muß; dann gieb gelinde Feur/ und stärcke es allgemach/ so kommt anfangs ein heller Liquor, dem folgen ein Hauffen ungestümme Spiritus: und so balde du in acht nimst daß sich etwas vom Saltze sublimiren will/ so höre auf/ und laß das Feur abgehen/ hernach nimm den Spiritum heraus/ und verwahre ihn in einem trocknen Glase.

Dieser ist ein wunderbarer Spiritus, er coagulieret das Wasser zu einer harten crystallischen Masa. Giesset man ihn über einen Crocum Solis, dergleichen oben beym Golde beschrieben/ und ziehet ihn davon herüber/ so dieses erkaltet/ wird es als ein Hartz hart/ so bald es aber wieder in die Wärmde kommet/ so wird es als ein Oel fliessend.

Diese Arbeit communiciret unter andern curiösen Stücken ein sonderbarer Liebhaber in einem Tractätlein/ Sol sine veste genannt/ worinn er 30. Experimenta setzet/ das schöne Gold Purpur zu dem Rubin-rothen Glase/ und zum amalgamiren zu machen.

2. Sulph. Jovis, oder ein schwimmendes Oel.

Dieses kan man aus der Manna Jovis bringen/ die Act bes. beym Blev.

N. Man kans auch auf gleiche Weise wolriechend machen.

3. Gummi Joviale sublimatum, und Ol. S. Closs.

Nimm Zinn-Feylspäne ℥ij. vit sublimati ℥vj. M. gar geschwind/ thus in eine Retorten/ die einen weiten Hals hat/ treibe durch den Sand den rauchenden Spiritum, daß gehet die Butter zusamt dem Vio häuffig/ gieb endlich Ignem suppressionis, so wird das ganze Wesen des Zinns wie ein graues hartes Gummi sich erheben/ und gar wenig Unreinigkeit am Boden liegen bleiben. Dieses Gummi soll man gleich pulverisiren/ sonst wird es alsbald feucht/ denn thu ihn auf ein eisern mit Zinn überzogen Blech/ und stells in einen Wein-Keller/ so fliest es zum gelben Oele.

Dieses graue und harte Gummi ist auch eine vitriolische Salz-Geburth mit den zärtesten Jovialischen Theilen imprægniret. Zwischens aber wird das gantze Wesen Jovis nicht erhöhet/ sondern es bleibet viel davon im Cap. Mortuo, weßwegen man mit neuem Mercur. sublimat. diese Arbeit wieder anfangen kan. Ist ein vortreffliches Mutter-Mittel. Dos. von gr. iij. bis ℈ß. Die folgende Mittel/ der 4. Sulph. Jovis, 5. das Sal Jovis verdienen eine höhere Nachforschung. Daher erhellet auch/ wie eine einige Sache nach unterschiedener künstlicher Textur der Theile/ vermittelst der Saltze/ die Farbe samt dem Wesen verändern könne.

Es ist auch bekandt/ daß die Solution des calcinirten Zinns durch das Sal Tartar. p. d. d. i. wenn man das Zinn calciniret/ und ihme das geflossene Sal Tartari beyfüget/ eine himmelblaue Farbe bekommet.

4. Sulph. Jovis.

Diß/ was im obigen Proceß auf dem Blech nicht geflossen/ misch mit den obern Fecibus, gieß destillirten Essig daran/ digerirs 4. Täge/ nachdem du hernach den destillirten Essig wirst abgezogen haben/ wirst du den rothen Sulph. Jovis wie Mehnig finden.

5. Sal Jovis.

Resolvir diesen Schwefel in gemeinem Wasser/ oder er fliesst an einem feuchten Ort durch sich selbst/ coagulir und solvir ihn so wird er in der Farbe wie ein Schmaragd sehen/ und süßlich seyn.

Das Oel wird unter die Metallen gezehlet/ des Schwefel und Saltz werden nur eusserlich gebraucht/ der Zinn-Spiritus aber (den wird ewegen immer räuchend genant haben/ weil er in keinem Gefäß ohne empfindliche Abrauchung kan behalten werden) heilet durch bloßes Anrühren allen Brand und faules Fleisch.

6. Zinn-Crystallen S. Closs.

Nimm des obern rauchenden Spiritus, der so klar als Wasser ist/ ℞v. daran gieß ein wenig Spir. Vini, der mit der Tartar. Tinctur imprægniret sey/ so werden sich Blasen mit einem Getöse und Rauche erheben/ fahre fort mit drein tropfen/ bis er aufgehöret zu toben/ stelle das Gefäß in die wärme Aschen/ so wird es ein Coagulatum gantz schwartz als Pech setzen. Gieb Sublimir-Feur/ so werden Crystallen aufsteigen/ gantz weiß/ so flüssig als Wachs.

Diese Crystallen heilen alle krebsichte böse Geschwäre/ brennen darauf eine Rusen/ wenn man selbe hinweg thut/ kan mans hernach mit Schwefel-Balsam heilen.

Auf gleiche Art bereitet man auch zierliche Crystallen aus Jovis Minera, Zinn-Graupen/ deren nimmet man nemlich ℔j. und giesset eben soviel Vitriol Spir. daran/ digeritets im Mar. Bain. giesset Wasser dran/ filtrirts warm/ so schiessen/ nach dem man die Feuchtigkeit abgezogen/ Crystallen. Dos. gr. j. ij. innerlich in der Wassersucht/ und scharbockischen Kranckheiten/ verzweiffelten Fistuln/ eusserlich gebrauchet mans mit Ros. n-Honig.

IV. Die Sublimation.

Nimm Zinn-Kalch/ (durch Aqua fort. gemacht) sublimirs mit Häfen/ die du auf eine tubulirte Cucurbith setzen kanst/ auf die Weise/ wie man sonsten die Antimon. Blumen bereitet. Man wirfft nemlich den Kalch nach und nach hinein/ und verschliesset das Loch gleich.

N. 1. Es liegt wenig daran/ ob du Kalch oder Zinn-Feylspän nimmest.

N. 2. Die Blumen seyn nichts anders/ denn gereinigt Zinn ꝛc.

Dieser Modus des Autoris gehet nicht an/ und ist am besten/ daß man die Flores mit Nitro bereite/ wie oben Handweisung geschehen.

V. Die Extraction,
daher entstehet
Tinctur Basilii.

Nimm Zinnblechlein / cementirts mit Bimsstein/(lösch ihn allzeit in Wein aus/ dieses wiederhole dreymal) der calciniret worden / und wol gepulvert sey/in einen wol-verlutirten Cucurbit. Täge und Nächte/nach den Feur-Graden. Denn kratze das Pulver von den Blechlein herunter / und ziehe selbem f. a. die Tinctur mit destillirtem Essig aus/ denn ziehe den destillirten Essig ab / so bekommest du die Zinn-Tinctur. Thold.

Allhier fragt es sich/woher dieser Schwefel der an den Blechlein klebet/herkomme? Wir sagen/er komme von den Flammen her/darinnen etwas saures aus den Kohlen und dem Holtze verborgen gewesen / welches sich hernach an die Zinn-Bleche angehenget.

VI. Die Salification,
daher entstehet
Das wahre Saltz.

℞. Das übrige/woraus mit destillirtem Essige die Basilianische Tinctur gezogen worden/dran gieß Honigwasser/ laß etliche Täge und Nächte stehen/ so bekommest du nach Abziehung des gemeldeten Wassers das Saltz. Thold.

Es tauget sehr wol wider die schwere Noth/Melancholie / Schwindel/ trücknet die Flüsse auf / besonders diejenige/die auf die Augen fallen.

Das Zinn hat vor sich selbst nicht ein Gran Saltz daher auch ermeldetes Saltz nicht das warhaffte ist/sondern von destillirtem Essige herrühret.

VII. Die Mercurification.

Es ist mir eine Beschreibung des Mercurii Jovis vor gewiß überschicket worden/die in Cent. 1. Kesl. art. 22. stehet / deswegen ich auch solche hier nicht beschrieben habe. Wenn man den Mercuriis der Metallen was zueignen will / so ist diese Beschreibung nicht die wenigste/weil nach selber der unreine Schwefel darinnen verbrennet/mit dem Salpeter/ der mercurialische Theil aber durch die Sublimation aufsteiget / welcher endlich durch die Fäulung und Ebulition in einen lauffenden Mercurium gebracht wird.

Diese Mercurification Kesl. gehet nicht von statten / wenn man sie im Feur examiniret/ allein ist hier zu mercken/ was wir auch beym Bley gedacht habē/daß man nemlich verfahren könne / wie beym Antimonio soll gemeldet werden/würde Zweiffels ohn schon angeben.

N. Erstbelobter Kesler hat ein sonderbar ungeschmacktes Wasser aus dem Zinn wider die Würmer bereitet. Er löschet nemlich das heiß gemachte Zinn etlichmal in einem zugeeignetem Wasser / z. E. von Johannes-Blumen/Scordien ꝛc. nemlich drey oder viermal ab/und gab es den Kindern zu trincken. Und/ glaube ich / daß diese Krafft von gemeinem Mercurio, als welcher gar häuffig in Jove verborgen lieget/herrühre/wie oben schon angeführet ist.

Das XV. Capitel.
Vom Queckſilber.

Den Metallen fügen wir bey die Mineralien/ weil sie selben nahe verwandt seyn / wer sie halb Metallen nennen will / der kan es wol thun/und seyn selbe Merc. Cinnab. Antim.

Der ☿ ist nichts anders / als ein mineralischer und metallischer flüchtiger Liquor, der vor allen andern Metallen sich gerne zum Golde gesellet/und sich an selbes henget. Lateinisch heists Argentum vivum, Hydrargyros, Arabisch Zaibar, oder Zibach, Barbare Azeck, Azoth. Argent. viv. Quikſilber/Or Mercurii, Quecksilber.

Insgemein ist bekandt daß das Wort Mercurius aus den dreyen Principiis der Paracelsisten hergenommen ist; nichts desto weniger aber / wie in den andren Principiis eine grosse Verwirrung ist / ist auch in diesem mercurialischen Anfange und Principio ein grosser Streit/also/daß fast sie selbst nicht verstehen / was durch den ☿ium solle verstanden werden.

Der ☿ wird auf dreyerley Art genommen: 1. Für Mercurius der Philosophorum. Der 2. Mercurius Corporum. 3. Mercurius vulgi, oder der lebendige.

Der Mercurius Philosophorum wird der Mercurius duplicatus genannt / welcher nichts anders ist / als ein mercurialisches Principium, das damit seinem Sulphur. gesättiget. Selbiger ist die tröffene Materie des Lapidis Philosophorum. Dieser Philosophorum wird aus keinem perfecten Metalle gearbeitet/sondern zu nechst aus dem Ente Metallorum primo, oder aus der Metallen Wurtz muß er gesuchet werden. Es mögen die Philosophi immerhin sagen / daß die Materie des Lapidis allenthalben sey/es sey in den Ställen/ und daß es ein jeder bey sich habe / so ist doch dieses nicht von der nächsten/sondern entlegenen Materie des Steins zu verstehen/von dem Spiritu Mundi: Denn dieser bestehet in Potentia remota, indemer den metallischen Saamen zur Perfection des Metalles disponiret/und alsdenn ist sie in Potentia proxima.

Die ☿ii Corporum sind diese/welche aus den perfecten Metallen herkommen/wenn nemlich dieselben der Metallen in einen lauffenden Sulphure verändert werden. Dessen eigentlicher Beweiß ist / wenn der Hand gehaltenes Gold in dasselbe gethan und gelöset wird/welches auch der ☿ des ☿ii thut. Dasselbe verrichtet nicht der gemeine Mercurius, weil derselbe sich einen unreinen matallischen Schwefel hat / durch dessen Ursache die Wirckung des ☿ii vulgi über die Metalle verhindert wird. Wenn derselbe Schwefel nicht darbey wäre/so würde er das Gold leicht auflösen. Daß er aber einen Schwefel bey sich habe/ist daher offenbar / daß allzeit der Mercurius vulgi, wenn er auch gleich noch so gereiniget ist/ein Acidum in Receſſu habe. Denn so man ein Eisen-Blech in den reinsten Mercurium im verschlossenen Gefässe thut / so wird doch nach kurtzer Zeit das Blech gantz rostig gefressen seyn. Nicht weniger machet auch aus dieser Ursache des Schwefels Säure / er euserlich eine Salivation / welche dem Mercurio ſublimato noch verstärcket mit / welcher / wenn er mit dem Spiritu Nitri und andren gehandhabet wird/von dem Acido Sulphuris dieser Spirituum etwas mit sich nimmt / dann

hero dieses Præcipitati x. bis xv. gran, oder ℈. innerlich gebrauchet / eine weit grösse Salivation erwecket/als wenn man eine gantze Unze des Mercurii Vivi genommen hätte. Ist demnach offenbar/daß er dergleichen eusserliche Schwefel-Säure mit sich geführet.

N. Es ist aber ein grosser Streit / insonderheit unter denen/die in der Sache nicht viel bewandert/ ob auch aus den perfecten oder vollkommenen Metallen ein lebendiger lauffender ☿ könne bereitet werden? Etliche läugnen es/andre sagen ja. Jene ist die gemeinste Meinung: Diese aber die warhaffteste/und trifft in der Warheit am meisten überein. Denn es ist gewiß / daß es einen Mercurium Vivum, der da aus den Metallen ausgezogen werden/ giebet. Herr Boyle gestehet und bekennet, daß er aus vielen Metallen weit leichter einen Mercurium habe bereiten können / als aus dem Silber. So ist doch noch ein weit grösserer Streit darinn; ob dieser ☿ Corporum, als ein componirendes und constituirendes Concretum, oder aber als ein neues durch die Kunst bereitetes und generirtes Productum ausgezogen werde. Das erste glauben des Helmontii Nachfolger/ und vermeinen / daß der Metallen Schwefel so lange den ☿ium zwinge/ bis der ☿ von ihnen geschieden / lebendig werde. Aber dieses scheinet nicht der Warheit gemäße: Er wird vielmehr durch allerhand Præparationes der Kunst hervor gebracht.

Der Mercurius Vulgi ist nichts anders/ als ein Liquor metallicus Saturninus Solaris. Es wird aber auch gestritten / was er vor einer Natur sey? Absonderlich ob er ein einzeler/unzertrennlicher/und unverderblicher Cörper sey/oder aber/ob er aus widerwärtigen und unterschiedlichen Theilen bestehe/ in welche er könne resolviret werden. Das erste bekräfftigen die Helmontianer aus seinem Tractatu, Tria Principia Chymicorum genannt. Wenn wir aber das jenige mit disem conferiren/was Becherus saget / so wird sich ein anderes an den Tag geben. Dieser spricht/daß jeglicher ☿ ein Amalgama, oder ein componirter metallischer Cörper/der so wol vollkommen/ als unvollkommen von den unter-erdischen Dämpfen resolviret sey/daher komme der ☿ Vivus. Und diese Meinung ist zu billigen: worin auch die gemeine Billigung gehet/ ob der ☿ rein sey/ oder nicht? Denn indem man den ☿ium in einem Löffel abrauchen lässet/und er einem dunckelen flecken darinnen nachlässet/so hält man dafür/daß er ☿ vom Bleye bey sich führe/so er aber einen gelben flecken nachlässet/spricht man/daß er vom Golde; so er aber einen weissen / daß er vom Silber etwas bey sich habe. Becherus bestättiget es durch die Erfahrung/der componiret mit Sulph. und unter-erdischen Feur-Dünsten ein componirtes Amalgama. Sonsten wird er ein flüchtiger Knecht genannt/ wegen seiner Flüchtigkeit; massen er/so bald er das Feur vermercket / davon flieget / und ob man ihn auch 100. und mehrmale figiret. Er bleibet ja wol zuweilen fix / aber er kan wieder leicht resuscitiret werden. Es ist aber doch auch ein Unterscheid unter dem figirten und coagulirten zu machen. Ein figirter ☿ ist / welcher im Feur beständig bleibet/ daß er nicht anders als ein Metall geschmolzen und behandhabet werden kan; ein coagulirter Mercurius aber ist/der da in einen härtlichten Cörper coaguliret wird/der in etwas sich hämmern lässet, und nicht mehr fliessend ist.

Dieser kan nun leichtlich bereitet werden/nemlich: Man coaguliret ihn mit dem Bley-Rauche. Zu Laß Bley im Tiegel fliessen/hernach stelle ihn in einen kalten Ort/daß er ein wenig erkalte. Wenn man die Krüste abgenommen/so drucke in die Mitte des Bleyes ein Loch/ oder Grube/die was tieff ist/ darein schütte den Mercurium, welcher fort in eine harte Substanz verwandelt wird. Aber dieser Mercurius coagulatus ist nichts anders als ein Vitalisches Saturninisches Concretum, weil die Theilchen des Mercurii sich in den Cörper des Bleyes begeben/ und also wird es ein solches Concretum. Eben dasselbe thut auch das Zinn / wiewol doch aus dem Bleye es besser erhalten wird.

Andre nehmen ein Ey/schütten das Weisse daraus/und thun den ☿ium hinein/stopfen das Loch zu/ und auf dieses Ey giessen sie geschmoltzen Bley/also wird auch der ☿ figiret. Vollkommen aber wird er nicht figiret/es geschehe denn mit einem fixen metallischen Schwefel. Die da nun aber dergleichen Schwefel besitzen/die werden Adepti genennet/ indem sie soviel haben/womit sie sich bey zu ihrem Tode rühmlich unterhalten können. Er wird zwar offt so weit figiret/daß er die Feur-Probe ausstehet/und ein wenig darinn verharret / aber öffters flieget er meistentheils davon/und so er ja nicht davon streichet/so hat er doch in seine erste vorige Gestalt durch die Saltze oder gefeilten Stahl wieder gebracht werden; nemlich/weil der ☿ vermittelst saurer Dinge coaguliret wird/ so wird er auch wieder vermittelst der Destillation durch die Alcalia durch die Retorten/ebenfalls auch durch Eisen- oder Stahl-Feyl/ welches die sauren Dinge absorbiret/und zerstöret/ reduciret; wenn nun diese davon geschieden/ so erscheinet der Mercurius Vivus.

Mercurius wird er genannt / wegen seiner Gleichheit/die er mit dem Planeten Mercurio hat/ und wegen seiner Bewegung / daß er sich mit allen andern Planeten vergesellschafftet; wie auch wegen seiner Farben Unterscheid / und Temperaments Veränderung ꝛc. Argentum Vivum nennet man/weil es der Farbe nach einem gefliessenen Silber gleichet; lebend aber/weil es durch sein Bewegung zu leben scheinet. Der Nahme Hydrargyros, wird her geleitet von Wasser und Silber/weil er nemlich wie Wasser fliesset/ und der Farbe nach dem Silber gleichet. Er ist warlich ein recht wunderbahres Wesen / und verstellet sich bald in tausenderley Formen / daher er auch Protheus genannt wird. Wie ingleichen Servus fugitivus, weil er wider alles Hoffen zum öfftern wegflieht / Plinius nennt ihn Vomicam Liquoris æterni. Dieser Mercurius umfasset auch das Gold aus sonderbarer Liebe / und vereiniget sich mit ihm auf das subtilste. Daher schliessen viel/ dieser sey das erste Wesen der Metallen. Und diese Meinung / saget Morhofius; hegen auch heutiges Tages noch viele. Zu diesem kommet auch noch der Ehrwürdige Name Mercurius; der in den Schrifften der Chymisten sehr offt vorkommet: Und stimmen auch so viel Beschreibungen / so viel erforderte Stücke dißfalls überein / daß auch der Allerschlaueste dadurch betrogen wird. Andere wollen den Jungfer-Mercurium, den die Natur hervorgebracht / und der noch von keinen Flammen angerühret worden / andere verlangen den / der aus denen Metallen

gezogen ꝛc. So weit Morhof. Allein wir haben von diesem allen droben schon gemeldet. Denn bekandt ist/daß ein anders sey dieser gemeine Mercurius, ein anders der Metallen Mercurius, der gemeine ist ein minerale, das in seinen Mineren gefunden wird/dis ist eher eine metallische Unreinigkeit/ die doch häuffig seinen metallischen Mercurium hat/ sie besitzet auch einen wiewol wenigen weissen/ und zwar innern und eusserlichen Schwefel. Der eusserliche begreiffet dessen originalem labem, und ursprüngliche Unreinigkeit/ welche weil sie ursprünglich ist/ auch desto schwerer sich von ihm scheiden läst. Doch wenn endlich diese durch die Kunst abgesondert/und der ☿ von seinem eusserlichen unzeitigen Schwefel gereiniget worden/ so kan selber hernach durch kein Feur mehr in Form einer Erden præcipitiret werden/ wegen seiner Simplicität/ weßwegen er mit dem Wasser verglichen wird. Denn er hat seine Erden (d. i. den Schwefel) verlohren/ welche Erde/ saget der scharffsinnige Helmont, in Mittel-Punct seines Wesens nicht minder aus dem Element Wasser/ denn der gereinigte ☿ ist/ ob er schon diese Erden von Anfang sehr tieff eingemischet besasse. Wenn nun der ☿ dieses Schwefels beraubet worden/ so kan ihn kein Feur mehr verändern/ weil er ein Mercurius vom Mercur. ist. Der andere Metallen-Schwefel ist des Mercurii sein innerer/ den auch kein Corrosiv nicht berühret/ und den gleichfalls noch Feur noch Lufft verderbet.

Das Quecksilber ist natürlich/ und wird auch aus den Metallen gezogen/selben nennet man ☿ium Corporum.

Aber wo handelt der Autor von dem künstlich aus den Metallen gezogenen Mercurio? Vielleicht oben bey den Metallen/ da er von der Mercurification gehandelt? Allein er wird betrogen. Denn wo der Metallen Mercur. nicht in dessen eigenen Mineren gefunden wird/ so kan er durch ein geheimes Kunststück aus Silber/Bley/Zinn/ und ☿io geschieden werden/ von dem aber unser Autor gantz stillschweiget. Dieser aber/ der aus der Minera ☿ii in offenem Feur/ und durch Kochen die Löcher des Hafens bey einem Suppression-Feur herunter getrieben/ oder aus der Minera des Ungarischen Cinnobers/ und aus dem Antimonio und Bley durch eine Retorten lebendig gedestilliret wird ist kein ☿ Corporum, sondern ein mineralischer/ wie auch dieser/ von dem allhier gehandelt wird.

Ob zwar iezuweilen der natürlich Jungfer-Mercurius vor sich selbsten bereitet gefunden wird nemlich von der Natur/ so wird er doch meistens aus der mineralischen Erde die man Zinnober nennet/ durch Krafft des Feurs gebracht. Bel. Mercur. ex plantis beym Borell. c. 3.

Es wird/ wie der Autor sagt/ vor sich fliessend in den Erden-Hölen/oder bey den Silber- und Bley-Adern/ tropfenweise zusammen gestanden/von seiner Farbe/d.i. rein und gerecht gefunden/ und Jungfer-Mercurius genannt/ weil er statt einer Jungfrau ist/und kein Feur noch nicht erfahren hat. Als man hier in Hall auf dem Markte gleich gegen dem Herin-Keller über/ nach den Wasserteucheln gabe/ und man die Erde mit den Schauffeln heraus thate/so haben sie allorten 2. ℔. Argent. viv. gefunden. Thurneisser meldet gleichfalls im 6. B. Alchym. mag. c. 5. daß er in einer Wasen/ bey dem Dorffe Pipp/im Solothurnischen Gebiete/ein zierliches Argent. viv. gefunden habe. Cæsalpinus L. 3. de Metall. c. 11. hat dergleichen auch beobachtet. Und wird auch ein ☿ bey dem natürlichen Zinnober meistens sehr häufig gefunden.

Denn das Wesen des Mercurii ist wunderbar durchdringend/welches durch die unterirdische Fruchtigkeit getrieben/ sich leichtlich in unterschiedene Oerter und Subjecta eindringen kan. Morhof hat von einem Freunde ein Stuck Holtz bekommen/daß es ein Baum/ der auf einer Metall schwangern Erden gestanden/ herunter geschnitten worden/ in welchen man in allen seinen Aederlein ausgestreute Mercur. Theilichen zerstreuet sahe/ so daß man sie auch durch einige starcke Bewegung heraus bringen könnte/welches gar leichtlich hat geschehen können/ weil die Gänge im Holtze weiter/ denn in dem Metall seyn. Wo man einigen Mercurium im menschlichen Geblüte (wie ich selbsten erfahren habe) findet/ muß selber von mercurialischen Medicamenten hergestattet seyn/die da nicht recht seyn bereitet worden ꝛc.

Der lebendige Mercurius wird bald in lebendiger Gestalt (als in Carinthea wird der Mercurius fliessend gefunden und sonsten Mercurius Virgineus gefunden, dem da noch nicht sein Schwefel genommen) herausgegraben: Bald aus einer mineralischen Erde (welche man Zinnober nennt) durch Krafft des Feurs heraus gelocket/wenn man nemlich mit zugethanen Alcalibus dieselbe destilliret. Dis der Zinnober wird aus gemeinem Schwefel und lebendigem Mercurio bereitet/daher denn/ so man Alcalia dazu thut/ und das Acidum des Schwefels absorbiret ist/der Mercurius lebet.

Hier ist zu mercken/ daß gemeiniglich die Berg-Leute/die den Zinnober graben/wegen des Mercurii zitterende werden: So denn nun dieses geschiehet/ so giebet man ihnen ein gülden Gefäß in die Hand/so wird alsfort dasselbe weiß/und lauffet zu Mercurio an. Doch ist dieses zu verwundern/ daß sie sich nicht über die Salivation beschweren/ welche doch gemeiniglich zu erfolgen pfleget/ wenn man Mercurialische Mittel gebrauchet.

Der Mercurius hat mit den Metallen eine nahe Verwandtschafft/am meisten aber mit dem Golde/ mit dem Eisen aber am allerwenigsten. Mit dem Golde hat er diese Freundschafft/daß/obgleich dasselbe das allerdichteste und fixeste Metall ist/ der Mercurius, der am allerweichesten ist/ dasselbe gleichwol geschwinde durchdringet/ und weichet/daß es gleichsam calciniret erscheinet.

Wenn das Gold also vom Mercurio calciniret ist/ so wird es ein Amalgama Solis genennet/ oder Gold/das da vom Mercurio durchdrungen ist.

Dergleichen Amalgamata werden aus allen Metallen bereitet: Daher sagt Beccherus: Alle Metalle sind nichts anders/ als solche Amalgamata welche von den unter-erdichten Dünsten resolviret sind. Deswegen soll man dergleichen Amalgamata nicht in metallenen Löffeln handeln/weil der Mercurius sich mit den Metallen vermischet/leichter als mit einem/als mit dem andern.

Dieser Mercurius ist ins gemein unterschie-

vor ☿ wegen seiner Reinigkeit und Exaltation. Die ☿ kan aus obigen genommen werden.

Dessen Wahl.

Nicht aller Mercurius ist gleich gut / sondern theils wegen seiner Mutter / als seiner Geburts Orten / theils wegen anderer Unreinigkeiten / mit welchen er jezuweilen in der Erden beflecket ist / unterschieden / bisweilen aber verkauffet man ihn auch verfälschet.

Dem Geburt-Ort nach wird derjenige vor den besten gehalten / der nahe bey Gold- und Silber-Gruben gegraben wird / darum man auch den Spanischen und Ungarischen vor den besten hält.

Der Unreinigkeiten halben ist derjenige der beste / der am wenigsten von Arsenicalischen / Antimonialischen / Saturnischen / Cadmischen Unsauberkeiten besitzet / als womit er jezuweilen in der Erden Gänge vergifftet wird / und denn auch der künstlichen Unreinigkeiten halber / wenn er nemlich von Künstlern nicht verfälschet worden / denn selbe solchen so verderben können / (durch Bley und Wißmuth) daß alles mit durchs Leder gehet / und man den Betrug übel mercken kan.

Unser Autor will / der Spannische und Ungarische Mercurius sey der beste. Allein mangel auch dieser letztere nicht alles Argwohns / denn weil die Silber-Gruben auch zugleich Saturnisch / und Antimonialisch / ja auch Cadmisch seyn / so verdienet auch derer Mercur. das Lob nicht gäntzlich. Der Hispanische wird vor andern wegen seiner Reinigkeit gelobet / dieser aber wächset entweder in Spanien / oder kommet aus Indien / und glänzet wie Silber / diesem gebet denn der Ungarische nach.

Damit du nicht betrogen werdest / kanst du folgende Zeichen der Güte wol beobachten:

1. Wird dieser Mercurius vor gut gehalten / aber / wenn man ihn durch eine Retorte treibet / nichts unreines hinter sich lässet.

2. Wenn man selben in einem silbernen Löffel über glühenden Kohlen ausrauchen lässet / und von selben ein gelber oder weisser / nicht aber ein schwarzer oder brauner Flecken bleibet.

Diese andere Probir-Art ist auch verdächtig / weil man daraus von der gantzen Quantität und Beschaffenheit / besonders / wenn das Bley oder Wißmuth nicht recht mit dem Mercurio seyn vermischet worden / urtheilen kan; ist derowegen besser / man destillire selben mit Weinstein und lebendigem Kalch zwey- oder dreymal.

Man thue den Merc. Viv. auf glühende Kohlen / rasselt er denn / so ists ein Zeichen / daß er etwas von den unperfecten Metallen bey sich hat; wo er aber weniger im Feur hüpffet / so hat er Bley bey sich: Hüpfet er mehr / so hat er Zinn.

Dessen Kräffte.

Was das euserliche Ansehen betrifft / so haben nach demselben die Alten den Mercurium Vivum vor eine kalte Materie gehalten; seine stete Flüssigkeit aber und doppelter Schwefel nebst seiner Wirkung / omnia videlicet in Corpore nostro liquefaciendo; bezeugen / daß er ein pures Feur sey / dafür er sich auch durch allerhand Gattung / saure Spiritus und nasse Feur / bald in diese / bald in eine andre Gestalt verwandeln lässet / doch seinem innersten Schwefel nichts benommen / als welcher mit den euserlichen so sehr verknüpfet / daß er dieselbe / wiewol ohne Veränderung und Darleihung seiner Kräfften / mit annehmen muß so gar auch / daß wo der euserliche noch so offt und viel wäre verändert worden / er dennoch wegen des innern / welcher unverändert blieben / seine alte Form und Gestalt wiederum annehmen muß / so man ihn mit dem Feur und dazu gehörigen Umständen angreiffet.

Er wird aber so wol in fliessender als trockener Gestalt gebrauchet. Fliessend ist er ein rechter Anker und Zuflucht in den allerstärcksten Verstopfungen des Leibes. Man kan ℈j. ja bis ℈iij. desselben mit süssem Mandel-Oele reichen. In Morbo Iliaco wo nicht da der Mercurius hilfft / so ists mit andren Mitteln umsonst.

Das Hermetische Wasser wider die Würme besi. beym Augenio und Helmontio. Nemlich

Nimm Wasser von Johanniskraut / oder Grase / laß darinn den Mercurium Vivum aufwallen / stelle es in warmen Ort; wenn der Mercurius zu Boden gefallen / so giesse es ab

Dosis ist von ℥ij. bis ℥iij.

Es wird trocken ebenfalls gebrauchet mit einem vegetabilischen Saffte von ℈j. bis ʒj. und ist gut wider die Würme.

N. Man muß ihn im höltzernen Löffel einnehmen. Euserlich ist er in den Frantzosen Curen in Salben gebräuchlich / welche bereitet werden aus Mercurio und Schwein-Fett. Welches auch in der Krätze dienet / wenn sonst nichts holffen will / so heilet dieses gewiß.

Hieher gehöret auch das Cingulum Sapientiæ Rulandi, welches ein Tuch ist mit dergleichen Salbe bestrichen. Bartholin. in Centur. Anatom. will man soll es um die Lenden tragen / wenn man die Läuse damit tödten / und die Krätze heilen will. Dabey aber wol zu mercken / daß man innerlich die Antimonialia zugleich mit zum schwitzen gebrauche / und der Leib auswendig warm sey. Das Angesicht damit hell und schön zu unterhalten dienet es ebenfalls / und ist sehr bewehrt / denn es absorbiret gar geschwinde die böse Säure / welche unter der Haut lieget. Die Art ist also damit zu verfahren:

Nimm Mercurii q. s. rühre es mit Zitronen / oder Limonien-Säfft / und mache es mit Schwein-Fett zu einem Sälblein.

Man beobachte aber sehr wol dabey / daß die Mercurialischen Cosmetica zweyerley Ungelegenheiten nach sich ziehen. 1. Machen sie die Haut schrunzlicht / und bald alt-sehend. 2. Den Gaumen / Mandeln und Zähnen und denen Theilen / die um den Schlund liegen / sind sie recht schädlich: Daher denn offt Mund-Geschwüre / Stanck und wackelnde Zähne verursachet werden.

Im Scharbocke hat man sich absonderlich vor den Gebrauch des Mercurii und derer daraus bereiteten Medicamenten vorzusehen.

Die Chirurgi und Barbierer bedienen sich desselben euserlich wol / nemlich in den verzweiffelten eyternden Geschwären / und wo es schon zum Brande sich anlässet / da thut er treffliche Hülffe. Wie denn auch die Mercurialischen Salben zu den scirrhosischen Schwülsten und Kröpffen in grossem und vielfältigem Gebrauche sind / da denn viel besser ist / den blossen Mercurium Vivum zu gebrauchen / als

und in specie das Emplastrum Ranarum mit Mercurio Vivo. Dieses kan ich in Warheit gestehen/ daß ich es bewehrt befunden.

Hier haben wir kurtz zusammen gezogen/ was folgerlich in mehrerm zu finden seyn wird.

Es ist in den Frantzosen ein sonderbares Haupt-Mittel/ daß wenn schon diese Kranckheit auf den letzten Grad kommen/ so kommet selber doch durch die Salivation zu Hülffe.

Diese Salivation ist bey den Italienern ebenfalls gebräuchlich. Die Ursache derselben bestehet in der Malignität des Mercurii, die Arsenicalisch ist. Denn der gemeine Mercurius hat einen Schwefel bey sich/ der wiederlich/ flüchtig/ und von Arsenicalischer Natur ist/ daher entstehet die Salivation: mit dieser seiner Flüchtigkeit und Penetranz solviret er so wol die nützlichen als schädlichen Humores, und wenn dieselbe subtiliſiret und dinne gemachet worden/ so führet er sie durch die Glandulas maxillares aus. Dieser Schwefel ist Ursache/ daß der Mercurius per se zum rothen Pulver wird. Daß aber dergleichen Gift im Mercurio vulgari geschiehet/ wird daraus bewiesen/ daß der Mercurius aus den Cörpern der Metallen gezogen/ keine Salivation machet/ sondern ohne Furcht und Scheue innerlich wol gebrauchet werden kan.

So ist nicht weniger bekandt/ wie angeführet worden/ daß man in der Krätze und andren dergleichen Zufällen der Haut den Mercurium so wol in Salben/ als auch im Cingulo gebrauche. Ich erinnere aber nochmals/ daß man darinn behutsam umgehe/ damit nicht solche Symptomata verursachet werden mögen/ derer wir bey den Cosmetischen Mercurialischen Mitteln gedacht haben.

Vor etlichen Jahren fragte ein Medicus den Herrn D. Michael in Briesen um Rath/ ob auch auf eine neue Art die Pest durch lebendigen ☿ könte ausgetilget werden? Er nahm lebendig Merc. ℔. ij. inj. bis jv. gab ihn in einen Vehiculo, verordnete aber/ wo es die Sache zuliesse/ dem Krancken vorher ein Erbrech-Mittel/ und befahle darauf/ daß der angesteckte 6. bis 12. Stunden ruhig liegen solte. Nachdem er nun wieder unten von selbem gegangen/ und durch die Magneten Art das Gifft an sich gezogen/ vergrub er es in die Erden. Dieser Cur Autor hat mit Ath. Kirchero Scrutin. Pest. einerley Meinung/ als ob nemlich eine jede Pest von einer wurmvollen Fäulung herkäme/ und daß deswegen auch der Mercurius derer Gegengifft wäre. In dieser Frage hab ich auf begehren Herrn D. Joh. Michaelis, meine Meinung auf folgende Weise entdecket. Ob zwar in den angesteckten/ in dem Geblüte jezuweilen Würmer beobachtet werden/ so folget doch daher nicht/ daß sie bey jeder Pest und zu jederzeit seyn gefunden worden. Denn die Pest ist nicht einerley/ sondern sie erscheinet in unterschiedenen Formen/ wie aus Ath. Kircheri Scrutin. selbsten erhellet/ und gesetzt/ daß dergleichen Würmlein in einiger Pest/ durch die Microscopia, wegen der grausamen Verderbung des Geblüts/ von dem pestilentzischen Gifte beobachtet worden/ so seyn doch solche nicht die Ursache der Pest/ sondern eine Hervorbringung der Verderbung/ wie wir denn auch in bösen Fiebern und dem Scharbock/ wegen allzu grosser Verderbung der Feuchtigkeit/ dergleichen Würmer gesehen haben/ doch seyn sie darinnen dieser Fieber und des Scharbo[cks] Ursach nicht/ es kan auch die Cur dahin nicht [ge]richtet werden. Und ob auch gleich etli[che] Würmlein der Pest Ursach seyn können/ so wi[rd] doch der Mercurius darvor vergebens eingenom[men] men/ weil unter diesem und jenem noch eine cö[r]perliche/ noch einige Krafft-Berührung/ w[el]che beyde doch zu jeder Wirckung vonnöthen sey[n] kan bewiesen werden. Keine cörperliche Berü[h]rung ist da/ weil diese Würme nicht wie andere in den Gedärme/ sondern wie sie wollen/ im Geblüte und in der Lympha seyn. Keine Krafft-Berührung ist gleichfalls da/ weil der Mercurius beyeinander bleibet/ und beweglich ist/ und die Gedärme gleichfalls durch ihre natürliche Bewegung selben alsbalden unten wieder austreiben wie er ist eingenommen worden/ ehe er resolviret werden kan/ darum er auch in so kurtzer Zeit seine Wirckung nicht verrichtet/ auch das durch den gantzen Leib zerstreuete Gifft nicht an sich ziehet. Sollte er aber resolviret werden/ so müste er solche giftige Würmlein von den euserlichen und unedlern Theilen zu den edlern und innern ziehen/ und zwar bis in die Gedärmer. Der Mercurius kan auch die Würmer auf keine magnetische Art zu sich ziehen/ weil darzu keine Wiederwertigkeit/ sondern eine Gleichheit erfordert wird.

Er vertreibet die Würme.

Sowol wenn man ihn in der Substanz einnimmet/ als auch dem Geruche nach/ wenn man ihn nemlich in gemeinem Wasser sieden/ so vertreibet er/ wo man ihn mässig tränket/ alle Würmer im Magen und den Gedärmern/ und tödtet selbe.

Befördert die schwehre Geburt.

Dieses bejahet auch Matthiolus L. 4 Epist. Med. wie auch in Comment. suo ad Lib. 5. Dioſc. 70. und saget/ daß die Hebammen den übel gebährenden Frauen ℈j. oder ℥ß. lebenden Mercurii allezeit mit gutem Glück zu trincken gegeben haben. Augen. lobet ihn auch in der Colic. Nimm des mit Schwefel getödeten Mercurii, der in Pulver gebracht worden ℈j. schließ ihn in Wachs ein/ und gebrauch ihn. Nach dessen Gebrauch kan man alsbald Bähungen und Clystir gebrauchen. Laz. River. in Obſ. commun. Von dessen Gebrauche in der rothen Ruhr meldet Plinius in Hiſt. Animalium. Doch soll man allhier die recht so genannte rothe Ruhr verstehen/ wenn in den Gedärmern Abſceſſus und Geschwäre vorhanden. Dann kan man den gereinigten lebendigen Mercurium mit den Sandel und Rosen-Salbe/ und dem Pulver von eines Wolffs Ingewoide euserlich gebrauchen. Dieses ist auch im hitzigen Ueberflusse/ bösen Fiebern ꝛc. sehr nützlich.

Salbet man sich euserlich mit/ so heilet er allerhand Krätze und Rauden.

Aber gebrauche ihn diß Orts nicht zu viel. Denn er verursachet sonsten eine Salivation und Fäulung des Mundes/ man mag ihn appliciren/ wo man will/ welches auch von dem præcipitirten zu mercken.

Von dieser Salivation haben wir schon eben gedacht/ welche bisweilen ein Schlag oder Tumor

Arcuum

Artuum begleitet. Diese Zufälle/so von der Mercurialischen Schmierung entstanden / curiret Zacutus Lusitanus mit der Salbe aus Golde/wenn solche appliciret wird / ziehet sie den Mercurium aus dem Leibe/und wenn dieses geschehen/so wird der Mensch wieder restituiret. Mit gleicher Golde-Cure heilet auch Riverius die grösseſten Haupt-Schmertzen / so aus dem Mercurio entstanden/ nemlich / er lässet dem Patienten ein Stück-Gold oder Ducaten in den Mund nehmen / und darinn halten; welches das Gifft an sich ziehet.

N. Im Mercurio bestehet die richtigste Frantzosen-Cure/man mag denselben entweder durch Räucherungen/ Salben / oder Pulver / z. E. Turbith minerale gebrauchen.

Er vertreibet die Läuse/resolviret die harte Geschwulsten.

Es vertreibet die Läuse statt eines Zauberwerckes / und resolviret die Venerische Geschwulsten/allein man muß ihn in Bley coaguliren/und dessen Blechlein gebrauchen.

Wenn man ihn am Halse träget / præserviret er vor der Pest / und / wie etliche wollen / auch vor Verzauberung.

Man muß ihn nemlich in eine Haselnuß schliessen. Wie ihn denn auch die Pataviſche Weiber in dem Milch-Mangel in einer Haselnuß verschlossen/nicht sonder Glück am Halse getragen haben / wiewol/ wie Jordanus de Peste Phoenom. erzehlet / sie es dißfalls abergläubisch wider die Bezauberung / wenn ihnen nemlich die Milch genommen worden/ gebrauchen/dahero præserviret er auch vor Zauberey. Wenn man das lebendige Queckſilber mit Johannesblumen und dem Mondkraut in ein Säcklein thut / und denen Neuverlobten an den Hals henget/so verhütet es alle Verzauberung. Wenn man den ☿ in einem Rohr am Halse träget/und selber schwartz wird/so ist es ein Zeichen/ daß ein böser Geist in dem Menschen verborgen sey. Angelus Abbatius de Viperis.

So kan auch aus nichts mehr (das Zium ausgenommen) bereitet werden / denn eben aus selben. Denn er giebet Purgantien/schweißtreibende Mittel. Artzneyen/die die Wunden reinigen/die Schärfe lindern / (in der Gonorrhœa) wie aus den Formuln der Medicamenten erhellet.

Der Gebrauch des rohen Mercurii ist inner- und eusserlich / doch gebrauchet man ihn innerlich gar selten/eusserlich aber öffters.

Wir haben gehöret/daß der rohe recht gereinigte ☿ vor sich oder in Wachs geschlossen/sicher könne gebrauchet werden. Etliche schmieren silberne wie auch bleyerne Kügelein mit lebendigen ☿io, und geben sie zu verschlingen. Herr D. Erbenius, des Polnischen Königs Hof-Medicus, nun aber des Churfürsten in Beyern ꝛc. Medicus, hat aus dem Lager an Herr D. Joh. Michaëlis geschrieben / daß er einer Gräfin/die am Därmaicht schwer darnieder gelegen / lebendig ☿ bis 3. ℔. gegeben habe / da nicht einiges Mittel mehr anschlagen wollen. Er hat aber den Patienten in einem Wagen sehr geschwind führen lassen/ aber sonder einigen Nutzen. Der Stuhl aber eröffnete sich darauf die 9. Nacht/ so daß viel Unreinigkeiten von ihr kamen / und auf die Weise ist diese Krancke wieder genesen/hat auch noch lange gelebet.

Die Weise selben innerlich zu gebrauchen ist / wenn man ihn in Pilulen giebet / z. E. den Pilulen Barbaroſſæ; ja man kan ihn auch mit einem gewissen Safft pulveriſiren/und verordnen.

Daß hier gedacht wird / daß man den Mercurium mit einem Saffte-pulveriſiren soll / welcher denn nichts anders ist / als der Zucker/ welcher den Mercurium in ein Pulver bringet / wenn man ihn damit reibet. Dieses ist ein treffliches Mittel wider die Würmer/auch in der schwehren Geburt zu reichen.

N. Will du den Mercurium (er sey roh oder bereitet) innerlich verordnen/so kanst du ihn am besten in Pilulen geben / damit er die Zähne / denen er sehr schädlich ist/nicht verderbe.

Es ist über das auch vonnöthen / daß man selben in einem hölzernen Löffel eingebe.

N. Ob zwar der lebende Mercurius, als lebend oder beweglich / kein Gifft ist / auch mit den Gifften keine Freundschafft hat / so daß man ihn auch sonder Schaden/wie die Erfahrung bezeuget/ zu sich nehmen kan. So soll doch ein Medicus zusehen / daß er keinen verfälschten/ oder übel-bereiteten verordne/ oder selben den Miltzsüchtigen hypochondriacis / und andern/die gar ein zu saures Magen-Ferment, oder ein mit gar zu grosser Säure und wilden zernagenden Saltzen beflecktes Geblüt haben/wovon nemlich der Mercurius die Natur eines Mercurii præcipitati bekommen kan. Denn daß ermeldeter præcipitirte Mercurius ein Gifft sey / zeugen die Zufälle / die er gleich den andern Gifften verursachet / wenn man ihn einnimmet.

Eusserlich gebrauchet man ihn im Salben / (darinnen man ihn nicht siehet) Pflastern / in den Rauden aber gebrauche ihn nicht zu viel / denn er verursachet Salivationem und Fäulunge des Mundes / wenn man ihn schon nur überschläget / welches auch beym Mercurio præcipitato zu beobachten.

Wo man nicht die allgemeine vorhergehende Mittel / die die unnützliche Feuchtigkeit ausführen / zu erst gebrauchet / soll man den Mercurium nicht gebrauchen. An etlichen Orten vermischet man in den Frantzosen das Arcanum Corallinum mit der Rosen-Salbe / und hälts auch in den schwersten Rauden vor ein grosses Geheimnüß. Hier fragt sich nicht unbillig / ob die mercurialische Gürtel ein sicheres Mittel seyn / wenn man nemlich mit Obs-Safft / oder andern Linimenten den kräftigen Leib neun Stunden / wie gebräuchlich / umgürtet? Mindererus schilt die Empiricos / die dieses sehr im Gebrauch haben / hoch / daß sie dieses schändliche Gifft des lebenden Mercurii dem Leibe appliciren. So erzehlet auch P. Höchstett. Dec. 3. Obs. med. Cas. 7. Die Schäden dieser / die sich in Rauden dieser Gürtel freventlich bedienet haben. Allein ist ihre Furcht nichts / wo man anderst / wie bereits gesagt worden / die allgemeine Mittel erst gebrauchet / und denn die Mercurialia recht bereitet und appliciret. Dahero saget auch Petræus in Nosolog. Harmonic. Tom. 1. p. 39. Die mercurialische Salben können in allzu starcken Rauden sicher und nützlich gebrauchet werden / wo man sich nur der allgemeinen Mittel zu erst bedienet / daß die unnutzliche Feuchtigkeit aus dem Leibe komme. Doch sollen dergleichen

eusser-

eusserliche Mittel / die nemlich glücklich und geschwind würken sollen/nicht aus gar zu vielen Stücken bestehen. Wenn man diese Mercurialia recht bereitet/ und gebrauchet / so verhindern sie der Natur Bewegung nicht / sondern præcipitiren vielmehr die würmichte / faule / gesaltzene und beissende Feuchtigkeiten / und dieses ist auch die Ursache/ daß aus dem Merc. Sublim., und dem lebendigen der süsse Mercurius hervorkemet/weil diese Krafft der zernagenden Saltze Textur zu verändern / præcipitiren und abzusüssen hat. Und obgleich unterweilen einige Zufälle daher entstehen / so rühren doch solche nicht so wol vom Mercurio, als von der allzu grossen Viele böser Feuchtigkeiten / und dem üblen Gebrauche ermeldter Medicamenten her. Dahero auch jener Bauer beym Bartholino Cent. 3. Hist. 79. alle diejenige mit seiner Mercurial-Gürtel glücklich zu recht gebracht/die da von dem vielen Gebrauche der Medicamenten ihre Leiber gereiniget haben / da er hingegen ungesunde Leiber nicht hellen könnte. Dieser Bauer subigirte den Mercurium mit destillirtem Wachholder-Oele / und machte daraus eine Massam, diese strich er auf ein Leder / das wie ein Gürtel geschnitten worden / und darmit gürtete er den mittlern Leib / in allen bösen Affecten / dem Krebs / Geschwären / und Schmertzen der Gliedmassen. Andere bereiten die Mercurial-Gürtel also: Sie tödten den Mercurium mit Speichel oder Unschlitt / vermischen ihn mit Eyerweiß / und streichen ihn auf ein Baumwollen. Die mercurialische Räucherungen und Waschungen seyn in Franckreich sehr im Gebrauche / und bedienet man sich derer / wo man die allgemeine Mittel vorher gebrauchet/nicht sonder Nutzen.

Etliche kochen den Mercurium, und nennen es das Hermetische Wasser/das in den Rauden tauget.

Die Bereitungen des Mercurii seyn. 1. Die Reinigung. 2. Die Calcination und Præcipitation. 3. Die Sublimation. 4. Die Destillation. 5. Die Extraction. 6. Die Liquation. 7. Die Salification.

Was die Bereitungen des Mercurii betrifft so ist insgemein davon zu wissen / daß man darinn höchst-behutsam umgehe / damit wir dem Patienten nicht eher und mehr Schaden zufügen/als was wir Nutzen schaffen; denn dabey recht wol des Helmontii Erinnerung in Acht zunehmen / welcher dafür hält/daß der Mercurius keines guten und rechtschaffenen Mannes Mittel sey/so lange als derselbe noch wieder in seine vorige alte Gestalt könne gebracht/oder rectificiret werden. Und dieses veranlasset sein Gifft/welches von Arsenicalischer Natur oder der eusserliche Arsenicalische Sulphur, des Mercurii, der seinem natürlichen Sulphuri anhänget. Er ist den Nerven und Spann-Adern höchst-feind: Also daß er Zittern der Hände/den Schlag/Krümpfungen und dergleichen den Gold-Schmieden verursachet/wie die tägliche Erfahrung bezeuget; zugeschweigen/daß er das Nutriment und Nahrung attenuiret / welche von vieler mercurialischen Salivation excitiret: Anderer Symptomaten gar nicht zu gedencken.

Daß demnach der Mercurius ohne Schaden könne innerlich gebrauchet werden/soll hauptsächlich nöthig/daß er (1.) recht wol bereitet/ der bereitete aber (2.) gar vorsichtig und mit Bedacht könne gebrauchet werden.

I. Die Reinigung.

Der ☿ wird gereinigt 1. wenn man ihn durch ein Leder drücket / so bleiben die grobe Unreinigkeiten im Leder zurücke.

N. Auch die Metalle/ wo sie recht mit ihme vermischet seyn/gehen mit durch.

2. Durch waschen. Man wäschet ihn aber mit gemeinem Essige / oder mit Essige und gemeinem Saltze / oder durch die lebendige Kalch-Laugen/mit Potaschen oder mit Seiffensieder Laugen/ wenn man selben darinnen wol reibet/ und von seiner Unsauberkeit abwaschet. Man reiniget ihn auch/wenn man ihn mit Spir. Vini wol agitiret in einem verschlossenen Glasse / so scheidet sich alle Schwärtze von ihm.

3. Durch die Destillation.

Man destilliret ihn nemlich im Sande durch eine Retorten / bey einem genugsam starcken Feuer/ und dieses entweder vor sich allein / oder man thut Sal Tartari, lebendigen Kalck ꝛc. darzu. Am besten wird er gereiniget / wenn man ihn mit den vollkommenen Metallen amalgamiret / und hernach durch eine Retorten von selben wieder scheidet.

Man kan auch den reinesten ☿ium aus dem Præcipitato durch die Reduction scheiden.

N. 2. Je öffter du die Reinigung wiederholest/ je reinern ☿ium bekommest du.

N. 3. Die beste Reinigung ist/wenn man ihn von vollkommenen Metallen etlichmal abdestilliret.

Man hat der Reinigungen viele und mancherley / und sind etliche damit zu frieden / wenn er mit Saltz und Essig gewaschen/und nachdem er getrocknet/durch ein sämisch Leder gedrucket wird.

Weil er aber Bley oder Wißmuth / oder einig ander Metall / damit er gemischet / durch das Leder mit sich führen kan/deswegen ist er auf die Art nicht genugsam gereiniget: Andre thun den Mercurium in eine Retorten / und destilliren ihn in einen Recipienten / der halb voll Wasser ist / weil denn der ☿ Bley oder Wißmuth bey sich hält / so bleiben dieselben zurücke: Das Queckſilber aber in dem Recipienten ist rein. Aber die beste Reinigung des Mercurii, und die bequemste zu allen Chymischen Bereitungen ist/ wenn man aus Zinnober einen lauffenden Mercurium machet; denn durch dieses Mittel ist man versichert/einen reinen Mercurium, wie er aus den Bergwercken kommt zu haben / weil aller Cinnober nahe bey demselben gemachet wird/und giebet man ihm diese Gestalt damit er desto bequemer könne / wohin man will geschaffet werden. Zum andren / so machet auch die Vermischung des ☿ii, mit dem Schwefel / woraus der Cinnober gemachet wird / und das Sublimiren den ☿ium vollkommener. Und den drittens, wenn der Cinnober mit eisernen Feyl-Spänen gemischet / und dadurch der ☿ lebendig gemachet wird/ benimmt das Eisen ihm noch die übrige Unreinigkeit. Wenn wir uns denn des aus dem Cinnober revivificirten Mercurii bedienen wollen/halte ich allhier vonnöthen gleich bey der Sublimation auch der Bereitung des gemeinen Cinnobers gedacht wird/etwas zu melden nöthig zu seyn.

Mit

Wie nun der Cinnober zu machen/ und ein lauffender Mercurius daraus zu bringen/ist folgende Arbeit vorzunehmen.

Laß gemeinen Schwefel ein Pfund in einer breiten irdenen Schüssel zergehen/ drucke drey Pfund Queckſilber durch ein schämisch Leder/ daß es nach und nach in Gestalt eines kleinen Regens in die Schüssel / darinn der geschmoltzene Schwefel ist/ falle/ rühre unterdessen den Schwefel stets um/ bis der ☿ gäntzlich mit dem Schwefel gemischet / also daß er nicht mehr zu sehen ist ; alsdenn laß die Materie / welche schwartz seyn wird / kalt werden/ stosse dieselbe zu groben Pulver / und sublimire sie in einem Aludel oder irdenen Sublimir-Topfe / bey offnem Feur / so überkommst du einen schönen Cinnober/und wenn der ☿ mit Bley/Wißmuth / oder andren Sachen wäre vermischet worden/ lässet er es alles auf dem Boden des Gefässes/ deswegen kan man versichert seyn / daß der ☿ im Cinnober gut und rein ist.

Der Gebrauch des Cinnobers ist vor die Mahler/ wie auch die jenigen zu beräuchern / denen man den Mund-Fluß machen will / dienet auch zur Krätze und andren Zufällen der Haut.

Wenn man den Mercurium aus Cinnober bringen will/ nimmet man dessen 1. Pfund / und eben so viel eiserne Feyl-Späne / mischet sie miteinander/ und thut sie in eine gläserne wol-verlutirte Retorte in einen Ofen / und leget Kohlen rings herum/ bis sie gantz damit bedecket ist / alsdenn thut man auch glühende Kohlen oben darauf / und lässet das Feur nach und nach angehen / damit die Retorte nicht mit einem male gar zu heiß werde / und leget einen Recipienten mit Wasser vor/und wenn denn die Retorte anfänget zu glühen/ſteusset das Queckſilber Tropfen-weise in den Recipienten: Alsdenn vermehret man das Feur / und fähret fort / bis nichts mehr heraus gehet/ geuß alsdenn das Wasser ab/laß den Mercurium trocknen/und verwahre ihn zum Gebrauch. Die Feyl-Späne / die in der Retorten geblieben / werden locker / schwartz / und im Gewichte vermehret / weil sie allen Schwefel des Cinnobers an sich behalten : Denn der Schwefel verlässet den Mercurium , um sich an das Eisen zu hengen/wegen der sauren Geister/ welche in dem Schwefel verborgen / als die von dem Eisen behalten/und zunichte gemachet werden. Herr D. Ettmüllerus Seel. lobet die Purification oder Reinigung/so mit dem Spir. Vini verrichtet wird. Dergleichet giebet D. Agricola in Poppium p. m. an die Hand/selbige ist also:

Man nehme den Mercurium , thue ihn in einen langen Kolben/und giesse guten Brandwein drauf/ daß er drey quer Finger hoch drüber gehe/darnach schwencke ihn hin und wieder / so lange / bis der Brandwein schwartz als ein Pech wird / denn gieß ihn herunter / und andern Brandwein hergegen drauf / und procedire eben wie vor / und dieses so offt/ bis der Brandwein nicht mehr schwartz wird/ sondern im Schwencken in der Farbe bleibet / wie er aufgegossen worden / davon wird der ☿ so hell und schön / als ein Spiegel / und diese hält Herr D. Agricola vor die beste Purgation / die man haben kan / gehet auch gewiß der vierte Theile des Queckſilbers mit der Schwärtze davon ; so er nun also gereiniget worden/kan man ihn zu andren Præparationen gebrauchen. Diese gehet ausser denen/ welche von Paracelso und andren gebrauchet werden/aber wegen des vielen destillirens verdrießlich sind/ohne Destillation gar geschwinde zu/ und wird der Mercurius ja so rein / und reiner als der durch den lebendigen Kalch und Tartarum , oder einen andren Zusatz gereiniget wird.

II. Die Calcination und Præcipitation.

Die Calcinatio Mercurii wird insgemein Præcipitatio genannt/doch nicht recht/denn die Præcipitation nichts anders denn ein Fallen auf den Boden heisset / doch will ich andern nach die Calcination durch das Wort Præcipitation erklären / und soll der calcinirte ☿ unter dem Namen des Præcipitats stehen.

Die Calcinatio Mercurii wird ins gemein eine Præcipitatio genannt. Die Præcipitation wird also betittelt / weil durch selbe die solvirte Sachen zu Boden geschlagen worden. Dahero die Calcinatio nicht mit Recht eine Præcipitatio genannt wird. Diese aber wird unterschieden genommen / anfangs ins gemein vor eine jede Niederschlagung der aufgelösten oder sublimirten Sachen aus ihren Menstruis , und dieses ist die eigentliche Bedeutung. Denn nimmet man sie auch insonderheit vor die Præcipitation Mercurii , wenn nemlich durch Figir- und Gradir-Wasser die Süssigkeit des Mercurii gestellet / und selber aus seinen Menstruo præcipitiret wird. Poterius will diese lieber eine Coagulation nennen/ weil aber der Mercurius auf diese Weise zu Boden fället / und dieses auch nichts weniger denn eine wahre Coagulation ist / als hat dieser niedergeschlagene Mercurius bißher seinen alten Namen behalten/werden auch deswegen die unterschiedene Arten dessen Præcipitata genannt.

Also nennet auch Libavius die niedergeworffene Kalche der Metallen / aus ihren zernagenden Menstruis , Præcipitata. So loben auch die Hermetici ihr Præcipitatum Philosoph. welches Parac. Aureolum genannt. Oder sie wird genommen vor die Philosophische Præcipitation/ wodurch / wie Geber meldet / die Materie der Kunst / die da in den Himmel geführet / oder an des Aludels Hals sich angehänget / zur Erden gefallen gezwungen wird. Welches / wie man es verstehen solle / dieser Meister selbsten in seinem Buche ausleget / indem er saget : Sey in Bereitung dieser nicht nachlässig / weil die Vollkommenheit der Reinigung gleich ist / und wie die verrichtet wird / sich auch jene befindet. Allwo er durch die Reinigung die Præcipitation verstehet / und durch die Figirung / die er auch anderstwo der Præcipitation Vollkommenheit nennet. Uneigentlich wird sie genommen vor die Rothmachung und Figirung der bereiteten Stücke / auf welche Weise auch von unserm Autore der ☿, der in eine Phiolen geworffen / und da durch gelinde Digestion / aus und vor sich wie ein rothes Pulver am Boden bleibet / welches mit und ohne Metallen geschichet / genommen wird. Diese Veränderung Mercurii wird untauglich ein Calcination genannt / weil noch durch Beraubung einige Theile / noch durch Hinbeyfügung der Saltze selbe die Form eines Pulvers an sich nimmet / sondern dessen

sen Cörperlein allein durch unzehliche Resolutionen/ Inflexionen/ Implicationen und andere Veränderungen/ so miteinander verknüpffet werden/ daß sie statt eines flüssigen Cörpers/ in der Gestalt eines rothen Pulvers erscheinen/ der ein Præcipitat durch sich genannt wird.

Dieser Præcipitat wird mit oder ohne Metallen bereitet/ folget nun die Præcipitation vor sich.

℞. Des gereinigten Mercurii ℥ij. oder q. s. wirff ihn in eine besondere darzu bereitete Phiolen/ (unten muß sie breit/ oben aber enge seyn) daß nur derer Boden bedecket werde/ denn stelle besagte Phiolen gantz gerad in den Sand/ damit der Mercurius in gleicher Dicke den Boden bedecke) schür erstlich gelind Feur unter/ denn stärcker/ bis sich der ☿ in ein rothes Pulver/ wie Cinnober verkehre/ diese wasche mit Hertzwasser oder Spir. Vini wol ab.

N. Dieses ist eine Arbeit von 30. Tagen.

Was die Præcipitation anbetrifft/ so wird das Quecksilber durch die Digestion zu einem rothen Pulver gebracht; dieses aber geschiehet nicht in dem Mercurio Corporum, sondern nur im Mercurio vulgi.

Wie die Phiole müsse gestaltet seyn/ besihe bey Zwölffern in Mantiss. Spag. p. j. c. 7. p. 353. Dessen Beschreibung verhält sich auch schon recht/ und dieselbe also:

N. Man muß vorher ein gläserne Schale bereiten lassen/ dessen Abbildung besihe beym Cap. vom Golde neben der Philosophischen Mühle/ so wie sie Hr. Zvvölff. in seiner Mantiss. Spag. p. 1. c. 7. p. m. 821. an die Hand giebet.

In diese Schale lege man 3. oder 4. Unzen ℥ii, der zehenmal mit Essig und Saltz gesäubert/ und eben so viel mal durch ein Sämisch gedrucket worden/ oder so viel als die Schale nehmen kan/ nur so daß bloß der Boden derselben bedecket werde; stelle nun die Schale fein gleich in den Sand/ daß der ☿ nicht nach einer Seiten des Gefässes lauffe/ sondern daß er fein gleich stehe. Lege hernach Feur unter/ und zwar anfänglich mählig und gelinde. Nachgehends verstecke es mit der Zeit/ bis der ☿ zu einem rothen Pulver verwandelt werde. Welches gemeiniglich innerhalb 6. oder 8. Wochen/ so man continuirlich und gebührlich das Feur darunter regieret/ daß es nicht zu hefftig sey/ doch aber auch nicht zu schwach/ geschehen kan.

Wer aber diesen Præcipitat vortrefflicher verlanget/ der verfahre damit also:

℞. Des durch das Antimonium gereinigten feinsten Goldes ʒß. oder ʒv.

gereinigten und durch ein Sämisch gewundenen ℥ii ℥ij. oder an dessen statt nehme man den ☽ium, welcher siebenmal mit dem Regulo Martis stellato, und klein gefeiltem Silber sublimiret ist.

Mache ein Amalgama, wie gebräuchlich/ in einem Tiegel/ mit gelindem Feur/ und schütte das Gold/ wenn es geglühet/ in den ☽ium, wenn er heiß ist. Dieses Amalgama wasche so offt mit Saltz und Essig/ bis daß im Reiben u. waschen keine Schwärze sich mehr verspühren lässet: Alsdenn trockne es/ und so es möglich/ drucke es durch ein dinnes Tüchlein.

Zu diesem wol und schön gereinigten Amalgama thue ferner

des obigen vor sich bereiteten rothen Præcipitats ℥ij. Reibe es lange und viel in einem gläsernen Mörsel/ bis alles wol vereiniget und untereinander gemischet sey/ und stelle es in oberwehnte Schale/ oder in ein Philosophische Ey/ das Hermetisch verschlossen/ halte es im Feur mässig und so lange/ bis alles trocken/ und zum rothen Pulver gebracht werden. Also wird letzlich dieser Præcipitat recht heilich seyn/ als welcher ohne einige Corrosion geschehen; sondern nur als ein Werck der Natur/ und eine Artzney/ die zu vielen Kranckheiten dienlich.

Dieses kan einem Klugen gnugsam dienen. Denn unter diesem liegen viele heimliche Dinge der Natur verborgen/ welche nicht so eben gemein oder jederman begegnen. Wer aber in der Erkäntnüß der Natur erfahren/ und in dem Chymischen Arbeiten geübet/ der wird gar leicht durch fleissiges Arbeiten und diese wirckliche Handleitung/ wenn er der Natur allzeit folgen wird/ zu höhern Dingen gelangen können. Denn/ wer wolte anders wol/ als nur ein erfahrner und geübter Chymicus und Philosophus, ihme einbilden/ daß in diesem geistigen Cörper/ oder cörperlichen Geiste/ oder auch flüssigen hellen mineralischen Wasser/ solch ein Röthe/ die dem Blute fast an Farbe nicht nachgiebet/ verborgen liege/ und bloß vermittelst einer mässigen Feur-Wärmde/ ohne einige Gewalt/ angewandter Calcination/ weder Zuthuung einiger andren Sachen/ hervorgebracht werden könne. Und ist demnach dieses mineralische Wasser kalt und trocken eusserlich/ innerlich aber heiß und feuchte. Es hat in sich alles/ in ihm liegen alle Farben verborgen; es ist beydes flüchtig und fix/ und auch beständig: Es ist eine Ursache seines Unterganges/ und ebenmässig ein Urheber seiner Resuscitation/ wenn es nur seinen Meister antrifft und überkommet/ der nur sauberlich/ und der Natur folglich mit ihm umgehen weiß. Denn es muß derselbe ein Nachahmer/ nicht aber desselben Feind und Tyrann seyn. Basil. Zvv. l. c. Spricht derowegen Hr. D. F. Hoffmannus gar wol hiervon, so/ daß nichts denn Verwunderung in etlicher Gemüther daher entstehet/ wie nemlich geschehen könne/ daß aus einem fliessenden Cörper/ wie der Mercurius ist/ ein so trockener Cörper werde/ und zwar so/ daß dessen Textur so dauerhafft ist/ daß/ wo man nicht die eusserste Macht anwendet/ die auch die beständigste Cörper zerstöret/ sie nicht kan zerstöret werden.

Diese Veränderung Mercurii in diesen Præcipitat ist so selten/ daß/ ob sie gleich unter den Chymisten gemein ist/ selbe doch viel gemeine Naturkündiger nicht glauben können. Doch rühret alles dieses von der Theil-Textur her/ so/ daß eben diese Theile durch gemeldete Textur Veränderung/ und nicht durch den Sand der eusserlichen und innerlichen Mischung in einem flüssigen oder trocknen Cörper können gebracht werden/ sich auch durch unzehlbare Resolutionen/ Bähungen ꝛc. so in einander verknüpfen/ daß sie statt eines fliessenden Cörpers/ ob man gleich durch Microscopia die allerkleinste Kügelein des lebenden Mercurii annoch siehet in Gestalt eines rothen Pulvers erscheinen.

Hr. D. Ettmüllerus spricht in Pyrotechnia rationali L. 1. Sect. 4. p. m. 75. davon: Daß solches vermittelst des eusserlichen widerwärtigen Sulphuris, der davon geschieden ist/ geschehe/ daß der Mercurius

curius zu einem rothen Pulver werde: Und solches erhellet daher/weil der Mercurius Corporum solches eusserlichen heterogenischen Schwefels/ der sich separiren liesse/ ermangelt/so könne es auf solche Weise nicht calciniret werden/ wenn es gleich noch so lange Zeit im Feur stünde.

Man darff auch an dieser Præcipitation so lang nicht arbeiten/ sondern man kan sie auf folgende Weise kürtzer zuwege bringen.

℞. Lebendigen Mercurii ℔ß. und destillirs aus einer Retorten in einem starcken Feur/ so bleibet am Boden und an den Seiten des Gefässes ein wenig rotes Pulver/ welches nichts anders denn ein Theil des fliessenden Cörpers/ der sich in etlichen Stunden in einen trocknen Cörper verkehret/ist.

Er treibet den Schweiß mächtig/wenn man ihn 6. oder 7. mal giebet/heilet er die Franzosen aus dem Grunde: Er nimmet alle Fieber hinweg/und treibet die Würmer aus. Dos. von 4. bis 6. gr.

Daß er den Schweiß erregen solte/ wie unser Herr Schröderus will/ stehet schwer zu glauben. Denn er machet ein Erbrechen/ (wie eben hernach von ihme gebilliget wird) desgleichen lüfftet es den Bauch per secessum, und erwecket eine Salivation.

N. 1. Er macht meistens auch ein ziemliches Erbrechen.

N. 2. Er wird noch besser/ wenn er mit ein halb achtel Gold oder Silber præcipitiret wird. Senn. Inst. Hartm. in Croll. Tenz. Beguin.

3. So kan auch auf diese Weise das Amalgama des ☉es und ☽s præcipitiret werden/ von welchem Crollius. Ich habe/sagt er/einmal die Amalgamata des Goldes und Silbers besonders 2. Jahr præcipitiret/ und ob ich wol ein rothes Pulver bekommen/ward es doch noch nicht recht fix/ und konte in der Medicin nicht gebrauchet werden/ohne weitere Præparation. So weit Croll. Doch weil man den von sich præcipitirten Mercurium gebrauchet/sehe ich nicht/daß man den Solarischen und Lunarischen præcipitirten nicht gleichfalls gebrauchen könne.

Dieser Præcipitat ist zweyerley/ entweder mit ☉ oder ☽/ oder mit ☉ und ☽ zugleich/ und saget Elias Johan. Heßling/ er hätte auf diese Weise sein Azoth bereitet/ allein zweiffle ich sehr/ ob dieses wahr sey. Wenn auch der Præcipitat mit mit Gold und Silber recht bereitet worden/ so giebet er eine vortreffliche Medicin. Daher fliesset auch die Panecea da la Vigne des Königlichen Parisischen Dr. derer er sich in den allerverzweiffeltsten Krankheiten bedienet/und grosse Wunder dadurch verrichtet.

Bringe Gold und Silber ā ℥ß. lebenden Mercurii ℥ij. in ein Amalgama, so wird es zu einer harten weissen Massa werden/ zerdrücks/ daß keine harte Körnlein drinnen bleiben/ (denn diese kleben sonsten hernach am Glase/können auch davon nimmer gethan/ noch in ein Pulver gebracht werden) diese Materie wird auch gleich feuchter erscheinen/ denn drück einen guten Theil des laufenden Mercurii durch ein Leinwand/denn zerpulvere das Amalgama wol/ daß alle Körnlein klein werden/ so wird alles dunckelbraun oder schwartz. Wenn mans so läst/ wird alles gleich wieder hart/ aus der Tinctur aber wird alles feucht und schwartz. Gieß den ausgedrückten Mercurium wieder an die Materie/ so wird ihn selbe alsbald den eintrincken/ man thut aber allezeit ein wenig von frischem Mercurio darzu/ so daß wie anfangs selber gegen Gold und Silber gedoppelt gewesen/ er letztens/ wenn die Massa gepulvert/ und der Mercurius durchgedrücket wird/ 10. Theil gegen einem Theil der Massæ komme. Diß alles thu in eine Phiolen/ digerire bey stetewährendem Lampen-Feur 5. oder 6. Wochen/ so entstehet daraus der Hermetische Baum/ mit einem halben Nösel-Oel kan das Feur einen Monat durch gar leicht ernehret werden/ daß ein Docht von 4. Fäden stets brennet/ die Phiolen kan man leicht mit einem Papier verschliessen/ und ist nicht nöthig/daß er mehrer verschlossen werde/ weil der Mercurius über den mittlern Theil nicht steiget/ und von dar fället er wieder herunter/ und zwar durch das gelinde sublimiren/ dieses geschiehet bis in zehenmal.

Zuletzt wirds ein rothes Pulver/ wider die verzweiffelten Kranckheiten/ durch viele Exempel bewähret.

N. 1. Die gantze Wirckung wird in 9. Monaten/ bey stetem Lampen-Feur vollendet. Dos. gr. j. oder ij. bis iv. oder ℈ß. in einem zugegebenen Vehiculo.

Es rühmet Herr D. F. Hoffmann auch unter andren den Præcipitat/ so mit Gold und Silber gemachet ist/und zweiffelt oben also/ob Hn. Heßlings sein Azoth, wie es derselbe rühmet/ daraus möge gemachet seyn. Hiervon schreibet Herr Lic. J H. Juncke über den Agric. in Popp. p. m. 33. also: Nachdem mir aber nun dieser Azoth wol bekannt/ indem ich ihn aus Communication eines Edelmannes in Schweitzerlande bekommen/ bey dem sich dieser Heßling mit seiner gantzen Familie Jahr und Tag aufgehalten/als kan ich hiervon den wahren Bericht mittheilen/ daß es eine Arbeit sey/ dem Operi Philosophico Universali nicht ungleich/aus Mercurio, Gold und Silber/und also ein Præcipitatus Mercurius Solaris & Lunaris, so seiner Præcipitation halber köstlich uñ gut/da der Mercurius durch die Metallen solcher Gestalt gereiniget/ daß ihme auch keine andere Depuration mag gleich kommen: Aber dennoch ist es ein Mercurius, und bleibt ein Mercurius præcipitatus. Ich habe ihn in meinem heraus gegebenen Tractätchen zwar deutlich beschrieben: Doch will ich hier/andren zu gefallen/ denen etwa selbige nicht möchten zu Händen kommen/ zum Uberfluß/ als eine curiöse Arbeit/wie sie sich in der That verhält/hiebey setzen.

Man nimmt Mercurii Hispanici 3. ℔. Diesen reiniget man erstlich mit Brantwein/ wie ihn Agricola beschreibet/ oder mit Essig/der scharff/ darinn Meer-Saltz so viel/als nöthig/oder seyn kan/ solviret sey. Nach diesem drucket man ihn durch ein Bock oder Hirsch-Leder/ und denn thut man ihn zum Uberfluß in einen gläsernen Kolben/und mit gelindem Feur exsicciret man die noch dabey gebliebene Feuchtigkeit, welche/ob sie alle hinweg nimmet man wahr/so der Mercurius in dem Helme beginnet zu steigen; denn drücket man noch zum Uberfluß denselben noch einmal durchs Leder/damit er ja bey leibe wol ab adhærentibus Sordibus gereiniget werde. (NB. Eben/ als wenn hierinn die gantze Wolfart des gantzes Werckes/ und der daraus erfolgende Effect bestünde.)

Wenn der Mercurius also gereiniget/denn nimt

man ferner Limaturæ Chalybis ein halb Pfund / des gereinigten Mercurii ℥vj. Den Mercurium thue in einen Tiegel über das Feur / und wenn er beginnet zu rauchen/und davon zu fliegen/ so schütte die Limaturam Chalybis hinein/und rühre es mit einem Holtze untereinander / und wenn denn der ☿ wieder anfänget zu rauchen / so nimm ihn aus dem Feur / schütte es miteinander in einen steinernen Mörsel / und reibe es bey einer halben Stunden lang wol untereinander / und wenn was von dem ☿io sich nicht wol mit der Limatura Martis, vermischen wolte/so mach denselben wiederum heiß/und thue die Limaturam Martis wieder dazu/und dieses reiterire/bis sich alles angenommen.

Nach diesem nimm gefeilet Kupfer/Limaturam Veneris ein halb ℔. und des ☿ii purificati 6. Unzen/ damit verfahre alle weile/ wie von dem Marte und Mercurio gesaget worden: Und denn mische diese beyde Amalgamata zusammen.

Denn nimm auch Englisch Zinn ein halb ℔. das schabe oder feile subtil / und thue 5. Unzen ☿ii purificati dazu/ und procedire / wie bey dem vorigen: Und also verfahre denn auch mit einem halben Pfunde Bley/und 6. Unzen des gereinigten Mercurii, und thue diese beyde Amalgamata auch allein beysammen / und nach 4. oder 5. Tagen mische alle diese Amalgamata zusammen / nachdem du unterdessen diese alle Tage fleissig in dem steinernen Mörsel untereinander gerieben.

Zu diesen untereinander gemischten vier Amalgamaten thue noch ein halb Pfund Mercurii purgati, so noch übert lieben/samt 2. Pfund Berg-Cinnober/ (Cinnabaris Nativæ) und reibe alles eine Zeitlang wol durcheinander/und laß also drey Wochen beyeinander stehen/ doch daß es alle Tage wol untereinander gerieben werde: Denn nimm lebendigen Kalch/so viel als dich bedüncket gnug zu seyn/ alle diese Amalgamata damit in eine Pastam zu bringen; den Kalck besprenge mit einem Saltz-Wasser/daß er zerspalte/dazu thue Rocken-Mehl/ mische denn die Amalgamata dazu/befeuchte es mit Saltz-Wasser/daß alles ein Teige werde/und kein ☿ darinn mehr zu sehen/daraus mache Kugeln/und laß sie trocknen.

Wenn die Kugeln trocken / so thue sie miteinander in eine gute beschlagene gläserne Retorten/ lege einen grossen Recipienten vor / darinn einer Hand hoch Wasser sey/und wenn alles verlutiret/so fange an zu destilliren / einen Tag lang mit gelindem Feur / denn mit stärckerem / bis aller ☿ herüber gestiegen/diesen nimm denn/und presse ihn durchs Leder/so ist der ☿ præpariret und gereiniget.

Dieses ist nun die Reinigung des Mercurii, davon sich mein Edelmann/dergleichen noch wol mehr seyn solten/ein grosses eingebildet/ als ob der Mercurius dadurch eine sonderbare Melioration erlangete. Es hat aber weder diese noch eine andre/ ob sie noch so viel Arbeit erforderte / den Mercurium verbessert / ausser daß sie ihn von seinen adhærentibus Sordibus, so viel deren ihm beygemischet gewesen / liberiret / in Radice aber ist der Mercurius ein Mercurius geblieben: Damit fähret man nur ferner also fort / ihn zu einem Præcipitato Solari und Lunari zu machen.

Man nimt dieses Mercurii 6. Unzen/durch Antimonium gegossenes Gold / subtil gefeilet / 1. Loth/ daraus machet man ein Amalgama, wie bey den vorigen gelehret. Gleichfalls nimt man finirtes und zu subtilen Staube gefeiltes Silbers 1. Loth/ und 6. Unzen des durch die Metallen gereinigten Mercurii, machet auch ein Amalgama draus/ und mischet denn diese beyde Gold und Silber-Amalgamata zusammen / reibet sie trefflich wol untereinander/ und thut sie denn zusammen in ein klein Kölbchen/ vermachts nur obiter hin mit einem von Pantoffel-Holtz gemachten Stöpfel / setzet es in eine trockne ausgelaugte Aschen / und lässet es 50. Tage in einem trocknen Orte ohne Feur beyeinander stehen/ doch daß man es alle 8. Tag heraus nimmt / und eine halbe Stunde wol untereinander reibet. Nach diesen 50. Tagen setzet man das Kölbchen in eine gelinde Wärmde / etwa auf einen warmen Ofen/ wiederum bey 50. Tagen/ und reibet es alle 8. Tage einmal wol untereinander/ daß wo sich etwas von dem Mercurio separiren solte / derselbe wieder eingeäschert werde. Wenn diese hundert Täge vorbey/so giebet man etwas stärckere Wärmde/ bey hundert Tage lang / doch alle Tag wol untereinander gerieben. Nach diesem setzet man es in den Sand / und giebet stärcker Feur hundert und funffzig Tage lang / so fänget die Massa an zu wachsen / als Cypressen-Stauden / dieses nimm / und reibe es wol untereinander/ so giebt es wieder ein Amalgama, doch etwas zäher/ das thue wieder in seinen Kolben / und fahre wieder mit dem Feur fort / wie vor / doch alle 8. Tage einmal untereinander gerieben / bis es endlich mit Stärckung des Feuers zu einem braunen Pulver werde / und so dieses anfänget im Reiben zu stäuben/so ist der Præcipitat oder Azoth bereitet. Darüber man einmal 3. 4. einen Spiritum Vini rectificatum abziehen soll/und wo etwa noch was von dem Mercurio currente unverändert geblieben/so thut man es davon.

Dieses ist nun die wahrhafftige Beschreibung des Azoth Heslingii, davon er so grosse Dinge gerühmet / und als eine Universal-Artzney ausgeschryen; Er hat aber schlechte Miracula damit gethan/wie solches viele hin und wieder mit Schaden erfahren. Ich muß bekennen/daß diese Arbeit pro exaltando extremo Mercurii Sulphure trefflich dienet/ und denselbe so acuiret/ daß auch ein einige Gran dessen solche Wirckung thut per inferiora & superiora purgando, item sudorem pellendo, daß es zu verwundern: Aber dennoch mit schlechtem Nutzen / indem er auch ipsos Spiritus vitales suo nexu solviret / und also an statt eines erwünschten Effects gar offt einen traurigen nach sich zeucht.

Hierbey/schreibet ferner obermeldeter Herr Lic. Juncke, hab ich abgenommen/was die Exaltationes Sulphuris mercurialis externi vermögen/ absonderlich/wo sie adhibiret werden/ da sichs nit geziemet/hat mich also rathsam gedaucht/sich mit dergleichen Dingen unverworren zu lassen / oder sich wie ferner folgen wird / an solche zu hengen / welche mit der subtilesten und flüchtigsten Säure gemacht werden/ als welche mehrere Inclination zu dem innern als eusern Sulphure Mercuriali haben / wie aus unsers Hn. von Helmonts Proceß den Mercurium Diaphoreticum zu erlangen / abzunehmen/ dessen Præparation ich / so viel mir bewust / und vor die wahrhaffte Præparation halte/hierinn treulich offenbaren will/ hoffende/ es sollen sich diese/ haben der Mühe nicht verdriessen lassen/sondern

angesehen des Herrn von Helmonts Erinnern / da er ausdrücklich saget / das es ein Opus sey von grosser Mühe und Arbeit / sich dran machen / und mit mir versuchen / obs möglich und wahr / was unser Herr von Helmont davon so hoch rühmet.

Die Præparation oder Arbeit des Werckes betreffend / dazu wird nun vor allen Dingen das Ens Veneris erfordert / dieses aber hat unser Herr von Helmont sehr verborgen / sonsten beschreibet er den Proceß ordentlich / sub Titulo, de perfecta omnium Febrium Curatione, mit diesen Worten:

Nimm das Pulver oder Præcipitat Joannis de Vigo, so du mit eigener Hand gemacht / denn sonsten möchtest du ihn mit Minio adulteriret kauffen. Über dieses Pulver thu das Elementum Ignis, so ex Vitriolo Veneris extrahiret / und cohobire es mit Aqua Regia 5. mal / zuletzt mit starckem Feur / so ist das Pulver figiret / und sehr corrosiv: darüber ziehe alsdenn zehenmal einen wol rectificirten Brantwein ab / allemal frisch / und denn wird das Pulver süsse / wie eine Zucker / nicht als ob der Brantwein die Süsse verursachet / sondern / weil er die Spritus corrosivos mit sich genommen / daß also das Pulver vor sich selber süß bleibet / denn nachdem das Ignis Vitrioli vor sich selber süsse / so ist denn der innere herausgekehrte Schwefel des Mercurii von der höchsten Süsse / und fix / und wird Aurum horizontale genannt.

Dieses ist die Beschreibung / wie sie Herr von Helmont an gedachtem Orte mitgetheilet. Weil er aber das Elementum Ignis ex Vitriolo Veneris so sehr verborgen / als will ich so viel ich davon gesehen / und gearbeitet / mittheilen / aber kurtz zusammen gefasset: Wer ihn mit vielen Umständen verlanget / der lese Polemannum de Sulphure Philosophorum, bey dem wird er weitere Erläuterung finden. Ich will ihn hier nur kurtz / wie er an und vor sich soll und muß gearbeitet werden / beschreiben / weil des Herrn Polemanni Tractätchen vielleicht nicht jedem / denn dieses Werck zu Handen möchte kommen / bekannt ist.

Nimm derohalben Salis Armoniaci und Blutstein / jedes gleichviel / etwa 3. ℔. zu einer Destillation / diese Stücke wol pulverisiret / und untereinander gemischet / destillire auf einem irdenen Kolben oder Retorten / bis der flüchtige Spiritus urinosus, samt den häuffigen Floribus, wie man sie zu nennen pfleget / aufgestiegen. Nach gethaner Destillation behalte den übergetriebenen Spir. urinosum volatilem besonders / wie auch die Flores, zu ihrem anderwertigen herrlichen Gebrauche. Das Caput mortuum aber / als worinn das Menstruum steckt / und also gar nicht Mortuum ist / stosse klein / und schütte darüber einen hoch-rectificirten Brantwein / daß er einer Hand hoch drüber gehe / so ziehet dieser Brantwein die subtile flüchtige Säure an sich / und färbet sich / so wol von dieser als den subtilen Steibchen des Blutsteins schön rot / oder baunrot. Den also tingirten Brantwein geuß ab / und wiederum frischem drauf und dieses reiterire / bis der Brantwein sich nicht mehr färbet / alsdenn ziehe alle den gefärbten Brantwein in MB. herüber / so bleibet ein gelbes Saltz zurücke / dasselbige thue in eine Retorten / lege sie in eine Sand-Capelle / und destillirs mit mässigem Feur / so steiget in den vorgelegten Recipienten ein flüchtiger saurer Spiritus schön gelbe / in Gestalt eines Brantweins herüber / den behalte.

Damit du nun dieses flüchtigen Acidi eine Quantität / und so viel als zu diesem Wercke nöthig / erlangen mögest / so must du dieser Destillationen etliche thun / und zu jeder Destillation 3. Pfund Salis Armoniaci, und so viel Blutstein nehmen / davon du doch schwerlich über 6. Unzen dieser flüchtigen Materie / so da sauer ist / erlangen wirst / ohne den Brantwein / so wol rectificiret seyn muß / dessen zur Extraction dieser Remanenz bey anderthalbe Maase erfordert wird.

Wenn du dieses flüchtigen Acidi eine Quantität / als ohngefehr eine Maas beysammen hast / so laß dir alsdenn 2. ℔. des feinesten Kupfers / so rein als seyn kan / feilen / über diese Limaturam schütte von deinem Spiritus Volatili, daß er sie wol bedecke / denn laß es also eine Zeitlang beyeinander stehen / nicht gar sonderlich verwahret / so greiffet dieser Spiritus Volatilis Acidus das Kupfer allgemählig an / und verwandelt es in einen Grünspan / und wenn alles eingetrocknet / so schütte wiederum so viel Spiritus, nemlich ad eminentiam darüber / und laß mit langer Zeit wiederum eintrocknen / und das continuire so lange / bis aller Spiritus in den Grünspan eingezogen / alsdenn nimm dieses Grünspans ein wenig in einen Tiegel / mach ihn glühend / und so er in einer blauen Farben-Flamme ganz und gar hinweg rauchet / so versuche / ob er in einer Retorten mit dem vorgelegtem Recipienten sich zu einem grünen Spir. will übertreiben lassen / wie er denn gewiß thun wird / so der Spiritus Acidus Volatilis kräftig gewesen / uñ in seiner rechte Quantität in den Vitriol hinein gebracht worden. Den über getriebenen grünen Spir. schütte wieder über das Caput mortuum, und destillire es wieder aufs neue so wird mehr des grünen Spir. übergehen / und dieses Übergiessen des grünen Spir., und Abziehen continuire so offt und viel / bis alle der Grünspan zu einem grünen Spir. übergetrieben worden: So hast du denn das Gradir-Aqua fort, welches Paracelsus will / zu seinem Præcipitato Diaphoretico, da er befiehlet / von dem in einem starcken Aqua fort, calcinirten Queckſüber / zum fünfftenmal ein Gradir-Aqua fort abzuziehen / mehr oder minder / und so lange / bis der Præcipitat an der Farbe gefallen: davon denn zu letzt zum siebenden oder neuntenmal ein Aqua Saltaberi, oder Spiritus Vini abzuziehen / bis er sich im Feur glühen lasse; dieses schreibet unser Paracelsus davon: Herr von Helmont will das Werck mehr verblühmen / und setzt / man solle über den Præcipitat das Elementum Ignis ex Vitriolo Veneris extractum giessen / und mit Aqua Regia fünffmal cohobiren: Hier wird sich mancher stossen / und vermeinen / es sey dieses Aqua Regia und Elementum Ignis zweyerley: Es ist aber aus Paracelsi Beschreibung nur ein Ding / und darf man sich also nicht damit schrecken lassen / sondern nur kühn fortfahren / es wird dieses rechtschaffene Gradir-Aqua fort des Seinige ohne Fehler thun. Es hätte unser Herr von Helmont das Werck / als welches vor und an sich selbst zimlich Unkosten und viel Mühe und Fleiß kostet / nicht so sehr verbergen sollen / er hat aber vielleicht seine Ursachen gehabt / doch hat er die Warheit gesagt / indem er bekennet / daß dieses Werk zu elaboriren pro prima vice sey ingentis operæ, und difficilioris acquisitionis, doch sey dieses dabey zu betrachten / daß wer einmal dieses Mercurii Diaphoretici theilhaff-

tig werde/hernach vor sich und seine Nachkommen/ und vor so viel krancke Menschen gnug habe.

Dieses Werck nun endlich zu Ende zu bringen/so verlanget Paracelsus pro Calcinatione Mercurii ein starckes Aqua fort. Unser Hr. von Helmont will den Mercurium præcipitatum Vigonis, weil derselbe nun mit einem Aqua fort aus sonderbare Ingredientien gemachet ist/ als wollen wir ihm folgen/ und dasselbige zu diesem Wercke/ weil des Vigonis Chirurgie ohne das alt und rar/worinn er beschrieben/hierbey setzen/ und die gantze Præparation des Præcipitati, oder Pulveris Johannis de Vigo. wie er es in seiner Chirurgie beschreibet, mittheilen.

Nimm des besten Vitriols 3. Pfund.
Salpeter ½ Pfund.
Alaun 2. Pfund.
Grünspan
gelb Auripigment ā 2. Unzen.

Thue diese Stücke zusammen/wol pulverisiret und gemischet/in eine gläserne wol beschlagene Retorte/ lege einen grossen Recipienten vor/und wenn alles wol lutiret/ so destillire per gradus das Aqua fort herüber.

Dieses Aqua fortis nimm alsdenn ½ Pfund/wol gereinigt Quecksilber 1. Pfund/ thue beyde zusammen in einen wolbeschlagenen Kolben/ lutire einen Helm drauf/ samt einem Recipienten/ und laß also über Nacht miteinander stehen/hernach mache per gradus Feur/und treibe das Aqua fort herüber/ zuletzt mit stärckerem Feur/ daß der Præcipitat wol calciniret werde; denn laß alles erkalten/ und brich den Kolben/ und was sich vom Mercurio weiß oder gelb sublimiret/ das thue hinweg/ und den Præcipitat vom Farben/als ein schön Minium, behalt allein/ reibe ihn zu einem subtilen Pulver/ lege ihn auf eine Treiber-Scherbe/ und calcinire noch etlichmal etliche Stunde/aber fleissig mit einem Stöcklein agitiret/so dünstet was noch vom Mercurio, so sich nicht calciniret/ übrig war/ hinweg/ so wird das Pulver herrlicher & minoris doloris & securioris operationis, & propterea dignus est Corona, wie Johannis de Vigo eigene Worte lauten. Nach diesem aber ziehet man noch einmal vier den rectificirten Brantwein ab/ & fit Pulvis, qui dolorem non causat.

Dieses ist nun das Pulver Johannis de Vigo, welches unser Herr Helmont zu dem Wercke verlanget/nicht ohne Ursache, indem etliche Ingredientien zum gradiren sonsten gebrauchet werden/und also dem Mercurio gleich zu Anfange eine Inclination oder Ingress machen. Wenn man denn unser Ens Veneris, welches das rechte Gradir-Aqua fort ist/ zum fünfftenmal davon abgezogen/ so wird dadurch Sulphur internum heraus gekehret/ fix und Feur-beständig/ die corrosivos Spiritus bringet man hernach mit dem Spir. Vini Philosophico zum 10ten mal davon gezogen/heraus & tunc pulvis iste fit dulcis, & dicitur Aurum Horizontale.

Dieses ist der gantze Proceß/ kostet aber viel Mühe und Arbeit/wie unser Herr Helmont bezeuget/ bis es verfertiget/ doch bezahlet er seine Mühe und Arbeit hernach reichlich: Indem von seinen Viribus gedachter Herr Helmont rühmet/quod sanet omnem Febrem unica potione: Hecticam intra Lunæ Cursum; item Hydropem, Asthma, Luem veneream, Carcinoma, Lupum, &c. & morbum quemcunque Chronicū, quodcunque solus compleat desideria Medentium tam in Physicis quàm Chirurgicis defectibus. Paracelsus beschreibet diesen Mercurium Diaphoreticum in seinen Operibus de Morte Rerum, und in seiner grossen Chirurgia, bey dem kan man auch etwas Nachricht finden.

Beym Helmont findet man seine Umstände/ so viel er offenbaret/de Febrium perfectâ Curatione, item in ignotâ Hydrope, & ubi Tyronibus fercula offert, da kan man nachsuchen/das meiste ist aber dem Sp. Vini Philosophico u. an dem Ente Iris viridi gelegen/ als dem euserlichen überflüssigen Sulphur des Kupfers in forma olei volatilis viridis, uñ dem rechten Gradir-Aqua fort. Dises kostet die meiste Arbeit/Mühe/und Zeit/wer sich dieses nicht verdriessen lässet/und diesem Proceß nachgehet/der wird nicht fehlen/es ist eine Arbeit/dabey zugleich viel herrliche Artzneyen/als Nebenwercke/bey abfallen/dieselben kan man bey Polemannen weitläufftig und wol beschrieben finden. Man erlanget dabey einen trefflichen ☁um Salis ☽ci urinosum, der seinen herrlichen Nutzen hat in quovis alterando vel destruendo superfluo Acido venis nostris hostili und was er in Convulsionibus vor herrliche Effectus thut, das kan ich nicht gnug beschreiben. Man bekommt auch/ nachdem das Acidum volatile ex Capite mortuo gezogen/ aus der Remanenz eine treffliche Tincturam Lapidis Hæmatitis und dergleichen/so ihren trefflichen Nutzen auch haben. Wie bey gedachtem Poleman. zu lesen.

2. Der durch die Kieselstein præcipitirte Mercurius.

Nimm reinen Mercur. ℥ij. oder aufs höchste iij. Kießling so groß als Bohnen ℔ij. Halts im Sand Feur/(doch must du das Glas öffters umwenden und den Mercurium von den Seiten des Glases abstossen) bis sich der ☿ völlig præcipitiret/und an den Steinen hangen bleibet/ den scheide selben von den Steinen und behalt ihn.

Diese Præcipitation ist sehr leicht/doch sollen die Steine sehr klein seyn/besonders aber taugen die Goldgranachtische Steine sehr wol darzu/weil sie viel von Gold bey sich führen.

Die Kräffte und Dosis kommen mit vorigen überein. Hartm. in Croll. Kesl. L. 1. cent. 50.

Hierinn beruhet das Fundament/ daß durch die Hitze des Sandes der Steine Sulphur exaltiret und erhöhet wird/ durch welchen Stein-Schwefel der Schwefel des ☿ii rege gemachet wird/ und alsdenn geben sie beyde in ein Pulver zusammen/welches Mercurius præcipitatus genennet wird. Es ist aber des Herrn D. F. Hoffmanni Anmerckung wol in acht zu nehmen/ daß die Steine dazu nur dienlich/ welche viel Gold bey sich führen.

3. Mercur. fixatus, Panacea.

Nimm gereinigten lebendigen Merc. ℥ij. gelben Sulph. ℥ij. ☽ ℥ß. M. wol/bis kein ☿ mehr scheinet. Denn sublimirs/ und mische den Sublimat von neuem mit den Fecibus, sublimirs wieder/ denn regiere mehre das Feur/daß alles glühe. Diß aber/ was am Boden fix bleibet/ist die sicherste Artzney.

Es trücknet alle schädliche Feuchtigkeiten auf/ und treibet sie durch den Schweiß aus des Menschen Leibe. Dos. ℈ß. ℥j. ℥ß.

Der Mercurius wird nemlich durch das wiederholte sublimiren von denen zurück-gebliebenen Fecibus endlich durch das saure Salz der

* in etwas figiret. Doch soll man wissen/ daß er die bösen Feuchtigkeiten nicht sonder Salivation austreibe.

Beym Zvvölffero findet man eine andre Bereitung/und ist desselben

Panacea ex Mercurio.

℞. Mercurii dulcis ℥vj.

Reguli Antimonii, der recht bereitet ℥iij. Mischs wol durch reibe auf einem Steine zum Pulver/thue es in einen gläsernen Kolben/geuß drauf

des besten Spir. Vitrioli ℥ij.

Digerire es 3. Tage lang / oder länger / in heisser Asche/hernach destillire aus demselben/und ziehe die Feuchtigkeit gantz ab/ bis zum trocknen / geuß wieder auf das Pulver/so viel nöthig/

Spir. Vini tartarisati.

Ziehe damit die Tinctur aus/bis keine Röthe mehr erfolget. Alle die gefärbeten Spiritus ziehe wieder im BM. bis zum trocknen Pulver ab: Welches wol zu verwahren.

Dosis ist 3. bis 5. gran in langwirigen Kranckheiten/es referiret dieser alle Obstructiones, vertreibet die Fieber: Dienet in der Melancholey/Gelbsucht/Frantzosen und dergleichen.

4. Der durch das Ol. Sulph. præcipitirte Mercurius.

℞. Gereinigt Merc. ℔ß. dran gieß Schwefel-Oel/das durch die Glocken bereitet worden ℔j. digerirs 2. Tage im Sande/hernach destillirs durch eine Retorten/mit 3. maligem cohobiren/das letzte mal giesse/wo es dir beliebet/frisch Schwefel-Oel daran / und vermehre das Feur / daß die Retorte glühe / so bekommest du eine weisse Massam, diese wasche mit warmen Wasser ab / und reibs / und stells in einer nur mit Baumwollen verstopften Phiolen in das stärckste Sand-Feur / 8. Tage und Nachte / daß / so mehr Mercur. darbey ist / er sich sublimire. Uber diesem fixen Pulver kanst du drey mal Spir. Vini anzünden und es also behalten.

N. Auf diese Art kan man den Mercurium auch mit Spir. Vitrioli præcipitiren.

Er purgiret alle Feuchtigkeiten aus / resolviret die Catarrhen / ist ein Mittel wider die Schwachheiten/die aus Fäulung der Feuchtigkeiten herrühren so daß man in den allergefährlichsten Kranckheiten nichts sicheres finden kan. Daher ist er sehr nützlich in der Wassersucht/ Podagra/ Frantzosen/ Gifft/ Pest/ Fiebern/ bösen Geschwären und Rauden. Dos. gr. 3. 6. Croll.

Diese Beschreibung stimmet mit der Ausarbeitung sehr überein/wie denn auch die Præcipitatio mit Spir. Vitrioli gleichfalls von statten gehet. Diesen fixen Mercurium kan man durch 3 malige Anzündung des Spir. Vini weiters verbessern / damit diß / was noch nicht recht figiret/mit dem Spir. Vini hinweggehe.

Der Merc. præcipitatus, welcher damit Sp. Acidus, als Oleo Sulph., Sp. Vitrioli, Sp. Nitri &c. bereitet wird/bekommet allerhand Farben: Mit dem Oleo Sulph. wird er weiß/ oder etwas bleichlicht. Mit dem Sp. Vitrioli erlanget er eine leimichte Farbe/und mit dem Spir. Nitri wird er hoch roth. Alle diese præcipitati sind nicht sicher inerlich zu gebrauchen ob man auch gleich einen Spir. Vini drüber abbrennen lässet. Denn sie machen ein heftiges Erbrechen und Stulgänge: Ja/wenn man auch gleich nur 3. grana davon eingiebet / so erwecken sie abscheuliche Symptomata und Zufälle.

5. Der durch das rothe Vitriol Ol. præcipitirte Mercurius.

Nimm gereinigten Mercur. q. v. digerir ihn mit rothem Vitriol Ol. biß unter der fliessenden Form aller Mercurius verborgen werde/ das Oel ziehe in einer Retorten im Sande ab/ so wird der Præcipitat am Boden bleiben.

N. Daraus machet man Vitrum ℔ii.

Es gehet besser von statten/ wenn man den lebenden ☿ium mit Spir. Nitri ♄tiret/wie dieser ☿ præcipitatus corallatus oder Arcanum corallinum bezeuget/selben aber hernach mit Sp. Vini absüsset/deswegen/weil das Vitriol Ol. als zu gar metallisch/nicht so gar kan geschieden werden/wie der Spir. Nitri, welche Art auch D. J. Michaelis gelobet/und im Gebrauch gehabt.

Man kan ihn auch auf die Art/wie man den einen ☿ium ♄tiret/ allein mit Spir. Nitri bereiten/worinn man den Mercurium solviret/und die Cohobation viermal/ mit Zuthuung eines neuen Spir. Nitri wiederholet.

N. Wenn du den lebendigen Mercurium mit Vitr. Ol. zernagest/ und das Menstruum abziehest / so bleibet ein weisser Kalck zurück / aber/ wenn man klares Wasser dran giesset/eine Lemonienfarb bekommet.

Das Turbith minerale wird auch mit dem Oleo Vitrioli bereitet/auf folgende Art:

℞. 8. Loth Mercurii, so aus dem Cinnober / ℔ß (ponder. Civil.) Schwefel-oder Vitriol-Oel, thue sie miteinander in eine gläserne Retorte / und stelle dieselbe auf warmen Sande 24. Stunden / nachdem muß man die Retorte beugen/eine Recipienten vorlegen/und das Feur nach und nach vermehren/so wird anfänglich viel Phlegma herfür gehen/ weil der ☿ die sauren Spir. des Vitriols oder Schwefels bey sich behält / stärcke das Feur / bis endlich ein wenig saurer Spiritus, den der ☿ nicht hat können in sich halten herüber gehet / laß das Gefäß erkalten/so findest du in der Retorten eine schneeweisse Massam, die man in einem gläsernen Mörsel reiben und ziemlich viel warm Wasser drauf giessen soll/ so wird das weisse Pulver alebald gelbe werden/ welches man mit laulichtem Wasser wol absüssen/ trocknen und verwahren soll.

Es purgiret starck oben und unten / wenn es mit Pillen oder purgirenden Lattwergen gemischet wird. Man gebrauchet dessen in der Cure der frischen Kranckheiten.

Die Dosis ist von 3. bis 6. gran.

Die Hefftigkeit kan diesem Pulver benommen werden/wenn man einen Spir. Vini drüber verbrennet/ und das Pulver allzeit umrühret/ auch diese Arbeit 6. mal wiederholet. Alsdenn ist dessen Gebrauch sicherer/und kan die Dosis von 8. bis 9. gran seyn.

N. Agricola lobet das Turpethum sehr bey Kindern/welche voll um die Brust seyn/und das Hertzgespan haben; diesem kan wol Beyfall gegeben werden/weil diese Malum bey den Kindern ins gemein von vielen zähen / sauren im Magen liegenden Schleim herrühret / welchen zu überwältigen die

Natur öffters zu schwach ist; hier dienet eine solche Artzney nicht übel/welche diesen zähen Schleim mit ihren scharffen subtilen Aciculis eingreiffet/und das rohe/coagulirende/saure/schleimichte Wesen ad motum geschickt machet/und also fort treibet: Zu dieser Arbeit haben wir keine andre Purgantia oder Solventia, welche diesem häuffigen Schleime können forthelffen/als die Vomitoria, denn per inferiora denselben durch geringe Purgantia zu bringen nicht möglich.

Weil aber die Mütter mehrmalen vor den Brech-Artzneyen einen Abscheu haben/und einem zarten Kinde solche zu geben nicht leiden wollen/und doch auch auf andre Manier einen solchen Schleim nicht fortzuhelffen/es geschehe denn/daß man ihn an seinem Orte angreiffe/und selber ad motum irritire und disponire/als muß man wol zuweilen aus der Noth eine Tugend machen/und ein solches Mercuriale gebrauchen/doch aber wol gewiß seyn/wie es præpariret sey/denn ausser den Mercurialibus finden wir keine/welche geschwinder und besser dem Schleim eingreiffen und forthelffen.

Es recommendiren zwar unsere Herren Neoterici sehr in solchen Fällen die Alcalina volatilia, den Liquorem CC. succinatum, und dergleichen/sie sind aber in der Warheit zu schwach/und greiffen nicht gnug ein/und so man sie öffters geben wolte/machen sie Hitze und andre Ungelegenheit: Zudem so wird man unter zehen Kindern fast nicht eines finden/welchem eine solche Medicin einzubringen wegen des starcken Geruches/obschon noch so viel Vehiculi darbey wäre; in Summa/hierinn hält es Hr. Junk. mit Hn. Agricola, wie auch in andren Dingen/da öffters mit Spirituosis, obschon Alcalinis absorbentibus & dulcificantibus, quorum vis est citò transitura, nichts mag ausgerichtet werden: Doch muß man die Cautelas, welche Hr. Agricola p. 211. und an andren Orten bey den Mercurialibus setzet/wol in acht nehmen. Es scheinet/er sey offt mit ihm angelauffen/indem er den Mercurium einen wunderlichen Gesellen schilt/der selten von seiner Art lasse. Dannenhero hat er nicht ohne Ursache offt vermahnet/daß man sich wol solle vorsehen/wie und wenn man ihn geben solle.

N. Andre figiren und tingiren mit einer Arbeit den Mercurium also:

℞ Salpeter/Vitriol jed. ℥ij. Thue es in einen Destillir-Kolben/und ziehe ein Wasser ab/das erste wirff weg/das andre behalte fleissig/denn das ist dasselbe/wenn es herab rinnet/auch der Alembic beginnet roth zu werden. Dieses Wasser verwahre ohne alle Verräuchnüsse fleissig/und brauch es auf folgende Weise:

Nimm des besten Mercurii, und der/wie es sich gebühret/gereiniget ist ℥i. Schwefel/der lebendig ℥ij. des obigen Wassers ℥iij. Mische es/und laß alles miteinander stehen/bis das Wasser beginnet klar zu werden/hernach destillire es mit seinem Sedimento wiederum/will es auf einmal nicht wol thun/zum andern und dritten male/durch einen warmen Sand übergezogen/so wirst du am Boden des Alembici den Mercurium gelöscht und figiret befinden.

6. Mercur. præcipitatus durch den Spir. Nitri, Merc. corallatus.

Nimm gereinigten ℥ii, einen wol rectif. Spir. Nitri ā ℥iv. digerirs/daß sich der Mercurius gantz zerlöse/denn ziehe den Spir. ab/(im Sande/in einer Phiolen mit einem langen Halse) dem hinterstelligen zerriebenen Merc. mische wieder so viel Spir. Nitri bey/und abstrahirs/und dieses thu dreymal/so wirst du am Boden den zierlichen Merc. Corallatum sehen/selben glühe bey gelindem Feur ein wenig; Er ist gantz süß/sonder einige Schärffe. Man gebrauchet ihn/wie das Corallinum, jedoch mit grösserm Glück. Croll. Hartm. in Croll.

Es wird darum dieser Præcipitat Corallatus genannt/weil nach der Præcipitation ein rothes Pulver/an Farbe den rothen Corallen nicht ungleich/zurücke bleibet. Aber es wird allhier ein doppelter Fehler begangen/(1) weil er bloß wegen der Farbe nur also genennet wird; als auch (2) in nachfolgender Arbeit wegen der Præcipitation/so mit dem Weissen vom Eye/oder dessen Wasser geschehen soll.

7. Der durch Eyerwasser præcipitirte Mercurius.

Nimm gereinigten Merc. q. v. dran gieß das aus den hartgekochten Eyern destillirte Wasser/so wird er sich in ein Pulver ℥iren. An dieses Pulver gieß etlichmal eben das Wasser/wenn es nemlich vorher von calcinirten Eyerschalen abdestilliret worden/cohobirs im Sande/bis sich der ☿ in ein rothes süsses Pulver verkehret.

Parac. nennets einen Balsam.

Es heilet die Geschwäre in dem Halse der Blasen/die man schier vor unheilsam hält/wie auch die eusserliche Geschwäre und Wunden. Unzer.

Dieser Proceß mit gemeldetem Wasser gehet nicht an/denn was hat man von harten Eyern ausser einem schlechten Wasser zu hoffen? Wie solte denn selbes den ☿ium in ein Pulver præcipitiren. Besser gehet es von statten/wenn man ihn statt dieses Eyerwassers mit lebendigem Kalch præcipitiret/und solcher taugt auch in den verzweiffelten Geschwären sehr wol.

8. Der durch die Schmirgel-Tinctur præcipitirte Mercurius, sonsten præcipitatus miraculosus genannt.

Calcinir den Schmirgel im stärcksten Feur/bis er grün worden/und an den Seiten des Tigels klebe/(dieses geschiehet in etlichen Stunden) denn ziehe mit destillirtem Essige oder dem besten Spir. Vini die Tinctur aus/gieß es ab/und abstrahirs bis zur Olität; Nimm dieser Tinctur ℥j. Mercurii ℥iij. schütts zusammen/so præcipitiret sich der ☿ alsbalden/diesen Mercurium glühe in einem Tiegel/bey gelindem Feur eine Stunde/und süß ihn hernach wol ab.

Er purgiret oben und unten. Dos. gr. 3. 4.

N. Dieser ☿ purgiret allein unter sich/wenn man ihn 2. Stunden glühet/glühet man ihn aber 5. oder 6. Stunden/so wird er fix/und treibet den Schweiß. Beguin. Glüchr. Kesl. L. 3. c. 42.

Man calciniret den Schmirgel in einem starcken Feur/etliche Stunden/und löschet ihn öffters in Wasser aus/bis er grün werde: &c. und verfähret damit/wie unser Autor gemeldet/allein gebrauchet man ihn heutiges Tages in der Artzney nicht.

Die

Die da diesem Modum mit dem Schmirgel zu præcipitiren ihnen angelegen seyn lassen / die versprechen ihnen grosse Thaten damit zu verrichten. Es ist aber nichts sonderliches darhinter / massen ihre Meinung auf schlechtem Grunde beruhet; sie sprechen zwar / daß im Schmirgel etwas vom Marte sey / und deßfalls sey der Schmirgel bequem die Tinctur aus den Metallen auszuziehen / und den Mercurium zu coaguliren: Wenn wir aber das Feur examiniren / so wird dieses Fundament umgeworffen / denn auf diese Weise fliesset gemeiniglich der ins Feur gesetzte præcipitirte ☿ mit seiner Farbe davon / das fixe Pulver aber / so hinterstellig bleibet / ist vom Schmirgel.

Einen Mercurium præcipitatum luteum im Augenblick gleichsam zu bereiten / giebet Zvvölfferus also an die Hand.

Nimm des corrosivischen Mercurii sublimati ℥.v.b. löse denselben in einem irdenen oder gläsernen Gefässe mit Brunnenwasser auf / nemlich durch kochen / die Solution filtrire / und præcipitire sie mit dem Oleo Tartari per deliquium, tropfenweise / das niedergeschlagene Pulver süsse mit öfterem Aufgiessen eines frischen Brunnenwassers aus / bis keine Schärffe oder Saltzigkeit mehr zu schmecken. Wenn dieses geschehen / so trockne es wol / und verwahre es zum Gebrauche.

Die gelbe Sucht zu heilen / die Obstructiones zu eröffnen / die langwierigen Fieber zu heilen / ist es trefflich gut / und thut das Seine wol.

Dos. von 3. gran bis 6. in Theriack ein- oder zweymal in der Wochen.

Von der Solution in gemeinem Aqua fort.

9. Der gemeine præcipitirte Mercurius.

Nimm des reinesten Mercurii p. j. Aqua fort. p. ij. solvir und præcipitir ihn mit Saltzwasser / oder cohobir das Aqua fort. dreymal davon ab. Den Merc. præcipit. süß ab durch öfteres Waschen / oder reverberir ihn / damit er von dem Spir. des Aquæ fortis befreyet werde.

Des Poterii Calcinatum majus, und desselben Chaos magnum ist fast nichts anders / als ein præcipitatus ☿, welcher in Aqua forti solviret / und mit Saltzwasser niedergeschlagen / aus welchem hernach das Chaos magnum bereitet wird / welches eine vortreffliche Artzney. Bes. Poterii Schrifften.

Er purgiret unten und oben. Dos. 6. bis 12. gr. Beguin. Hartm. in Pract.

Dieser ist auch nicht mehr gebräuchlich / weil man ihn nicht sicher gebrauchen kan / denn er sehr hefftig unten und oben purgiret / kan man derowegen statt des Aqua fort. einen Spir. Nitri gebrauchen.

N. Wenn man den in Aqua fort solvirten Merc. præcipitiret / so fället ein weisses Pulver zu Boden; Præcipitiret man ihn mit einem Alcali, so bekommet man ein gelblicht oder braunes Pulver. Præcipitiret man ihn aber nit / sondern ziehet das Menstruum bey gelinder Wärme ab / so bleibet der zernagete Mercurius am Boden in Form eines Wesens liegen / das man so weit bringen kan / daß es nach Unterscheid der Feur-Grade / unterschiedene Farbe an sich nimmet. Daher erhellet / wie weit die Veränderung der Theile-Textur durch Beyhülffe der Wärme sich erstrecke.

Der gemeine rothe Præcipitat wird also am füglichsten bereitet.

Thue lebendigen Mercurii ℥.v.b. in eine gläserne Retorten / geuß so viel Aqua fortis, oder Spiritus Nitri drüber / als nöthig ihn zu solviren / stelle es in eine Sand-Capelle mit mässigem Feur. Wenn nun alles wol aufgelöset / so beuge es unterwerts / und stelle es bequem zu destilliren / füge eine Vorlage vor / und stärcke ein wenig das Feur / welches so lange zu continuiren / bis das Wasser alles übergegangen. Wenn es nun alles im Balneo fast geworden / so must du das Aquam fortem noch 3. mal über dem Mercurio cohobiren. Letzlich stärcke mehr das Feur / damit die Farbe des Præcipitati verhöheret werde / und eine rechte hohe Röthe gewinne. Diese desto höher auszubringen / thun etliche den Præcipitat in einen Tiegel / und calciniren ihn: Und findet man bisweilen das genommene Gewicht des Mercurii. So hat man sich wol dabey vorzusehen von wegen der schädlichen Dünste / so das Aqua fort von sich giebet. Man kan das Aqua fort wieder zu andren Bereitungen des Præcipitati gebrauchen. Wenn die Bereitung vollbracht / und der Sand erkaltet / so findet man am Boden der Retorten den Præcipitat / als eine schöne rothe durchscheinende Massen: Welche so man sie zu Pulver haben will / muß man es stossen und reiben. Oder man kan auch noch einen guten Spir. Vini zwey oder dreymal drüber abbrennen lassen / absonderlich / wo man ihn innerlich gebrauchen wolte.

Dosis ist den stärcksten Naturen bis 7. grana zu geben. Schwachen aber gebe man es gar nicht.

Meistentheils gebrauchet man denselben euserlich unter Pomade und andren Mitteln / die wider die Fehler der Haut dienen / gemischet: Als auch unter die Salben / so das Fleisch verzehren / und die da die Frantzosen-Geschwüren ausheilen sollen. Deßfalls bedienen sich die Wund-Aertzte desselben in dem Krebs und andren dergleichen Schäden.

Dafern man innerlich selben brauchen wolte / so dienet nicht das Aqua fort zu nehmen / um den Mercurium damit zu præcipitiren / weil der Spir. Nitri und Vitrioli zusammet gemischet / und destilliret / eine böse Eigenschafft an sich nehmen / darum so ist es besser / daß man an statt des Aquæ fortis den Spiritum Nitri allein nehme / oder ein solches Aquam fortem, das da bloß vom Nitro und Alaun bereitet ist.

N. Die Barbierer und andre / welche bisweilen den Præcipitat von Landkäuffern / die ihn herumtragen / pflegen zu käuffen / sollen allhier erinnert seyn / daß die Probe / welche sie ins gemein damit thun / indem sie ein wenig auf glühende Kohlen legen / dadurch zum theil der Mercurius lebendig wird / keine rechtschaffene Probe ist / sondern solches geschiehet / weil er mit Minio vermischet / und verfälschet ist. Denn das calcinirte Bley behält die Spiritus des Scheidwassers / welche den Mercurium zuvor zum rothen Pulver gemacht / an sich / deswegen er wieder lebendig wird: Der unverfälschte Præcipitat aber thut solches nicht / denn / wenn man ihn auf glühende Kohlen wirfft / gehet er gantz in Rauche davon / weil der ☿ und die corrosivische Geister genau miteinander vereiniget seyn / und keinen

nen solchen Leib finden / als das Bley ist / der sie könne trennen / derowegen fliegen sie mit einander hinweg.

Man bereitet auch einen Mercurium Præcipitatum album also:

Man thut in einen gläsernen Kolben von mittelmässiger Grösse des Mercurii, so aus dem Cinnabari bereitet / 8. Unzen / giesset drauf Scheidewasser welches bloß vom Salpeter und Alaun ohne Vitriol gemachet / 12. Unzen: Laß den Mercurium ohne Feur solviren: Und dissolvire mittlerweile auch 8. Unzen Meer-Saltz in viermal so viel Regenwasser absonderlich / filtrire das Wasser durch ein Lösch-Papier; ebenfalls habe man auch ein blosses Regenwasser / welches auch filtriret / bey der Hand. Geuß das Saltzwasser in eine weite irdene Schüssel / und thut 2. ℔. ohngefehr dazu / dieses schütte in den solvirten ℞ium, so schläget der meiste Theil ℞ii zu Boden. Laß es nach belieben eine Zeitlang stehen / und sich setzen / geuß alsdenn den überstehenden Liquorem in eine andre irdne Schüssel ab; edulcorire es mit frischem Wasser offt ab / hernach behalte es wol getrocknet zum Gebrauche.

Das abgegossene Wasser soll man aufheben / und das nicht ohne erhebliche Ursache / weil man daraus / so man den Liquorem Tartari darein tröffelt / den Mercurium scheiden kan / welches das Meer-Saltz nicht zu præcipitiren vermocht.

Wer da will / der kan den weissen Præcipitat / wenn er getrocknet / in ein Köblein thun / in den ♃ setzen / und ihn ♎iren / auf die Art / wie man mit andern Sublimationen verfähret. Auf diese Weise bekommet man einen schönen süssen Sublimat. der in Venerischen Kranckheiten sehr wol zu gebrauchen / entweder in einem Bolo von 10. bis 12. gran. (etliche geben bis 30. gran) oder Conserve, oder andren purgirenden Mitteln.

Den weissen Præcipitat kan man gar starcken Personen kaum bis 4. oder 7. gran reichen; weil von den saltzichten Theilchen doch noch allemal (ob der Mercurius noch so wol gewaschen) etwas bey demselben verbleibet / desfalls er alsdenn purgiret.

Euserlich aber wird er mehr gebrauchet / als in der Krätze und andren Schäden der Haut / da man selben unter allerhand Salben vermischen kan. Er wird auch unter Pomade gebracht / die Haut damit zu bestreichen. Wobey doch zu erinnern / daß / obgleich derselbe eine schöne feine Haut machet / man ihn doch nicht offte gebrauchen solle / weil der ☿ den Sennen und dem Calido nativo feind ist.

Den weissen Præcipitat hat hat man auch auf folgende Art:

10. Der weisse Præcipitat S. Closs. vomitivo-catharticus.

Solvir ℥j. ✻ in ℔ß. Brunnenwasser / darein wirff ℔ii sublimati, der gepulvert sey ℥ij. Laß an einem warmen Ort stehen / so wird sich der Mercurius Sublimat. gantz zerlösen / darein tropfe nach und nach Ole. Tart. p. d. ℥j. so färbet sich das Wasser weiß / laß fallen / gieß das Wasser vom weissen Pulver ab / das kanst du mit dem Honig / Phlegmate, oder gemeinem warmen Wasser 3. oder 4. mal absüssen.

Dos. ℈ß. gr. xij. in Hamech Confect. Man gebrauchet es in Elephantiasi, allerhand Schuppen. Mit dem abgegossenen Wasser wäschet man die schäbichte Oerter / Rothlauff / besonders wenn sie Venerisch seyn / so heilen sie alsobalden.

Dieser Proceß gefället mir sehr wol / besonders wenn man diesen Mercurium nicht innerlich gebrauchet / weil er Salivationem verursacher; sondern euserlich.

Moyses Charas beliebet diesen weissen Præcipitat mit folgenden Handgriffen zu bereiten:

Nimm des reinesten Salis Armoniaci ℥ilij. reibe ihn klein / thue es in einen gläsernen Kolben / laß es in mässiger Feur-Wärmde im Sande stehen / geuß drauf den dritten oder vierten Theil Flußwasser; Wenn das Saltz solviret / so filtrire die Solution durch ein Lösch-Papier. Thue es wieder in den Kolben / der fein sauber und rein / und solvire in dem filtrirten Wasser / so mit Sale Armoniaco imprægniret / des corrosivischen Mercurii Sublimati ℥viij. Alsdenn / wenn alles solviret / so tröpfle tropfen-weise des Olei Tartari ℥iij. hinein / welches sich zu den sauren Theilen der Saltze gesellet / und lässt den Præcipitat zu Boden fallen / sehr hell und rein. Man muß aber hernach den Præcipitat offt mit vielem Flußwasser edulcoriren / im Schatten trocknen zwischen zweyen Papiren / und zum Gebrauch behalten.

Dieser Præcipitat purgiret / wie der vorige / so wol oben / als von unten zugleich / und kan man von diesem bis 12. grana reichen. Denn weil die Impression der sauren Saltze des Præcipitats von der Action und Wirckung des Saltzes vom Sale Armoniaco und Tartaro unterbrochen / so vermag das Aqua fort nicht so viel als im vorigen; indem dieses Wasser von dem Meer-Salze gemeldet wird.

Daher zu mercken / daß die Eingiessung des Olei Tartari in den Mercurium Sublimatum, welcher mit dem Sale Armoniaco aufgelöset / nicht dergleichen Wirckung verrichte / als wenn er mit dem Aqua forti aufgelöset.

Man kan ihn in der Confection Hamech oder andren Purgantien untermischen / so wol in den Frantzosen-Curen / als auch Aussatze / und anderen Haut-Mängeln; da man ihn denn unter die Pomade-Salbe / euserlich zu gebrauchen / bringet; oder in Wassern damit zu waschen.

II. Der süsse Præcipitat.

Man mischet den rohen Mercurium mit ℥ij. rothen Præcipitats / der mit Sp. Vini nach der Kunst abgesüsset worden / und hälts im Sand-Feur 20. Tage / so coaguliren sie einander / und werden sicherer.

Der rothe Præcipitat wird sicherer / wenn man ihn mit ℥ß. rohem Mercur. worüber ein Spir. Vini gegossen worden / einen Monat lang digeriret / doch läst er sich innerlich nicht sicher gebrauchen / sondern nur euserlich.

N. Wer ein oder zwey Mittel aus dem Mercurio recht bereiten kan / der hat der andern nicht vonnöthen. Man soll sich auch um die Farben nicht bekümmern / denn sie taugen hier nicht viel.

Die Verbesserung oder Rectification des Præcipitats.

1. Solvir den Præcipitat in geschärfften destillirten Essige / und laß 6. Stunden miteinander kochen / daß er sich gantz zerlöse) an diese Solution gie Spir. Vini, oder Ol. Tartari, so præcipitiret es sich

wieder / wasche ihn ab / und tröckne ihn wol. Dos. gr. 4. 5. 6. Unzen.

2. Digerit den Præcipitat einen Tag mit Vitriol-Spiritu, denn zieh ihn bey starckem Feur ab / (etliche cohobiren ihn etlichmal) über den Mercur. dulcis Spir. Vini, daß er 2. Finger hoch drüber gehe / digerirts 2. Tage / gieß ihn ab / und gieß andern Spir. Vini dran / und dieses wiederhole dreymal. S Penn. Inst.

Er purgiret unter sich.

N. Andere abstrahiren den Spir. Vini, und cohobirens etliche mal.

3. Imbibir den gemeinen Præcipitat (den gelben oder weissen / der etlichmal mit Rosenwasser abgewaschen worden) mit dem besten Spir. Vini, und Campher ā, und zieh den Spir. Vini bey gelindem Feur wieder davon.

Er purgiret unten / besonders die febrilische Materie / aus / ist auch nützlich in der Pest / und andern grassirenden Kranckheiten.

N. Vor dem Paroxysmo giebet man ihn mit Theriak. Dos. gr. 3. bis 6. Hartm. in Croll.

4. Die erbrechende Krafft der præcipitirten Mercuriorum wird auch hintertrieben / wenn man sie in Spir. Aluminis solviret / gelind reverberiret / und davon das Eyerwasser zum öfftern cohobiret.

Alle diese Verbesserungen und Rectificirungen des Præcipitats seyn nicht warhafft. Drum auch Helmont geschrieben / daß der Mercurius, so lang er könne wieder lebendig gemacht werden / nicht mit Recht gebrauchet werde / und keines rechtschaffenen Mannes Mittel seyn könne.

Und wenn man gleich hiedurch ihre Schärffe bezehmen will / so handle man doch mit den Alcalibus vorsichtig; denn damit variiret der Præcipitat. So man ihn mit einem flüchtigen Saltze præcipitiret / wird er roth / oder braunlicht; wo aber mit einem fixen / so wird er weiß. Bes. Tachenium.

12. Der Fleisch-farbe Mercurius præcipitat.

Nimm Mercurii ℥j. solvir ihn in Aqua fort. ℥ij. in die Solution gieß warm Wasser ℥iij. und thue alsdann frischen Urin von einem gesunden Menschen darein / so wird sich der Mercurius fleischfarb niederschlagen / den man mit Wasser wol abwaschen soll: Hartm. in Croll.

Dieser Proceß ist auch vor andern zu loben / wenn man nur statt eines Aqua fort. den Sp. Nitri darzu thut. Die Hervorbringung der Fleischfarb / wie auch der gelben des folgenden 13. Mercur. hat ihren Ursprung / wie wir droben schon gedacht haben / von der Vermengung der mercurialischen Theile mit denen sauren / salpetrichten / salzichtsharnichten und alcalischen / die sich nach Unterscheid der Textur / und gestalten zusammengesellen.

Es purgieret alles unter sich. Dosis gr. vj. bis x.

13. Gelber Præcipitat.

Dieser wird bereitet / wenn man statt des Urins die obige Solution Ol. Tartari p. d. tropfet / so præcipitiret er sich gelbe / diesen süsse hernach durchwaschen ab. Hartm. in Croll.

Die Kräfftē und Dos. seyn mit obigem gleich.

Dieser Mercurius soll mit obigen nur unten purgiren / wegen des Ol. Tartari und Urins / als alcalischer Saltz / und ob er wol jezuweilen auch ein Erbrechen verursachet / so rühret doch dieses nicht von selbst dem Præcipitat / sondern vielmehr von denen schändlichen Feuchtigkeiten her / die den Archeum des Magens beunruhigen / darvon sich auch die Natur durch Hülffe dieses erleichtert / sich frevet. Oder es kommet dieses Erbrechen / wie die Galenisten reden / von den gallichten Feuchtigkeiten / die um den Magen liegen / herdaher er auch in der Gelbsucht tauget. Weil wir aber bessere und sichere Mittel haben / wer wolte sich denn weiters ob dergleichen besuchtigen? Ja wir könnten dieser Præcipitaten gar mangeln.

Des Zvvölfferi Bereitung des

Mercurii Lutei Præcipitati in Momento

ist folgender:

Nimm des Mercurii sublimati corrosivi q. v. Laß es im Brunnenwasser aufwallen / in einem irdenen verglasurten Gefässe / oder in einem Kolben; die Solution filtrire / und schlage sie mit Oleo Tartari nieder tropffenweise. Das præcipitirte Pulver süsse offt mit frischem Brunnenwasser ab / bis keine Schärffe oder Saltzigkeit mehr verspüret wird. Das Pulver / so hinten bleibet / und keinen Geschmack hat / trockne wol / und verwahre es zum Gebrauche.

Es dienet dieser Præcipitat wol zur gelben Sucht / und andren Verstopfungen zu eröffnen / und ist bewehrt / die langwierigen Fieber zu heilen.

14. Ein anderer Mercur. præcipat. vitriolatus fixus dulcificatus.

Nimm gereinigten Mercur. solvir ihn in Aqua fort. (das aus Vitriol ℔ij. und Salpeter ℔j. bereitet) abstrahirs und cohobirs dreymal. Dann gieß daran Spir. Vitrioli, rectificir und destillir ihn / durch sechsmaliges cohobiren / denn schütte Spir. Vini daran / und zieh ihn zehenmal davon ab / den Præcipitat süß ab mit Hertzwasser / und behalt ihn. Kesl. L. 1. c. 2.

Wenn der Præcipitat mit Spir. Vitrioli verbessert wird / so bekommen die besagte Blumen andere Farben und Kräfften. Und wird der Spir. Vini so offt deswegen davon cohobiret / damit die mercurialische Ausflüsse / wo noch eine vorhanden seyn / zugleich mit weggehen können. Hernach kan man besagten Præcipitat mit Hertzwasser / besonders mit solchen die durch ihre eingepflantzte Krafft den Mercurium verbessern / absüssen / z. E. mit Alantwurtzel / Bibenell und Scorzonerwasser.

15. Eine vortreffliche Præcipitation Mercurii.

Mach ein Aqua fort. aus Salpeter ℔ij. Vitriol ℔j. ohn calcinirten Alaun ℥x. gemein Saltz ℥vj. In diesem oder auch in gemeinem Aq. fort. solvir gereinigten Mercur. so viel das Aqua fort. solviren kan / (sonsten præcipitiret er sich nicht gern) an die Solution giesse kalt Brunnenwasser ℥ij. iij. laß etliche Stunden ausser dem Feur stehen / damit sich der Mercurius præcipitire / denn gieß viel kalt Wasser dran / und laß es præcipitiren / das præcipitirte süsse

süsse ab/durch öfteres waschen/ und digerirs in einem Glase mit einem weiten Munde/oder Alemb. bey gelindem Feur/bis zur Tröckne.

An diesen getrockneten Præcipitat schütte wiederum des schärffesten destillirten Essigs p.iv. digerirs im Mar. Baln. einen und andern Tag/in einem wol verschlossenen Kolben/und tröckne den Præcipitat endlich in einem Glase mit einem weiten Mundloche. Hartm. in Croll. Senn. Inst.

Dos. gr. 1. bis 5. 6.

Dieser Præcipitat wird von Hartm, Sennerta, und D. Joh. Michael hoch gelobet/ weil man davon/wie unser Autor saget/ das Menstruum gäntzlich abziehen kan / so daß schier nichts von der caustischen Salzigkeit zurück bleibet. Und wo noch einige zurück bleibet/so wird sie doch durch Drangiessung des geschärfften destillirten Essigs gar gut verbessert. Darum auch dieser von D. Joh. Michaelis zum öfftern gebrauchet worden.

Von denen Præcipitaten mit Metallen.

Diese metallischen Bereitungen/so sie mit Golde oder Silber in ein Pulver gebracht werden/bekommen auch andre Namen; als: So es mit Golde geschiehet/so nennet man es Aurum Vitæ. Die Ursache ist diese / weil sich das Gold in der Digestion mit dem Mercurio vereiniget/und desselben euserlicher Schwefel in etwas figiret wird / damit er gelinder und der Natur bequemer gemachet / seine Wirckung auslassen könne. Dergleichen Mittel dienen trefflich wol als im Aussatze ꝛc. die Massam sanguineam von allen Unreinigkeiten zu befreyen.

1. Ein Præcipitat mit Gold.

℞. 1. Rein gefeylt Gold, oder auch laminirt ʒß. solvirs in Aqua Reg. aus Saltz/ohne ✻ bereitet.

℞. 2. Des Jachzinten Farben Vitri Antimonii ʒß. solvirs in Aqua fort.

℞. 3. Gereinigt Mercurii ʒiij. solvirs gleicher Weise in Aqua fort.

Die Solutiones thue zusammen / und ziehe das Wasser durch einen Alemb. ab. Denn giß Aqua Reg. daran / ziehe solches auch zum öfftern davon/ und zwar bis der Mercurius præcipitat. auf einen glühenden Bleche nicht mehr rauchet. Denn calcinir den gantzen Præcipitat/ unter einer Muffel/damit die Spir. des Aquæ Reg. alle davon kommen/ denn destillir sechsmal davon einen Spir. Vini, und calcinir den Mercurium wieder durch gelindes Glühen unter einer Muffel.

Dessen Kräffte. Er ist eine vortreffliche Blut-Reinigung in den Frantzosen. Er thut auch viel in der Wassersucht/und treibet das Wasser durch den Urin fort / tröcknet auch dessen Brunnen aus. Er hilfft in der schweren Noth/ Grimmen / 4. tägigen Fieber / heilet die böse krebsichte Schäden und dergleichen. Hartm. in Croll.

Dieser Præcipitat / wie auch andere / ist wegen der zernagenden Saltze des Scheidewassers sehr verdächtig. Etliche halten darvor/ daß Helmont diesen in der Wassersucht gebrauchet. Allein mir gehet solches nicht ein / da ich doch des Helmonts Schrifften sehr fleissig gelegen. Indem er davor hält / in Progymn. Meteor. §. 18. das von dergleichen zernagenden Menstruis der innere Kern des Mercurii nicht angegriffen / noch vielweniger durchgedrungen/ sondern daß nur dessen schwefflichte Erde allein verändert werde / wo aber diese von dem Mercurio wegkommet / so bleibet er im Feur unveränderlich. Darnach schreibet er auch anderswo / daß so lang die Mineralien ihr purgirendes Gifft behalten / selbe keine Geheimnüsse seyn / und dieses ist die Ursach / daß er in dem Tract. Ignotus Hydrops §. 39. schreibet/ der auf Paracelsi, nicht aber auf die gemeine Weise præcipitirte Mercurius heilet jede Wassersucht/ nicht so fern er purgiret / sondern so fern er materialischer Weise durch die Gedärme gehet / und die occasionalische Ursache resolviret. Purgiret er aber zugleich unten und oben / so ist dieses der Wassersucht zufälliger Weise beyzumessen. Daß aber diß wol von statten gehe / so muß der Mercurius sonder einiges euserliches Saltz / oder Beyfügung frembder Spir. sterben. Er muß auch so sterben / daß er doch lebendig im Wagen bleibe. Diß ist auch die Ursach / daß er in Tr. Dispens. modern. §. 54. alle Vitrificationes und Præcipitationes verwirffet/ ꝛc.

2. Præcipitatus Solaris Regulinus, oder schweißtreibender Præcipitat.

℞. Reguli Antimonii ʒj. solvir ihn in Aqua Reg. schüttle es untereinander/und ziehs im Sande bis auf die Tröckene ab. Denn süsse ihn mit Wasser ab / und cohibir darüber den Spir. Sal. Gemmæ siebenmal / du kanst auch bisweilen einen neuen Spir. darzu giessen/denn wieder absüssen. und einen Spir. Vini dreymal davon abdestilliren / bis ein trockenes gelbes Pulver dahin bleibet.

Er ist eine vortreffliche schweißtreibende Artzney in allen Kranckheiten/die eines Schweisses vonnöthen haben/zu gebrauchen.

Dos. gr. 3. 4.

Hieher kan auch das Antiquartium Riverii gezogen werden / welches ebenfalls ein Mercurius præcipitatus, und componiret ist aus einem Mercurio Solari, und Regulo Antimonii, denen der dritte Fechter/ das Scammonium zugethan wird. Dieses wircket durch vomiren/ schwitzen / und purgiret trefflich starck. Ettmüllerus.

Etlichen gefället es also zu bereiten:

℞. Pulverisirten Vitri Antimonii
Mercurii purificati jed. ʒij.

Reibe und mische sie wol untereinander/ mache zuweilen das Ende der Pistille warm / bis man den Mercurium nicht mehr sehen kan/der Stösser aber muß eisern seyn. Die also pulverisirte und untereinander gemischte Materie thue in eine Phiole/ daß sie halb voll werde/ und stelle sie in eine Sand-Capelle/alsо/ daß der Sand in etwa über die Materie gehe / laß es darinn von Morgen bis an den Abend stehen / so wirst du sehen / wie der Spir. aufsteigen wird. Auf den Abend laß alles erkalten; reib den Morgen laß alles wol wieder reiben / circuliren es wieder / wie zuvor / und solches verfolge auch zum dritten male. So was ohngefehr vom Spir. Vivo hinterstellig geblieben/dasselbe scheide gar genau davon / das übrige Pulver thue in einen Tiegel/stelle ihn in ein Sand-Feur / rühre es öffters mit einem eisernen Stecken wol durch einander / bis daß es nicht mehr fleust / und perfect figiret ist. Indem

indem das Pulver in etwa einer grauen Farbe / die ins Gelbe fallen wird / erscheinet. Laß es erkalten / und verwahre es im Glase zum Gebrauch. Dosis gr. v. viij. oder ℈ß. in einer Suppen vor dem Anfalle des Paroxysmi gegeben. Da denn zum ersten male das Fieber schwächer werden / zum dritten und vierten male aber gäntzlich davon weg bleiben soll.

Dafern der Patient eine Recidivam empfindet / muß man es wiederholen / und den Rückgrad gegen den Paroxysmum mit Fuchs-Oel / oder andren hitzigen Dingen schmieren / damit der Schweiß desto besser ausbreche.

N. Es ist ein starckes Mittel / und ist sicherer bey geringern zu verbleiben. Unten davon ein mehrers.

3. Hercules Bovii.

Diesen obigen gleichet Hercules Bovii, (vielmehr Aurum vitæ) als der nichts anders ist / denn ein præcipitirter mit Vitro Antimonii vermischter Gold-Mercurius, nemlich:

Nimm reinen Goldes ℥j. gereinigten Mercurii ℥iv. solvir beyde besonders in ▽Reg. thue die Solucionen unter einander / und destillirs (bey nach den Graden vermehrten und zuletzt starcken Feuer) durch eine Retorten: Den Præcipitat / der am Boden geblieben / wie ingleichen den / der an den Wunden und Halse der Retorten henget / solvir in wieder in neuen ▽Reg. und destillirs / dieses wiederhole so offt biß alles in einen Præcipitat verkehret worden. Hernach calcinirs auf einen glühenden Eisen / damit sich die beissenden Spiritus figiren / und süsse ihn ab.

Nach Bovii Meinung übertrifft dieser Præcipitat alle Purgantien / und ist ein Besieger der Würme / Frantzosen / Pest / des 4. tägigen Fiebers / und anderer unheilbarer Kranckheiten mehr. Dos. 3. 6. 8. gr. mit Rosenzucker / in einen Eye oder Brüh / in Pilulen / besonders wenn man noch Scammonium darzu thut / und mit Aqua vitæ befeuchtet / und darüber anzündet. Tenz. Sect. 3. panchymagog. Mercuriali.

Bovius ist ein Medicus gewesen / dessen Nam in Welschland weit und breit bekandt gewesen / er heilete auch mit diesem Medicament allein alle Frantzosen / und hielt es vor ein grosses Geheimnüß. Allein ist auch dieser Hercules Bovii wegen des ▽Reg. zernagendes Saltzes sehr verdächtig. Drum ihm auch folgender Solarischer Præcipitat vorzuziehen.

Nimm des mit Regulo Martis zum öfftern sublimirten Mercurii ℥ij. des reinesten Golds ℥vj. f. Amalgama, in einem Tiegel / bey mässigem Feuer / und wirff das glühende Gold in den heissen Mercurium. Dieses Amalgama wasch mit Essig und Saltz / so lang biß kein Schwärtze mehr erscheinet. Denn tröckne es / wenn es nun wol gereiniget worden / so thue darzu des von sich selbst bereiteten rothen Præcipitats ℥ij. reibs wol und lang in einem gläsernen Mörsel / biß sich alles wol miteinander vereiniget / denn thus in eine Phiolen / und brings / den Feuer Graden nach / wieder zur Tröckne und höchsten Röthe.

4. Aurum Vitæ Hartmanni.

1. ℞. Gereiniat Gold ℈ß. solvirs in ▽Reg. ℥ij. und behalt die Solution an einem warmen Orte.

2. ℞. Gereinigten rohen Mercur. ℥vj. solvir ihn in gemeinem ▽Fort. ℔j. beyde Solutionen zugleich (wenn du sie vermischest / scheinen sie alle schwartz) destillir im Sande bey gelindem / und nach und nach vermehrtem Feuer / durch einen Alemb. biß an dem Boden alles roth wird / und der Kolben auswendig glühe. Das herausgenommene Pulver calcinire in einem Tiegel / biß die Spiritus von Aqua-Fort. wohl verrauchet seyn / denn wasch mit süssem Wasser alles saltzichte davon / und cohobire letztens den Spir. Vin. zum öfftern davon ab. Es ist vortrefflich in der Pest / wie auch in andern Kranckheiten. Das ▽Reg. zu diesem Werck wird also bereitet: Nimm ▽Fort. aus Vitriol / Salpeter und Alaun ā bereitet ℥w. ✱ ℥j. Misch und destillirs durch einen Alemb. im Sande.

Dieses hat mit dem Hercule Bovii gleicher Anmerckung vonnöthen.

Andre haben diese Arbeit vor gut gehalten.

℞. Gold / das durch das Zium gereiniget ℈ß. Solvire es im Oleo Nitri. Nimm ferner

Mercurii ℥ij. solvire denselben im Spiritu Salis. Füge beyde Solutiones zusamen / cohobire es etliche mal / hernach edulcorire es etliche mal wol durch öfteres Abziehen im Alembico, dann je öffter es geschiehet / je besser es ist / und glühe das Pulver unter einer Muffel / so ists bereitet.

Es machet Erbrechen in den allerverzweffelsten Kranckheiten / heilet gifftige Zufälle / Philtra, Fieber / den Aussatz / Frantzosen / Wassersucht / Maniam, Colicam, gelbe Sucht / und Catarrhe.

N. Das Wasser / so davon gezogen worden zum letzten male / ist sehr gut wieder die Würme / so man in demselben Hirschhorn kochen läst / coliret / und den Kindern zu trincken giebet / welches die Würme gewaltig treibet. In denen hartnäckichten Fiebern / als tertiana und quartana, thut es wol / auch im Anfange der Wassersucht. Ex MSS. A. G.

5. Aurum Vitæ S. Closs.

Mach ein Amalgama aus dem Regulo Martis stellato und Mercurio, diß Amalgama wasch zum öfftern / und drücks durch ein Tuch. Zum andern mach ein ander Amalgama aus Golde / und drücke den überflüssigen Mercurium auch davon. 3. Vermisch beyde Amalgamata, so daß des Reguli Martis und Solis ā ℈ß. Mercurii ℥j. ungefehr seyn. 4. Gieß darüber Oleum Vitrioli, digerirs / biß es eine schöne rothe Farbe bekommet. 5. Ziehe mit Spir. Vini die Tinct. heraus / und circulirs einen Monat lang / letztens rectificirs.

Es purgiret gelind / und treibet den Schweiß häuffig. Dos. gr. 8. ℈ß. biß 12. gr.

Dieses zieh ich allen andern vor / ob man gleich den Spir. Virid. Æris, statt des Vitriol-Oels nehmen könte / welcher diese Bereitung noch besser machte / und man daher auch eine schönere rothe Farb zu gewarten hätte / durch die Digestion / denn möchte man es mit Spir. Vini extrahiren. Doch ist auch folgendes in den verzwiffelten Zufällen nicht zu verachten.

℞. Ein durch Antimon. gereinigtes Gold / das in Spir. Salis ist solviret worden ℈ß. des in Spir. Nitri s. q. solvirten Mercurii ℥iij. conjungirs mit wiederholter Cohobation / denn wasch wol ab / und befeuchts etliche mahl mit destillirtem Essige / und zieh ihn wieder ab. Das Pulver kan man unter einer Muffel tröcknen / so bekommest du

einen Solarischen Præcipitat. Dos. gr. iij. iv. v. nach Unterscheid der Constitution. Er heilet die Frantzosen / den Aussatz / Geelsucht / die 4tägigen Fieber / Tobsucht / indem er das Geblüt reiniget.

6. Ein ander Aurum Vitæ.

℞ Des gereinigten Merc. ℥v. rein laminirt Gold ℥ß. Mach ein Amalgama, dieses wasche mit ☥ / biß alle Schwärtze davon gegangen. Denn thus in eine Retorten / und gieß daran ▽Fort. (aus Vitr. p. ij. und Salpeter p. j. bereitet) digerirs / (in der Aschen oder dem Sande (daß sich der ♄ auflöse / und das Gold am Boden als ein Pulver liegen bleibe: denn destillirs / und vermehre zu letzt das Feuer / daß der Boden der Retorten glühe / und alle beissende Spiritus herüber gehen. Wenn das Gefässe erkaltet / so reibe die Materie / gieß das abgezogene ▽Fort. wieder dran / und cohobirs / so wirst du am Boden ein rothes Pulver finden / dieses sammle / und wirff hinweg / was an den Seiten der Retorten klebet. Denn mache eiserne Bleche glühend / wenn es nun wol glühet / so wirff dieses mercurialische Pulver darauf / nicht nur allein / daß es wohl tröckne / sondern auch / daß alles flüchtige vollend davon rauche. Denn nimms hinweg / und behalts in einem verschlossenen Gefässe.

Es purgiret gar gelind unter sich / ohne Erbrechen / wo nicht der Magen voller Unreinigkeiten ist. Es ist ein hohes Geheimnüß in der Wassersucht / Frantzosen / und Rauden / und wo der Leib voller zähen Feuchtigkeiten ist. Dos. 3. biß 8. gr. mit einem wenig Terbinthin / oder Extract. Hartm. in Pract. p. 12. Senn. Inst.

7. Præcipitatus viridis oder Venereus.

Nimm gereinigten Mercur. ℥iv. solvir ihn in gemeinem ▽Fort. in eben dergleichen solvir auch Kupffer ℥ß. Thu die Solutionen zusammen / und extrahirs im Sande / verstärck aber letztens das Feuer / daß der meiste Theil Spir. hinweggehe / den Præcipitat tröckne / und digerir ihn mit destillirtem Essige im Mar. Bain. Tag und Nacht. Laß letztens sieden daß sich der reineste Theil Mercur. im destillirten Essige auflöse / gieß ab abstrahirs / und tröckne selben sonder waschen.

Er ist ein Specificum in Gonorrhæa virulenta, heilet selbe / wenn sie allzu groß beschwerlich / wenn sie aber nicht fliesset / so beweget er selbe / drum muß man ihn alle Tage gebrauchen / biß aller Fluß gestillet ist.

Dieses Præcipitati Würckung befindet sich also in der Warheit / und ist das beste Specificum in Gonorrhæa virulentâ, daß es seines gleichen nicht über sich hat. Es ist aber dabey in acht zu nehmen bey desselben Gebrauche / daß es im Anfange schiene / als ob die Gonorrhæa vermehret würde; so hat man sich doch deßfalls nicht zu befahren / sondern man muß ihn zu gebrauchen continuiren / so wird das Ubel gewiß weichen.

Dos. gr. 2. biß 8. Hartm. in Croll. Ein Zeichen der Bütigkeit dieses Præcipitats ist / wenn man Gold mit selbem starck reibet / und es davon nicht weiß wird / wie sonst bey andern mercurialischen Sachen zu geschehen pfleget.

Das Kupffer soll wol gereiniget seyn / ehe es zu dieser Composition kommet. Besihe droben beym Antimon. Diesen Præcipitat gebraucht auch D. J. Michaelis. Allwo man mercken soll / daß / ob er gleich die böse Materie durch den Harn treibet / und auf diese Weise die Gonorrhæam zu vergössern scheinet / er doch denen jungen Aertzten keine Furcht einjagen sollen / dem dergleichen offt mit grossen Nutzen geschiehet / wenn die Natur also sich von dem Ubel befreyet. Man kan ihn auch mit dem Panchymagogo Crollii oder dem Extract. catholico Andern. geben.

Es ist nicht zu läugnen / daß alle die Præparationes, die wir biß daher von den Herren Chymicis beschrieben finden / lauter Veränderungen des äusserlichen Schwefels oder Form sind / und ob die Arbeit noch so kostbar und langweilig oder künstlich / und der Præcipitat und dergleichen noch in so subtile Stäubchen gebracht worden / dennoch durch ein Microscopium dessen runde / flüssige Globuli zu sehen / wie solches der hochberühmte Herr Boyle bezeuget. Eben dieses befinden wir auch in der Reduction, da wir einen flüssigen Mercurium wieder bekommen / wie er Anfangs war / und sey er noch so hart mit seinem Menstruo oder Salino solvente verbunden / figiret / oder süsse gemachet.

Ich zweiffle nicht / man wird mir Beyfall geben / daß das Queckſilber so wol unverändert / als verändert / seine Krafft an den Tag gebe: indem es auch nur äuserlich appliciret / wegen seiner Schärffe / was ihm vorkommet / verderbet: Es tödtet die Würme / so man es nur bloß im Wasser kochet / und dieses trincket / ohne Abgang seiner Kräffte und Substantz: Er verderbet die Läuse / und Krätze / als eine äusserliche giftige Contagion der Haut / wo man ihn unter eine Salbe mischet / oder so man ihn mit einem Ey-Weisse zerklopffet / in einen von Barchet gemachten Band streichet / und diesen alsdenn um den blossen Leib bindet und träget. Dieses thut er äusserlich durch seine feurige Schärffe: Was will man von seiner Würckung in den Leib sagen? damit seine Würckung viel durchdringender seyn möge / indem es darinn durch Zuthuung so mancherley Saltze solche Schärffe erlangen kan: dergleichen es äusserlich appliciret nicht hat thun können. Sonsten mag er auch also / wenn er nur / so viel es möglich von den anklebenden Unreinigkeiten / entweder durch eine Lauge / oder mit Brantwein oder Essig wohl gereiniget ist / also unbereitet in den Leib genommen werden / als in obstruction e aivi contumaciori, in iliacâ passione &c. Man muß aber wol wissen / ob der Patient viel rohe Säure in seinem Magen und Därmen habe; denn so dieses wäre / so würde man nichts Gutes damit anstifften / indem diese Säure pro sua Efficacia des Mercurii einen Theils præcipitiren / und also durch diese Zuthuung den Mercurium acuiren / und an statt eines verlangten Effects / einen ärgern einführen würde. Denn es hat auch die geringste Säure / sie sey vor sich allein / oder in einem andren Dinge / als in Oliteten / oder dergleichen / Krafft und Gewalt des Mercurii subtile durchdringende Schärffe zu excitiren und zu würcken anzureitzen. Wo nun einer solchen Penetranz vonnöthen / da thut er das Seine kräfftig genug / wie aus allem obigen zu ersehen / worinn er gelobet wird.

Da nun aber der Præcipitaten so viele und mancherley Gattungen / selbe aber alle gar wenig in ihren Würckungen voneinander unterschieden sind / als düncket mich / man könte wol mit einem oder dem andren zu frieden seyn. Da denn ich dieselben vor die besten halte / welche mit der einfältigsten volatilen Säure gemachet und præcipitiret worden. Oder man nehme ein Pfund Mercurii, welcher wohl gereiniget ist / und destillire man es mit starckem Feuer aus der Retorten / so wird man am Boden und an den Seiten der Retorten ein weniges rothes Pulver finden / will man dessen viel haben / so wiederhole man die Destillationes, so kan man mit leichter Mühe den Mercurium in einen Præcipitat bringen. Und dieser also bereitete und præcipitirte Mercur. ist weniger corrosivisch als andre / hat auch mehrere Krafft durch den Schweiß zu operiren als durch purgiren / und ist von herrlichen Kräfften in Frantzosen-Curen und hartnäckichten Fiebern / so man offt eine Gran davon reichet.

Hieher gehöret auch

8. Vitrum Mercurii Argent.

Nimm einen durch das rothe Vitriol Ol. Merc. præcipitat. ℥ij. calcinirt Silber und ✶ jed. ℥j. M. und sublimirs / so steiget der ✶ in die Höhe / und läst am Boden den Mercurium und Silber wie das reineste Gold liegen / thus in einen Tiegel / und gieb ihm Gieß-Feuer / daß sie zugleich in ein Glas gehen.

Also wird auch Luna cornea (das Horn-Lunæ) bereitet / allein besitzet es mehr vom Silber denn vom Mercurio, weil der Mercurius im Guß in die Lufft gehet. Allein es hat in der Artzney keinen Nutzen. Ettmüll. hält es vor ein non ens.

9. Vitrum aus dem Mercurio vitæ, oder Succinum Antimonii.

Nimm Mercurii vitæ, abstrahir die minder fixen Theile durch eine Retorten / das übrige gieß beym starcken Feuer in ein Glas / welches dunckel durchscheinend / oder wo mans länger im Feuer hält / jachzintenfarb wird.

N. 1. Sonsten nennet man es Succinum Antimonii, weil es nichts anders zu seyn scheinet / denn ein Vitrum Antimonii und nicht Mercurii.

N. 2. Wenn man die minder fixen Theile stärcker wegtreibet / so gehet zugleich ein Liquor, wie ein Butyrum Antimonii, herüber.

Succinum oder Agtstein wirds genannt / wegen der Farbe / allein rühret es nicht vom Mercurio, sondern vom Antimonio her / wie wir beym Antimonio melden wollen / wohin es auch gehöret.

N. Wenn man dieses Succinum infundiret / so machet es / wie der Mercurius vitæ, ein leichtes Erbrechen.

III. Die Sublimation.

1. Mercur. Sublimat. wie man ihn in Apothecken hat.

℞ Merc. der in ▽Fort. solviret / getröckneten Vitriol / gemein decrepitirt Saltz ā. M. wohl / und sublimirs aus einem niedrigen Kolben. Glük.

Christoph. Glaser bereitet den corrosivischen Sublimat also deutlicher:

Laß in einer Phiolen ein Pfund Mercurii in eben so viel Aquafort. auf dem Sande solviren / geuß die Solution in einen Kolben / und ziehe ohngefehr die Helffte davon herüber / (die aber zu nichts dienet) das übrige laß kalt werden / so schiesset ein Saltz oder Vitriol an / mische denselben mit einem Pfunde zubereiteten Saltzes / und eben so viel dephlegmirten Vitriol / (so wol eines als das andre muß subtil pulverisiret seyn) thue diese Mixtur in einen gläsernen Kolben / und den Helm drauf / stelle es in den Sand / lege einen Recipienten vor / und destillir mit gelindem Feuer alles Phlegma herüber / hernach vermehre das Feuer um einen Grad / damit der Mercurius nach und nach aufsteige / welcher sich mit eben so viel Saltz und Vitriol vereiniget / als ihm zu crystalliſiren und härten vonnöthen / und hänget sich auf den Seiten des Kolbens an / gieb nach 12. oder 15. Stunden Feuer / doch / daß dasselbe weder zu schwach noch zu starck sey: denn wenn solches zu schwach wäre / könte es sich nicht sublimiren: wenn es aber zu starck ist / zerspringen die Gefässe / oder der Sublimat schmeltzet / und fället herunter auf die Feces: laß hernach den Ofen und die Gefässe erkalten / so findest du den Mercurium sublimatum oben in dem Kolben / den man zerschlagen muß / um das Crystallinische von dem Todten-Kopffe / welcher auf dem Boden geblieben / wie auch von dem Staub-Mehle / welches in dem Helme ist / zu scheiden.

Man kan auch auf die Weise / wie hernach folgen wird / den Mercurium sublimiren / ob er gleich nicht zuvor mit ▽Fort. solviret werden / indem man ihn mit zweymal so schwehr / als er wieget / getrocknetem Vitriol / und eben so viel zubereitem Saltze mischet und reibet. Es gehöret aber viel Zeit zu reiben / ehe er gäntzlich mit dem Pulver vermischet / und denselben einverleibet könne werden / der Staub auch / der im Reiben daraus kommet / ist verdrießlich / und dem Gehirn schädlich.

Herrn D. F. Hoffmanni Proceß / welcher hernach folget / scheinet nicht abzuweichen von Hn. Moysis Charas Elaboration, welche / weil sie recht umständlich / ich allhier einführen will. Und ist also:

Man calcinire Teutschen Vitriol biß zur Weisse / ebenfalls decrepitire man Meer-Saltz / so viel nöthig / ein jedes absonderlich in ein subtiles Pulver gerieben / jegliches ein Pfund. Darzu thue man des Mercurii, der aus dem Zinnober bereitet / eben so viel. Solches alles reibe man zusammen im gläsernen oder marmornen Mörsel / mit einem höltzernen Stösser / allzeit mit ein wenig destillirtem Essige angefeuchtet / (nur darum / daß das Pulver nicht stäube / und der Laborant Schaden draus nehme) biß der Mercurius wohl unter die Pulver mit Reiben gebracht worden / daß nichts davon zu erkennen / und ein Leib gleichsam daraus bereitet ist. Thue hernach die geriebene Materie alle in einen Kolben / daß drey Theile ledig bleiben / setze es in den Sand / mit seinem Helm vermachet / wie gebühret: Gib den Graden nach anfänglich gar gelinde / hernach aber stärcker Feuer / daß zu letzt der Mercurius sich sublimire in einer weissen und crystallenen Substantz. Brich alsdenn den Kolben / und nimm alles säuberlich heraus. Da denn am Boden das Saltz / welches nicht hat steigen können / zu finden.

Nachgehends muß man den Sublimat wieder in

einem marmelsteinernen Mörsel reiben / dazu wieder gleiche Theile / so viel als der Sublimat wieget / von Vitriol und decrepitirtes Saltz thun. Solche stelle man wieder in einen neuen Kolben in den Sand / wie zuvor gelehret; fange wieder an zu sublimiren / und verfahre in allem / wie oben an die Hand gegeben / solches thue auch zum dritten male mit eben so viel Vitriol und decrepitirtem Saltze / als allemal der Sublimat wieget: also erlanget man einen höchst-corrosivischen Sublimat. Welche Corrosion einzig und allein den sauren Theilen des Vitrioli und Meer-Saltzes zuzuschreiben; welche man leicht benehmen könte / wenn man die Mittel / so zur Edulcorirung dienlich / zur Hand nehme.

Diese sauren Saltz-Theilchen / welche den Theilen des Mercurii mit untermischet sind / geben diesem Sublimato grosse Krafft zu etzen und zu fressen / daß er nicht allein die innerlichen so wol als auch die äusserlichen Theile des Leibes der Thiere angreiffet / sondern auch alle Metalle. Dieses aber ist allen Sublimaten gemein / wie auch andren Saltzen / daß sie / so lange sie trocken sind / keine Würckung auslassen; und wird ihre Krafft nur von der Feuchtigkeit / der ihr mehr oder weniger zugethan wird / vergrössert oder verringert.

Derohalben ob er gleich auf das schwämmichte Fleisch der Wunden gestreuet wird / nimmt er doch nichts durch etzen davon / sondern / so / was geschehen soll / muß die Feuchtigkeit der Wunden dazu kommen / welche ihn solviret. Woraus denn zu schliessen / daß / wenn er innerlich genossen würde / er in dem Magen ein grosses Unheil anrichten sollte / weil er eine grosse Feuchtigkeit antreffe / die da selben auflösen würde.

N. Wenn der Mercurius mit zweymal so viel Salpeter und Vitriol calciniret / bey starckem Feuer sublimiret wird / so steiget ein rother Sublimat auf / und in dem Gewichte / als er vor der Zusammenmischung mit den Saltzen war / also / daß die zugefügten Saltze nicht sein Gewichte vermehren / sondern der Schwefel des Salpeters würcket in den Schwefel des Mercurii, von welchen der Mercurius in ein rothes Pulver calciniret wird.

N. Wo man aber den Mercurium mit Zuthung des gemeinen Saltzes sublimiret / so steiget ein corrosivischer Mercurius auf / und wird am Gewichte schwehrer / so viel von gemeinem Saltze ihm zuwächset / und daher kommet ihm seine etzende Krafft.

Die Wahl des Sublimats zur Bereitung der Artzneyen ist einem Medico hoch vonnöthen / denn einem jeden in der Chymie und Artzney Wohlerfahrnen bekannt ist / was vor ein Unterscheid zwischen dem gemeinen / und dem / der recht bereitet worden / so wol in die Metall / als auch menschliche Leiber sey. Anderst würcket unsers Autoris erster und anderer / anderst die folgende / die da sonder Salpeter und ▽Fort. nur mit Vitriol und Saltz bereitet worden. Und wo selber über das nicht zu einer Crystallischen Reinigkeit sublimiret wird / daß er die schönste weisse Farbe bekommet / läst er sich in der Artzney nicht gebrauchen. Und also verhält sich der erste Mercurius sublimat. Officinarum nicht / allwo nicht genug ist / daß man den Vitriol allein trockne / sondern es ist über das vonnöthen / daß der Vitriol / den man darzu gebrauchen will / also calciniret werde / daß er dadurch nicht um seinen sauren Spiritum komme. So ist auch nicht genug / daß man ā des in ▽Fort. solvirten Mercurii, Vitriol und gemeinen Saltzes nehme / besonders wenn der Mercurius soll zernaget werden; sondern es ist vonnöthen / daß man das Gewicht gedoppelt nehme / und die Sublimation mit Hinbeyfügung neuen frischen Vitriols / der calciniret sey / zwey oder dreymal wiederhole / biß er sich ganz Crystallisch sublimiret / nicht zwar im Sande / sondern in offenem Feuer in einer beschlagenen Retorten / den Graden nach / wie es unser Autor in der andern Art haben will. Und dieses ist aus Zwölffers Mantiss. Spag. genommen. Und soll man allhier mercken / daß sich der mit Vitriol-Saltz / (ohne Beyfügung des Salpeters oder ▽Fort.) sublimirte Mercur. zu der Artzney besser gebrauchen lasse / ob er auch gleich zernagend ist / so hat er doch keine Malignität bey sich / daß man ihn äusserlich in gartstigen Venerischen Geschwären und andern Affecten / wie auch zu innerlichen Mitteln (wo man ihn erst süß machet) gebrauchen kan / wie wir drunten sehen werden / und zwar sonder Verlust der Gesundheit und Verletzung / wie ingleichen mit wenigerer Gefahr / als der schlechthin so genannte mit Salpeter und ▽Fort. bereitete. Nimm nemlich des reinesten lebendigen ℥ii ℔ß. des calcinirten weissesten Ungarischen Vitriols / trockenen Saltzes ℥. ℔j. subigirs mit einem wenig Essig / ribs / wo alles getröcknet / und misch zugleich in einem steinernen Mörsel biß der Mercurius mit den Saltzen zu einem Pulver werde. Die geriebene Materie thu in einen Kolben mit einem Alembic / und destillirs in offenem Feuer / den Graden nach / 8. Stunden. Diese Sublimation muß man mit neuem Vitriol und Saltz zwey oder dreymal widerholen / biß er sich wie die weisseste Crystall erhöhet. Wenn man auf diese Art den Merc. sublimat. regulinum bereitete / so bekäme man den besten / den Mercurium dulcificatum, und andere Mittel daraus zu bereiten.

Was den Mercurium sublimatum betrifft / so ist freylich eine rechtmässige Wahl darunter zu machen; indem ein grosser Unterscheid gefunden wird / unter demjenigen / so mit ▽Fort. oder Spiritu Nitri gemachet / und unter dem / so durch offt-wiederholte Sublimationes; mit Vitriolo und Saltz sublimiret worden; drum des Seel. Herrn D. Fr. Hoffmanni Vermahnung davon gar wohl gelten mag / da er gewiß glaubet / daß der mit Vitriol und Saltz sublimirte Mercurius zur Medicin besser und weniger corrosivisch sey / als der / so mit Spiritu Nitri. ▽Fort. &c. gemachet ist / weßfalls er denn seinen obigen Proceß mit Nitro und Saltz recommendiret. Er muß aber / wie Herr D. Hoffmann will crystallisch aufsublimiret / und schön weiß seyn / sonsten will er ihn durchaus zu keiner Artzney gebraucht. Mag also dieses wohl in acht genommen werden / und um hierinn gewiß zu seyn / ist nöthig seinen Sublimat selbst zu bereiten / wo anders der Medicus von wegen der Güte seines Medicaments nicht sicher seyn. Es ist ein gar grosser Unterschied

unter

unter einer Artzney/ absonderlich einer Chymischen/ so man mit eigner Hand machet / und einer / so ein ander gearbeitet. Und spricht Herr L. Junckius vor dergleichen mir beypflichtende in Notis ad Notas Agric. in Popp. Bey meiner bin ich der Præparation gewiß / bey der andern muß ich glauben: Thut mir diese den Effect nicht / so weiß ich nicht/ woran ich bin / ob es am Medicament fehlet/ oder an meiner unrechten Application, bin also zweiffelhafftig/ und kan von keinem nichts gewisses schliessen. Thut mir aber mein Medicament / so ich mit eigener Hand gemachet / wie es sich gebühret / den Effect nicht nach Wunsch / so weiß ich denn gewiß / daß das Medicament die Schuld nicht hat/ sondern daß noa cognita satis morbi Causâ, das Medicament nicht/ wo es hingehöret / appliciret worden/ kan derohalben mich viel leichter finden/ als wo ich von beyden zweiffeln muß.

Ich muß zwar bekennen/ daß mit viel leichterer Mühe ein Recept kan geschrieben/ als die Ingredientia dazu præpariret und elaboriret werden : mich deucht aber/ es sey eines Christlichen Medici Schuldigkeit / sich auch um dieses zu bemühen/ damit er desto sicherer seinem Neben-Christen dienen könne.

Und wo ein Medicus dieses ja nicht achten wolte/ so solte er ja nur seine Ehre und Ruhm in acht nehmen / den er sich mit seinen sichern Medicamenten viel eher machen wird / als wenn er manchmal mit schlecht-elaborirten Medicamenten so liederlich muß scheren seine Æstim zu Grunde gehen / wie offtermals man dem sonst rechtschaffenen Medico widerfahren. Drum gar rühmlich einem Medico, wenn er selbst die Kohlen fein anleget / und ob es gleich etwas schwartze Hände giebet / so wäschet doch der rühmliche Name / daß er ihm die Wolfahrt seiner Patienten höchst-angelegen seyn lässet / dergleichen Schwärtze mit Danck und Vergeltung rein wieder abe. Schwartze Hände/ sagte ein vornehmer Medicus mir in meiner Jugend/ und weisse Handschue/ gehören zusammen.

2. Anderst/ woraus man einen guten Mercurium dulcem machen kan.

Nimm gereinigt Merc. roth gemachten Vitriol/ gemein decrepitirt Saltz jed. ℔j. Salpeter ℥ix. M. wohl/ und befeuchts ein wenig mit destillirtem Ess g / sublimirs/ wie gesagt.

Nimm weiter dieses Mercur. sublimati ℔j. gemein decrepitirt Saltz ℥xij. rothen Vitriol ℥iv. M. sublimirs.

Nimm wiederum dieses Merc. sublimati ℔j. gemein decrepitirt Saltz ℥xij. M. sublimirs.

N. Verlangest du die Sublimat reiner/ so wiederhole diese Sublimation, doch sonder Zusatz. Beguin. Jaz.

3. Sublimatus Regulinus.

Nimm gereiniaten Mercurii, Reguli Antimonii ā ℔ß. rothen Vitriol ℥iv. gemein geflossen Saltz ℥vj. M. und sublimirs aus einem gläsernen Sublimatorio, und schütte ▽ Fort. darauf/ den Sublimat nische mit dem Cap. mort., und sublimirs wieder/ dieses wiederhole dreymal.

Er dienet zum ☿io dulci, und andern Medicamenten/ die aus dem Mercurio sublimato bereitet werden.

4. Der gemeine süsse Mercur.
Draco mitigatus.

Nimm ☿ii sublimati ℥vij. gereinigten rohen ☿ii ℥vj. misch wohl in einem steinernen Mörser/ oder auf einem Reibstein / biß der ☿ius nimmer lauffet/ dann sublimir ihn im Sande/ in einer gelind-verstopfften Phiolen / so wird sich aller Mercurius sublimiren / und an den Seiten des Glases hangen / auf dem Boden aber bleibet eine Unreinigkeit liegen/ welche du samt dem Schwartzen/ das an dem Halse des Glases klebet/ wegwerffen kanst. Denn sublimir ihn wieder / dieses wiederhole dreymal/ und wirff die Unreinigkeit allezeit / wie gesagt/ hinweg.

Erstlich soll man mercken / daß man den Mercurium und Sublimat &c. auch in einem hölzernen Mörsel mit dergleichen Stössel flossen / und wohl mischen kan. Item 2. soll man die Phiolen nicht völlig verschliessen/ sondern nur den Alemb. drauf setzen / damit das Gifft ausrauchen könne. Wie man eben dergleichen auch in der Sublimation des Antimon. Cinnab. beobachten soll.

N. 1. Wenn du ihn in der 2. Sublimation rein und ungeschmackt bekommest / so höre auf / denn durch zu vieles Sublimiren die purgirende Krafft geschwächet wird.

Wenn beyde Ingredientien wohl gereiniget seyn / so darff mans über zwey oder dreymal nicht sublimiren/ sonsten wird der ☿ius gar zu süß/ welches durch allzu vieles Sublimiren geschiehet/ und daher verlieret er auch die purgierende Krafft. Daraus erhellet/ wie unterweilen die durch das Feuer vermischte/ und der Flüchtig- und Fixigkeit halber genugsam unterschiedene Cörper in der ersten Feuer-Würckung / so zusammen gesetzet werden / so daß selbes selbige kaum hernach mehr scheiden kan / sondern nur in ein Pulver bringet/ also vereinigen sich/ in Bereitung dieses Mercurii dulcis, die Theilchen des Vitriols, Saltzes / und Salpeters / als welche unterweilen zur Bereitung des ☿ii sublimati genommen werden/ sich also mit den Theilen des ☿ii, so daß die metallische Stücke mit den Saltzen in unterschiedenen Sublimationen / als ob sie nur ein Cörper wären.

N. 2. Die Proportion beyder Ingredientien ist nicht allerdings richtig zu treffen / indem man fast keine gewisse Quantität des Mercurii vivi gegen den Mercurium sublimatum setzen kan; denn je corrosivet der Mercurius sublimatus ist / je mehr ☿ii vivi zu seiner Edulcoration erfordert wird / nimmt auch also mehr an/ als so er weniger corrosivisch ist / dannenhero setzet man so viel ☿ii dazu / als der Sublimat fassen kan. Der Kolben muß wohl beschlagen seyn / denn setzet man es alsdenn ins freye Feuer / doch nicht viel weiter/ als die Massa im Glase ist / das übrige lässet man ausser dem Ofen frey stehen. Die Massa muß gar wohl und lange untereinander gerieben werden / in einem steinernen Mörsel / und die Cucurbita muß zwar mit ihrem Helm bedecket / doch aber nicht vest / oder wohl gar nicht verlutiret seyn / damit die beym Sublimat gebundene corrosivi Spiritus ausdünsten können / welche durch diese Addition zum theil

liberiret / zum Theil extendiret worden / und also ihre Schärffe / als wie sie concentriret waren / nicht mehr exeriren und anwenden können: Und je mehr diese Sublimationes reiteriret werden / je weniger wird der Mercurius dulcis purgiren. Wer dannenhero diesen Mercurium mehr purgirend haben will / der gehe der Arbeit des Herrn D. Agricolæ in Poppium p.m. 161. nach / und nehme seiner beyden Ingredientien Dosin, und seine Dosin der fünff Sublimationes in acht / so wird er / ob minorem mercurii vivi Dosin, gegen den Sublimat [illegible] / den Mercurium dulcem, absonderlich wo der Sublimat scharff und sehr corrosiv gewesen / mehr purgirende Krafft wegen grössere Schärffe erlangen / als so er der itztgedachten Observation nachkommt.

N. 3. Andere thun auch Colchotar darzu.

Ein andrer Mercurius dulcis.

Reibe in einem Mörsel von Marmelstein mit einem gläsernen oder höltzernen Stämpel ein ℔. corrosivischen Sublimat, der / wie oben gelehret / præcipitiret ist / vermische denselben mit 16. oder 20. Loth Mercurii aus dem Zinnober gezogen / und solches so lange / biß kein Mercurius mehr zu sehen / und die Materie zum grauen Pulver geworden / thue dieselbe in eine Phiol / also / daß ein wenig mehr als die Helffte leer bleibe / stelle sie in den Sand / und gieb Feuer per gradus 6. oder 7. Stunden / laß hernach kalt werden / und zerschlage die Phiol / so findest du auf dem Boden eine leichte Erde / in der Mitten den Mercurium dulcem, in der Höhe aber und am Halse ein wenig corrosivischen Mercurium, den man davon scheiden muß. Der in der Mitten wird hart und ziemlich süsse seyn / muß aber auf das neue in einem marmelsteinernen Mörsel gerieben / und noch zweymal alleine sublimiret werden / da denn jedesmal die Erde / und was oben in der Phiol ist / von dem Mittelsten abgesondert ist. Dieses verwahret man / weil es recht süß / und zum Gebrauche gut ist.

Die Dosis ist von 6. biß 30. Gran.

Man mischet es mit einem Purgante in Gestalt eines Boli, und wird nicht allein eingegeben / damit es nicht den Mund-Fluß / oder ein Geiffern erwecke. Dessen Gebrauch ist vornemlich in der Venerischen Kranckheit / und wider die Würme.

N. Es ist bekandt / daß man insgemein den Sublimat mit Arsenik verfälschet / was aber unter diesem / und dem recht bereiteten / den Würckungen nach / vor ein Unterscheid sey / so wol bey den Metallen / als auch Menschlichen Leibern / (wenn man nemlich den Mercur. dulc. und andere Mittel daraus machet) wissen allein diejenige / denen des Arseniks schädliche Kräffte so wohl gegen die Metalle / als auch die Menschen bekandt seyn. Bes. Robert Boyle in Tract. Infidus successus experimentor. Allein erkennet man den Arsenikalischen Gifft / wenn man etwas vom Olei Tartari p. d. drüber giesset / denn wenn der Mercurius davon schwartz wird / so ist er verfälschet / wird er aber gelb / so ist er gerecht.

N. 4. Den besten Mercurium dulcem kanst du aus dem ℞io sublimato regulino und ℞io Antimonii bereiten, Hartm. in Croll.

Aus eben diesem Brunnen fliesset auch die des berühmten Riverii Antiquartium, welches bereitet wird aus dem dreyfachen Hercule, (dem Mercurio, Sale und Vitriolo) der durch 12. Arbeiten / das ist / Sublimationen zum höchsten Grad des Adels gebracht worden. Dem doch der dritte Streiter noch beygefüget wird / als welcher das Werck vollführet / (der verbesserte Mercurius vitæ, wie er von Riverio in den Instit. Med. L. 5. p. 2. s. 1. pj. Cap. 12. beschrieben wird) vermischet man also den 12mal sublimirten Mercurium dulcem, und den Mercur. vitæ. Nemlich ℞ des oben gelehrten Mercurii sublimati q. v. des gereinigten lebendigen Mercurii, oder des Mercurii Antimonii, der drunten beschrieben ist / q. v. misch in einem höltzernen oder steinernen Mörsel mit einem höltzernen Stössel / daß der Mercurius nicht mehr erscheine / und sublimirs s. a. die Sublimation wiederhole 12mal.

℞ Dieses Mercurii dulcis p. iv.

Mercurii vitæ pj. der auf folgende Art bereitet worden.

Nimm Mercurii vitæ q. v. stells in einer irdenen verglästen Schalen / über ein kleines Oefelein / rühr ihn immer / so rauchet ein schwartzer stinckender Rauch davon / der auch das Gifft in ihm verborgen hat / dieses wiederhole 2. oder 3. Stunden / so verzehret sich alles Gifft. Das Zucken / wenn es genug / ist / so kein Rauch mehr davon gehet. Wenn er nach dieser Würckung annoch ein Erbrechen verursachet / muß mans weiter wiederholen / so wird das Pulver grau / und hat gute Verrichtung. Dessen Kräffte / Gebrauch und Dosin besieh beym River. in Observ. Hæmorrhoidal. Meynung davon ist oben schon angemercket.

N. Aus der Bereitung des Mercurii dulcis erhellet auch / wie die zernagende Saltze durch Hülffe des ℞ii, wegen unterschiedener Textur und Gestalt / wie auch wegen sonderbarer Macht die Theile milde werden / und ein drittes werden können.

Er purgiret alle schädliche Feuchtigkeiten gantz linde / daher man selben auch den Kindern geben kan.

Ob der Mercurius dulcis ein allgemeines Purgir-Mittel und Panchymagogum minerale sey / wird unter den Chymisten gestritten? Die läugnen es. Doch kan nicht verworffen werden / daß er in den Frantzosen / in Erweckung der Salivation Wunder verrichte / weil sonsten bekannt ist / daß dieser Kranckheit vornehmste Cur in der Salivation bestehe. Denn sie kan alle Unreinigkeiten / auch die / die sich den Gebeinen eingesencket haben / austreiben. Und ist sich zu verwundern / daß dieser Mercurius dulcis in andern Kranckheiten keine Salivation erreget / wo er anderst recht bereitet worden / und der Leib nicht mit Frantzosen angesteckt ist. Daher man ihn auch sicher selbst bey den Kindern gebrauchen kan von gr. ij. biß viij. wofern man ihn nur mit andern Purgirmitteln vermischet / dergleichen seyn / Scammonea / Coloquinten / besondern in Rauden und Würmern.

Uber das wollen wir nochmals erinnern / daß

man die purgirenden mercurialischen Mittel viel eher den phlegmatischen Naturen / als den Gallsichtigen reichen möge / weil sie diesen schädlich sind. Hergegen die da aus dem Antimonio bereitet werden / dienen den Cholericis, schaden aber den Phlegmaticis und Humidis. Dannenhero / so man den Mercurium dulcem mit dem Extracto Elaterii mischet / und den Wassersichtigen reichet in Form einer Pillen / so thut er gar rühmlich das Seine.

N. Etliche wollen diesen Mercurium dulcem verbessern / wenn sie ihn über Eisen- Schlaagen sublimiren / oder den stärcksten Saltz-Spir. dran giessen / und selben dreymal davon cohobiren / und so bekommen sie auch einen wohl-rectificirten Mercurium dulcem.

Massen denn alle Zubereitungen des Mercurii, eben wie der Zinnober / durch das Eisenfeil oder ungelöschten Kalch können revivisciret werden / weil diese die Geister / welche den ☿rium gebunden / und die unterschiedliche Form gegeben hatten / an sich ziehen und behalten.

Der Gebrauch des süssen ☿rii ist gut und nützlich in den Venerischen Kranckheiten / Scabie ferina, eingewurtzelten Epilepsia, Hemiplexia, und ist warlich darinn ein gewisses Hülff-Mittel. So wird er auch ebenfalls ohne Schaden den Kindern in den Würmen gereichet / mit dem Extracto vom Elleboro nigro vermischet / machet es eine Pillen-Massam, welche von unten wohl purgiret.

Dosis ist von 15. biß ℈j. oder 30. gran.

5. Ein anderer.

Nimm ☿ der in Spir. Vitrioli solviret / und abgesüsset worden / rohen ☿ ā, sublimirs etlichmal / daß er süsse werde.

Er purgiret gar gelinde unten. Dos. 6. biß 12. gr.

Diese Bereitung ist auch gut / so wohl inn- als auch äusserlich in der Artzney zu gebrauchen / deßwegen weil er ohne Spir. Nitri nur mit Spir. vitrioli bereitet wird.

N. Auf gleiche Weise wird auch der gelbe Mercurius præcipit. süß / wenn man ihn vor sich selbst sublimiret / und alsdann purgiret er gar gelinde. Dos. gr. 8.

Allein diese Sublimation gehet mit diesem gelben Præcipitat gar schwerlich an / weil er mit Tartar-Oel niedergeschlagen worden / welches die Sublimation der Saltze verhindert / so daß sich nur der blosse erhöhet.

N. 2. Vom Gebrauche. Aus allen diesen süssen ☿riis kan ein gar nützliches Wasser zu den Entzündungen / Fistuln / und bösen Geschwären ꝛc. besonders in den Frantzosen bereitet werden / es dienet auch zu den Rauden / welche es sonder Schaden heilet. Man wirfft nemlich einen frischen Kalch in ein siedendes Wasser / und lässts ein wenig stehen / dann filtrirt mans / und solviret in ℔j. der Filtratur, durch Sieden / des süssen ☿ q. s. dann colitet und solviret mans. Fallopius nennet es Aquam Aluminis Hartm. in Prax.

Mit diesem Wasser heilet man die böse Geschwäre in den Frantzosen / besonders kan man in Entzündungen auch einen Theil Bley-Zuckers darzu thun / und äusserlich gebrauchen. Es treibt über das in den Rauden nicht hinein / wie die gemeine Linimenten und Salben.

6. Sublimatum talcosum S. Closs.

Dieser wird bereitet / wenn du ☿ und Salpeter. mit etlichen Tropffen gemeinem Saltz-Oel befeuchtest / dann diese 3. gleichsam eine talkische Fettigkeit machen.

Er purgiret gelinde / sonder Erbrechen / kühlet / und ist ein sicheres Mittel der unterlassenden Fieber.

7. Lanugo perlata, oder Mercurii argentei flores S. Closs.

1. Mach ein ▽Reg. aus ā gemein Saltz / und Salpeter / und dreymal so viel gemeinen Boli, wie man sonsten das ▽Fort. machet / ein Pfund / darinnen löse auf ℥x. rohen Mercurii, und abstrahir das ▽Reg. biß auf 2. dritthel / sammle die Crystallen / und süß wohl ab / darüber gieß Spir. Vin. Tartarisat. daß er 3. Finger hoch drüber gehe / und laß also einen Monat / in der Fäulung / im Mar. Baln. stehen. Dann thu die Materie in eine Rétorte / zieh den Spirit. Vini davon / so sublimiret sich bey vermehrtem Feuer was vom Mercurio, ein Theil aber præcipitiret sich roth. Dieses thu wieder zusammen / gieß destillirten Essig darauf / laß einen Tag digeriren / filtrirs warm / so verkehret sich die solvirte Materie in silberne Flocken / einer perlichten gläntzenden Baumwollen nicht ungleich / das Menstruum aber wird klar. Weiters nimm die Blumen mit einem gläsernen Löffel heraus / und tröckne sie auf einem Papier / so verlieren sie den Glantz nicht. Dann gieß auf die hinterstellige Materie andern destillirten Essig / so bekommest du neue Blumen / dieses wiederhole drey oder viermal.

Derer Kräffte bes. beym Unz. der auch einen weit mühsamern Proceß beschreibet / in Anat. ☿ii p. 255. denn wo man dorten nur etliche gr. und ℈ bekommet / kan man hier gantze ℥. und ℔. sammlen. Die Dos. ist 6. gr. in Pilulen mit einem wenig Süßholtz-Extract.

Sie führen sonder einige Gewalt die bösen Feuchtigkeiten aus / und werden gebrauchet in Fiebern / Rauden / dem Aussatz.

Diese Bereitung ist nicht richtig / und gehet nicht allerdings von statten. Wenn sie aber recht vollbracht wird / so ist noch wol was Gutes daraus zu hoffen.

Es ist besser / man nehme ▽Fort. statt des ▽Reg. weil es nicht so scharff und zernagend ist / es soll aber aus Vitriol und Saltz / und nicht aus Salpeter gemacht werden / gehet also ermelderer Proceß auf folgende Art besser von statten. ℞ Lebendigen ☿ii der mit Saltz und destillirtem Essig wohl gereiniget / und durch ein Leder gedrücket worden ℔j. ▽Fort. aus Saltz und Vitriol ℔ij. vermischt / und laß an einem kalten Ort / biß der ☿ sich wie ein Crystall coagulirt / wo du nun einen coagulirten Theil siehest / so nimm die Crystallen heraus / das übrige stell wieder zurücke / und diß wiederhole so lange / biß keine Crystallen mehr schiessen. Alle diese Crystallen stoß / und gieß ein wol bereitetes Tartar-Oel daran / daß es werde wie ein Teiglein / und nicht mehr schau-

nicht aussiehet. Dann gieß darüber ein destillirtes Regenwasser / daß es 3. Finger hoch drüber gehe/ stells in die warme Aschen-Digestion 3. oder 4. Tag und Nacht / das Wasser mit dem Tartar-Oel filtrir. Den ♄ der in dem Papier zurückgeblieben/ trockne an einem lauen Ort/ oder auch an der Sonnen/ gieß wieder Tartar-Oel dran / und verfahre wie vor/ dieses wiederhole dreymal. Dann gieß destillirten Essig dran / und stells in die Digestion, in stärckerer Hitze / in den Sand/ 3. Tag/ filtrirs/ und dieses wiederhole gleichfalls 3mal. Letztens süß mit destillirtem Regenwasser wol aus/ filtrirs/ tröckne die Blumen Mercurii, die im Filtro geblieben/ gelind/ und behalts. Dos. gr. iij. oder iv.

Sie purgiren unten gar gelinde/ und häuffig/ wo anderst viel Feuchtigkeiten vorhanden seyn / sonder einiges Erbrechen; man giebets in Pilulen/ in alten täglichen Fiebern ꝛc.

8. Rother Merc. sublimatus, der nicht zernagend ist / Arcanum Crollianum.

N. An statt des Corallini Paracelsi hat Crollius ein andres eingeführet/ welches zum Unterscheide des andren Arcanum Crollianum genennet wird. Besi. Tachen. Hipp. Chymic. am Ende. Unterdessen aber ist dieser also bereitete Mercurius noch purgirend/ machet Salivation und Erbrechen/ und ist kein Unterscheid unter und zwischen dem gemeinen des Fioravantæ.

Er wird aber/ wie folget / bereitet.

℞ Des bestgereinigten Mercurii ℔j. wohlgereinigten Salpeter / roth calcinirten Vitriol jed. ℔ij. pulverisirs/ mischs wol u. e. a. und befeuchts jezuweilen mit destillirtem Essige/ der sehr scharff sey / biß man gar keinen Mercurium mehr siehet. Dann sublimirs aus dem Sande in einem beschlagenen Kolben/ mit einem Alembico, so gehet 1. das Phlegma, hernach bey gröſſerm Feuer/ das man 24 Stunden continuiren soll/ sublimiret sich der ♄. zu nächst bey der Materie/ gantz roth/ und besser oben gelb. Den gelben und rothen Sublimat mische mit Salpeter ℔j. einem schlecht calcinirten Alaun ℔j. impastirs mit dem Phlegmate des Essigs/ sublimirs wieder wie vor (12. Stunden) so steiget der rothe und gelbe Sublimat wieder auf / sammle jeden besonder/ den rothen wasch mit Hertzwasser ab/ und laß darein einen Spir. Vin. brennen/ den gelben calcinire bey mittelmässigem Feuer/ daß er roth werde/ denn wasch ihn gleichfalls/ und verbessere ihn mit angezündetem Spir. Vin. Die schwartze Unreinigkeiten/ die mit dem Mercurio in Helm steigen/ wirfft man bey jeden Sublimationen hinweg.

Er purgiret vornemlich unter sich / und ist ein grosses Geheimnüß in der Wassersucht / Frantzosen / Podagra / Rauden / Geschwär / Krebs ꝛc. Croll.

Die Stücke soll man pulvern / mischen / reiben / biß nichts mehr vom Mercurio erscheinet. Die Sublimation aber soll etlichmal wiederholet werden. Allein gebrauchet man diesen Mercurium nur äusserlich mit lebendigem Kalch-Decocto.

9. Eine bequemere Weise/ das Laudanum Mercuriale oder metallicum zu bereiten.

℞. Des aus dem Cap. mort. des ▽ Fort. gezogenen Saltzes (das ▽ Fort. muß aus Vitriol und Saltz ā bereitet worden seyn) ℥vj. gereinigten Salpeter ℥ij. Pulverisirs und mische wohl / impastirs mit Essig/ sublimirs/ wie gesagt/ so steigt ein weisser/ gelber/ saffranfarber / und rother Theil auf. den saffrangelben und rothen Theil sammle/ das andere wirff weg / sublimirs wieder vor sich / im Sande mit einem ziemlich starcken Feuer/ so wird alles roth werden/ dann wasch aus/ und zünde einen Spir. Vin. drüber an.

Er hat mit obigem gleiche Kräffte. Hartm. in Croll.

Allhier ist zu mercken / daß man den ♄ durch ein Leder in das Saltz drücken müsse/ und zugleich stets umrühren ꝛc.

10. Manna Mercurii, oder Merc. dulcis Solaris.

℞ Gemein Mercurii dulc. q. v. erheb ihn in etwas durch wiederholte Sublimationen / biß er zu fixen Crystallen wird / dann solvirs in einen Liquorem.

℞ Von diesem p. iij. calcinirt Gold p. j. M. Digerirs einen Monat/ cohobirs/ biß es in einem Oele/ wie Wachs fliesset.

Auf diese Weise wird der ♄ in den höchsten Grad der Artzney gebracht/ so daß er in der schwehren Noth / venerischen Kranckheiten/ ꝛc. Wunder verrichtet. Tenz.

N. Ich habe den dreymal sublimirten Merc. dulc. einsmals mit Silber blättlein vermischet/ und damit die Sublimation das viertemal wiederholet / hernach hab ich die zurück gebliebene Materie dem Gießfeuer übergeben / damit ich sehen möchte/ wie viel Silber noch übrig wäre / allein ist alles Silber mit dem Mercurio sublimirt worden. Dieser trieb selber Sublimat den Schweiß / und purgirt nicht.

Dieser wird von Hartm. genannt Aquila Mercurii Solaris, ward auch von ihm gar geheim gehalten / und wird bereitet aus 3. Theilen Mercurii dulc. der öffters sublimiret / biß er zum weissen Crystallen worden/ und dem besten Gold-Kalch der nach Zwölffers Art bereitet worden ꝛc. Dieses Mittel verordnete besagter Hartm. auch den Kindern / es hat grosse Krafft in den Frantzosen / Rauden / und andern Leibs-Unreinigkeiten / ingleichen in der schwehren Noth / besonders wenn sie von Würmern herrühret. Dergleichen ist auch des Edlen Zwölffers Mercurius Solaris dulcis in Mantiss. Spag. p. m. 355.

11. Das verbesserte Arcanum corallinum S. Closs.

℞ Vitriol/ gemein Saltz / jed. ℔ij. calcinirten Alaun und Merc. jed. ℔j. Diese alle misch nach der Kunst/ und gieb ihnen ein Sublimir-Feuer/ biß ziemlich starck / den rothen Sublimat sammle/ ihn wol ab/ reib und digerir ihn mit destillirtem Essig/ daß er 4. Finger hoch drüber gehe/ 2. oder 3. Tag/ gieß ab per inclinationem, gieß einen andern

dran/ digerirs wieder/ biß sich nichts mehr solviret; dann evaporirs/ so bleibet ein bleichgelbes Pulver/ das man mit warmen Wasser wohl abwaschen muß. Die Dosis dieses gebändigten Adlers ist von gr. 5. biß 3ß. mit dem Panchymagogo. Glücklicher wird er würcken/ wann man dessen gr. 8. mit Platz-Gold und Eisen-Saffran jed. gr. iij. in Borragenblumen-Conserv, oder in den Aloe-Pilulen giebet.

Dieses gebet wol von stätten/und hat keiner Anmerckungen vonnöthen.

Arcanum Corallinum Solare D. Oßwalds.

Nimm Gold und Queckſilber jed. q.v. Laß feilen das Gold/ und reibe sie wohl ab mit Essig/ thue sie beyde in eine Retorte/ und treibe sie etliche male herüber; darnach thue frisch Gold dazu/ und reibe es so lange/ biß daß der ☿ mit dem Golde recht essentificiret und animiret sey/ welches du denn erkennen kanst/ wenn du Gold mit ihme vermischest/ und treibest es mit demselben durch eine Retorte herüber/ so bleibet ☽ deaurata zurücke.

Den Mercurium nimm/ und procedire mit ihm juxta Hartmannum mit dem Spiritu Nitri.

Eben auf solche Art mache Mercurium mit Silber/daß er davon süß werde/ welches ein grosses Secretum in der Wassersucht und andren morbis Chronicis ist. Ex MSS. L. Bilgeri.

Zu den sublimirten Mercuriis gehöret auch

12. Der Cinnober/ wie man ihn in Apothecken bereitet.

Nimm gemeinen Schwefel Ziij. oder iv. zerlaß selben/ und wirff darein lebendigen Merc. Bj. rührs mit einer höltzernen Spatel wol d.e. a. biß der Mercur. vom Schwefel aller verzehret worden/ dann reibe die erkaltete Massam auf einem Marmor/ und sublimirs in einem beschlagenen Sublimatorio, erstlich mit gelindem/ und dann mit grösserm Feuer/ so steiget erstlich ein gelber Rauch/ der nach und nach roth wird. Wann aber ein schwartz-rother Rauch aufzusteigen beginnet/ so treibs mit dem stärcksten Feuer/ 4. oder 5. Stund/ so sublimiret sich der Zinnober/ und henget sich an die Seiten/ den kanst du heraus nehmen/ den Unflath aber im Alemb. und im Boden wegwerffen. Parac. in Chirurg. L. 1. Manual. p. l. 702. Brend.

Anderst.

Nimm Schwefel Ziij. Merc. Ziv. M. und laß den Schwefel ein wenig davon wegbrennen/daß ein schwartzes Pulver zurück bleibe/ dann sublimirs etlichmal/ damit du den rothen Zinnober bekomest.

Diese Compesition ist auch gut. Zerlaß Schwefel Zviij. und misch darein lebendigen Mercurii Bij. und Ziv. dann sublimirs/ so bekommest du einen künstlichen Zinnober. Dieser wird in Italien zu den Pflastern und Saiben wider die Frantzosen gebrauchet. Innerlich aber dienet er statt des Antimon. Cinnab. nicht. Obzwar etliche/wenn sie das Specificum Cephalicum Michaelis bereiten wollen/ statt des Antimon. Cinnab. nur diesen Apothecker-Zinnober nehmen/ aber nicht ohne grossen Schaden der Menschen/ denn der antimonialische Schwefel/ daraus der Cinnab. Antimon. bereitet worden/ Solarischer Natur ist; der künstliche aber/ wie man ihn in Apothecken bereitet/ ist offt Arsenicalisch. Wer aber einen reinen Mercur. verlanget/ der kan ihn aus erwehltem gemeinen Apothecker-Zinnober bekommen/ der denn hernach zur Artzney vortrefflich tauget. Sonsten hat man aus der Erfahrung/ daß ein 70. jähriger Alter/ der von Kindheit auf Zinnober gemachet/ einen Ducaten mit blossem Anrühren hat weiß machen können.

Es wollen etliche einen himmelblauen Zinnober also bereiten:

Sie nehmen Schwefel 2. Theile.
Mercurii vivi 3. Theile.
Salis armoniac. 1. Theil.

Dieses mischen sie zusammen/ und sublimiren es/ so erlangen sie ein blaues Corpus: eben wie mit dem gemeinen gelben Schwefel und Mercurio sie ein rothes Corpus zuwege bringen.

Andere bereiten einen künstlichen Zinnober/ aus einem Amalgamate Mercurii mit Golde/ dieses sublimiren sie mit Schwefel/ wie sonst gebräuchlich/ und also erhalten sie einen Cinnabarim artificialem solarem. Davon bes. Greiff, tract. de Theriacâ coelesti.

13. Panacæa Mercurii purgans.

Nimm Merc. vitæ p. ij. lebendigen Mercur. der in Destillirung des Butyri antimonii sich hervorgethan/ p. j. sublimir ihn/ wie den Mercurium dulcem. Dos. von 5. biß 8. gr.

N. Der ☿ vitæ zu diesem Wercke wird bereitet aus Mercur. p. ij. des besten Antimon. oder Reguli Antimonii p. j. man destillirets nemlich/ und præcipitirets mit gemeinem Wasser/wie gebräuchlich/ darob zündet man hernach etlichmal einen Wachholder-Spir. an Cl. D. D. J. C. Faust.

Wann der Mercurius vitæ recht von seinem Saltze befreyet ist/ gehet die Arbeit dieser Panacææ nicht an/ wo man das Butyr. Antimonii mit dem lebendigen Mercur. nimmet/ aber alsdenn ist es wegen der zernagenden Saltze eine verdächtige Artzney/ auf folgende Weise hingegen wird sie besser bereitet: Nimm ☿ dulc. Ziij. Reguli Antimonii Ziß. misch wohl/ und brings auf einem Reibstein in ein Pulver/ thus dann in einen gläsernen Kolben/ mit des besten Vitr. Spir. Ziß. digerirs 3. oder 4. Tag in warmer Aschen/ denn destillirs aus Sande/ und ziehe alle Feuchtigkeit biß auf die Trockne des Pulvers ab/ daraus ziehe mit tartarisirtem Spir. Vin. die Tinctur/ denn ziehe die tingirte Spir. im MB. biß zur Trockene des Pulvers ab/ und dieses behalte.

Dosis von 3. 4 biß 5. gr. in langwürigen Kranckheiten/Verstopffungen und Fiebern/der Melancholie/Gelbsucht und Frantzosen/allwo es ein mächtiges Mittel ist.

IV. Die Destillation.

1. Ol. Antimonii Mercuriale, oder Butyrum Antimonii: Liquor gummosus.

℞ Des reinsten Antimonii, ℞ ti ā, M. wohl in einem steinernen Mörsel/ und destillirs durch eine gläserne Retorten/ aus dem Sande/ erstlich bey mittelmässigem Feuer/ so gehet der Liquor, oder

Butyrum

Butyrum Antimonii, wie Eiß herüber / wenn aber solcher in dem Halse gestehet / so muß man mit einer Kohlen den Hals vorsichtig berühren / daß es fliesse. Nach vollbrachter Destillation des Liquoris vermehre das Feuer / und gieb ignem suppressionis, (d. i. über dem Sande) so præcipitiret sich der Antimon. Cinnab. (davon an seinem Ort) den herüber gegangen Liquorem rectificire durch eine gläserne Retorten.

Obwol dieses / wie auch der ℞ vitæ mit den andern ins Capitel vom Spießglas gehöret / so wollen wir doch diß Orts vom Autore nicht abweichen / sondern auch unsere Anmerckungen allhier mittheilen. Je reiner nun das Antimonium, und je Crystallisch-weiser der præcipitirte Mercurius ist / je vortrefflichere Mittel kan man aus dem Butyro Antimonii bereiten. Sonsten ist diese Bereitung des Butyri Antimonii just und gerecht.

N. 1. Man kan auch diese Destillation in einer irdenen wohlbeschlagenen Retorten / mit einem weiten Halse verrichten / aber nicht im Sande / sondern in offenem Feuer / den Graden nach / mit einem gehörigen angefügten Recipienten / sonsten möchte das Butyrum die Röhren verstopffen / und das Gefäse zerbrechen / daß also alle Arbeit und Unkosten vergebens wäre.

N. 2. Ignem Suppressionis gieb nicht gleich bey Anfang der Destillation, sondern nachdem du zuvor eine Zeitlang gearbeitet / oder vielmehr zu Ende derer.

N. 3. Die vor der Rectification des Butyri Antimonii Zinnober darzu thun / bekommen ein vortreffliches Butyrum Antimonii, welches fürwar recht mercurialisch ist / und vielen Kranckheiten / z. E. dem Schlage / der schweren Noth / und andern schweren Zufällen sehr tauglich ist. Und diese Weise solte billich gar geheim gehalten werden / denn daraus bekommet man zierliche Bezoardica, die sonsten in den Apotheken nicht gefunden werden. Sonsten / wo man vor der Rectification dieses Oels / den Zinnober nicht darzu thut / bekommet man nur ein antimonialisches / nicht aber ein mercurialisches Mittel. Man zerreibet nemlich den Cinnab. Antimonii, mischet ihn mit dem Butyro, stellet ihn 24. Stunden in einem verschlossenen Glase / in die Aschen-Digestion, so vereiniget sich alles / dann rectificiret mans durch eine Retorten.

N. 4. Die Destillation gehet auch glücklich von statten / wenn man die Retorten mit der Materie / vor der Destillation 3. Tag in einen feuchten Ort stellet. Und diß ist ein guter Handgriff / so du nemlich des Butyri eine grosse Menge zum Merc. vitæ, oder andere bezoardische Mittel verlangest / so stelle die Massam vor der Destillation in den Keller. Wer aber mehrern Zinnober verlanget / der kan die Materie gleich nach der Vermischung destilliren.

N. 5. So kan man auch mit gutem Grunde / statt des rohen Antimonii, den Regulum nehmen / weil man also ein reineres und kräfftigeres Bezoardicum bekommet. Also bekommen auch diese / die in Bereitung des Antimonii Diaph. statt des rohen Antimonii, den Regulum nehmen / eine kräfftigere Medicin. Man kan aber den Regulum Martialem, oder Jovialem nehmen / davon besser unten.

N. Wenn man nach gemeiner Art dasselbe bereiten will / so nehme man in acht / daß man nehme

Mercurii sublimati 2. Theile.
Spießglas 1. Theil.

also gehet alles Antimonium in Butyrum und Zinnober.

Dieses Butyrum Antimonii ist gantz antimonialischer Natur / welches daher zu beweisen / weil man auch aus blossem Zinnober und Spiritu salis ohne ℞io ein Butyrum bereiten kan / ob gleich das Antimonium nicht mit übergehe / aus Mangel des Mercurii.

Wie aber in allen Arbeiten gewisse Handgriffe nöthig / also sind sie auch bey der Bereitung des Cinnabaris Antimonii zu beobachten: indem man auf eine Art mehr Butyri und weniger Zinnober / auf eine andre Art mehr Zinnober als Butyri erlanget. Darum / wie oben schon erwehnet / so man pro Bezoardico minerali, oder Mercurio vitæ viel Butyri erlanget / stelle man die zusammengemischte massam ex Mercurii sublimati und Antimonii ää ein Tag etliche in einen Keller an einen feuchten Ort / und destillirs alsdenn aus einer Retorten mit einem weiten Halse aus freyem Feuer mit vorgelegtem Recipienten / per gradus, zu letzt von oben her Feuer gegeben / so bekommet man viel mehr Butyri, als man gleich so bald die zusammengemischte massam destilliret / da man alsdenn weit mehr Zinnober als Butyri erlanget.

Je schöner nun der Sublimat und Antimonium, je schöner wird der Zinnober und Butyrum. Und so man dieses Oleum per Retortam zum dritten oder viertenmale rectificiret und destilliret / so bekommt man ein trefflich Butyrum Antimonii. Wenn man über dieses zum zehenden mal einen hoch-rectificirten Brantwein abziehet / und gleichfalls auch im Sande das Butyrum selbsten überziehet / so hat man in grossen und fast unheilbaren Kranckheiten eine Artzney / so das Ihrige zur Verwunderung thut / wo vernünfftig damit umgangen wird / wie dieses vor gewiß und sicher bezeuget der treffliche Crügner / in seinem Chymischen Frühlinge / im Capitel vom ℞io und Antimonio. Dieses zu beweisen / sagt er / will ich mit wenigen Worten ein kleines Examen anstellen. Es ist wissend / was der Spiritus Philosophicus sey / ist auch den Practicis desselben Gebrauch bekannt / und wird von allen unschädlich im Leibe erkannt: das daraus bereitete Pulver / Mercurius vitæ genannt / ist nach gestalten Sachen / und dessen rechten Gebrauch / auch unschädlich.

Nun frage ich / warum denn solches sollte schädlich seyn / wenn es beysammen ist / ehe es separiret wird? Denn wenn ich diese beyde wiederum zusammen vermische / und von seinem übrigen Phlegmate separire / so bekomme ich nach der Destillation eben wiederum / was es zuvor war / welches schädlich und corrosivisch geheissen wird / und in den Leib nicht zu nehmen. (NB. Mercket mich recht!) Bey diesem ist die Dosis etliche wenige Tropffen / bey aber bey dem Spiritu Philosophico ist zu Zeiten die Dosis von einem Scrupel biß zwey / drey: Und ist zu mercken / daß man den allereinfältigsten

schen nicht würde überreden können / daß er sollte glühende Kohlen / oder eine siedende Suppe stracks in den Leib essen / nein / sondern er würde sagen / sie wird gesünder seyn / wenn ich sie werde abkühlen lassen / das ist / zu solchen ins Enge gebrachten Medicamenten muß man Vehicula gebrauchen / die sie abkühlen / die sie temperiren.

Welcher Medicus wollte so keck seyn / der einem Menschen rathen wollte / das aufs höchste rectificirte Oleum, oder Spiritum Sulphuris, Vitrioli, Salis, oder Nitri ohne Vehiculo zu geben? Wie offt und wieviel wird / und ist doch versuchet und gebrauchet worden / der Spiritus vitrioli purgans; wo aß ist derselbige? Oleum Vitrioli und Vitrum Antimonii. Wer Vernunfft und Ohren hat / der höre und mercke: Ich sage aber mit einem Worte / ich halte es mit meinem Sulphure Antimonii soluto per Spiritum principalem cum Spiritu Vini correcto: Wie Herr Krügner das Butyrum Antimonii, wie oben gedacht / mit Spiritu Vini rectificatissimo zum zehenden male davon abgezogen / corrigiret / nennet. Dieses ist die treffliche Artzney / welche / wie er rühmet / fast in unheilsamen Kranckheiten / als in der Wassersucht / Epilepsia, Apoplexia, Melancholiâ flatulentâ und Podagra zu thun soll. Ich bin seiner Meynung / spricht Herr Junckius in diesem Stücke / und gebe ihm Beyfall / wer es nicht glauben will / der thue eine Probe / er wird mehr finden / als er gehoffet. Er muß aber den Modum exhibendi wol in acht nehmen / und in der Dosi sich vorsehen.

Über das communiciret Herr Crügner noch ein ein Stück aus diesem Oleo oder Butyro Antimonii. Er sagt / man solle dieses Oleum nach gewisser Proportion auf ein raffiniret Sal Tartari giessen / und es zugleich in ein Pulver coaguliren / so werde man ein herrliches Purgantz bekommen / so den geringsten keinen Vomicum erwecken wird; dessen Gebrauch ich vor unnöthig zu seyn erachte / sind seine Worte) sey auch im geringsten nicht corrosivisch / weder im Gebrauch noch in der Operation.

Von dem innerlichen Gebrauche dieses Olei sindet man nichts allhier; doch geben es etliche / wiewol selten / biß 2. Gran; da es denn hefftig purgiret. Worum so bleibet man nur bey dessen äusserlichem Gebrauche in unreinen / unheilsamen / um sich fressenden Schäden / als welche öffters ex fundamento alcalico ob impressum volatile acidum corrosivo herrühren: Dieses zu verderben / gehöret ein gewaltiges Contrarians, sonsten Amicum absorbens oder exsaturans, welches jenes in ein Sal neutrum zu bringen / und also von seiner fressenden Art in eine andre zu verwandeln Gewalt habe / darinn hat nun das Oleum seinen gewaltigen Nutzen: Denn / wenn man damit den Schaden am Brande umstreichet / so kommt er nicht weiter / daß man hernach den Schnitt glücklicher verrichten kan. Wenn man einen Pest-Carbunckel damit umfähret / wird er auch getödtet / und taugsam gemacht zu andern Pflastern / ist auch sonsten bey den Wund-Aertzten ein gebräuchliches Corrosiv.

Weil wir allhier des Olei, oder Liquoris glacialis Antimonii gedencken / so wollen wir auch / als vor rathsam und dienlich es haltende den Gebrauch desselben anführen / wie der Herr Pelegrin / ein vornehmer berühmter Medicus in Franckreich / sich dessen in allerhand verzweiffelten Schäden äusserlich bedienet.

Man nehme eine Unze des Olei oder Liquoris glacialis Antimonii, und 2. Unsen schwefl. Oel / so durch die Glocke bereitet / mische es wol zusammen / und behalte es in einer gläsernen Flaschen / absonderlich / wohl verwachet.

Also mische man auch absonderlich in einer irdenen verglasurten Schüssel unter einander der Liquoris glacialis Antimonii ʒj. und des corrosivischen pulverisirten Sublimati ʒij. mit einem höltzernen Spatel. Wenn dieses 10. oder 12. Stunden gestanden / so evaporire bey gelinder Wärme die Feuchtigkeit / so drüber stehen wird / daß es zu einem Pulver werde. Solches verwahre auch wohl verbunden in einem Glase.

Gangræna zu curiren verfahret also damit:

Den Brand in seinem Fortgange zu hemmen / und so viel möglich fort anfänglich ritze man mit einem Eisen das faule Fleisch biß auf den rechten Grund des guten Fleisches durch; alsdenn applicire man den Liquorem, oder das Pulver zwischen das rothe und lebendige Fleisch / so viel als nöthig. Laß es verbunden 10. oder 12. Stunden liegen. Dafern aber ein grosser Schmertzen dabey / und die Zeit nicht abgewartet könne werden / so kan man / ehe die Zeit verfleusset / ein Schmertz-stillendes und suppurirendes Säblein / welches unten folget / gebrauchen: davon man den mit Corpey über die Wunde leget / theils eine Escharam zu gewinnen / als auch zu schliessen: Über das Säblein aber kan man das Pflaster vom Diapalma, Cerussa, oder Minio mit Rosen-Oel gemischet legen.

Das Unguentum suppurativum vel anodynum ist dieses:

Nimm des besten Rosen-Oels
Lilien- und
Fliederblumen-Oels jed. ʒij.
Böcken-Unschlit
Kälber-Talch jed. ℔ß.
Myrrhen
Weyrauch jed. ʒß.
Pech ℔j.
flüssigen Terpenthin ℔ß.
gelben Wachses ʒvj.
destillirtes Oel von Rosmarin
Lavendel jed. ʒij.

Mische alles zur Salbe.

Cure des Geschwüres mit Fressung des Gebeines.

Die fressenden Geschwäre zu heilen / gebrauchet man das Oel / wie es oben zu bereiten und zu vermischen gelehret worden / und tröpffelt man davon in die Wunde / hertiach beleget man es mit Cörpey / und also lässet man es 10. oder 12. Stunden liegen. Hernach wenn man die Cörpey weggenommen / so leget man andere ein / die mit dem obigen Unguento suppurativo und anodyno bestrichen: auf das Bein aber leget man nur blosse trockne Cörpey: Wenn das Faule vom frischen Fleische abfället / so saubert man den Knochen mit seinem bequemen

bequemen Instrumento, und beleget man den gantzen Schaden mit trockner Corbey / die etwas zuvor warm gemacht. Solches verändert man des Tages zweymal / worüber man das Emplastrum divinum mit Terpenthin / Oel emolliret biß zu völliger Heilung überleget.

Cura der Fisteln.

Dieselben auszuheilen / muß man die Höhle der Fisteln eine Wicken stecken / welche da mit dem Liquore glaciali bestrichen; dafern aber solches Einstecken und der Eingang verbotten / so kan man mit dem eisernen Instrument / welches ein Sucherlein genennet wird / eine Tröpffe davon einfallen lassen / und bedecket man es / also lässet man es einen Tag liegen: hernach so ziehet man die Wicke heraus / und appliciret man von der Salbe etwas zweymal am Tage / biß das Fleisch überwächset; zuletzt gebrauche ein austrocknendes Pflaster drüber.

Den Krebs im Anfange zu heilen.

Bey Anfange des Krebses denselben zu heilen ists nöthig / daß man biß auf dem Grund desselben und Härte einschneide / und alsfort 4. oder 5. Tropffen von dem Liquore einfallen lasse / und mit trockner Corpey bedecke. Laß den Patienten 24. Stunden also im Bette liegen / und reiche ihm nichts als stärckende Suppen: alsdenn nimm die erste Corpey oder Schabe-Tuch weg / und lege andere mit dem Unguendo anodyno bestrichen auf / solches thue täglich zweymal mit frischen Mitteln. Verfahre also damit / biß die Eschara abfället / und frisches Fleisch erscheinet / trockne es endlich mit einem Emplastro desiccativo aus.

Wenn der Krebs schon exulceriret;

So ritze nur bloß die Lefftzen / und was hart ist an demselben / mit einer Lanzetten / tröffle in das geritzte Theil etliche Tropffen von dem Liquore, die Härte damit auszuräuten. Man muß aber / wo man vermercket / daß es nicht gnug gewürcket / wieder aufs neue von dem Liquore eintröpffeln.

Die Hüneraugen / Aelsteraugen / Schwämme / und andres auswachsendes Fleisch verfähret man also:

Man nimmt einen seiden starcken Faden / selben trucket man in den Liquorem, damit bindet man die auswachsenden Schäden veste / und lässet es also 12. Stunden seyn / oder so lange / biß es von sich selbsten abfället: alsdenn leget man ein Ceratum exsiccativum drüber.

Wenn man aber solche Schäden hat / die man nicht binden kan / so lasse man mit dem Sucher ein Tröpflein einfallen / oder man berühre nur den Ort mit dem Sucher / der da in dem Liquore getuncket gewesen / und streue man von dem obigen Pulver etwas drüber / überlege es mit trocknem Schabe-Tuch des Tages zweymal / biß es ausfällt / alsdenn lege man ein Ceratum desiccativum über.

Dafern aber ein grosser Schmertz zuschlüge / so applicire man das Unguentum anodynum mit Corpey / wenn der Schmertz nachlässet / so heile man es endlich mit einem Emplastro desiccativo.

Die krebsichte Frantzosen-Geschwüre

gar balde zu heilen / muß man den Sucher mit Speichel netzen / und den Ort damit berühren / man muß aber auf den mit Speichel benetzten Sucher etwas von dem Pulver vorher streuen / alsdenn belege man es mit trockner Corpey / und lasse man es den Tag über liegen.

Schlüge ein Schmertz zu / so nehme man die Corpey ab / und lege man andre mit dem Unguento anodyno über. Also verfahre man des Tages zweymal / biß die Eschara abfället / hernach gebrauche man nur bloß trocken Schabe-Tuch und reine Pflaslerlein.

So das Theil von einem Phlegmone angegriffen wird / so gebrauche man des Galeni Ceratum. Doch kan man auch andere Mittel gebrauchen die Ursache des Ubels zu heben.

Wenn man mit diesem Mittel den Carbunckel bestreichet / muß man den Ort alsbalden mit tauglichen Pflastern verwahren. Man gebrauchet es auch zu den Fontanellen. Sie schneiden nemlich runde Klötzlein aus Holtz und imprægnirens mit diesem Oele / und dieses appliciren sie einem tauglichen Orte. doch verwahren sie auch selben vorher mit Defensiv-Pflastern / damit es mit seiner causticischen Macht nicht weiter um sich greiffe / so ätzet dieses Oel das Fleisch sonder einige Beschwerd und Schmertzen.

Welchem von beyden Ingredientien nemlich dem Sublimato oder Antimonio das Butyrum zuzuschreiben / so spricht Agricola p. m. 165. in Popp daß es nicht ein Oleum simplex Mercurii sey, sondern meistentheils ein Oleum Antimonii, denn das Antimonium wird von dem Sublimato solvirt das sein Oel es alsdenn von sich geben muß / wie zu sehen ist / wenn das Antimonium allein ohne das Mercurium, durch Zuschlag des Saltzes destillirt wird / wie drunten auch bey dem Antimonio soll gesaget werden / so bekommt man eben ein solches Oleum corrosivum, welches seine Flores gleich wol lässet in dem Wasser fallen / und thut ebendas was sonsten der Zius vitæ zu thun pfleget / gehöret also eigentlich / wie schon angeführet / dieses Oleum nicht unter dieses Capitel / sondern unter das Antimonium. Hat man sich also des Mercurii nichts zu befürchten / es sey denn / daß das Butyrum Antimonii über seinen Zinnober mehrmalen rectificiret worden / da will Herr D. Hoffm. daß denn mehrers von dem Mercurio participiret / als so es bloß vor sich allein etliche mal rectificiret worden: auf dieselbe Art aber lobet er es mehr in Epilepsia, Apoplexia, und andren schwehren Kranckheiten / als so es vor sich ohne seinen Zinnober rectificiret worden. Also haben wir vorher alle Requisita, das Oleum und Cinnabarim Antimonii zu bereiten / an die Hand gegeben: Weil aber Herr Crügner in seinem Chymischen Frühlinge p. [illegible] diesen Proceß gar umbständlich beschreibet / so will ich ihn / um mehrer Nachricht wegen / hieher setzen:

Droben haben wir / wie Herr D. Hoffmann uns Charas wollen / den Mercurium sublimatum zu lehret machen; mit Vitriol und Saltz: Mit eben diesen Ingredientien lehret ihn auch Herr Crügner

sublima-

sublimiren / aber auf eine andre Manier / wie folget:

Nimm des wohlgereinigten ♆rii vivi 1. Pfund/ Spiritus Vitrioli rectificati 2. Pfund/ beyde thue zugleich in eine dazu bequeme Retorten/ setze sie in eine Sand-Capelle/ und laß 3. oder 4. Tage digeriren / alsdenn treibe den Spiritum in ein vorgelegtes Kolben-Glas wieder herüber / so bleibet in der Retorten eine weisse Massa: ist die Retorte noch gantz / und mercket noch etwas von dem lebendigen ♆io, so schütte den herüber gezogenen Spiritum wieder herüber / und laß 2. Tage digeriren / denn ziehe den Spiritum wieder ab/ und dieses / wenn es vonnöthen/ wiederhole zum drittenmal. Denn nimm diese weisse Massam, reibe sie auf einem Reibestein oder steinernen Mörsel / zu einem subtilen Pulver / und reibe darunter zugleich 8. Loth geflossen Saltz / aufs allerfleissigste; dieses Pulver thue in einen dazu bequemen Kolben / und destillirs aus dem Sande/ so sublimiret sich der ♆ im obern Theil des Glases schön weiß. Diesen ♆-matum nimm heraus/ reibe ihn wiederum auf das zarteste mit 8. Loth geflossen Saltz / und sublimirs wiederum miteinander / und dieses wiederhole zum sechsten oder siebendenmal: allemal mit frischem geflossenem und zart untereinander geriebenen Saltz / so bekommt man einen schönen ♆-matum, welcher zu der Artzney viel besser/ als der/ so bey den Materialisten gekauffet wird: Den Spiritum Vitrioli bekommt man zum Theil wieder/ und kan ferner zu dergleichen Arbeit gebrauchet werden.

Nun nehme dieses Sublimati und schönen Antimonii jedes 1. Pfund / doch pulverisire jedes besonder / auf einem Reibestein / und mische sie aufs fleissigste untereinander / und laß auf dem Reibestein liegen/ und setze denn zugleich in einen feuchten Keller bey 6. oder 8. Tage lang / so wird in dieser Zeit dieses Pulver/ welches schwartz / in eine weisse Massam verwandelt / oder in Substantz eines Ciréyes: Solches nun thue in eine darzu bequeme gläserne / wohlbeschlagene Retorte mit einem weiten Halse/ die lege in eine Sand-Capelle/ oder/ welches besser/ ins freye Feuer/ davor lege einen grossen Kolben zur Vorlage / und feure fein gradatim an/ es erscheinen bald bey gelinder Wärme Tropffen im Halse der Retorten/ und fallen in den Kolben / und je mehr Lufft oder Feuchte sich im Keller zu diesem vermischet/ je grösser fallen auch die Tropffen/ je weniger/ je kleiner.

Man muß hiebey in acht nehmen/ daß das Feuer immer fein sachte gemehret / und also im Anfange nicht übereilet werde / welches man abnimmt/ wenn die Tropffen nicht geschwind aufeinander folgen/ sondern daß alles fein gradatim zugehe / biß zuletzt / da durch Stärckung des Feuer endlich der Zinnober aufsteiget. Hier muß alsdenn das Feuer so starck seyn/ daß die Retorte erglühet / sonsten steiget der Zinnober nicht herüber.

Das Oel oder Butyrum Antimonii im Recipienten thue in eine neue Retorte / und treibe es bey gelindem Feuer herüber/ so hänget sich im Halse der Retorten ein wenig Sublimat an/ (welcher unfehr in der Eil zum erstenmal mit herüber gestiegen) diesen thue hinweg: und rectificire das Oel aber zum dritten oder viertenmal biß im Halse der Retorten nichts mehr vom Sublimat verspühret wird/ so hast du das Butyrum Antimonii wohl gereiniget: das wird alsdenn mit Spiritu Vini rectificatissimo, wie droben beschrieben/ vor den innerlichen Gebrauch / zum zehendenmale cohobiret und rectificiret. Herr Crügner nimmt zu dieser Arbeit lieber den geflossenen rohen Antimonium, als seinen Regulum oder dergleichen/ wenn er sagt: Man bekommt nicht allein einen schönern Zinnober/ sondern der Spiritus philosophicus, der bey der Præparation des ♆ii vitæ heraus kommt / sey viel besser in Kranckheiten zu gebrauchen: Ebenmässig das Bezoardicum minerale, so daraus bereitet worden/ sey auch viel kräfftiger in morbis acutis, als so man den Regulum Antimonii und dergleichen an statt des rohen Antimonii genommen: Ich gebe ihm gerne mit Beyfall/ indem dem Regulo, durch Zusatz des Nitri oder Tartari bereits viel Schwefel und mineralische flüchtige Säure genommen/ und also in seiner Art geschwächet worden.

Was nun den Cinnabarim Antimonii betrifft/ welcher in dieser Arbeit zugleich heraus kommt/ davon kan man in Warheit sagen / daß es eine polychresta Medicina sey in vielen Zuständen mit grossen Nutzen zu gebrauchen. Er bestehet aus dem ♆io und Sulphure ♆ii, welcher durch die scharffe vitriolische Säure solviret / und mit Hülffe des Feuers / samt dem ♆io in ein recht Corpus zusammen aufgetrieben worden. Herr Lic. Junckius schreibet die meiste Substantz dem ♆io zu / das wenigste dem Sulphure antimoniali, wie die Resolution ausweiset.

Hier sollte es sich wol fragen / warum man dieses Mercuriale so loben möge/ da doch bekandt/ daß fast alle andere Mercurialia, Sublimata, Præcipitata und dergleichen / nicht wol ohne grosse Vorsichtigkeit zu gebrauchen? Derowegen wisse man / daß der Cinnabaris Antimonii von einem ♆io dulci fast nicht viel weiter / als an der Farbe unterschieden sey; denn dieser Cinnabaris hat / gleichwie auch der ♆ius dulcis, nicht mehr Acidi corrosivi vitriolici zu sich nehmen können / als zu dieser seiner unschädlichen Art erfordert wird: Denn hier bey dem Cinnabari ist das meiste Acidum mit dem Butyro übergegangen/ daß also dem hinterstelligen ♆io nichts mehr übergeblieben/ als es vonnöthen gehabt/ sich bloß in ein salch Corpus mit dem Sulphure Antimonii zu coaguliren und auftreiben zu lassen. Dort bey dem ♆io dulci ist das concentrirte corrosivische Acidum des Sublimati durch den zugesetzten ♆ium correctum solcher gestalt dilatiret und extendiret worden/ daß es also auch wenig Schärfe mehr übrig behalten / indem dasselbe überflüssige Acidum des Sublimati corrosivi dem zugesetzten ♆io currenti mitgetheilet/ und also sehr extendiret/ und auf solche Weise gleichsam als abgekühlet worden/ daß es in seiner gewissen Dosi, gar wol/ und ohne Schaden / zu gebrauchen.

Was die gemeine Art und Weise den Cinnabarim Antimonii zu machen belanget/ den haben wir itzo bey der obigen Beschreibung gesehen. Es giebet aber noch unterschiedene / andere und bessere Gattungen: Denn dieweil dieser Zinnober aus dem Sulphure Antimonii und ♆io seine Consistentz hat/ so kan nicht fehlen / je purer und reiner man diese 2. Subjecta hat / und zusammen vermischet/ je besser müsse auch der Zinnober werden. Dieses sehen wir bey unserm Herrn von Helmont / welcher dannenhero mit dem extrahirten und seorsum existente

Sulphure Antimonii durch ein ▽ Regis gemachet/ und dem ☿io (so auch aus dem Antimonio gemachet worden/ wie Tackenius will) seinen Cinnabarim zu machen lehret/ in seinem Tractat de Verbis, Herbis & Lapidibus, &c. von welchem er auch ein grosses rühmet; Er lehret ihn aber sechsmal sublimiren/ und diese sechs Sublimationes, sagt er/ seyn an statt des Lilii Reverberation. Den Sulphur Antimonii lässet er leni igni zergehen / und denn vermischet er den ☿ium vivum sehr wohl drunter / und sublimiret beyde miteinander in einem bequemen Gefäse. Ob dieser Modus so eigentlich angehe/ weil zu wenig Acidi dabey ist/ indem der ☿ius also currens zu dem Sulphure gemischet/ das will mich nicht bedüncken. Man muß so lange dem/ der es erfahren/ glauben.

Einen andren Modum den Cinnabarim zu machen/ lehret Herr D. Hoffmann in Exercitatione de Cinnabari Antimonii, auf solche Art / und diese hält er vor die beste: nemlich;

Er nimmt ☿ mati 3. Unzen / die solviret er in so viel Wasser / als genug ist/ darzu thut er Solutionis Sulphuris Antimonii cum lixivio factæ 5. Unzen: Wenn diese mit einander ausgearbeitet / so hat sich der Sulphur Antimonii mit dem ☿io conjungiret / und sich schön roth zu Boden gesetzet. Denn hat er den darüber stehenden Liquorem salinum abgegossen / und mit frischem Wasser die übrige Salfedinem, doch nicht alle/ ausgelauget / die Massam getrocknet / und in einem steinernen warmen Mörsel lang und wohl untereinander gerieben/ alsdenn in eine Retorte gethan / und aus freyem Feuer destilliret / so ist anfänglich ein stinckend-schwefelichter Liquor bey 3. Quentlein herüber gekommen / und nachdem er das Feuer gestärcket/ so hat er hernach in der Retorten einen Zinnober gefunden / welcher viel schöner und röther gewesen/ als der/ so auf gemeine Art bereitet worden/ am Gewichte eine Unze und 5. Quentlein/ am Boden ist ein schwartzes Corpus salinum geblieben. Bey dieser Arbeit aber bekommt man kein Butyrum.

Ich halte dafür/ je schöner der Sulphur Antimonii, und je mehr derselbe per Alcalina geöffnet / je vortrefflicher werde ein solcher Zinnober werden. Derohalben in den Sulphur Antimonii extrahiren wolte mit einem Lixivio, so aus Sale Tartari mit Calce viva calcinato gemachet worden / aus der Remanentz des Balsami Antimonialis.

Nun ist ferner zu mercken / daß/ wie öfterer der Cinnabaris Antimonii rectificiret / und von neuem an sich sublimiret worden / je kräfftiger er werde / und wiewol er auch nur unrectificiret das Seine thut/ so thut er es aber bey weitem nicht mit solchem Nachdrucke / derohalben soll er einmal sechse / von neuem sublimiret werden. Denn in einer jeden Sublimation lässet er seine Scorias und Schlacken zurücke / und wird je länger je schöner und subtiler / und thut denn eine oder zwey Gran mehr als sechse des andren/ so nicht rectificiret worden; wie dieses auch bezeuget Herr D. Hoffmann in seiner Exercitatione de Cinnabari Antimonii, allda er auch insonderheit recommandiret / daß man diesen Zinnober sowol als den ☿ium dulcem, Antimonium diaphoreticum, Oculos Cancri und dergleichen Resolventia, Absorbentia; Invertentia, & Dulcificantia auf das subtileste reiben/ und præpariren solle/ so werden sie viel besser penetriren als sonsten / welches auch die Erfahrung beweiset.

Etliche reiben den Zinnober des Antimonii mit Oleo Cinnamomi ab/ und geben es alsdenn vor eine besondere Panacæam aus.

Andere haben einen andern Griff die Röthe des Antimonii mit pulverisirtem Schwefel zu verbessern oder zu verhöhern / die einen Versuch damit thun wollen/ können Herrn Moysis Charas Pharm. regiam Chymicam p. m. 391. aufschlagen.

Was nun den Gebrauch des Cinnabaris Antimonii betrifft / und desselben Tugenden / die sind in gemein resolvirend gleich aller Mercurialien/ doch wegen seiner unschädlichen Schärffe/ und seiner figirten Particulen durch den Sulphur Antimonii gantz unempfindlicher Operation, und mag ihm ein Zusatz geschehen / durch was für Salina es geschehe/ so nimmt er doch/ gleichwie andere gemeine Mercurialia thun/ wegen des gedachten Sulphuris Antimonii keine böse Art an sich / sondern bleibet in seiner Krafft ein unverändertes rudioris concentrati Acidi resolvens, und daher ein edles Purgier-Mittel des Geblüthes / & quodvis peregrini fermenti destructivum, ein Anodynum, Nervinum, Antifebrile, Arthriticum, Anticorbuticum, Anthelmicum, (welches ich offt erfahren) omnes item evacuationes per Alvum, Urinam, Sudorem & Salivam promovens. Dahero es sich mit gutem Effect mit den Vomitoriis, als dem Sulphure Antimonii, mit den Purgantibus als Jalappa &c. combiniren lässet. Sonsten treibet es den Schweiß/ und deßfalls wird es vor ein Specificum wider die Pest gehalten / und bedienete sich deßen Poterius in gifftigen Kranckheiten / Petechen/ oder Fleckfiebern/ Blattern/ Pocken/ Masern/ und ist warlich nicht zu verachten. Im schweren Gebrechen ists dienlich/ wie denn das Specificum epilepticum Michaelis es pro basi hat. Ob nun mein Herr D. Simon Pauli in quadripartito Botanico p. m. 207. denselben nur in der Epilepsia, die von Würmen herstammet / zu gebrauchen concediret und dafür hält/ daß er in andren schädlich seyn: Es ist doch in der Würme-Austreibung nicht dergleichen kostbarer Vorrath nöthig / weil der blosse ☿rius es verrichtet. Es ist aber Herr D. Pauli hierinn gar wohl zu entschuldigen / als welcher damals der Meynung desselbigen Seculi beygepflichtet / da man alle Zinnober / absonderlich den / welchen die Mahler gebrauchen / vor Gifft gehalten: da doch Crato schon längst den Cinnabarim nativam ruminis Magneten der schwehren Noth geheissen: Welches zwar nicht in seinen Operibus, aber in der Vorrede über die Opera Fallopii zu finden. Viel viel mehr ist solches vom Zinnober des Antimonii zu halten. Er dienet gar wohl auch in den Frantzosen-Curen/ Krätze/ Rauden: Er reiniget das Geblüth.

Etliche schreiben ihm eine stärckende Krafft zu von wegen seines gö[illegible]dischen Schwefels / und gebrauchen ihn deßfalls in verzweiffelten Kranckheiten.

N. Ob nun ja diese angeführte Würckungen alle mit der Warheit übereinstimmen / so mercket doch H. D. Wedelius in seinen Amœnitatibus Materiæ Medic. p. m. 153. an / daß die Cinnabarina den Mangel bey sich haben / daß man ihnen in Affectionen des Geblüthes gar wenig trauen könne/ weil

sie Sudores colliquativos vermehren/ ja durch ihre allzu starcke Flußmachung erregen.

Aus dem Oleo Antimonii entstehet auch der Crius vitæ und das Bezoardicum minerale.

1. Mercurius Vitæ.

Gieß an obiges Oel oder Butyr. Antimonii ein Wasser/ so præcipitiret sich gleich ein weisses Pulver / welches man abwaschen kan/ biß es keine Schärffe mehr hat/ dann tröckne es.

Etwas deutlicher wird er also bereitet.

Nimm die Butter vom Spießglase/ so viel beliebet/ thue dieselbe in eine irdene Schüssel/ darinnen eine Maase laulicht Wasser sey/ so præcipitiret sich dieselbe in ein Schnee-weisses Pulver / weil das Wasser die corrosivische Geister/ die den Regulum des Spießglases solviret hatten / schwächet/ und sie zwinget / den Leib zu verlassen; wenn dieses geschehen / muß man alles noch einmal umrühren / hernach das Pulver sich setzen lassen/ und das Wasser in eine Flasche giessen / das Phlegma abziehen / und den Spiritum absonderlich aufheben / denn die saltzichten Geister/ die in der Butter waren/ haben sich alle darein begeben. Es hat eine angenehme Säure / deßwegen es Philosophischer Vitriol-Spiritus genennet wird; wasche und süsse das Pulver wohl ab / trockne es hernach/ und verwahre es. Des Wassers bedienet man sich zu Julepen und Getränken der Febricitanten/ welche damit säuerlich und sehr angenehm gemachet werden.

N. 1. Weisser und reiner wird er 1. wenn man zur Destillation des Butyr. Antimon. statt des rohen Antim. den Regulum nimmet/ 2. wenn man es durch eine Retorten rectificiret.

N. Es wird genannt Pulvis Angelicus, Pulvis Algoreth, Aquila alba, der weisse Adler.

Dieser Crius ist nichts anders / denn eine zarte Antimon. Geburth / die da in ein gummichtes Wasser oder Eiß zerlöset worden / welches die Reduction lehret/ und daß des Antimon. Butter / und der Crius vitæ sonder einen Sublimat kan bereitet werden. Wenn man aber den Crium vitæ aus dem beygefügten Zinnober zugleich bereitet / so bekommet man noch ein mercurialisches Mittel. Und halten etliche davor / daß diese gemeine Erbrech-Mittel des Helmonts Lilium und Crius vitæ sey/ die da durch unempfindliche Verkehrung/ Reinigung und Hinwegnehmung der bösen Fermenten / und folgbar durch Erweckung der Geister und Kräffte / würcken/ allein verwirfft besagter Helmont diesen und den Crium vitæ, samt andern dergleichen Artzneyen ꝛc.

N 1. Wo man das Butyrum Antimonii nicht offtern rectificiret und von seinen Unreinigkeiten befreyet/ so wird besagter Crius gelbe/ und verursachet in unserm Leibe grossen Schaden/ so daß aus dem Cio vitæ offt ein Crius des Todes wird.

Er purgiret oben und unten/ des gantzen Leibes/ besonders aber der ersten Region böse Feuchtigkeiten / ist nützlich zu gebrauchen in der Pest/ Hauptkranckheiten/ Frantzosen / bösen Geschwären/ Fiebern/ Zipperlein / Wassersucht / allwo es meistens sonder Erbrechen würcket. Die Dos. ist von gr. ij. biß iv. man kan auch 2. oder 4 gr. in Wein maceriren/ und die Filtratur gebrauchen.

Hier ist zu mercken/ daß nach dessen Gebrauch allzeit ein vitriolischer Geschmack / als Kupffer im Munde verspüret wird.

Etliche haben auch eine Infusionem Mercurii vitæ im Gebrauch / nemlich ℞ Merc. vitæ ℈ß. des stärcksten Weins ℥viij. Dos. ℈j.

Ich wolte dieses Mittel / wegen seiner erbrechender Krafft / in der Pest / innerlich nienanden rathen. Glücklicher aber sollte es würcken in den Frantzosen / besonders/ wenn eine grosse Anzahl böser Feuchtigkeiten da wären ꝛc Man gebrauchts auch in Rauden/ unter lassenden Fiebern ꝛc. Weil ich aber gütigere Artzneyen besitze / als bediene ich mich dergleichen Mittel nicht / so lang ich lebe. Es verwundern sich ihrer viel / daß dieses starcke Mittel / wenn man es in der Wassersucht brauchet / selten oben / am meisten aber unten purgire/ und der Wassersüchtigen Wasser ausführe. Aber wer da weiß / daß durch Behuff der sauren Saltze / die Flüchtigkeit der Purgir-Artzneyen fix gemachet werden/ daß sie bloß nur unten purgiren/ der kan auch leicht dieses Dinges allhier eine Ursache geben / denn die saure saltzichte Wässerigkeiten in den Wassersüchtigen solches gleichfalls verrichten können. Dos. von 2. biß 4. gr. P. J. Faber hat ihn biß xij. gr. verschrieben/ aber mit der Krancken höchster Gefahr / und ich rathe auch keinem / daß er diesem hierinnen nachfolge / wo man ihn nicht infundiret / weil er auf solche Weise glücklicher gebrauchet wird / und besser würcket: Denn wenn man ihn in dem Wesen selbsten gebrauchet / so verursachet er gar gern Hypercatharsin, denn dessen Pulver sich gar leicht in die Falten des Magens und der Gedärmer eindringen kan/ da es denn so lange purgiret/ als lang es allderten bleibet / ja man hat aus der Erfahrung/ daß er eine solche purgirende Krafft habe / daß er auch nach dem Tode noch purgiret.

N. 1. Die purgirende Krafft dieses Crii, wie auch des Vitri Antimonii, ist unerschöpflich.

Weil sie nemlich einerley Stammes seyn / weßwegen man auch aus dem Cio vitæ ein Vitrum Antimonii bereiten kan. Denn das Antimon. gleichsam ein reicher Abgrund der mineralischen Spir. ist.

N. 2. Wenn man ihn 3. Tag nach einander gebrauchet/ hat er offt eine gefährliche Herausgehung des Hindern verursachet/ darum man sich vor dessen allzuvielem Gebrauche zu hüten hat. Croll. Senn. Inst. Beguin. Sala. in Ternar. Emet. Kesl. L. 1, c. 26. Tenz.

Weil aber dieser Crius vitæ ziemlich starck würcket/ insonderheit aber grosses Erbrechen verursachet/ als haben die Medici solchen verbessert / und seine erbrechende Krafft geschwächet/ daher denn entstanden/

1. Mercurius vitæ correctus.

Nimm Mercur. vitæ, laß ihn im Sand-Feuer / in einer Phiolen stehen/ biß er anfängt roth zu werden / alsdenn zieh den Spiritum Vini zum öfftern davon ab.

Er purgiret unter sich / und führet alle Unreinigkeiten aus. Dos. gr. 4. 5. 6.

Dessen wahre Verbesserung siehe oben / wo wir des Cl. Riverii Antiquartium beschrieben / vom Mercurio dulci. Und auf diese Art muß er graulecht aussehen.

2. Mercur. vitæ catharticus.

Reib den Mercur. vitæ etlichmal ziemlich lange mit gemeinem Saltze / denn wasch mit Wasser wieder ab / so purgiret er allein unten. Hartm. Senn. Tenz. Agric.

Statt des gemeinen Saltzes / nimmet man auch Sal Gemmæ, und ist allhier zu mercken / daß man besagten ℞ium mit zweymal so viel geröstet Saltz reibet auf einem Reibsteine / und das Saltz / wie der Autor will / mit Wasser wieder gäntzlich abwäschet / recht absüsset / und trücknet.

2. Laß Salpeter beym Feuer fliessen / denn thu darzu Mercurium vitæ, und zwar nach und nach / rühr es wol unter einander / nach Erkaltung dessen wirst du den Mercurium am Boden statt eines Regul finden / diesen süsse ab. Andre verrichten diese Verbesserung ein wenig anderst.

Man lässet nemlich Salpeter ℥ij. in einen Tiegel / in offenem / doch mässigem Feuer fliessen / und wirffet nach und nach / wo er geflossen / ℥j. ℞ii vitæ darein / lässts auch eine halbe Stunde im Feuer stehen / dann lauget man den Salpeter wieder davon / und behält das abgesüßte Pulver. Aus eben diesen Brunnen fliesset auch die dritte Verbesserung / das Laxativum minerale genañt / wo du aber die juste Dosin des Salpeters nicht darzu thust / so bekomest du ein Schweiß-treibendes Mittel.

3. Laxativum minerale.

Dieses wird bereitet / wenn man in beym Feuer geflossenen Salpeter ℥ij. ℞ii vitæ ℥ß. ohngefehr / oder ℥j. nach und nach wirffet / hernacher alles Saltz mit Wasser davon abwäschet / diesem getrückneten Pulver fügen sie hernach noch zweymal so viel gemein Saltz bey / reibens fleissig auf einen Marmor / 12. Stunden / und waschens wieder mit süssem Wasser ab. Dos. von 6. biß 12. gr.

N. 1. Erstlich wirff hinein ℥j. und bedeck das Gefäß alsbalden / biß der Rauch vergangen / dann fahre fort mit eintragen / wie gemeldt ꝛc.

N. 2. In Unzeri Anatomia Mercurii stehet ein vortrefflicher ℞ius Solaris, der nur unter sich purgiret / selber wird bereitet aus Oel. Mercur. und Spir. Nitri, die man auf den Goldkalck giesset / biß sie die Tinctur ausgezogen haben / dann præcipitiret mans mit ☽ oder Ol. Tartari.

Erstlich muß man das Oel Mercur. vitæ, oder das Butyrum Antimonii und den Spir. Nitri genau mischen / denn eine Zeitlang digeriren / und endlich destilliren / daß sie ein gleiches Menstruum werden. Diß soll man eines Fingers hoch an Goldkalck oder Blättlein giessen / und in der Digestion solviren / entweder nach Art der Tinctur / oder durch die blosse Solution / die Feuchtigkeit in etwas abziehen / das übrige mit Wasser vermischen / oder mit Ol. Tartari oder ☽ præcipitiren.

N. Die wahre Bereitung des Mercurii vitæ, wie er in den Pilulis benedictis Jos. Quercetani gebrauchet wird / ist folgende: Nimm des rohen Antimonii, des in etwas calcinirten Vitriol / der gepulvert ist / decrepitirt Meer-Saltz ā gleiche Theile / bringe jedes absonderlich in ein Pulver / vermische / und destillirs durch eine Retorten nach den Graden / so gehet ein klares Wasser / und ein weiß-durchscheinend Coagulum herüber / welches am Boden sich setzet / rectificirs durch eine gläserne Retorten / scheide das Wasser vom Coagulo, selbes aber wasche mit Hertz-Wasser etlichmale ab / biß es alles Gestancks und zernagender Krafft beraubet worden / denn brings in ein subtiles weisses Pulver.

Andere benehmen ihm die Emetische Krafft auch also:

Rec. ℞ii dulcis p. iix.
vitæ p. j.

Reibe es lange und wohl untereinander / so geschichts / daß die sauren Saltze / welche in dem Mercurio dulci sind / das zugethanene Antimonii Pulver / ℞ium vitæ figiren / daß es allein unterwerts purgiren muß.

Dosis ist von 8. biß 15. gr.

Etliche verfahren also damit: Sie thun diesen also genannten Mercurium vitæ in einen Treibe-Scherben auf glühende Kohlen / und calcinirens mit stetem Umrühren bey 2. 3. Stunden lang / biß kein Rauch mehr davon gehet / und ein graues Pulver zurück bleibet. So hat man den Mercurium vitæ nach des Angeli Salæ Methodo wohl corrigiret / und ihm seine Aculeos durch die Calcination so beschnitten / daß er per inferiora seinen Effect thun.

Herr D. Hoffmann beneben Agricolam in Poppe auch gegenwärtiger Schrœderus beschreiben ihre Correctiones dieses Pulvers durch geflossen Saltz / da man selbiges mit zweymal so schwer des Saltzes / auf einem Reibsteine so lange untereinander reibet / und denn endlich wieder das Saltz davon lauget / und das Pulver trücknet / so soll es auch unter sich treiben: wie auch das mit dem Nitro. Herr Lic. Junckius bleibet aber lieber bey dem vorigen / so mediante calcinatione corrigiret worden / und ziehet wohl diesen beyden vor / das droben von Herr Crügnern mit Sale Tartari gemachte Pulver mit dem Oleo oder Butyro Antimonii, als welche Zusätze das Acidum in diesem Butyro enthalten absorbiret / und also das Pulver von dessen schärffen Aculeis liberiret / und ein Ens tertium oder Salenixum gebracht wird / nur allein unter sich zu wircken.

Herr Agricola dieses Pulver auch mit dem Oleo Tartari p. m. 180. Herr Crügner hält aber wohl drauf / so man das Butyrum Antimonii über das Weinstein-Saltz giesset / denn er saget / es gehe nicht allemal an / daß es nur allein per inferiora purgire / indem das Weinstein-Oel gar zu viel Wasser bey sich habe / und also die sauren Schärffe des Oleo Antimonii nicht gnug corrigiren könne / ob minorem Salis Tartari Dosin. Denn des Salis alcalini muß mehr seyn / als des Butyri acidi. So meyner auch / daß das Sal Tartari dabey bleibe / und dann viel lieber darumb; es sey in vielen Beschwerungen nützlicher als ohne dasselbige. Ist wol zu glauben / indem

indem es zugleich eine Inclination per inferiora zu purgiren vor sich hat / gleich ein Tartarus Vitriolatus.

So man aber ein Oleum Tartari genommen / und in das Butyrum getröpffelt / und man den Liquorem, so über dem præcipitirtem Pulver stehet / fein sacht abgiesset und die Feuchtigkeit davon verrauchen lässet: so bekommt man ein Tartarum vitriolatum, weit gläntzender als Perlen / in welchem auch kein Corrosiv zu verspüren.

Will man auch aus diesem Oleo Antimonii ein sicheres Vomitorium haben / so lehret gedachter Hr. Crügner / man solle nehmen das Oleum Antimonii per se auf das beste gereiniget / wie es oben beschrieben / darein soll man tröpflen und fallen lassen einen allerreinesten Salpeter in siedenden Wasser solviret / und filtriret / so werde es sich entzünden / und ein rother Spiritus in die Höhe steigen / wenn denn dieser beyden genug zusammen / so soll man mehr warm Wasser dazu giessen / und damit den Salpeter von dem præcipitirtem Pulver wiederum rein auslaugen / und fein trocknen / so bekomme man ein schön weisses Pulver / subtil und leicht / wie Baumwolle anzugreiffen / welches in seiner Operation, wo Vomitiren vonnöthen / weit herrlicher operire / als etwa ein Crocus Metallorum, oder dergleichen Vomitoria, oder dergleichen gemeine Mercurius vitæ.

Obgleich etliche den Mercurium vitæ pro Mercurio mortis ausschreyen / so ist es doch ein vortreffliches Medicamentum: In nachlassenden Fiebern / zu rechter Zeit und mit Bedacht gebrauchet / verrichtet grosse Würckung. In melancholischen Kranckheiten / absonderlich in Mania, wird er nicht ohne Nutzen gereichet. Billichius hat ihn gegeben bey Frauen / die in der schwehren Geburth in die drey Tage gearbeitet / und dessen Würckung glücklich befunden. Diesem zu folge / hat Hr. D. Hancart in eben dergleichen verzweiffelten Zufalle denselben gut vermercket. Es dienet im Schlage der Zungen / in beschwerlichem Niederschlucken / im Schlage / in welchen Zufällen man etwas davon in den Mund blasen / oder ein oder die andre Gran auf die Zunge legen) und machet einen gelinden Vomitum, wie es die Erfahrung bekräfftiget. Mit einem Worte / wie oben schon erwehnet / ist es ein gutes Vomitorium, und thut allen antimonialischen Vomitoris zuvor.

Wie man desselben an sich 2. gran giebet / also kan man 6. gran in Wein ℥ij. infundiren die Nacht über / hernach wol filtriren / und solches weit sicherer reichen / als so an sich selbsten / weil alsdenn nicht zu besorgen / daß es sich die Falten des Magens anhengen / und den Tod-träuenden Durchlauff erwecken kan.

Es ist aber des Mercurii Krafft unerschöpfflich / und kan man ihn wol tausendmal ohne seiner Veränderung infundiren. Es wird aber gefraget / wo er doch dem Mercurio solcher Schatz zufliesse? Sprechen etliche / daß er per actionem radiativam würcke / welches nicht wol zu begreiffen. Aber das ist gewiß / daß etwas von seiner Substantz entgehe / (wiewol auch dieses kaum zu glauben /) er werde aber allzeit von neuem von der Lufft geschwängert / welches in dem Antimonio diaphoretico erhellet / daß / wenn selbiges über ein halb Jahr stehet / wieder eine vomitorische Krafft an sich nehme (da ich doch von 18. Jahren her eines stehend gehabt / das in derselben Zeit warlich keine vomitorische Würckung an sich genommen / und in Dosi biß ℥ß. gereichet / sondern bloß ein Schweiß-treibendes Mittel in gewünschter Würckung verblieben: Woraus zu schliessen / wie viel an einer aufrichtigen Bereitung gelegen.) Ob nun wol nicht zu laugnen / daß der Mercurius vitæ ein starckes Brech-Mittel sey: so ist doch derjenige weit gelinder in seiner Würckung / welcher aus dem Regulo martiali Antimonii bereitet wird / weil / indem er von den Saltzen calciniret wird / der subtileste Schwefel meistentheils durch Aufsteigen geschieden wird / also figiret der fixere Schwefel des Martis den flüchtigern Schwefel des Antimonii, da denn der Mercurius vitæ so viel kan bezwungen werden / daß er nur allein unterwerts purgiren kan: so nemlich der Mercurius vitæ aus dem Butyro (welches aus dem Regulo Antimonii martiali destilliret ist) durch die Weinstein-Lauge præcipitiret / nachgehends gelinde getrocknet worden / und das Butyrum Antimonii gebührlich rectificiret gewesen.

Also purgiret auch der Mercurius vitæ von unten / wenn man den Spirit. Vini tartarisatum etliche mal von ihm abziehet. Erhellet also daher / daß die Salia alcalia den ☿ium vitæ nach unten zu purgiren zwingen. Ebener massen nehme man Salpeter ℥ij. laß es mählig fliessen / wirff ☿ii vitæ ℥ij. hinein / so wird er purgirend: So man aber nur ℥j. dessen darein thut / so treibet er den Schweiß: und so man sechsmal so viel Spir. Nitri davon abziehet / so wird das Bezoardicum minerale ein gutes Schweiß-Mittel.

Der Mercurius vitæ mit Saltz gerieben / purgiret auch nur von unten / weil er nemlich von dem Acido des Saltzes figiret ist. Daher denn die Ursache zu geben / warum bey den Wassersüchtigen der ☿ius nicht würcke? Darum / weil das Saltz-Wasser der Wassersüchtigen den ☿ium vitæ corrigiret und figiret.

Aus dem Mercurio vitæ wird auch

Rosa vitæ mineralis Angeli Salæ

bereitet / und das also:

Man nimmt die Essentiam Santali mit Spir. Vini bereitet / solche inspissiret man zur Honig-dicken Consistentz / in dieselbe lässet man etliche Tropffen Gewürtz-Nägelein-Oel fallen / ebenmässig auch etliche gran Moschi und Ambræ dazu gethan / und letzlich den Mercurium vitæ darunter wol vermischet.

Der ☿ius vitæ mit eben so viel / oder doppeltem Gewichte des ☿ii dulcis vermischet / dienet gar wohl zum äusserlichen Gebrauche.

II.

Bezoardicum minerale.

I. Antimonium diaphoreticum Crollii, oder Bezoardicum minerale simplex, wie mans in Apotheken hat.

Nimm rectif. Butyr. Antimonii z. E. ℥iv. daran gieß tropffenweiß rectif. Spir. Nitri ℥iv. (andere nehmen ▽ Fort.) zieh den Spir. ab / und gieß wieder ℥j. des gedachten Spirit. daran / dieses wiederhole dreymal. Dann reib und wasche den Sublimat und glühe ihn letztens.

Oder verfahre also damit:

Nimm des Eißöls / oder Butyri Antimonii so viel als beliebet / wiege und thue dieselbe in eine ziemliche grosse Phiol / geuß drüber tropffenweise eben so schwer guten Spirit. Nitri, hüte dich vor den schädlichen Dünsten / welche aufsteigen / wenn aller ☋ aufgegossen / und die Dissolution geschehen / geuß dieselbe in einen Kolben / und destillire im Sande die Feuchtigkeit ab / biß auf die Trockne / geuß noch eben so viel Spiritus Nitri über die Materie / welche im Kolben geblieben. Dieser ☋ arbeitet nicht mehr / doch ziehet man ihn ab / biß die Materie wieder trocken worden. Die Materie im Kolben wird weiß / trocken und brüchig seyn. Mische daraus ein subtil Pulver / und verwahre es wohl / würcket wider Gifft.

Es ist in Acht zu nehmen / daß alle die Pulver nichts seyn / als verborgene Stäublein des Reguli Antimonii, welche unterschiedlich nach der Natur der Salien und Corrosivischen Geistern / mit welchen sie umgeben seyn / würcken: Man kan sie auch leicht wiederum zu einem Regulo bringen / durch ein Saltz / welches obgedachte ☋us in sich nimmt / also / daß sie wiederum zu einem Regulo werden / den man unterschiedlich bereiten kan / wie zuvor gemeldet worden.

N. Croll. bereitet die Butter Antimonii aus 3. Th. Antimonii, und Thl. 1. ☋ti, allein / man kan auch gleiche Theile nehmen.

Diß ist von dem Antimonio diaphoretico nur der Bereitungs-Art nach unterschieden / doch kan derjenige / der es verschreiben will / Unterscheids halber es bey seinem Namen nennen. Sonsten ist die Beschreibung dieses Bezoardici mineralis (woferne man zur Fixation des Butyri Antimonii, das ▽ Fort. auslässet) schon gerecht.

N. Etliche / wie es D. Mœbius selbsten gethan hat / bereiten dieses Bezoardicum minerale simplex viel bequemer / wenn sie nach Scheidung des Spir. vitrioli philosophici vom Butyr. Antimonii, den Merc. vitæ im trockenen Wege / mit in einem Tiegel geflossenen Salpeter figiren / wie das Antimonium diaphoreticum, durch allgemähliges eintragen / oder im nassen Wege sechsmal so viel guten Spir. Nitri vom Mercurio vitæ durch den Sand / biß auf die Trockene abziehen / dieses Pulver bedarff man hernach nicht weiters cohobiren / calciniren / und das unschuldige Saure absüssen.

Man bereitet auch mit leichterer Mühe ein Bezoardicum minerale aus dem Croco Metallorum mit dem Salpeter und Weinstein calciniret in offenem und starckem Feuer. Oder so man den Spiritum Nitri sechsmal mit starckem Feuer vom Croco Metallorum abziehet / so wird auch ein bequemes Bezoardicum simplex.

Es ist ein grosses und heilsames Bezoardicum, welches durch Schweiß-treiben in allen vergiffteten pestilentzischen Kranckheiten viel ausrichtet. Dos. von 6. biß 12. gr. oder mehr. Querc. in Pharm. rest. Croll. Senn. Inst. Kesl. 1. c. 70. Hartm. in Pract. und in Croll.

Es stillet die Aufwallung des Geblüts in hitzigen bösen Fiebern wunderbar / und dieses verrichtet folgendes Bezoardicum Solare insonderheit / vornemlich / wenn man Harn-Saltz / z. E. das flüchtige Tartar-Saltz, C. C. von Hirschgeblüch / ☽ ꝛc. mit einer Theriak-Essentz beyfüget / da es denn das fiebrische vergiffte Ferment, als die Ursache der Blutaufwallung / figiret / umkehret / und durch den Schweiß und Harn austreibet. Dessen Krafft aber rühret nicht nur vom Antimonio und Golde / sondern auch vom Salpeter her / welcher häuffig im Antimonio und Golde figiret wird / welches die Vermehrung des Gewichtes bezeuget / und doch seine kühlende stillende Krafft / (die wenigen bekannt ist) welche aber mehrers bekañt wird / wenn man den gantzen Salpeter in eine weisse ungeschmacke Erde verkehret / wie es nemlich Helmont. de Lithiasi c. 4. §. 17. und in Complex. & mistion. Element. figm. §. 24. lehret.

N. So offt die freywillige Kochung der bösen Feuchtigkeiten von der Natur in den Fiebern zu spat erwartet wird / so muß man sie durch die Kunst befördern / saget Sylvius in Pract. Med. und zwar mit Mitteln / die alle Schärffe / besonders die Säure der Feuchtigkeiten gelinde mässigen / und die enge Vereinbarung besagter Feuchtigkeiten wiederum auflösen. Vor allen andern aber mässigen der Feuchtigkeiten Schärffe / und die saure Rohigkeit die fixe Schwefel der Mineralien und Metalle / wenn sie in ihre höchste Vollkommenheit gebracht werden.

Diesen folgen nach die flüchtige öhlichte und aromatische Saltze / durch derer Krafft (wo man sie nur weißlich gebrauchet) nicht nur eine der Natur taugliche Effervescenz in dem Intestino tenui und dem Hertzen zuwege gebracht / sondern auch die in dem Geblüte und der Lympha Zusammenstehung der scharffen Feuchtigkeiten wieder zerlöset wird.

Dergleichen flüchtige Saltze und Spiritus, wo man sie anderst vorsichtig zum Schweiß / im Anfang der bösen Fieber gebrauchet / leisten offt mehrers / wenn man im Haupt- und Hertzwehe ein Schmertz-stillende Essentz darzu thut / als das Bezoardicum minerale simpl. oder comp. das nemlich den Saamen der grossen Malignität selten austilget / besonders wenn man nach der Umstände Unterscheid absorbirende und umkehrende Mittel darzwischen gebrauchet. Wenn zu Anfange ein symptomatischer Eckel oder Erbrechen darbey ist und man allein diese fixere Bezoardica aus Antimon. gebrauchet / so wird das Ubel / das doch durch obgedachte flüchtige Gifft-Mittel allein / oder wenn mans mit Schmertzen-stillenden Sachen erhöhet / leichtlich geheilet wird / zum öfftern nur ärger. Und würcken auch im Fortgang ermeldeter Kranckheiten die rohe oder doch nur schlechthin bereitete Stücke von Thieren und gegrabenen Sachen / indeme sie die Ferment absorbiren und digiren ꝛc. viel besser / zum Exemp. das Hirschhorn ohne und mit Feuer bereitet / die Siegel-Erde, das gegrabene Einhorn / der Zahn vom Meer-Pferde. Die man aber auch sonsten in andern Fiebern / mit dem Bezoardico Martiali und Joviali (wenn nemlich die Fieber nicht böse seyn) zur Zerlösung und Umkehrung sehr wohl gebrauchen kan.

N. Fol-

N. Folgendes Bezoardicum minerale ist dem Kayser Matthiæ vom Fürsten von Anhalt Augusto communiciret worden:

Nimm Gold q. v. löse es in Spir. Nitri auf / den Spiritum ziehe biß auf die Trockne ab / und edulcorire das Gold-Pulver mit süssem destillirtem Wasser aus. Hernach geuß Spir. Vitrioli, der auf unten beschriebene Art soll bereitet seyn / und ziehe die rothe Tinctur daraus; dieselbe separire von den Fecibus, und ziehe den Spiritum ab / so bleibet die Tinctur in Form eines Liquoris: dieselbe verwahre. Hernach

Nimm des Reguli ℞ii ohne Stahl bereitet Ziß. ℞
4 oder ℏ Zj.

Pulverisire und mische es wohl / geuß Olei Vitriol. rectif. Zij. drauf / und setze es in die Digestion, so wird es zu einem gelben Pulver / das etwas röthlicht / nimm es aus / und reibe es mit dem Spiritu, der da aus dem Butyro Antimonii, wenn das gemeine Bezoardicum minerale bereitet wird / hinten bleibet. Dieser extrahiret eine hoch-rothe Tinctur / solche geuß ab / geuß andern drauf / und verfahre weiter damit / biß sich nichts mehr extrahiren läst. Den Spiritum ziehe im Baln. Mar. ab. So dieses hinterstelligen Liquoris Zj. ist / so thue des Liquoris Solaris Ziß. dazu. Mische es wohl / geuß wieder ein wenig frischen Spiritus dran / digerire es ein paar Tage / den Spiritum ziehe ab / daß es ein dicker Liquor werde / welcher in der Kälte gleich ein durchsichtiger Edelgestein sich coagulire. Es stehet kaum zu beschreiben / was er vor Würckung habe in giftigen Kranckheiten.

Der Spiritus Vitrioli dazu wird also bereitet: Nimm Vitriol / der biß zur Weise calciniret / destillire denselben auf gemeine Art durch eine Retorte mit dem stärckesten Feuer per gradus. Auf das Caput mortuum geuß Regen-Wasser / und ziehe das Salz aus. Auf dieses Salz geuß den Spiritum, digerire beydes zusammen 24. Stunden / hernach destillire es zuletzt mit starckem Feuer. Diese Arbeit wiederhole dreymal / digerire und ziehe das Phlegma ab. Den Spiritum rectificire durch die Retorte / biß es fein klar wird / so ist er bereitet.

Es fragt sich / ob die aus dem Butyro Antimonii bereitete Medicamenta mercurialisch oder antimonialisch seyen? Von diesem bes. Tenz. in Exeg. Tit. de Bezoard. Wahrscheinlicher ists / daß sie antimonialisch seyn.

N. Wird gefragt / warum der Spiritus Nitri die Schwefel figire? Resp. Daß der Spiritus Nitri zu der Fettigkeit des Schwefels sich geselle / und ob er gleich dieselbe nicht solviret / so vereiniget er sich doch mit derselben gar genau / und benimmet ihm sein Brennen. Daher die Bezoardica mineralia antimonialia fixata in giftigen Kranckheiten ein gutes Mittel sind.

N. Das Menstruum, das vom Bezoardico minerali abgezogen wird / heisset man den Spiritum Nitri Bezoardicum. Dos. desselben à ℈ß. biß ℈j.

2. Bezoardicum Solare compositum.

Nimm Bezoardici mineralis Solaris ā Zj.
Salz von Rauten Frantzosenholz ā Zij.
Solvirter rother Corallen Ziß. M. gar wol eine Stunde lang in einem gläsernen Mörser / dann thu darzu
Schwefel-Spir. Zß.
des Oriental. Saffrans ausgezogener Tinctur f. a. Ziß.
Oel von Nägelein Zimmet jed. Zj. | Agtstein
Oriental. Bezoar ℈ß. oder Zj. Laß in einer lauen Aschen in einem verschlossenen Geschirre 3. Tage und Nächte stehen.

Allhier ist zu mercken / daß das Rauten-Salz / Frantzosen-Holtz-Salz / die solvirte rothe Corallen / von solcher Krafft nicht seyn / daß sie dieses Bezoardicum Solare in der Tugend erhöhen / als welche durch die Stärcke des Feuers ihre alexiterische Krafft verlieren / wo man nicht nach unserer obigen Erinnerung zu erst die flüchtige Saltze / oder die mit flüchtigem Saltze bereitete Tincturen in bequemen Vehiculis, im Fortgang aber zwischen dem Bezoardico Solaris Hertz-Mittel aus Corallen / Zinnober- und Hirsch-Artzneyen / sammt dem Bezoar gebrauchet.

N. 1. Das Bezoardicum Solare, das hierzu kommet / wird also bereitet:

1. Nimm Butyri Antimonii ℔ß. gemachten præparirten Zinnober (oder Cinnab. Antimonii) Zj. solvirs in einer Phiolen / mit einem langen Halse / in mittelmässigem Sand-Feuer / (daß es gelind aufwalle /) so wird die Solution roth werden. Dann gieß etlich ℔. Wasser dran / und præcipitirs / so fället ein weisses Pulver / gieß den gelben Liquorem gemach daran / und süsse das Pulver mit Wasser wohl ab / hernach mach es in einer warmen Stuben trocken / oder auch an der Sonnen.

2. Nimm geschlagen Ungarisch Gold Zij. solvirs gantz in Zij. ▽Reg. (das aus ▽Fort. mit gemeinem Saltz ein Viertel destilliret worden) ziehe das ▽Reg. davon / cohobirs viermal / dann solvirs wieder / die Solution gieß über besagtes Pulver Ziij. digerirs 20. Stunden / dann ziehs allgemach ab / cohobirs dreymal. Endlich mehre das Feuer / daß die Fæces des ▽Reg. alle davon kommen. Gieß letztens Spir. Vini daran / und ziehe selben auch etlichmal ab / so ist das Bezoardicum Solare bereitet.

Wann man statt des ▽Reg. als gar zu ernagend und schädlich / den Spir. Nitri nehme / solte diese Art weit besser seyn / die folgende aber läst sich leichter machen.

Nimm des klaren Butyri Antimonii, q. s. dran gieß Spir. Nitri, und zieh ihn durch einen Alemb. ab / in diesem abgezogenen Spirit. solvir Gold q. v. dann nimm diese solarische Solution, und gieß an einen besonders rectificirten Butyrum Antimonii, in einem offenen Kolben / die in einem offenen Ort stehet / Zij. Wenn dieses geschehen / so gieß auch Tropffen-weise daran rectificirten Spir. Nitri, daß er 2. oder 3. quer Finger hoch drüber gehe / digerirs etliche Tage und Nächte / dann ziehs im Sande durch einen Alembic. aber nicht biß zur gäntzlichen Trockne ab / sondern nur / biß daß die Materie statt eines gelben trockenen Bleyes zurück bleibe / vermisch wieder mit diesem / das herüber destilliret worden / und thu darzu neuen Spir. Nitri Zij.

ohngefähr / misch und digerirs wiederum / nach der Digestion destillirs wieder / und wiederhole dieselbe drey oder viermal / so vereiniget sich das Gold mit seiner Massen vollkommen / und wird ein trockenes Pulver: Dieses calcinir unter einer Muffel eine und andere Stunde. Dos. von gr. j. ij. iij. biß v. oder ℈ß. in einer jeden jählingen Kranckheit.

N. 2. Die Corallen werden also aufgeschlossen. Nimm gereinigten ✳ (d. i. der erstlich von decrepitirtem Saltze / und vors ander ohne Saltz sublimiret worden /) rother Corallen / so gepülvert ā ℥ß. M. und sublimirs / so bleibt am Boden des Sublimatorii ein Corallen-Kalch / den laß auf einer Glas-Tafel fliessen. Das / was in der Solution überbleibet / sublimir wieder mit ✳, und solvirs / wie oben / biß sich das gantze Corallen-Wesen aufgeschlossen.

Diese Solution ist nicht philosophisch / und gantz unrecht. Davon bes. drunten von den Corallen.

N. Die Safran-Tinctur wird mit Spir. Vin. bereitet / den man hernach wieder biß zur Honigdicke abstrahiret.

Es treibet den Schweiß / darum es auch in dem Schlag / Gicht / Zipperlein / Podagra / Zittern der Glieder ꝛc. tauget. Dos. von 4. biß 8. gr.

Ex Communicatione meines geehrtesten Hn. Schwagern Joh. Graseri.

3. Bezoardicum Solare Crollii.

Nimm Butyri Antimonii ℥ß. schütte nach und nach Spir. Nitri daran / und laß solviren.

Nimm fein Gold ℥ß. solvirs in ▽Reg. diese beyde klare Solutionen schütte zusammen / und zieh nach und nach das Menstruum davon / gieß wieder dran / doch thu neuen Spir. Nitri ℥j. darzu / abstrahirs wieder / und dieses wiederhole etlichmal. Diesen Kalch muß man absüssen / und glühen.

Crollius erhebet die Kräffte dieses Bezoardici sehr / in den Frantzosen / der Pest / Podagra / Wassersucht / Fiebern / Verstopffungen des Miltzes. Dos. 3. biß 8. gr.

Herr D. Ettmüllerus hält diese Præparation vor die beste: und ist zu mercken / so man des Spir. Nitri bezoardici nimmt / und in diesem Gold solviret / und mit dem Butyro Antimonii vermischet; so wird das Nitrum volatilisiret / und gehet in rother Gestalt über.

Herr D. Rolffinckius beliebet diese Art:

℞ Butyri Antimonii, Salpeter-Spiritus q. v. M. sche und laß es so lange aufschliessen und sich solviren / so lange es brauset; hernach

℞ Fe nes durch das Zium gegossenes Gold / Spirit. Nitri, so mit seinem eigenen wohlgereinigten Saltze imprægniret ist / so viel es annehmen kan / oder auch an dessen statt Aquam Regis. Mische alles wohl untereinander. Destillire davon alle Spiritus, dreymal cohobiret. Hernach calcinire es im Tiegel bey 6. Stunden.

Das Kunst-Stück dieser Calcination bestehet in der Ignition, daß man entweder eine gelbe oder rothe Farbe erlange.

Man besprenge dieses Pulver mit Rheinischem Wine in einem kleinen eisernen Löffel / und halte es über glühende Kohlen / so bald als man nun siehet / daß es beginnet purpur-roth zu werden / so hebe es ab. Dafern aber diese Color nicht erfolget / muß man ihm anders beykommen.

Obwol dieses Bezoardicum seiner Kräffte nicht zu berauben scheinet / so ist es doch wegen der Corporeität / die das Gold annoch besitzet / dem folgenden nicht zu vergleichen.

4. Das wahre Bezoardicum Solare.

Diß wird bald auf obige Weise bereitet / wenn man nemlich statt des obigen körperlichen Goldes / dessen geistliches Wesen nimmet. Davon bes. das Cap. vom Golde / von dessen Flüchtigmachung und Tinctur.

℞ Derowegen dieses geistlichen Goldes ℥ß. solvirs in ▽Reg.

2. ℞ Und solvir in eben diesem ▽Reg. rectif. Butyr. Antimonii ℥iv. (andere nehmen vj. ℥) beyde Solutionen thu zusammen / zieh das Menstruum durch eine Retorten davon durch wiederholtes Destilliren. Brings hernach / vermittelst der Calcination, unter einer Muffel in ein violenfarbes Pulver / calcinirest du es aber was stärcker / so wird es purpurfarb. Es hat mit obigem einerley Kräffte / nur daß sie stärcker seyn.

Das Gold kan man geistlich machen / wenn mans in der philosophischen Mühle zu einem zarten Pulver machet / mit ✳ sublimiret / oder durch zwey- oder dreymaliges Destilliren mit dem bezoardischen Salpeter / daß man daher einen Liquorem bekommet / der beständig Gold-farb färbet. Dieses geistliche Gold solvir in Spir. Nitri, nicht aber in ▽Reg. und zieh die Solution biß zur Trockene ab / durch wiederholtes Destilliren. Das zurück stellige calcinir unter einer Muffel / ꝛc. Etliche pflegen das Bezoardicum Solare mit Spir. Vin. zu befeuchten / ehe sie es unter einer Muffel glühen / dann calciniren sie es rührens stetigs um / biß es eine violenfarbe oder purpurne Farb bekomme / ob es zwar nicht allezeit also aussiehet / denn dergleichen Farbe nur von der Flammen herrühret / so ist es doch nichts desto weniger gut bereitet / wo es nur gleiche Kräffte besitzet.

N. 1. Hartm. in Croll. Senn. Inst. Nimm durch den bezoardischen Salpeter-Spir. flüchtig gemachtes Gold / vereinige es mit Butyro Antimonii in Spir. Nitri oder ▽Fort. aufgelöset / durch wiederholtes Destilliren / und figirs. Ziehs endlich ab / so bekommest du vermittelst der Calcination ein Bezoardicum Solare gantz purpurfarb / von grossen Kräfften. Dos. ij. biß x. gr.

N. 2. Tenzelius süsset diese ölförmige Gold-Solution ab / indem er etlichmal starcken destill. Essig drauf giesset / und wieder abziehet. Hernach zieht er die Tinctur mit Basilii menstruo, indem er einen Monat lang digeriret / aus. Daher nimm diese Tinctur / von dem Menstruo geschieden p. j. Butyri Zii, der in Spir. Nitri solviret p. vj. oder viij M. und vereinige es durch Cohobiren / und calcinirs letztens.

Dieses kommet mit obigem überein. Und ist auch das Menstruum Basilii nichts anders / denn einfacher mit Saltz-Spir. digerirter Spir. Vini, der durch dreymaliges Destilliren durch den Alemb. in MB. mit dem andern vereinbart worden. Er solviret aber das Gold nicht aus der Wurtzel / sondern bekommet die Tinctur von der Theilichen Tertur.

5. Bezoardicum Lunare.

1.

Nimm des in Spir. Nitri solvirten Butyri ʒiiʒiv. der grünen Silber-Tinctur Zß. Vereinige diese/ und bringe sie durch öffteres destilliren (biß zur Trockene) zur Beständigkeit.

Dieses grüne Bezoardicum ist sehr nützlich in Haupt-Beschwerden / besonders im Rothlauff des Haupts/ der Weiber. Dos. 6. biß 12. gr.

Weil man nur das reineste / und durch die Cupelation vor allem Kupfer befreyetes Silber zu diesem Bezoard. nehmen muß / wo es wegen seiner Vitriolirten Krafft kein Erbrechen verursachen soll / als soll man auch die grüne mit Aqua fort. bereitete Silber-Tinctur hierzu nicht gebrauchen / als welche vom Kupfer / nicht aber vom Silber herrühret / statt ihrer aber kan man nehmen cupellirt Silber / das in Spirit. Nitri solviret / und dem Butyro Antimonii beygefüget worden / auf folgende Weise : Nimm geschlagen fein Silber Zß. solvirs in Spir. Nitri, der rectificiret worden / s. q. Butyro Antimonii rectif. Ziß. gieß s. q. Spir. Nitri allgemach an das Butyr. Antimonii, biß nichts mehr tobet. Diese zusammengefügte solutiones zieh in einem gläsernen Kolben ab / und destillirs im Sandfeuer / biß eine trockene weißblaue Materia zurück bleibet / daran gieß neuen Spir. Nitri. zieh ihn wieder ab / und wiederhole dieses drey oder viermal ; letztens treibs mit starckem Feuer / damit alle beissende ♁ davon kommen / doch soll man die Materie / ehe man den Spirit. Nitri daran giesset / allemal in einem gläsernen Mörsel zerstossen. Diese zurückgebliebene Massen muß man letztens mit schlechtem Wasser absüssen / von den zernagenden Geistern befreyen / und drey Stunden in offenem Feuer / in einem Tiegel calciniren.

Die Silber-Tinctur wird also bereitet. Man giesset Silber in Aqua fort auf / ziehet selbiges wieder ab / und extrahiret die Tinctur mit Brantwein.

Statt der Tinctur kan das Magisterium Jæ. von feinem Silber / das da mit Spir. Nitri bereitet / und mit Lack (muria) ♁tiret. Und daraus kan man auch mit Spir. ☽ und dem flüchtigen Tartar-Saltze Spir. eine Silber-Tinctur bereiten. Dieses Magisterium kan man mit Butyro Antimonii vermischen / und mit Spir. Nitri s. a. figiren / wie droben gezeiget worden.

6. Bezoardicum Lunare.

2.

Nimm des blauen Silber Extracts (aus einem mit Schwefel calcinirtem / und durch den Urin-Spir. extrahirten Silber) in Aqua fort solvirt p. j. Butyri Antimonii auch in Aqua fort solviret p. x. vermisch und vereinige es hernach durch destilliren und circuliren. So bekömest du ein Bezoardicum Lunare. Von gleichen oder auch mehrern Kräfften.

Statt dieses blauen Extracts des Silbers ꝛc. kan man oben besagtes Magisterium nehmen und mit Butyro Antimonii nicht in Aqua fort, sondern in Spir. Nitri solviren / und zusammen figen / wie droben ist gemeldet worden. Auf gleiche Weise kan auch mit dem 3. und 4. Bezoardico Lunari verfahren werden.

7. Bezoardicum Lunare.

3.

℞ Des Silber-Extracts oder Tinctur (die mit destillirten Essig aus dem in Aqua fort. solvirten Silber gezogen/ und mit Ol. Tartari p. d. ♁tiret worde) und Butyri Antimonii, procedire wie oben.

8. Bezoardicum Lunare.

4.

Man kan ein vortreffliches Bezoardicum Lunare bereiten / wenn man Silber mit Spir. Nitri in einen Vitriol bringet/ und mit Butyro Antimonii s. a. in ein Pulver figiret.

9. Bezoardicum Venereum.

Man ziehet ex squamma æris mit rectificirtem Butyro Antimonii die Tinctur/und figiret sie durch den Spir. Nitri, wie oben schon gemeldet.

Wann man dieses Mittel nach unsers Aūtoris Art bereitet/ so tauget es vortrefflich in Frantzosen/ Gonorrhæa virulenta, und wo die Nieren und Geburts-Glieder verschwohren seyn / oder sonst kranck darnieder liegen.

10. Bezoardicum Martiale.

Zieh aus dem reverberirten Croco Martis mit Butyro Antimonii die Tinctur/und figirs mit Spir. Nitri nach gemeiner Art.

Andere haben diese Bereitung im Gebrauch: & Huff-Nägel / glühe sie im Tiegel/ thue pulverisirten Antimonii 2. Theile dazu. Mische wol/daß alles zu Schlacken werde. Diese Schlacken mische alle mit ♁to, und destillire das Butyrum Martiale compositum daraus / welches man mit dem Spir. Nitri figiren muß. Es dienet in der gelben Sucht/ Cachexia &c.

Es ist ein Specificum in allen Bauchflüssen/ besonders wenn sie von der Lebern herrühren. Scheunemann. in hydrom.

Obzwar die Beschreibung unsers Autoris, dieses Bezoard. martial. nicht zu verwerffen ist / so wird es doch besser bereitet/ wann man aus dem Regulo Martis und dem sublimirtem Mercurio ein Butyrum machet / und mit Spir. Nitri, oder dessen Flussē ihn fix machet. Es tauget in Fiebern/ allwo auch ein Bauchfluß vorhanden ist/ wie ingleichen in der grassirenden rothen Ruhre / denn es besitzet wegen des Eisens eine adstringirende / wegen des Salpeters aber / eine Schmertzen-stillende Krafft.

11. Bezoardicum Joviale.

℞ Reguli Antimonii ohne Eisen gemacht Ziij. wenn dieser im Tiegel fliesset / so thue darzu des reinsten Englischen Zinns gleichfalls gestossen / biß ʒj. daß es von neuem ein Regulus werde / dann levigir ihn/ und vermisch damit fleissig Merc. sublimat. ʒv. destillirs aus einer Retorten / den davon destillirten Butyrum figire mit Salpeter-Spiritu, durch 3. Destillationen / hernach calcinir ihn / und lösch ihn glühend in Spir. Vin. aus/ machs trocken/ so wirds ein graues Pulver.

Man bereitet ihn besser/ wenn man nimmt Reguli Jovialis, ♁to jed. ʒiiij. daraus bereitet man eine Butter. Diese Butter mit dem Spir. Nitri figiret / giebet ein Bezoardicum Joviale, ein treffliches Mittel

tel/das wol zu loben. Es ist besser in Fleck-Fiebern/ als das Anti-hecticum Poterii zu gebrauchen.

Es treibet den Schweiß mächtig/ ist auch über das/ in Verstoffungen der Leber ein sonderbares Mittel. Dos. von 2. biß 6. 8 gr.

Dieses gehet nach Art unsers Autoris auch von statten/allein wird es kein graues/sondern ein weisses blaulechtes Pulver. Es ist ein vortreffliches schweißtreibendes Mittel in den Leber-Verstopffungen und allerhand Mutter-Beschwerden/ insonderheit in purpura, allwo man es mit fecula von Bryonien/ und andern Mutter-Artzneyen vermischet/weil es der Malignität widerstehet/und zugleich die Mutter remiget. Es tauget auch in der schwehren Noth/ die von der Mutter herrühret/ wenn mans mit fecula Pœoniæ oder Bryoniæ vermischet; in Leber-Kranckheiten vermischet man es mit dem rothen Leber Pulver. Ja man kan es auch in der Pest selbst mit dem Magisterio cordiali Michaelis mit Nutzen gebrauchen/und zwar sowol in Præservir- als auch Heilung.

12. Bezoardicum Saturninum.

Ziehe mit einem unrectificirten Butyro Antimonii die Tinctur aus dem Bleyglase/ und figirs mit Salpeter-Spiritu auf besagte Weise.

Man gebrauchet es in Miltz-Beschwehrungen. Dos. biß 6. gr.

N. Das Bleyglas kan man aus Menig und Kieselstein bereiten.

Dieses ist so sehr nicht gebräuchlich. Aus der Minera Saturni aber/ und dem Merc. sublimat. ā bekommet man/wo mans aus einer Retorten destilliret/ einen Plumb. Butyrum, und Zinober/daraus man/ wo mans mit Spir. Nitri figiret/ ein Bezoardicum Saturninum von grossen Kräfften in der Pest bekommet/ wie auch im Seitenstechen/Scharbocke/Rauden/ Melancholia hypochondriaca; wenn man dieses Butyrum Saturni auf Bleyzucker giesset/ und durch eine Retorten destilliret/ so bekommet man einen röthlichten süssen Liquorem, der äusserlich in um-sich-fressenden Geschwären sehr nützlich zu gebrauchen ist/ so kan man auch daraus einen Ζium vitæ bereiten/ der in Saturninischen Kranckheiten viel thut.

13. Bezoardicum Mercuriale.

Wird auf eben die Art/ wie das Bezoardicum Saturninum, nemlich aus dem Glase des Ζrii vitæ mit Butyro Antimonii bereitet.

Von Bezoardicis kanst du lesen Hartm. in Croll. Tenz. in Exegef.

Obgleich dieses ein Mercuriale genañt wird/ so bestehet es doch von Ζrio nichts/ und ist Antimonialisch ꝛc.

Wir schreiten zu den destillirten Stücken/ unter welchen folget

1. Der Spir. oder das Ol. Mercurii album diaphoreticum.

℞ Zart gepülverten Merc. sublimati p. j. rothen Thon p. iij. M. und mach mit gemeinem Wasser Küglein/ tröckne sie an der Sonnen/ destillirs hernach im Sande aus einer gläsernen Retorten mit igne suppressionis (doch den Graden nach) 2. Stund lang/ so gehet hervor ein zierlicher ☿, den behalt.

N. Wenn sich etwas vom Mercurio sublimiret/ so misch mit neuem Thoone/und verfahre damit wie gemeldet. Es treibet den Schweiß. Dos. gr. 1. 2. 3. Besieh folgenden Spir.

Dieser ☿ hat im geringsten nichts vom Mercurio, sondern es ist nichts anders/ denn ein in Fluß gebrachtes Saltz vom Merc. sublimato, welches der Thoon verursachet. Die gantze Kunst diesen Sublimat zu bereiten bestehet in diesem/ daß man den sublimirten Mercurium mit dem Thoon wohl mische/ und zerreibe/ und dieses öffters wiederhole/ sonsten steiget statt eines ☿ ein Sublimat auf. Es wird gelobet in Verschwärung der Geburts-Glieder.

2. Spir. oder rothes Mercur. Oleum.

Nimm gepülverten Merc. sublimat. Eisen-Feil-Spän ā. M. und resolvirs p. d. in ein gelbes Oel/ welches du fleißig sammlen kanst/ dem übrigen/ was sich nicht solviret/ mische gemein Wasser bey/ und ziehe das Saltz aus. Das gereinigte coagulirte Saltz thu wieder zum Oel/ so wird es goldfarb. destillirs im Sande/ aus einem niedrigen Kolben durch einen Alemb. mit einem kurtzen Schnabel/ so gehet erstlich das Phlegma, welches du besonders aufbehalten kanst; bey vermehrtem Feuer steigt hernach die Röthe auf/ welche theils in den Recipienten/ (den du verändern must) trepffen wird/ theils aber wird im Alemb. und dessen Schnabel wie Butyrum Antimonii hangen/ treib das Feuer biß nichts mehr aufsteige/ dann halt inne.

Das Phlegma samt der Röthe/ die sich in den Kolben erhaben/ thu zu seinem Caput. mort., und wiederhole die Destillation, durch eben den Alemb. sobald der Alemb. erwarmet/ wird die Röthe/ die dem Alemb. hanget/alsbald fliessen/und roth in Recipienten gehen. Nachdeme nun die Röthe gar herübergegangen/ so must du den Recipienten verändern/und das folgende Phlegma bey verstärcktem Feuer/ wie vor/ sammlen/ und dieses wiederhole offt/als es vonnöthen.

Dieser beyden ☿, besonders aber des rothen Sublimats brauch ist sehr groß/ sie treiben alles schädliche aus dem Leibe/ durch den Schweiß/ was sonsten andere Mittel nicht angreiffen wollen. In den Frantzosen fallen die Pustulæ davon selbst herunter/ die Patienten nehmen ab/ die Schmertzen legen sich/ die gifftige Geschwäre tröcknen aus und heilen. Dos. gr. 1. 2. &c. in Aqua theriacali, Mistur. simpl. Frantzosenholtz-Spir. decoct. Hartm. in prax.

Diese Beschreibung ist gut/ allein ist es mit vorhergehenden von gleichen Herkommen und Kräfften/ nur daß es wegen des Eisens adstringirt. Ist auch nichts anders denn eine rothe Eisen-Tinctur die vermittelst den im Ζrio sublimato verborgenen Saltze über den Alemb. geführet worden. In dem Cap. mort. liegt ein edler Vitriol verborgen/ wenn man ihn sublimiret/ und p. d. in ein Oel bringet/ eine zierliche adstringirende Tinctur/ entweder vor sich/ oder wenn mans mit Arcano Tartari vermenget/ giebet/ die bebens-Glieder im Bluten stärcket/ und im Erbrechen/ Bauchfluß ꝛc. sonderbare Krafft besitzet.

3. Ol.

3. Ol. Mercurii diaphoreticum dulce.

℞ Mercur. sublimat. q. v. solvir ihn in destillirtem Essige/ digerirs/ und abstrahir den destillirten Essig/ biß zur Trockene/ das übrige digerir mit rectificirtem Spir. Vin. in einer Retorten/ biß es ein dicker Liquor werde. Denn destillir ihn aus dem Sande/ bey starckem Feuer/ so gehet ein Liquor wie Milch herüber. Diesen Liquorem gieß wieder an die zurückgebliebene Materie/ und destillirs wieder/ so steiget ein weisses riechendes Oel herüber/ das nicht feilet. Kesl. L. 3. c. 30. L. 4. c. 35. Besich auch die Liquores Mercurii.

N. Andere vergnügen sich bloß an der Digestion und Destillation mit Spir. Vini. Kesl. L. 2. c. 29. L. 4. c. 34.

Es curiret die böse Geschwäre/ und Krebs ꝛc. besonders an den Nieren und der Blasen. Man gebrauchets so wol inner- als äusserlich.

Dieses gehet auch mit Spir. Vini allein sonder einen destillirten Essig an/ doch muß man alsdenn die Digestion etliche Monat lang im Pferd-Mist fortsetzen/ sonsten arbeitet man vergebens. Nimm des mit Vitriol und Saltz Sol-rectificirten Mercurii q. s. solvir ihn in einem wohl-rectif. Spir. Vini, und stelle ihn in einem Glase mit einem blinden Alembico, etliche Monat lang in Pferdmist/ und laß digeriren/ dann ziehe den Spirit. im Frauenbade biß zur Dicke ab/ das übrige treibe in einer gläsernen Retorten/ im Sande/ bey stärkerm Feuer in einen Recipienten. Dieses Oel tauget zu den bösen Blasen und Geburtsglieder-Affekten/ man kans euserlich und innerlich gebrauchen/ ohne einige Gefahr. Wer dergleichen mercurial. Ol nicht hat/ der nehme den Mercurium dulcem, welcher in dergleichen Zufällen auch nicht wenige Kräffte besitzet.

Ol. fragrans, Astrum genannt.

Nimm siebenmal præcipitirten Mercurium, oder der so offt wieder durch Kalck lebendig gemachet worden/ q. v. solvir ihn in Salpeter-Spirit. bey gelmässiger Wärme: dann ziehe ☿ ab/ süsse ihn aus durch kochen in destilirt. Essig damit der beissende Geschmack davon komme/ dann zieh auch den destilirten Essig ab/ und wasch wieder mit Regenwasser/ hernach trockne es/ und digerirs mit Spir. Vini rectif. dann treibs zugleich durch eine Retorte anfangs bey gelinden/ hernach bey stärckerm Feuer/ das hinterstellige behalte/ daraus kanst du das ☿ ziehen. Dein herübergangenen aber benehme im Mar. Baln. den Spir. Vini so bleibet am Boden ein riechender Mercurius. der das Astrum ☿ii Basil. Es ist eine sonderbare schweißtreibende Arzney in Frantzosen/ und hat mit dem Sale ☿ii gleiche Kräffte.

Man hat das Astrum Mercurii entweder in der fliessenden Form/ wie unser Autor, welches sich auch leicht machen läst/ wenn der Mercurius sublimatus aus Vitriol und Saltz bereitet worden/ wenn man selben nur in Spir. Vini solviret/ und im Pferdmiste etliche Täge digeriret. Oder man hat es auch in einer trockenen Form/ wie folgende Art ausweiset: Nimm nemlich wolgereinigten Salpeter ℥iij Misch mit ℥ix. bereiteter und noch ungekochter Hafners Erden/ destillir durch eine Retorten mit einem weiten Halse/ damit die Spiritus durchgehen können/ lege eine weite Vorlag vor und verleime alles wol/ laß den Leimen trocken werden/ damit die Spiritus nicht durchgehen. Dann destillirs 3. Stunden gelinde/ hernach stärcker/ biß keine Spiritus mehr geben/ dann rectificir/ und thu einen halben Theil ☿ darzu/ laß zwey Täge und Nächte in der Digestion stehen/ gieß alsdenn aus/ und rectificirs noch einmal. Nimm des gegrabenen besten Ungarischen Zinobers/ zerpulvere und trockne ihn. Nimm dessen q. v. thu ihn in ein Geschirr/ gieß besagtes Salpeterwasser daran/ daß es drey Finger hoch drüber gehe/ laß in der Solution stehen/ gieß das Wasser von der verdamten Erden ab/ abstrahirs halb/ und stells in den Keller zum Crystallisiren/ so schiessen Crystallen so weiß als Schnee/ laß selbe wieder in dem destillirten Wasser solviren/ dann gieß Ol. Tartari daran/ so ☌tiren sich die solvirte Crystallen wie ein Crocus, in einem Augenblicke.

N. Etliche solviren hernach in dem philosophischen Wasser/ aus ☿ und Salpeter à bereitet/ das reineste Gold/ zu ℥ij. des solvirten ℥j. und führen mit eben dem Wasser durch wiederholtes cohobiren und digeriren/ das solvirte Gold durch Alemb. biß es hinüber gehe. Diese Solution vereinigen sie mit der vorigen Zinnober-Solution/ und ziehen das Wasser sechsmal/ wiederum durch öfteres cohobiren/ biß auf den halben Theil/ dann biß gar auf die Trockene ab/ dann benimmet man dem hinterbliebenen mit Spirit. Tartari, oder Spir. Vini die Zernagung. Es tanget im Schlag/ der schwehren Noth/ und bösen Fiebern. Dos. von gr. j. ij. biß v. in einem zugeeigneten Vehiculo.

5. Ein anders riechendes Ol. Mercurii, das den Schweiß treibet.

Nimm Mercur. sublimat. p. j. Sal. Ammoniaci, das fix sey/ (das p. d. in einem Liquorem gebracht und gereiniget worden) ℞. iij solvirs p. d. damit mach Fließpapier naß/ dieses thu in ein gläsern Gefäse mit seinem Alemb. und Vorlage/ und treibe den Liquorem mercurialem, im Sandfeuer/ durch das destilliren aus. Wenn du ihn rectificiret/ so wird er süsse/ bekommet einen angenehmen riechenden Geruch/ wie Balsam.

Es treibet den Schweis sehr bequem. Quere in Tetrad. in Descript Panaceæ Martis.

Der ☿ wird also figiret/ man calcinirt ihn nemlich mit gleichem Theile lebendigen Kalck in starckem Feuer/ dreymal/ doch muß man allezeit warmes Wasser drauf giessen/ das alles Saltz abscheidet/ dann solviret/ filtriret und coaguliret mans/ diese Arbeit wird wiederholet/ und nimmet man allemal einen neuen lebendigen Kalck/ biß der ☿ figiret wird; Dieses Saltz stellet man hernach an einen feuchten Ort/ so verkehret es sich alsbald in einen durchscheinenden Liquorem, den da reinigen/ und nach unserm Schröder damit verfahren kanst.

6. Ol.

6. Ol. Mercurii Saccharatum, und dessen Spir.

Nimm ℥ii sublimati p. j. Zucker p. iij. M. wol/ und destillirs durch eine Retorten/ die wol beschlagen sey/in einen weiten Recipienten. 1. Zünde nach und nach die Kohlen über der Retorten an/daß sie warm werde/ dann zünde sie auch unten an/ und continuire das gelinde Feuer 2. 3. Täge/ was herübergegangen/ destillir in MB. so gehet ein saurlechter ℥ii herüber/ das Zucker-Oel aber bleibet am Boden liegen.

N. Eile nicht/damit du das Werck nicht verderbest/denn wenn der Zucker allzu grosse Hitze spühret/ gehet er mit Gewalt hinweg.

Es hat grossen Nutzen in den Geschwären der Blasen/oder andern Affecten/die von den Frantzosen zurück geblieben. Dos. gutt. 3. 4.

Dergleichen lehret Herr Agricola in Popp. p. m. 186. mit Candel-Zucker bereiten/ und erinnert/ daß es ein corrosivisches Oel sey wegen des gemeinen ℥ii sublimati, welches aber nicht also ist/ und kommt das Corrosive gar nicht vom ℥io her/ sondern allein bey dem Sublimat sich befindenden Spiritibus corrosivis, und dem dadurch umbgekehrten/ und in seine saure Schärffe reducirten Zucker/ gleichwie alle Olea mercurialia: Doch haben sie ihren ziemlichen Nutzen. Da man aber dem ℥io den Effect nicht zuschreiben kan/ sondern/ wie gedacht/ dem Acido corrosivis à Mercurio rursus liberatis spiritibus, welche denn durch andere Handgriffe versüsset/ und zu diesem oder jenem Gebrauch folgends können geschickt gemachet werden.

Dieses ist in Franckreich und Ungarn der Wundärtzte Geheimniß/ und kan dieses/ was uns unser Autor erinnert/ daß man nemlich gelind in Destillirung dieses Oels fortfahren solle/ gar genau in Acht genommen werden/ damit der Alembic/ wo der Zucker gar zu sehr effervesciret/ nicht zerspringe. Weil aber in allen oben angeführten Oelen unsers Autoris nichts von dem Wesen des ℥ii, deme derer Verrichtungen könnten beygeschrieben werden/ sondern nur die Saltze dessen Abgang ersetzen/ also befindet sich auch in diesem Oele von dem ℥io nichts/ (wo man dessen Geruch allein nicht zulassen will) sondern es ist ein aus denen zernagenden Saltzen/die in dem ℥io ☿to sich befinden/ und aus dem sauren Zucker-Saltz herstammender Liquor. Dieser rectificirte Spiritus giebet ein gelbes Oel. Diesen Spiritum kan man innerlich in zugeeigneten Liquoribus, in den Frantzosen gebrauchen. Eusserlich aber tauget das Oel auch in den Gelenck-Schmertzen/ wie etliche vorgeben/ allein billiche ich diesen Gebrauch wegen der Corrosivität allhier nicht.

V. Die Extraction, daher entstehet

1. Schwefel oder Tinctur Mercurii, Aquila cœlestis.

Nimm Merc. sublimati (mit gemeinem Saltze und Vitriol sublimiret) q. v. dran gieß destillirten Essig/ laß etliche Wochen stehen/ damit die gelbe Farbe ausgezogen werde/ s. a. die abgegossene Liquores destillir biß zur Trockene/ so bekommest du ein rothes Pulver/das der wahre Schwefel ℥ij.

Parac. schreibet diesem grosses Lob zu/ im Podagra/ der schwehren Noth/ Frantzosen ꝛc. Die Wurtzel er durch den Schweiß austreibet. Dos. gr. 3. 4.

Diese Beschreibung kommet mit obigem Ol. ℥ii diaphoretico dulci schier überein/ wird selbes gleichfalls die Solution, Digestion und Abstraction des destillirten Essigs biß zur Trockene erfordert/ diese aber die durch die verbrige abgegossene Feuchtigkeiten mit destill. Essig/die über dem Merc. sublimat. geschehen ausgegossene Gelbe vor dem Schwefel des ℥ii kauffet. Allein kommet diese ausgezogene Gelbe Farbe/ die nach der Destillation sich in ein rothes Pulver verkehret/ nicht aus dem Essig/ sondern aus der verschiedenen Saltz-Zusammensetzung her. Zwischens soll man mercken/ daß/ wo man von den destill. Essig vom Crocis oder Butyro Antimonii zum öfftern abziehen/ selbe nur unten purgire; dahero man auch diesen betitelten Sulph. Mercurii unter die Purgantien mischen kan.

2. Eine andere Art.

Nimm Vitri ℥il (welches Succinum Antimonii genannt wird) extrahirs mit destillirtem Essig/ gieß ab/ und abstrahir. Sie treibet den Schwefel. Dos. gr. 2. 3.

Gleichwie dieses Vitrum nichts anders denn ein Vitrum Antimonii ist/also soll man auch die Extraction vor antimonialisch halten. Vid. Bitich:

Dieses Vitrum ℥ii ist nichts anders (wie auch unser Autor will) denn ein Succinum Antimonii, daraus man statt des destillirten Essigs mit Spir. Virid. æris eine Tinctur ziehen/ und selbe hernach mit Spir. Vin. circuliren kan. Allein ists keine mercurialische/ sondern eine antimonialische rothe Tinctur.

3. Ol. Mercurii antimoniale, Tinctur.

Nimm Mercurii Antimonii p. j. Olei Vitrioli rubri rectificatissimi p. iv. ziehs gelind ab/ biß der Spir. mit dem ℥io zurück bleibe/ dann nim mehr das Feuer/ so sublimiret sich ein Theil des Mercurii, den Sublimat thu zum Mercurio, darzu thu wieder so viel des obigen Olei vitrioli, ziehs ab und sublimirs/ dieses wiederhole dreymal/ reibts/ gieß dreymal so viel hoch-rectificirten Spir. Vini daran/ circulirs/ so geschiehet eine Scheidung/ und gehet der ℥us in ein schwimmendes Oel. Selbiges scheide/ und circulire ℥ij und Nacht mit dem schärffsten destillirten Essig/ so bekommet das Oel seine Schwerigkeit/ und fället zu Boden/ und gehet das schädliche/ das beym ℥io gewesen/ in den destillirten Essig. Basilius lobet dieses Oel sehr/ und schreibet ihm eine Hirn-stärckende Krafft bey/ darum es auch in dessen Kranckheiten statt einer Panace kan gebrauchet werden/ und den Schlag heilet.

Die Bereitung des Mercurii Antimonii beschehe unten beym Antimonio. Inzwischen ist dieses unsers Autoris Beschreibung nicht zu verwerffen. Man bereitet auch einen zierlichen Sublimat aus dem ℥io Antimonii, dem ein

cinirten Vitriol und Saltz / denen drey obbenannten stärckesten Fechtern / der die schlimsten Fieber austilget. Statt des einfachen Vitriol. Ol. kan man das Ol. Vitrioli Martis, oder Vitrioli Hermaphroditici (das aus Vitriolo Martis und Veneris bereitet wird) nehmen. Nach der Sublimation nimet man hernach dreymal so viel des rectificirtesten Spir. Vin., und circulirets damit / daß es süsse werde. Sonsten bereitet man gleichfalls aus dem Spir. Vitrioli und dem rectificirten Spir. Vin. vermittelst der Circulirung und Destillirung den Spir. cephalicum Michaelis.

VI. Die Liquation; daher entstehet

1. Der Liquor.

Nimm Mercur. sublimati q.v. digerir ihn in einer gläßernen Phiolen/bey mittelmäßiger Wärme/ 40. Tage. Dann laß im Keller fliessen. Er heilet die böße Geschwär und Wunden/ wenn man ihn darein tropfet.

2. Ein anderer Liqvor Mercurii sublimati.

Nimm Mercur. der durch ▽Fort. præcipitiret worden/ q.v. dran gieß des besten Spir. Vin., digerirs und wo er scharff worden/so gieß ihn ab/ dann gieß andern dran/ biß alle Schärffe wegkomen/ und der Kalck gantz dünne sey/ hernach gieß destillirten Essig dran / digerirs / gieß ab / gieß neuen dran/ und dieses thu so offt / biß daß alles Pulver in destillirten Essig gegangen / den destillirten Essig zieh ab / und stell das Pulver in Keller / und laß es mit Scheelkrautwasser fliessen.

N. Wenn der destillirte Essig diesem Kalck nicht starck genug wäre / könte man den Kalck noch einmal calciniren.

Diese wie auch die 3. Beschreibung in den schon oben examinirten Oelen sind nichts destoweniger einander gleich.

3. Ein anderer.

Nim Merc. Sublim q.v, solvir ihn in ▽Fort. (das aus 2. Th. Vitriol und 1. Th. ☿ destilliret worden) digerirs in einem verschlossenen Gefäse / denn destilirs: das andre zerreibe / und gieß wieder Wasser dran / dieses wiederhole so offt / biß aller Sublimat im Boden fix liegen bleibet. Diesen fixen Sublimat everbexire etliche Stund gelind / zerreibe und digerir ihn mit Spir. Vin. ziehe selben durch öfteres cohobiren ab / biß er wie ein Oel wird.

Er tauget in Podagra / Frantzosen / Krebs / Fisteln / und allen schädlichen bösen / faulen und alten Geschwären/ inner- und eusserlich.

N. Man figiret ihn auch durch destillirten Essig/ wenn er nur fix ist / so verändert er sich durch den Spir. Vin. in eine zähe Fettigkeit/ wenn man solche hernach aus dem Sande den Graden nach destiliret / ziehet er endlich bey dem stärcksten Feuer eine milch-weisse Feuchtigkeit/diese digerir und destillir/so bekömt du ein weisses liebliches Oel.

Es wird inner- und eusserlich gebraucht in den verschwornen Nieren / und dem Steine eusserlich aber in den Geschwären.

4. Ein anderer / Ol. Mercurii diaphoreticum dulce.

Nimm Merc. sublimat. q. v. reibe und solvir ihn p. d. über eisernen mit Zinn überzogenen Tafeln / an diesen Liquorem gieß Spir. Vin. destilirs mit offtmaligem cohobiren/biß der Spir. Vin. anfängt saurlecht zu werden / den zieh den Spir. Vin. gelind ab / so bleibet am Boden das süsse mercurial. Ol. Hartm. in Pract. Dos. von gr. 2. biß 6.

N. Andre treibens in Sande / bey starckem △ / und bekomen einen milch farben Liquorem, der, wenn man ihn durch eine Retorten rectificiret / gantz wolriechend/ und sonder Schärffe wird.

Dieses Oel verdienet sein Lob auch / doch kan man ihn nur eusserlich in bösen Geschwären gebrauchen.

5. Liquor Mercurii Jovialis.

Nimm rohen Mercurii, Jovis ā ℥ij. machs zum Amalgama, zu diesem thu des etlichemal præcipirten ℞ii ℥i v. zerreibs und solvirs p. d. den Liquorem digerir mit Spir. Vin. einen Monat lang hernach ziehe selben bey gelindesten Feuer im MB. ab/ damit das Oel nicht zugleich gehe/cohobirs vier oder fünffmal/ so bleibet zu letzt das Ol. Mercurii Joviale am Boden. Man kan es euſſer- und innerlich gebrauchen.

Diese Beschreibung kömet mit des Agricolæ seiner überein / welche er in den Anmerckungen über den Poppium wiederholet. Zwelffer hat selbes eben in Mantiss. Spag. part. 1. C. 7. auch.

6. Liquor Mercur. sublimati.

Sublimir Merc. sublimat. ℥i. mit ā ☿ daran schütte Spir. Vin. daß er 3. Finger hoch drüber gehe/ digerirs zugleich 6. Tag/ und treibs durch eine Retorten / nach dem Spir. Vin. gehet das Oel / das in der Kälte in eine weisse massam gestehet / diese aber fliesset hernach im Keller / in einen Liquorem, der das Gold auflöset/ und selbiges flüchtig machet.

Auf was Weise der Edle Zwelfer in Mantiss. Spag. part. 1. c. 7. aus dem ☿io mit lebendigem Kalcke / und dem stärcksten Alcali dem Sal. Tartari den hohen Liquorem Alcahest des Edlen Helmontii in Form eines Wassers bereiten will / kan an besagtem Ort nachgeschlagen werden. Allein wird wegen dessen Succes sehr gezweiffelt. bes. Luc. Schröcken in Mantiss. Hermet. p. 513. Es kan zwar nicht gelaugnet werden / daß in des Zwölfers Bereitung zugleich mit dem ☿io etwas Wasser in der Vorlag gesammlet werde / aber deßwegen kan man nicht sagen / daß der Mercurius in Wasser zerlöset werde/ weil ermeldeter Liquor einen weit andern Ursprung hat / und von den Dämpfen / die in des Mercurii Lufftlöchlein eingegangen / wenn er von der Destilation in die feuchte Lufft gestellet worden / oder von denen / die in der Vorlag eingeschlossen gewesen/ herrühret. Daher der Edle Robert Boyle in Paradox. chym. saget / er könne durch ein gewisses Kunststück den ☿ium abzuhandelen / (doch gehet solches nicht mit jedem Mercurio an) aus selbem sonder einige Beymischung anderer Sachen aufs wenigste der vierte oder fünffte Theil eines klaren Liquoris abgeschieden werden / der da von einem gemeinen Peripathetico, vor ein Wasser gehalten werde / das der Chymist ein ungeschmackes Phlegma neñet / da er doch nicht wieder zurück in einen Mercur. kan kommen.

VII. Die Saltzmachung.

Nimm das in Bereitung des riechenden Mercurial-Oels hinterstellige Corpus, daran gieß eben das wolriechende Oel / digerirs und zieh das Sal Mercur. heraus / an die abgegossene Extraction gieß eine ziemliche Quantität Spir. Vini, dann zieh selben in der Aschen ab / so steiget nach dem Spir. Vini das Oel herüber / und bleibet das Saltz am Boden liegen.

Es ist ein kräfftiges und hohes Geheimnüß in Frantzosen / wenn selbe schon alt seyn / es reiniget das Geblüth / weßwegen es auch alle böse Geschwäre heilet / und vor die Rauden tauget.

Dos. gr. 1. 2. 3.

Herr D. Agricola beschreibet p. 200. auch eine Gattung eines Oels / da in dem Processe süsse Crystallē anschiessen diese / saget er / seye des ℔ii warhafftiges Saltz: Es ist aber ein wenig zu viel gesprochen; da er diese Olea, Salia und dergleichen immediatè dem Mercurio zuschreibet / wie Hr. Junckius will / und nicht betrachtet / woher doch ein Saltz kommen könne und müsse. Es ist bekant / fähret er fort / daß aus dem ℔io ohne Zusatz einigen Saltzes auf gemeine Art sein Tage kein Saltz wird / noch zu wege gebracht werden kan; indem nun hier bey diesen Oleis und Essentiis mercurialibus ein grosser Zusatz geschiehet / von Spiritibus Acidis, von Salinis Acidis, als kan ich diese Crystallen bey weitem nicht dem ℔io, sondern vielmehr den zugesetzten Salibus zueignen / doch den Mercurium nicht allerdings davon ausgeschlossen / indem sich dieser zugleich mit untermischet / aber in seine alte lauffende Form wiederum gar leicht kan gebracht werden / es sey denn daß er von seinem Sulphure externo liberiret sey / und nun die Dignität des Philosophischen Mercurii erlanget / da er denn als immutabilis und constans in seine alte Form nimmer wieder zu bringen / noch von einigem menstruo salino kan angegriffen werden. Bis wir aber diesen Kern erlangen / behelffen wir uns mit der Schalen / weil selbige / wo sie wol præpariret ist / und nach der Kunst adhibiret wird / auch keinen geringen Usum hat in unserer Medicin. Doch müssen wir kein Ding höher ausgeben / als es an und vor sich selber ist. Weñ ich Saltz im Wasser solvire so kan ich nicht sagen / das ist ein warhafftes pures Saltz aus dem Wasser / so ich es wieder davon separire; also kan ich auch von dem ℔io nicht sagen / dieses ist ein warhafftiges Saltz des ℔ii, denn ich kan ihn in seiner alten Form wieder heraus bringen: sondern gleichwie ich Wasser und Saltz zusammen vermischet ein Saltzwasser nennen kan / also kan ich auch den ℔ium mit Saltz vermischet / einen saltzichten ℔ium nennen / und mehr nicht.

Das XVI. Capitel.

Vom Zinnober.

IN den Apotheken hat man zweyerley Zinnober-Arten / der eine wird bereitet / der andere wächset. Den bereiteten haben wir bey der Sublimation Mercurii beschrieben. Und ist dieser nichts anders als ein neues Compositum aus Schwefel und Mercurio. Diese beyde / nemlich

Mercurii. 1. Theil
Schwefels 2. Theile

wol untereinander gerieben / und im Feur ausgetrieben / machet ein neues Concretum von rother Farbe.

Hierbey ist zu mercken / daß der gemeine Schwefel mit allen rothen Metallen in der Wurtzel überein kommen / eben wie das weisse Arsenicum mit den weissen. Ist demnach der Cinnober ein schwefelichtes Concretum, welches Synthesis und Analysis bekräfftiget / weil es wiederum solviret / und der Mercurius geschieden werden kan. Denn thu nur ein Alcali dazu / so gehet in der Destillation durch die Retorte der ℔ius über / dannenhero vermöge der Schärffe sie sich vereinigen in das dritte Concretum.

Der natürliche Zinnober aber ist eine mineralisch steinicht-werdende rothe Erde / bestehet aus Schwefel / lebendigen Mercur. und einer irdischen Materie. Lateinisch heisset er Cinnabaris. Un Mineral croissant en Lybie, plus roaque vermillon. Cinnabar / Berg-roth / vermitioen.

N. Dioscorides nennet ihn Minium, denn er bejahet / daß daraus könne lebendig Merc. gebracht werden. Und obwol gedachter Autor das Widertheil zu halten scheinet / indem er saget / daß sein Zinnober vom Meng weit unterschieden sey / so ist doch noch ungewiß / was Dioscoridis Zinnober sey / denn etliche dadurch das Drachenblut / etliche den Menig verstehen / der da aus Bley gemacht worden.

Er wird eine mineralische steinwerdende Erde genannt / nicht daß er eine wahre Erde sey / sondern wegen der Gleichheit. Dieser wird entweder rein gefunden / in Armenien / Hessen bey Marpurg; oder mit Steinen vermischet / in Ungarn / bey Hartenstein / zum Schlegel ꝛc. In diesem ist der Mercurius mit dem Schwefel sehr genau vermischet / und der rothen mineralischen Materie beygefüget / die diesen rothen von beyden unterschiedenen Cörper machen. Dieser ist unterweilen mit einer solarischen Minera vermischet / welchen / wenn man ihn sublimiret / wol besagten Mercurium, auch den solarischen Schwefel von sich giebet. Wenn man diesen Mercur. in einen silbernen Löffel thut / und über dem Feur rauchen lässet / so tingiret er den Löffel mit einer gülden Farbe: Doch werden dergleichen Mineren gar selten gefunden.

Der natürliche Zinnober ist mit dem nach der Kunst bereiteten gleicher Natur / und nur darinn unterschieden / daß er einen steinernen Theil bey sich führet / und nach Unterscheid der Mineren darinn er wächset / variret.

Der beste ist / welcher aus den Ungarischen Feld-Mineren / allwo der Schwefel fixer ist / gehoben wird.

Man findet ihn an verschiedenen andren Orten Europæ, in Ungarn / etlichen Oertern Teutschlandes und ist die Art / wie man den ℔ium draus bringen soll / bald jeden bekannt. Sie füllen einen Hafen mit Zinnober / stellen selben auf ein löcherich Blech / auf einen andern Hafen / verleimens und treiben durchs Circulir-Feuer den ℔ium aus dem obern in den untern Hafen / wie man sonsten per descensum zu destilliren pfleget.

Der Zinnober / der viel Mercur. und Schwefel bey sich hat / ist der beste / und dieser ist der Ungarische.

garische / als welcher eine solarische Natur besitzet. Der bey der Stadt Grems gefunden wird / wird dem andern vorgezogen.

Innerlich wird er selten gebrauchet / ausser daß er in etliche pulveres antepilepticos kommet / euserlich aber gebrauchet man ihn in Frantzosen und Rauden.

N. Der natürliche ist offt verdächtig / es sey denn / daß er offt rectificiret werde / weil er arsenicalische Theilchen / welche höchst schädlich sind / bey sich hat. Drum so ists nöthig / daß er etliche mal sublimiret werde. Da doch besser ist / den Cinnab. Antimonii zu gebrauchen.

Sonsten thut er wol in der Frantzosen-Cure / Scabie ferina &c. Absonderlich reiniget er das Geblüth. Man eignet ihm eine stärckende Krafft von wegen seines göldischen Schwefels zu / und wird desfalls in allen verzweiffelten Kranckheiten gereichet.

Etliche hencken ihn als ein Amuletum in giftigen Fiebern an.

Hie frager es sich / ob man den rothen Zinnober gebrauchen könne?

Hieran zweiffeln ihrer viele nicht unbillig / welche den arsenicalischen Schwefel verdächtig halten / der sich dem mehrentheils in den Mineren mit unter zu mischen pfleget. Weßwegen sie den natürlichen verwerffen / den künstlichen aber / als welchen sie sicherer halten / mehr billigen wollen. Dennoch aber / so man ja den natürlichen zu gebrauchen belieben wolte / ists höchstnöthig denselben von seinem Gifft zu reinigen / theils durch sublimiren / theils daß man einen Spir. Vini drüber abbrennen lasse.

Durch die offt wiederholte Sublimation wird der Cinnober also corrigiret / wenn sein arsenicalischer Schwefel fortfleget / und die schädlichen Schlacken segregiret werden / wie denn dergleichen im Cinnabari Antimonii geschiehet.

Dafern aber man zu sublimiren keine Gelegenheit hat / so corrigiret man ihn durch kochen mit Wasser / wie unten bessere Handgriffe es anweisen werden.

D. Joannes Michaelis bejahet dessen innerlichen Gebrauch / doch soll er ebenfalls nach seiner Meinung gereiniget seyn / denn derjenige / der den Unrath abgeleget / viel bewerther ist.

Auf folgende Weise wird er am besten gereiniget. Man kochet nemlich den natürlichen gepülverten Zinnober in dem reinesten Wasser / in einem alembicirten Geschirre / damit der metallische Rauch in die freye Lufft gehe / diese Kochung muß man offt wiederholen / und soll der subtile Theil der oben schwimmet / von den Scoriis geschieden werden. Denn thu ihn in ein silbern Geschirr / hütt einen Spir. Vini darüber / und zünd ihn zum öfftern drob an / und behalt ihn. Dieser gereinigte Zinnober ist wegen seiner mercklichen Würckung in den ärgesten Kranckheiten &c. sehr hoch zu schätzen. Und ob er gleich vor sich selbst nicht schweißtreibend ist / so hat er doch viel Tugenden / erhöhet die andere Artzneyen / und ist das bewehrteste Gifftmittel. Doch ist ihrer vielen der inwendige Gebrauch des gereinigten / und des antimonialischen Zinnobers sehr verdächtig. Sie sagen nemlich / daß der Spießglaß-Zinnober / wenn man ihn in einem warmen Wasser auflöset / zu einem weissen Pulver werde / fast wie der Mercurius Vitæ. Der natürliche Zinnober aber gar leicht in Mercurium, und dieser wieder in Zinnober sich verkehre. Weil nun diese beyde ihre alte Natur behielten / könten sie auch leichtlich dergleichen Zufälle erwecken / die der rohe oder auch bereitete Mercurius verursachte. Der berühmte Sennert verschreibet in dem Cap. von der schwehren Noth / den Zinnober / den Crato einen Magneten der schwehren Noth genennet / und gebrauchet ihn in den Pulvern vor die schwehre Noth. Befragen wir aber den Cratonem, so finden wir besagtes nirgend. In seinen Consiliis und Epistolis erzehlet er unterschiedene Mittel wider die schwehre Noth / aber des Zinnobers gedencket er nicht mit einem Wort. In der 137. Epistel zweiffelt er an der magnetischen Krafft des Zinnobers wider die schwehre Noth sehr. In der 168. Epistel verwirffet er so gar die Pulver / die aus dem Zinnober zusammen gesetzet worden / und vielleicht aus Meinung des Eraſti, der in einem Schreiben an Monavium den Gebrauch des Mercurii, und anderer metallischen Mitteln / sie mögen bereit worden seyn / wie sie wollen / verbeut. Allein seyn alle diese wider den innerlichen Gebrauch so wol des natürlichen als auch künstlich bereiteten Zinnobers hervorgebrachte Beweißgründe nicht so von Macht / daß sie uns solten von des Zinnobers Gebrauche abhalten. Denn erstlich ist nicht wahr / daß der Zinnober des Antimonii sich durch ein warmes Wasser in einen weissen Mercurium Vitæ verändere / und dieses kan ein jeder probiren. Und gesetzt / man könne aus dem natürlichen Zinnober gar leichtlich einen Mercurium bringen / welches auch wahr ist / was ist es denn? Der mit dem Schwefel des Antimonii gebundene Mercur. ist in dem Zinnober seiner nicht mächtig / und verursachet auch / durch besagte Fässel gebunden / dergleichen Ubel nicht / die der lebendige / oder mit zernagenden Saltzen vermischte Mercurius sonsten verursachet / er besitzet gleichfalls über das köstliche Tugenden / wodurch er in ansteckenden Kranckheiten / auch in der Pest selbsten (wo man ihn euserlich anhenget) mit sonderbarer Eigenschafft dem Gifft widerstehet. Und obgleich der eingenommene Zinnober der Magensverdauung nicht gehorchet / auch in das Innere unsers Leibes nicht gehet / doch belustiget er unsern Archeum, so lang er im Magen bleibet / durch alceriren wunderbar. Von beyden aber (dem Schwefel und Mercur. Antimon.) kommet her eine schmertzenstillende Krafft / die da insonderheit das Gifft der schwehren Noth hemmet. Ich geschweige / daß derer beyde in den Frantzosen / bösen Rauden &c. sehr wol taugen / und daß aus beyder Zusammenfügung / auch in Miltz- und Mutter-Beschwerden / die durch Opiat-Mittel nicht können gestillet werden / in Stillung der Colic / Grimmen / im herumlaufenden Zipperlein / den Einbildungs-Fehlern / Kindsblattern und der rothen Sucht / viel zu erwarten stehet &c. 3. Wenn jezuweilen einiger Schaden daher entstanden / so ist selber nicht dem Zinnober vor sich zuzuschreiben / sondern entweder dessen übeler Bereitung / oder auch dessen unrechter Gebrauchung. Und ist er auf diese Art als ein Schwerdt in eines wütenden Hand. 4. Was den Cratonem anbelanget / so muß ich bekennen / das / wenn man in dessen Schrifften nachschlaget /

man gar wenig finde von dem Lob des Zinnobers/ so daß einer recht zweiffelhafftig wird deswegen. Dann in seinem 137. Schreiben sagt er/ daß er von der magnetischen Krafft des Zinnobers in der schwehren Noth sehr zweiffle. Und im 1. B. dem 7. Schreiben verwirfft er/ daß selben ein Empyricus einmals in der schwehren Noth gegeben/ und sagt/ er möge diesem nicht nachahmen/ wenn ihn auch gleich alle andere Menschen bereden wolten/ da auch die stärckste Leiber dessen Gebrauch kaum ertragen könten. In eben selben B. Conf. 4. sagt er: Die Artzneyen von Zinnober verschreibe ich nicht/ weil Joh. Fernelius in seinem Buch von den Frantzosen schreibet/ das auf dem Gebrauch des Zinnobers grausame Zufälle gefolget wären. Doch thut er gleich auch hinzu; mich/ damit ich nichts verschweige/ beredet er nicht/ weil er nicht/ weil ich selben mit gutem Nutzen gebrauchet. Allein obgleich der Crato zu seiner Zeit ein erfahrner und in der Practic berühmter Artzt gewesen/ so hat er doch in der Chymie das höchste Lob nicht gehabt/ denn nach ihm auch weit berühmtere kommen. Doch ist kein Zweiffel/ wenn er zu diesen Zeiten gelebet/ er würde auch die reinere Artzney mit andern ausgezieret und ergriffen haben. In der Begebenheit/ die er aus dem Fernelio anziehet/ bleibet auch zweiffelhafftig/ ob der Mahler von dem natürlichen Zinnober/ oder aber von seinen andern schädlichen Farben/ z. E. von Operement in besagte Zufälle gerathen. Denn müssen wir auch bekennen/ daß der Dampf Mercurii, besonders wenn er mit Bley verfälschet worden/ sehr schädlich sey/ welches aber von dem durch den Schwefel gebundenen Mercurio nicht kan bejahet werden. Weiters soll man auch wissen/ daß man dem gemeinen und künstlich bereiteten Zinnober nicht allezeit trauen soll. indem er durch Hinbeyfügung des Arseniks öffters röther gemacht wird. Inzwischen ist der natürliche Zinnober und der aus dem Antimonio, wegen gar wunderbaren Krafft/ im Linderung unterschiedener Kranckheiten in hohem Werth zuhalten.

Zwischens kan folgendes Medicament, Specificum cephalicum Michaelis genannt/ statt aller stehen/ dessen vornehmstes Stück der Z ist/ wodurch er viel tausend Menschen geholffen. Dessen Bereitung aber ist folgende:

℞ Des Armenischen natürlichen/ durch die Sublimation sechs oder sibenmal rectificirten Zinnobers/ oder des so offt rectif. Antimon. Zinnobers ℥ij.
Fœcul. von der Gichtwurtz ʒij.
Magisterii Epilept. ʒß.
Cordial. ʒij.
Goldblättlein N. j. M. f. Specificum Cephalicum oder sonderbares Hauptmittel.

Gleichwie aber vortreffliche Geheimnüsse in besagtem Zinnober wider allerhand Kranckheiten innerlich zu gebrauchen verborgen stecken: Also leistet er auch eusserlich Wunder/ wenn man ihn nur auf die Puls bindet/ wie ich bey einer durchläuchtigen Person/ die an Rindsblattern darnieder lage/ und den Krampf hatte/ selbsten erfuhre. Also bereitet man aus dem Zinnober eine Salbe wider die schwehre Noth und andere böse Kranckheiten auf folgende Art:

℞ Des natürlichen Zinnobers ʒß.
Des Steins Ophitæ ʒiß.
Des Magneten ʒij.
Des destill. Oels von Muscatblüt
Muscatnuß
Frantzosenholtz
Haselholtz ā gutt. ij.
Alkermes-Confect ʒiß.
Alabaster-Salbe q. s. M. Macht zur Salben zur Stirnen dem vordern Theil des Haupts/ und den Schläfen ꝛc.

Dessen bereitete Stücke.

Præcipitatus diaphoreticus Hartmanni.

1. Zerlöse den Zinnober in seine Anfänge.
2. Vereinige die gereinigte Anfänge wieder/ und bringe in ein Pulver; kürtzer verhält er sich also:

Solvir nach und nach Ungarischen Zinnober/ in einer grossen Quantität Spir. Sal. (der über ℞ bey starckem Feur cohobiret worden/ und daher eine hochrothe Farb bekommen) die Solution scheide von dem obenschwimmenden brennende Schwefel/ wie ingleichen von dem/ das sich auf dem Boden gesetzet/ destillirs im Sande aus einem Kolben/ so gehet das Menstruum herüber/ und bleiben die Anfänge des Zinnobers in dem Kolben/ so auch durch diese Würckung tüchtig zur Scheidung gemachet worden/ nachdem nun das Menstruum abgezogen/ so vermehre das Feur/ so steiget der Mercurius schön weiß auf/ und hänget sich an die Seiten des Kolbens/ der Schwefel aber und das gemeine Saltz bleiben auf dem Boden liegen/ besagten Zium sammle besonders/ und reinige ihn wol/ nemlich:

1. Solvir den Mercurium in destillirten Essig/ (laß nemlich sieden miteinander) decantir die Solution von den hinterstelligen Fecibus ab/ und destillirs damit der destillirte Essig davon komme.

2. Mit dem zurückgebliebenen Mercurio verfahre gleicher massen/ und nimm statt des destillirten Essigs/ Regenwasser/ oder destillirten Meyen-Thau/ und dieses thu drey oder viermal/ bis der Mercurius gantz weiß zurück bleibet/ diesen digerir hernach einen Monat lang/ mit rectificirtem Spir. Vini. Inzwischen scheide die übrigen Anfänge (den Schwefel und das gemeine Saltz) und clarificir/ laugne nemlich das Saltz s. a. aus mit destillirtem Regenwasser/ das gereinigte aber digerir hernach mit Spir. Vini, denn ziehe gemeldeten Spir. ab/ bis ein Häutlein erscheinet/ und laß coaguliren. Den Schwefel kanst du eben auch etliche mal mit warmen destillirten Wasser waschen/ und mit Spir. Vini digeriren/ selben aber hernach abziehen.

Nachdem nun der Mercurius in Spir. Vini genugsam digeriret/ und solviret worden/ (denn er wird schön roth) so destillirs aus einer Retorten/ in eine weite Vorlage im Sande/ den Graden nach/ und treibe erstlich den Spiritum Vini, denn halt an/ so gehet der Spiritus Mercurii, (der sich a und wieder ausbreitet und sublimiret wie ein Crystall) nach vollbrachter Destillation laß 24 Stunden stehen/ so solviret sich der crystallisirte Merc. Spir. in Spir. Vini, scheide endlich den Spir. Vini im MB. so bleibet der Spir. Mercurii am Boden aschenfarb dahinden.

Wie

Wenn du nun diese Anfänge hast / so vereinige selbe wieder.

Solvir Ungarischen Zinnober ℥vj. in gemeinem mit Sal. Gemmæ geschärfften Saltz Spir. und destillir/nachdem alle Unreinigkeiten geschieden worden/die abgegossene Solution/bis zur Olität / denn gieß neuen Spir. dran / destillirs wieder/ und dieses thu fünff oder sechsmal / dann digerirs im Mar. Baln. 14. Tag und Nacht / endlich abstrahirs im Sande bey gelindem Feur/bis die weissen Spir. beginnen zu kommen / wenn du das siehest / so verändere den Recipienten / und fange selbe mit dem Wasser zugleich auf / treibe / bis das Gefäs aller glühet. Dieses Wasser behalt. In dieses Wasser vj. solvir des obigen Saltzes ℥ij. und circulirs eine Zeitlang im Mar. Baln. dann imprægnire Schwefel ℥ß. mit dem Wasser/darinnen das Saltz solviret worden/und zwar nach und nach / (du kanst allezeit/℥ß. dran giessen) bis ℥i. des Saltzes sich mit dem Schwefel vereiniget hat / (dieses kanst du aus dem Gewichte ersehen) und aus beyden ein zäher Liquor worden.

Nimm dieses Liquoris ℥ß. darzu thu des Spir. Mercurii ℥j. und digerirs in einer Hermetisch verschlossenen Phiolen / im Athanor, nach den Feurs-Graden / bis sich alles in ein rothes Pulver verkehret / dieses geschiehet in 3. oder 4. Monat. Dieses Pulver verbessere mit Spiritu Vini , und behalts.

Er ist eine allgemeine Artzney / und kan in jeden Kranckheiten gebrauchet werden / er stärcket den innerlichen Lebens-Balsam / daß er jeden Feind durch den Schweiß austreibet. Dos. gr. j. ij.

Dieses Medicament ist nichts anders/ denn das Astrum Mercurii, welches etliche auch mit Gold bereiten / aber welche einen solarischen Zinnober haben / die dörffen kein Gold darzu thun. Diese Zinnober-Artzney haben die Hessische Fürsten / wie ingleichen des Dähnischen Königes Hr. Sohn Hertzog Woldemar vorzeiten im Gebrauch gehabt / und solches als eine allgemeine Artzney aufbehalten. Allein weil der Zinnober sich vom Magen und den Gedärmern nicht digeriren / und in sich nicht würcken lässet / daß er sich in den innern Leib zertheile / sondern nur dem Geschmack nach / und gleichsam durch sein bloss Anschauen wunderbar und unterschieden unsern Archeum eltariret / so ist es unnöthig / daß wir ihn durch die Spagyrische Kunst allzu sehr von seiner natürlichen Art abführen / oder dieses / was die Natur selbsten vereiniget / scheiden / da doch durch die Abziehung der bunter Sachen er so wol verändert / als auch seine Krafft verkehret wird. Man darff auch den schwefflichten Theil durch alcaliren nicht digeriren / noch auch durch die Anfangs-Zertheilung in besagten diaphoretischen Præcipitat zwingen.

Wie ein lebendiger Mercurius aus dem Berg-Zinnober zu ziehen/und der Schwefel zugleich zu scheiden.

Mache ein Pfund Berg-Zinnober zu subtilem Pulver / und mische es mit eben so viel Salis Tartari , thue die Materie in eine irdene starcke und wolbeschlagene Retorte / lege dieselbe ins freye Feur / und einen Recipienten mit kaltem Wasser vor / und gieb anfänglich gelinde Feur / vermehre es aber nach und nach / damit die Retorte allmählig glühe / so kommen ohngefehr 16. Loth lauffenden Mercurii herüber / bisweilen auch wol 18. Lothe / nachdem der Zinnober rein ist. Laß die Gefäse kalt werden / und zerbrich die Retorte/ so findest du eine röthlichte Massam, welche du in einem gläsernen oder starckem irdenen Gefäse mit vier Maase Wasser / bis auf zwey Drittel must abkochen lassen / und hernach den rothen Liquorum filtriren / so bleibet die rohe und unnütze Erde im Filtro. Tröpfle in den Liquorem guten destillirten Essig / oder eine andre Säure/ so fällt der Schwefel / als ein subtil Pulver / zu Boden/ den man durch viel Waschen mit laulichtem Wasser absüssen/und trucknen soll / so hat man den rechten natürlichen Schwefel des Berg-Zinnobers/den man als eine vortreffliche Artzney in den Brust-Kranckheiten gebrauchen kan.

Dosis ist von 6. bis 15. gran in einer bequemen Conserve/oder in einem andren Vehiculo.

Wie der aus dem Berg-Zinnober rectificirte Mercurius ohne Zusatz zu præcipitiren.

Thue in eine (oder auch unterschiedliche Phiolen) von einem halben Nösel und gutem Glase mit einem langen Halse / welche auch wol geluciret ist / mit einem Luto, so dem Feur widerstehet / thue/ sage ich/ in eine jedweder Phiole 8. Loth Mercurii , stelle sie in einen Sand-Ofen / stopfe die Mund-Löcher nur etlicher Massen zu/damit keine Unreinigkeit darein fallen möge.

Gieb die ersten drey Wochen ein Feur des ersten Gradus , hernach vermehre dasselbe Feur noch um einen Gradum , und continuire es drey Monat lang / also / daß du es drey Wochen vermehrest/und die letzte Zeit der Sand glühe / so wird der Mercurius zu einem hoch-rothen und glantzenden Pulver / wie Zinnober / dessen man sich bedienet in der venerischen Kranckheit und derselben Zufällen mit gutem Succes.

Es ist ein gut schweißtreibend Pulver/wenn man 2. oder 3. gran davon in einer Conserve/wie Pillen gemacht / eingiebet / und hernach die Dosin bis auf 6. gran vermehret.

Es treibet nicht allein den Schweiß / sondern purgiret auch durch alle Ausgänge / und verbessert die faulen Feuchtigkeiten.

Die vortreffliche Artzney kan in vielen Begebenheiten/so wol die Krancken / als die Aertzte vergnügen.

Das XVII. Capitel.

Vom Spieß-Glase.

Das Spieß-Glas in ein mineralischer Cörper / der der metallischen Natur gar nahe kommet.

Und bestehet 1. aus einem mineralischen theils reinen solarischen/und rothen/theils verbrennlichen Schwefel/ (wieder gemeine.)

2. Aus vielen metallischen und digerirten (welcher aber mehrers digeriret und coaguliret ist denn der gemeine Merc.) Mercurio , der von der Sieve-Natur was an sich hat.

Und 3. aus einem irdischen und saltzichten Wesen.

Daß das Antimonium ein vortreffliches Geschöpffe und Subjectum sey / solches befinden wir nicht allein bey den alten berühmten Artisten / Basilio, Valentino, Suchtenio und andren / sondern es müssen auch die jetzigen gestehen / daß man allein aus ihme fast zu allen Gebrechen des Menschen / Artzney gnug haben kan. Die Alten haben es nicht ohne Ursache mit diesem Zeichen ♄ bedeutet / als ein Zirckel ohne Ende / infinitæ Artis & Arcanorum, dessen Wesen und Vermögen schwerlich auszulernen. Basilius, Valentinus zehlet ihn unter die sieben Wunderwercke der Welt / und hat ihm zu Ehren einen sonderbaren Triumphwagen aufgeführet.

Es ist aber das Antimonium oder Spießglas ein mineralisches Subjectum, der metallischen Natur am nähesten / bestehet / und ist zusammen gesetzet / nach der metallischen Cörper Syntheſi, aus einem häuffigen mineralischen Schwefel: Nachgehends aus einem häuffigen metallischen Bleye / und denn endlich aus einer saltzichten irdisch-alcalischen Substanz. Hieraus bestehet das Zium. Was den andren substantialischen Theil des Spießglases betrifft / nemlich den schwefflichten / so ist derselbe mit dem gemeinen Schwefel verwandt / wiewol mehr digeriret / auch einen guten Theil mehr figiret; drum halten ihrer etliche dafür / daß er dem Gold-Schwefel sehr nahe komme: Und das daher / weil man im Chymischen Gebrauche befunden / daß wenn das Gold seiner Farbe und Tinctur bereitet sey / und man es mit dem Antimonio schmeltzet / und fliessen lässet / so soll es seinen alten Schein wieder erlangen; und also wollen sie probiren / daß in dem Antimonio ein Gold-natürlicher Schwefel sey. Hiervon mögen sie halten wie sie wollen / so leuchtet es doch nicht jederman ein. Denn es kan geschehen / daß dem Golde seine Farbe fehle / von wegen allerhand widrigen Dingen / die desselben Schein eine Zeitlang verhüllen / wenn es aber mit dem Antimonio geschmoltzen wird / so verzehret dasselbe den Unrath / und also kommt / nachdem desselben Verhinderniſſe gehoben / die Gold-Farbe hervor. Dem sey aber / wie ihm wolle / so ist dennoch gewiß / daß der Schwefel des Antimonii weit edler und schöner sey / als der gemeine Schwefel / und daß er auch dem Gold-Schwefel gar ähnlich sey.

Massen daher des Antimonii Krafft in Stärckungen / in Haupt-Kranckheiten, schweren Noth / und andren schädlichen Gifften zu widerstehen / seinen Ursprung hat. Alle Arbeiten und Wirckungen / die mit dem Antimonio vorgenommen werden / bekräfftigen / daß das Antimonium einen mineralischen Schwefel habe. Daher kommt sein Brennen mit einem schwefflichten Geruche und sauren Gas. Daher kommen die Verpuffungen / so mit dem Salpeter und Weinsteine bereitet werden. Daher entstehen die ausgezogene Tincturen mit den Alcalien. (massen die Alcalien gar willig der Mineralien Schwefel an sich ziehen) Daher stammet das Butyrum Antimonii aus dem Mercurio sublimato und dem Antimonio, welches recht schwefflicht riechet. Daher wird aus dem gemeinen Mercurio mit dem Schwefel des Antimonii ein perfecter Zinnober bereitet. Nirgends anders als daher kommts / daß man aus dem Antimonio eine Menge Schwefel ziehen kan / der dem gemeinen gar gleich / nur allein daß er nicht so gelbe ist / sondern etwas grünlicht fället.

Dergleichen Schwefel wird auf zweyerley Art aus dem Antimonio gebracht: (1) Durch die Destillation / wenn man das Antimonium pulveriſiret / mit Spiritu Vitrioli eine Zeitlang digeriret / und hernach mit starckem Feur destilliret, ſo ſublimiret ſich beym Ende der Destillation der Schwefel in der Retorten Halſe. (2) Durch die Auflösung. Löse das Antimonium in Schwefelwasser auf. (welches bestehet aus Salpeter Spiritu bereitet / indem gemein Saltz aufgelöset worden) Wenn man hernach gemein Wasser hinein giesst / so scheidet man den perfecten Schwefel des Antimonii, der etwas grünlicht fällt. Zu geschweigen / daß man auf die Art / wie man mit dem gemeinen Schwefel und destillirten Oelen verfähret / Balſama zu bereiten / einen weit bessern Balſamum Sulphuris aus dem Schwefel des Antimonii verfertigen könne. Ich habe gesagt / daß auch in dem Antimonio ein häuffiger / doch metallischer Mercurius vorhanden / der da von der Natur des Bleyes participire: Und dieser ist der Mercurius, welcher vom Schwefel in der Præparation des Reguli Antimonii separiret wird / und sich in ein Regulum conglobiret. Droben ist gesagt / daß er einer Bley-Natur sey: Dannenhero ists / daß Basilius, Valentinus den Regulum Antimonii zu perfect Bley zu verändern lehret. Dieſfalls heisset er das Antimonium hermaphroditischer Natur / daß es theils Metall / wegen der bleychten Theile / theils mineralischen Natur sey / von wegen des Schwefels / und andren überflüssigen Saltz. Von etlichen wird es wegen seines Schwefels mercher von dem Gold-Schwefel participiret / Sol leprosus genannt / weil er noch nicht zur rechten Reife tät des Goldes gediehen. Andere nennen ihn einen Wolff / weil er alle andre Metalle / ausgenommen das Gold / gleichsam wie ein Wolff verzehre. Denn der überflüssige mineralische Schwefel des Antimonii verzehret im Flusse alle Metalle / und sättiget sich mit ihnen / weil er in seinem eigenen Cörper nicht gesättiget werden kan: Das Gold aber lässet er unberühret / einmal wegen der Schwere des dichten Fixität / als auch wegen seines und des Goldes Schwefels freundlicher Verwandnis. Des Antimonii Schwefel frisset mehr in sich als das Bley selbsten. Denn der Saturnus absorbiret alle andere Metalle / ausgenommen Gold und Silber: Das Antimonium aber lässet nur allein das Gold auf der Capelle unberühret. Darum es auch Protheus genennet / wegen seiner mannigfalten Unbeständigkeit: Denn alle Chymici bejahen es / daß in dem Antimonio alle Farben und Geschmacke seyn: Welches die Flores anzeigen / welche bald weiß / bald roth ſublimiret werden. Also werden auch die Vitra Antimonii mit allerhand Farben bereitet. Beſ. Valent. curr. triumph. Antimonii.

Es bestehet / wie Herr D. Hoffm. will aus einem wenigen mineralischen / reinesten solarischen / und aus vielem unreinen verbrennlichen Schwefel / aus einem nicht metallischen ungekochten Mercurio, welcherley zu den metallischen

allischen vollkommensten Cörpern erfordert wird / wie man an dessen Zerbrechlichkeit siehet; vom sauren Salze besitzet er sehr wenig. Diesen aus den Anfängen ungekochten Cörper hat die Natur den vollkommenen Metallen verordnet / zu einer solchen groben Materie gemachet / und gleichsam zur Zeugung höherer Metallen abgesondert / daß es endlich auch durch Hülffe des saamlichen metallischen Geistes / zu einem vollkommenen Metall werde.

N. Das Spieß-Glas / das man in den Apotheken verkauffet / ist aus der Minera geschmelzet / und meistens in eine pyramidalische Form gegossen. Und obwol die Minera auch jezuweilen verkaufft wird / so geschiehet es doch gar selten. Hebräisch heisset es Zaddach, Griechisch στίμμι, Arabisch Aitmad, oder Atimad, Lateinisch Stibium, Antimonium. Teutsch Spießglas / Saurach Spießglas. Antimonie. Antimony or Stibium. Antimonie / Spiesglas / Barbar. Antistini, Alcofol, Othi, Retzelweis / ein Wolf / weil er ausser dem Gold alle Metall verzehret. Proteus, weil es alle Farben im Feur annimmet. Die Wurtzel der Metallen / weil es bey allen Metallen gefunden wird / oder weil es etliche vor die Mineram aller Metallen halten. Die Philosophen Saturn. vom verzehren / oder weil es des Saturni Natur hat / oder weil etliche daraus den Lapidem Philosophorum bereiten wollen. Magnesia Saturni, auf gleiche Weise.

Die Wahl dessen.

Das Antimonium wird an unterschiedenen Oertern gegraben. Unser Teutschland giebt ziemlich viel. Am meisten aber lobet man das Ungarische und Siebenbürgische / als welche einen reinern Schwefel haben / und in etwas von dem Gold-Ertz schwanger seyn. Sie haben auch gläntzendere und längere Striche / mit einer dunckeln Röthe vermenget / (welches eben ein Zeichen der Gütigkeit und des Solarischen Schwefels ist) dessen gedencket Parac. unter dem Titul des rothen Löwens / und der Mönch Basilius in seinem Triumphwagen unter dem Namen Orientalis, und dieses wird meistens in Beschirungen der Artzneyen gebrauchet. Die Künstler forschen über das die Gütigkeit des Antimonii auf unterschiedene Weise. Etliche reiben es an ein mit einem Zahn geglättetes Papier / wenn es nun einen rothen Flecken hinter sich lässet / halten sie es vor gut. Andere imbibiren etliche ℥ Antimonii, wenn wol gepülvert sey / mit dem stärcksten Sp. Aceti, und lassens auf einem eisernen Bleche / oder einer heissen Tafel / bey gelindem Feur / daß es nicht brenne / querauchen / wenn nun nach Ausrauchung des Antim. roth liegen bleibet / soll es gut seyn. Besilic. Antimon. Philippi Molteri, der sich Harum nennet.

Zur Artzney wird das Antimonium erwählet / welches in den Goldgruben gefunden wird; denn dasselbe ist das perfecteste / und hat mehr Schwefel / und ist auch mehr göldischer Natur. Dannenhero ist das Ungarische das beste / weil bekandt ist / daß daselbst viel Goldgruben vorhanden. Ein Zeichen seiner Gütigkeit halten etliche auch dafür eines zu seyn / wenn es weisse Striche hat / unter denen rothe zerstreuete Puncte zu finden. Diese geben an den Tag / daß viel Schwefel darinn vorhanden / jene aber / daß eine Menge Sülfi und Reguli darinnen sey.

Ausser denen von unserm Autore erzehlten Antimon. Arten / erzehlet Basilius Valentinus noch zwo / eine / die mehr mercurialisch / die andere / welche mehrers schwefletisch ist. Die mercurialische Art soll mehrers zur solarischen Natur sich lencken / welches die glänzende Strahlen in ihm beweisen. Die schwefflichte aber soll nichts von Gold besitzen. Welcher Antimon. Unterscheid die Ursach ist / daß eines mehr Zinnober / als Butter / ein anderes aber mehr Butter denn Zinnober giebet. Dahero ist auch die Gestirn-Beobachtung in Bereitung des Reguli stellati ungeschickt / weil dieses Dinges Ursach vielmehr von dem Unterscheid des Antimonii herrühret.

Von den Kräfften des Antimonii wollen wir Quercetan. in Tetrad. c. 3. hören. Im Antimon, sagt er / seyn unzehlbare Eigenschafften / es treibet schweiß / purgiret / machet erbrechen ꝛc. so daß diese Artzney nicht genugsam kan gelobet werden.

Das Antimonium ist gleichsam ein Brunn und Ursprung der vortrefflichsten Artzneyen / indem in selbem / als in einem unerschöpflichen Abgrund aller Metallen und Mineralien Kräfften / der schwersten Kranckheiten Heilmittel verborgen liegen / daß man daraus / als aus einem rechten Uberfluß-Horn / heilsame Mittel nehmen kan / die der Natur Unreinigkeiten und feindschäfftliche Kranckheits-Ferment, durch die Zerlösung und Abwischung hinwegnehmen und verzehren / und zugleich eine schmertzenstillende und stärckende Krafft besitzen.

Dem rohen Antimonio haben die Alten eine stopfende / trücknende / adstringirende / das wilde Fleisch verzehrende / die Augen-Geschwär und Unreinigkeit reinigende Krafft beygeschrieben / daher es auch zu den Augen-Artzneyen kommet.

Das rohe Antimonium thut nichts sondern gehet auf die Art fort / als es eingenommen worden. Denn obgleich dieses Subjectum von dem Activo universali mit scharffen Aculeis gewaffnet worden / wie auch nur oben hin die euserliche Form und Figur weiset / so sind doch diese Aculei in dem rohen Antimonio durch Hülffe der eignen alcalischen Erden so empfindlich nicht / als wenn sie durch andere zugesetzte Aculeos geschärffet worden. Man betrachte aber seine Schwefel / als den Goldisch-fixeren / und den flüchtigen cruden. Diese beyden hängen gar fest aneinander beym Antimonio, und können nicht separiret werden ohne durch Alcalia: und in diesen flüchtigen schwefflichten Theilen bestehet die giftige Krafft des Antimonii: Daher machet es auch erbrechen. In dem fixeren göldischen Schwefel aber ist die Krafft zu stärcken und zu schwitzen. Drum wol zu mercken / daß alle Mittel aus dem Antimonio in ihrer Flüchtigkeit schädlich seyn. Ettmüll.

Ob man das rohe Spießglas innerlich gebrauchen könne oder nicht / wird sehr gestritten? Daß aber dieses geschehen könne / bestättigen wir so wol durch unsere eigene / als auch anderer / besonders des berühmten Cnœfelii Erfahrung / die da aus dem rohen Antimon. und andern specificis Decoct. zu den Frantzosen bereitet haben / die da noch erbrechen

verursachten/noch unten purgirten. Bes. oben das 2. B. von den Decoctis.

Ist also kein Gifft / wie es von vielen ausgeschryen wird. Es bestehet aus einer sondern alcalischen Erden/darinn das Activum Universale-Acidum besondere Aculeos angenommen / von scharpffer Figur/und in solcher Menge/so daß auch fast nichts als lauter Spiesse an ihme zu sehen. Diese Aculei lassen sich nun beneben ihrer alcalischen Erden / auf viele und mancherley Art verwandeln / und so viele und mancherley Veränderungen der figuriten Aculeorum das Antimonium durch Zusatz anderer saltzichten Figuren annimmt / so vielerhand Effect und Wirckung vollbringet es hernach.

Diese Veränderung der scharffen Spiessen des Antimonii, nennen die alten Chymici eine Veränderung seines Giffts: Sie haben einen schädlichen Effect gesehen von den geschäfften Aculeis des ℥ii, haben aber nicht eigentlich gewust/worinn es bestehe/und es derohalben vor einen Effect eines Giftes gehalten/es ist aber eigentlich nicht also: Sonsten müsten alle gute Dinge/ welche etwa durch andere zugesetzte einen contraren oder schädlichen Effect thun / Gifft genennet werden / wie sich denn dergleichen in unserer Medicin offt und viele zu ereignen pfleget. Herr Lic. Jungkius spricht l.c. Ich will nur von einem Præcipitante oder Absorbente ein Exempel einführen / wie mir offt begegnet / daß da ich in Doloribus arthriticis ein Pulver gegeben ex Antimon. Diaphor. ℈j. Cinnac. Antimon. ℈ß. Flor. ✳ cum Tartar.sublimator.gran iiij. Laud.Opiat.gr.ij. ein solcher Motus entstanden mit so starckem Purgiren/als ob ich das stärckeste Purgans gegeben: Hergegen aber auch eben dieses Pulver bey andren im geringsten nichts moviret. Was ist aber die Ursache eines solchen contraren Effects? Ich glaube nicht/spricht er / daß sie in dem Pulver stecke / sondern in der disponirten materia rudi Acida, welches mit einem solchen Absorbente einen ganz andren Motum machet / als es vor sich / oder mit einem noch wol stärckern Purgante gethan hätte. Ich will nicht sagen, daß dieses Pulver nichts zu dem Effect, oder zu einer solcher Operation geholffen habe: Nein/ sondern ich negire nur seine Activität / und saget/ daß es sich gleichsam nur passivè davon verhalten/ und also der Effect nicht propriè ihme zuzuschreiben sey/sondern einem gantz andren Motori.

Etliche geben es vor die schwehre Noth / auch selbst im Paroxysmo.

Es ist wahr / und wird von vielen als ein sonderbares Mittel wider die schwehre Noth zu 2. 3. gr. gegeben: Absonderlich so man es mit andren Præcipitantibus vermischet.

Dessen bereitete Stücke.

Die Bereitungen / denen das Antimon. unterworffen/ seyn 1. Die Calcination. 2. Die Sublimation. 3. Die Destillation. 4. Die Liquation. 5. Die Extraction. 6. Die Infusion. 7. Die Salification. 8. Die Mercurification.

Die Calcination ist entweder trocken oder feuchte.

Die Calcination geschiehet entweder (1) vor und an sich selbst. (2) mit andren Dingen.

Für sich wird es also calciniret:

Nimm pulverirsiten Spießglas nach belieben/ calcinire es bey gelindem Feur in einer flachen irrdenen unverglasurten und Feur-beständigen Schüssel/dieses Calciniren soll unter einem Camin/oder in freyer Lufft geschehen/ damit man die schweflichten Dämpffe des Spießglases / welches der Brust sehr zu wider/meiden könne. Rühre das Spießglas stets um / damit es nicht zum Klumpen werde / und wenn solches ja geschichet / mache es in einem Mörsel wieder zu Pulver / calcinire und fahre damit so lange fort / bis das Spießglas nicht mehr rauchet / sondern eine Aschen-Farbe überkommen habe/und seines euserlichen Schwefels beraubet sey.

Daß in dieser Calcination sein Schwefel fortgegangen/erhellet daher/ weil viele Blumen des Antimonii oben am Camin zu finden.

In dieser Calcination aber sind nöthig etliche Handgrieffe zu mercken. (1) Daß das Antimonium im Tiegel stets mit einem eisernen Stecken umgerühret werde/daß es nicht fliesse: Denn also würde das Antimonium nimmermehr calcinirt werden. Wenn aber das Spießglas durch die Calcination in Gestalt eines Pulvers gebracht/so kan man ihm mehr Antimonii zusetzen / und hat man alsdenn nicht mehr zu sorgen / daß es zusammen fliessen werde. Rul. nennets Terram sanctam.

Ausser dieser Calcination haben wir erwehnet/ wie man es durch die Sonnen-Strahlen calciniren könne / und stimmen darinn alle einhellig überein daß es dardurch schwerer werde/als wenn man es auf gemeine Art brenne. So wird auch das Antimonium also durch die Sonnen-Strahlen calciniret/ein gelindes Vomitorium und Schweißtreibendes Mittel; welches Bartholinus Bezoardicum stupendarum virium nennet. Zum (2) muß man sich bey der gemeinen Calcinirung / wie bey allen Bereitungen des Antimonii, vor dessen Rauch hüten/weil er corrosivisch/und mit arsenicalische Unrathe imprægniret ist / dannenhero den Laboranten sehr schädlich. Damit dieser gemeidet werde/so soll man vor der Arbeit ein Stücklein Butter-Brod essen / denn dasselben Fettigkeit temperiret die corrosivische Gewalt des Rauchs. Also dienet auch unter der Arbeit Zitwer-Wurtel stets zu käuen / solche zwinget die Gifft des Antimonii.

Also bereitet man durch die trockne Calcination 1. Die Vitra. 2. Die Crocos. 3. Die Diaphoretica. 4. Die Regulos.

1. Vitra Antimonii.

Calcinir gepülvert Antimon. in einem weiten und breiten unverglasten irrdenen Gefäse: und rühre die Materie mit einer eisernen Spatel stetige um/ damit es nicht zusammen wachse/ solte aber dieses wider Verhoffen geschehen/muß mans wieder pulvern. Diese Arbeit soll so lang wären / und das Feur vermehret werden / bis das Gefäs nach und nach glühet / und die Materie eine graue Farb bekomme/auch nicht mehr rauche/welches man fleissig beobachten soll.

Dieses unsers Autoris Ausarbeitung ist just / nach welcher ich gleichfalls nicht nur einmal ein jachtzynthenfarbes Vitrum bekommen. Doch soll man folgende Stärcke fleissig beachten. 1. Soll man das Antimonium pul-

ver-

vollbrachter Calcination nicht länger behalten/ weil es von der angezogenen Lufft verändert wird/ sondern man soll es gleich in einen Tiegel thun / und dem Gieß-Feur übergeben / so bekommet es in einer viertel Stund eine Durchsichtigkeit / (die man mit einem eisernen Stäblein jezuweilen erforschen kan) wenn diese erscheinet / muß mans alsbalden ausgiessen. 2. Frisset das Antimon. das Eisen sehr begierig in sich / wenn man das Antimon. im Feur fliesset/ so soll mans nicht lang mit eisernen Instrumenten berühren. Würdest du aber auch solches in eisernen Geschirren calciniren / so würdest du kein Vitrum, sondern Schlaggen / und einen Regulum bereiten. Welches auch nicht angehet / wenn du es in einem mit Eisen-Schlaggen bereiteten Tiegel machest. 3. Reiniget der rohe Schwefel das Antimon. vortrefflich / wenn du nun dessen Vitrum nicht hell machen kanst / so wirff / wenn es in Tiegel fliesset / stückweis gelben Schwefel drein / welches die Helle verursachet. Zvvelf. in Animadv. ad Pharm. Aug. p. 459.

N. Aus diesem Kalck kan man ein gutes schweißtreibendes Mittel bereiten / das vor der Pest bewahret/wenn mans weiter in einem ☥ glühet/ daß aus einem weissen ein gelblechtes Pulver werde. Dos. gr. iij. in Wein infundiret / man giebts mit Ringelblumen-Safte ein.

Man glühet diesen Kalch entweder weiters in einem Tiegel vor sich/daß es ein gelblechtes Pulver werde/oder man thut ana C. C. ustum dazu/und läßts im Feur calciniren. Und alsdenn besitzet es neben seiner schweißtreibenden Krafft auch eine styptische / dahero kommet er auch in das Hr. D. J. Michaelis Rothruhr-Pulver.

Wenn gemeldeter Kalch in einem Tiegel wol geflossen (welches man mit einem Eisen erfahren kan) so giesset man ihn auf eine steinerne Tafel / oder in kupfern Becken, daß er zum Glase werde. Ist es noch schwartz und dunckel / so muß mans wieder giessen / bis es klar und Jachzinthen-Farbe wird; in welcher Schmeltzung Matthiolus was vom rothen Antimon. darzu thut. Allein möchte es davon nur dunckeler werden. Bes. Basil. im Triumphwagen.

N. 1. Damit es desto eher calciniret werde / als wenn man halb so viel gemein Saltz dazu thun / und solches hernach durch ein siedend Wasser/und denn in wenig destillirten Essig abwaschen.

2. Damit es desto eher schmeltze / so kanst du zu jeder j. Antimonii ℥s. Borrax thun/und zwar sonder einige Gefahr / weil derselbe meistens wieder verraucht / ja man kan ihn auch ohne Schaden ℥s. mehr gebrauchen.

2. Etliche erwählen auch zur Bereitung der Gläser eine gewisse Zeit / wenn nemlich die ☉ und ☽ im ♌ oder ♓ (als wässerichen Zeichen) stehen.

N. Wenn das Glas annoch dunckel wäre/ müste man die Calcination und Giessung wiederholen/bis es Jachzinthen farbe würde.

Wenn man Saltz und Borrax darzu thut/ wird es nicht rein / noch auch so durchscheinend und Jachzinthen farb/sondern bleygelb.

Man muß auch ermeldete Calcination bey heiterm Himmel vornehmen/ welches man auch in Bereitung des Reguli beobachten soll.

Denn wenn ein heller Tag ist / so wird das Vitrum durchleuchtig und von schöner Farbe. Man muß es auch nicht zu lange fliessen lassen / und ist daraus zu erkennen / ob es gnug geflossen / wenn man einen eisernen Stecken hinein steckt / und es nicht rauchet / so hat es schon gnug geflossen / und kan man es ausgiessen.

So hat man auch zu beobachten/wenn man es mit Zuthuung einer andren Sache calciniret. Z. E. mit Borax mit dem vierten Theil/ so wird das Vitrum Antimonii gelbe / stärcket man das Feur/ so wird es weiß; dannenhero / wo man 8. Theile nimmt des Borrax/so wird es Schmaragd-Farbe.

Dieses Vitrum dienet nicht in Substanz zu reichen wegen seiner grossen Macht zu erbrechen. Da denn 3. grana genug sind / eine tödtliche hypercatharsin (das ist / daß es so purgiret / daß der Tod drauf erfolget) zu verursachen.

Wenn man in der Vitrification das geflossene Antimon. mit Eisen heraus ziehet / selbes zerstösset / und wieder schmeltzet/ so bekommet man ein dunckelbraunes Vitrum, wegen Beymischung der Eisen-Schlaggen.

4. Dieser Vitrification kan auch folgende beygezehlet werden / als worinnen das Antimon. gar leicht durchs Feur in ein nicht durchsichtiges Glas verwandelt wird: Man läst nemlich Antimon. in einen Tiegel fliessen denn stösset man eiserne Stäblein drein/und schläget diß/was daran klebet / herab / auf diese Weise ziehet man alles Antimon. heraus. Dieses zerstösset man / und lästs wieder fliessen / ziehets heraus / wie zuvor/ wiederholet es so offt/ bis das Antimon. gepülvert eine purpurrothe Farbe bekommtt. Die Dosis und der Gebrauch kommen mit dem einfachen Vitro überein.

Doch kan mans besser geben / wenn man es mit Spir. Sulphuris, Vitrioli, oder Acero Antimonii etlichemal cohobiret / bis es weiß wird. Denn dadurch dessen erbrechende Krafft sehr verbessert wird/daß es hernach nur unter sich purgiret. Ist ein warhafftes Fieber-Mittel. Dos. gr. iij. bis v. in Aqua Centaur. minor. Molth.

Wenn man das Vitrum schon mit besagtem Spir. verbessert/so leget es doch seine Erbrech-Art nicht ab. Drum gieb es in der Substanz nicht. Durch die Calcination aber und den Salpeter wird das Vitrium Antimonii am besten figiret/treibet aber alsdenn den Schweiß.

Aus diesem Vitro Antimonii wird das

Vitrum Antimonii Maxvelli purgans per inferiora

also bereitet:

Nimm des Vitri Antimonii, so per se bereitet, wol pulverisiret ℥i.

Olei Vitrioli eben so viel.

Mische es wol in einem gläsernen Mörsel / laß es beym Feur trocknen. Dieses wiederhole siebenmal: Und laß es allemal erstlich vorher wol trocknen/ehe du wieder andres Oel dazu giessest.

Hernach habe einen solchen Spiritum Vini fertig/

Nimm des besten Spiritus Vini ℔j.

Mastix in Körnern ℥i.

Digerire es vier Tage lang zusammen / den Spiritum geuß ab / und in denselben beitze das bereitete

Vitrum

Vitrum Antimonii drey Tage lang / alsdenn setze es in ein irdenes Gefäse/daß es im Gefäse heiß werde / rühre es allzeit/ daß sich der Spiritus anzünde/ bis die Flamme aufhöre / das hinterstellige Pulver trockne wol aus.

Dosis gr. iiij. bis vj. grana.

Oder:

Nimm Vitri Antimonii q.v. geuß Spir. Vitrioli Philosophici dran/ziehe die rothe Tinctur aus/ ziehe den Spiritum ab / so bleibet ein rothes Pulver zurücke; dieses wircket auch nur von unten.

Dosis gr. iiij.

2. Vitrum aus der Minera.

Nimm der besten Antimon. Mineren / des reinesten Salpeters ā, calcinirs wol / und gieß zum Glase.

Dieses Glas aus der Minera (doch muß selbe rein seyn) wird dunckel / nicht aber durchscheinend und gelbe.

N. 1. Das gelbe Vitrum Antimonii bereitet man aus dem Regulo.

N. 2. Der gelbe Schwefel machet das Vitrum Antimonii roth / wie wir auch oben aus dem Zvvölff. gelehret haben / etliche giessens auch mit Operment/allein soll man sich/ wegen der Schädlichkeit dessen enthalten.

3. Gelbes Vitrum Antimonii.

Wird (wie schon gemeldet) aus dem Regulo bereitet.

4. Rothes Vitrum Antimonii.

Wenn du das Vitrum Antimonii mit gelben Schwefel mischest / und zu einem Glase giessest / so wird es roth. Andere giessens mit Auripigment. aber es ist besser / man fliehe solches/wie bereits gedacht worden.

5. Weisses Vitrum.

Nimm Antimonii p. j. Borrax p. ij. oder iiij. gieß / so wird es erstlich gelb / und denn weiß / gieß es aus/daß es zum Glase werde. Bas. Das Vitrum Antimonii treibet die groben zähen Feuchtigkeiten aus dem Magen / und den nächsten Oerten dort herum/unten und oben aus. Es widerstehet auch dem Gifft in der Pest / besonders wenn man es mit Essig giebet / denn auf diese Weise treibet es den Schweiß/ist nützlich in Fiebern / Wassersucht. Der Gebrauch und Dosis: Man giebts von 2. bis 4. gr. in einer Infusion von 3. bis 6. gr.

Unser Autor hält davor / daß es dem Gifft widerstehe. Und saget auch der Seelige Hr. D. J. Michaelis, daß er in der Pest / aber gleich im Anfang gar glücklich gebraucht habe das Oxymel vomitivum, so daß wer selbes gebrauchet / von den Pest-Beulen wäre befreyet geblieben. Allein hat man sich hier wol in acht zu nehmen / und soll man sehen / daß / wenn man an einem Ort den fremden Feind austreiben will / man selben nicht anderwerts die Thür eröffne / wenn dergleichen Erbrech-Mittel unterweilen was nützliches verrichtet haben/so ist solches zufälliger Weise geschehe den / indem nemlich durch Stimulirung eines/ das andere nähere böse zugleich mit hinaus kommen ist. Inzwischen seyn alle Vitra, sie mögen gelb / roth oder weiß seyn / schädlich/ und gar zu starck.

6. Schwartzes Vitrum Antimonii extemporaneum S. Closs.

Nimm des Antim. Mineren Zij. laß in einem Tiegel fliessen / alsdenn wirff Löffelweiß von der Mixtur aus gemeinem decrepitirten Saltz/Salpeter und Cap. mort. des Aqua fort. ā Zij darein. Wenn dieses verzehret / so gieß das Antimon. in ein warm Becken oder Mörsel/so bekommest du ein schwartzes Glas / das die Metallen vortrefflich reiniget/ wenn man Zß. Bley darzu thut/so reiniget es das Gold/ wie der Regulus Antimonii.

Dieses tauget zur Metallurgie, und reiniget die Metall.

7. Schweißtreibendes Vitrum Antimonii.

Das Vitrum Antimonii wird schweißtreibend/ wenn man es solviret / mit destillirtem Essig zum öfftern maceriret/und giesset. Libav. L. 2. Alch. tr. j. c. 24.

Besser ist / wenn man statt des destillirten Essigs/den Spir. virid. æris nimmet/ damit die Tinctur ausziehet/und mit Spir. Vini circuliret/ denn der destillirte Essig gar zu schwach ist.

8. Vitrum Regulinum.

Calcinir den gepülverten Regulum, (rühr ihn stetigs / damit er nicht fliesse) bis der Rauch nachläst / laß denn fliessen/und gieß aus / so wird es ein zierliches Glas.

N. Wenn du gemein Saltz darzu thust so wird es gelbe.

Von diesem darff man mehr zu sich nehmen denn vom vorigen.

Man kan auch aus dem Mercurio Vitæ ein Vitrum von weisser Farbe / wenn man ihn mit dem stärcksten Feur fliessen lässet / bereiten, welches gelinder würcket.

9. Vitrum Antimonii Solare, Sol transparens.

Nimm des reinesten Golds Zß. Ungarisch Antimon. Zviij. laß beym Feur fliessen/ und gieß aus (schicke dich / daß es in keinen Regulum fliesse) die gepülverte Mixtur calcinir vor sich/ (wie man sonsten das Antimon. in Bereitung des Vitri calciniret) bis es nicht mehr rauche. Dann gieß es bey starckem Feur aus in ein Becken / daß es zu einem durchscheinenden rothen Glase werde.

N. Am Boden des Tiegels lieget das Gold, halb. Hartm. in Croll. Kesl. 3. c. 30. daraus kan man mit Spir. Vini eine Infusion bereiten/ die man eine Tinctur nennet.

Nimm des reinsten Golds Zß. Ungarisch Antimon. Zvij. laß zugleich in einem Tiegel fliessen bis das Gold vom Antimon. gantz absorbirt worden. Denn gieß das Antimon. alsbald aus / damit das Gold zu keinem König werde. Dann bringe ein subtils Solarisches Pulver / und calcinirs auf dreymal (wie droben) wol / bis er nimmer zusammen wachse / und rauche / denn thus alsbald in ☿/ schmeltz es bey dem stärcksten Feur / wenn es

schmeltzet/ so wirff ein und ander Stücklein Schwefel hinein / damit es desto eher gereiniget / und durchscheinend werde / welches man mit einem Eisen probiren kan. Dann gieß aus in ein küpfern Becken / so wird das Glas schön roth als ein Rubin. Daraus bereitet man die Tinctur. Solarem Antimonii, davon besser unten ; dergleichen gehet auch mit dem Regulo an. Besieh Zw. Mantiss. S. p. m. 833.

Aus diesem kan man so wol ohne/als mit Golde ein Vitrum Antimonii bereiten / welches / wie es aus reinerem Theile des Antimonii gemachet / als mit dem schlechten Vitro, in der Artzney/weit gelinder und vortrefflicher ist.

Man bereitet auch aus dem Mercurio Vitæ, bloß durch Schmeltzung im Tiegel/ ein weisses Vitrum Antimonii; daraus erhellet / daß der Mercurius Vitæ eine Geburt des Antimonii, nicht aber des Zinn ley / welches mit den Floribus Antimonii gleiche Tugenden hat.

10. Ein anders aus dem König.

Nimm des besten Golds ʒß. Reguli ʒviij. gieß/ pulverisirs / und calcinirs sonder einigen Fluß / bis aller Rauch vergehe. Denn laß bey starckem Feur fliessen/und gieß aus/damit es ein Glas werde.

N. Dieser Calcination ist gar nahe verwandt die Calcination des rohen Antimonii mit C. C. man reibet nemlich beyde wol / in gleichen Theilen/ denn calciniret mans im Feur.

Es treibet den Schweiß. Dosis von 3. bis 6. gr.

Dieses Mittel hat Herr D. Hartmann sehr im Gebrauch gehabt / und hat diese Art sehr geheim gehalten / weil er Gold darzu gethan. Glücklich aber hat er es gebrauchet in der rothen Ruhr / besonders in der grassirenden/ indem er es mit andern Rothruhr-Mitteln vermischet. Er hat es auch Antimonium Sorore cum fructibus Calvariæ genannt. Daher ists auch das vornehmste Stück des Pulveris Dysenterici D. Joh. Michaelis ist / welches wir unten im 2. B. C. von den Pulvern beschrieben haben.

Weil die Vitra Antimonii meistentheils gar zu starck würcken/und also den Leib gar zu sehr plagen/ als hat man unterschiedene Verbesserungen erdacht / wodurch derer Hefftigkeit gemildert wird/ und deswegen verbessert man besagte Vitra.

Dergleichen Verbesserungen folgen hernach auf unterschiedene Arten. Es wird aber vornemlich mit sauren Dingen das Vitrum Antimonii corrigiret ; denn so man auf das Vitrum Antimonii, welches pulverisiret ist / offt Essig giesset / und es damit imbibiret / oder solches mit Spir. Nitri oder Vitrioli verrichtet / so wird es dadurch cicuriret/ daß es ohne Beschwere purgiren oder Vomitum wecken muß. Dergleichen geschihet auch so man Spir. Salis dazu gebrauchet. Denn so man auf gleiche Unzen Vitri Antimonii, Spiritus Salis soviel giesset / daß er eines quer Fingers hoch drüber stehet / und solchen zur Digestion setzet / so wird ein dicker Liquor draus / welcher nichts anders / als das Butyrum Antimonii ist / und durch den Fluß im Feur zum Pulver wird. Dieses kan man bis in gran reichen.

Die beste Correction ist nebst der mit Nitro dieser Wenn man das Vitrum Antimonii mit Wein-Essig in ein rothes Menstruum extrahiret / wenn dieses abgegossen/so bleibet ein Pulver hinterstellig/ auf dasselbe geust man Spiritum Vini so viel nöthig/ digerirets eine weile / hernach lasse man den Spiritum Vini drüber deflagriren / die hinterbliebene Materie kan man vermittelst dem Feur zu einem Regulo oder Vitro bringen : Also behält das Vitrum Antimonii eine gelinde Krafft zu vomiren.

Am besten ists/ die Vitra Antimonii in Infusion mit Weine zu gebrauchen. Denn dieses sind die stärckesten Mittel in morbis chronicis.

Die Arten der Infusionen sind mancherley : Davon ein mehrers folgen wird.

Nach Meinung Th. Paracelsi ist das Antimon eine blosse Marcasita Saturni, die in sich einen arsenicalischen Schwefel hat / der nicht alles Giftes befreyet ist. Denn es ist in ihm ein subtiles saures Salz welches in einem giftigen Dampfe/den man schier nicht achtet/ bestehet/ wie aus dessen Vitro erhellet / welches dampfichte Gifft / wenn es durch des Feurs flammen / oder den angezündeten Salpeter aus dem Antimonio gebracht wird/ dessen Minera, oder salzichte Subject von besagten Spir. des sauren Salzes dennoch wieder gesättiget wird / welche weil sie aus der Flammen und dem Salpeter kommen / des Antimon. eigene nicht seyn / und entzwischen ihre Hefftigkeit doch üben. Diese will unser Autor verbessern mit destillirtem Essig / Spirit. Salis, Spir. Vitrioli, Ol. Tartari, &c. doch bleibet der Salpeter sein bestes Verbesserungs-Mittel.

1. Verbesserung.

Nimm Vitrum Antimonii, reibs subtil / und gieß etlichmal destillirten Essig daran / und laß wieder trocknen. Daraus machet man hernach ein Electuarium antimoniale, oder die antimonialische Pilulen Crollii.

2. Verbesserung.

Nimm Vitrum Antimonii, digerirs eine Zeitlang in Saltz-Spirit., an die abgegossene Extraction gieß gemein Wasser / so fället ein Pulver zu boden / das sonder Hefftigkeit unten und oben purgiret.

Dos. gr. 2. 3. bis 6. D. Petrus de Spina.

3. Verbesserung.

Nimm Vitrum Antimon. q. v. solvirs in Ol. Tartari p. d. in die Solution tropfe Spir. Vitrioli, so schiessen alsobalden Crystallen / die man trocknen muß. Dos. gr. 3. 4.

Dieses Mittel wird sonsten auch Tartarus vitriolatus Antim. genant. Wer diese Aysarbeitung umzukehren verlanget/der kan das Vitr. Antim. in Sp. Vitrioli solviren / und hernach mit Oleo Tartari præcipitiren. Folgende seyn auch nicht zu verachten/ und gehören hieher. Nimm Vitri Antimonii ʒiij. Salpeter-Crystallen ʒß. pulverisirs / und detonirs in einem ✣ / denn gieß die Materie aus / machs zu Pulver / und süsse mit lawem Wasser ab/und zwar alsbald/damit die Materie/ die abgesüsset werden soll / nicht lang im Wasser bleibe/ sondern man muß/so bald die Materie sich zu Boden

den gesetzet / das Wasser absüssen/ das Pulver aber trücknen / so unbegreifflich ist / das sich zu Boden gesetzet aber/muß man scheiden/damit es nicht mit dem unbegreifflichen vermischet werde. Dieses verbesserte Vitrum Antimonii ist ein sicheres Erbrech-Mittel/ und kan auch in tauglicher Dosi den Kindern sicher gegeben werden / und zwar in Infuso. Die Dosis vor die Kinder in Infusione ist von gr. 5. bis ℈ß. in Wein ℥ß. bey erwachsenen von ℈ß. bis ℈iß. in warmen Weine ℥iij. eine Nacht durch infundirt / besseren Geschmacks halber kan man von Zimmet-Wasser oder schwartzer Kirschen Syrup darzu thun.

N. Aus dem bereits erwehnten verbesserten Vitro Antimonii kan man folgenden Tartarum vitriolatum zum Erbrechen machen. Nimm des oben verbesserten Vitri Antimonii ℥ij. auserlesen Salpeter ℥ß. vermisch / detonirs in einem ☥ die gelbichte calcinirte Materie mach zu subtilen Pulver / diesem füge bey des reinesten Salis Tartari ℥ij. schlecht Wasser ℔ß. kochs in einem irdenen verglasten Geschirr/ bis zur Trückene / diese trockene Massam solvir wiederum mit Wasser s. q. das solvirte filtrir / so wird es klar / und scheidet sich vom Pulver / dieses laß wiederum bis auf die Trückene des Salis Tartari ausdämpfen. An dieses Erbrech-Sal Tartari gieß tropfenweis Spir. Vitrioli s. q. bis es nicht mehr effervesciret und behalte die trockene Materie zum Gebrauch. Dos. von ℈j. bis ʒß.

4. Verbesserung.

Purgirendes Vitrum Antimonii.

Nimm pulver. Vitri Antimonii ℥j. Spir. oder Ol. Vitrioli (oder Schwefel-Spir. durch die Glocken bereitet) ℥j. M. wol/und trücknes bey gelindem Feur. Dieses wiederhole siebenmal / und misch allzeit ℥ß. Spir. Vitrioli darunter.

N. 1. Dieses Pulver wird besser/wenn man es in Mastix Extract (aus Mastix und Spiri Vin.) drey Tage macerirt/ und hernach einen Spir. Vini drüber anzündet ꝛc. das hinterstellige Pulver trückne bey gelindem Asche-Feur/in einer gläsernen Schalen (12. Stunden.)

Es purgiret unten. Dos. von 3. bis 5. gr.

N. 2. Wenn du dieses Pulver ℈j. oder des vorigen nicht macerirten ℈ j. in dem Electuario Crollii antimoniali, statt des gemeinen Vitri gebrauchest so wird es besser.

N. 3. Man machet auch daraus antimonialische Pilulen zu den Fiebern. Hartm. L. 2.

Alle diese mit Spir. Vitrioli verrichtete Verbesserungen vergnügen den Wunsch nicht/indem das antimonialische Vitrum doch noch ein Erbrechen verursachet / man mag es gleich mit Spir. Vitrioli verbessern / wie mans will. Nur der Salpeter und dessen Spiritus seyn die beste Verbesserungs-Mittel.

Es ist allzeit gewünschet worden aus dem Antimonio ein Mittel zu haben / das da von unten allein wircken möchte. Es bestehet aber dieses darinn/ daß man etlicher massen das Antimonium corrigirt / damit seine überaus grosse Schärffe die da aus der mineralischen Textur entstehet / und seine Flüchtigkeit und Durchdringung geendert und gemindert werde. Die Ursache aber ist diese: Warum man denn so sehr verlanget ein aus dem Antimonio von unten purgirendes Medicament? Nemlich die Purgantien aus dem Antimonio bereitet/ so von unten wircken / wircken nicht mit solcher Violenz und Diarrhœa colliquativa, als von den vegetabilischen Purgantien zu hoffen. Denn dieselben colliquesciren aus ihrer saltzichten / flüchtigen-öhlichten scharffen Textur unsers Leibes-Säffte / und machen sie fautend / welches die Antimonialia, die so wol von unten als oben abführen/ nicht thun / als welche nur im Magen und Gedärmen ihre Schärffe auslassen/ und bald Stuhlgange/bald ein Erbrechen machen. Hierzu kommt noch diese Ursache: Daß in den antimonialischen zweyerley Schwefel gefunden wird / nemlich ein flüchtiger und ein fixer / da denn dieser letzte der goldischen Natur nahe kommt; deswegen hat er eine temperirende und Schmertz-stillende Krafft / daß wir also zweyerley Nutzen aus den antimonialischen Purgantzen haben. Über das aber wird getraget / wie denn doch dem Antimonio diese Wirckung zuwege gebracht wird? R. Man muß es per Acida thun / nicht aber per Alcalia: Durch Acida geschiehets / weil diese nicht in die purgirende Krafft des Antimonii wircken / als die Alcalia, welches damit zu beweisen; weil per Acida die brech-erregende Krafft des Antimonii extrahiret wird / z. E. durch den Rhein Wein / nicht aber durch den Spiritum Vini. Daher schliessen wir nun / daß auch durch dieselben Acida das Antimonium corrigiret werde / also / daß daraus ein Purgirer Mittel hervorkomme: Weiters figiren auch die Acida die purgirende Krafft des Antimonii; welches aus dem säuerlichen Spiritu Vitrioli erhellet / welcher des Antimonii Gewalt figiret / daß dadurch das Vitrum Antimonii untüchtig und schwach wird. Imgleichen figiret der Spiritus Vitrioli, daß das Antimonium ein Schweiß-treibendes Mittel wird. Drum muß dieses der Zweck seyn / daß des Antimonii Erbrechen-machende Krafft gehemmet und corrigiret werde / nemlich daß man es in etwas figire / nicht aber gäntzlich / sonsten würde es zum Medicament, das den Schweiß treibet; wenn es aber nur in etwas figiret worden / so treibet es so wol den Schweiß und lüfftet auch per secessum: es wird aber schwerlich ein solches Mittel erfunden. Die Ursache ist diese / weil die antimonialischen Theile rauh sind und sich vom Magen der Krancken nicht handlen lassen als die vegetabilischen Purgantien: Dannenhero dieselben fast ohne beschwerliche Irritation ihre Wirckungen verrichten / da doch / wenn solche in etwa geleget/ einen Vomitum erwecken / als die einen Schweiß machen/welche gäntzlich figiret sind. Wie nun dieses höchst jederzeit verlanget werden/ so ist doch solches kaum bey den Stärcksten observiret: ja die antimonialischen Mittel/die von unten allein purgiren/nehmen endlich mit der Zeit wieder eine emetische Krafft an sich: Drum schwerlich ein dergleichen Medicament daraus zu hoffen/wiewol es nicht gäntzlich zu läugnen.

5. Verbesserung.

Diese geschichet durch Scheidung des auripigmentialischen Schwefels. Bes. in der Infusion Aqu. benedict. Brerdelii.

6. Ver-

6. Verbesserung.

Nimm gepülvert Vitri Antimonii q. s. daran gieß unrectif. Spir. Vitrioli, daß er 2. Finger hoch drüber gehe, digerirs eine Zeitlang bey gelinder Wärme, so bekommest du eine schwartz-braune Extraction.

Es purgiret unten. Dosis gutt. 6. 7. 8. 9. 10. Hartm. in Croll.

N. 1. Man kans auch auf diese Art mit ~ Sulph. oder mit dessen eigenem Eßig verbessern.

N. 2. Aus dieser schwartz-braunen Tinctur bereitet man einen weissen Tartar. vitriolatum, der da purgiret, als welcher mit antimonialischer Krafft angefüllet worden, wenn man zweymal so viel Ol. Sulphuris daran giesset, und das coagulirte trocknet.

Allein dieses gehet mit dem Salpeter verbesserten Vitro Antimonii, das hernach mit Sal. Tartari imprægniret, und mit Spir. Vitr. præcipitiret worden, besser an, wie wirs oben schon beschrieben haben.

II. Die Croci Metallorum.

1. Der allgemeine Crocus Metallorum.

Nimm auserlesen Antimon. reinen Salpeter ā, reibe und mische beydes wohl, und zünds in einem ✝ oder meßingen Mörser an, so wird eine Materie zurücke bleiben, die an der Farbe einer Leber nicht ungleich siehet, und deswegen auch Hepar Antimonii genandt wird. Diese süsset man ab, und nennets alsdenn Crocum Metallorum.

Oder man verfahre damit, mit diesen Handgriffen:

Nimm ein Pfund Spießglas, und eben so viel gereinigten Salpeter, pulverisire ein iedes gröblich besonders, und mische sie miteinander, laß hernach einen Tiegel glühen, und trage 5. oder 6. Loth der Materie ein, decke den Topff alsbald zu, so verpuffet dieselbe, und giebet einen dicken Rauch, den man meiden muß: Fahre fort mit eintragen, biß alles verpuffet, alsdenn vermehre das Feuer, biß die Materie schmeltzet. Hernach nimm den Tiegel heraus, laß ihn erkalten, und zerschlage ihn, so findest du am Boden eine Materie, die an Farbe einer Leber gleichet, deswegen sie Hepar Antimonii genennet wird, oben aber sind weisse Schlacken, die man wegnehmen muß, oder man kan dieselben behalten, und den Kalch, das Metall in sein voriges Corpus zu reduciren, gebrauchen.

Die Leber kan man pulverisiren, so hat man einen guten præparirten Crocum Metallorum, von welchem man durch öffters Abwaschung etliche nitrosische Corpuscula absondern kan. Doch sind auch ihrer viel, die ihn ohne einig Absüssen gebrauchen. Weñ man ihn mit warmen Wasser wäschet, so nimmet die erste Absüssung den grössesten Theil des nitrosischen Saltzes mit einigem leichten Theile des Spießglases dergestalt hinweg, daß wenn man das Wasser hernach filtriret, hat man zwar einen sehr klaren Liquorem, wenn aber ein Acidum hinein gethan wird, præcipitiret sich ein sehr subtil röthlig Pulver, welches, wenn es sich gesetzet, abgesüsset und getrocknet wird, hat es schier eben die Kräffte, die man den Blumen des Spießglases zuschreibet.

N. Gelinder ist er, wenn man nimmt
Salis Tartari
Antimonii gleichviel iedes.
Calcinire es, so bekommst du einen Crocum Metallorum, welcher sicherer zu gebrauchen.

Unser Autor nimmet mit Joh. P. Fabro des Antimonii und Salpeters gleiche Theile. Crollius aber nimmet einen Theil Salpeter, und zwey Theile Antimonii, und auf diese Weise ist der erste verbesserter, und machet gelinder Erbrechen; des Crollii seiner aber ist weniger verbessert, wegen des Salpeters geringerer Quantität, und wircket also hefftiger. Weiters soll man einen Unterscheid machen unter diesem des Rulandi und Quercetani seinem, und unter dem, den Th. Parac. Helmont. und P. Poterius geben. Denn jener kommet mit des Crollii und Fabri Croco überein; Dieser aber stärcket allein die Lebens-Glieder und den Archeum mächtig, und verbessert die fremden Beschaffenheiten der fremden Fermenten, wie Poterius will in Centur. Curat. wie aber des Parac. Helmontii und Poterii Crocus bereitet werde, kan aus selben viel eher gemuthmässet, denn errathen werden, indem sie dessen Ausarbeitung gantz dunckel beschreiben, wiewohl wir dieses aus ihnen wissen, daß der Crocus aus dem ersten Wesen der Metallen oder aus dem Saamen bereitet werde, theils aber beobachten wir dieses aus dem Poterio, daß man mit diesen edlen Artzneyen, vor derer Erfinder er sich ausgiebet, nemlich mit dem metallischen Zucker und Schwefel eben so viel ausrichten könne.

N. 1. Wenn du in das Wasser, darinnen die Hepar Antimonii abgesüsset worden, Eßig tropfest, so præcipitiret sich ein subtiler Crocus, oder wie andere sagen, das Sulph. auratum Antimonii.

Diejenigen, welche diesen Crocum metallorum statt des Sulphuris aurati gebrauchen, fehlen sehr. Davon unten mit mehrerm.

N. 2. Die Entzündung, (die man sonsten eine Detonation, Verpuffung nennet,) geschiehet besser, wenn man die Materie nach und nach in den Tiegel thut, und sie das erstemal mit einer Kohlen anzündet.

N. 3. Aus dem Absüß-Wasser, wo es nur ein wenig ausgerauchet, bekommet man schöne Salpeter-Crystallen, oder den antimonialischen Lapidem prunellæ, den man gebrauchet, wie den gemeinen Prunellenstein. Sie geben auch ein vortreffliches Causticum.

Diese Crystallen werden sonsten auch genandt Sal Nitr. antimoniatum, anodynum minerale. Sonsten thut mans auch statt eines stimuli, zu den Clystiren. Von dessen andern Kräfften bes. das Cap. von Salpeter.

N. 4. Etliche verbrennen Sal Nitr. Tartar. Antimon. in einem verschlossenen Tiegel, der nur ein Löchlein hat, miteinander, werffens hernach in warmes Wasser, daß es imprægniret werde, denn giessen sie es ab, und præcipitirens mit Eßig, so bekommen sie einen Crocum metallorum, der subtil und mehr fix ist, den maceriren sie hernach mehrers in Spir. Vini.

Etliche brennen Salpeter und Antim. zugleich in einem Hafen, der oben ein Loch hat, damit der Rauch könne herausgehen, doch

also, daß das Sal Nitri nicht zum Fluß kommen. Und wird auf diese Art das Sulphur auratum Antimonii recht bereitet.

Die folgende Beschreibung des Croci metallorum Rulandi, Tenzelii und Brendelii haben vor des Crolli und Quercetani ihren nichts besonders, weßwegen wir zu solchen auch keine Anmerckungen gemacht haben.

Aus dem obigen Croco metallorum wird auch bereitet auf folgende Weise der

Tartarus Emeticus.

Nimm den obigen Crocum metallorum oder Hepar Antimonii, so aus gleichen Theilen Salpeter und Antimonii gemachet, und im Mörsel verpuffet ist, nimm es alsbald nach der Verpuffung aus, pulverisir es subtil, und siebe es durch ein reines Sieblein, das Pulver thue in eine reine Schüssel, schütte nur warm, aber nicht heiß, Wasser drüber, und lauge den Salpeter sauber und gantz und gar davon, mit offtmaligem Ubergiessen des warmen Wassers, ab, das erste ▽, damit du das Nitrum ausgelauget, kanst du filtriren, und mit Eßig ⧧tiren, so fället der Sulphur auratum zu Boden. Weñ denn der Salpeter aller sauber und rein vom Croco ausgelauget, denn laß das übrige Wasser in einem Filtro sauber von dem Croco ablauffen, und trockne den Crocum wohl. Alsdenn

℞. Dieses ausgesüsseten Croci
und klein gepulverisirten Cremor. Tartar. āā
gleiche Theile.

Mische beyde gar genau untereinander, thue sie in einen irdenen Hafen, schütte Wasser zu, und koche es allezeit mit gelindem Feuer, damit es nicht überlauffe, und das Kochen continuire so lange, biß es fast einkocket, und man oben auf dem Wasser ein Häutlein oder kleine Sternlein siehet, wenn man es ein wenig vom Feuer hält, das ist ein Zeichen, daß das Wasser wohl imprægniret: Denn schütte dieses imprægnirte Wasser ins Filtrum, und laß durchlauffen. Wenn dieses filtrirte Wasser kalt geworden, setzen sich die Crystallen an zu Boden; die Remanenz, so im Filtro blieben, thue wieder zu der Remanenz im Hafen, schütte wieder Wasser darüber, und koche es abermal, wie das erstemal, biß wiederum Sternlein erscheinen, damit filtrire es auch zu dem ersten, die Remanenz koche abermal aus, und das repetire so offt, biß alle Krafft heraus gekocht, und keine Sternlein mehr geben will.

Die Filtraturam laß stehen, biß sich die Crystallen, so anschiessen wollen, angeleget, denn nimm selbige aus und trockne sie; den übrigen Liquorem koche weiter ein, biß Sternlein erscheinen, dann laß ihn wieder stehen und anschiessen, und das continuire so lange, biß der Liquor aller zu Crystallen geworden.

Die gesammleten Crystallen alle trockne auf und behalte sie.

Dosis gr. iij. biß vj.

N. So man das Wasser, mit welchem man den Crocum abgesüsset, einkochet, so bleibet ein Saltz, oder Nitrum antimoniatum zurücke, welches man in Clystiren mit grossem Nutzen/ zu stimuliren, gebrauchen kan.

2. Crocus Metallorum Rulandi.

Was Crocus Metallorum Rulandi sey, und wie er bereitet werde, seyn unterschiedene Meynungen. 1. Stehet Querc. schier in der Meynung, als ob Rulandi Crocus von dem gemeinen Croco metallorum in nichts unterschieden wäre. Harm. gehet von diesem nicht weit ab, und saget, dessen Unterscheid rühre bloß aus der Bereitung her, und fähret er fort, er mischet nemlich dem gestossenen Salpeter, der nicht mehr beym Feuer stehe, sonder Entzündung, mit einer eisernen Spatel, das Antimonium bey, und rühr es stetigs um, biß alles wohl gemischet, dann zündet er es an.

N. 1. Wenn es sich entzündet, so verziehe, und laß das Sal Nitri besser erkalten.

Oberndörffer in Apolog. Chym. pag. 17. seqq. theilet diesen vor den rechten Crocum Metallorum Rulandi mit:

Nimm des reinesten Antimonii 1. Theil.
Saltz (vielleicht Salpeter) ein halb Theil.

Calcinire es so lange, biß kein Rauch davon gehet, und es hernach entweder weiß oder roth wird. Dieses edulcorire etlichemal, und exsiccire es.

Diese Descriptionscheinet der junge Rulandus in excussione Apolog. Oberndorff. p. 24. vor seines Vaters rechte zu seyn.

Feburc im Chymischen Kleinode p. 2. p. 699. ist auch mit Herr D. Hoffm. einer Meynung, daß des Rulandi Crocus Metall. von dem gemeinen nicht unterschieden sey, die Bereitung möchte in etwas anders vorgenommen werden. Welche also:

Nimm Salpeter ℔ß. Laß es im Tiegel fliessen, nimm es vom Feuer ab, mische etwas vom Antimonio drein, biß du siehest, daß es sich anzünden will, alsdenn höre auf mit eintragen, und stehe zu, biß sich das Antimonium mit dem Saltze ohne Entzündung untereinander mischen lasse. Nimm hernach dieses pulverisirten Antimonii ℔ß. dieses füge mählig dem Saltze zu, und wenn es wohl untereinander gemischet, so zünde es mit einer glühenden Kohlen an, und verfahre weiters damit, wie bekandt.

Hartmannus bereitet ihn ebenfalls aus Antimonii Nitri gleichen Theilen, doch mit dem Unterscheide, daß er diesen Crocum wieder kochet und mit Niederschlagen durch Eßig selben in Sulph. verändert. Bes. desselben Prax. Chymiatr. p. [illegible] ser scheinet näher des Rul. seinem zu kommen, wie er in Notis ad Croll. p. 186. aufgezeichnet. Der aber ist wohl fast demselben am nächsten, welchen J. Fab. Pathalog. c. 9. de Lethargo, beschreibt.

2. Tenzel. in sua Exegesi ex Libavio [illegible] diesen, den auch Mylius in Basil. Chym. vor den wahren hält.

℞. Antimonii, gemein Saltz, Salpeter [illegible] alle 3. besonders sehr klein, und thus in ein wohlverleimt Geschirr, (das eben in der Mitten ein [illegible] Löchlein hat,) damit die arsenicalischen Spiritus rauchen können, stell es in Anemium, und gebrauche dich nach deinem Belieben des Blasbalgs, biß alles wohl fliesse, dieses setze so lange fort, biß kein Rauch mehr herausgehet. Wenn dieser nachgelassen, so vermehr das Feuer ein viertel, dann nimm es aus, so findest du das ☿ am Boden, in Form eines Zinnober-rothen Glases, das kanst du von dem Saltz abschlagen, wie sonsten den Regulum, und zu Pulver machen. Hartm. Dispens. Chym. med.

N. Er besitzet mit obigem gleiche Krafft, nur daß

er die bösen Feuchtigkeiten meistens unten ausführet.

3. Brendelius hält das Vitrum Antimonii vor den Rulandischen Metall-Saffran.

4. Andere halten den Regulum darvor/als welcher je zuweilen von sich selbsten in Bereitung des Vitri Antimonii in kleine Kügelein gehet; es sey ihm wie ihm wolle/ so kan doch ein jeder aus diesen Crocis in der Artzney sehr bequem gebrauchet werden.

D. Ettmüllerus hält den vor den rechten/ welchen man mit ā Nitri bereitet. Er wircket gelinder als das Vitrum Antimonii, wiewol er auch seine Malignität hat.

Geschwinder aber und glücklicher gehet sein Arbeit fort/so man nim̃t Antimonii, Nitri, und Weinstein jedes gleich viel/ so bekom̃t man das beste Hepar Antimonii, von wegen des Tartari, welcher die purgirende Macht desselben figiret. Etliche nehmen an statt des Tartari oder Nitri den Wermuth/ wie Mynsichtus, aber nur umsonst.

Bartholetus de Respiratione gedencket einer Sublimation des Antimonii Crudi, welche wie Moschus gerochen/und mit Spir. Vini radicaliter aufgelöset/ bis auf ℈i. gereichet/ von unten allein purgiret/ und keinen Vomitum machet; Es bilde sich aber niemand ein/ daß/ wie Bartholetus saget/ solches nach Moscho rieche. Denn Trinellius in seinem Chymischen Enchirid. hat Flores Antimonii verfertiget/ die dergleichen Geruch gehabt. Crocus oder Saffran wird er von wegen seiner Farbe also genennet.

Metallorum, weil er aus dem Antimonio (welches gleichsam aller Metallen Mutter ist) herkommet.

Man corrigiret ihn aber/ und solches verrichtet Pocaletus also: Er nimmt den Crocum, geust Spir. Vini drüber/digeriret ihn eine Zeitlang/endlich lässet er den Spiritum Vini abbrennen. Diese Verbesserung scheinet gut/ wo nicht die beste/ zu seyn; Denn in derselben werden die flüchtigern Theile des Croci unvermerckt zerstreuet/ und fliegen mit dem Spir. Vini fort/da denn die fixeren alleine bleiben.

Beyder Saffran hat einerley Gebrauch in den Hauptschmertzen/ die von Unreinigkeit des Magens herrühren/ der schwehren Noth/ Seitenstechen/ Miltzbeschwerden/ Fiebern (besonders in der Ungarischen Kranckheit) in der Pest/ Præservirung vor dem Zipperlein/ der Stockung des Geblüts ꝛc. In allen diesen Kranckheiten kan man ihn in einem bequemen Wasser geben/ so purgiret er oben/und jezuweilen auch unten.

Das Vitrum, vornemlich aber der Crocus metallorum, sind die Grundfesten der Infusion/so man im Erbrechen bereitet/ welche man mit Oxymell. oder mit Weine verfertiget.

Obwol von der Parisischen Medicinischen Facultät/welche in 150. Personen/ die in der Chymie erfahren/ bestehet/ diese antimonialische Infusa An. 1566. durch öffentliches Decret ausgetilget worden/wegen ihrer schädlichen und dem menschlichen Cörper undienlichen Wirckung: Dieses Decret hat sie von dem Parlament confirmiren lassen. So haben sie doch nach hundert Jahren/ nemlich An. 1666. es widerruffen/ und halten die antimonialische Weine vor sicher.

Es ist aber wol in acht zu nehmen/wie Wallæus will/in Verordnung der Infusionen/so mit den Antimonialibus geschehen/daß man nicht auf die Dosin dessen sehe/ was man infundiret hat/ sondern auf die Dosin des Liquoris oder Menstrui, so man drauf gegossen. Denn das Antimonii Krafft kan man nimmermehr ausziehen.

N. Mit dem Rhein-Weine ist er am besten zu extrahiren. Der Spiritus Vini zihet ja wol auch aus/ aber er wircket schwach. Daher auch der Malvasier nichts extrahiret. Es sey denn/ daß man ihn in grosser Menge aufgesse/so ziehet er von wegen seines bey sich habenden Phlegmatis etwas an sich.

N. Andere nehmen den Sulph. Auratum, welcher aus den Schlacken bereitet wird/auf welchen giessen sie frischen Most/ lassen ihn gähren/ und gebrauchen ihn an statt eines Purgirs-Weins; aber seine Dosis ist ungewiß.

N. Man bereitet auch Becher und Ringe/Pfennige und dergleichen aus dem Vitro Antimonii, solche infundiret man mit ℥ß. oder ℥j. Weins. Solches reichet man auf einmal zu erbrechen. Hieher gehöret auch Sapo vomitoria Tilemanni oder Sylvii.

℞. Den Safft von Quitten-Aepfeln/oder Most/ und giessen es über den Regulum Antimonii, filtriren/und inspissiren es bis zur Honig-Dicke/davon geben sie etliche grana mit Succeß.

N. Mit saurl chtem Apfelsafft gehet es auch an.

Des Croci Gebrauch ist auch vortrefflich in den Clystiren/ man lässet nemlich ℥ß. oder ℥j. davon in einem tauglichen Wasser oder Wein sieden/ die Colatur vermischet man mit einer Brühe/ oder einem erweichenden Decocto, und also ist es ein vortreffliches Grimmen-Mittel. Innerlich gebrauchet mans von 3. gr. bis ℈ß. Ich aber gebe nie über 6. gr.

Den Crocum metallorum kan man in der Substanz nicht wol gebrauchen/ öffters aber bedienet man sich dessen in einem Infuso, dahero auch des Rulandi Aqua vomitiva aus seinem Croco metallorum gemachet wird. Doch ist besser/ man gebrauche statt dieses Wassers das oben gemeldete Erbrech-Oxymel. Er tauget in Haupt-Schmertzen/ die von den Hypochondriis herrühren/ wie ingleichen in dergleichen Melancholien/ schwehren Noth/Tobsucht/ die aus dem Magen ihren Ursprung nehmen/wie auch in dem Schlag/ wo nicht zuvor schon ein symptomatisches Erbrechen da ist/ und der Mund des Magens ohne dem schon/wegen Ubereinstimmung des Gehirns schon genugsam angereitzet worden/ allwo er so dann nicht tauget. Etliche loben ihn auch im Seitenstechen/ aber ich wolte ihn darzu nicht rathen/ wo es nicht gleich im Anfang wäre/ wegen der Bewegung der bösen Materie zu dem krancken Ort. Etliche gebrauchen ihn auch im Anfang der Fieber/ ehe sich das Fieber Ferment völlig eingeschlichen/ z. E. in Ungarischen Fiebern/ die gar geschwinde durch das Erbrechen wollen geheilet seyn/ weil sie in den Lägern von der übeln Diät meistens herrühren. Allein solls ein Artzt gleich im Anfang geben.

Wer sich fürchtet/ das Pulver des Croci metallorum denen Decoctis einzuleiben/ der nehme das mit Wein bereitete Infusum, welches

ches von den öbern und weitentlegenen Theilen / mächtig wegetreibet / dahero ist dessen Gebrauch sehr tauglich in dem Schlage / der Melancholia hypochondriaca, der Colic / und den hartesten Stuhl-Verstopfungen. Eusserlich gebrauchet man auch das Infusum Croci metallorum in Augenwehe und andern Augen-Affecten.

N. Wenn man es zu den Augen-Beschweren gebrauchet / so infundiret man den Regulum oder Crocum Antimonii in blau Kornblumen-Cichorien oder Augentrost-Wasser : Welche denn ein herrliches Augen-Mittel geben.

Andere ziehen diesen das Caput mortuum Butyri Antimonii vor / solches pulverisiren sie / infundiren es mit einen Augen-Wasser / und gebrauchen es glücklich.

Von dem Vitro Antimonii kan man mehr Kräfte in euserlichen Schäden hoffen.

Crocus Antimonii Regul.

Laß den Regulum Antimonii mit Salpeter ā fliessen / die geflossene Materie wasch vom Salpeter fleissig ab / und thu die Schlacken an den Seiten auch davon / dann laß trücknen / und befeuchts etlichmal mit Spir. Vini, gieß ab. Ex commun. Greg. Horstii. Er purgiret gar wenig oben / meistens aber unten / wenn man gr. x. in Laxir-Zibeben eingiebet / oder selben mit verbessertem diagryd und Mercurio dulci gebrauchet.

III, Die Diaphoretica oder schweißtreibende Mittel aus dem Antimonio.

I. Das gemeine Antimonium Diaphoreticum.

Nimm des besten Antimonii, Sal. Nitr. ā, misch wol / und calcinirs durch Verpuffen / (wie bey dem Croco metallorum gesagt worden) dieses muß dreymal geschehen / oder bis es sich nicht mehr verpuffen läst / (nach jeder Verpuffung muß man die Materie wieder absüssen / trocknen / und wieder mit Salpeter ā verpuffen) denn trückne das Antimonium diaphoreticum, so schön weiß seyn wird / und behalte.

N. Wenn man das Absüß-Wasser ausdämpfen lässet / so bekommet man den antimonialischen Lapidem Prunellæ, von welchem im Cap. vom Salpeter.

Das Antimonium diaphoreticum ist eine Artzney / welche von dem Antimonio gar wenig Aculeos übrig behalten / denn die subtilesten haben sich davon gemacht mit dem verbrennlichen Theile des Salpeters / etliche wenige aber sind gantz verändert bey dem fixen Nitro und der Terra Antimonii alcalica zurück geblieben.

Von der Bereitung dieses Antimonii diaphoretici haben die Artifices unterschiedne Meinungen / einer machet sie unica detonatione, ein andrer verrichtet sie tribus detonationibus, wie auch Schröder in folgenden mit zwiefacher diesen Methodum beschreibet. Ich glaube aber schier / daß er auf diese Weise mehr Aculeos behalte / als so man unica detonatione das Werck verrichtet. Denn ob minorem Dosin Nitri verbrennet er nicht so hurtig / als wenn man drey Theil Nitri mit einem Theil Antimonio versetzet / und ich glaube / daß was das erstemal nicht wegbrennet / hernach wenn es schon etwas von seinem Sulphure im ersten Brennen verlohren / schwerlich mehr so viel Schärffe verlieren könne im andren und dritten Wegbrennen / und daß also das Antimonium diaphoreticum auf solche Weise gemachet / viel schärffer und unsicherer sey / als wenn es auf die andere Art in einer Verpuffung mit seiner gebührenden Portion Salpeters bereitet.

Drum nehmen selbige Antimonii 1. Theil.
Nitrii 3. Theile.

Stossen beyde gar klein / und mischen sie unter einander / thun es in einen Tiegel oder messinger Mörsel / zünden es an / lassen es hernach eine Stund im Feur stehen. Da denn / wenn es zum ersten abrauchet / nichts anders als der Spiritus Nitri abgehet. Damit aber auch dieser behalten werde kan die Detonation am füglichsten in einem Tubulato geschehen / so erlanget man den Spiritum Nitri in der Vorlage. Das Antimonium diaphoreticum aber süsset man ab / oder nicht / wie manchs Belieben ist : Welches ein allgemeines schweißtreibendes Mittel ist / und die Acida zu destruiren ; denn es bestehet aus einem Alcali und Nitro.

Doch ist zu observiren / daß man an statt des Antimonii simplicis, den Regulum desselben nehme / und mit drey Theilen Salpeter vermische. Also wird das Antimonium nur alteriret / daß es nicht wieder vomitorisch werde.

Eine bequemere Art.

℞. Rohes Antimon. Sal. Nitri ā, thuts in einen ✝ / darauf ein anderer umgekehrter ✝ / der oben am Boden ein Loch habe / gelimet sey / gib Zirckel-Feur / damit die angezündete Materie nach und nach calciniret werde / und der Rauch ohne ausgehe / halte mit dem Feur eine Stunde an / denn thus heraus / pulverisirs / und süß mit warmen Wasser.

℞. Dieser abgesüssten Materie p. ij. reinen Salpeter p. j. oder ā, thus in dergleichen ✝ / und verfahre wie oben damit.

N. Also hab ich das Antimonium diaphoreticum etlichmal bereitet / das sonder Beschwerd da Schweiß treibet.

Andere bereiten es also :

Nimm 1. Pfund Spießglas / feinen Salpeter drey Pfund / pulverisire jedes absonderlich / mische sie hernach miteinander / laß dann einen irdenen Topf / der unverglasuret ist / oder der Grösse / daß die gantze Materie hinein gehe / auf einem Kohl-Feur im Wind-Ofen glühen / und trage ohngefehr 2. Loth der obgedachten Materie auf einmal hinein / welche alsbald verpufft / wenn das Verpuffen vorüber / trägt man wieder 2. Loth hinein / und fähret also fort / bis alles verpuffet ist / so bleibet im Topfe eine schneeweisse Materie / welche die fixesten Theile des Spießglases / und den fixen Salpeter in sich hält / denn der flüchtige nitrosische Spiritus gesellet sich zu den schwefelichten flüchtigen Theilen des Antimonii, und verrauchen miteinander. Wenn der Topf kalt ist / muß man ihn zerschlagen / und genugsam viel rein und lauchlicht Wasser auf die weisse Massam giessen / um die saltzichten Theile darin

obzuzie-

abzuwaschen: Rühre die Materie offt um/laß sie sich hernach setzen / geuß ab / und wiederhole die Arbeit so offt / bis daß das weisse Pulver aller Schärffe des Salpeters beraubet ist / trockne hernach das Pulver in einem Filtro, damit die Feuchtigkeit abtriffe / stelle es endlich an die Lufft / oder an die Sonne / so hast du alsdenn ein wolbereitetes Antimonium diaphoreticum, oder Cerussam Antimonii.

Wir haben oben schon erwehnet / daß man anstatt des rohen Antimonii desselben Regulum, der wol bereitet / mit dreymal so viel Salpeter calciniret / auch absüsset; dieses ist viel weisser und reiner als das erste / es verpuffet aber nicht / weil der euserliche Schwefel meistentheils vom Regulo geschieden ist / denn derselbe ist zum theil Ursache des Gethöns / indem die Wirckung der nitrosischen Geister ihn darzu vermögen.

Der berühmte Zwelfer bereitet es also: Nimm rob Antimon. ℔j. rein Salpeter ℔ß. weissen Tartar. ℥iij. diese Pulvere / vermische und detonire es nach und nach / in einen Tiegel / mit glühenden Kohlen / diese Verpuffung wiederhole dreymal / und thu allezeit neuen Salpeter und Tartar. in vorigen Gewicht darzu / dann süß mit schlechtem Wasser ab. Das ausgesüßte und getröcknete Pulver thu in einen ☥ / und laß 3: oder 4. Stunden im Feur stehen / damit es desto fixer und adstringirender werde.

Die Beyfügung des Tartar. hält er nicht vor unnützlich / weil dessen Saltz zu besserer Solution des Antim. nicht wenig hilfft. Er saget weiter / daß man in der Absüssung die gröbern Theile / die sich zu Boden setzen / weg thun / und allein das subtile Pulver / das durch leichte Bewegung im Wasser schwimmet / behalten solle. Weiter schreibet er / daß man es nicht mehr filtrire / weil das rechte Antimon. diaphoreticum nicht durch das Papier gehet / dahero er auch dieses / was durch das Papier gehet / und wie andere Magisteria præcipitiret wird, nicht vor das wahre diaphoret. sondern nur vor einen Kalch / der den Kräfften nach dem wahren Antimonio nicht gleichet / hält. Den Streit / den Herr D. Lucas Schrökius deswegen mit gedachtem Zwelfer hat / kan in seiner Mantiss. Hernet. gesehen werden. Hier fragt es sich / ob das Antimon. diaphoreticum von der Lufft / wenn es alt worden / einige Malignität an sich ziehe. Hierauf ist zu wissen / daß wo das Antimon. recht bereitet worden / so daß es viel von der Salpeter-Erden besitzet / es könne lange Jahr aufbehalten / und den Krancken / sonder Schaden gegeben werden. Wo aber der Zialische Sulph. in selbem in grosser Menge ist / so daß selber vom Salpeter nicht calciniret worden / so kan es in geringer Zeit in der Lufft eine böse Natur bekommen / welche sich meistens durch das Erbrechen weiset / zu Vermeidung dieses nun soll man es recht bereiten.

In die Absüssung tropfen etliche destillirten Essig / so præcipitiret sich ein subtiles Pulver / welches man das Magisterium Antimonii nennet. Wo man es aber im Wasser kochet / so bekommet man ein Nitrum Antimoniatum.

N. Etliche süssen das Antimonium diaphoreticum nicht aus / sondern glühen es nur stärcker / welches nicht zu verwerffen stehet / weil das Ant. diaphor. die Malignität austreibet / der Salpeter aber stillet die Aufwallungen des Geblüts / und hält den Leib offen.

Andere waschen das Saltz nicht davon / sondern reiben die Massen / und verfischens wie vor mit ā Salpeter / andere thun Tartar. oder ein halb viertel Schwefel darzu.

Basilius circuliret über das dieses Antimon diaphoret. mit Spir. Vini, den er hernach drüber anzündet / dann reverberiret und solviret das hinterstellige Pulver. p. d.

Wir haben oben gedacht wie man das Antimonium durch eine tubulatam Retortam am bequemsten bereiten / und dabey den Spir. Nitri auffangen könne. Weil nun auf diesen Weg unterschiedene nützliche Dinge mehr können aus einer Arbeit herkommen / als kan man die Bereitung also anstellen.

Man nimmt ein Pfund schönes Antimonii, und des schönsten geläuterten Salpeters 3. Pfund / beyde Stücke pulverisiret man auf das allerreineste untereinander gemischet / denn das Nitrum lässet sich nicht gar rein vor sich selbst zu verisiren / wenn denn beyde Stücke also wol und zart untereinander gerieben und pulverisiret sind / so muß man denn in Bereitschafft eine Retortam terream tubulatam haben / wie man sie also zu nennen pfleget / welche auf dem Rücken ein Loch habe / so groß / daß man es gar fein frieder verstopffen / und nach Belieben aufthun kan. Diese Retortam leget man in einen bequemen Wind-Ofen, und lässet sie allgemach erwärmen: Wenn nun derer Boden beginnet glühend zu werden / so fängt man an / und trägt von dem obigen Pulver etwa ein halb Loth auf einmal zum Loche hinein / und stopfet es so balde wiederum mit nassem Leimen oder Papier zu / so gehet ein Spiritus mit Floribus Antimonii vermischet herüber in den vorgelegten Recipienten / darinn ohngefehr ein halb Pfund oder mehr sauber Wasser seyn muß. Wenn denn dieses wenige eingetragene Pulver in der Retorten detoniret / und der Dampf in dem Recipienten sich wiederum verlieret / so trägt man wiederum so viel hinein / und diese Arbeit repetiret man so lange / bis alles Pulver eingetragen und detoniret: So habe ich denn in der Retorten das Antimonium diaphoreticum, davon denn / nach Belieben / das übrige Nitrum kan ausgelauget werden. In dem Recipienten aber habe ich den Clyssum Antimonii, oder den Spiritum Nitri mit den Floribus Antimonii imprægnatum und acutum, und erlange ich aus dieser einigen Arbeit zwey gute Stücke / davon ich auf gemeine Art / wenn man die Detonation in einem Tiegel verrichtet / nur das eine bekommen hätte.

N. Das Nitrum, so aus dem Abssüß-Wasser extrahiret wird / giebet zweyerley Nitrum Antimoniatum. Denn der meiste Theil gehet in Crystallen / am Boden aber bleibet eine dicke Materie / welche ein Alcali ist / und mehr in der Alchemisterey als medicinischen Gebrauche seinen Nutzen hat.

N. Wenn man auf das Wasser / damit das Antimonium diaphoreticum abgelauget ist / Essig giesset / so præcipitiret sich ein Pulver / welches das Magisterum Antimonii genennet wird. Dessen halbe Dosis mehr verrichtet / als die gantze Dosis des Antimonii diaphoretici.

Dieses Antimon. diaphor. widerstehet der Ver-

derbung / reiniget das Geblüt / und tauget wider die alte Verstopfungen der Leber / des Miltzes / der Gekröß-Aederlein / wieder die zurückgebliebene monatliche Blumen / Bleichsucht / Mutter-Beschwerden / Wassersucht / Melancholie / Frantzosen / euser- und innerliche Geschwäre / Rauden: Besonders tauget es in bösen Fiebern / Flecken und Kindes-Blattern / bricht die innerliche Apostemata auf / doch verrichtet es seine Wirckung nach und nach. Dos. von 10. bis 25. gr.

Des Antimonii diaphoretici Gebrauch ist von grosser Krafft und Wirckung: Und kan man es bis auf eine halbe Drachmam gebrauchen. Es dienet in hitzigen Kranckheiten / als Petechen / auch in nachlassenden Fiebern: Da es denn mehr verrichtet als das Specificum febrifugum Strobelbergeri oder Riverii: Vornemlich so man es mit dem Ammoniaco vermischet / welches das Acidum destruiret. Man bedienet sich dessen auch glücklich im Seiten-Stechen / Rose / oder heilig Feur / und andren Dingen / so vom verstecketen Geblüte herkommen / ebenfalls im Sode / und Auffstossen. In der Krätze / Frantzosen ist es nicht zu verachten.

Das Nitrum antimoniatum aber / von welchem oben gedacht / kan man in hitzigen / als milderen Fiebern / in einer Maaße Bier / oder andren Getränckes ℥i. bis ℥ij. schütten / und davon den Kranken trincken lassen. Wenn man es bis ℥i. an sich reichet so wird es das Seine auch schon thun.

Von dem Antimonio diaphoretico, so da durch die Retortam tubulatam bereitet worden / ist ebenfallt solches bekandt / daß wenn es vom Nitro, welches sich dabey nicht alles figiret / ausgelauget ist worden / es gar eine geringe Krafft habe den Schweiß zu treiben / derowegen pflege ich es jederzeit gantz unausgelauget zu gebrauchen / so habe ich befunden / daß es viel kräfftigere Wirckung giebet / so wol durch den Schweiß / als durch den Urin / auch wol mit gutem Effect laxiret / so man es bis auf ein Quintlein eingiebet.

Und auf solche Art ist es in hitzigen Fiebern eine vortreffliche Artzney / es laxiret gelinde / und temperiret die Hitze überaus wol / und wenn man in dergleichen Fällen ein Clystier verlanget / so darf man von diesem Antimonio diaphoretico non edulcorato nur ein Loth / oder sechs Quintlein in einer gemeinen Fleisch- Hüner- oder Gersten-Brühe subtil pulverisiret einmischen und appliciren / so gebrauchet man kein andres / und ist in Warheit auf solche Weise eine Artzney / welche viel vermag.

Was das abgesüssete Antimonium diaphoreticum betrifft / das hat auch seinen sonderbaren Nutzen / ob es schon den Schweiß nicht sonderlich zu treiben pfleget / so ist es hergegen ein vortreffliches Absorbens. Denn weil es alle scharffe saure Aculeos im calciniren verlohren / und also ein Corpus vacuum geworden / welches iederzeit eine solche Säure / dergleichen es verlohren / an sich zu ziehen trachtet / als dienet es absonderlich in denen Kranckheiten / welche von dergleichen Säure entstanden / als da sind allerley hitzige Kranckheiten mit ihren Zufällen / als Ruhr / Seiten-Stechen / und dergleichen. Die scharffe saure Aculeos, welche unsern Lebens-Geistern gantz zuwider seynd / und sie als ein subtiles Werck in ihrer Art zum Verderben des Menschen zwingen wollen / nimt das Antimonium diaphoreticum zu sich / und giebet ihnen ein Corpus, daran sie sich ersättigen / und lassen also von ihrem schädlichen Effect im Leibe ab / und so höre denn die Turbæ auf / und legt sich aller Motus.

Dienet also diese Artzney in allen Durchbrüchen / absonderlich bey den Febribus Epidemicis, sie muß aber von Anfang gleichsam in Speise und Tranck gegeben werden / so wird sie den Patienten nicht stecken lassen / sonderlich glücklich heraus reissen. Es dienet ebenfalls ferner in variis scabiei generibus, ulceribus und andern Zufällen / welche von einer sonderbaren sauren Schärffe, aculeis nimirum salinis ad massam sanguineam delatis & spiritus molestantibus, vel in ipsam carnis substantiam sevientibus herrühret; diese saure / saltzichte scharffe Spitzen / wenn sie unverändert ad massam sanguineam kommen / vel ex errore diætæ non sufficienter alterati, vel ab extra ex aëre aculeato, admissi so muß man ihnen ein solches vacuum zufügen / welches ihnen angenehm / und mit welchen sie sich ob convenientiam pororum zu conjungiren und ihre Ruhe darinn zu suchen Lust haben / und mit ihnen ihre scharffe Aculeos verändern.

Ad massam sanguineam muß nichts saures kommen / denn so balde ein solches geschichet / machet es schmertzen und Ungelegenheit. Derowegen ist der Magen der erste Transformator, der muß alle Säure transmutiren / und in ein ander Wesen bringen / daß es der Natur nicht zu wider ist / und ein gut Geblüte geben könne. Und aus diesem Fundamento kan man fast wol sagen / das der Magen das Fundamentum aller Kranckheiten sey. Denn ex errore diætæ, und coctione stomachi depravata werden wir wol die meisten Zufälle und Kranckheiten zehlen / ausser wenigen / welche Epidemicæ genennet werden / und ex subtilioribus aculeis ab aëre admissis dependiren. Gleichwie aber die Transformatio so viel und mancherley Speis und Trancks / da ein jedes seine eigne Art und Figur hat / gleichwol alle auf einerley Art / und in einerley Figur in dem Magen soll verwandelt werden. Also kan man gedencken / daß / dafern eines oder andre nicht recht transformiret wird / dieses schwer sey zu erforschen / worinn es bestehe. Denn daß es in variè figuratis salinis particulis bestehe / das ist so viel bekandt als der Tag. Hippocrates hat diese vielerley particulas unter dem Namen der Saporum andeuten wollen / denn aller Sapor hat seine Activum à Sale, so viel und mancherley diese sind / so viel und mancherley sind Figuræ salinæ, und davon giebt ein jede einen eignen Sensum und Tactum auf der Zungen; was werden sie nicht thun / wenn sie unverändert cum Chylo ad massam sanguineam kommen / da eine jede Figura salina ihren eignen Sensum eben auch von sich geben / und eine à parte Kranckheit formiren kan. Wenn nun eine solche unveränderte Figura salina ad massam sanguineam kommet / so muß ihr durch ein solches begegnet werden / welches Krafft hat sie zu verändern / weil alle solche Figuræ salinæ nun in Acido in genere bestehen. Denn omne quod figuratum est, figuratum est ab Acido, also alteriren wir in genere per Alcalina: deren sind so vielerley Gattungen / als Figuræ Acidæ sind / und darinn stehet omnis medendi und curandi ratio,

man das Figuratum, welcher die Kranckheit gemacht/und denn auch sein gehöriges alterans wisse: weil aber dieses in specie noch gar unbekandte Dinge sind in unserer Medicin / als bleiben wir noch zur Zeit bey den Generalioribus: Denn / schreibt Herr Lic. Jungk. l. c. p. 91. eines jeden morbi exactam figuratam Schesin zu penetriren ist noch ein zimliches unbekandtes Ding/und das machet/daß unser Wissen in der Medicin noch Stückwerck ist / und gar unvollkommen / und beruhet mehrentheils auf Conjecturis, bis etwa ein guter Elias Artista kommt / der weitere Nachricht und Information davon thun kan.

Doch wenn man sich nur bemühet das Genus zu erforschen/ so kan man noch ziemlich nachkommen/ und das lehret uns unter andren auch das Antimonium diaphoreticum, selbiges thut uns viel gutes in vielen Zufällen / so ab Acido figurato seorsim existente, & spiritus cum corpore molestante herrühret: ob wir gleich dessen exacte Figur/und wie seine Aculei figuriret sind/nicht wissen.

N. Das Antimon. diaphor. so mit drey Theilen Nitri bereitet worden / und nicht ausgelauget/ kan man mehr pro dosi reichen / als des andren/ welches mehr Aculeos behalten. Und auf jene Art darf man nicht befürchten / daß es eine vim vomitoriam annehmen werde / ob es noch so alt würde. Es sey denn/daß die Natur und der Magen so obtuiret werde mit einer beweglichen bösen Crudität/ und von sich selber zu einem Vomitum inclinire/ so möchte es immerhin einen solchen Effect thun/ es würde nicht böse seyn. Haben doch andere geringere Absorbentia öffters eine solche Krafft/welche sehr wol bekommt/wenn man sich davon erbrechen muß: Denn bey einer leicht beweglichen bösen Materie mag gar leicht das geringste Stimulans einen solchen Motum machen.

N. So ist auch nicht nöthig/daß man das Antimonium diaphoreticum alle Jahr mit frischem Nitro wiederum calcinire/ wenn es einmal wol bereitet ist/und auch an einem trocknen Orte gehalten und verwahret wird.

N. Bey der Absüssung des Antimonii habe ich noch dieses anmercken wollen / daß man sie nicht mit warmen Wasser verrichte; denn davon pflegt es leicht gelbe zu werden / indem sich der figirte Schwefel dadurch leicht hervor giebet / und seine veränderte Farbe wiederum suchet hervor zubringen/doch hat es des Effects und seiner Krafft halben nichts zu bedeuten / ob es gelblicht oder schneeweiß aussiehet / so fern es nur nach obgeschriebenen Methodo bereitet worden / nemlich mit 3. Theil Nitri, & unica Detonatione.

Die gemeine Dosis ist dessen von einem halben Scrupel bis zu einem halben Quintlein / es werde denn ein Laxans verlanget / so giebet man bis ein Quentlein ein.

Es werden auch/ wie wir weiter hernach hören/ Flores aus dem Antimonio bereitet / weil nun auch durch die Operation per tubulatam, derer eine Quantität heraus kommt/beneben dem Clysso Antimonii, als kan man beyde auf solche Weise zu Nutzen bringen / und gar gute Dinge daraus bereiten. Als nemlich:

Wenn alles Pulver nunmehr in die Retorte eingeschlagen / (da dann unterwährender Arbeit stets Feur unter der Retorten seyn muß) und alles zum Ende gebracht / auch alles kalt geworden / so nimmt man die Vorlage oder Recipienten ab / schwenckt dieselbigen mit demjenigen / was drinnen ist / wol untereinander / (denn sie ist von den Floribus Antimonii gantz überzogen und weiß) und giesset solches miteinander in einen bequemen Glas-Kolben/ wenn dieses geschehen / zerbricht man auch die Retorte fein vorsichtig / denn im Halse derselben / wie auch am obern Theile um das Loch / wo man das Pulver hinein getragen/ hänget es auch voll solcher Florum: die muß man fein fleissig abkehren / damit nichts davon zu der Massa in fundo Retortæ, nemlich zu dem Antimonio diaphoretico komme; diese Flores thut man zu den andren in dem Kolben / den setzet man mit seinem Alembico verwahret ins Baln. Mar. und destillirts miteinander herüber / in einem vorgelegten Recipienten / so steiget ein gar guter Spiritus, der sauer / herüber: Den gusst man nun wieder in den Kolben zu der Remanenz, und destilliret ihn wieder herüber / und dieses Abdestilliren und Aufgiessen wiederholet man zum siebenden oder neunden male / und zwar das letzte mal im Sande / daß der Kolben wol erglühe. So bleiben im Kolben die Flores Antimonii probè cicurati zurück/ welche den Schweiß mehr treiben / als das gemeine Antimonium diaphoreticum.

Wenn man aber die Flores nicht so gar hefftig calciniret / und durch so offte repetirte destillationes cicuriret/so laxiren sie wol.

Will man aber diese Flores mehr schweißtreibend haben/ und doch der vielen Mühe mit den abstractionibus oder destillationibus gerne enthoben seyn/so nehme man die Flores, wenn nur etliche mal der Spiritus darüber abgezogen / und setze so viel Nitri darzu / calcinire es noch einmal wol / und süsse es denn wieder aus / so hat man die Flores auch wol cicuriret / und ihnen ihre scharffe Spitzen abgefeilet.

Was den abstrahirten Spiritum Nitri betrifft/ welcher Spiculis antimonialibus acuatus, der ist auch ein vortrefflich Stück/nicht allein als ein herzliches Bezoardicum, den Schweiß und Urin zu treiben / insonderheit so er mit einem Spiritu Tartari, Cornu Cervi, oder der Bezoar-Tinctur vermischet und combiniret wird / sondern er ist auch in allen andren Fällen/ wo Acida requiriret werden/als in variis spirituum Exorbitantiis, in Bile concentrata, in Nephritide und dergleichen mit sonderbaren Nutzen zu gebrauchen / von 10. bis zu 20. Tropfen mit einem bequemen Vehiculo.

Wahr ist es/daß es auch eröffne / allein thut es dieses nicht vor sich selbst / sondern wenn man es mit andern Purgir-Mitteln vermischet. Denn es ist gewiß/daß wenn man besagtes Antimon. mit den Purgantzen vermischet/selbe in geringerem Gewicht mehrers würcken / und zwar sonder einige Bauchgrimmen. Wenn man z. E. der Wurtzel Gialap. ℈ß. 3. oder 4. gr. Antim. diaphor. beyfüget/ so thut es so viel/als ℈j. von Gialapio. Es widersteht der Verderbung/ reiniget das Geblüt / tauget wider die Cachexie der Jungfrauen/weil es die monatliche Blume treibet; der berühmte Hartmann giebt es bey solchen Fällen in dem zusammengesetzten Beyfuß-Wasser/ als ein Geheimnuß allein es ist besser / wenn man davor das Antimo-

nium diaphoreticum tartarisatum gebrauchet. Man gebrauchet es auch mit grossem Nutzen in dem malo hypochondriaco. Es heilet die Frantzosen/ wegen der Geblüts Reinigung / deswegen es auch in denen Rauden / und dem Erbgrind tauget / und kan man es vor den letzten sicher vor dem Bad auch alle Tag mit C. C. vermischt gebrauchen / damit es aber seine glückliche Verrichtung thue / muß mans 2. oder 3. Wochen fort gebrauchen. In den Frantzosen gebrauchet mans mit dem Decocto Lignorum, oder Wachholderbeer-Spiritu, zum Schweißtreiben. Es heilet auch so wol die inn- als auch eusserliche Geschwäre. Daher tauget es auch bey Anfange der bösen rothen Ruhr / da kan man es mit grossem Nutzen mit Speise und Trancke vermischen. Mit den Krebs-Augen vermischet / trücknet und reiniget es das Geblüte / wenn man es etliche Tage nacheinander gebrauchet. Es tauget auch in der Pest/ Kindsblattern und rothen Sucht/ Fiebern/ wenn mans mit C. C. l. ign. in den Emulsionen gebrauchet. Es bricht die innerliche Apostemata auf. Wenn mans mit Salben vermischet / so tauget es auch vor eusserliche Geschwäre.

2. Fixe Antimon. Blumen oder diaphoreticum.

Dieses wird bereitet / wenn man obiges Antimon. diaphoret. etliche Stunden im Feur kochet/ das gekochte filtriret / so præcipitiret sich ein subtiles Pulver (besonders wenn man destillirten Essig drein tropfet) das an Krafft obiges weit übertrifft.

N. Dieses Pulver nennet Basil. Valent. in seinem Triumphwagen/ die fixe Antimon. Blumen/ oder das weisse Antimon. Pulver / welches er zu den innerlichen Geschwären verordnet / als in den Frantzosen/ in welchen man es mit Frantzosenholtz Spir. geben kan.

Dieses kan man über das in eben denen Kranckheiten gebrauchen/ und zwar mit grösserm Nutzen/ in welchen man obiges gebrauchen kan. Dos. gr. 15. diese Dosin kan man nach Basilii Meinung alle Tag fünffmal geben.

N. 1. Von besagten Antimon. diaphoretico seyn diese fixe Antimon. Blumen nicht unterschieden. Allwo man mercken soll/ daß dieses/ was von dem Antimonio diaphoretico durch das Filtrum gehet / und hernach mit destillirtem Essig præcipitiret wird / gar wenig und von schlechter Krafft sey. Ist derowegen besser / man bediene sich des besagten Antimonii diaphoretici.

N. 2. Dieses Antimonii diaphoretici Krafft rühret nicht so wol von Antimonio, als von dem Salpeter her/ welcher sich häuffig in dem Antimonio figiret / und seine kühlende schmertzenstillende Krafft doch behält / welche wenige kennen/ doch aber von Helmontio durch einen Handgriff dargethan worden / indem er den Salpeter in eine weisse ungeschmackte Erden verwandelt. In tr. complex. & mist. elem. figm. §. 24. und de Lithiasi, C. 4. §. 17.

Aus eben diesem Brunnen quillet auch das Antimon. fixum. Cl. Tachenii in Hipp. Chym. p. 427. Allein es ist von den fixen Antimon. Blumen unsers Autoris wenig unterschieden. Er kochet nemlich das Antimonium, das mit 3. Thl. Salpeter vermischet / nach und nach angezündet und calciniret worden / in schlechtem Wasser / in dieser Ebullition solviret das von dem Schwefel des Antimon. in ein Alcali verbrennte Salpeter / in den schon fixen Antimon. Schwefel (gleichwie das siedende Sal Tartari den gemeinen Schwefel in eine Milch zerlöset) dieser Solution/ wenn sie warm filtrirt worden / füget er destillirten Essig tropfenweise bey / (und alsdenn spühret man den Geruch des Schwefels alsbalden) welcher von dem Alcali gleich verbrennet wird / und fället der Schwefel in ein weisses / luckeres / leichtes und schwammichtes Pulver zu Boden/ dieses wäschet er ab. Er saget auch / daß dieses Pulvers 3j. in der Pest mehr Krafft habe/ denn eine ℥ des ungekochten. Dessen Censur aber besiehe oben.

3. Antimon. diaphoreticum tartarisatum. Flores Antimonii tartarisati F. F.

Nimm des gemeinen Antimonii diaphoretici, Sal Tartar. ā ʒiij. M. Laß in einem Tiegel vier Stunden fliessen / denn zerreibs / und solvirts im Keller. Daher nimm dieses Oels ʒij. Spir. Vitriol. ʒj. tropf ihn nach und nach darein / so præcipitirt sich ein Pulver/ dieses trücknе und behalt. Dosis gr. 5. bis 10. gr.

Dieses Antimonium tartarisatum hat neben seiner schweißtreibenden auch eine eröffnende und harntreibende Krafft.

N. Unter andern lehret auch Herr D. Ludovici eine gute Artzney draus bereiten / nemlich ein Antimonium diaphoreticum martiale. Es wird aber die Bereitung also angestellet:

Man nimmt Antimonii und Stahl oder Eisen gleiche Theile/ das Antimonium lässet man in einem Tiegel wol fliessen/ und wenn es wol glühet/ so thut man denn auch den Stahl wol glüend gemacht hinein/ und rühret stets darinn mit einem Stecken/ daß sich keines von dem andrē separire/ und sobald denn der Stahl auch geschmoltzen unter continuirlichem Rühren / so nimmt mans vom Feur / und fähret immer fort mit dem Rühren / bis die Matery erkaltet und gestehet / so pulverisiret man sie denn/ und setzet zu einem Theile dieses Pulvers drey Theile schönen pulverisirten Salpeters / und nachdem beyde wol zart untereinander vermischet sind / so detonirets man es in einem Tiegel / mit nach und nach eintragen/ und wenn alles in dem Tiegel ist/ setzet man es noch einmal wol erglühen / so hat man das Antimonium diaphoreticum martiale, dann kan man denn nach Belieben das übrige Nitrum, so sich dabey nicht gäntzlich figiret/ absüssen oder den Theil also/ wie es miteinander calciniret ist / unabgesüsset zum Gebrauch behalten.

Dieses hat des Martis halben in Durchbrüchen/ in Dysenteriis, in Cachexia, Ictero und andern solchen Kranckheiten vortrefflichen Nutzen.

N. Auf solche Weise kan man auch ein Diaphoreticum Solare bereiten/ wenn man Gold zusetzet.

Dieses ist nun fast die einige Artzney/ welche unter den heutigen Medicis aus dem Marte mit Antimonio im Gebrauch ist.

Sonsten habe ich es auch so bereiten gesehen:

Rec. Antimonii Crudi ℔j. Stahlfeil ℔ß. Mache einen Regulum draus.

Nimm des Reguli ʒvj. oder ʒj. Stahlfeil ʒj. Salp-

Salpeter drittehalb viertel Pfund. Trage es wieder ein/und laß bey 4. Stunden es glühen/ so wird es ein dickes Wesen. Süsse es nach der Kunst aus/so bekommst du ein dunckles Pulver.

N. Man kan auch letzlich einen Spir. Vini aufgiessen/und abbrennen lassen.

IV. Die Könige (Reguli.)

1. Der einfache Antimon. König.

Nimm Salpeter/und Tartar. ā, calcinirs/oder laß im Tiegel beym Feur fliessen.

Nimm dieser calcinirten Materie und Antim. ā, M. und stells in einem Tiegel wieder in das stärckste Feur/ daß es wie Wasser fliesse. Denn gieß in einen Gieß-Buckel oder messingen Mörser/ der mit Unschlit geschmieret sey/klopfe darauf/ daß sich der Regulus scheide/wenn alles erkaltet/ so schlage den Regulum von den Schlaggen ab.

2.

℞. Auserlesen Antimon. ℔ij. weissen Tartar. iv. Gieß das Antimon. und wirff nach und nach ungefehr ℔ijß. Tartari darzu/ laß eine Zeitlang im Fluß stehen/denn mach den Regulum, scheide die Schlaggen/ den Regulum reinige durch Wiederschiessen/ indem er fliesset/ kanst du das übrige vom Tartar. noch darzu thun.

Die erste und andere Beschreibung des Königes unsers Autoris, allwo er Antimon. Nitr. und Tartar. ā nimmet/ selbe in einem ☿ giesset um Könige/ ist nicht accurat, in dem daraus nur ein salzichter Kalch oder Schlaggen werden. Auf folgende Weise aber gebet es besser an: ℞. Tartari p. ij. Sal Nitr. p. ß. detonirs/ so wird ein schwartzes Salz daraus/ das man den schwartzen Fluß nennet. Denn ℞. Antimon. so gepulvert q. v. und thu was von besagtem Pulver darzu/ laß im ☿ fliessen/ so fället der Regulus zu Boden/ und bleiben die Schlaggen oben. Je öffter nun der Regulus mit besagtem Salz flüsset/ je reiner und zierlicher wird er.

N. Aus den Schlaggen des Königes kan man den Sulph. auratum Antim. mit siedendem Wasser bereiten/wo man nur destillirten Essig darein tropfet. Dieses Wasser ist/ ehe mans mit destillirten Essig præcipitiret/ ein eusserliches Mittel in um sich fressenden Geschwären der Füsse/ wenn man alle Tage eine und andere Stunde die verschworne Schenckel drein stellet/ gleicher Weise kochet man auch in Ausleibung der monatlichen Blumen/ die Schlaggen des Königes in Weine/ schüttet dieses Decoct auf glühende Kieselstein/ und läst den Dampf durch einen durchbrochenen Stuhl in den Leib geben.

Andere haben diese Art zu arbeiten:

Nimm Antimonii ℔ij. 24. Loth Weinstein/und 8. Loth Nitri, pulverisire es miteinander/ stelle hernach einen grossen Tiegel auf einen runden Ziegelstein in den Wind-Ofen/ damit der Tiegel den Rost nicht berühre/ und mehr Hitze empfangen könne/ laß ihn glühen/ und wirff mit einem eisernen Löffel ohngefehr zwey Loth hinein/ bedecke ihn alsbald mit einem geheben Deckel/ so calciniret sich das Antimonium mit einem Gethöne/ das man verpuffen nennet. Wenn solches vorüber/ so thue ander Materie in den Tiegel/ und thue wie zuvor/ fahre auch fort/ bis alles im Tiegel sey/ gieb alsdenn ein gutes Schmeltz-Feur/ und wenn alles wol geschmoltzen/ so geuß es in einen Gießpockel oder Mörser/ der inwendig mit Fett beschmieret/ schlage alsbald mit der Zange darauf/ damit der Regulus auf den Boden falle; laß alles kalt werden/ und stürtze die Gießpockel um/ so findest du einen gespitzten Regulum unter den Schlacken/ den man mit einem Hammer davon scheiden/ und absonderlich verwahren soll; wie auch die Schlacken/ daraus man das Sulphur Antimonii auratum machen kan/ wenn man sie nemlich in gemeinem Wasser lässet kochen/ die Decoction filtriret/ und nach und nach einen destillirten Essig von Wein drüber geust/ so fället ein rother Schwefel auf den Boden/ den man durch viel Wachsen ablüssen/ und darnach trocknen muß. Viele nennen dieses Pulver Sulphur auratum diaphoreticum, aber fälschlich/ denn es ist ein mächtig vomitivisch und purgirendes Mittel.

Wenn man das præcipitirte mit schlechten Wasser solviret/uñ mit destillirten Essig præcipitiret/ so wird es ein Schweiß-beförderendes Pulver: So man es zum drittenmal solviret/ und mit Menschen-Harn niederschläget/ so wird es ein treffliches Anti-Epilepticum, das den Schmertzen stillet/und den Schweiß treibet.

N. In denjenigen/da es etwas zu evacuiren findet/da purgiret es zugleich.

N. Es bemühen sich etliche hieraus eine Tinctur zu ziehen/ mir aber ist es nicht gelungen/ ob ich es gleich etliche mal mit dem Spir. Vini versuchet.

Unterdessen dienen diese Schlacken in schlechtem Wasser aufgelöset/in Verstopfung der weiblichen Zeit in Gestalt eines Dampf-Wesens sehr wol zu gebrauchen: Wie ich denn/ nebst dem Gebrauche andren ordentlichen innerlichen adhibirten Mitteln/bey einer Person/die in die drey Jahr lang keinen Gang derselben vermercket/ desselben Nutzen befunden. Die Art damit zu verfahren ist diese:

Man lässet Feldsteine erglühen/drauf geust man die solvirte Materie/ und lässet durch einen Trichter den Rauch in den Leib von unten aufsteigen. Man kan es auch in eine lange Phiole thun/solcher Bäuch auf Kohlen legen/ und erwärmen/ das Mundloch der Phiolen bewindet man mit Tüchern/ und appliciret sie in den gebührenden Ort/ damit der Dampf eingehen möge.

In der Krätze/ fressenden Geschwüren/ wäschet man mit dieser Laugen die Glieder.

So dienet sie auch im Brande/ da sie denn wol reiniget ꝛc.

Was den Regulum Antimonii an sich betrifft/ ist derselbe vom Basilio Valentino ein wunderbares Subjectum genennet worden.

Dieser ist nichts ander als der reinere Theil des Antimonii, das den Metallen am nähesten verwandt. Oder es ist ein concentrirter und collegirter Mercurius Antimonii, doch also/daß er seines gnügsamen Schwefels behalte/und ist der Mercur. Antimonii gleichsam ein unvollkommenes Bley. Denn Basilius Valentinus bereitet mit dem Bley-Salze (wie schon gesagt) aus dem Regulo Antimonii ein perfectes Bley.

Das Fundament der Bereitung des Reguli ist bestehet/

bestehet hierinn/ daß der überflüssige Schwefel des ℥ii durch die zugefügte Alcalia geschieden werde/ damit wenn der geschieden/der mercurialische metallische Theil könne zusammen gebracht werden in ein Concretum, nemlich in den Regulum. Dieses geschiehet/wie gesagt/durch Alcalia, welche sich ganz genau mit den Schwefeln der Metallen vereinigen (massen sie mit den Schwefeln in der Wurtzel überein kommen) daher denn diese mit dem Schwefel des Antimonii saturiret und gesättiget/das Alcali den Schwefel des ℥ii an sich nimmt/und den ℥ium am Boden lässet. Hernach kan die ausgelaugte Lauge aus den Schlacken/ per filtrum gegangen/ mit destillirten Wein-Essige in ein Sulphur Auratum præcipitiret werden.

Die Detonation ist eben die Action und Wirckung wie beym Schieß-Pulver. Denn in dem Schuß-Pulver ist der Salpeter / Schwefel und Saltz der Kohlen/ welche zusammen vereiniget und angezündet einen Knall geben / also verhält es sich auch hier mit dem Schwefel des ℥ii, Salpeter und Alcali im Weinstein-Saltze/welche drey eine Verpuffung machen. Unter der Verpuffung aber dieser Ingredientien des Reguli wird das Nitrum und Tartarus in Alcalia verbrandt / welche / weil sie scharff sind / fressen sie den Schwefel des ℥ii, wenn der verzehret/ so schlägt der Regulus auf den Boden der Gieß-Bockel. Die Schlacken / welche oben gefunden werden / sind nichts anders als Alcalia von dem Schwefel des Antimonii gefärbet und gesättiget.

Wiewol etliche auch den Regulum also verfertigen: Sie nehmen fort das Sal Tartari, oder Sal Alcali, mischen es mit dem Antim., welche in der Calcination durch Scheidung des Antimonialischen Schwefels/das Spießglas fressen: Aber diese Saltze sind gar zu fressend und etzend/ und imbibiren zu viel von dem Schwefel des Antimonii, daß sie nicht allein in der Præparation des Reguli allen Schwefel des Antimonii verschlingen / sondern auch dem Regulo seines Schwefel berauben. Dannenhero/ damit dieses nicht geschehe / thun etliche gestossene Kohlen drauf / daß nicht die Saltze (nemlich der Salpeter und Weinstein) den Schwefel zu willig an sich nehmen sollen; und also wird mehr Reguli erhalten / welcher denn auch kräfftiger ist. Zum Exempel:

Nimm Antimonii ℔ij.
Salpeter
Weinstein ää ℔ß.
pulverisirte Kohlen ℔ijß.

Hiermit verfahre man nach gemeiner Art / so erhält man mehr und schwerern Regulum, wiewol dieser Regulus unreiner ist/als der andre auf meine Weise bereitet.

Daß die Alcalia den Schwefel der Kohlen fressen/ist gewiß. Dannenhero ist bekandt/daß man einen brennenden Schwefel der Kohlen erlangen kan. Z.E. ℞. Klein getrocknete Kohlen/laß sie mit Weinstein-Saltz fliessen / hernach löse es in ein ▽ auf/ da denn dieses Saltz den Schwefel der Kohlen in sich trincket / welcher vermittelst dem destillirten Wein-Essige zu Boden fallen wird.

Bisweilen bekommet man einen brennenden/ bisweilen einen nicht brennenden Schwefel. Die Ursache ist diese/ wenn der Schwefel von den Kohlen mit nicht gar scharffen Essig præcipitiret wird/ so bleibet ihm seine Brennligkeit/ wo aber gar starcker Essig drein gegossen wird / so verlieret er sein Brennen.

Von dem Regulo mit Kohlen zu verfertigen/ bes. Zvvölfferum: Die Art ist diese:

℞. Pulverisirtes Antimonium, q. v. thue es in einen Tiegel mit gerechter Quantität gepulverisirter Kohlen/laß sie beyde fliessen/daß das Alcali der Kohlen das Antimonium fresse / und ihme seinen Schwefel beraube / und also der Regulus am Boden bleibe. Dessen Schlacken mische wieder mit Kohlen/und verfahre wie zuvor/ so geben sie wieder einen Regulum.

Wie aber das Alcali der Kohlen etlicher massen mit seinem eignen Schwefel gesättiget ist so nimmt es nicht so willig/auch nicht so häuffig den Schwefel des Antimonii an sich/daher denn wol viel mehr Reguli, aber der da sehr unrein/ und nicht so depuriret ist/erlanget wird.

Andre machen auch selben mit Colophonio also: ℞. Colophonii und ℥ii gleichviel / oder als andre wollen/ ℥ii 3. Theile/ Colophonii 2. Theile, lassen im Tiegel zusammen fliessen / so wird gnug Regulus erhalten.

Die Ursache ist diese: Weil in der gemeinen Bereitung des Reguli Antimonii der flüchtige Theil des Antimonien Schwefels einen Theil des Mercurii Antimonii verzehret/ und also wenig Regulus erhalten wird. Hier aber imbibiret die Feuchtigkeit des Colophonii den ihm verwandten Schwefel des Antimonii, daher es denn geschiecht, daß der metallische Theil des Antimonii in einen Regulum gehet.

Denn sonsten das Antimonium an und vor sich selbsten wol calciniret und von seinem Schwefel geschieden / ohne Zuthunng anderer Dinge durch Feurs Gewalt in einen Regulum gebracht werden kan: Aber/wie gesagt/das Antimonium muß recht wol calciniret seyn.

Erhellet demnach allhier / daß viel Köpff' und Sinnen haben/dieses zu bereiten.

Doch ist zu wissen/daß der Regulus von dem rohen Antimonio in nichts unterschieden / als an Reinigkeit. Denn je mehr Salia zu dem Antimonio kommen/ je mehr Schlacken machen sie: Ob ich nun viel Schlacken haben / zu allerhand chymischem/ eusserlichem Gebrauche / wie man denn dergleichen unterschiedene feine Stücke bey Agricola beschrieben findet / so kan man seiner Bedeutung nach gehen: wofern aber jemand mehr Reguli als Schlacken verlanget / so kan man folgender Gestalt verfahren. Nemlich man muß auf einen Theil Nitri und 2. Theilen Tartari Crudi, ein Pulver machen/ und dasselbige/ wenn es wol untereinander vermenget ist/ in einem Tiegel verpuffen: denn nach ℥ii 1. Pfund nehmen / und des verpufften Saltzes 3. oder 4. Loth/ und beydes untereinander schmeltzen / so bekommt man sehr viel Reguli des Antimonii depurati. Will man den noch feiner haben/so thut man ihm von neuen einen Zusatz von solchem Saltze / und schmeltzet ihn noch einmal: so wird er noch feiner/und je mehr man ihn auf solche Weise mit allemal wenigem Zusatze gedachtes verpufften Saltzes schmeltzet / je feiner wird der Regulus.

Die Schlacken sind das Contentum Antimonii, nemlich der Schwefel / ja es ist das Anti-

am nichts anders, als ein lauterer Schwefel, aber
eit mehr exaltiret, als der gemeine. Dieses be-
ufen nicht nur die Acida, wie wir oben gemeldet,
dern es geben es auch die Alcalia genug an
Tag.

Gleichwie nun der Sulphur ex Antimonio auf
derley Art und Weise durch saure Menstrua kan
vor gebracht werden, also hat es auch allerhand
ege, denselben durch Alcalien hervor zu bringen.
on dieser Gattung will ich nun die besten, und
che in unserer Medicin die nützlichsten sind, be-
ren.

Man kan bey Hr. D. Agricolâ in Popp. p. m.
. nachsehen, welcher einen Sulphur. Antimonii
dem Oleo Tartari per deliquium machen leh-
welcher ein gutes Vomitorium, aber weil es
iner Dosi 18. grana bedarff, so kan man zu ei-
andern gelangen, welcher in minori dosi seine
e Wirckung thut, dabey kan man sicher bleiben.

Man bereitet ihn auf solche Art:

Nimm Antimonii, Nitri und Tartari Crudi ie-
gleichviel, diese 3. Stücke pulverisire gar klein
rein, und wenn du sie also exactissime ver-
chet hast, so trage es nach und nach in einen Tie-
so am Boden glühend gemachet ist, so ver-
t es untereinander, wenn denn alles Pulver de-
iret hat, so stelle den Tiegel in eine gute Gluth,
lasse die Massam detonatam fliessen, so bald sie
fliesset, hebe den Tiegel sobalde aus dem Feuer,
hn erkalten, und schlage ihn hernach in Stücke
separire die Schlacken, worinn sich der Sulph.
ndet, von dem Regulo, so sich separiret, und
t alle zu Schlacken worden. Die Schlacken
erisire, so warm du kanst, und schütte in einen
sen Hafen oder irdenem Topfe heiß Wasser da-
und laß es einen einigen Wall thun, hernach
tte das Wasser, welches mit samt dem Alcali
tari oder Nitri den Sulphur verborgen hält, fein
te ab, oder filtrire oder seyhe es durch ein Tuch,
nichts von den groben Scoriis, so sich nicht völlig
iret, mit hinein kommen möge. Uber die Re-
enz schütte mehr Wasser, und laß es auch sie-
damit, was sich im ersten Wasser nicht solvi-
hierinnen auflöse, das filtrire denn, wie das er-
venn dieses geschehen, schütte einen guten Eßig
iesem Wasser, so viel, biß du spürest, daß sich
Wasser nicht mehr turbiret, so fänget alsdenn
Wasser an dick zu werden, und gerinnet zusam-
, wie eine braune Leber, also laß es denn einen
oder etliche stehen, damit der starcke schwefelich-
eruch vorhin sich lege, und denn schütte dieses
durch einen leinen spitzigen Sack, so laufft das
sser, mit dem Sale alcalino und Eßig vermi-
, hell durch, und im Sacke bleibt die dicke leber-
te Massa, die hänge nun mit dem Sacke zu einem
nen Ofen, damit sie allgemach eindorre, und die
chtigkeit, welche nicht davon abgelauffen, also
im eintrockne

Wenn denn nun die Massa trocken geworden, so
et man sie zu zartem Pulver, schüttet alsdenn
hes Wasser zu, süsset das Salinum, so noch dar-
ist blieben, vollends heraus, und nach dem es
n per filtrum wiederum davon gekommen,
knet man das Pulver, und verwahret es zu viel-
igem Gebrauch.

Dieses ist nun das sicherste Vomitorium, so man aus dem Antimonio machen kan, es ist besser, als aller Crocus metallorum, oder Tartarus Emeticus, oder ein ander dergleichen Vomitorium, es habe Namen, wie es wolle: Es ist von differenter Wirckung, bald macht es vomiren, bald vomiren und purgiren zugleich, bald purgiret es nur per inferiora. Bey manchem auch, wo nur keine dispositа Materia evacuanda sich befindet, thut es keinen Motum, und also richtet es sich pro dispositione materiæ peccantis. Findet es deren viel, so bringets viel fort; findets wenig, so moviret es auch wenig: und dieses alles thut es ohne hefftige Bewegung, nicht gleich den andern, welche, wo sie nichts finden, gleichwohl starck würgen machen.

In allen Fällen nun, wo vomiren vonnöthen, als in allerhand Magen-Beschweren, Eckel, Drucken, und Schmertzen desselben von rohen gallichtem oder schleimigten Wesen.

In allerhand kalten Fiebern vor dem Paroxysmo gegeben, und im Anfange hitziger Fieber.

In Affectione hypochondriacâ, in Doloribus Capitis ab acida pituita suscitatis, item Affectibus convulsivis und dergleichen, wo ein Vomitus erfordert wird, ist dieser Sulphur zu gebrauchen.

Er bestehet ex aculeis subtilissimis antimonialibus per alcalinum cicuratis. Davon ist die Dosis von 5. biß 11. gran mit ein wenig Zucker vermischet.

Dieser Sulphur, gleich wie er im Leibe nichts leidet, welches der Natur beschwerlich fället, also hat er auch in äusserlichen Schäden trefflichen Nutzen. Denn wegen seiner alcalisirten Aculeorum benimt er in den unheilsamen Ulceribus das acre Acidum, welches alle Heilung verhindert. Es wird also dieser Sulphur auf unterschiedliche Art u. Weise gebrauchet, und zu allerhand Intention angewendet.

Wir könten noch ein mehrers anführen, wenn wir nicht der Kürtze uns befleißigen wolten.

Wir wollen hier ein sonderliches Kunststücklein beyführen, welches der hochberühmte Hr. D. Olaus Borrichius an die Hand giebet, wie man den Regulum ℥ ii ohne Feuer schmeltzen und fliessend machen kan. Und dieses wird also verrichtet:

℞. Des besten Reguli ℥ ii ʒiiij.

Dieses mache in einem gläsernen Mörsel zum allersubtilsten Pulver. (wo dieses nicht gar subtil pulverisiret wird, so ist die Arbeit umsonst.) Man kan auch einen marmelsteinernen Mörsel darzu gebrauchen: behalte dieses absonderlich. Bald drauf stosse in demselben Mörsel, wenn er vorher wohl gereiniget, ℒti ʒxij. ebenfalls zum subtilesten Pulver. Hernach vermische beydes auf einem Pappier, mit einem von Eichen- oder Büchen-Holtze bereiteten Stecken wol eiligst rührende, untereinander, auf das allerbeste du immer kanst. Alsdenn wirst du weder Wärme noch einigen Dampff oder Geruch verspüren. Nimm alsdenn diese beyde vermischte Pulver, thue sie in ein kleines gemeines viereckigtes Glas, dasselbe muß oben ein enges Mundloch haben; drucke und stosse es mit einem kalten höltzernen Stecken, der unten etwas breit seyn muß, ohne Unterlaß und starck, damit das obenstehende Pulver bestens unterstehen, und es also zusammen gebracht werde. Es währet lange, ehe sich dieses Pulver zusammen giebet, und ob es gleich auf eine viertel Stunde also gehandhabet wird. Drucke es alsdenn noch eine viertel Stunde lang, so wirst du befinden, daß dein Stecken, der sonsten nur oben das Pulver berührte,

berührte, nach und nach einen Durchgang, biß auf den Grund, finden wird. Wenn du dieses siehest, so ists schon geschehen, und steiget ein dicker Rauch auf, das Glas wird heiß, die Materie steiget im Glase auf, schäumet, hitzet und schmeltzet, und wird die gantze Stube mit starckem Dampfe angefüllet. Alsdenn eile bald zum Fenster, stelle es hinaus, damit du desto besser die Operation sehen mögest.

Dieses Phœnomenon dienet denjenigen, welche die Hitze in der Natur genauer untersuchen wollen; uns ist es genug zu muthmassen, daß die zertheileten Theile des ersten Elements im besagten Pulver, so da zur Handlung und Wirckung träge waren, iezt, da sie gedrucket worden und vereiniget sind, stärcker beweget werden, und also ihre Macht gewaltiger auslassen. Oder, so klärer ist, daß im Mercurio sublimato ein Acidum ist, so im Antimonio aber gleichsam eine Lauge, oder etwas, das einer Lauge ähnlich, und mit dem Schwefel vermischet, dabey findet, welche einander verbunden in sich wircken und zu wüten anfangen, und also durch das Aufwallen ihre widerwärtige Natur an den Tag geben.

3.

Den vor sich bereiteten aschenfarben Antimon. Kalch (bes. die Vitra,) laß eine gantze Stunde beym Feuer fliessen, denn thu ihn davon, und laß erkalten. Doch kanst du inzwischen drauf klopffen, daß sich der Regulus setze.

Andere aber thun Kohlen darzu, darmit man, wo man sie zerpulvert, auch eine grosse Quantität des Königes machen kan. Etliche mischen Pech drunter, allein es ist mit Pech gar gefährlich, wegen Entzündung der Häuser, so bekommet man auch nicht viel des Reguli.

N. Wie der Regulus figiret werde, bes. von den Antimon. Blumen, oder in der Destillation des Spir. Reguli.

Man mag den Regulum bereiten, wie man will, so ist er gantz flüchtig, und giebet so offt Schlacken, als offt man ihn beym Feuer giesset, weil er durch den Blasbalg in die Lufft kan getrieben werden.

N. Die beste Zeit zum giessen ist, wenn der Mond wächst, und die Sonne im Löwen gehet, besonders bey heiterm Himmel. Denn durch die Erfahrung hat man, daß um solche Zeit die Sterne die Giessung mehrers beglücken.

Allein diese Gestirn-Beobachtung ist gantz ungeschickt, wie wir oben schon gedacht haben.

2. Regulus Martialis.

℞. Martis ʒix. ohngefähr, stells zum Feuer, biß es zu fliessen beginnet, denn thu darzu Antimonii ʒviij. vermehr das Feuer, biß alles fliesse, denn wirff Salpeter Mß. hinein, und wenn das Getös nach gelassen, so gieß es in einen Einguß oder Mörsel, so setzet sich Mars und der Regulus am Boden zusammen.

Oder:

Nim ein halb Pfund Spitzen von Huff-Nägeln, thue sie in einen guten Tiegel in den Wind-Ofen u. einen Deckel drauf, gieb Schmeltz-Feuer, so bald nun das Eisen recht glühet, thue ein Pfund pulverisirten Spießglases darzu, decke den Tiegel [illegible] und lege Kohlen auf den Deckel, damit das Feuer starck werde, das Spießglas bald schmeltze, und das Eisen, solches zu Schlacken zu machen, wird denn das unreine schwefflichte Theil des Spießglases vereiniget sich alsbald mit den Schlacken, das mercurialische und reine aber sondert sich ab. Der Gießpuckel muß warm seyn, die man mit Wasser oder Oel schmieret, und wenn man siehet, daß die Materie schön helle fliesset, wirfft man nach und nach 6. oder 8. Loth Salpeter hinein. Ich sage nach und nach, damit die Wirckung des Nitri die Materie nicht allzu sehr aufwallend mache, und dieselbe aus dem Tiegel lauffe; alsdenn wirst du sehen, daß die Materie viel Funcken von sich giebet vom Sulph. des Spießglases u. vom Nitro herkommen. Wenn dieselbe aufgehöret, so geuß die Materie in die Gießpuckel, und schlage mit der Zange drauf, damit der Regulus sich herunter begebe. Wenn derselbe erkaltet, nimmt man ihn aus dem Gießpuckel, und scheidet ihn von den Schlacken mit einem Hammer. Diese Schlacken sind nichts anders, als daß schwefflichte und irdische Theil des Spießglases mit dem Nitro und einem Theil Eisen vermischet, welche zusammen eine Massam machen, die anfänglich sehr hart ist, wird aber in wenig Tagen sehr locker, und ist dem Hammerschlage gar ungleich. Nun ist aber der Regulus nicht rein, wenn er nur einmal geschmeltzen, deswegen muß man ihn in einen neuen Tiegel wieder schmeltzen. Und wenn er geschmeltzen, 68. Loth rohes pulverisirtes Spießglas hinzu thun, und mit einem starcken Feuer fliessen lassen muß. Dieses letzte Spießglas wird den übrigen Martem und dessen Impuritäten gäntzlich verzehren. Wenn die Materie wohl geflossen, so wirff nach und nach 5. oder 6. Loth Nitri hinein, und wenn das aufwallen vorüber, so geuß alles in den warmen und mit Oel angefeuchteten Gießpuckel, im übrigen procedire auch, wie zuvor. So bekommest du einen viel reineren Regulum, als das erstemal; schmeltze denselben noch einmal, mit wenig Salpeter drauf, und wenn das Aufwallen vorüber, so thue im übrigen, wie zuvor gelehret. Alsdenn seynd die Schlacken graulicht: Wiederhole das Schmeltzen zum viertenmale wieder, thue mehr Salpeter dazu, weil aber keine Unreinigkeiten mehr darinnen seynd, so siehet man, daß die Schlacken weiß oder gelbe aussehen, und der Regulus oben die Gestalt eines Sterns hat, das rechte Zeichen der Vollkommenheit ist.

Man gebrauchet denselben so wohl in Pulver als auch kleinen Kugeln, einzuschlucken, wider Colicam und das Miserere, und wenn dieselben mit den Excrementis hervor kommen, kan man sie darum dieselbe waschen, und noch wohl mehrmahlen gebrauchen, da sie denn nichts von derer Purgantien wie auch nichts von dem Wesen und Gerüchte lehren, sondern wircken allezeit durch ihre anhaltende Krafft.

Man kan ihn auch bereiten, wenn man in dem Flusse Eisen-Feilspän oder Stücklein darein wirffet.

N. Wenn man diesen Regulum etlichmahl gesetzet, (doch muß man allezeit was von Salpeter, Tartar. drein werffen,) und ihn von seinen Schlacken scheidet, so bekommet er endlich einen

wie die strahlende Sonne / dahero er auch Regulus Stellatus, Stern-König genannt wird.

N. 2. Mehr Arten den König zu bereiten / hat Penn. Inst. l. 5. p. 3. l. 3. n. c. 19.

Zu dieser Arbeit soll man den besten Stahl erwählen / der gerne fliesset. Sonsten ist des Autoris Weise gut / doch ist folgende auch nicht zu Verachten.

℞ Eisenstücklein p. j. laß erstlich in einem ✢ warm werden / denn füg ihme bey gepülvert Antimon. p. ij. laß in ✢ fliessen / so wird der Regulus zu Boden fallen / indeme der Antimon. Sulph. das Eisen zu sich nimmet / der oben auf meistens lieget. Den Regulum reinige mit Tartar. und Salpeter. Daraus machet man mit gereinigtem Salpeter das beste Bezoardicum, das man in mehrerer Dosi, denn das Antimonium diaphoreticum geben kan. Dahero ich das drunten beschriebene Antimonium diaphoreticum martiale herrühret.

N. 3. Aus den Schlaggen kan man ein Vitrum Antimonii bereiten. Sala.

Wenn man nemlich vorher calciniret / und dann schmelzet / wie bey dem Vitro ist gemeldet worden.

N. 4. Wenn du den Regulum in Spir. Sal. Gemmæ solvirest / die Solution etlichmal macerirest und destillirest / so bekömest du ein Mittel / das oben und unten gar sanfft purgiret.

Dos. gr. 2. 3. Tenz. de Spir. Sal. Gemmæ. Besihe Tinctur aus dem Regulo Martis und Veneris.

Weil wir itzt vom Regulo Antimonii martiali handeln / wollen wir anführen / wie eine

Panacæa aurea regulina purgans

daraus bereitet werden kan.

℞. Des schönsten Antimonii crudi ℥viij. oder ℥x.
reinesten Stahl oder Eisen-Feyls ℥iij.

das Eisen thue besonders in einen Tiegel wol verwahren in einen Ofen gesetzt / wenn das Eisen gantz durchglühet / so thue das Antimonium nach und nach darein / daß alles wol fliesse; denn thue dazu 2. Löffel voll des Pulvers / aus Nitro und Tartaro zusammen gepuffet; wenn diese 2. Löffel voll zerschmoltzen / so trag wieder 2. Löffel voll hinein / und das continuire so lange / biß du ein halb Pfund dieses Fluß-Pulvers nach und nach eingetragen / und alles wol im Flusse / laß noch eine halbe Stunde wohl miteinander fliessen / und schütte es denn aus in einen Gießbuckel. Laß es erkalten / und schlage den Regulum / und mach ihn sauber von den Scoriis, wird ohngefehr ein viertel ℔. wiegen.

Diesen Regulum thue in einen saubren Tiegel / in einen Wind-Ofen / wenn er wol fliesset / so wirff einen Löffel voll gestossenen Nitri drein / mache einen Deckel gehebe drauf / und gieb starck Feuer / daß er selbst schmelzet / alsdenn in Gießbuckel ausgegossen / so ist der Regulus bereitet / die Schlacken thue hinweg.

Den purificirten Regulum thue wieder in den Tiegel / und wirff einen guten Löffel voll pulverisirten Nitri dazu / und einen Löffel voll des vorigen Flußpulvers / und laß fliessen mit dem allerstärcksten Feuer 4. oder 5. Stunden lang; massen mit dem schwachen Feuer im trocknen Wege der Regulus soll calciniret werden: denn gieß es aus in eine Gieß-Pfeiffel / die Schlacken hebe auf / und mit dem übrigen Regulo procedire so lange also / biß er alle im stärcksten Feuer zu Schlacken geworden. Dann nimm alle diese Scorias ex Regulo zusamen / pulverisire und edulcorire allen Salpeter davon / biß das Wasser gantz unschmackhafft abgehet: alsdenn trockne das Pulver auf Maculatur / und behalte es. Hernach

℞ Dieses Pulvers auf das subtileste pulverisiret ℥j.
Diagrydii sulphurati
Cremoris Tartari jed. ℥ß.

Misch alles wohl durcheinander / und formire mit Hollunder oder Rob granorum Actes eine Massam draus / und aus derselben Pillen 1. Linsen groß.

Es ist ein gutes Purgans.

Dosis von ℈ß. biß ℈j.

Aus dieser Panacæa aurea regulina kan man auch ein vortreffliches Pflaster eusserlich zu gebrauchen machen.

℞ Leinöl ℔j. Silberglett ℥iiij.

Koche es / biß es braunlicht wird / alsdenn thue dazu des Pulveris Panacææ regulinæ ℥j. rühre es / vier Stunden lang durcheinander / denn gieß es aus / oder hebe es ab vom Feuer / und rühre es / biß es kalt worden.

In Geschwüren / Wunden und Stichen ist es bewährt.

Etliche fügen auch den Sulph. Antimonii aus dem Zinnober dem Regulo bey / und machen daraus mit Spir. Vitrioli, oder Schwefel durch die Coloquinten / eine Panacæam. Sonsten wenn du den Regulum allgemach in Spirit. Sal. Gemmæ und Salis solvirest / die Solution in die Digestion stellest / und darnach destillirest / und dann inspissirest / nach dem du das Menstruum davon destilliret / und die zu letzt fallende Tropfen in ein Wasser giessest / so bekommest du durch Absüssen den besten Antimon. Sulphur der oben und unten sehr gelind und sonder Schaden purgiret.

Bey dem Regulo antimoniali martiali hat mir nichts bessers angestanden / als so man Schalen / Becherlein / oder solche kleine Geschirre davon giesset / daß man ungefehr 3. oder 4. Untzen Wein in eines giessen kan. Denn so hat man eine stets währende Mineram vomitoriam, von solchem Effect, als man sonsten vom besten Vomitorio nicht hoffen kan; denn wenn man so viel Wein / als ungefehr pro dosi erfordert wird vor einen Jungen oder Alten / hinein geust / über Nacht darinn stehen lässet / und morgens einem solchen giebet / welcher vomiren soll / so kan man nichts angenehmers thun. Es wird ein Patient offt viel lieber ein Trücklein Wein trincken / als ein Pulver / oder dergleichen einnehmen: denn allhier hat man keinen andern Geschmack als vom Weine.

Was den Regulum nun betrifft / solche Pocula vomitoria davon zu giessen / dazu gehöret eine besondere Proportion / denn es muß nicht zu viel Eisen und nicht zu wenig dem Antimonio zugesetzet werden. Denn wofern viel Eisen hinzu kommt / so verlieret es seine vim vomitoriam: denn es werden die Spicula oder Aculei antimoniales zu weit extendiret / so sie so viel nicht mittheilen können / und wo zu wenig hierzu kommt / so bleibet die Massa zu compact / daß kein Wein eingreiffen kan / muß derohalben die Proportion wol in acht genommen werden: endlich gehöret noch etwas Bley dazu / sonsten lässet sich ein solcher Regulus nicht wol giessen.

Kan man demnach den Regulum zu dieser Arbeit auf solche Art machen:

Nimm Antimonii 2. Pfund / und sauber dinne geschlagen Stücke Eisen anderthalbe Pfund / das Antimonium laß in einem Tiegel wol fliessen und erglühen / hernach trage das Eisen wol glühend gemachet auch nach und nach hinein. Wenn denn alles wol geschmolzen / so wirff etwa 2. Loth Salpeter hinzu / so giebet sich das gröbste in Schlacken / und nachdem man denn den Tiegel aus dem Feuer gehoben / und erkalten lassen / so findet man nachdem der Tiegel zerschlagen / den Regulum auf den Boden davon separire die Schlacken. Nachdem nimm den Regulum, und setze ihm etwas Bley zu / nemlich zu einem Pfunde Reguli eine Untze / schmeltze sie untereinander / und giesse also nach Belieben / was du verlangest.

Was die Form betrifft / laß bey einem Dreher / nach deiner Phantasi / eine solche aus Holtz drehen / so dinne als du willst / darüber formire aus Leimen / so im Feuer wol hält / eine solche / und laß sie wol austrocknen / und giesse alsdenn darein.

3. Regulus Jovialis.

Dieser wird bereitet / wenn du den einfachen Regulum wieder giessest / und im Fluß Zinn darzu thust.

Den Regulum Jovialem bekomest du / wenn du statt des Eisens / Englisch Zinn nimmest / und mit Antim. in einen Regulum giessest. Auf gleiche Weise bereitet man auch einen Reglum Solarem und Lunarem.

Aus dem Regulum Antimonii simplici mit anderen Metallen können unterschiedene Compositiones her. Z. E.

Das Antihecticum Poterii.

Damit verfähret man ordentlicher Weise also / ℞ Reguli part. iv.

Englich Zinn part. v, Laß sie im Tiegel zusammenfliessen / hernach verpuffe es mit dreymal so viel Salpeter eine gantze Stunde lang / damit aller brennender Schwefel geschieden werde / und eine weisse Farbe erlange. Es wird aber ins gemein himelblau / welches nicht seyn soll / auch nicht rechte denn diese blaue Farbe entstehet von dem Schwefel des Zinnes / welcher noch nicht recht figiret / welcher aber mit einem geringen Handgriffe im Feuer zu separiren stehet.

Dieses dienet Hectica, Affectibus Uteri, Purpura, in hitzigen und gifftigen Fiebern.

N. Man bereitet auch ein Antihecticum aus dem Marte. Z. E.

℞ Eisenfeyl und Reguli Antimoii gleiche Theile / mische beydes / verpuffe es mit dreymal so viel Nitri; calcinire es eine gantze Stunde; löse es hernach im gemeinen Wasser auf / so fället das Antihecticus Pulvis zu Boden.

Man gebrauchet es in der gelben Sucht / Cachexia Virginum, und in der Krätze.

Der Cremor dieses Medicamenti wird vermischet mit der Natur des Mercurii, so wird es ein Liquor, gleichwie das Butyrum Antimonii.

Das Caput mortuum desselben solviret man in gemeinem Wasser / so wird es grünlicht und sauer / und kan an statt der künstlichen bereiteten Sauer-Brunnen dienen. Denn es bestehet aus dem Antimonio, so von dem Spiritu Salis corrodiret worden / daher denn die grüne Farbe vom Marte, die Säure vom Spiritu Salis herrühret / und also ein gutes Mittel wird.

4. Regulus Solaris.

Nimm Gold p. j. Antimonii p. iv. oder vj. m. e. a. fliessen / und gieß / wie gebräuchlich / in einen Regulum, den du von den Schlaggen scheiden kanst. Thu hernach zu den Schlagen frisches Antimonium, und laß wieder fliessen wenn es wohl fliesset / so kanst du ein wenig von Eisenfeyl drüber werffen / ausgiessē / daß sich der Regul. setze / also kanst du 3 mal verfahren / oder biß kein Regul. mehr erscheinet.

N. Und so wird er aus Silber bereitet.

5. Diaphoreticum Regulinum, oder Cerusa antimonialis, und daraus

Cerusa antimonialis diaphoretica

Nimm Regul. p. j. crystallisirten Salpeter p. iij. (andere nehmen gleiche Theile) laß über Kohlen eine Stunde fliessen / dann süß ab / scheide den Regulum, der sich am Boden sehen läst / und trockne das Pulver bey gelindem Feuer / dieses Pulver wird genannt Cerusa antimonialis, wenn du es abermal mit Salpeter calcinirest / oder sonder Fliessung Zitronen-farb reverberirest / so wird es gantz schweißtreibend / und neñet man es Cerusam diaphoreticam.

Dieses wird von Knöffelio der Sulph. album Philosophorum genannt. Es ist besser / man nehme zu p. j. Reguli des crystallisirten Salpeter p. iij. oder iv. sonsten wird es keine Cerusa.

Diese Cerusam kan man mit sonderbarem Nutzen einnehmen in bösen alten Geschwären / Aufden ꝛc. drey / vier oder mehr Wochen nacheinander alle Tage einmal / sie würcket auf unterschiedliche Weise. Denn bey etlichen pfleget sie die 2. oder 3. ersten Tage einen Eckel sambt öfterm Ausspeyen zu erwecken / die übrige Zeit aber würcket sie unempfindlich. Bey andern laxiret sie gelinde / bey andern treibet sie den Schweiß / und wieder bey andern verrichtet sie ihre Würckung gantz verdecket / nur daß man sie zu letzt wahrnimmet.

Eusserlich trücknet / adstringiret / und abstergiret sie. Die Dosis ist innerlich ℈ß. biß ℥ß. 4. oder 5. Stunden vor dem Essen. Die Cerussa Antimonii diaphoretica verrichtet besagte Würckung sonder Eckel / und mit mehrerm Nutzen. Die Dos. ist gleich Bes. Salam. in Anat. Antimonii.

In Heilung der alten verderbten Geschwäre / wegen der saltzigten Feuchtigkeit nicht können geheilet werden / als in den hefftigsten Rauden / Krätzblattern / der rothen Sucht ꝛc hat sie glückliche Verrichtung. Doch soll man wissen / daß man den Gebrauch 3. Wochen fortsetzen soll; hernach verrichtet sie noch mehr / wenn man darzwischen Wund-Essenzen aus den Höltzern gebrauchet. Auf diese Art heilen die innerliche Wunden und Geschwäre gar bald. Dieses Mittel übertrifft alle Decocta der Höltzer / und magisterialische Tränke. Eusserlich trücknet es / dahero man es in den Schminckwassern z. E. von Bohnenblüth / Weißwurtz Edlem Leberkraut / vor die Flecken des Angesichts ꝛc. verordnen kan / es machet auch die Haut rein und glantzend / man kan es auch unter die Zierlichen Salben verschreiben zum Schrunden und Risse. Dos. von ℈ß. biß ℥ß.

6. Cerusa Antimonii Solaris.

Nimm Reguli Antimoii ℥j. gereinigt Gold ℈j. Salpeter ℥iij. calcinirs in einem Tiegel / sonder Fluß / so wird aus dem Regulo ein gelbes Pulver /

und

und findet man das Gold an der Schwehre verringert. Das abgesüßte Pulver kan man nach Belieben wieder calciniren.

Damit das Gold nicht zu Boden falle / als kan man davor den Gold-Kalch nehmen.

Es treibet den Schweiß.

Zvvölfferus bereitet

Ein Antimonium diaphoreticum Solare seu Auratum also:

℞ Des feinesten Reguli Antimonii ʒij.
des reinesten Goldes ʒij.

laß beyde bey starckem Feuer fliessen / und geuß es bald in einen heissen Mörsel / damit der Regulus nicht wieder falle.

Dieses Reguli aurati und subtil geriebenen nimm ohngefehr ʒij.

thue dazu
des reinesten Salpeters ʒj.
Cremoris Tartari ʒß. oder ʒv.

Mische Dieses alles wohl zusammen/mache ein Pulver draus/ laß es ein wenig verpuffen/ indem du einen Löffel voll nach dem andren nach und nach in den Tiegel trägest. Wenn diese erste Calcination verrichtet / so reibe die Massam wieder zu Pulver / und thue ferner dazu
reinesten Salpeters ʒj.
Cremoris Tartari ʒß.

laß es wieder verpuffen / wie zuvor / doch daß der Tiegel wohl glühe ehe du nach und nach das Pulver einträgest; solches wiederhole mit Salpeter und Tartaro zum drittenmale / und verfahre jedesmal damit / wie beym erstenmale. Die überbliebene Massam mache endlich zu Pulver geuß offt frisch Brunnenwasser / das warm ist/ drauf/ und edulcorire es / damit alles sein Saltz heraus gebracht werde/ das Pulver aber / so im Grunde geblieben/ und an der Farbe weiß ist / trockne/ nachdem das Saltzwasser durch die Decantation abgesondert / gar fein/ hernach calcinire es im Tiegel 3. oder 4. Stunden lang gar sittiglich im offnen Feuer / damit desto fixer werde / und eine grössere Macht und Würckung erlange den Schweiß zu treiben. Also hält man ein schönes gelblichtes Pulver/ welches den Schweiß treibet / das Hertz stärcket/ und in der Pest und andren hitzigen gifftigen Fiebern viel vermag.

Dosis von ℈ß. biß ʒiß. oder ʒß. in einem bequemen Vehiculo.

NOTA.

Dergleichen Vermischungen mit andren Metallen nennet man ein Electrum.

Des Electri Namen haben die alten Alchymisten erfunden; besihe Paracels. Libr. de rebus naturalibus c. 9. da er spricht: Es ist ein Metall / welches aus einem andern kommt durch die Kunst/ und denen übrigen Metallen / von dem es ist / nimmer gleich. Z. E. Man macht das Kupffer weiß/ so es nun nimmer roth wird/so heist es Electrum &c. 2. Wird es genommen auf eine andre Art / Lib. de Naturâ rerum 8. de Separationibus rerum naturalium: das Electrum, spricht er / ist kein Metall vor sich selbst/ aber alle Metall in einem Metalle oder Corpus. Wenn es nun nach Alchymistischen Proceß separiret oder geschieden wird / werden alle sieben Metalle dazu pur/ lauter und fein gefunden/ nemlich ☽ ☿ ♃ ♄ ♂ ♀.

Beguinus tyrocinio Chymico l. 2. c. 18. gedencket des Electri in eben dem Verstande. Es wird aber nichts anders dardurch/als der componirte Regulus ♃is und ♂tis mit andren Metallen verstanden.

Von den neuen wird es mit dem Namen des kleinern und grössern voneinander unterschieden. Das kleinere Electrum wird aus dem gemeinen Antimonio, oder aus desselben Regulo bereitet;

Aus dem rohen Antimonio, also:

Nimm des rohen Ungarischen Antimonii ℔ß.
Zinn des besten
Bleyes jed. ʒiij. Erstlich laß das Zinn und Bley im Tiegel fliessen / hernach thue mählich das Antimonium hinein. Wenn es ein wenig im Fluß gestanden/ so thue dazu
Weinstein ʒxij.
Salpeter ʒviij. Mische es wohl. Und wenn die Calcination wohl und recht verrichtet/ so findet man am Boden des Tiegels / wenn er erkaltet ist/ den Regulum, welcher mit den Eigenschafften imprægniret.

Aus dem Regulo.

Nimm des Reguli Antimonii mit Marte, und des besten Zinnes ā q.v.

Laß den pulverisirten Regulum im Tiegel fliessen / wirff alsbald das Zinn hinein; wenn sie beyde zusammen getrieben/ hebe den Tiegel vom Feuer. Wenn es erkaltet / so pulverisire es. Wenn es recht bereitet/ so hat es die Farbe eines Goldes oder Messinges: wo aber nicht / so hat es eine Farbe wie Salpeter / und glänzet mit göldischen Funcken. Doch sey es / wie es wolle/ so gilt es gleich / daraus wird das Antihecticum bereitet / wie droben gelehret.

Ein andres Electrum minus wird aus dem Regulo und Silber verfertiget.

℞ Reguli Antimonii und Martis
feines capellirten Silbers jed. ʒiij.

Laß den pulverisirten Regulum im Tiegel fliessen / wirff hernach Stücken-weise das Silber darein. Wenn es geschmoltzen / so hebe es vom Feuer.

℞ Dieses Reguli und ♀ti jed. ℔ß.

Destillire es durch die Retorte zum Butyro, præcipitire es mit Brunnenwasser / so wird es milchfarbigt/das Pulver/so sich zu Grunde giebet/ edulcorire/ und verwahr es zum Gebrauch.

Das grössere oder Electrum majus wird aus vielen Ingredientien / und auch auf zweyerley Wege vollbracht.

1. ℞ Antimonii und schönen Stahl jed. ℔j.

Wenn der Mars glühet / so thue das geriebene Antimonium hinein / und denn folgerlich die andren Metallen / als:

♂. ♃. ♄. ♀. jed. ʒij. Bedecke alsdenn den Tiegel mit einer grossen glühenden Kohlen / continuire die Calcination, und wirff darein

Salpeter biß ʒij.

Laß es wieder fliessen: geuß es hernach aus / oder laß es im Tiegel von sich selbst erkalten.

2. Auf diese Art nicht ein geringeres zu erlangen. Nemlich also:

℞ Reguli Antimonii Martis 1. Viertel ℔.

Laß es im Tiegel fliessen / in den Fluß wirff

☿. ʒij. ♃. ʒiij. ♄. ʒß. ☽. ʒj. ☉. ʒß.

nach und nach. Damit der Fluß befördert werde / wirff Salpeter ℥ij. hinein. Wenn das Gefäß erkaltet / so nimm es aus / und verwahre es.

Desselben Gebrauch dienet zum Butyro Antimonii, und aus demselben den Mercurium vitæ und Bezoardicum minerale zu bereiten.

Man kan es auch mit gleichviel Salpeter calciniren/und mit schlechtem Wasser edulcoriren.

Dessen Dosis etliche wenige Grana zu gebrauchen.

N. Der Menschen Witz hat auch eine Calcination ersonnen / durch der Sonnen Wärme / und diese nennen sie die magische Calcination. Wenn man nemlich der Sonnen-Strahlen vermittelst eines Brenn-Spiegels zusammen bringet/ auf das Antimon. so steiget in kurtzer Zeit ein Rauch von dem Antimonio auf / so daß selbiges weiß liegen bleibt.

N. 1. Nach dieser Calcination wird das Antimonium nicht vermindert / sondern vielmehr vermehret: dem wir oben Beyfall gegeben.

N. 2. Die antimon. Blumen können auf solche Weise leichter / als das rohe Antimon. calciniret werden.

Bartholetus nennet diese Calcination eine calcinationem cœlicam & physicam; Poppius lobet auch selbe sehr. Etliche wollen durch Behuff eines Holspiegels aus der Lufft ein Saltz sammlen / Digbæus erzehlet von einem Freunde/ daß er mit einem gewissen Spiegel die Goldstrahlen in ein purpurfarbes Pulver præcipitiret hätte. Doch soll man mercken/daß dieses Pulver nicht von den Strahlen/sondern aus der Lufft/ darinn allerhand Theilichen fliegen/ hergerühret/ die durch die Hitze des Spiegels gesammlet/ und braun calciniret worden. Dahero ist auch kein Wunder / daß unser Autor geschrieben/ das Antimonium nehme in dieser Calcination nicht ab.

Die feuchte Calcination,

daher entstehet

1. Das rothe fixe Antimonium.

Nimm auserlesen Antimon. q. v. gieß daran ▽Reg. laß eine Zeitlang in der Digestion stehen / biß am Boden ein weisser Kalch erscheinet. Denn zieh das ▽Reg. durch die Destillation ab / (oder gieß ab) oder præcipitirs durch laues Wasser / biß der Spiritus des ▽Reg. nicht mehr gespühret wird. Das getröcknete Pulver reverberir 6. Stunden in einem verdeckten Tiegel/ (nach Basil. 3. Tage) so wird es roth.

N. Diese Reverberation kan füglicher in einem Hafners-Ofen geschehen.

Es purgiret unten und oben sehr glücklich/ und dieses nicht so wol aus seiner eignen Natur / als wegen der in dem Magen befindlichen gallichten Feuchtigkeit/ ja es treibet auch bey etlichen den Schweiß. Dos. gr. 2. 3. 4. und mehr.

Basilius giesset die Solution des ▽Reg. ab/destilliret sie biß zur Tröckene / daran schüttet er hernach Regenwasser / digerirets / biß es sich roth gefärbet / denn filtrirt und destilliret ers biß auf die Tröckene. Aus dem hinterstelligen rothen Pulver ziehet er mit destillirtem Essige eine rothe Tinctur/ und wirffet die weisse Feces weg/den destillirt. Essig ziehet er wieder ab / und reverberiret das zurückgebliebene Pulver 3. Tage / letztens ziehet die Tinctur mit Spir. Vini daraus / wirffet die Feces abermal hinweg/ und ziehet auch endlich den Spir. Vin biß zur Tröckene daron.

Man könte allhier vor den destillirten Essig den Spir. Virid. Æris nehmen.

Es hat mächtige Kräffte in Auflösung des geronnenen Bluts / in Aufbrechung der Apostematen/ und den Frantzosen. Basil.

2. Das præcipirte Vitrum.

Solvir das Vitrum Antimonii in ▽Reg. oder ▽Fort. oder Schwefel-Oel/ oder Saltz-Spir. dann præcipitirs durch Abziehung des Menstrui.

D. Rolffinc. verfähret nur also damit:

℞ Des Hyacinthischen Antimonii Glases ℥j. geuß drauf des rectificirten Spirit. Salis q. s. laß es bey gelinder Wärme etliche Tage digeriren; geuß das Menstruum mit dem Soluto ab nimm alle Solutiones zusammen / geuß gemeines Wasser drein/ so præcipitiret sich ein Pulver zu Boden/ das unten und ober sich purgiret / doch ohne Beschwere.

Dos. von 2. biß 3. Grana.

N. 1. Aus diesem præcipitirten Antimonio kan man vor der Reverberation den Schwefel und Merc. ziehen/von welchen an seinem Orte.

N. 2. Wenn du an das gröblich zerflossene Antimon. ▽Reg. giessest / und eine Zeitlang stehen lässest / so ziehet es den Sulph. Antimonii heraus/ der theils oben schwimmet/ theils die Stücklein des Antimonii überziehet / dieser Schwefel löst sich in der tartar. Laugen auf/ wenn man ihn darinnen kochet.

Aus dem Vitro Antimonii machet man also einen Præcipitat. Digerir das Vitrum Antimonii, oder das Antim. gröblicht zerstossen/ Anfangs mit Vitriol. Ol. destillirs dann aus einer Retorten im Sande / so bekommest du einen Antimon. Sulph. in Form der zierlichsten Blumen/die sich im Halse der Retorten/und in der Vorlage anhengen. Aus diesem Brunnen quillet auch der Sulphur Antimonii des Edlen Helmontii, welchen Tachenius in Hipp. Chym. also bereitet:

Nimm ▽Fort. aus Nitro, Alumine, oder Vitriolo bereitet/und thu darzu so viel gestossen Saltz/als es lösen kan / dieses Wasser gieß an gröblich zerstossen Antimon. so wird es bey gelinder Wärme in das Antimon. würcken/ dessen Regulum es nager/ daran gieß kaltes Wasser/so scheidet sich der Schwefel / weicher auf dem Wasser wie Pech schwimmet.

N. 1. Bereite auf einmal nicht mehr denn ungefehr ℥ij. sonsten wird der Schwefel in gar zu grosser Menge von dem Wasser zernaget und gehet in feces. Diesen Schwefel süß ab mit kaltem Wasser/so wird er/dem Ansehen nach dem gemeinen Schwefel nicht ungleich seyn. nur daß er ein wenig grünlicht aussiehet.

N. 2. Dieses ist der Sulph. Antimonii, den Helmont zu extrahiren befiehlet/ ist auch/ wie schon gesagt / kaum von dem gemeinen unterschieden/ nur daß er was grüners ist. Ist ein treffliches Mittel in der Trummelsucht.

N. 3. Diesen Sulph. Antim. schmelz bey gelindem Feuer/ in einem eisernen Löffel/ wenn

der Schwefel geschmolzen/dessen ℥ß seyn soll/ so thu darzu ℥vj. Mercurii, weniger oder mehr/ (denn der Schwefel nimmet nur so viel an/als viel er tödten kan) misch stetigs mit einer eisernen Spatel/bis es erkaltet/ die Materie bring in ein Pulver / (welches ihrer viel mit einer glühenden Kohlen anzünden/damit der überflüssige Schwefel wegbrenne) dieses thu hernach in eine Retorte mit einem langen Halse/ damit er von dem Zinnober nicht verstopfet werde/und treibs den Graden nach aus dem Sande / was nun von dem Mercur. oder Schwefel noch übrig ist / diß sammle in dem Halse der Retorten/denn vermehre das Feuer/ daß die Capel glühe / und der Zinnober erhöhet werde. Wenn alles erkaltet/so zerbrich die Retorten / bring den Zinnober in ein Pulver/ welches du noch siebenmal vor sich sublimiren kanst/in einem tauglichen Gefässe.

N. Allhier wird der Mercur. Antimonii erfordert.

3. Sublimatum Antimonii diaphoreticum.

Nim m Croci metallicorum ℥ji. thus in ein Destillir-Gefäß mit einem langen Halse / und stells in warm Wasser/denn gieß nach und nach Spir. Nitri ℥xij. daran / und beweg es zum öfftern / daß es am Boden nicht zusammen wachse / behalts in der Wärme/biß der Spir. Nitri nicht mehr arbeite/und das Antimon. sich in ein weisses Pulver verkehret hat / denn digerirs in einem wolverschlossenen Gefässe in Mat. Baln. 4. oder 5. Wochen / scheide den Spir. im Sande davon/ und rühre das Pulver mit einer höltzernen Spatel / tröckne es beym Feuer / biß es nicht mehr rauche / denn wasch mit Hertzwasser ab.

Die Dosis ist von 4. biß 12. gr. Sala.

Diese Zurüstung / die unser Autor beschreibet / ist nicht nöthig / sondern die Sache bestehet nur in dem / daß der Crocus metallorum recht figiret werde / welches geschiehet / wann man entweder sechsmal so viel eines guten Spir. Nitri, oder dreymal so viel Salpetet von besagtem Croco abziehet / oder selben mit Salpeter in einem Tiegel figiret. Daher entstehet ein zierlicherer bezoardischer Præcipitat / der den Schweiß vortrefflich treibet / und dergleichen gehet auch mit dem Mercurio vitæ und dem Sulphure aurato Antimonii an. Dos. von 5. gr. biß ℈ß. entweder vor sich/ oder mit dem C. C. s. ign.

4. Præcipitatus Regulinus.

℞ Flor. Reguli ♂ (die mit ✳ præcipitiret/und abgesüsset worden) solvirs aqua Regia (aus Salpeter und ✳ gemacht (digerirs und ♁tirs endlich durch öffteres cohobiren / den Præcipitat waasch ab/und reverbir ihn/ damit die Spir. des aquæ Reg. davon kommen / rührs mit einer eisernen Spatel um biß es eine gelbe Farbe bekomme. Querc.

Diese Beschreib- und Bereitung ist auch nicht unter den geringsten eine. Wenn man auch aus den Schlaggen des Reguli Martis and ✳ Blumen sublimiret / so bekommet man einen zierlichen Crocum von den alleredelsten Tugenden zur Geblüts-Reinigung. Davon beym Eisen gehandelt worden.

II. Die Sublimation / daher entstehet der Zinnober und die Blumen.

1. Des rohen Antim. Blumen.

Nimm des rohen zerstossenen Antimonii q. s. thus in einen irdenen Kolben / und stells ziemlich tieff in den Sand / setz einen blinden oder offenen Helm mit einem Recipienten darauf / oder wo du willst / kanst du etliche Häfen ineinander richten. Schür das Feuer den Graden nach unter / daß es nicht zu heiß und nicht zu schwach seye / denn wo es zu schwach ist / so steigen die Blumen nicht über sich / ist es aber zu starck / so fliesset das Antimon. und sublimiret sich nicht / regierest du aber das Feuer recht/ so bekommest du weisse / gelbe und rote Blumen. Senn. Inst. das Phlegma Antimonii kan man im Recipienten sammlen.

Es wird das Antimonium theils so an sich selbst/ theils auch mit dem Sale armoniaco sublimiret/ entweder in einem Kolben mit vielen Sublimir-Helmen / oder in einer Cucurbita tabulatâ Das gantze Artificium bestehet im rechtmässigen Feuer-Regiment / welches so es zu schwach / so steigen keine Blumen / dafern es zu starck / so fleust die Massa zusammen / welche keine Blumen giebet / drumb ist besser / daß man mit einer Cuurbita tabulatâ, oder mit Antimonio, so mit 3. Theilen Sand vermischet ist/ die Arbeit vornehme. Denn also werden weisse Blumen in der Höhe / welche sehr schädlich / in der Mitten gelbe / und unten rothe / gefunden / welche sehr nützlich / weil sie die fixesten sind von diesen dreyen. Die weissen oder gelben aber sind die flüchtigsten Theile des Antimonii, drumb man sie mit sauren Dingen corrigiren muß / wie denn dergleichen alle flüchtige Saltzen verbessern.

Die Flores Antimonii bestehen aus einem schwefelichten Theile / welches einen mercurialischen Theil mit sich weggenommen / und den saltzichten Theil am Boden gelassen: dannenhero sie mit einem Sale Tartari oder andren fixen Alcali wieder in ihr erstes Wesen können gebracht werden.

Dieselben Flores, welche mit dem Sale armoniaco sublimiret werden / durch ein sonderliches Instrument / daß zugleich mit den weissen und gelben höchst-rothe erlanget werden/sind dienlich in Cachexia und andren Zufällen / und werden genennet Tinctura Antimonii sicca, derer sich H. D. Hauland sehr wol bedienet.

Was weiter vor Handgriffe dabey in acht zu nehmen folget ferner.

N. Glücklicher gehet diese Sublimation von statten / wenn erstlich der Kolben an der Seiten einen Tubulum hat/ dadurch man das gepülverte Antimonium nach und nach hineinwerffen kan/ (alle Stunden ein wenig) denn auf diese Weiß gehet er aller schier über sich in Blumen.

2. Wenn man den Kolben überzwerch in Ofen stellet / daß der Tubulus perpendicular über sich steige.

3. Wenn die Sublimation in dem Anemio geschichet / und man ℥ij. Antimonii und ℥ij. Sand, mischet andere trischen zerstossene Kohlen darunter / und zihen den Schwefel aus / so bleibet eine blaue Materie am Boden liegen / worinnen der Antimonii verborgen stecket.

4. Soll oben der Alemb. ein kleines Löchlein haben/ welches wohl zu beobachten/ wo man nicht vergebens arbeiten will.

N. 2. Man kan auch besagte Blumen bereiten in einer Retorten/ die zween Schnäbel hat/ nemlich vorn und hinden einen/ an den einen machet man einen Recipienten/ durch den andern aber bläset man den Dampff und die Blumen/ die sich vom Antimonio erhöhet haben/ in die Vorlag. Kesl. 1. cent. 31.

N. 3. Es würde sich wohl schicken/ wenn der Recipient ein Röhrlein hätte/ wodurch das Phlegma in einen andern Recipienten fliessen könte. Ja wenn der Recipient klein Löchlein hat/ wodurch die Dämpffe Lufft kriegen/ so wirst du umsonst arbeiten.

Diese unsers Autoris Beschreibung samt den Anmerckungen gehet wohl von statten. Und ist auch Zvvölf. Art nicht zu verachten/ die er in Mantiss. Spag p. 2. c. 8. mitgetheilet.

Dieselbe ist diese: Man muß ein sonderliches Instrument dazu haben/ welches man beym Zvvölf. p. m. 817. bey der Bereitung der Florum Saturni befinden wird. Dieses Instrument richtet man recht in seinen dazu wohl aufgebaueten Ofen/ leget einen Recipienten vor/ alsdenn wirfft man entweder das Antimonium crudum oder dessen Regulum in die zweyschnäblichte Retorte/ ohne Zuthuung eines einigen andren Dinges/ nur bloß/ daß der Recipient nicht gar genau anlutiret sey/ damit es etwas Lufft habe. In das hinterste Loch der Retorten trage mählig nur ein/ und blase fort mit einem kleinen Blasbalge hinter her/ so steigen geschwinde die Flores durch den Canal in den Recipienten hauffenweise: blase so lange zu/ biß alle Flores über seyn. Schwencke solche endlich aus dem Recipienten/ und rectificire sie durch wiederholtes Sublimiren. Kesler. p. 40. Cent. 1.

Oder:

Stelle einen Aludel/ oder andren irdenen Feuerbeständigen Topff in den Wind-Ofen/ setze drauf 4. oder 5. Töpffe/ von dergleichen Erde/ die sich zu den ersten schicken/ und sollen dieselben am Boden durchlöchert seyn/ ausgenommen der erste/ der an statt eines Helms dienet/ verlutire die Fugen wohl/ der Topff aber/ der auf dem Aludel unmittelbar stehet/ muß auf der Seiten ein Loch mit einem Steppel von eben der Erde haben/ den man leichtlich ausnehmen und wieder hinein stopffen kan/ gib nach und nach Feuer/ und vermehre es/ biß der Aludel auf allen Seiten glühet/ alsdenn thue durch das Loch 2. oder 3. Quentlein guten pulverisirten Spießglases hinein/ und stopffe das Loch alsbald wiederum zu/ dasselbe öffnet man ungefehr eine halbe Viertel Stunde hernach/ um ein dergleichen Gewicht Spieß-Glases hinein zu thun. Man fähret in dieser Arbeit fort/ wie gesaget/ biß man gnugsam Blumen hat/ unterdessen muß man mit Feuer anhalten/ also/ daß der Aludel allzeit glühe. Wenn man Antimonii gnug hinein geworffen hat/ lässet man alles kalt werden/ nimmt die Töpffe ab/ und sammlet die aufgestiegene/ und in den Ober-Gefässen hangende Blumen/ welche von unterschiedlichen Farben seyn können/ nachdem man starck oder schwach Feuer gegeben. In dem Aludel findet man ein Theil Spießglas.

Einige haben sagen wollen/ daß das Spießglas gantz und gar in Blumen steigen solle/ da doch die Erfahrung das Gegenspiel beweiset/ weil solches gäntzlich zu sublimiren ein offen Gefäß/ und nicht ein beschlossenes/ erfordert wird.

Eine andre Art mit Zuthuung des Salpeters.

Pulverisire sehr subtil ein Pfund Spieß-Glas/ und drey Pfund feinen Salpeters/ mische sie miteinander/ setze hernach einen Aludel oder irdenen Topff/ der bequem ist zu sublimiren/ und ein Loch in der Mitten seiner Höhe/ und einen guten irdenen Stepsel habe/ mit welchem man es könne zustopffen; setze es/ sage ich/ in einen kleinen Ofen ins blosse Feuer/ und einen gläsernen Helm auf zu dachten Aludel/ und lege einen Recipienten an den Helm/ verlutire recht die Fugen/ und gib nach und nach Feuer/ biß der Aludel anfänget zu glühen/ mache alsdenn das Loch auf/ und trage ohngefehr ein Loth der gemischten Materie ein/ stopffe das Loch geschwinde zu mit seinem Stöpsel/ so werden die Spiritus des Salpeters mit grossem Ungestümme in die Höhe fliegen/ und mit sich etwas vom Antimonio nehmen/ welches sich in Gestalt der Blumen in den Helm legen wird. Nachdem das Verpuffen aufgehöret/ fahre fort mehr Pulver in den Aludel einzuwerffen/ und thue wie zuvor gedacht/ biß alles Pulver verpuffet ist/ laß alsdenn das Feuer ausgehen/ und die Gefässe erkalten/ mache sie auf/ so findest du in dem Recipienten einen Spiritum Nitri, der vom Schwefel des Spießglases/ in dem Topffe aber eine weisse und fixe Massam, die aus den schwehresten Theilen des Antimonii und figirten Nitri bestehet/ dieselbe muß man aussüssen/ durch öfteres Abwaschen/ um den Salpeter davon zu scheiden/ trockne vollends das Pulver/ welches ein Antimonium diaphoreticum, oder ein wohl-præparirtes Bleyweiß des Spieß-Glases ist. Es kan auch von dem Regulo Antimonii gemachet werden/ wie wir nach diesem mit seinen Handgriffen lehren wollen.

Die Blumen/ die im Helm sind/ sollen mit Wasser abgesüsset werden/ um ihnen die Schärffe der salpeterischen Geister zu benehmen/ hernach werden sie getrocknet/ und zum Gebrauch behalten.

Sie machen speyen/ und werden zu langwierigen Kranckheiten/ vornemlich in der Melancholey in nachlassenden Fiebern und allerhand Verstopffungen gebrauchet.

Die Dosis ist von 3. biß 6. Granen in einer Conserve oder Bolo.

Man kan sie mit mehrerer Sicherheit gebrauchen/ als die andren/ die ohne Zusatz des Nitri gemachet worden/ weil dieses die Blumen etwas gelinder und verbessert.

Der saure Spiritus ist gut vor die Colica und Verstopffungen/ treibet auch den Harn. Die Dosis ist von 10. biß 30. Tropffen in einem bequemen Liquore.

Die Cerussa Antimonii vertreibet unempfindlicher Weise alles Gifft/ und was sonsten überflüssig im Leibe ist. Man gebrauchet dieselbe sehr glücklich die Wässerigkeit zu verzehren/ wie auch in der Veneriischen Kranckheit/ Krätze und dergleichen.

Die

Die Dosis ist von 10. biß 30. Grane/ in einem Brühlein oder bequemen Liquore.

Andre Bereitung der Blumen aus dem Spießglase.

Thue ein Pfund Reguli Antimonii in ein Aludel/ setze Töpffe drüber/ wie wir gelehret haben/ stelle die Gefässe in einen Ofen/ und gib anfänglich Feuer per gradus: wenn aber der Aludel recht erwärmet ist/ alsdenn gib ein sehr hefftiges Feuer/ und continuire es 24. Stunden/ oder biß der gantze Regulus zu weissen und leichten Blumen worden/ die man mit einem Haasen-Fuße zusammen streichen/ und zum Gebrauch verwahren kan.

Die Tugenden dieser Blumen sind nicht unterschieden von den andren/ und können in allen Kranckheiten dienen/ die eine hefftige Purgation vonnöthen haben.

Oder:

Nimm 1. Theil klein pulverisirtes und gesiebtes Spieß-Glases/ 2. Theil weisses Saltz/ und 4. Theil Vitriol/ reibe und mische sie wohl untereinander/ thue es in ein irdenes grosses Geschirr/ so einen langen Hals hat/ stelle es ins Feuer/ lutire einen grossen Recipienten dran/ darinn 1. Pfund kalten Wassers vorgeschlagen sey/ gib ihme per gradus Feuer/ zu letzt aber so starck/ als du immer kanst/ so steigen gelbe und weisse Flores über. Dafern man das Phlegma davon ziehet/ und an die Lufft oder sonst an einen kalten Ort stellet/ so solviren sie sich auf in ein Butyrum, und dafern man sie zum öfftern mit reinem Wasser wäschet/ und wieder trücknet/ so haben sie eben solche Eigenschafften/ als wie der Mercurius Vitæ, auch einerley Dosin.

Wenn man die Flores in Spiritu Nitri solviret/ und den Spiritum wieder davon abstrahiret/ so bleibet ein fixes Pulver zurück/ welches Bezoardicum minerale genennet wird.

N. Ich lasse mir dieselben Flores besser gefallen/ welche mit dem Sale Ammoniaco sublimiret werden/ denn bey diesen sind die Aculei durch Hülffe der alcalischen urinosen salinarum Particularum stärcker alteriret worden/ und haben von ihnen eine gantz andre Art bekommen.

Es muß aber die Sublimatio mit gelindem Feuer geschehen/ und in einem niedrigen Sublimatorio, sonsten wo zu starck Feuer gegeben wird/ werden von dem Antimonio zu viel Aculei sublimiret/ und unverändert. Grammannus und Hartmannus haben zu ihrer Zeit viel auf diese Flores in Febribus malignis gehalten. Insgemein wird der Salmiac davon gelauget/ so mit aufgestiegen. Ich halte aber davor/ es solten diese Flores noch so penetrant seyn/ wenn man ihn dabey liesse/ denn die Flores salis Armoniaci haben per se Vires diuretico-diaphoreticas: kan also nicht sehen/ warum man beyde/ welche einerley Krafft haben/ voneinander scheiden solle.

Wer nun Flores diaphoreticos Antimonii haben will/ der bleibe bey diesen/ er bedarff keiner andren.

Es haben auch diese mit Sale Armoniaco bereitete Flores noch mehr Nutzen/ denn man kan sie/ wenn sie noch mit dem Sale Armoniaco vermischet sind/ in einem feuchten Orte zu einem Liquore fliessen lassen/ so hat man in Ulceribus sordidis eine treffliche Reinigung.

N. Die besten Flores Antimonii werden bereitet aus der Minera Antimonii mit dem Salé Armoniaco also:

℞ Der Mineræ Antimonii.
Salis Armoniaci ää p. æq.

Laß beyde subtil reiben/ hernach sublimire sie bey mässigem und gelindem Feuer/ so werden die Blumen Citronen-gelbe Farbe erlangen/ bey welchen man eine grosse Quantität rothe Blumen erhält.

Es wird aber darum das Sal Armoniacum dazu gethan/ daß es in den fixen Schwefel desto besser dringe/ und ihn auftreibe. Man muß sie aber gar behutsam mit gemeinem Wasser reinigen/ und verwahren.

Diese Flores nennet man Tincturam Antimonii siccam.

Ihr Nutzen ist den Schweiß zu befördern.

Dosis von 6. Gran biß ℈ß.

Es ist ein gutes Mittel in der schwehren Noth/ und in giftigen Fiebern.

Hieher gehören die Flores cheiri Paracelsi, welche er also von wegen ihrer gelben Farbe benennet.

Dieselben bereitet er aus dem Antimonio per se, ohne eines andren Dinges Zusatz/ welche an einem kalten Orte in ein Oel fliessen/ und in Fistel-Schäden ein grosses Arcanum ist. Und davon besiehe ein mehrers hernach.

Wer die Flores corrigiren will/ der bediene sich zu dieser Arbeit des Arcani Tartari. Das Arcanum Tartari aber ist/ das Sal Tartari mit destillirtem Essige saturiret.

Wer sonsten einen ansehnlichen Proceß verlanget die Flores Antimonii zu corrigiren/ und ihnen ihre Aculeos zu beschneiden/ der folge demjenigen/ welchen Agricola p.m. 680. beschreibet/ daselbst kan er auch eine nicht allgemeine Artzney erlangen/ welche doch aber mehr ihre Vires dem Sali urinæ volatili zu dancken hat/ als den Floribus Antimonii. Denn das Sal urinæ giebet ihnen eine andre Textur und Figur/ welche denn mit einem Gold-Kalche combiniret/ nicht geringen Effect thun können. Der Proceß verhält sich kürtzlich also:

Erstlich lehret er/ wie man die Flores Antimonii mit seinem eignen Aceto cicuriren/ oder wie er es nennet/ figiren soll. Nemlich man solle die Flores mit dem Aceto Antimonii imbibiren/ und per rotam physicam circulando in eine Massam fixam bringen/ welches sich in der Operation auch also erweiset/ aber es gehet eine lange Zeit drauf/ und hat man wol offt mehr/ als 2. oder 3. Monath Zeit/ nachdem der Artifex fertig ist/ damit zu thun/ und damit es desto schleiniger fortgehen möge/ so ist vonnöthen/ daß man das Acetum einmal oder etliche rectificire/ daß es gleichsam in seine viscosische Essentiam gebracht werde/ sonsten wird die Fixation gar langsam hergehen/ und müssen die Flores nicht nur einmal/ sondern etliche male mit dem Aceto imbibiret werden/ will man anders eine wahre Fixation oder Medicamentum diaphoreticum erlangen: und wenn nun alles fix/ so gibt es eine feine Artzney in vielen Kranckheiten zu gebrauchen/ aber gleichwol ist sie noch nicht ad ultimam Perfectionem gebracht/ sondern man kan es

noch viel höher und weiter bringen / daß es fast der Universal-Medicin gleichen möge. Diese Flores fixatos sublimiret er mit Salis Armoniaci ää repetitis Cohobiis semper addito Capite mortuo, biß alles miteinander aufsublimiret / von Farben hoch-roth: Wenn dieses geschehen / lauget er das Sal Armoniacum von den Floribus aus / und schüttet über diese zurückgebliebene Flores das Menstruum ex Spiritu Urinæ & Spiritu Vini ää, und setzet es per Mensem in Digestionem, wenn das Menstruum tingiret / so theilet er es ab / und schüttet wieder frisches drüber / und procediret wieder wie mit dem ersten / und das repetiret er so lange / biß fast alle Flores solviret seyn / denn nimmt er alles tingirte Menstruum zusammen / und destillirtes ex Retorta in einen hochrothen Liquorem, davon ziehet er alsdenn das überflüssige Menstruum ab in Mar. Balneo biß auf einen Liquorem, diesem setzet er einen Gold-Kalck zu / und coaguliret sie zusammen zu einem rohten Steine / dem er denn grosse Dinge zu schreibet.

Es ist leicht zu glauben / daß die Artzney nicht unkräfftig seyn könne / wer nur keine Mühe spahren will / kan leicht dazu gelangen.

2. Flores Reguli.

Aus dem Regulo kan man auf besagte Weise auch Blumen bereiten.

3. Zusammengesetzte Blumen aus rohem Antimonio, Regulo, und dem Vitro.

Nimm Antimonii, ✳ ā M. wol / und sublimirs im Sande.

N. Man darff nur einen Helm / sondern einige andere Häfen haben / es erhöhen sich rothe Blumen / die / wo man sie im warmen Wasser absüsset / weiß werden.

Sie machen Erbrechen / doch gelinder als die ersten. Dos. von 4. biß 6. gr.

Diese aus dem rohen Antimonio, Regulo und Vitro haben Herr D. Grammann, und Hartmann in grassirenden bösen Fiebern stets im Gebrauch gehabt / und habens genannt die trockene Tinctur ʒii, sie werden von etlichen verschrieben von 2. 3. biß 4. gr. allein man kans biß ℈ß. gr. xij. geben. Sie purgiren noch oben noch unten / sondern sie treiben allein den Schweiß / die gantze Kunst aber dieser Sublimation bestehet in Regierung des Feuers / und der Form des Sublimir-Gefässes. Denn wenn das Feuer gar zu starck ist / so werden die Flores purgirend / welcherley auch Finckius in Enchiridio Dogmatico Hermet. beschreibet / und seyn vortrefflich so wol wegen der Farbe / und des Bisam-Geruches. In der Tobsucht / Melancholie / dem viertägigen Fieber ꝛc. seyn sie ein hohes Geheimnüß.

℞ ✳ ℔ß. Vitri ʒii oder Sulphuris aurati ʒii ʒij sublimirs aus dem Sande / bey gelindem Feuer / in einem nidrigen Sublimir-Geschirre / dann süsse imit warmen Wasser ab / durch ein Fließpapier / und scheide das übrige vom ✳ durch den Spir. Vini, durch wiederholtes destilliren davon.

N. Daher quillet auch des Edlen Helmontii Handgriff / wodurch er das Nitr. in die weisseste ungeschmacke Erden verkehret; Er sublimiret nemlich das rohe ʒium, mit ā ✳ / bey mäßigem Feuer / die trockene Tinctur scheidet er durchs Wasser vom ✳ / diese flieht mit dem Salpeter schier alle in dem Feuer hinweg; bleibet aber der ✳ darbey / so sublimiret mans noch zweymal vor sich und befreyets also vom Saltze / so hat man ein Antimon. Pulver sonder Saltz / wenn man nun dieses mit Salpeter vermischet / so entzündets sich nimmer / sondern der Salpeter verändert sich aller so viel du ihm beymischest / in eine Erden / und leget die Salz Natur ab.

Aus den obigen Blumen / derer sich Hartmannus bedienet / wird bereitet.

Nobilis Antidotus Lysipyretos, oder Febrifugum certissimum.

℞ Der rothen Florum Antimonii mit ✳ bereitet und sublimiret ʒiij.

Schwefel / der biß auf die Weisse sublimirt worden ʒij.

Ungarischen Colcothar Vitrioli ʒxij.

Sublimire nach derselben genauen Vermischung dieses dreymal durch einen Alembicum im Sande / das sublimirte thue allemal wieder zum Capite mortuo. Hernach nimm die aufgestiegenen Flores, thue dazu Spiritus Vitrioli Veneris q. s. die Blumen zu befeuchten / trockne sie bey gelinder Wärme / und dieses wiederhole zwey oder dreymal: alsdenn ziehe die Tinctur mit dem besten Spiritu Saturni durch die Digestion aus / welchel man wieder filtriren / und zur Consistenz eines Oels von seiner überflüssigen Feuchtigkeit abziehen muß.

In allen nachlassenden Fiebern / auch in den pestilentialischen / ist es ein Specificum, eine oder die andre Stunde vor dem Anfalle des Paroxysmi in einem zur Kranckheit dienlichen Wasser oder Vehiculo gegeben heilet es gewiß / wenn man es ein oder zweymal genossen.

Etliche bereiteten es auf einen einfältigerem Wege / also:

℞ Pulverisirten Antimonii, gelben Schwefels Goßlarischen weiß-calcinirten Vitrioli jed. ℔ß. Mischen und destilliren es durch einen Kolben / legen einen grossen Vorlag oder Recipienten vorgeben per gradus Feuer / repetiren dreymal die Sublimation; hernach tränckens sie es mit Spirit. Vitrioli zwey oder dreymal ein / trücknen es jul. gr. oder ziehens mit einem bequemen Wasser aus und verfahren weiter damit / wie oben gelehret.

N. 1. Der Gebrauch dieser Blumen bringet / wie bereits gemeldet / die wütende / melancholische / viertägig-fiebrische wieder zu recht. Bes. Epist. med. 1. Obs. Horst. annex.

N. 2. Wenn man mit gr. ij. dieser Blumen 1 gr. Mercur. dulcis vermischet / und starck mitirret der vertreibet / so purgiren sie sonder Erbrechen und ten die gallichte Feuchtigkeiten aus.

Das Antimonium wird sehr gut durch den Mercurium dulcem, und dieses zwar wegen der in selbem verborgenen Saltzen / verbessert / purgieret auch also nur unten / daraus kan man auch Pilulen bereiten.

N. 3. Auf gleiche Weise kan man auch Blumen aus dem Regulo und ✳ / oder aus dem Vitro Antimonii und ✳ ā bereiten, Basil.

N. 4. Was man oben in dem Kolben findet kan man mit dem / was am Boden liegen blieben, verm-

schen/ ein wenig ✻ darzu thun/ und wieder sublimiren / so bekommest du gelbe Blumen.

Anderst. Sulph. Antimonii nach Basil.

Nimm des besten Antimonii ℔j. ✻ ℥iv. sublimirs/ dem Sublimat mische bey Antimonii ℥v. sublimirs wieder / denn süsse ab/ so bekommest du einen verbrennlichen Schwefel. Bas. in Curr. Tr.

N. Etliche nehmen statt des ✻/ gemein Saltz.

Diese Art gehet auch an / und ist von den obigen nichts unterschieden/ als daß die Sublimation dreymal wiederholet wird.

5. Flores Antimonii vitriolati.

℞ Der rohen antimon. Blumen ℥iv. Schwefelblumen (die biß zur vollkommenen Weisse sublimiret worden) ℥j. Colcotar. ℥xij. M. und sublimirs dreymal / so bekommest du schöne rothe Blumen. Querc.

N. Basil. thut keinen Schwefel darzu.

Diese gebrauchet man nimmermehr / doch kan man daraus/ vermittelst des Spir. von Terpinthin / eine Tinctur ziehen / die in unterlassenden Fiebern vor dem Paroxismo nicht unrecht tauget.

5. Flores Reguli Spiritu Martis & Veneris imprægnati.

Nimm des Reguli stellati und ✻ (der von Eisen dreymal sublimiret worden) ana, sublimirs zwey oder dreymal / süsse ab / und tröckne sie/ denn sublimirs vom Colcothar. dreymal.

Sie purgiren gelinde / und taugen in allen Fiebern. Dos. etliche gr. Querc.

N. Diese mit ✻ sublimirte Blumen/ wo sie nicht abgesüsset werden / zerlösen sich in einen Liquorem, der zu den Wunden eine sonderbare Krafft hat.

Diese Beschreibung stehet nicht zu verachten / doch muß man den allerreinesten ✻/ oder statt dessen / gereinigte ✻ Blumen nehmen. Daraus wieder præcipitatus Regulinus Martis, der oben beschrieben worden/ bereitet.

Von dem Gebrauche der antim. Blumen soll man ins gemein wissen/ daß weil sie meistens grosses Erbrechen verursachen/ solche einiger Verbesserung vonnöhten haben/ ohne welche man sie schwerlich gebrauchen soll.

Doch gebens etliche biß 2. 3. 4. gr. Folget derogegen der Antimon. Blumen

Verbesserung.

Nimm der weissen antimon. Blumen ℥j. gemein Tartar-Saltz/ das mit destillirtem Essig imprægniret ℥iß. Laß beym Feuer in eine rothe Massam essen. Daran gieß gewürtzten Spir. Vin. (Aqua vitæ) und thu darzu Perlen- und Corallen-Saltz oder Magisterii ℥ij. digerirs in der Aschen 2. Tag und Nacht / denn zieh den Spir. Vini biß auf die Tröckene ab / so bleibet am Boden das wolgereinigte Antimonium, das kanst du in einem wolverblossenen Gefäse behalten / weil es sonsten in der Lufft fliesset. Sie taugen vor die Kranckheiten / die von der schwartzen Gallen herrühren / und purgiret oben und unten 2c. alles Schädliche aus.

Das Sal Tartari wird also mit dem destillirten Essige imprægniret.

Nimm Sal Tartari, (das durch öfteres solviren und coaguliren wol gereiniget worden) solvirs in destillirten Essige / dann zieh die Feuchtigkeit bey gelindem Feuer ab / gieß neuen destillirten Essig dran/ solvirs und abstrahirs wieder / dieses wiederhole so offt / biß der destillirte Essig so sauer wieder herüber gehet/ als er dran gegossen worden/ (welches das achte oder neunte mal geschichet/) dann trockne es / so hast du das imprægnirte Saltz.

N. Dieses Sal Tartari kan man auch zu dem Magisterio Salis Tartari purgant. gebrauchen.

Diese Bereitung ist billich geheim zu halten; und sollst du hier nur mercken / daß das mit destillirtem Essig impregnirte Tartar-Saltz sonsten Terra foliata Tartari genannt wird / die Joh. Primerius in Method. Art. Pharm. & Locatoll. in Thesaur. Arcanor. Chym. beschrieben haben. Vor diesen aber haben sie Parac. und Finck. das Magisterium Tartari genannt; davon unten beym Tartari.

Nun folget der Spiritus Vini den man hierzu gebrauchet.

Spiritus Vini aromatisatus, oder Aqua vitæ aromatisata.

Nimm Galgant
Gallix moschatæ
Näaelein/ Zimmet/
Muscatblüth jed. ℥ß.
Saffran ℥iij.

Diese Stücke zerstoß groblecht / und extrahirs mit einem hoch rectif. Spiritus Vini, biß er sich nimmer tingiret, die abgegossene Tinctur ist sodann der gewürtzte Spir. Vin. Von diesem bes. Croll.

Statt dieses Spiritus, kan man auch einen andern aus sonderbaren eröffnenden Vegetabilien bereiteten Spir. nehmen/ selben mit Terra Tartari foliata imprægniren/ und alsdann diesen Spir. an die Antimon. Blumen giessen/ daß er die Tinctur heraus ziehe.

Man hat auch

Flores Antimonii diaphoreticos tartarisatos.

Selbe werden also bereitet:

Nimm Salis Tartari
Florum Antimon. diaph. jed. ℥iij.

Mische es untereinander / thu es zusammen in einen reinen Schmeltz Tiegel/ setze es in das Ofen-Feuer/ laß es untereinander vier Stunden lang fliessen/ so vereiniget sich solches / darnach laß es erkalten/ stosse und reibe es klein / streue es auf Glaß-Tafeln: Laß es einen Monat lang im Keller stehen/ so dissolviret es sich in ein Oel. Nimm dieses Oels 2. Unzen/ Olei Vitrioli 1. Unze / verfahre damit / wie mit dem Tartaro vitriolato: laß es trocken werden/ so bekommst du ein schön weisses Pulver.

Die Dosis ist von fünf Granen biß auf eine halbe Scrupel.

Die andere Verbesserung.

Calcinir gemeldete Blumen einen Monat lang mit Honig/ Spir. Vini, so legen sie alle Hefftigkeiten ab/ und purgiren nur unten. Dos. von 5. biß 7. gr. oder aufs höchste 10.

Honig

Honig-Spir. Vini.

Man giesset den Spir. Vini an Honig/ läst's eine Zeitlang stehen / dann destillirets. Letztens vermehret man das Feuer/ damit auch der Honig-Spiritus herüber gehe/ und sich mit dem Spir. Vini vereinige.

Aus Honig destilliret man bey gelindem Aschen-Feuer/ oder im B. ein Wasser / das erste / so herüber gehet / hat keinen Geschmack / das andere aber ist so scharff als destillirter Essig/ vermische das erste mit ā rectif. Spir. Vini, gieß an die gemeldete Blumen in einer Phiolen/ daß es 4. Finger hoch drüber gehe / und circulirs an einem warmen Orte/ einen Monat lang.

Die dritte Verbesserung.

Stell die Blumen in einer gläsernen Schalen / die nur mit einem Papier verdecket sey / in eine ziemliche Wärme / einen Monat lang / oder mehr/ und rührs täglich zweymal um/ damit sie nicht schwartz werden. Die Blumen bleiben zwar roth/doch werden sie porös und leicht/indem der stinckende Schwefel sich an das Papier gehencket.

Sie purgiren allein unter sich/ ohne Erbrechen/ und zwar gantz gelind. Dos. von 5. biß 8. gr. oder 10.

Auch diese Verbesserung stehet nicht zu verachten/ indem der stinckende Schwefel in die Lufft gehet/ und das hinterstellige also sonder Erbrechen nur unten purgiret.

Die vierte Verbesserung.

Wenn man die Blumen mit gemeinem Saltze eine Zeitlang reibet / und hernach mit Wasser absüsset/ so werden sie auch was verbessert.

Noch besser gehet dieses von statten / wenn mans mit Edelgestein-Saltz vermischet / und etliche Stunden in gelinder Wärme wohl durcheinander rühret / und dann mit Wasser absüsset.

7. Schweiß-treibende Antimon. Blumen.

Nimm Antimon. Blumen / befeuchte sie mit Schwefel-Oel/ und calcinirs beym Kohlen-Feuer/ in einem verschlossenen Tiegel. Sala.

N. Andere giessen Spir. Vitrioli dran / ziehen ihn wieder davon/ süssens ab / und calcinirens/ daß die Materie glühend werde.

Diese Fixation mit Schwefel-Oel oder Spir. Vitrioli gehet nicht an / weil dadurch ermeldete Blumen ihre erbrechende Krafft nicht ablegen.

8. Fixe Blumen. Flores cheiri Parac.

Nimm Antimon. Blumen / figirs durchs öffteres Sublimiren/ biß nichts mehr steigen will.

N. 1. Die auf dem Boden zurückgelassene Blumen müssen in jeden Sublimationen mit den andern wieder vermischet werden.

N. 2. Diese Blumen fliessen im Keller zu einem Oel / welches mit destillirtem Wasser fünffmal cluiret werden muß.

Diese Blumen will unser Autor durch öffteres Sublimiren/ figiren/ und zwar in einem besondern Gefäse / biß sie nemlich nimmer aufsteigen. Aber du magst die Sublimation hundertmal anstellen/ so wirst du doch vergebens arbeiten. Reiner zwar werden sie/ aber nicht fix/ wo du sie nicht in eine genug weite oben Hermetisch-versiegelte Phiolen thust. und eine lange Zeit in die Digestion stellest/ biß sie sich in ein schön rothes Pulver verkehren.

Die Blumen werden auf folgende Weise figiret.

Laß eine runde irdene Kugel mit einem Loche machen / dadurch fülle sie halb mit Kalch/ dann thu auch ein Beutelein voller weisser Blumen von Antimon. darein/ und lege rings darum neuen lebendigen Kalch/ biß die Kugel aller voll ist / dann vermach das Loch mit Letten/ und reverberirs in einem Zieglers-Ofen drey Tage.

Die fixe Blumen purgiren gelinder / und treiben den Schweiß häuffig. Dos. gr. 8 ℈ß. S. Closs.

Man kan das Antimonium einen nähern Wege nach figiren mit lebendigem Kalche / wenn man nimmet Antimon. ℔ß. und lebendigen Kalch ℔ß. Selbe in einem Tiegel/ zwölff Stunden im Reverberir-Feuer calciniret/ dann auslauget/ und in die Laugen destillirten Essig tropffet / so præcipitirt sich zierliche Saffran-gelbe Antim. Blumen / beschier den Florib. cheri des Parac. gleichen. Daraus kan man mit tartarisirtem Spir. Vini in der Digestion eine Tinctur ziehen / davon unten mit mehrerm.

Antimon. Zinnober.

Dieser wird bereitet / wenn man nach Destillirung des Butyri Antimonii starck Feuer unter und oben auf dem Sande giebet/ etliche Stunden lang/ denn auf diese Art sich gemeldeter Zinnober an den Hals der Retorten anhänget/ diesen kanst du sammlen / und durch eine und andere Sublimation reinigen.

N. 1. Begehrest du mehrern Zinnober / als Butyrum Antimonii, so gieb alsbald starck Feuer.

N. 2. Daraus bereitet man ein schweißtreibendes Pulver/ das in der schwehren Noth/ Schwindel ꝛc. vortrefflich zu gebrauchen ist. Bes. 2. ß.

Wie man ermeldeten Zinnober in gröster Menge bereiten solle / hat P. J. Faber in Univers. Sapient. L. 4. arcan. 5. Rolf. in Chemia in Antiform. reduct. L. v. 5. 5. C. 6. Allein wo man auch das beobachtet / daß der Edle Rob. Boyle von unterschiedenen Art des Antimonii, in Tentam. Physiolog. communiciret/ so gehet es nicht allemal nach Wunsch von statten. Denn wenn das Antimonium mehrer Mercurialisch und Solarischer Natur ist / welches aus den glantzenden Strahlen in selbem erhellet / so giebet es auch weniger Zinnober / anderst verhält es sich/ wo es schwefelicht ist / und nicht viel von Gold bey sich hat. Man kan aber leicht/ und nicht in geringer Menge aus ℔j. des rohen schwefleischen Antimonii, und des Mercurii ♎ ā, 3. biß 4. ℥. Zinnober bekommen/ diß / was man aus dem Caput mortuo mit neuem ☿to durch wiederholtes Destilliren bekommen kan/ nicht zu gedencken/ wo nur das Feuer / wie unser Autor selbst gedencket / zu Anfang nicht zu starck / sondern gemäßigt / aber stetig / ohne Suppression ist. Denn

man

mans nur zum öfftern in zweyen zusammen gekehrten Sublimir-Geschirren rectificiren/das mit aller Unflath davon komme. Es ist ein vortreffliches und sicheres Medicamentum mercuriale, welches man mit dem Bezoardico minerali &c. wie auch mit dem Antimonio diaphoretico vermischet/damit derer schweißtreibende Krafft erhöhet werde. Besi. vom natürlichen Zinnober.

N: Wenn dessen Krafft soll unverletzet bleiben/so soll man die schwefleriſche und mercurialiſche Theile nicht scheiden/noch auch wie I durch saure und alcaliſche Salze selbe verderben.

III. Die Destillation / daher entstehen die ✝/ Ol. Spir. &c.

Das Antimonium wird aber entweder vor sich/ oder mit anders Dingen destilliret / die ihm zum Vehiculo dienen.

Vor sich selbst wird aus der Minera Antimonii, die noch nicht in die Lufft gekommen/aus der Retorten ein saurer Spiritus oder Liquor destilliret / dessen gar wenig giebet / und wenig auch zu achten/ als welcher in der Artzney schlechten Nutzen schaffet. Man nennet ihn Acetum, oder des Antimonii Essig. Welcher denn nichts anders als ein Spiritus vulpuris Antimonii mineralis ist : dessen Bereitung folget:

I. Acetum Antimonii.

Nimm Antimon. Mineram, zerreibs/und treibs durch die Retorten / das / was herüber gegangen/ gieß an eine neue miner. digerirs 23. Tage / dann destillirs wieder durch die Retorten / und dieses wiederhole / biß du die begehrte Quantität beysammen hast.

N. Es giebt gar wenig ✝ / darum dieses ein sehr verdrießliche Arbeit ist.

Dieser ✝ wird allein aus der Minera bereitet/nicht aber aus dem schon gegossenen Antimonio, weil diesem durchs Feuer sein saurer Spir. den es von dem centraliſchen Erden-Spir. bekommen/schon benommen worden.

Also bekommt man mehr / und auch sauren Spiritum. Auf diese Art muß man so lange und offt die Arbeit vornehmen / biß man des Spiritus genug hat.

Andere bereiten ohne starckes Feuer diesen Spiritum, indem sie die Mineram Antimonii glühen/ es dann im Wasser auslöschen / solches offt wiederholen / biß endlich ein saures daraus wird / welches/ wann es dephlegmiret / ein wenig Spiritus Antimonii giebet.

Das Acetum Antimonii ist warlich nichts anders / als der resolvirte Schwefel des Spießglases / dessen Gebrauch wol angewandt kan werden in den gifftigen Fiebern mit dem gewöhnlichen Spiritu vitrioli zu vermischen.

N. Also vermische man Honig und Zucker mit dem Antimonio, so gehet auch ein saurer Spiritus darüber.

Anderst.

Nimm gerlebene Antimon. Mineram, drauf gieß destillirt Regenwasser / daß es etliche Finger hoch darüber gehe / digerirs in einem Hermetisch verstelten Gefäse / im Pferdmist / biß es zu fermentiren/und Blasen von sich zu geben anfängt. Dann ziehe das Wasser ab / und vermehre das Feuer am Ende starck / gieß wieder an das cap. mort. dieses cohobiren muß man so offt wiederholen / biß ein gantz saurer Liquor, wie ein ✝ herübergehet.

N. Der Sublimat muß allzeit wieder zurück auf die Feces geworffen werden / gieß diesen Essig auf neue Mineram, stelle es 12. Tage lang in gelinde Hitze/so wird er eine Röthe extrahiret haben / separire den Essig von den Fecibus, hernach scheide den Essig von der Tinctur, die Tinctur extrahire mit dem Spir. Vini, und bewahre sie als die höchste Artzney. Rectificire den Essig im Balneo Mariæ, und setze zu einem Pfunde desselben 4. Untzen des Saltzes/destillire es im Sande / mit starckem Feuer/ so wird der Essig desto stärcker.

N. Man muß Donner-Regenwasser oder clarificirten Meyentau an gar wolgeflossene Antimon. Miner. giessen / selbe im Pferdmist/ oder welches besser/in Segspäne/in einem Hermetisch-verschlossenen Gefäse stellen/biß es zu fermentiren anfängt/dann destilliren/und das destillirte über das Cap. Mort. cohobiren.

Er dienet zur Extraction der antimon. Tinctur/ kühlet mächtig/ besonders in bösen Ungarischen Fiebern/wenn man ihn mit dem Prunellenstein/ und einem bequemen destillirten Wasser vermischet / er heilet mit Bleyzucker vermischet den Brand vom Schießpulver.

N. 1. Dieser antimon. Essig solte besser werden/ wenn man ihn an eine neugepulverte antimon. Mineren schütten sollte / daß er drey Finger hoch drüber gienge/hernach (12. Tag) circulirte/ so würde er sich endlich roth färben / und sauer werden. Alsdenn könte man ihn ausgiessen / und im Mar. Balneo abstrahiren / so gienge der antimon. Essig klar herüber / und ließ die Röthe am Boden liegen. Besi. Basil. p. 223:

N. 2. Man kan diesen Essig mit seinem eigenen Saltz schärffen / nemlich:

Nimm ✝ Antimonii ℥iv. Sal Antimonii ℥ß. solvirs und destillirs in der Aschen.

Dieser Essig könte Acetum Antimonii alcalisatum oder radicatum genannt werden. Der antimon. Essig ist nichts anders dann eine mineraliſche Wurtzel-Feuchtigkeit / die ihr centraliſches Saltz annoch besitzet / dergleichen man auch in allen andern findet. Er kühlet das Geblüte sehr / wenn man ihn in Burtzelkraut-Saurampfer- oder Hauswurtzel-Wasser in bösen hitzigen Fiebern gibet.

Er lindert die Gangrænam, heilet den Brand/ und dafern er mit dem Schwefel von Bley gerieben/so dick als eine Salbe / hernach mit Sale Prunellæ und Endivien-Wasser vermischet wird / so zertheilet und heilet er den Geschwulst der Mandel/ und stillet alle übernatürliche Hitze.

Dieses solte glücklicher von statten gehen/weñ man das antimon. Sal. in dem ✝ Antimon. solvirte/mit Thon daraus Kügelein formete / und selbe durch eine Retorten/nach Art des Saltz-Spir. triebe. Basil.

Auf diese Art bekommst du wenig ✝ Antimonii, weil er in den Thon würcket/und durch dieses Würcken gleichfalls leidet / sich also verderbet/und ein ander Ding wird,

Ein

Ein anderer.

Mehrern Antimon. Essig wirst du bekommen / wenn du auf einen eisernen Rost Stücklein von Antimon. Mineren legest / drüber einen Aludel setzest / mit vielen Häfen und Helmlein / und das Feur an einen andern Ort anschirest / damit der Essig von dem Dampff der Kohlen nicht verunreiniget werde. S. Closs.

N. Mit diesem Essig kanst du auch zugleich die fixe Blumen / oder das Antimonium diaphoreticum bereiten. Davon bes. Popp. in Hodog. p. 145.

2. Das Antimon. Ol. vor sich.

Nimm eine ziemliche Quantität Antim. stells in die Putrefaction, dann ziehe daraus ein Wasser / gieß es wieder daran / die Putrefaction und Destillation wiederhole so offt / biß endlich das Oel herüber gehet.

N. Du bekommest viel eher einen Essig / denn ein Oel. Es ist ein vortreffliches Dissolvens. Poter.

3. Anderst.

Nimm Antimon. Mineram q.v. M. mit Sand / und treibs durch eine Retorten.

Oder:

Nimm erstlich 3. Pfund Ungarischen Antimonii. Dieses Antimonium auf das kleineste gestossen / und in einen eisernen Löffel gethan / auf dem Feuer wohl calciniret / und darnach auf einem Steine gar klein und subtil gerieben / und wieder / wie vor gemeldet / in den Löffel gethan / solche Præparation muß neunmal geschehen; wenn nun solches alles geschehen / muß man es wieder auf einem Steine reiben gar subtil wie ein Mehl / darzu muß man nehmen drey Pfund Salis Gemmæ . und zwey Pfund gebrannte Kieselsteine / diese drey Stücke wohl untereinander aufs kleineste pulverisiret / und darnach genommen eine Wallenburgische Retorte / die wol cum Luto Sapientiæ beschlagen ist / und die Materie / wie oben gemeldet / darein gethan / und die Retorten in ein offen Feuer geleget / dieses fleissig zugemachet / den Recipienten wohl und vest dran gefüget / und wohl verlutiret / daß kein Spiritus heraus gehen kan / und erstlich ein gemach Feuer darunter gestecket 18. Stunden lang / und darnach das Feuer immer stärcker und grösser / und letzlich gar hefftig / drey Tage und drey Nächte nacheinander gegeben / also und auf diese Weise bekommt man das rechte Oleum Antimonii, welches alle Metalle figiret / und ist ein trefflich Mittel wider alle Kranckheiten in der Medicina, wird von Farbe gar blutroth.

Es bereitet auch Herr D. Agricola ein Oleum Antimonii auf folgende Weise:

Nimm des schönesten Vitri Antimonii, welches per se ohn allen Zusatz gemachet worden / ein halb Pfund / (dieses / welches die Materialisten haben / dienet dazu nicht / denn man es selten rein findet) derowegen muß es ein Laborant selbsten arbeiten / thue dazu des besten gereinigten Salis Armoniaci, es sey gleich per sublimationem, oder per frequentem solationem purificiret / gilt alles gleich / 6. Loth / reibe es zu einem zarten Pulver / thue es in einen bequemen Kolben / verlutirs aufs beste / setze es in das Baln. vaporosum, so wird es zu einem dicken Liquore werden / setze es alles wieder in den Sand und coagulirs zusammen / darnach geuß einen Essig von eichenen Holtze destilliret / (er muß aber wohl rectificiret / und wie ein Brunnen-Wasser lauter seyn) darüber / und laß seine Tincturam extrahiren; wenn sich der Essig gefärbet hat / giesse ihn ab / und andren dagegen darauf / ziehe also alle Tinctur aus / giesse denn allen gefärbeten Essig zusammen in ein Glas / und ziehe ihn biß auf den rothen Liquorem ab; diesen setze in den Sand / so wirst du ein schönes Gold-gelbes Pulver finden / da über geuß einen Spiritum Vini, welcher mit dem Spiritu urinæ vereiniget worden; laß es zusammen vier Wochen digeriren / thue es hernach in eine beschlagene gläserne Retorten / und fange gemach an zu destilliren / ziehe den Spiritum erst herüber / wenn denn du siehest / daß gelbe Tropffen kommen wollen / so lege einen andren Recipienten vor / er darf nicht gar groß seyn / und stärcke das Feuer / so wird du ein Blut-rothes Oleum, gantz hell / wie ein Rubin / erlangen; treibe mit starckem Feuer immerfort / biß daß nichts mehr gehen will: darnach laß es abgehen / und nimm das Oel heraus / solches laß man im Balneo von dem übrigen Phlegmate reinigen. Dieses Oleum setze in eine verschlossen Phiol in den Sand / so wird es sich innerhalb 14. Tagen coaguliren / und wie ein Glas werden. Dieses nimm heraus / und reibe es zu Pulver; setze es im Balneum vaporosum, so wird in Digestione wieder ein Oel draus werden / darnach coagulire es wieder noch einmal / wie zuvor; dieses Coaguliren und Solviren muß so offt geschehen / biß daß es sich nicht mehr will coaguliren lassen / so wirst du ein gut Oleum und einen gewaltigen Schatz in Medicina erlangen.

Es nimmt zwar viel Zeit weg / bezahlet aber seine Kosten / denn man kan dargegen mit dieser Mühe und Zeit zwey oder dreymal so viel machen / nur daß man das Pondus Salis Armoniaci in acht nehme / daß man nicht zu wenig oder zu viel thue / und daß du wegen der Schärffe des besagten Salis dich nicht befahren dürffest / wenn du den Spiritum Vini zu dem Spiritu urinæ davon ziehest / so gib ihm nur ein starckes Feuer / so steiget es mit herüber / welches du am Geschmack gar leicht wirst prüfen können / denn es gesellet sich gleich zu seines gleichen / nemlich zum Sale volatile urinæ. Denn es wird endlich dieses Oleum so süsse als kein Zucker / und wer dieses Oel hat / mag sich billig freuen und sagen / er habe einen sonderlichen Schatz / dessen Tugenden nicht auszugründen / und wer damit Bescheid weiß / der kan ihm einen Zusatz geben / daß es eine Panacea wider allen Kranckheiten wird / sie haben Namen wie sie wollen.

N. Es stehet gar wohl zu glauben / daß es den Schweiß treibe; denn es bestehet ex subtilissimis Antimonii spiculis, mediante acido cicurato alteratis, aut in aliam figuram redactis: Dergleichen Veränderung nun kan man auf allerhand Wege machen / aber insgemein muß das Salz das beste thun: denn ohne Säure wird sich kein Oleum oder Liquor antimoniatus bereiten; denn wird das saure zugesetzte Wesen auch selbst verändert / und bekommen beyde eine andre Art / als sie vorhin hatten / und zu der Veränderung der

ten Aculeorum hilfft auch bey diesem Processe nicht wenig das Menstruum ex spiritu urinæ & spiritu vini, das macht mit dem Acido ein Tertium oder Enixum salinum von nicht gemeinen Kräfften und Tugenden.

N. Noch einen andren Proceß eines sehr köstlichen Olei Antimonii innerlich zu gebrauchen/ wollen wir anhero setzen/ welches auch leicht zu machen/ und von grossen Tugenden ist.

℞. Antimonii wie viel du willst/ calcinire es/ wie folget: Zu dem Antimonio thue so viel geröstet Saltz/ als des Antimonii ist/ laß es miteinander schmeltzen/ alsdenn gieß es aus/ stosse es wieder zu Pulver/ giesse warm Wasser drüber/ und süsse das Saltz wieder gantz davon ab/ darnach calcinirs der reverberirs/ biß daß es gantz weiß werde. Geuß drüber einen guten destillirten Essig/ welcher mit ein wenig Spiritu Nitri geschärffet/ laß es im balneo digeriren/ so wird der Essig ein wenig süsse werden/ den gieß ab/ und andren dagegen drauf/ ziehe also alle salinische Essentiam heraus/ den Essig lasse zusammen/ und ziehe ihn per Balneum ab/ biß auf ein trocknes Pulver/ welches an der Farbe etwas bräunlicht seyn wird/ darüber giesse destillirtes Regenwasser/ und solvire es wieder/ filtrirs durch ein Papier/ laß das Wasser in einem offenen Glase wenig rauchen/ so bekommst du ein graues Saltz: Solvire es abermal in Regenwasser/ coagulirs nach dem Filtriren wieder/ und dieses thue so offt/ biß das Saltz schön crystallisch werde; dieses lege auf eine Glas-Tafel in einem frischen Keller/ so wird ein schöner rother Liquor draus/ welcher fast Zuckersüsse ist; Wenn du ihn noch reiner haben wilst/ destillir ihn durch ein gläsern Retortlein/ so steiget ein herrliches Oleum herüber/ fast in allen Kranckheiten zu gebrauchen.

Davon giebet man von 5. biß 15. gran.

Es purgiret gar gelinde und ohne alle Beschwehrung/ sonderlich die Podagrischen Flüsse/ wenn man es alle Monath 2. oder 3. Tage/ nach Gelegenheit des Patienten und der Kranckheit gebrauchet.

4. Oleum Antimonii saccharatum.

℞ Antim. ℔ß. Candizucker ℥ij. M. wohl/ und destillirs durch eine Retorten im Sande.

Das Antimon. und der Candizucker lieben einander sehr/ so daß sie nicht leicht voneinander können geschieden werden/ gleichwie der Mercur. das Gold. Besser solte es von statten gehen/ wenn man das Antim. mit Candizucker viele Tage solte in die Digestion setzen/ und hernach durch eine Retorten im Sande destillieren. Doch bekommet man kein Oel/ sondern einen zusammengesetzten sauren Liquorem aus dem Antim. und Candizucker.

Beguinus bereitet es also:

Nimm Antim. Candizucker jed. ℥iv. gebrannten Alaun ℥i.

N. Aus diesem Oel machet man Pilulen zu dem viertägigen Fieber. Bes. das 2. B.

Andre bereiten dergleichen also:

℞ Des Schwefels Antimonii, welcher durch die Seiffensieder-Laugen ausgezogen/ wie viel du wilst/ thue dazu weissen Zucker-Candi/ giesse ein wenig des Aceti destillati drauf; laß es in der Digestion 14. Tage lang stehen/ darnach destillir es aus einer gläsernen Retorten/ mit gelindem Feuer/ so wird ein dicker brauner Liquor herüber steigen: über denselben giesse einen Spiritum Vini, und laß in Digestione seine Tincturam ihm ausziehen/ die giesse ab/ giesse andern Spir. Vini drüber/ laß sichs abermal färben/ und dieses thue so offt/ biß der Spiritus keine Tinctur mehr ausziehen will. Den Spiritum ziehe biß auf den Liquorem herunter/ denselben destillire durch eine Retorten/ so bekommst du gar ein herrliches Oleum, in vielen Kranckheiten inn- und äusserlich mit Lobe zu gebrauchen.

Davon werden von 4. biß auf 8. Grana eingegeben nach Gelegenheit des Alters und der Kranckheit. Es purgiret gar gelinde/ und nicht so geschwinde/ wie die andren Purgantien aus den Mineralibus; es träget sich offt zu/ daß es allererst auf den folgenden Tag seine Würckung erfolget. Man mag/ wenn man es eingenommen hat/ herum gehen/ und das Seine verrichten/ wie man will/ es hindert einem gantz nicht/ sonderlich ist es gut/ wenn man es mit dem Extracto Ellebori nigri in Pillen bringet/ da operiret es gar glücklich in allerley flüssigen Kranckheiten/ in den Frantzosen/ abscheulichen Krätzen und Räuten/ wie es die Erfahrung bezeuget.

N. Vor allen andern ist dieses beyzubehalten/ denn er hat solche Schärffe nicht/ wie die andern/ und dannenhero ist er in Ulceribus, Herpete und dergleichen auch sicherer zu gebrauchen.

Und dieses hat D. Joh. Michaelis gleichfalls im viertägigen Fieber sehr offt gebrauchet. Denn es hat subtile Aculeos, welche einer rohen Säure eingreiffen, und ad motum excitiren können.

Eben dieses Oel/ da doch nur ein wenig der Processus geändert/ beschreibet obgemeldeter Beguinus tyron. Chymic. l. 2. c. 20. unter dem Namen Panacææ Antimonii Catharticæ also:

℞ Des ℥ii, so zweymal im Feuer geschmoltzen ℔j. rothen Vitrioli oder Colcotharis ℔j.

Reibe und mische es wohl durcheinander/ destillire es durch eine Retorte und Wein-Essig ℥ij. oder ℥iiij. treibe alle Spiritus über im Reverberir-Feuer 12. Stunden lang. Wenn das Phlegma alles übergegangen/ was beym Destillato gewesen/ und durch ein Balneum abstrahiret worden/ so bleibet auf dem Boden des Gefässes ein goldgelbes Oel beliegen.

℞ Dieses goldgelben Oeles ℥j.

Aloes Succotrinæ, oder Epaticæ ℥ij.

Mische es/ digerire es im Balneo 8. Tage lang. Die Feuchtigkeit biß auf die Consistentz/ daß man Pillen draus machen kan/ abrauchen lassen.

Dosis von 3. biß 5. grana.

5. Oleum Antimonii saccharatum Sennerti.

℞ ℥ii ℔ij. Schwefel ℥ij. M. stells ins Zirckel-Feuer/ daß es fliesse/ und halt also mit dem Feuer 4. oder 5. Stund an/ denn vermehr dasselbe/ daß der Schwefel sich anzünde/ und verbrenne/ das Antim. pulvere/ und gieß daran destillirten Essig/ digerirs 8. Tag und Nacht/ denn destillirs/ biß rothe Tropffen aufsteigen/ alsdenn verändere den Recipienten.

℞ Des hinterstelligen Antimonii ℔j. Candizucker Ziv. des besten Spir. Vini Zix, destillirs durch eine Retorte (in einen Recipienten / darinnen das Oel / das zu erst getropfet sey /) mit starckem Feuer / biß kein Oel oder Dampf mehr erscheinet / den Spir. Vini zieh im B. biß auf den vierten Theil ab. Bes. Senn. Inst.

N. 1. Dieses Oel wird besser / wenn man es eine Zeitlang mit neuem Spir. Vini digeriret / die Feces durch die Colatur abscheidet / und den Spir. Vini von der Colatur abdestilliret.

N. In Destillirung dieses Olei saccharati muß man gelinde verfahren / damit nicht durch allzu hefftiges Aufwallen das Werck verderbet werde.

N. 3. Wenn du es mit einem Aqua vitæ oder Rosenwasser / darinnen Bisam oder Amber aufgelöset worden / oder mit Zimmetwasser digerirest / den Liquorem etlichmal cohobirest ꝛc. so purgiret es unten sonder Erbrechen und Beschwerde / und ist ein nützliches Mittel in der Wassersucht. Dos. 3. biß 6. gr.

6. Oleum Antimon. saccharatum Querc. Antidotus Panæretos.

℞ Der weissen calcinirten antimon. Mineren ℔ß. Candizucker / der mit dem circulato minore (dem besten Spir. Vin.) in die Form eines Syrups verwandelt worden ℔j. M. digerirs 4. oder 5. Tag und Nacht im Baln. Vaporis, dann destillirs den Graden nach. Erstlich gehet das circulatum minus, 2. ein weisser / 3. ein gelber / und 4. ein rother Liquor, wie ein Blut / und ein süsser Balsam. Sammle einen jeden besonders / oder scheide sie voneinander.

Der weisse Liquor tauget vor krebsichte Schäden und äusserliche Kranckheiten. Der gelbe purgiret oben und unten.

Der durch dreymaliges Cohobiren rectificirte Rothe aber / wo man ihn mit Hertzwasser abwaschet / dienet im Aussatz / Schlag / der schwehren Noth / Pest / wo man ihn in tauglichem Wasser giebet. Dos. 3. biß 6. gr. Querc.

N. Nach dieser Art kan man auch aus dem Crocometallorum und Zucker ā, wenn mans nemlich mit Spir. Vin. digeriret / ein Oel bereiten.

Besser ists / wenn man die schlechte Mineram Antimonii ohncalciniret nimmet / sonsten erhöhet sich gar wenig von antimonialischen Kräfften / weil durch die Calcination gedachte Minera ihrer natürlichen Feuchtigkeit beraubet wird / und nichts als ein saurer Zucker-Liquor hervorkommet / deme auch alle Kräffte beyzuschreiben seyn. Dergleichen auch folgende Oele des Antimonii des Faulii und Basilii seyn.

7. Oleum Antimonii saccharatum Faulii.

Nimm des gepülverten Croci metallor. Candi-Zucker ā Zix. oder Zucker Zvj. rectif. Vitriol. Spir. Zij. digerirs 8. Tage und Nächte / und destillirs hernach durch eine Retorten / den Graden nach / zieh das Phlegma in Mar. Balneo gelind davon.

N. Auf diese Art kan man aus dem Sulphure aurato Antimonii ein Oel ziehen / so gehet ein dicker Liquor herüber / daran man öffters Spirit. Vini schütten / und wieder biß zur Dicke abziehen muß / hernach kan mans durch eine Retorten treiben. Dos. von 8. gr. biß ℈ß. in fliessenden Kranckheiten.

8. Oleum Antimonii saccharatum Basilii.

Nimm klein gerieben Vitrum Antimonii, darauf gieß Agrestam, digerirs etliche Tage / und wenn du die Agrestam biß zur Tröckene abgezogen hast / so vermisch mit Candi-Zucker ā, mit einem wenig Essig / destillirs den Graden nach aus einer Retorten / so wird endlich bey dem stärcksten Feuer ein rothes Oel herüber steigen / das man mit Spir. Vini erhöhen kan.

Es tauget wider die schwehre Noth. Dos. etliche Tropffen. Basil.

9. Oel oder Liquor Antimonii mellitus.

Nimm roh gepülvert Antimon. ℔j. des besten Honigs ℔iij. laß zugleich sieden / und rühre es mit einer Spatel / biß das wässerichte Wesen des Honigs ausgerauchet / und eine schwartze Materie / wie Pech / zurück bleibet / die man unter den Spat gern zerreiben kan. Diese destillir durch eine Retorten im blossem Feuer / den Graden nach / 24 Stund / in eine weite Vorlage / so wird ein rothes des Antimon. Kräfften angefüllter Liquor mit etlichen Blumen / die man scheiden soll / herübersteigen.

Dieser Liquor ist corrosivisch und durchdringend / besonders in Geschwären / denn er verzehret das wilde Fleisch / er ist auch ein vortreffliches Mittel wider den heissen Brand / man kan ihn allein gebrauchen / oder mit Rosenhonig / Salben-Pulvern und Wasser vermischen. Sala.

Diesen Liquorem kan man statt des philosophischen Essigs / in Bereitung der Tinctur Antimonii ζωτικὸς genannt / gebrauchen.

Dieser Liquor hat in der Wund-Artzney einen grossen Nutzen / besonders in Reinigung der Geschwäre ꝛc.

10. Ein ander Magisterium Antimonii.

Nimm des besten Antimonii ℔ß. gebrannten Alaun Ziv. Armenischen Boli, gemein Salz ā ℔ß. zerreibe alle besonders / vermische / und destillirs im blossen Feuer / so gehet 1. das Phlegma, 2. ein weisse Spiritus, 3. der rothe Spiritus, wenn er wie Eiß am Halse kleben bleibet / so thu ein glüend Eisen hin / damit es sich solvire; rectificire es / eine Retorten in die rectificirten Oel / solvir ein Blätlein / an die Solution gieß hernach Spir. Vini / und circulirs ohngefehr 6. Wochen / so setzet sich die Feces, davon gieß den Spir. ab / wenn du darauf destillirt Wasser giessest / so præcipitiret sich aus dem Spir. Vini ein weisses Pulver / das man absüssen und aufbehalten kan. Dieses wird genannt Magisterium Antimonii.

Es purgiret oben gar gelind. Dos. gr. iij.

N. Wenn man dieses Pulver mit Spir. Salis verbessert / so treibet es allein den Schweiß. Bes. denn die Tinctur aus dem Regulo Martis.

N. Dieses Magisterium Kesl. ist nichts anders denn ein Mercurius vitæ aus dem Butyro, d

also bereitet ihn Hartmann in Crollaus den weissen Blumen und dem Saltz-Oel / Glauber aber bereitet ein anderes aus gemeinem Saltze und Vitriol. Und diese Arten alle lauffen in eines zusammen.

Diese Beschreibung ist betrüglich / und wo sie soll von statten gehen / so muß man statt Alaun und Saltz den Armenischen bol. nehmen Vitriol und Saltz jed. ℔ij. und Antimon. ℔j. alles besonders pulvern / und mischen / dann durch eine Retorten in offenem Feuer destilliren. So gehet erstlich das Phlegma, denn ein weisser Spiritus, denn ein Butter des Antimonii, der sich an den Hals der Retorten hänget. Daraus kan man einen Mercurium vitæ (besser aber ein Magisterium Antimonii) bereiten. Wenn man diesen mit Salpeter figiret / so wirds ein gutes Antimon. diaphoret.

11. Ol. Antimon. glaciale aus dem Antim. und Merc. sublimat. bes. im Cap. vom Merc.

Weil oben im Capitel vom Mercurio, von dieses Oels Præparation weitläufftig gnug gehandelt worden / ob es gleich füglicher hieher gehöret / so wollen wir allhier nur etliche Panaceas, die daraus bereitet werden / anführen.

Panacea aus dem Butyro Antimonii.

℞ Des Antimonii Oels / welches von seinem eigenen Zinnober rectificiret sey ℥ij.
Thue es in einen Kolben von Glase / geuß drüber des stärckesten und von allem Phlegmate gereinigten Spir. Vini ℔iij. oder ℔iiij.
Mische alles wohl untereinander / daß es ein dickes Coagulum wird / weiß wie eine Milch-Wartig.
Laß es in gelinder Hitze digeriren / wenn das Glas hernach wohl vermachet ist / bey 8. Tage lang: doch daß man es alle Tage umschwencke. Darnach ziehe man alle Feuchtigkeit oder Spiritus gar sanffte ab / so lange als immer etwas feuchtes übergehet / und laß man im hinterstelligen ein weisses Pulver / oder weisse Erde / welche die Philosophi die heilige genennet haben / erlanget. Auf diese hinterbliebene Erde / wenn du diese in einen niedrigen gläsernen Kolben thun / geuß
des rectificirtesten und von allem Phlegmate befreyeten Spir. Vitrioli q. s. daß er drey quer Finger hoch drüber gehe:
Digerire es im Sande / bey mässiger Wärme 14. Tage lang; hernach schlage einen Helm wol verpicht drauf / lege einen Recipienten vor / und locke die Feuchtigkeit herüber / biß daß die feurige essencirte Erde im Grunde wie eine Massa liegen bleibet. Scheide diese Erde von dem zerbrochenen Glase auf das allersorgfältigste / und pulverisire gar subtil. Alsdenn nimm einen Kolben / belege ihn mit Leim von einer Seiten / daß die andre Seite als ein Spiegel / wie die Chymici reden / frey bleibe / damit du die Veränderungen der Farben / welche erscheinen werden / desto besser erkennen mögest / thue das Pulver hinein / stelle es in den Sand / mit continuirlicher gelinder Wärme / doch allzeit was gestärcket / brate es also nach der Kunst / biß es von einer Farbe in die andre / zuletzt aber in die höchste Röthe verwandelt wird. Also erlangest du ein Medicament / daß zu vielen unterschiedenen Kranckheiten sehr dienlich ist.

Eine andre.

℞ Des Olei corrosivi vom Spießglase / welches einmal von seinem Zinnober rectificiret worden ℔ß.
Thue es in einen gläsernen Kolben / geuß drauf des höchst-rectificirten Spir. Vini q. s. oder ℔iij. oder ℔iiij.
Laß es zu einem Coagulo werden / rüttele es offt um / digerire es hernach bey gelinder Wärme bey 14. Tage lang / in einem wohl vermachten Kolben / der fein hoch ist / biß es sich wieder in einen Liquorem resolviret. Destillire hernach den Spiritum im Sande ab / biß am Boden ein recht weisses Pulver übrig bleibet. Geuß über dieses weisse Pulver ferner
des eignen Oeles / oder Butyri Antimonii resoluti ℔ß. oder ℥j.
Laß es wieder 8. Tage lang digeriren / alsdenn ziehe es wieder starck im Sande ab: wiederhole dieses noch zwey oder dreymal / biß die Materie gleichsam fix beliegen bleibet: thue es alsdenn in eine Schale verschlossen / und brate es auf dem Sande mit continuirlichem Feuer / doch allzeit um den andren Tag gestärcket / biß die Materie eine hoch-rothe Farbe erhält.

Aus diesem rothen fixen Pulver ziehe seine höchstrothe Tinctur mit seinem eignen Spiritu; deil man in der Bereitung des Mercurii vitæ überkommet / aus / repetire und wiederhole das Aufgiessen biß der Spiritus sich nicht mehr färbet. Zeuch hernach alle diese Spiritus im Sande biß zu einer Honigs Dicke ab: Die übrige Tinctur aber / damit selbe mehr subtiliset werde / extrahire mehrmals mit dem höchst-rectificirten Spiritu vini tartarisato, biß er wohl gefärbet wird. Die Spiritus aber allesamt ziehe wieder biß auf einen Liquorem, der fein dicklicht / ab / den man gar wohl verwahren soll / oder / wo beliebet / kan man ihn in eine kleine gläsern e Retorten thun / und im Sande zu einem hochrothen Oele destilliren.

12. Ein ander Ol. Antimonii glaciale, oder Butyrum Antimonii, und daraus Antidotus πολυχρης Antimonii.

Nimm Reguli Martis stellati ℔j. Mercurii sublimati ℔ß. M. wohl / destillir durch eine Retorten das Ol. glaciale (Eiß-Ol.) rectificirs ein oder mehr mal / und thu die Unreinigkeit allezeit weg. Daran gieß hernach Spiritum hydromelitis vinosi, cohobirs / damit durch öffters Cohobationen das Oel süß werde. Endlich zieh den Spir. Vini biß zur Consistentz eines Oels ab.

Dieses ist ein vortreffliches Mittel in vielen Kranckheiten. Es curiret die tägliche / drey und viertägige Fieber / bey vielen erwecket es ein gelindes Erbrechen / andere purgiret es nur unten / ja es hat eine solche Krafft / daß es die Würtzel und den Saamen der Kranckheiten von Grunde austilget.

Wenn man den abgeschiedenen Mercurium hydromelitis vinosi mit vitriolischer Säure (Spir. Vitrioli) imprægniret / so ist er das höchste schweißtreibende Mittel / und weit anders / dann die gemeine:

meine. Dos. ß. Löffel oder j. in einem bequemen Liquore Querc.

Dieses Oel ist nichts anders denn ein martialisches Butyrum Antimonii, daraus der Mercur. vitæ entspringet/ wenn mans in Brunnenwasser infundiret/ der sehr starck Erbrechen machet. Die Drangiessung des Spir. hydromelitis vinosi vor die Aussüssung/ tauget nichts/ indem es seine schädliche Macht doch behält. Wo man aber diesen Mercur. vitæ, oder vielmehr das daraus bereitete Magisterium mit Spir. Nitri, oder dessen Crystallen in trockener Forme weiter figiret/ so wird ein vortreffliches Fiebermittel daraus/ das nicht mehr Erbrechen machet/ sondern den Schweiß treibet. Wie dann auch folgendes 13. Ol. Antimonii crystallinum aus den Blumen/ das aus dergleichen Brunnen entspringet/ eben also kan gebändiget werden. Daß aber der letztere Præcipitat mit Oleo Tartari p. d. so figiret werden könne/ daß es allein unten purgire/ dieses darff sich niemand einbilden/ sondern es bleibet ein Erbrechmittel.

13. Ein ander Ol. Antimonii crystallinum aus den Blumen.

Nim Antimon. Blumen/ dephlegmirt ▽ Fort. (aus gelb-calcinirtem Vitriol und gemeinem Saltz ā ℥iij. Thoon ℔v. oder vj. destillirt) M. und destillirs im Mar. Baln. so gehet allein das Phlegma, der Spiritus aber vereiniget sich mit den Blumen. Gieß neu ▽ Fort. daran/ und wiederhole die obige Arbeit/ biß die Blumen keinen Spiritum mehr halten wollen. Denn destillirs durch eine Retorten/ und sammle erstlich die wässerichte Feuchtigkeit absonderlich/ dann verändere den Recipienten/ und sammle das weisse schwehre Oel/ das wie ein Butyrum Antimonii ist/ das Cap. mort. tauget nichts.

Es kommet den Kräfften nach schier mit dem Butyro Antimonii überein/ tauget zur Gold-Solution, und ist die Basis des purgirenden wie auch des erbrechenden Præcipitats. Hartm. Croll. p. 224. Senn. Inst. l. 5. p. 3. s. 3. c. 17.

Man rectificiret nemlich dieses Oel durch eine Retorten: daher wird ein zweyfacher Præcipitat bereitet/ der eine purgiret unten und oben/ der ander nur unten. Der erste wird gemacht/ wenn man in besagtes Oel destillirt Regenwasser tropffet/ und das præcipitirte Pulver von seiner Schärffe abwaschet; der letztere/ wenn man solches mit Ol. Tartari p. d. vermischet/ 2. Tage zurück stellet/ und denn die Blumen gleicher massen absüsset. Dos. von 1. biß 4. gr.

14. Ol. Antimonii compositum, zu den Wunden.

Nimm Antimon. Sulph. ā p. ij. ✳ oder Urin-Saltz p. j. Kalch p. iv. destillirs bey starckem Feuer durch dreymaliges Cohobiren/ was sich sublimiret/ thu allezeit wieder zum Cap. mort.

Es reiniget die Wunden sehr wohl. Basil.

Diesen Sublimat befehlen wir den Wund-Aertzten in alten Geschwären und bösen Wunden.

15. Ein anders Oel.

Eben dergleichen Oel wird bereitet/ wenn man das Antimon. mit Saltz-Spir. imbibirt/ und hernach destilliret. Tenz.

Zvvölf. bereitet Mant. Spag. p. 2. c. 8. mit dem Vitriolo nicht ein unebenes Oleum oder Essentiam Antimonii also:

Nimm der Minern vom Ungarischen Antimonio, so aus den Gold-Gruben heraus gebracht ℔j. oder mehr. Brich es in Stücke/ die mittelmässiger Grösse seyn/ als Schüsser/ oder Bohnen groß. Stratificire diese nach der Kunst/ in einem starcken und neuen Geschirre mit 2. Pfunden Vitrioli; bedecke den Topff mit einer Stürtze/ und calcinire es mit Sande/ oder cementire es/ wie man zu reden pfleget/ durch eines continuirlichen Feuers gradus bey 2. Wochen lang; da man denn allzeit das Feuer verstärcken muß/ biß die Stücklein des Antimonii beginnen roth zu werden. Wenn dieß geschehen/ sondre das Antimonium ab/ von dem Vitriolo, und pulverisire es auf das kleineste und subtileste; zu diesem calcinirten und pulverisirten Antimonio, welches man in einen gläsernen Kolben thun muß/ geuß so viel destillirten Essig/ oder (welches noch viel besser ist) den Spiritum Veneris von Grünspan/ oder den Spiritum Vitrioli philosophicum, daß er vier quer Finger breit darüber gehe/ und ziehe mit gelinder Wärme digeriret die Tinctur aus. Der gefärbte Spiritus muß ab/ und dagegen frischer angegossen werden/ und solches tue so offt/ als du siehest/ daß sich der Spiritus nach der zeit etwas färbet. Hernach nimm alle Spiritus zusammen/ und ziehe sie ab biß auf einen dicken Liquorem. Der hinterbliebene Liquor aber werde mit reinem rectificirten Spiritu Vini wieder ausgezogen/ damit seine Tinctur oder Essentia desto besser heraus gebracht/ und subtiler gemachet werde/ nemlich durch einen vegetabilischen Spiritum Vini, als welcher unserm weit angenehmer ist/ sich auch demselben besser zueignen lässet. Diesen abgezogenen Spiritum Vini aber (welcher auch weit abgezogen werden muß/ biß auf die Dicke eines dicken Liquoris, der da die herrlichste Essentia des Antimonii ist) thue man/ nach vorhergegangener langwieriger Digestion, in eine gläserne Retorte/ daraus destillire man entweder auf dem Sande/ oder Asche ein Oleum, oder Tinctur, oder Liquorem, der sehr vortrefflich ist. Diesen dem hinterstelligen Antimonio, so vorher im Reverberir-Feuer mählig und gelinde muß calcinaret werden/ ziehe das Saltz/ vermittelst des destillirten Essige/ welches durch offtes Waschen mit Brunnenwasser/ solviret/ filtriret/ chrystalliciret/ und zur crystallischen Reinigkeit gebracht werden muß. Letzlich vereinige es gar genau mit seiner Tinctur/ welches gar leicht geschehen kan/ wenn man einen Spiritum Vini dazu thut/ eine weile damit circuliren lässet/ und hernach wieder den Spiritum Vini im Balneo Mariæ gar gelinde abziehet.

Also ist diese kostbare Tinctur nach der Spagyrischen Kunst verfertiget/ welche billig hoch zu ehren und zu halten. Bes. von dieser Tinctur Basil. Valent. in addit. Cap. de Antimon. & Cap. seq. de Vitriolo: gleichfalls de magno mundi Secreto de Phalaja sua &c.

16. E

16. Ein anders/ antimon. Balsam genannt.

Nimm Antimonii ℔ij. Sal Tartari ℔ß. Nitr. ℥v. laß in einem starcken Tiegel fliessen / und gieß auf eine steinerne Tafel.

Nimm diese Massam und Kalch ā Ziij. M. und gieß daran Terbinthin-Spir. daß er 4. Finger hoch drüber gehe / digerirs in einem verschlossenen Gefässe etliche Tage und Nächte / so wird sich besagter Spiritus roth färben. Denn thu darzu zerstossene Kißlig/ daß es eine Dicke bekomme / und destillirs durch eine Retorten.

N. Wenn gelbe Tropffen anfangen zu erscheinen/ so verändere den Recipienten / und vermehre das Feuer/ so tropfft ein rothes Oel herüber.

Es hat grosse Kräffte in langwierigen Wunden.

Damit du keinen Verlust des flüchtigen Tartar-Saltz leidest / so ziehe zu erst aus dem Caput mort. mit Spir. von Terbinthin die Tinctur. Denn füge ihm erst die Kieselstein bey/ und rectificir das heraus getriebene Wasser des Antimonii in einer Phiolen im Sande / so bekommest du das flüchtige Tartar-Saltz/ welches sich aller Orten am Glase anhencket.

Beym berühmten Zvvölffero ist diese Bereitung fast gleichförmig:

℞ Des Schwefels vom Antimonio, so wie sonsten insgemein / oder aus dem Zinnober bereitet worden Zj.

Zu demselben thue

Salis Tartari eben so schwehr/ als der Schwefel des Antimonii gewogen.

Rische es beydes wohl untereinander über gelindem Feuer in einer irdenen Schüssel. Auf diese Mixtur welche man in einen gläsernen Kolben thun muß/ geuß

des Terpenthin-Spiritus so viel/ daß er 2. oder 3. quer Finger hoch drüber gehe.

Digerire es auf gelinder Aschen-Hitze/ biß der Spiritus auf das höchste roth gefärbet ist / welchen man abgiessen/ und zum Gebrauch verwahren kan.

Er bekommet wohl in den Brust-Beschweren/ Lungen-Geschwüren/ und Verletzungen der andren innerlichen Theilen.

Die Dosis ist von 6. biß 10. Tropffen/ auch noch drüber genommen im gehörigen Vehiculo.

Andere bereiten mit dem Terpenthin-Oele auch einen Balsam aus dem Sulphure des Antimonii, da denn der Sulphur mit Essig solviret wird/ und geschiehet also/ daß die Aculei alcalisati wiederum verändert werden/ und ein Enixum abgeben. Drum dünckt mir weit nützlicher der Balsam zu seyn / welchen Polemannus in seinem Tractätlein de Sulphure Philosophorum beschreibet; denn auf solche Weise wird der Sulphur mediante Alcali solcher Gestalt alcalisiret und erhöhet/ daß er hernach einem Oleo ein treffliches Vermögen mittheilen kan; und das gehet also zu:

Man machet ein Sal Tartari auf gemeine Weise / dasselbe wird sehr wohl getrocknet / daß es sich fein rein pulverisiren läst / alsdenn nimmt man das pulverisirte Weinstein-Saltz / und thut dazu noch so viel / als es wieget / ungelöschten Kalch auch wohl und rein pulverisiret / diese beyde vermischet man wohl untereinander / thut sie in einen Topff / und lässet sie in einem Hafner-Ofen wohl miteinander calciniren: Nach diesem nimmt man die calcinirte Massam, wenn sie erkaltet / heraus / pulverisiret sie / schüttet sied-heiß sauber Wasser drüber / und lauget das Sal Tartari von dem Kalch wieder ab / und kochet es wiederum ein / so hat das Alcali eine solche Feuerkeit überkommen / dem kein Feuer zu vergleichen / denn so man davon nur eines Stecknadel-Kopffes groß auf die Zunge nimmt/ wie auch mir selbsten unterschiedene male begegnet / so brennet es ein Loch in die Zunge.

Dieses mit Kalch calcinirten Weinstein-Saltzes nun / und rein pulverisirtes Antimonii nimmet man gleichviel / schüttet ein wenig Wasser dazu/ und lässet sie also etliche Tage an einem warmen Orte beyeinander stehen / so löset sich der Sulphur Antimonii solcher Gestalt auf/ daß/ wenn er hernach mit Essig præcipitiret wird / und getrocknet / er einem gemeinen Schwefel gleich brennet: daraus wird denn ein solcher Balsam gemachet.

Man thut dieses Sulphuris, so viel man will/ in eine Phiolen / giesset etliche Finger breit Lein-Oel drüber/ und lässets einen gantzen Tag mittelmässig miteinander kochen / so wird das Lein-Oel Blut-roth/ und ist alsdenn ein rechter Balsam vor alle äusserliche Schäden und Wunden. Damit bereitet Polemannus ein solches Pflaster: Z. E.

Nimm dieses Balsami ℔j.
Silberglett ℔ß.

Beyde Stücke lässet er mit stetem Umrühren kochen/ biß die Glätte zergangen/ denn thue hinzu:

Ziegen-Butter/ oder von unten beschriebener Wund-Salbe ℔ß.
Vitrioli Entis Veneris Ziß.
Wachs/ so viel nöthig zum Pflaster.

Dieses Pflaster nennet Polemannus ein gülden Pflaster / und schreibet ihm solche Tugend zu in frischen Wunden / gefährlichen Ulceribus, und unheilsamen Geschwulsten / daß ihme keine bekandte Salbe/ Wund-Balsam/ Wund-Oel/ Pflaster und dergleichen zu vergleichen sind.

Aus diesem Balsam nun kan man allerhand gute Dinge mehr machen / zu allerhand äusserlichen Zufällen / als Wunden/ Geschwären / und dergleichen/ wo Brand / oder Inflammation sich bey einfindet/ z. E. Um eine vortreffliche Kühl-Salbe zu haben / kan man nehmen

dieses obigen Balsami Zij.
darzu thue man
Extracti Saturni Zß.

Beyde in einem steinernen Mörsel wohl und lange untereinander reiben lassen / so wirds ein dickes Sälblein / in allen hitzigen Schäden von trefflicher Würckung.

N. Will man etwas Campher dazu thun / so wird das Sälblein noch kräfftiger in alten unheilsamen Schäden.

N. Das Unguentum Vulnerarium, oder obige Wund-Salbe zum vorgeschriebenen Polemanni Pflaster bereitet man also:

Man nehme im Majo, bey abnehmenden Monde/ folgende Kräuter / als

Fein frische Sanickel/	Wintergrün/
Ehrenpreiß/	Prunellen/

Nagelkraut (i. e. auricula muris minima)
breite Wegricht/
und Wallwurtz/
alles mit Kraut und Wurtzel/jedes zwo Hände voll klein untereinander gehacket.

Ferner nehme man Majen-Butter ℔ij.
der gehackten Kräuter ℔j.

Beyde brate wohl miteinander / daß die Krafft der Kräuter wohl von der Butter ausgezogen werde. Wenn denn nun dieselben zusammen fallen / und recht zur Genüge gebraten seyn / so ziehe die Butter davon ab/ und thue dazu Wachs und Pech/jedes 3. Loth ; und wenn diese auch darinn zerschmoltzen sind/ so rühr stets darinn / biß die Salbe kalt wird/ und gestehet/sonsten setzet sich das Pech leicht zu Boden.

Diese Wund-Salbe / so geringe sie scheinet / ist vor sich allein von solcher Würckung / daß man damit heilet / was man auch nur Schmertzhafftes und Verwundetes an seinem Leibe haben mag.

N. Das Extractum Saturni, so zum Kühl-Säblein genommen wird / bereitet man folgender Gestalt:

Man nehme Bleyglett etliche Pfunde / darüber giesse man einen scharffen Essig / laß es etliche Tage an der Wärme stehen / des Tages etliche male umgerühret / denn giesset man diesen / wenn er süsse genug/ ab / und giesst wieder frischen Essig daran / und dieses thue man so offt / biß sich die Glätte / so viel ich verlange/solviret ; alsdenn evaporire man den Essig / biß auf eine Honig-Dicke / die reiniget man denn durch wiederholte Solution, Filtration, und Coagulation mit schlechtem warmen Wasser/ biß es gar rein wird; zuweilen wird es so schön und roth/ wie ein dickes Blut/ und so süß als kein Zucker seyn kan.

Dieses aber will sich offtermal nicht gern zu einem Zucker coaguliren lassen/ derowegen behält man es lieber in solcher Form eines Honig-dicken Extracti.

17. Wund-Balsam Basilii.

Nimm des besten Antimon. ℔j. gemein Saltz/ oder Edelgestein-Saltz ℔ß. Thoon ℔vj. M. und destillirs bey starckem Feuer durch eine Retorten / so gehet endlich das Oel/ welches du dephlegmiren must/ biß ein rothes Pulver zurückbleibet/ dieses solvir hernach im Keller.

Es ist ein hohes Geheimnüß in alten Wunden. Basil.

N. 1. Anderst.

℞ Antimon. Sal Gemmæ, (oder Saltz) ℥, gebrannten Alaun ℔ß. destillirs ohne eine Erden.

Anderst.

℞ Antim. und Sal Gemmæ (ohne Alaun und Erde) oder Salpeter/ beſ. Basil.

Anderst.

℞ Antimon. p. ij. gemein Saltz p. j. Armenischen Boli p. ij.

N. 2. Es ist ein Proceſs von 3. Tagen/ und muß man den Graden nach destilliren.

N. 3. Dieses Oel kan man mit Wasser præcipitiren / den abgewaschenen Præcipitat giebet man hernach von 3. biß 6. gr.

Weil dieses Oel aus dem Antimon. Sale, Sal Gemmæ und Thoon / nichts anders ist/ als ein Liquor, der dem Butyro Antimonii gleichet/ welcher auch/wo man ihn mit Wasser præcipitiret/ einen Mercurium vitæ oder Magisterium Antimonii giebet/ als könte man selbigen wie auch der folgenden andern wol entbehren.

Nachdem wir gehöret/ was das Antimonium vor Krafft habe/ wenn seine Aculei alcalisati mit einem Lein- oder Terpenthin-Oel beschnitten und aufgelöset sind in äusserlichen unheilsamen Schäden; als wollen wir nun auch sehen/was der Schwefel des Antimonii vermag / wenn er durch subtile Olea aufgeschlossen in dem Leib gebrauchet wird: davon will ich nun einen Balsam hersetzen / welchen Hr. Lic. Junckius allen Balsamis è sulphure quovis paratis vorziehet.

Man nehme des allerreinsten Salpeters
rohen Weinsteins
jed. gleiche Theile

Die pulverisire man so rein als seyn kan/ und vermische sie auf das allergenaueste miteinander ; wenn dieses geschehen/ so verpuffe dieses Pulver nach und nach in einem grossen Tiegel/ (oder man thue es in einen ziemlichen grossen Mörsel / und zünde es mit einer glühenden Kohlen an / daß es abbrenne/ so giebt es ein Sal Tartari und Nitri fixum; denn nimm ein halb Pfund Antimonii, laß in einem wohlhaltenden und Feuer-beständigem Tiegel / so groß genug ist / wohl fliessen vor einem Gebläse; wenn denn das Antimonium wohl glühend fliesset / so trage man von dem detonirten Sale Tartari und Nitri auch allgemach ein halb Pfund hinein. Dieses Eintragen muß allgemach geschehen / sonsten laufft es leicht über. Wenn denn vor dem Gebläse beyde das Antimonium und das gedachte Saltz helle wie Wasser fliessen / so muß man gestossene und reine pulverisirte Kohlen bereit halten / davon träget man denn auch nach und nach so viel hinein / als auf der geflossenen Massa abbrennen wollen; wenn denn endlich keine Kohlen abbrennen wollen / so höre mit dem Eintragen auf / oder Hineinwerffen der pulverisirten Kohlen / und decke alsdenn den Tiegel wohl zu mit einem geheben darzu bereiteten Steine: lasse ihn also bey einer Stunde in dem allerstärcksten Feuer / als man immermehr vor dem Gebläse haben kan/stehen ; hernach lasse das Feuer abgehen und nehme man den Tiegel heraus. Wenn derselbe erkaltet/ so viel als er sich handeln läst / so schlage ihn entzwey / und scheide die Schlacken von der Massam sulphuream von dem Regulo, welcher sich an den Boden gesetzet. Diese Scorias oder Schlacken pulverisire also noch recht warm ; sonsten so bald sie kalt worden / fliessen sie zu Oel gleich dem Sale Tartari, derowegen muß man mit der Arbeit geschwinde seyn. Die pulverisirten Schlacken thue in eine Phiole / und schütte dazu

des besten destill. Wachholder-Oeles ℥iij.
Anis-Oels ℥ij.
Agtstein-Oels
Spiritus von Terpentin ℥ß.
und rectificirten Spiritus Vini
℥xij.

Wenn dieses in der Phiolen beyeinander ist / so lutire einen Helm auf / setze sie in das Balneum und lege einen Recipienten vor ; wenn nun alles

wohl vermacht ist / so gieb gelinde Feuer / daß das Wasser wohl erwärme / alsdenn fängt der Brantwein in der Phiolen an zu kochen; das continuire denn bey 8. Stunden / oder so lange / biß aller Spiritus Vini subtilissimis oleorum spiculis turgidus darüber gestiegen ist / so bleibt denn in der Phiolen der vortreffliche Balsamus Sulphuris antimonialis von herrlichen Kräfften und Tugenden; der da dienet im Keuchen / dämpfichten Othem / Engbrüstigkeit und dergleichen Brust-Beschwerungen / die da von kalter Feuchtigkeit entstehen. Er stärcket die schwache Lunge / und machet / daß sie das Böse bald wieder von sich giebet / und nicht lange lieget / als woraus leicht eine Fäulung der Lungen entstehen kan. Er reiniget die Mutter / und befördert die Menses, stillet das Grimmen / befördert den Urin / reiniget Nieren und Blasen / reiniget den Saamen-Fluß. Und so man in Pestzeiten Campher darinn solviret / und alle Tage davon einnimmt / übertrifft er allen Balsamum pestilentialem.

Euserlich auf den Wirbel gerieben / verzehret er die kalte Flüsse / stärcket das Haupt / und thut in allen Beschweren jederzeit herrlichen Effect.

Die Dosis ist von 5. 10. biß 20. Tropffen in bequemen Vehiculis, als im Grimmen mit Balsam oder Brimm-Wasser / in Brust-Kranckheiten mit Ehrenpreiß / oder mit Zucker abgebranntem Spiritu Vini, und in Nieren- und Blasen-Kranckheiten / erhaltenem Urin / Harnwinden und dergleichen / mit Petersilgen- oder Fenchel-Wasser.

So aber jemand einer hitzigen Complexion und Vitæ magis oleosa & subtili prædirus wäre / oder zu Hecticam inclinire / der muß diesen und dergleichen Balsam mit Vorsichtigkeit gebrauchen: denn er ist nicht nur wegen der subtilen Oleorum, sondern auch wegen seiner alcalisirten Particularum antimonialium sehr hitziger und trocknender Krafft.

Was den Spiritum Vini betrifft / welcher von dem Balsam ist abdestilliret worden / der ist ob subtilissima oleorum spicula, welche er mit übergeführet / von vortrefflichen Kräfften / daraus bereitet man noch eine vortrefflichere Artzney auf solche Weise:

Nimm einen schönen Agtstein / den reibe auf das allerzärteste / thue ihn in eine Phiole oder gut Glas / und schütte von dem abgedestillirten Spiritu Vini soviel darüber / so viel / daß er etliche Finger hoch darüber gehe / und lasse es also miteinander stehen / so extrahiret der Spiritus die Tinctur aus dem Agtstein / und giebt eine vortreffliche Artzney innerlich und äusserlich zu gebrauchen. Zu wassersüchtigen Zufällen; kan ein Verständiger leicht schliessen.

Was die Remanentz betrifft / welche von dem Balsam zurücke geblieben / und von welcher der Balsam ist abgegossen worden / die nimmt man denn aus der Phiolen / thut sie in einen Tiegel / lässet sie eintrocknen / und calciniret sie hernach noch eine Stunde lang / und denn schüttet man einen alcoholisirten Spiritum Vini darüber / so bekommt man eine Tincturam Antimonii tartarisatam daraus / welche ihrer guten Kräffte halben auch nicht zu verachten ist.

Confortat & dulcificat, und also reiniget sie das Geblüth / eröffnet die verstopfften Gänge und Canaliculos, & stagnantem resolvit sanguinem, hinc in Febribus intermittentibus, absonderlich Quartana, und allen denen Kranckheiten / wo das Acidum rude constringens das Dominium führet.

18. Spir. aus dem Regulo.

1. Figir den Regulum; (welches durch öffters Sublimationen entweder in einem philosophischen Eye / oder in einem Kolben / da man / was præcipitiret ist / wieder hinab stossen muß / geschehen kan) 2. Stelle den figirten Regulum 6. Stunden in den Keller / daß er sich solvire / filtrir das Oel / und coagulirs / biß zur Dicke; dann laß wieder fliessen / filtrirs / coagulirs / solvirs / vermisch mit dreymal so schwehr Trippel / und destillirs durch eine Retorten / so gehet erstlich ein weisser Spiritus, und dann ein rother / rectificirs. Es vermag viel in allen unterlassenden Fiebern / besonders im viertäglichen / er reiniget das Geblüte durch den Schweiß / zermalmet den Nieren-Stein / verzehret die podagrische Materie / und lindert / wo man ihn auch aussen gebrauchet / die Schmertzen. Dos. von 3. biß 5. gr.

Wegen Destillirung dieses Spiritus, wie auch des Oels p. d. nach unsers Autoris Beschreibung wird sehr gezweiffelt.

N. Das Ovum philosophicum ist ein Sublimir-Instrument / dessen Figur also beschaffen ist / zur Sublimation des Mercurii, wie folget.

N. Sonsten werden auch diejenigen Steine / derer wir oben gedacht haben / und die aus Hessen zu uns kommen / also genannt. Seyn martialische Mineren / die in der feuchten Lufft zu einem vitriolischen Salze worden.

19. Aqua antepileptica aus dem Croco metallorum Querc.

℞ Croci metallor. M. ihn mit einer gepülverten Rinden von Brod / und treib ein Wasser durch die Retorten / in einem grossen Feuer daraus.

Querc. hält auf dieses Wasser sehr viel in der schwehren Noth / und ziehet es allen seinen antepileptischen Wassern vor. Ich bin über dieser Arbeit drey Tage und Nächte vergebens gesessen / erstlich gienge das Phlegma, 2. die neblichte Spiritus, 3. kamen die Striche / oder das rothe Oel / doch von allen nur ein wenig.

℞ Antimon. oder Croci metallor. ℔ q. Brod q. v. destillirs durch eine Retorten / den Graden nach / so bekommest du erstlich ein Phlegma, dann einen sauren Liquorem, den man rectificiren soll / und wird selber in der schwehren Noth hoch gelobet.

20. Aqua stimmi sulphurea, sonsten Clyssus genannt.

℞ Auserlesen Antimon. gereinigten Salpeter / gereinigten Schwefel ā ℔j. treibs durch eine Retorten / die in ihrem Buch oben ein Röhrlein habe / in einen weiten Vorlag / der an den Schnabel der Retorten wohl angeleimet sey / (in der Vorlag muß

was Wasser seyn) wirff die Materie nach und nach hinein/ und thu das Röhrlein alsbalden wieder zu/ so wird sich die Materie entzünden/ und die Vorlag mit neblichtem Dampffe anfüllen / wenn er sich nun mit dem Wasser vermischet hat/ so wird es darinnen wieder hell / wenn man dieses siehet / so träget man wieder was ein / das mit dem Spiritu angefüllte Wasser filtriret man/ und wenn es nach dem Brande riechet/ so ziehet man das Phlegma im Mar. Balneo davon. Glauberus nimmet Antim. ℔j. Nitr. ℔iij. Sulph. ℥ij.

Er machet den tartarischen dicken Schleim / er mag auch seyn / wo er will / dünne / und purgiret ihn durch die gebührende Oerter aus/ nemlich unten/ durch den Harn/ Schweiß und Salivation, dahero ist er sehr nützlich in den Verstopffungen der Leber / des Miltzes/ der Gekröß-Aederlein / der Mutter / in hypochondrischen Zufällen / Grimmen ꝛc. besonders wenn er mit den Eisen-Crystallen geschärffet wird. Man vermischet es mit Brunnen-Wasser/ oder einem andern tauglichen Saffte/ biß sie eine angenehme Säure bekommen/ und trincket solche nach Belieben.

Was die Clysſos antimoniales anbetrifft/ so ist die gleiche Proportion der Ingredientien nicht nützlich. Denn wegen des Schwefels Uberfluß wird die Deflagration gehindert / und der Schwefel in ein Nitrum figiret. Kan man also wenig Clysſi erlangen. Diese Art ist aber richtiger:

Nimm Antimonii ℔j.
Salpeter ℔ij.
Schwefel ℥ij.

Mische es wohl / und destillire es durch eine Retorte/ so geben sie einen schönen volatilischen Spiritum, und rothe Flores Antimonii, zugleich bekommt man auch auf diesen Weg einen sauren volatilischen Spiritum, welchen man durch Kunst bereiteten Sauerbrunnen/ aber gantz unrecht / also nennet. Gleichwol aber ist er allen andren mineralischen Spiritibus vorzuziehen / innerlich zu gebrauchen: massen selbiger eine sonderliche Krafft hat/ die Urin zu treiben.

Der Clysſus Antimonii wird auf zweyerley Weise bereitet / mit Schwefel nemlich / und denn auch mit Tartar. Zur Bereitung des schwefleriſchen Clysſi nehmen etliche Antimon. Sulph. Nitr. ā p. j. Etliche mischen auch Siegel-Erden mit bey/ oder auch den besten Bolum. Unser Autor machet es auch aus Antimonio, reinem Salpeter und Schwefel ā gleichen Theilen. Herr D. Knöfelius, der Polnische Leib-Medicus, nimmet Antimonium, das mit 5. Theilen in ein weisses Pulver figiret / und abgesüsset worden / wohl gepülvert ℥ij. reinen und wohl-getrockneten Salpeter ℥iv. vermischet sie wohl / und detonirets in einer tubulirten Retorten nach und nach / und treibet den Spiritum mit den Fleisch-farben Blumen heraus.

Auf einmal kan man ℥ß. oder 1. Löffel voll hinein werffen / wenn es verpuffet / so wirff ein anders hinein. Das Zeichen dessen ist / wenn die Nebel nachlassen.

Der Herr D. Dietericus und D. Knöfelius haben dieses schwefleriſche Aquam ſtimmi sehr offt im Gebrauch gehabt / sie haben auch damit den künstlichen Sauerbrunnen bereitet/ sie haben nemlich das Phlegma Vitrioli genommen/ und habens mit diesem Wasser zwey oder dreymal filtrirt. Erlaxirt und treibet den Harn. In Hitze des gantz u. Geblüts vermischet mans mit Sero lactis, und gebrauchets statt des Sauerbrunnens. In bösen Fieberen vermischet mans mit dem Ordinari-Tranck, oder Julep.

Andere machen ihn mit weitläufftigerer Bereitung also:

Nimm Antimonii
Salpeter
Weinstein
gebrannte Kieselsteine jed. ℔j.

N. Etliche thun auch noch Sal Armoniacum darzu. Jegliches stosse absonderlich klein. Den Salpeter löse im Regen-Wasser auf / laß es wallen/ geuß es über die andren zusammen vermischten Pulver / und mache eine dicke Brey-Massen daraus. Lege es in einen Löffel mit einem langen Stiel / und mit demselben einen nach dem andren in den Hintertheil der Retortz tabulatæ gemählig ein / und mach das Loch fein wohl zu. Die Retorte muß an beyden Oertern Flammen haben / und vor einer jeden einen Recipienten wohl angemachet. Wenn du nun das Feuer recht und gebührlich regieret / da man denn bisweilen die Junckturen öffnen kan / so gehen Spiritus herüber / welche man sammlen muß / und so etwa Flores sich oben an herum gesetzet hätten / muß man selbe abnehmen / und sie mit ihnen vermischen.

Dosis ist von ℈j. biß ʒß.

21. Aqua ſtimmi tartarea.

Wird auf gleiche Weise aus Antimon. Tartar. und Saltz ā bereitet / wenn man aber ein wenig Schwefel darzu thut / so gehet die Destillation besser von statten.

Es tauget gleichfalls in den Verstopffungen und treibet insonderheit die Materie durch den Schweiß aus.

In beyder Wasser-Destillation kan man auch die Blumen sammlen / die sich von dem Schwefel sublimiren/ welche sich auch wol gebrauchen lassen.

N. 2. Aus dem Cap. mortuo bereitet man das Antimonium diaphoreticum, wenn man es etliche mal mit Salpeter ā calciniret / und abgesüsset: man kan auch daraus das Sulph. auratum gewinnen, wenn man es mit starcker Laugen kochet.

Dergleichen Wasser hat auch der Edelgelländer Rob. Boyle aus dem Antimon. Nitr. Tartar. ā und lebendigen Kalch einem halben Theile bereitet / indem ers nemlich wohl gepülvert und vermischet / und die Materie löffelweise in eine Retortam tabulatam eingetragen / daran eine weite Vorlage mit Wasser gelegen / dieser Liquor giebet/ wenn man ihn durch etliche Phiolen rectificiret / ein flüchtiges Saltz das in der Artzney grossen Nutzen hat.

Hieher gehöret auch die

Tinctura nephritica Amelungii.

welche aus dem Antimonio, Salpeter/ Tartaro und göldischen Kieselsteinen bereitet wird. Die Art zu bereiten ist diese: Solvire das Nitrum in schlechten Wasser / nach der Solution mische es mit den andren Speciebus, die vorher wohl klein gestossen

sen/ und untereinander müssen gemischet seyn. Laß es in der Digestion zusammen stehen / hernach destillire es in einer Retorten über / so bekommst du einen schönen rothen Spiritum, der im Scharbocke / Cachexia, Affectu hypochondriaco &c. vornemlich aber im Steine und desselben Schmertzen wohl das seine verrichtet.

22. Der zusammengesetzte antim. Spir. S. Closs.

Nimm des antimonialischen Schwefels (des Clossii Sulph. bes. ihn drunten) pj. Colcotharis Vitrioli pij. M. schütte einen Essig daran/ und coho bir ihn 3. oder 4. mal davon. Zuletzt thu das Pulver in ein tubulirt irden Gefässe/ (dann die Gläser springen) mit einem weiten Recipienten/ treib das Feuer in einem verschlossenen Reverberatorio, 3. gantzer ☌/ wie man sonsten das Vitriol-Oel destilliret/ den Spir. scheide vom Oel/ und rectificir ihn.

Mit beyden kan man den Mercur. und Zinnober figiren.

Diese Beschreibung ist just / und unter die Geheimnüssen zu zehlen / und bestehet dieses Wasser aus dem sauren Spir. des Antimon. ☥/ und Vitriol ꝛc.

IV. Die Liquation.

Liquor oder Balsam aus den Schlaggen des Reguli.

Nimm die Schlaggen des einfachen oder zusammengesetzten Reguli, stells in die feuchte Lufft / so erlösen sie sich / wegen des Tartar-Saltzes und Salpeters.

Es hat in der Wund-Artzney / besondern in Fistuln und stinckenden Geschwären vortrefflichen Nutzen.

2. Liquor ex Sale Vitri Antimonii.

Dieser wird bereitet/ wenn man selbiges in Eyerweiß biß zur Härtigkeit kochet / oder in einem Rettig oder einer ausgehölten Zaun-Ruben im Keller hiessen lässet.

Wenn man diesen Liquorem einnimmet/ so curiret er das viertägige Fieber/ die podagrische Flüsse. Er conserviret auch die Fisteln und Wunden/ doch nder Beissen/ vor der Fäulung. Dos. ℈ß. biß ℈j.

Dieser Liquor rühret nicht so wol von dem itro Antimonii, als von den Saltzen des Essigs ꝛc. die dem Antimonio seyn beygefüget orden/ her.

V. Die Extraction, Daher entstehen die Schwefel und Tincturen.

Die Schwefel seyn die gröbere Extract, die Tincturen aber seyn mehrers ausgearbeitet.

Was die Schwefel in trockner Forme sind/ dasselbe sind die Tincturen in feuchter Gestalt.

Die Schwefel werden durch Alcalia bereitet/ wie hir aus folgenden mit Kalche / oder Tartaro durch die Digestion aus dem Antimonio zu verfertigen Handleitung haben werden.

Hieher gehöret auch der Liquor Silicum Glauceri, mit welchem das geflossene Antimonium seinen Schwefel von sich ausslässet,

Es ist aber auch zu mercken/ daß nicht allein die fixen Saltze / sondern auch die volatilischen den Schwefel des Antimonii hervor bringen.

Von den Schwefeln.

Die Schwefel werden meistens mit einer starcken Laugen oder destillirten Essig ausgezogen. Basil.

Es ist gleichfalls bey der Bereitung der Schwefel zu observiren/ daß zwar nach gemeiner Art der Sulphur Antimonii durch starcke Laugen extrahiret werde; weil aber selbige das Antimonium gar geringe und wenig solviren/ so bleiben alle die Schwefel/ weil sie vom Regulo noch etwas participiren/ vomitorisch.

Etliche thun den vierten Theil lebendigen Kalch dazu/ und kochen es hernach / und ziehen auf diese Weise eine Menge Schwefel aus dem Antimonio, welcher aber doch von dem Regulo Antimonii participiret. Denn es sind in dem lebendigen Kalche zwey Saltze / derer Säure des Antimonii Regulum extrahiret. Das Alcali aber desselben Schwefels ziehet nach langer Zeit sein graues Kleid wieder an/ das ist / es wird wiederum zu ein rechtes warhafftes Antimonium.

Andere sind bemühet mit dem ▽Regia, wie dergleichen Arten auch hier zu finden sind / den rechten Schwefel/ der ein wenig grünlicht fallen soll/ auszuziehen / dergleichen Art Tachenius in Hipp. Chym. c. 23. lehret: welcher ja wol den Schmertzen stillet; aber an schweißtreibender Krafft ist ihm der oben belobete Schwefel / der da aus der gemeinen Tinctur des Antimonii extrahiret worden / gantz gleich würckend.

Nicht minder finden sich welche / die da vermeynen den Schwefel des Antimonii mit Abstrahirung des Essiges denselben zu figiren; aber dieser also figirte Schwefel ist nichts mehr / als ein ohne Eckel und Erbrechen Schweiß- Mittel und Blut-Reinigung / und also in Cachexiis vortrefflich. Denn es haben die Schwefel des Antimonii diesen Nutzen / daß sie über alle Massen die Schmertzen stillen / und ohne Schaden / nicht wie sonsten das Opium thut/ ein jedes Acre præternaturale temperiren / crasinque humorum corporis in debitâ symmetriâ erhalten / und also ein jedes widriges Ding aus dem Leibe scheiden. Denn wie der Schwefel das Gold reiniget / also reiniget auch dieser Schwefel den animalischen Cörper.

Eine starcke Lauge zum Extrahiren.

1. Nimm Tartar-Saltz/ Kalch/ und gebrannt Saltz ā/ daraus mach eine Laugen, filtrirs/ und clarificirs.

2. Nimm Cin. clavell. Kalch und gemeine Aschen. M. daraus eine Laugen.

Oder:

Destillire erstlich ein Scheidewasser aus Salpeter und Alaun gleichen Theilen / und mische darunter entweder Bolum und gebrannten Alaun/ nach der Kunst. Hernach thue zu dem Scheidewasser den vierten Theil gemeinen Speise-Saltzes/ laß es bey gelinder Wärme auflösen. Wenn dieses geschehen / so nimm pulverisirten Antimonii q. v thue es in einen gläsernen Kolben / und geuß nach. und nach tropffenweise von obigen gedachten ▽Regia,

daß

daß es sich auflöse / so viel als es auflösen will. Die Solution geuß balde ab / filtrire sie / wegen gewisser Ursachen halben / auf das geschwindeste / geuß eine gute Menge heisses Brunnenwassers darauf / so scheidet sich der Schwefel; diesen muß man gar wol separiren / und offt wiederholen mit gemeinem Wasser zu edulcoriren / denselben behalte zum Gebrauch. Zvv.

Eine andre Art.

Nimm des Ungarischen geriebenen Antimonii, oder an dessen statt

Reguli Antimonii ℔j.

geuß mählig drauf

Olei Tartari per deliquium bereitet / eben so viel / oder noch mehr.

Trockne es über gelindem Feuer aus / biß daß eine rothe Massa bleibet. Mache die Massam zu einem subtilen Pulver / koche es in einer eisernen Pfanne zum besten mit einer scharffen Laugen / wiederhole es offt / so lange als eine Röthe in der Laugen erscheinet. In die gefärbte Lauge tröpfle destillirten Essig / damit das rothe Pulver præcipitiret werde: Süsse dasselbe Pulver offt mit frischem Brunnen-Wasser aus / damit kein Saltz darinn vermercket werde. So man ferner einen dergleichen oder andern Schwefel aus dem Antimonio, zu einem bessern Medicamento auf eine andre Weise / weiter ausarbeiten will / der kan es erlangen / so er demselben entweder das Oleum oder Spiritum Vitrioli zugiesse / und solches offtermals davon wieder abziehe / biß der Schwefel fix geworden. Aus diesem Schwefel kan man eine Tinctur mit dem Spir. Vitrioli Philosophico, oder auch mit dem Spiritu Veneris ausbringen. Die gefärbeten Spiritus ziehe man biß zur Honig-Dicke ab; und wenn sie abgezogen / so locke man mit einem Spiritu vini rectificato die rothe Essentz heraus: alsdenn ziehe man wiederum die Essentz zu seiner gehörigen Consistentz ab. Solche verwahre man wol zum nöthigen Gebrauch.

Sonsten bereitet man auch auf gemeine Weise einen Antimonii-Schwefel / welcher ein gutes Erbrech-Mittel ist; also:

Nimm ein schönes Antimonium, das pulverisire sehr rein / lege ihn auf ein eisern Blech / das lege auf eine Glut / daß das Antimonium heiß werde / aber nicht fliesse / denn schütte drauf ein gutes Oleum Tartari per deliquium, oder nur eine starcke Lauge / oder Solution vom Sale Tartari, so wird das Antimonium in puncto schön gelbe: das Zugiessen continuire so lange / biß alles Antimonium schön gelbe geworden / denn stich ihn mit einem Messer ab / pulverisire ihn auf das allersubtilste / thue ihn in eine grosse irdene Schüssel / schütte warm Wasser drüber / so solviret sich der Schwefel in das Wasser. Wenn denn das gröbeste sich zu Boden gesetzet / schütte das Wasser mit dem subtilesten Schwefel oben ab, über die Remanentz schütte abermals rein warm Wasser / und extrahire wieder / und das continuire so lange / biß aller subtiler Schwefel extrahiret / und nichts als ein grobes Antimonium zurücke bleibe. Denn nimm alle obige Wasser / darinn der Schwefel zusammen ist / spritze einen scharffen Essig drein / so fällt der Schwefel zu Boden / denn laß ihn sich wol setzen / und schütte alsdenn das Wasser oben ab / den am Boden gesessenen Schwefel edulcorire noch etliche mal mit frischem Wasser / und exsiccire ihn in charta emporetica. Dos. gr. v. biß xv.

1. Schwefel aus der Minera Antimon. oder dem rohen Antim.

Nimm Antimon. Mineren ℔iij. v. &c. oder wo du die Mineram nicht haben kanst / so nimm rob. Antimon. zerreibs klein / und gieß darüber eine starcke Laugen / (aus Kalch und Wasser) digerirs 6. oder 7. Tag und Nacht / biß sie extrahirt. Den Extract filtrir / und bring ihn durch gelindes Aufsieden in ein rothes Pulver. Hartm. in Pract. Lib. 2. c. 18.

N. Wilt du probiren / ob mehr Schwefel in der Materie stecke / so gieß etwas von dem Extract in ein anders Geschirre / tropffe Essig darein / so præcipitiret sich der Schwefel zu Boden.

Er dienet zur Ausziehung der Tinctur / und purgiret unten und oben. Dos. gr. 2. 3. 4.

Oder:

℞ Mineræ Antimonii, besprenge und tränckle mit dem Spir. Urinæ ein / so wird es schwartz / gibt es an die Lufft / so giebet es allerhand Farben von sich; und dieses darum / weil die Lufft den Schwefel des Antimonii heraus gebracht.

Anderst.

℞ Gepülvert Antimon. q. s. kochs in einer starcken Laugen / und præcipitirs mit Regenwasser / das mit einem wenig destillirten Essige imprægnirt / süsse dann süsse es ab.

N. Nimm Tartar. und Salpeter ā ℥v. roh / gepülvert Antimon. ℥viij. misch und pulverisirs / verpuffs in einem Essig nach gemeiner Art / wenns erkaltet / so pulverisirs subtil / gieß warm Wasser dran / kochs eine halbe Stunde / filtrirs durch ein gedoppelt Tuch oder Säcklein / theil es in 2. Theile. Den ersten præcipitir in dem kältesten Wasser / tröckne es / und bezeichne es mit dem Buchstaben A. den andern Theil der Laugen præcipitir mit destillirtem Essige auf gewöhnliche Weise / und zeichne es mit dem Buchstaben B. diß / was im Säcklein geblieben / süsse mit Wasser ab / trockne es wol / und zeichne es mit dem Buchstaben C. Das Pulver A. und C. wird gebraucht in Mutter-Beschwerden / obgleich das Pulver A. ein Erbrechen verursacher / wenn man 7. oder 8. gr. davon giebet. Das Pulver B. ist der Sulph. auratum eine hohe Gebährs-Reinigung. Wenn man dieses nur durch eine einige destillirte Essigs-Abstraction etwas mehters purgirt / so ists in den ärgsten Cachexiis das beste Mittel / dem ersten Metall-Wesen gar gleich / und kan mans vor sich / oder mit andern Præparantien geben.

Nix diaphoretica Antimonii S. Cloff.

℞ Des obigen Sulph. Antimonii, oder Sulph. aurati diaphoretici ℥j. Ol. Vitriol. ℥ß M. in einer Retorten / so wird es eine schwartze Massa, wie Pech / laß eine Nacht durch fermentiren / so gehet hernach in einem Reverberatorio

saurl echtes Wasser herüber / und bleibet am Boden ein schneeweisses Pulver / das ein vortreffliches schweißtreibendes Mittel ist / liegen; es tauget auch vor die Würme / wenn man es aber mit nachfolgender Pomade-Salb vermenget / so ist es ein Zierd-Mittel.

℞ Schweinen-Fett ℔j. Hammel-Unschlitt / das bey den Nieren herum gelegen ℔ij. Florentinische Veyelwurtz Zjv. Näglein / Coriander / Benzoin / Juden-Weyrauch / Calmus jed. Zij. Lavendelblümlein Quart. vj. laß mit rasur. pomor. curti pentulor. cum pellic. ℔j. Rosenwasser ℔iij. im Mar. Baln. 12. Stunden in einem Glase aufwallen. Seihs durch in ein verglast Geschirr / wo es erkaltet / so scheide das Wasser zusamt der Unreinigkeit fleissig davon / und laß bey gelinder Wärme wieder fliessen / dann gieß in einen warmen Mörser / worinnen man es so lang rühren kan / biß es zu einer guten weissen leichten und (mit Bisam) wohlriechenden Pomaden-Salbe worden / und kan man hernach in Zj. dieser Salben Zij. von gemeldtem Antimon. mischen.

Dieser Nix diaphoretica wird von etlichen genannt Materia perlata. Gleichwie aber dieser aller mit Spir. oder Ol. Vitriol. figiret wird / also kan man auch den Antimon. Sulph. mit sechsmal viel Spir. Nitri figiren / wo man ihn von dem Sulph. aurato biß zur Trockne abziehet / und in das weisseste Pulver figiret / woher man ein gantz feines und zierliches Schweiß-Mittel bekommet / das auch den Archeum höchlich besänfftiget. Die Dos. ist von Ɔß. biß Ɔj. entweder vor sich / oder mit Hirschhorn und Zinnober-Mittel verordnet.

N. Diß / was mit dem Spir. Nitri figiret worden kan man innerlich gebrauchen / das aber mit dem Spir. Vitrioli bereitet worden / dienet zu Zierd-Mittel äusserlich.

3. Der Schwefel aus dem calcinirten Antimon.

℞ Nimm Antimon. Tartar. ā. M. laß beym Feuer fliessen / dann gieß in einen Hafen aus / worinnen warm Wasser sey / laß es einen Tag stehen / dann gieß ab / und præcipitir den Schwefel mit Essig / oder bloß durchs Kochen.

N. 1. Andere lassen das Antimonium allein fliessen / und giessens auf besagte Weise in den schärfsten Essig / oder den geschärfften Salpeter-Spirit. lassens hernach ab / und sammlen das præcipitirte Salver.

N. 2. Wo du nicht glücklicher bist / denn ich / wirst nichts ausrichten / indem den antimon. Sulph. nichts an sich ziehet.

Andere

Giessen Eisen p. j. wenn es geflossen / so werffen hinein Antimonii p. ij. und giessens auf besagte Weise in destillirten Essig.

Diese Arbeit Antimonii mit Tartar: gehet wohl von statten / diese aber / die sonder Saltz verrichtet wird / gehet nicht von statten / weil nichts da ist / das den Schwefel des Antim. anzieht. Die andre Art mit dem Eisen gebraucht nicht von statten / dann auf diese Weise bekommet man vielmehr einen Crocum Martis, denn ein Antim. Sulph.

N. Wenn man Antim. mit lebendigem Kalche calciniret / und zwar 6. Stunden / und sonder einige Salze im Wasser kochet / und mit destill. Essig præcipitiret / so bekommet man auch einen Schwefel von gelber Farbe.

4. Anders.

℞ Nimm Antimonii p. ij. Hammerschlag / Schwefel ā pj. M. und wirffs nach und nach auf geflossen Salpeter und Tartar. laß m. e. wohl fliessen / dann zieh durch Kochen in einer starcken Laugen den Schwefel aus / und præcipitir ihn mit destillirtem Essige.

Es purgiret unten. Dos. gr. 4. 5. 6. 7. 8.

Diese Beschreibung zusamt der 5. 6. und 7. aus dem Croco metallorum und Antimonio mit dem Tartar. und den Schlacken des Reguli, ermangeln ihres Lobes nicht / seyn auch nicht die geringsten.

5. Der Schwefel aus dem Croco metallorum.

Dieser wird auf folgende Weise gemachet: Man kochet nemlich Hepar Antimonii in einer starcken Laugen / oder gemeinem Wasser (wie in Absüssung des Croci metallor.)

6. Anderst.

℞ Nimm gepülvert Antimon. Tartar. ā ℔iij. cementirs 4. oder 5. Stunden / daß das Gefäß wohl erglühe / wirffs hernach in 2. Maas Essig / und laß eine und andere Stunde sieden / colirs in ein Pulver. S. Closs.

7. Der Schwefel aus den Schlacken des Reguli, Sulph. auratum Antimonii.

℞ Nimm die von dem Regulo geschiedene Schlacken / und koche selbe in einer Laugen / filtrirs / und gieß in die Colatur ☥ / so præcipitiret sich der Sulph. auratum Antimonii, welcher nach abgegossener Laugen abgesüsset werden muß.

Er purgiret oben / und bißweilen unten. Dosis gr. vj.

Der völlige Handgriff ist dieser:

℞ Nimm 6. Untzen Antimonii.
12. Untzen gereinigten Salpeter
2. Untzen gemein Saltz.
1. Untzen gepulverisirte Kohlen.

Mische alles wohl untereinander / und thue es Löffel-weise in einen glühenden Tiegel / biß daß der Tiegel voll ist / oder deine Materie alle darinn sey / schmeltze es eine viertel Stunde lang / gieß es aus in eine warme Gieß-Pocken / und so bald es kalt geworden / giesse warmes Wasser drauf / dieses thue zu zehen oder zwölff malen / biß daß es wohl abgesüsset ist / so bekommest du einen gelben Schwefel / trockne denselben / und verwahre ihn zum Gebrauch.

N. Andere bereiten auch also einen Schwefel.

℞ Nimm des besten Spieß-Glases / so wie es aus den Bergwercken kommt / und wohl-gereinigten Salpeters / jedes gleichviel / reibe und mische sie wohl untereinander / gib ihm von oben Feuer / so bleibet eine duncfele Materie / separire davon das Alcali, und mache ein Vitrum, und extrahire mit dem

dem Aceto Antimonii alle Tinctur daraus. Die Tincturen thue in ein Glas / abstrahire im Balneo Mariæ den Essig davon / so bleibet ein Pulver / extrahire dasselbe wieder mit wohl-rectificirtem Spiritu Vini, und separire die Feces davon / so bekommest du ein rothes Extractum, so zur Artzney sehr dienlich.

Es reiniget das Geblüth / vertreibet das Keuchen / die Schwindsucht / stillet den Husten / heilet die Lungensucht / und andere hefftige Kranckheiten.

8. Schwefel aus dem Regulo Antimonii Joviali.

Mach aus dem Regulo Joviali und Salpeter eine Hepar, und koche selbe sonder Abwaschung in einer starcken Lauge / damit der Schwefel davon komme / gieß ab / præcipitirs mit destillirtem Essig. Querc.

9. Ein anderer.

Nimm roth Antimon. das durch ▽Fort. præcipitiret / und abgesüsset worden / laß in einer Tartar-Laugen sieden / gieß ab / laß die tingirte Laugen ausrauchen / so bleibet am Boden der Sulph. Antimonii liegen / man kan hernach den reinen antim. Sulph. mit Sal. Tartar. sublimiren. Sala.

Diese zwey Schwefel seyn gleichfalls wegen ihrer richtigen Beschreibung / und wahren Bereitung hoch zu schätzen / und weichen den andern nicht.

10. Der Schwefel aus dem Zinober des Antimonii, oder wahrer antim. Sulph.

℞ Gepülverten Antimon. Cinnab. koch ihn in starcker Laugen (aus Cin. clavell. und Kalch ā, oder aus Tartar-Saltz / Salpeter und Kalch) 3. oder 4. Stund. Gieß die Laugen vom Mercurio, der am Boden lauffet / ab / filtrirs / und laß den Schwefel sich zu Boden setzen (er wird gantz roth seyn.) Nachdem du ihn von der Laugen geschieden / so süsse ihn ab mit warmen Wasser / und tröckne selben hernach bey gelindem Feuer / so hast du den wahren Antimon. Sulph.

Von diesen bes. auch Zvvölf. Mantiss. Spag. part. 2. c. 8. Allein es ist nicht tauglich / daß man den Zinnober des Antimonii, durch die Scheidung der schwefflichten Theile / mit den alcalischen Saltzen verderbe / könte man also statt der folgenden Panace des antimonialischen Schwefels / das Bezoardicum minerale, und den Zinnober des Antimon. mit dem Magist. cordial. aus Perlen und Corallen ā bereitet gebrauchen.

Man bereitet aus dem Cinnabari Antimonii auch einen Schwefel. Massen derselbe Zinnober aus dem Schwefel des Antimonii und Mercurio vivo bestehet / welche beyde sich in der Destillation des Butyri Antimonii vereinigen / und sich in einen Zinnober begeben. Derowegen so scheiden etliche den Schwefel durch die Sequestration des Mercur. von demselben Zinnober / und bleibet also der Mercurius auf dem Boden liegen. Hernach tröpflen sie in die Lauge / die da mit der Tinctur imprægniret / destillirten Essig / und præcipitiren den rechten Schwefel / der aus dem Zinnober hervor gebracht worden; sonsten / weil der Zinnober des Antimonii das beste Schweiß-Mittel / und schmertzenstillende Artzney / dazu auch wider die schwere Noth höchst nützlich ist / hergegen aber der aus demselben gezogene Schwefel seine Krafft nicht so herrlich erweiset / als der Zinnober / so stehet leicht zu schliessen / daß an dessen statt derselbe Schwefel zu erwählen / welcher aus der gemeinen Tinctur des Antimonii præcipitirt wird / weil er weit reiner ist / als welcher aus demselben Antimonio bereitet wird.

N. Glauberus bereitet auch eine Panaceam aus dem bereiteten Schwefel des Antimonii, so mit dem Salpeter calciniret / hernach extrahiret er die Mixtur mit Spir. Vini. Wenn dieser wieder abgezogen / so bleibet ein rothes Pulver hinterstellig / welches Erbrechen und den Schweiß verursachet.

Man muß aber darinn vorsichtig seyn / und wissen, daß es besser sey mit sauren Dingen den Schwefel zu præcipitiren, denn also wird er diaphoretisch / und ist undienlich zu dieser Intention denselben mit dem Spir. Vini zu extrahiren.

Aus obigen Schwefel bereitet man hernach

Die Panaceam Sulph. Antimonii veri.

1. Nimm des gedachten Schwefels / Regul. Antimonii ā Zj. Sulph. Ol. p. c. oder des rectificirtesten Vitriol. Ol. Zij. digerirs 8. Tage / an einem warmen Orte / dann destillirs im Sande / aus einer gläsernen Retorten / und cohobirs aufs wenigste dreymal; letztens treibs mit dem stärcksten Feuer 12. Stunden / so wird alles gantz fix seyn / das um / heraus / wasch mit Rosenwasser / und tröckne sie ches.

N. Es ist besser / wenn man die Retorten zerbricht / die Materie herausnimmet / und unter einer Muffel 5. oder 6. Stunden reverberiret.

2. Nimm dieses Pulvers Zj. des Magisterii oder Saltzes der Corallen Zij. M. wohl. Dieses ist eine rechte Panacæa, dann sie besitzet eine schweißtreibende Krafft / reiniget das Geblüt / und kan alle Krankheiten / die durch den Schweiß curiret werden / heilen / besonders aber die Frantzosen / und andere Haut-Gebrechen. In allen Kranckheiten / besonders wo sie was Böses bey sich führen / kan man es öffters gebrauchen. Dosis von 10. biß 15 gr. Hartm. in Croll. in Pract. Agric. de Antimonio.

Von den Tincturen.

Die Tincturen sind Schwefel / bestehende in einer feuchten Form: damit aber nicht eine Confusion unter den Tincturen gemachet werde, so müssen wir deroselben Grund vorstellen. Nemlich die antimonialische Tincturen / (welche sonsten antimonialische Schwefel in einer feuchten Consistentz genennet werden) die da recht und aus dem Schwefel des Antimonii bereitet werden / haben zweyerley Unterscheid. Denn etliche derselben partiren entweder in genere von einem jeglichen Schwefel des Antimonii, oder in specie von dem güldischen antimonialischen Schwefel / der da güldischer Mixtur ist. Jene sind nur gemeine Tincturen des Antimonii, aus desselben Sulphure aurato gezogen / ebenfalls auch die Tinctura Antimonii tartarisata und andere / daraus man den Antimonii-Schwefel præcipitiret: Diese Tincturen aber sind von

das höherem Werth und Bedencken/ dergleichen
enn diejenige ist / welche Basilius Valentinus aus
em Vitro Antimonii bereitet / so in seinem Curru
iumphali zu finden. Selbige wollen curiose Chy-
nici belieben zu überlegen und nachzusinnen.

So werden auch ferner die antimonialischen
incturen insgemein auf zweyerley Art gearbei-
t : Da denn die eine Arbeit darinn beruhet/ daß
an den tingirenden Schwefel extrahire; die an-
re/ daß der ausgezogene Schwefel durch den Spi-
tum Vini erhöhet werde. Massen in diesem/ als
einem sulphurischen Menstruo, dieses Extractum
es antimonialischen Schwefels hervor bricht. Es
nd aber / nach Unterscheide der Extraction des
ntimonialischen tingirenden Schwefels/ die Men-
rua zweyerley Arten im Gebrauche / entweder
calische / welche unmittelbar dieselbe Schwefel
s Antimonii ausziehen : Oder saure/ als welche
nemlich den Schwefel des Antimonii, der im
itro oder Regulo fixer ist/ auszuziehen verlanget
rden. Denn/ indem dieselben das Antimonium
ssen/ so weichet der fixere Schwefel/ der da dien-
d ist eine bessere Tinctur zu erhalten.

Ferner auch die Schwefel/ welche durch Alcalia
trahiret werden dieselben werden entweder/ ver-
telst Salpeter oder Weinstein / welche alcalisi-
/ oder auch wol durch ein ander fixes Saltz/ eben-
issig auch durch die flüchtigere Saltz / die da so
l aus Weinstein / als auch aus Urin bereitet
d/ ausgezogen: Und diese Alcalia, sie mögen fix/
er flüchtig seyn / solviren den antimonialischen
chwefel / und scheiden ihn von der mercuriali-
n Substanz: Hernach wird auf die er mit diesen
chwefeln imprægnirte Saltze ein Spiritus Vini
ggegossen / der da die schwefflichte Tinctur her-
s locket. Denn wie man aus dem gemeinen
chwefel bey starckem Feur mit Weinstein-Sal-
zestossen / durch den Spiricum Vini die gemeine
chwefel-Tinctur extrahiret / eben dergleichen
wandnüß hat es auch / die antimonialischen
ncturen zu extrahiren / welche mit dem Spiritu
ni nicht geschehen können / es sey denn / daß der
chwefel durch die Alcalia ausgezogen sey. Her-
gen aber beliebet man / und solches mit Recht/
sauren Menstrua, wenn man den fixeren Anti-
nii-Schwefel/ oder eine fixere Tinctur/ und daß
selbe mehr den Schwefel treiben soll / begehret.
D solches ist nur blos aus dem Vitro oder Regu-
des Antimonii zu scheiden / als aus welchen der
chtige Schwefel des Antimonii schon extrahi-
) so da hernach mit dem Spir. Vini in eine Tin-
r erhöhet wird.

Andere bemühen sich / die Tincturas antimonia-
durch die Retorte zu treiben / aber diese Arbeit
ohne Frucht ; massen nur ein gar weniges ist/
herüber gehet; und zu geschweigen/ daß wenn
des fixeren Schwefels des Antimonii genieſſen
len / denselben aus der Destillation nicht schei-
können.

Wie denn dieselben gleiche Mühe anwenden /
r auch gleiches Vortheil daraus haben / die da
s dem gemeinen Vitro und Floribus die Tincture
eiten wollen : Alle beyde geben wenig Schwe-
von sich / wo sie nicht vorher mit sauren Men-
uis gehandelt worden / angemercket / daß der
chwefel des Antimonii weniger mit seinem Re-
lo zergangen ist / daher denn der Spiritus Vini
wenig oder gar nichts / ohne nur durch lange Dige-
stion ausziehet. Wenn aber es beliebet / so nehme
man an statt des gemeinen Spiritus Vini den Spir.
Vini, welcher mit dem Sale Armoniaco geschärfe-
set ist. Dessen Art denn die Tincturam Antimo-
nii heraus zu locken / bestehe bey dem Korckringio
in Commentario in Currum triumphalem Ba-
silii Valentini p. 141.

So gehet es auch denen / die da aus dem göldi-
schen Vitris mit dem Spir. Vini eine Tinctur gewin-
nen wollen : Welche nur einen Mohren waschen ;
und obgleich auch in folgenden zwene Processus von
derselben Art zu finden / so ist doch nichts sonderli-
ches dabey/ vornemlich da das Corporalische Anti-
monium nichts dem Menstruo mittheilet.

Etliche nehmen anstatt des Spiritus Vini den
Spiricum vom Saccharo Saturni und Corallen-
Saltze bereitet ; weil aber dieses ein Spir. Vini re-
generatus simplex ist/ so kan auch aus der Tinctur
nichts sonderliches zu hoffen seyn.

Wir wollen ein mehrers / wie es sich wird thun
lassen/ bey den Processen anführen.

Von den Antimon. Tincturen soll man insge-
mein mercken / daß/ wie Basilius erinnert / der de-
stillirte Essig in der ersten Extraction die purgi-
rende Spiritus figire / (so daß sie hernach nur den
Urin und Schweiß treiben / ob mans gleich mit
Spir. Vini extrahiret) extrahiret mans aber an-
fangs mit Spir. Vini, so wird die purgirende Kraft
vermehret. Basil.

Die Bereitung der Tinctur wird durch zweyer-
ley Würckungen verrichtet/ nemlich durch die Aus-
ziehung und Erhöhung. Diese geschichet durch den
Spir. Vini, jene meistens mit destillirten Essig/ der
mit einem sauren Spir. geschärffet worden.

Unser Autor hat allhier wol beobachtet/ daß
die antimon. Tincturen allhier nicht der blosse
Schwefel der vermittelst des Menstrui ausge-
zogen worden/ seyn/ sondern nur ein Theil des
Antimonii, der durch ein bequemes Menstruum
solviret und erhöhet worden / dessen Röthe
von der unterschiedenen Form der Gelegen-
heit/ Textur der kleinen Theilgen/ Figur/ dem
Liecht und den Augen herrühre.

N. Das taugliche Mittel darzu ist z. E. de-
stillirter Essig / oder der Spiritus aus den Grün-
span-Crystallen / dessen Ausziehungs-Art
Zwölferus von dem Basilio erlernet. Ingleich-
chen das Terbinthin-Oel / welches auch das rohe
gepülverte Antimon. gar leicht in einen blutfarben
Balsam zerlöset.

N. 2. Der destillirte Essig wird gemeinlich mit
einem sauren Spir. z. E. mit Spir. Nitri, oder Spir.
Vitrioli Philosoph. geschärffet/ und giesset man ihn
nur an die Miner. Antimonii, und cohobiret
ihn sechs oder siebenmal.

N. 3. Mann nimmt auch den Spir. Salis Armo-
niaci mit dem Sp. Vini vermischet zum Menstruo,
welches eine sonderbare Krafft hat/ aus dem Vitro
Antimonii den fixeren Schwefel zu extrahiren.
Man spricht/ daß das Vitrum Antimonii purgire
und Vomitus mache ? Das ist wahr : Aber diese
Macht wird ihme vom Acido figiret / das es eine
heilsame Artzney werde.

N. 4. Man nehme das Hyacintinische Vitrum
dazu / als welches den fixesten Schwefel des Anti-
monii allein hat.

1. Tinctur aus dem rohen Antimon.

1. Nimm gepülvert Antimon. daraus zieh die Tinctur s. a. mit Spir. Vitrioli Philos. in der Aschen Digestion/ denn gieß ab/ die abgegossenen Tincturen gieß zusammen/zieh den Spir. Vitrioli im Mar. Baln. bey gelindem Feur davon ab / so lang / bis gelbe Tropfen kommen.

2. An die am Boden gebliebene Tincturen gieß rectif. Spir. Vini, gieß selben gleichfalls im Mar. Baln. ab / bis gelbe Tropfen beginnen zu kommen. Denn nimm einen andern Recipienten/ und treibe mit stärckerm Feur die Tinctur herüber.

Die Tinctur ist ein wunderbarer Balsam / den man zu den Wunden gebrauchen kan eusserlich und innerlich. Er treibet den Schweiß/bisweilen purgiret er unten und oben / er tauget vor Gifft und Aussatz. Faber. Monsp.

Andere gebrauchen statt eines Menstrui, das Aqua fort. das aus Vitriol, Grünspan und Federweiß bereitet worden.

Diese Elaboration wird von unterschiedenen gebilliget / welche auf das Antimonium crudum oder Regulum, Crocum metallorum, oder Sulph. Antimonii auratum einen Spir. Vitrioli oder Salis giessen/ solche davon abdestilliren/ also bekommen sie ein Butyrum Antimonii: Zu dem thun sie einen Spir. Vini, und wollen damit die Tinctur extrahiren: Aber diese Arbeit und Fleiß ist vergebens und umsonst / indem die gemischten Dinge wie eine Milch werden / und der Mercurius vitæ præcipitiret wird. Folgendes ist nicht zu tadeln:

Ziehe aus dem zerstossenen Antim. mit Spir. vitri. phil. durch die Digestion in Aschen die Tinctur/gieß ab/die abgegossene Tincturen abstrahire durchs cohibiren/in der ersten und andern Destillation steiget ein schwartzer stinckender Liquor auf / denn kommet einer ganz gelbe/ das übrige aber muß man mit Spir. Vini extrahiren und circuliren.

2. Balsamus vitæ Basilii.

℞. Rohes Antimon. q. v. zieh mit geschärfftem destillirten Essige die rothe Tinctur aus/und digerirs eine Stunde/ die Filtratur digerir wieder eine Stunde/so wird sie schwartz / zieh den Essig bis auf die Tröckene ab / süß aus / und circulirs mit dem besten Spir. Vini (daß er nemlich 3. oder 4. Finger hoch drüber gehe) eine und andere Stund/in einem verschlossenen Gefässe / denn gieß ab / und destillirs aus der Aschen / so wird der mit der Tinctur angefüllte Spir. herüber gehen: Circulirs ohngefehr 10. Tage/daß die Tinctur zu Boden falle/scheide solche per tritorium vom Spir. Vini.

N. Glühe erstlich das Antimonium, und wirff es alsdenn in destillirtem Essig.

Sie besitzet grosse Kräffte/reiniget das Geblüte/ heilet die Rauden/und machet die Geister frölich.

Der geschärffte destillirte Essig wird bereitet / wenn man nemlich den destillirten Essig etlichmal von dem Sal. Tartari, abziehet/bis er eine Schärffe bekomme / allein man kan an dessen statt füglich den Spirit. Virid. Æris gebrauchen.

3. Anderst.

℞. Roh Antimon. q. v. zieh mit antimon. ☥/ durch digeriren/die rothe Tinctur aus/gieß ab/ abstrahir den ☥ / und treib die Tinctur im Sande durch den Alemb.

Sie nützet viel in der Schlaffsucht. L. v Basil.

Diese Art ist der Bereitung und Krafft halber sehr tauglich/besonders wenn man den ☥ von antimon. Sal. abziehet. Bes. Kesl.

Zwölfferus bereitet einen also:

Nimm des Antimonii Schwefels/welchen aus dem Cinnober bereitet ist ℥j.

thue dazu

Weinstein-Saltz ℥j.

Mische alles wol über gelindem Feur in einer irdenen Schüssel. Zu dieser Mixtur geuß in einer gläsernen Cucurbit.

Spiritus Terebinthinæ so viel/daß er 3. quer Finger hoch drüber gehe.

Digerire es in warmer Asche / biß der ☥ eine rechte hoch-rothe Farbe gewonnen / welche man abgesüßet muß/und zum Gebrauch verwahren.

Es dienet solche in den Brust-Gebrechen/ Lungen-Geschwären / und andren Verletzungen der andren innerlichen Theilen des Leibes.

Dosis von 5. bis 10. Tropfen.

4. Eine andre / Manna Antimonii genannt.

℞. Gepülvert Antim. zieh die Tinctur mit dem essentificirten Spir. Antim. aus/ filtrire/ und gieß ab/dann digerir mit Spir. Vini, und zieh ihn ab.

Der essentificirte Spir. Antimonii muß bereitet werden aus der Magnesia, den man hernach mit seinem eigenen Saltze schärffen kan.

Ich hätte den gantzen Proceß gerne hieher gesetzet/ allein weil es Herr Dr. Keller (von welchem wir selben haben) nicht gefallen dörffte / als haben wir es unterlassen.

Diese wird auch mit dem ☥ Antimonii durch mit seinem natürlichen Saltz imprägniret worden/ bereitet/ wenn mans extrahirt das Extract mit Spir. Vini circulirt und digerirt.

Eine andre Tinctur.

Nimm Antimonium, oder dessen Mineram, lasse sie im Tiegel fliessen / bey starckem Feur / schütte wenn es wol geflossen / in Essig / der etwas mit Spiritu Nitri geschärffet/aus/und laß es sich darinn auslöschen. N. Den Essig muß man in einem weiten irrdenen Topfe haben / der eine Stich-Lufft bey sich hat; es muß aber ein Löchlein in der Erden seyn / daß man dadurch das Antimonium eingiessen könne. Diese Schmeltzung des Antimonii mit Ausgiessung wiederhole man offt / bis der Essig auf das allerröthe[illegible] gefärbet ist. Wenn dieses geschehen / so ziehe ihn im gläsernen Kolben gantz gelinde in der Aschen Capellen durch destillirt / bis eine Honig-Dicke oder einige härtlichte Materie zu verspüren. Geuß hernach auf diese hinterbliebene härtlichte Materie einen Spiritus Veneris, digerir 2. oder 3. quer Finger hoch drüber gehe/ziehe die rothe Tinctur aus/und wiederhole die Arbeit so offt bis sich der ☥ nicht mehr tingiren will. Die eingirte ☥ alle nimm in einen gläsernen Kolben / destillire aus der Aschen dieselbe bis zur rechten Consistenz oder einer Honig-Dicke ab ; aus welcher man hernach ferner mit dem allerbesten rectificirten Spir. Vini, durch offt wiederholtes Aufgies-

die Tinctur wieder auslocken soll. Endlich nimmt man diese Tinctur/ und destilliret sie bis zum schönen Liquorem ab/welcher denn von grosser Wirkung ist.

N. Etliche die nehmen als fort die erste vom Essig hinterbliebene dicke Materie in eine kleine gläserne Retorten/ und destilliren im Sande einen rothen Liquorem daraus. Es ist aber zu muthmassen/ daß die Essentia Antimonii weit vortrefflicher werden kan / daß die dicke und Hefenvolle Materie / so von der Abstraction des Essigs unstellig geblieben / weiter mit dem Spiritu Veneris, wie gelehret worden/ abgezogen/ und zuletzt mit dem Spiritu Vini subtil gemacht wird : und dann man hernach in der Retorten aus dem Sande einen rothen Liquorem destilliren/ oder ohne Destillation denselben zum Gebrauche aufheben und verwahren.

2. Aus dem calcinirten Antimonio.

Tinctur aus dem Vitro Antimon.

Magisterium Antim. Salæ, Ol. Vitri Antimon. Basil.

Nimm Vitri Antimonii ℥ß. reibs klein / und geß daran des schärffsten destillirten Essigs / oder kanst ihn mit Saltz-Spir. schärffen/ (sonsten arbeitest du vergebens) daß er 2. oder 3. Finger hoch drüber gehe/ digerirs im Sande/ daß man die Hand darauf leiden kan / 30. Tage und Nächte/ und rührs alle Tage zweymal um / den gefärbten Liquorem gieß ab / zieh den Essig davon / bis sich alles dunckelbraun coaguliret/ (Basil. saget, bis auf das Trückene) wenn man diese Materie in die Lufft stellet/ so zerfliesset sie in einen Liquorem, den man in einem wolverschlossenen Gefässe aufbehalten kan damit er nicht fliesse und verrauche. Sala. Thold. Halogr. p. 196. Daran gieß Spir. Vini, extrahirs wieder/ gieß den Spir. Vini von der Unreinigkeit ab/ und extrahir ihn. Dieses wird genannt Alexiterium antimoniale. Basilius süsset dieses Pulver ab/ hernach giesset er erst Spir. Vini darüber.

N. Weil sich diese Tinctur übel aufbehalten läst/ andern gar bald fliesset/ als bereitet man folgendes Bezoardicum daraus.

℞. Dieses bis zur Honig-Dicke inspissirten antimonialischen Spir. ℥ij. præparirt gebrannt C. C. ℈. wol/ und trückne es gelinde.

Beyde taugen sehr wol in allen alten Verstopfungen der Lebern/ des Miltzes/ und der Lungen/ inmaleichen wider die Mutter-Verstopfungen/ Bleichsucht der Jungfern / Gelb- und Wassersucht / den schwehren Athem / das Seitenstechen/ Cachexiæ, Hypochondrische Melancholie/ eusser- und innerliche Geschwär/ allerhand Rauden/ Frantzosen/ tägliche pestilentzische faule Fieber / Kindsblattern / und treibet alles Schädliche durch den Schweiß/ Harn und Speichel aus/ man kan es offt nacheinander brauchen. Bas. Tenz.

Diese Dosis der Tinctur ist von 3. bis 9. gr. Malvasier. Die Dosis des Bezoardici ist von 6. bis 12. gr.

Den Essig/ der zu diesem Werck tauget/ besieh in der Destillation des Essigs.

Diese Tinctur kan man auch bereiten / wenn man statt des Essigs/ Aqua fort. aus Vitriol. Nitr. Salg, ā ℔ß. * ℥iv, destillirten Essig ℔iij. gemacht/ (man muß nemlich gemeldete Stücke digeriren/ und destilliren/ wie man sonsten das Aqua fort. zu destilliren pflegt) diesen Liquorem rectificirt man von gleichen Theilen des gemeinen Saltzes ab. Kesl. 1. c. 30.

Wann man besagtes Pulver/ ehe man den Spir. Vini drüber giesset / auf gekocht Eyerweiß leget / so verkehret er sich in einen Liquorem, der sehr nützlich in alten und neuen Wunden kan gebrauchet werden. Basil.

Dieses gehet nach unsers Autoris Beschreibung wol von statten. Weil es aber sich schwerlich behalten läst / sondern gar gerne/ fliesset / als bereitet man ein Bezoardicum daraus/ wenn man das p. d. solvirte Oel an præp. gebrannt C. C. giesset. Andere giessen statt dieses / angebrannt Cac. C. C. Butyrum Antimonii, und bereiten also das bezoardicum C. C. doch wird die Tinctur aus dem Vitro Antimonii auf folgende Art zierlicher. ℞. Vitri Antimonii ohne Beyfügung was fremdes bereitet/ wie ein Rubin/ uñ wol zerstossen q. s. dran gieß Spir. virid. Æris, daß er 3. Finger hoch drüber gebe/ laß rubig in der Digestion stehen/ bis der Spir. gelb wird/ diesen Spir. gieß ab/ und einen andern dran und dieses wiederhole so offt sich der Spir. färbet. Das gefärbte Menstruum ziehe in einem Glase ab / biß was weniges überbleibet/ daran schütte Spir. Vini rectif. so wird er die schönste röthseste Tinctur herausziehen/ und zum Gebrauch behalten.

6. Eine andre Tinctur Vitri Antimonii ex Minera facti.

Extrahirs vors erst mit seinem eigenen Essig/ und abstrahir ihn. 2. Ziehs mit Spir. Vini aus / gieß ab/ (die Feces wirff weg) und circulirs.

N. Wenn du diese Tinctur einen und andern Monats circulirest/ und hernach destillirest/ so bekommest du ein Oel oder Essenz Antimonii, die eine Panacea aller Kranckheiten ist / daraus bereitet man den Lapidem ignis. Dos. 8. gutt. Basil.

7. Eine andre aus dem Vitro Antimonii solari.

Nimm Vitri Antimonii solaris q. v. gieß daran einen wol-rectificirten Spir. Vini, daß er 4. Finger hoch drüber gehe / digerirs in einem verschlossenen Gefässe/ und extrahir die rothe Tinctur/ die behalt und gebrauchs sonder Abstraction.

Sie treibet den Schweiß, sonder Erbrechen und Eckel / reiniget das Geblüt von allen tartarischen Unreinigkeiten / coaguliret das microcosmische resolvirte Saltz/ (woher die Wassersucht kommet) und treibet die schädliche Feuchtigkeiten aus dem Leibe/ dienet den Podagrischen / wenn man es mit dem Arcano Filicis giebet / nimmet die Schmertzen der Glieder wegen der Frantzosen hinweg/ wie auch die Frantzosen selbsten / wenn man es in tauglichen Decocten giebet / heilet die Geschwäre/ und ist in der Pest und andern regierenden Kranckheiten ein grosser Trost. Dosis von 2. bis 3. oder mehr ʒ.

N. 1. Nach der Extraction / die in Tag und Nacht geschiehet/ kan man das hinterstellige wieder in ein weisses solarisches Corpus schmeltzen. Hartm. in Croll. Kesl. 2. c. 30.

N. 2. Weil die purgirende Krafft durch den destillirten Essig gedämpfet wird/ so könte man solche vorher mit destillirtem Essige extrahiren.

Wie man das Vitrum Antimonii solare bereiten soll/ haben wir oben gelehret/ daraus kan man auf folgende Weise eine Tinctur bereiten: ℞. wolgepülvert Vitri Antimonii solaris q. v. befeuchte es jezuweilen mit Sp. Virid. Æris, und laß wieder trocken werden bey gelinder Wärme/ daraus zieh mit ſ. q. besagten Spir. in einem lauen Orte/ in einem verschlossenen Gefäße die Tinctur. Diese tingirte Spir. abstrahir durch gelinde Digestion/ biß ein rother Liquor dahinden bleibet. Diesen erhöhe mit einem hoch rectificirten Spir. Vini, wenn man nun auch diesen abziehet/ biß ein dicker Liquor zurück bleibet/ so bleibet auch die Tinctura Antimonii solaris zurück ganz hoch roth. Wo man aber nicht also verfähret/ sondern vor der Extraction mit dem Spir. Virid. Æris, oder des destillirten Essigs/ den Spir. Vini gleich dran giesset/ so gehet es nicht von statten.

8. Eine andre aus dem Vitro Antimonii solari.

℞. Vitri ʒii p. ij. ein durch Antimon. gereinigtes Gold p. j. gieß zugleich/ denn zieh die Tinctur mit aceto destillato radicato aus/ zieh ihn wieder ab/ und circulirs mit Spir. Vini 8. Tage/ zieh ihn auch ab/ und treibe nach Belieben bey starckem Feur die Tinctur durch die Retorten/ und behalts.

Sie ist ein schweißtreibendes Mittel/ und purgiret auch nach Basilii Meinung genugsam/ wenn man Rhabarbara-Extract dazu thut. Hartm. Tenz.

Diese Tinctur stehet auch nicht zu verachten/ wo man sie nur nicht bey starckem Feur durch eine Retorten treibet/ sondern bloß den Spir. Vini abziehet/ der dicke Liquor aber/ als die Tinctur Vitri Antimonii solaris zurück bleibet.

9. Die Tinctur aus dem Croco metallorum.

Nimm Croci metallor. q. v. zieh ſ. a. die Tinctur mit dem schärffsten destillirten Essig aus/ gieß die gefärbte Liquores ab zieh den destillirten Essig davon/ bis zur Dicke eines Honigs.

Sie purgiret und treibet den Schweiß sehr. Dos. von 6. bis 12. gr.

N. Aus der hinterstelligen Materie bereitet man das süsse Antimon. Sal, (beſ. es an seinem Ort) weñ man nun solches mit der Tinctur vermischet/ wird sie viel kräfftiger. Bicker. in Epist.

Diese Tinctur lobet Bickerus de conserv. valetud. wie ingleichen Greg. Horst. in Consil. sehr hoch. Doch ist sie nichts anders/ denn ein mit Antimon. Theilichen vermischtes Essig-Saltz. Besser gehet es von statten/ wenn man vor den destillirten Essig den Spir. Virid. Æris nimmt/ und davon bis zur Tröckene abziehet/ das übrige aber mit einem hoch-rectificirten Spir. Vini circuliret. Dergleichen ist auch zu verstehen von folgender 10. Tinctur.

Also bereitet Rhenanus.

Tincturam, Oleum und Sal Antimonii aus dem Croco metallorum,

Nimm Croci metallorum q. v. löse es in ſ. q. des Scheidewassers/ welches aus gleichen Theilen Salpeter und Vitriol bereitet ist/ auf. Auf die Solution geuß des besten Spiritus Terebinthinæ ſ. q. stelle es in die Digestion/ so wird gar bald alle Tinctur/ die im Aqua forti verborgen lag/ in rother Farbe sich in den Spiritum begeben. Die tingirten Spiritum scheide vom Wasser/ und ziehe es bis zur Consistenz eines Oeles ab. Auf diese Tinctur geuß einen Spiritum Vini, damit derselbe dessen reineſten Theile extrahire/ destillire es per Alembicum, so wird mit dem ascendirenden Spiritu Vini ein rothes Oel übergehen. Am Boden bleibet eine dicke Materie/ dieselbe thue in einen Tiegel/ brenne es etwas mit offnem Feur/ und wenn sie kalt geworden ist/ so ziehe sie mit Wasser aus/ das extrahirte coagulire/ so findest du ein Saltz/ das recht weiß ist; also erhältest du auf einmal Saltz und mit einer Arbeit/ Tinctur/ Oel und Saltz Antimonii.

Dessen Gebrauche und Nutzen wird ein verständiger Medicus leicht nachsinnen. Genug/ daß man weiß/ daß es den Schweiß treibet.

10. Eine andre.

Nimm Hepar. Antimon. (d. i. Crocum metallorum, der noch nicht abgesüsset worden) calcinir 12. Stunden/ so wird es ein weisses Pulver. Dasselbe stells in den Keller/ daß es fliesse aus diesem Liquore zieh hernach mit rectif. Spir. Vini die Tinctur/ gieß ab/ und abstrahirs.

N. Der Salpeter coaguliret sich theils schon im Keller/ theils aber fället er in der Extraction zu Boden/ scheide ihn derowegen von dem andern.

Sie hat mit obiger Tinctur einerley Krafft und Dosin.

11. Eine andre Tinctur S. Gloss. der Ol. Antimonii febrifugum & antipleuriticum nennet.

Nimm des durch einen Brennspiegel incinerirten Reguli q. v. gieß Spir. Vitrioli daran/ daß er einen Finger hoch drüber gehe/ digerirs 2. Tage/ gieß die Solution ab/ und neuen Spir. Vitrioli wieder dran/ die Solutiones thu zusammen/ und ziehe von der Aschen das Phlegma davon/ so bleibet ein rothes sendes Oel zurücke/ das kanst du in Spir. Vini rectificiren/ und zum andern mal extrahiren. Dos. 4. gr.

Es zweifle niemand/ daß dieser Proceß von statten gehe/ denn ich ihn gar offt bereitet habe. Doch ist folgender auch nicht zu verachten. ℞. Mineræ Antimonii solaris ℔j. mache darnach kleine Stücklein/ wie die Bohnen/ und stratificir in einem irdenen starcken Gefäß mit calcinirtem Vitriol ℔ij. vermachs ohne mit einem Deckel/ und calcinirs im Sande durch stetige Feur-Grade 2. ganzer Wochen von Graden zu Graden biß daß das Stibium roth werde/ wenn dieses verrichtet/ so scheide das Stibium vom Vitriolo, und bringets in ein subtiles Pulver/ thus in ein Glas/ und schütte Spir. Virid. Æris daran/ daß er 4. Finger hoch drüber gehe/ und digerirs in gelinder Wärme/ und ziehe die Tinctur aus. Den tingirten Spir. gieß ab und einen andern dran/ biß sich keiner mehr färbe. Alle gefärbte Spir. abstrahir durchs destillir-

bis zur Dicke. Das übrige extrahir mit rectif. Spir. Vini, und scheide die Tinctur.

12. Tinctur aus dem Antimonio Tartarisato.

℞. Roh Antimon. Tartar. ā. M. und calcinirs mit Anemio, bis der Tarta. aller verbrannt worden/ denn wasch den Weinstein mit warmen Wasser ab/ gieß davon/und zieh aus dem hinterstelligen Antim. mit Spir. Vini die Tinctur / zieh den Spir. Vini davon/so bleibet die Tinctur am Boden. Bas.

N. Der abgezogene Spir. Vini vermischet sich nimmer mit der Tinctur/sondern schwimmet oben.

Etliche nehmen Antimon. p.ij. Nitr. Tartar. p. j. M. und calcinirs in einem Tiegel / bis sich der Regulus setze / welchen sie auch besonders behalten. Dann pulvern sie die annoch arme Schlacken/werfens in einfachen Spir. Vini, oder Spir. von Löffelkraut/oder Tartar, ziehen also die Tinctur aus. Unser Autor läßt den Salpeter aus und calcinirets nur mit Tartar. Allein es gilt gleich. Etliche sagen/man könne aus dem Sulphure aurato Antimonii eine Tinctur von grössern Kräfften bekommen/ alle Geblüts-Unreinigkeiten verbessere/ sie treiben auch ihr über das eine harntreibende/ absterssivische Macht/ wegen des Salpeters und Tartar-Salzes bey. Daher es sich im Stein/ Podagra / Scharbock / dem Malo hypochondriaco, ingleichen in Rauden statt einer Blut-Reinigung dienet.

Es ist nicht zu tadeln/daß man ein saltzichts Wesen mit dazu nimmt denn so man eine gute Tinctur angen will so nehme man ein Menstruum urinosum. Z. E.

℞. Einen Spiritum aus dem flüchtigen Weinstein-Saltze / oder des flüchtigen Weinstein-Salzes / deren man allerhand Arten beym Ludovico in Alkerat. de volatilib. findet: also bekömt man eine gute Tinctur aus dem Antimonio: oder nim den Sp. Tartari communem, geuß ihn über die Schlacken vom Antimonio, und ziehe die Tinctur aus.

Oder:

℞. Nimm Weinstein-Saltz ℔ij.
des göldischen Antimonii Schwefels ℔j.
Wenn das Weinstein Saltz im Tiegel fliesset / so wirfe den Tartar Antimonii auratum hinein/ laß es eine Stunde lang fliessen/alsdenn geuß es aus/pulverisirs / und so viel immer möglich/ so geuß drauf/ wenn es noch aufs heisseste ist/des besten Spir. Vini, und ziehe die Tinctur aus.

N. Dieses ist der rechte Handgriff dabey/daß geschwinder man das Menstruum auf die heisse Materie giessen kan/ je schönere Tinctur erlangt man auch.

Es ist ein rechtes purificans des Geblütes / dahero es in der Krätze/ Malo hypochondriaco, Morbuto, Stein und Podagra dienlich.

N. Andere fliessen das Antimon. an statt des Salpeters / mit Arcano duplicato Mynsichti in ein saltzichtes Corpus. Unterdessen aber, wenn diese gute Concreta schmeltzen/gehet das Nitrum vom Sulphure Antimonii in ein fixes Alcali fort / und also wird ein Crocus metallorum daraus.

13. Rubinus Antimonii Mercurialis.

Nimm auserlesen Antimon. Tartar. ā laß m. e. zerfliessen/dann nimm dieser Massæ ℥ij (vielmehr des Reguli) wol-gereinigten Merc. ℥j. Ol. Vitrioli ℥ij. M. fleissig / digerirs in gelinder Wärme / bis es trocken worden. Dann ziehe mit Spir. Vini ℥a. die rothe Tinctur aus/gieß ab/ u. abstrahir den Spir. bis zur Honig Dicke / so bekommest du eine Materie/die in der Kälte so hart als ein Stein/und so roth als ein Rubin wird. Clodius.

Man sagt/ Fernelius habe diesen Stein gebabt / und damit in den Frantzosen gar viel verrichtet. Durch die Digestion bekommet man aus dem Regulo und Mercurio, wenn sie vermischet / einen Præcipitat / daraus man hernach mit Spir. Vini eine schöne rothe Tinctur ziehet / die sich in fliessender oder trockener Form behalten läst.

14. Tinctur aus dem Regulo Martis oder Veneris. Antidotus Pantagogos.

Nimm den Kalch des Reguli Martis, oder Veneris, solvirs und digerirs etliche Tage / mit Spirit. Salis Gemmæ, dann destillirs mit starckem Feur/ so gehet ein dickes Oel herüber / dieses rectificir/ und gieß daran den besten Spir. Vini, circulirs/ cohobirs dreymal / und wirff die Feces allezeit weg/und behalt den Liquorem wol.

Sie reiniget das Geblüt/ erwecket den Appetit/ stärcket die Lebens Glieder/vertreibet allee unreine Wesen/die hypochondrische Melancholie / Gelbsucht/ Wassersucht / und dieses verrichtet sie durch gelindes Purgiren. Die Dos. ist etliche gutt. Quere.

Man kan sie auch præcipitiren in einen weissen und rothen verbrennlichen Kalch. Dessen Dosis ist ʒ. 4. gr.

Allein man soll mercken/daß dieses Tinctur nach unsers Autoris Beschreibung nicht könne bereitet werden / wo nicht zuvor des solvirte mit Spir. Sal. Gemmæ oder Nitri gemacht/ aus dem Kalch des Reguli Martis oder Veneris, mit schlechtem Wasser vom Kalch des Reguli Martis oder Veneris befreyet und coagulirt werde/ und man aus dem coagulirten / bey dem stärckesten Feur/ Blumen sublimire/selbe p. d. solvire / die hernach vor sich selbst oder mit Spir. Vini vermischet/die zierlichste Essenz oder Tinctur geben / die die Lebens-Glieder stärcket/ und einen Appetit erwecket.

15. Eine andre / Balsamus Reguli und daraus die Tinctur.

Nimm des gepülverten Reguli q. v. digerir ihn im MB. mit Terbinthen Spiritu, so wird er roth werden/ gieß ihn ab/ abstrahirs/ und gieß Wasser daran/dann solvirs in Spir. Vini, digerirs/abstrahirs.

Sie ist ein vortreffliches Mittel in Lungen-Beschwerden / der Lungensucht / schwehrem Athem/ Husten/wo man sie öffters brauchet. Dos. gr. 3. 4.

Es gehet besser von statten / wenn man zu erst aus dem Reg. Antim. den Sulph. Antimonii bereitet/und damit so viel Sal Tartari über einem gelinden Feur/in einer irrdenen Schalen wol vermischet. Diese Mixtur thut man in einen gläsernen Kölben/ und schüttet daran Terbinth. Spir. laß er 3. Finger hoch drüber gehe / laß in der Digestion stehen/

bis der Spir. sich roth färbet/diesen kan man abgiessen / und zum Gebrauch verwahren. Doch soll man zwischen mercken/ daß man in hectischer Hitze und in Lungen-Geschwären / die nach dem Blutauespeyen entstanden / man dergleichen balsamischen Mitteln / wie auch des Schwefel-Balsams müssig gehen soll. Davon mit mehrerm besser unten.

N. Wie man den Schwefel aus dem Regulo bereiten soll/haben wir oben gemeldet.

16. Tinctur aus dem calcinirten Antimonio mit dem Prunellen-Stein.

Nimm Prunellen-Stein/ der durch Schwefel gereiniget worden bis auf die Luckere/ Antimon. ā stells in ein Reverberir-Feur 5. Tage/daß der Tiegel immer glühe. Aus diesem abgesüssten Antimonio zieh 5. ā mit destillirtem Ess q. die Tinctur/denn gieß ab/ und abstrahir den destillirten Essig/ die rückstellige Tinctur erhöhe/ wie gebräuchlich / mit Spir. Vini. Kesl.

Sie purgiret unten (vielmehr durch den Schweiß.) Dos. g. 2. 3. 4.

N. Die in dieser Extraction zurückgebliebene Erde stillet allen Bauchfluß / wo man sie absüsset. Dos. gr. 8. 1.

Zieh nemlich mit destillirtem Essig/der mit einem wenig Spir. Nitri geschärffet worden/die Tinctur aus. Den destillirten Essig zieh ab biß zur Honig-Dicke/daran gieß Spir. Virid. Æris, extrahir die rothe Tinctur / und erhöhe selbe hernach mit Spir. Vini.

Obgemeldete Erde ist ein vortreffliches Rothruhr-Mittel / allein man muß es vorsichtig gebrauchen / und zusehen / ob nichts mehr vom Salpeter darinnen sey.

17. Tinctur aus Antimonio rubeo fixo.

℞. Antimon. rubei fixi (bes. die calcinata) q.v. zieh durch digeriren mit destillirtem Essig die rothe Tinctur aus/gieß ab und abstrihirs bis zur Röckene/hernach extrahirs mit Spir. Vini, und verfahre damit/wie mit dem Essig.

N. Basilius reverberiret die Materie/ehe man sie zum andern mal mit Spir. Vini extrahiret.

Sie hat vortreffliche Kräffte in Resolvirung des Geblüts in aufbrechenden Apostematen und Frantzosen. Dos. gr. 3. 4. Basil.

Man figiret das Antimonium entweder vor sich durch die Digestion / in einem zu dieser Operation sonderbar bereiteten Glase / oder durch gelinde Calcination / oder mit Spir. Vitrioli, den man an den Antimon. Sulph. giesset / und etlichmal abstrahiret / daraus ziehet man mit Spir. Virid Æris die Tinctur / ziehet die gefärbte Spir. bis zur Röckene ab/ aus dem rückstelligen aber ziehet man mit rectif. Spir. Vini die rothe Essenz.

18. Tinctur aus den Antim. Blumen. Lilium Paracelsi.

℞. Antimon. ✳ ā, treibs durch eine Retorten/ daß nichts als die Feces zurück bleiben / aus diesen wol abgesüssen/und in dem Reverberatorio in einem verschlossenen Gefässe bis zur Röthe reverberirten Blumen zieh 5.a. die Tinctur mit rectif. Sp. Vini, abstrahir ihn bis zur Consistenz eines Oels.

Dieses Mittel bekräfftiget den gantzen Leib/ und würcket bloß durch Verbesserung der Feuchtigkeiten / es reiniget den Leib über alles/ ist über das nützlich in Verstopffungen der Lebern / Wassersucht / Aussatz / Miltzbeschwerden / Scharbock / es treibet die monatliche Blumen / und purgiret nach Basilii Meinung/auch gelind unten/wenn man es mit Rhabarbarn Extract und der Corall. Tinctur giebet. Dosis gr. 3. 4. ʒ. 6. 7. 8. Par. Basil. Hartm. Querc. Poter. Sala.

Der ✳ ist hier nichts nütz / weil ohne diesen die Antimon. Blumen vor sich durch gelinde Reverberation / in einer Phiolen / in ein rothes Pulver können verkehret werden. Bes. Zwölff. in Mantiss. Spag. part. 2. c. 8. daraus zieht man mit Spir. Vini tartarisato eine Tinctur / die durch maceriren / oder circuliren / und abstrahiren in gehörigen Dicke/in eine Antimon. Essenz muß gebracht werden. Wenn wir diese haben so bedürffen wir der 19. oder 20. nicht. Die 22. Tinct. Antidotus Querc. ist auch nichts nütz / und kommet der Kräfften und Composition halber mit der 18. Tinctur aus den Antim. Blumen überein.

Die Tinctura Lilii Paracelsi ist die Tinctur welche durch Vermittelung des Liquoris Alcahest bereitet wird/an dessen statt nimmt Hr. D. Ludovici das Sal Tartari volatilisatum, und ist eben diese Arbeit / da man sonsten mit dem Spir. Urinæ aus dem cruden Antimonio den Schwefel extrahirt / und hernach mit dem Spiritu Vini ausziehet / nemlich: man irroriret mit dem Spiritu Urinæ das Antimonium, wenn man es an die Lufft stellet / so blühet gleichsam ein häuffiger Schwefel heraus/ welcher zugleich mit dem Spiritu Vini ausgezogen/und in eine bequeme Tincturam Antimonii erhöhet wird.

19. Anderst. Arcanum Antimonii Basil.

℞. Obgemeldete abgesüste Blumen/(ob sie gleich nicht reverberiret seyn) daran gieß einen rectificirten Vitriol. Spir. circulirs / bis alles wol vermischet ist/denn treibs zugleich/gieß Spir. Vini darauf/ circulirs/und scheide die Feces davon/ die Tinctur aber rectificir noch einmal. Es stärcket den Magen/verzehret die schädlichen Feuchtigkeiten macht Lust zum Essen / heilet die hyochondrische Melancholie / Mutter-Kranckheiten/ Grimmen ꝛc. Dos. g. j. und mehr Basil.

20. Anderst. Elixir solare Antimonii; sonsten Electrum oder Lilium Parac. genannt.

Es wird allhier des Electri gedacht die Paracelsi, dessen ist der erste Autor er gewesen/ welchem hernach Helmontius gefolget; Paracelsus hat demselben seine Tinctur Lili bereitet.

Im übrigen aber verstehen die Autores unter dem Namen dieses männlichen Metalles allerhand Dinge; etliche meinen / es sey Minera ♂tis selbst / aber unrecht benennet. Andere / wie Starckey will / sind in den Gedancken / daß es der Zinck sey / welcher aller nicht uneben von Weinslero in seiner Metallographia refutiret wird. Andere verstehen darunter ein andres/ die Mineram Cinnabaris ꝛc.

tivam selectiorem, welche man in Hungarn findet/ und in der Gestalt eines rothen Rubins ist: Wie denn die itzigen Neotorici endlich das roth-gelbe Ertz oder die Mineram Argenti Rubri unter dem Namen des Electri deuten/ dessen Zwölffer. gedencket Mantiss. Spagyr. p. 231. Dieses kan man durch Kunst bereiten/ indem man eine gewisse Proportion des Silbers und Lapidis Arsenicalis zusammen mischet. Wenn wir aber den Idiotismum des Paracelsi betrachten/ der unter dem Namen des Electri die Mixtur der Metallen anzeigen will/ so wird das Electrum eine Species der Metallen seyn: wie es in der Vernunfft der Natur also noch vermischet henget: welche sonsten der Saturnus Philosophorum genennet wird: und von diesem spricht man/ daß er ein Vatter des gemeinen Saturni sey; daher denn der Zweiffel entstehet/ da der Helmontius das Electrum minerale immaturum bekannt: allermassen seine Description mehr auf die Mineram Cinnabaris nativæ zutrifft. Wie aber auf eine andre Weise das Lilium Paracelsi verfertiget wird/ ist folgends zu sehen.

Nimm Reguli Antimonii (aus dem Mercurio vitæ mit ā Salpeter und Tartar durchs Verpuffen bereitet) p. j. gereinigt Gold ā laß miteinander schmiessen/ und pulverisirs/ thu viermal so viel * darzu/ sublimirs so offt/ bis das Astrum Antimonii aufsteiget/ und auf dem Boden eine unnütze Erde darnieder bleibet/ wasche das Saltz davon/ und thue die hinterstellige Blumen des Goldes und Antimonii in ein philosophisches Ey/ und eine Figir-Kapelle/ gieb solch Feur/ damit nichts fliesse/ sondern daß die Blumen nur Zitronen-gelbe/ und denn Castanien farb werden.

An diese figirte Blumen giesset man alcalisirten destillirten Essig/ und denn einen Spir. Vini, damit die Tinctur extrahiret werde ꝛc. wie sonsten weitläufftig bey denen Tincturen Antimonii gehandelt worden.

Es soll eine vortreffliche Medicin in der Geelsucht/ Podagra und Wassersucht seyn.

Man giebts in der Grösse/ wie ein Coriander/ des Tages zweymal/ nemlich zur Cur/ zur Præservirung aber gebrauchet mans des Monats einmal.

21. Eine andre Basilii.

℞. Der rothen Antimon. Blumen q. v. extrahirs digerirs mit Spir. Vini, und abstrahir ihn.

Sie purgiret gelind/ nimmet die drey- und viertägige Fieber hinweg. Dos. gr. j. ij.

2. Eine andre aus den Blumen: Antidotus ζωΐφιλος Querc.

Nimm Antimon. Blumen (die aus dem Ungarischen Antimonio, das vor sich selbst calcinirt/ ist * sublimiret/ und abgesüsset worden) q. v. extrahir mit destillirtem Aceto Philosophico s. ā/ die rothe Tinctur/ die abgegossene rothe Liquores destillir bis auf die Trockene/ aus dem abgesüssten Pulver zieh wieder eine durchscheinende Tinctur mit Aqua Vitæ corallor. (Spir. Coral. inflamm.) und treib endlich bey dem stärcksten Feur durch einer Retorten das rothe Oel zusamt dem Aqua Vitæ, und behalts sonder Scheidung.

Sie ist ein rechter Lebens-Balsam/ und wird mit wolgeeigneten Mitteln verordnet in der schwehren Roth/ Gicht/ pestilentzischen Kranckheiten/ Aussatz ꝛc. Sie reiniget das gantze Geblüte. Dosis etliche Tropfen. Querc.

Der Philosophischen Essig zu diesem Werck b. s. im Cap. von den Essigen.

Ich halte davor/ das Aqua Vitæ Corallor. sey ein in den Corallen wiedergeborner Spiritus Vini. Man solviret nemlich Corallen in destillirten Essig/ coaguliret das solvirte/ und diese Arbeit wiederholet man etlichmal/ denn destilliret mans.

Aus den Floribus bereitet man eine

Essentiam Antimonii Emeticam

also:

℞. Der weissen Antimonii Blumen ʒiiß.
weissen Weinstein/ der klein gerieben ʒv.

Koche es im gemeinen Wasser/ und wenn das Wasser abgehet/ muß man wieder allzeit etwas warmes zu giessen. Geuß die Kochungen ab/ filtrire es/ und laß es bis auf ʒvj. abrauchen: Thue ferner dazu

weissen Canarizucker ʒvj. laß es wieder langsam aufwallen in einer irdnen Patelle/ koche es bis zur Consistenz eines Syrups ein.

Dieses purgiret gelinde von oben und unten/ daher es in den drey- und vier-tägigen Fiebern/ als auch in hypochondriorum obstructionibus, in der Mania, Melancholia hypochondriaca nicht geringen Nutzen schaffet.

Dosis von ʒß. bis ʒiß. in Wasser/ Wein/ oder Suppen.

23. Tinctur aus den vitriolirten Antimon. Blumen. Antidotus Lysipyretos.

℞. Der röthesten vitriolirten Antimon. Blumen/ extrahirs mit Spir. Vitrioli Veneris, und denn mit dem wahren ætherischen Bley-Spiritu.

Sie ist ein wahres Mittel wider allerhand Fieber/ auch die pestilentzische. Dos. gutt. 4. 5. in einem tauglichen Liquore.

Hiervon ist oben schon bey den Floribus Meldung geschehen.

Die vitriolirte Antimon. Blumen werden auf folgende Weise bereitet: Man schüttet nemlich an den Regulum Antimonii einen Spir. Vitrioli, digerirets/ und ziehet die Tinctur aus dem Regulo, ziehet die Feuchtigkeit ab/ bis ein Coagulum bleibet/ daraus machet man einen Sublimat/ der sich wie Flores an den Alemb. anhenget. Daraus ziehet man mit Spir. Vitrioli Veneris, oder vielmehr mit Spir. Vitrioli Antimonii martialis (der aus denen Schlacken des Reguli Martis, indeme man daraus mit Spir. Vitrioli ein martialisch-antimonialisches Vitriolum, und denn hernach einen Spir. destilliret/ bereitet) die Essenz, die man denn mit dem ætherischen Bley-Spir. circuliret/ und in diese Tinctur bringet.

Aus dem Regulo Martis bereitet man auch also eine Tinctur:

Nimm 1. Theil Reguli Martis und 4. Theile gereinigtes Nitri, mische es wol/ schmeltze es in einem Tiegel zu einer blauen Massa, giesse es aus/ weil es noch warm ist/ zerstosse und vermische es mit einem Theile reinen Gold-Kalche/ so sieben mal mit Aqua regies ist extrahiret/ und hernach mit Schwefel ist reverberiret worden: Schmeltze es wieder in einem Tiegel zu einem durchsichtigen Ru-

bin / oder Farbe / gieß es aus in eine warme Gieß-Buckel / stosse es / weil es noch warm ist / und schütte darauf des besten rectificirten Spiritus Vini, extrahire die Tinctur / so bleibet ein weisser Cörper oder Materie zurücke: Den tingirten Spiritum Vini gieß in eine kleine Retorte / abstrahire davon die Helffte; das übergebliebene aber verwahre wol.

Es ist eine allgemeine und herrliche Artzney wider vielerley Kranckheiten / sie curiret diejenigen / so von mineralischen Dünsten / wie auch Arsenico und Mercurio sind beschädiget worden.

N. Von dem wahren ætherischen Bley-Spir. besihe das Cap. vom Saturno.

24. Tinctur aus den Blumen des Reguli. Antidotus πάνχρης ☉.

℞. Der rothen Blumen des Reguli q. v. reverberirs in einem verschlossenen Gefässe 3. 4. Tage und Nächte. Denn zieh s. a. mit Aceto destillato radicato die Tinctur aus. Die abgegossene Liquores befreye von dem Menstruo, durch die Destillation / denn extrahirs wieder mit Spir. Vini, und zieh selben bis auf die Tröckene ab.

Sie reiniget das Geblüt / heilet die Schlaffsucht / den Aussatz / Frantzosen / vermehret und stärcket die eingeborne Lebens-Wärme / verzehret die zähen Feuchtigkeiten des Magens / und befreyet den Leib von allen Unreinigkeiten / ist ein vortreffliches Mittel wider die Colic / und Mutter-Kranckheiten / wenn man statt des Reguli Martis den Regulum Jovis nimmet. Querc.

℞. Besagte Blumen aus dem Regulo, reverberirs in einen verschlossenen Gefässe / etliche Tage und Nächte / dann zieh die Tinctur mit Aceto destillato radicato, oder welches besser ist / mit Spir. Virid. Æris aus. Die abgegossene Liquores befreye von dem Menstruo, und ziehe das übrige mit Spir. Vini aus / dem man letztens auch bis zur Tröckene abziehen kan.

25. Eine andre Tinctur aus den Floribus Reguli Martis præcipitati. Antidotus Ischrysos.

℞. Die præcipitirte und reverberirte Blumen Reguli Martis, extrahir die Tinctur s. a. mit Aceto destillato philos. so werden weisse Feces am Boden liegen bleiben. Zieh das Menstruum in der Aschen ab / so bleibet am Boden ein leichtes rohes Pulver liegen / dises reverberir 2. oder 3. Stunden / dann gieß einen Wachholder-Spir. daran / und digerirs / so verkehret sich das Pulver in eine rothe Tinctur.

Sie besitzet wunderbare Tugenden / und ist auch dem Auro potabili nicht ungleich. Sie eröffnet alle innerliche Apostemata, und heilet sie / zerlöset das gestockte Blut / und reiniget das verderbte / curiret den Aussatz / Pest / Frantzosen / und andere Kranckheiten. Dos. gutt. 6. 7. 8. 9. 10. Querc.

℞. Die durch gelinde Reverberation in einer Phiolen præcipicirte Blumen des Reguli Martis, daraus zieh mit Aceto destillato radicato oder auch Spir. Virid. Æris die Tinctur / scheide durch die Destillation das Menstruum, das hinterstellige rothe leichte Pulver extrahir mit Wachholderbeer-Spir. in eine Tinctur.

26. Tinctur aus dem Ol. Antimonii saccharato.

℞. Dieses Oels q. v. gieß destillirten Essig daran / daß er 3. oder 4. Finger hoch drüber gehe / digerirs und ziehs ab / so bleibet die rothe Tinctur am Boden liegen. Glückrath.

N. Kesl. 2. c. 4. extrahirets mit Spiritu Vini, und ziehet solchen wieder davon. Sie purgiret unten. Dos. gr. 3.

Man kan diese mit destillirten Essig extrahirte Tinctur auch mit Spir. circuliren / und in eine Tinctur verwandeln.

27. Tinctur aus dem Antimon. Sulph.

℞. Des Schwefels aus dem rohen Antimon. (nach der ersten Art) q. v. extrahirs s. a. mit Spir. Vini, der nicht gar starck sey / (der alcoholisirte solvirets nicht) gieß ab / und destillirs mit siebenmaliger Cohobation / durch ein Alemb. dann treibs im Sande durch eine gläserne Retorten / gieb aber auch oben Feur / so gehet das süsse Antimon. Ol. schön roth herüber. Den Spir. Vini zieh im Mar. Baln. davon / so bleibet die Tinctur am Boden liegen.

Sie ist ein hohes Stärckmittel / treibet den Schweiß / und præserviret vor dem Podagra. Dos. gr. j. bis 4. Hartm. in Pract.

N. Weil diese Tinctur vielen Verständigen mißlungen / als rathe ich / daß man ein ander Menstruum nehme / oder das erste mit destillirtem Essig / Spir. Nitri oder Vitriol. schärffe.

Wo man nicht zuvor mit Saltz-Spir. oder Edelgestein-Saltz den Antimon. Sulph. extrahiret wie folgender 28. Process lehret / so gehet die Arbeit nicht leicht von statten. Denn kan mans etlichmal mit Spir. Vini cohobiren / und dann damit wieder extrahiren ꝛc.

28. Anderst.

℞. Sulph. Antimonii (nach der 2. Art bereitet q. v.) extrahirs s. a. mit Spir. Sal. zieh solchen wieder ab digerirs mit Sp. Vini, und zieh ihn auch ab.

Sie treibet den Schweiß / hilfft vor Contracturen / besonders wenn sie von der Colic herrühren / und heilet sie glücklich. Dos. gr. iij.

29. Tinctur aus dem Sulph. Antimonii aurato.

Extrahirs mit Spir. Vini, gieß ab / und abstrahirs bis zur Honigdicke.

Sie treibet den Schweiß / und purgiret sonder Beschwerden unten / nicht den ersten / sondern den dritten Tag. Dos. gr. 4.

30. Tinctur aus dem Sulphure Reguli Jovialis. Antidotus soterios Quercetani.

Zieh aus besagtem abgesüssten Schwefel s. a. cum vitriolica hydromelitis aciditate alcalisata mit dem eigenen Saltz (d. i. aus Honig-Essig mit dem eigenen Saltz geschärffet) die Tinctur / zieh das Menstruum ab / und circulirs etliche Tage mit dem brennenden Wachholder-Spiritus, destillirs hernach in einer Retorten durch öffteres cohobiren und scheide gemeldeten ☿ um, so bleibet am Boden ein sehr lieblicher Liquor liegen.

Sie ist eine heilsame Artzney in allen Lungen-Beschwerden / wie auch in vielen andern schweren Kranckheiten. Dos. von 3. bis 6. gutt. Querc.

31. Ei-

31. Tinctur Mercurii Antimonii mit Gold. Antidotus θεόπερτος.

℞. Des durch Antimon. gereinigten Goldes p.j. Mercur. Antimonii p.vj. M. ein Amalgama. Aus diesem abgewaschenen und gereinigten Amalgamate zieh eine durchscheinende Tinctur/wie ein Rubin/s.a. solche cohobire etliche mal mit dem Circulato minore Paracelsi, dann scheide das Circulatum wieder/ damit die Tinctur allein zurück bleibe.

Diese Tinctur ist ein kostbares Geschenck Gottes wider die Pest/ Aussatz/ Schlafsucht / und andere schwehre Kranckheiten. Dos. gutt. 3. 4. 5. ex Theriacali Querc.

Wie der Mercur. Antimonii bereitet werde/ und was er vor eine Natur habe /. soll unten gezeiget werden/ ich streite auch nicht/ daß daraus könne ein Amalgama bereitet werden / daß man aber daraus mit dem Circulato Parac. eine Tinctur ziehen könne/ will mir nicht ein.

N. Etliche halten davor / das Circulatum Parac. sey ein durch circuliren und destilliren zur flüchten Substanz gebrachter Spir. Vini, aber nicht recht. Andere destilliren den Spir. Vini mit seinem eigenen Salze / vermittelst der Digestion etlichmal / biß das Salz mit übern Alemb. gehe / und nennen es das Circulatum majus. Libav. Tr. de ignis natura. Allein sie betrügen und werden betrogen.

Diese Tinctur ist aus dem Quercetano. Aber alle solche hochtrabende Tincturen haben von den gemeinen Tincturen des Antimonii nichts besonders.

32. Tinctur aus dem Vitriol oder den Crystallen des Antimonii.

℞. Den Vitriol oder die grünen Crystallen Antimonii, darüber gieß eine ziemliche Quantität kalt Wassers / so præcipitiret sich ein weisses Pulver/ das in der Reverberation gelb / und endlich roth wird. Aus diesem zieh l.a. mit destillirtem Essig die rothe Tinctur/ zieh das Menstruum wieder ab/ und wiederhole die Solution mit Spir. Vini, den du auch nachmals abziehen kanst. Thold. in Halogr.

Erstlich soll man den purgirenden Spir. Vitriol. martialis bereiten auf folgende Weise: ℞. Vitri Antimonii q.s. des besten Spir. Vitrioli, gieß in einem gläsernen Kolben selben an das Vitrum, daß er 2. Finger hoch drüber gehe / laß 8. Tage und Nächte in der Digestion stehen / bis sich der Spir. schwartz färbet / den man auch durch ein Filtrum scheiden / und zum Gebrauch verwahren solle. Dos. ist von v. vj. bis x. gutt. zur Geblüts-Reinigung. Aus dem von der Extraction zurückgebliebenen Vitro machet man das Saltz Antimonii auf folgende Art: Man vermischet nemlich mit dem zurückstelligen Vitro den vierten Theil zerstossenen Schwefel / und calcinirets mit einer irdenen Schalen / bey gelindem Feur / rührets mit einer Spatel immer um / bis der Schwefel gäntzlich verbrandt. Diese Calcination mit Schwefel muß fünffmal wiederholet werden. So giesset man an dieses calcinirte Glas nacheinander destillirten Essig / und extrahiret das Sal Antimonii, ziehet so dann durch die Destillation den Essig bis auf die Trockene des Saltzes ab / diß solviret man etliche mal mit Spir. Vini, filtrirets und bringets in Crystallen. Daraus præcipitiret man mit kaltem Wasser ein weisses Pulver / das durch die Reverberation roth wird. Daraus kan man mit Spir. Virid. Æris die Tinctur ziehen / und selbe letztens mit Spir. Vini erhöhen und aussüssen.

N. Etliche confundiren diß Vitriol. Antimonii mit dem Vitriolo Veneris, doch soll man wissen / daß in der Destillation des Vitrioli zil ein weisses Pulver / in der Destillation des Vitrioli Veneris aber ein rothes zurück bleibe.

33. Tinctura magistrata, Lapis ign. Basilii.

℞. Tinctur. Antimonii (aus dem Vitro, das aus der Minera bereitet worden) ℔ij. Sal Antimonii ℥ij. M. und circulirs mit Spir. Vini, bis sie sich vereinigen / (einen Monath lang) dann zieh den Spir. Vini im Mar. Baln. bis auf die Trockene davon / und treib hernach bey dem stärcksten Feur ein rothes Oel durch die Retorten herüber / rectificirs wiederum im MB. daß der vierte Theil ausrauche.

Nimm dieses rectificirten Oels / des præcipitirten Mercurii Antimonii (durch den Spir. Vitrioli Martis) ℥, digerirs in einem Hermetisch-verschlossenen Gefässe eine Zeitlang / so solviret sich erstlich der Præcipitat / dann vereiniget sich alles/ und werden m. e. a. zu einem rothen fixen Pulver/ das fliesset.

Dise Tinctur gleichet dem Auro Basil. in Curru Tr.

VI. Die Infusion.

1. Infusion des rohen Antimonii.

℞. Roh gerieben Antimon. ℥ß. destillirt Wasser/ oder Wein ℥ij. iv. macerirs eine Nacht durch/ und colirs.

Die Colatur purgiret unten und oben. Poter. in Pharm.

In den sonderbaren Decoctis wider die Frantzosen brauchet man das rohe Antimon. mit grossem Nutzen / es machet auch alsdann kein Erbrechen/ und purgiret nicht.

2. Infusio Vitri Antimonii. Spenwasser.

℞. Vitri Antimonii ℥i. oder ℥ij. starcken Wein ℔iij. oder iv. infolirs eine Zeitlang in einem wolverdeckten Glas/ bis der Liquor zitronengelb wird/ dann filtrir und verwahr ihn in einem wolverschlossenen Glas.

Man gebrauchet es mit grossem Nutzen zum Erbrechen, besonders in dergleichen Kranckheiten/ die durch Erbrechen müssen geheilet werden / z. E. in Husten / Seitenstechen / Hals-Geschwär ꝛc. und andern Kranckheiten/ derer Anfang in der Region des Magens lieget. Dos. ℈j. bis ℈v. Hartmann. in Croll.

N. Etliche legen ein Stück Vitri Antimonii von ℥ij. bis ℥ß. ungepulvert in einen Trunck Bier/ oder Wein/ etliche Stunden/ nachdem es nemlich mehr oder weniger würcken soll / macerirens darinnen/ und geben den abgegossenen Liquorem.

N. Wunderbar ists/ daß des Antimonii erbrechende Krafft in der Infusion nicht kan erschöpfet werden / sondern man kan solches sonder Verlust einiger Kräfften stets gebrauchen/ und wenn solches etwa schwächer worden/ bekommet es/ wo man es von neuem giesset/ seine vorige Kräffte wieder. Bes. Strauss. pulv. sympat.

Well

Weil die Bereitungen und Kräffte dieses wie auch des 3. 4. und 5. Speywassers jedermann bekañt seyn/ als wollen wir auch davon nicht viel Wort machen. Kluge Medici wissen schon was man diß Orts nehmen und geben soll.

Die Infusio Vitri Antimonii mit Rheinischem Weine ist ein gutes Brech- und Purgier-Mittel.

Die Art zu infundiren ist diese / daß man nicht so allerdings die Quantität des Vitri, sondern des Liquoris beobachte. Z. E.

Man nehme des Vitri Antimonii ℈j. dieselbe ℔ß. ja gar wol eine ℔j. als eine Unze Weins so mächtig imprægniren.

Auf eine Dosin aber einem Alten ist ℥j. genug einem Starcken ℥ß. aufs höchste.

Einem Kinde giebet man kaum ℥ß.

N. Das infundirte Vitrum muß mit dem Liquore die Nacht über am warmen Orte stehen/ des Morgens filtrirt man es/ und kan man es so an sich gebrauchen.

3. Eine andre Infusion des Vitri Antimonii. die Brendelius vor das Aqua benedict. Rulandi hält.

℞. Vitri Antimonii (vor sich selbsten ohne andern Zusatz bereitet) ℥j. starcken Wein oder Malvasir ℔j. aufs höchst ℔ß. macerirs an einem nicht gar warmen Orte/ bis der Wein eine Haut bekommet/ (diese Haut ist nichts anders / denn der hinterstellige Theil des arsenicalischen Schwefels/ woher das starcke Erbrechen herrühret) scheide gemeldete Haut durch ein Filtrum von der Infusion / so wird das Aqua benedicta viel sanffter würcken / denn vorher. Brend. in Chymia.

4. Infusio Croci metallorum, Aqua benedicta Quercetani.

Nimm Croci metallorum ℥j. Cardobenedictenwasser ℔ij. oder iij. Zimmet ℥ß. macerirs 2. oder 4. Tage/ dann colirs und behalts.

Dos. ℥ß. oder mehr.

Aus dem Croco metallor. bereitet / wie folget/ Rulandus sein Spey-Wasser: wir bereiten es also:

℞. Croci metallorum gr. vj.

Infundir es in Rhein-Wein/ laß es die Nacht über im Warmen stehen / filtrir es durch ein Lesch-Papier. darein weichet man ℥j. auch wol ℥iß.

Es figiret aber der Wein nicht so wol den mercurialischen Theil/ als die Säure des Essigs.

An statt der Infusorum loben die neuen Medici die Sapes vomitorias mit den vegetabilischen sauren Säfften bereitet/ (denn durch das Saure wird des Antimonii Krafft allein extrahiret.)

Ein Rob wird also daraus bereitet/ welches eben zu diesem Vorhaben dienet.

℞. Des pulverisirten Vitri Antimonii ℥j. geuß drauf Succi Cydoniorum, oder den Safft von Borßdörfer-Aepfel etliche Pfund. Laß es die Nacht durch an der Wärmde digeriren/ hernach inspissire es zu einem Muse oder Rob.

Dosis dessen ist gr. iij.

Oder:

Nimm Vitri Antim. klein pulverisiret ℥j. Geuß Succi Cydon. so viel drauf / daß er 3. quer Finger hoch drüber gehe. Digerir es in der Wärmde 4. Tage und Nächte/ hernach filtrire den Liquorem, das filtrirte koche mit eben so viel Zucker zur Consistenz eines Syrups ein,

Dosis ist von ℥ij. bis zur ℥ß.

5. Aqua benedicta Rulandi.

Ruland. beschreibet sein Aquam benedictam also: Unser Crocus metallorum wird einen Tag macericret/ oder wo es die Noth erfordert/ kan man ihn in Grösse einer Linsen oder Erbsen in Wasser oder Wein / und Meth sieden lassen / dann colicmans/ und nimmt von der Infusion ℥ß. bis ℥j. kalt oder warm.

Was aber dieser Rulandische Crocus sey wird sehr gestritten/ bes. die Croc. metallor.

Es sey ihm wie ihm wolle / so kanst du dich an Quercetani Infusion begnügen/ oder so du wilt/

Nimm Croci metallor. (es mag der gemeine oder des Hartm. seiner sey) gr. iij. diß ℥ß. starcken Wein/ Malvasier/ Meth/ oder Bier ꝛc. von einer halben ℥. bis ℥ij. macerirs / und wo es nöthig / laß sieden/ filtrirs.

Diese beyde Wasser taugen sehr wol in Hauptschmertzen/ wenn sie von Unreinigkeit des Magens herrühren / dann solches öffters in der schwehren Noth/ Seitenstechen/ hypochondrischer Melancholie / Fiebern / Pest / Zipperlein / Stockung des Geblüts zu geschehen pfleget; in allen diesen Zuständen kan man sie mit einem bequemen Liquore gebrauchen.

Dessen Gebrauch ist auch in den Clystiren nicht zu verachten. Man lässet nemlich ℥ß. bis ℥j. in einem tauglichen Wasser oder Wein sieden colirts und vermischet es mit der Brüh oder einem laxirenden Decoct. Es ist in der Colic ein gutes Mittel. River.

Hieher gehöret auch

6. Aqua ophtalmica, Augenwasser aus dem Croco metallorum.

Also ist dasselbe zu bereiten:

Nimm Croci metallor. oder Vitri Antimonii q. v. Geuß drauf Augentrost- oder Fenchel-Wasser/ den Liquorem filtrire/ von dem filtrirten tröpfle das Auge.

Es machet das Gesicht helle/ und dienet in Congillationibus der Augen sehr wol.

N. Es kan auch an statt des Croci metallorum Vitrum Antimonii, das Caput mortuum, welches nach der Destillation des Butyri Antimonii bleibet / genommen / und mit dergleichen Wasser infundiret werden.

7. Der Erbrech-Syrup/ bes. 2. B. c. 64.

8. Der Hippocratische Purgir-Wein.

9. Oxyscharum vomitivum.

10. Spir. Vitæ aureus Rulandi

N. Von diesem Spiritu hegen die Medici unterschiedene Meinungen/ Querc. hält davor / er werde aus den Metallen bereitet. Andere meinen / er sey nichts anders/ als ein Infusum der Trochisorum Alhandal. Tenz. machet einen Unterscheid unter dem goldfarben und rothen Lebens-Spiritu und saget/ der gelbe sey das Infusum Trochisc. Alhand. der rothe aber werde bereitet aus der Tinctura sancta (Antimonii.)

Der Proceſſus iſt dieſer: Mann nimmt Trochiſcor. Alhandal. Zj. drauf geuſt man ſ. q. Malvaſier / ſolches digeriret man etliche Tage lang / alſo ſoll es eine rothe Farbe ausziehen.

Der Autor dieſes Medicamenti hat Cent. 2. Cur. 96. einen langen Catalogum von deſſen Wirckung verfertiget; woraus zu ſchlieſſen / daß er faſt in allen euſerlichen und innerlichen Zufällen zu gebrauchen. Insgemein aber dienet er die Galle / Schleim / und wäſſerichte Feuchtigkeit abzuführen; ſo wol bey alten als jungen Leuten.

Es wird ſonſten auch Spiritus Vitæ rubeus von dem Autore Cent. 2. Cur. 96. genennet / daraus zu ſehen / daß kein Unterſcheid zwiſchen dem aureo und rubro zu machen / wie Tenzelius will. So kan man auch nicht dem Quercetano beypflichten / der denſelben aus den Metallen zu bereiten vermeinet. Beſ. Pharmac. Dogm. reſtit. c. 17 Drumb iſt am beſten mit Hn. D. Hartmanno ſolcher aus den Trochiſc. Alhand. mit dem Vin. Malvatico zu verfertigen. Beſ. Hartm. in Groll. p. 436.

Sonſten ſtehet auch die curieuſe Bereitung des Feburi, im Chymiſchen Kleinodie part. 2. p. 346. zu leſen / welcher in eben derſelben Meinung ſolchen bereitet / aus Coloquinten / welche mit dem Oleo Nuciſtæ expreſſo im Mörſel wol imbuiret worden / hernach mit Eſſig extrahiret / und in Trochiſcos formiret worden. Auf dieſelben gieſſet man einen Spiritum Vini alcoliſatum, digeriret es 14. Tage lang an der Sonnen-Hitze; nachdem thut man wieder pulveriſirte Trochiſcos dazu / digeriret ſie wiederum / und ſolches verrichtet man auch zum drittenmale. Wenn dieſes geſchehen / filtriret man den Liquorem, die übrige Materie exprimiret und filtriret man durch ein Leſch-Papier. Alſo erlanget man den Spiritum Vitæ Aureum. Deſſen Doſis von Zj. bis Zj.

N. Will man es in Form eines Extracti haben / kan man es auch thun. Deſſen Doſis 6. grana bis 24. gnug ſeyn.

Eben faſt auf die Art wird aus den Trochiſcis Alhandal auch der

Spiritus Panchymagogus Kyperi

bereitet. Nemlich:

℞. Trochiſcor. Alhandal Zj.
Scammonei
Gummi Guttæ ãã Zij.

Guß Spiritum Aniſi drüber q. ſ. digerire und filtrire es fein ſauber. Behalt es zum Gebrauche.

Doſ. von Zj. bis zu Zij.

VII. Die Salification.

1. Sal Antimonii.

℞. Antimon. daraus die Tinctur gezogen worden / calcinirs in einem Hafners-Ofen 4. Tage / bis es gantz zu Aſchen werde / aus dieſer Aſchen zieh den deſtillirten Eſſig ab / und clarificirs durch ſolviren und coaguliren / wie gebräuchlich.

N. 1. Wo das Antimonium das erſtemal nicht wol calciniret worden / ſo muß mans noch einmal calciniren.

N. 2. Dieſe Calcination kan auch geſchehen / wann man obiges Antim. mit ã Schwefel vermiſchet / und verbrennet / bis der Schwefel verrauchet.

N. 3. Auch der Antimon. Eſſig / wo man ihn über Antim. gieſſet / ziehet ihm ein ſüßlechtes Salz aus.

Es hat mit dem Gold-Salz einerley Tugenden / es reiniget das Geblüt / und den Leib von allen Unreinigkeiten / heilet die Frantzoſen / nützet im Podagra / bricht die Apoſtemata auf / vertreibet die Fieber / euſſerlich reiniget es die böſen Geſchwäre. Doſ. 4. gr. Thold.

Es iſt kein Zweiffel / daß das rohe Antimon. ein Salz in ſich habe / das durch die Digeſtion kan herausgebracht werden / wiewol es ſehr wenig iſt. Doch iſt dieſes Salz allhier nicht ſo wol aus dem Antim. denn aus des deſtillirten Eſſigs Salze oder Schwefel. Das wahre Salz kan mit dem Antimon. Eſſig ſ. a. durch die Diſtigion gebracht werden.

Oder:

Es kan aus der Maſſa, die nach der Deſtillation des Butyri Antimonii in der Retorte übrig geblieben / das Sal Antimonii bereitet werden / und ſolches vermittelſt dem deſtillirten Eſſige / der da ein wenig mit dem Spiritu Nitri acuiret iſt.

Solches aber kan noch eher und glücklicher geſchehen / wenn man die Maſſam in ein Pulver bringet / und zwey oder dreymal mit Schwefel brennet / auf die Art wie man den Stahl mit Schwefel calciniret / wenn man einen Vitriol daraus bereiten will; nemlich man muß bey jedem male zu einem Pfunde der antimonialiſchen Maſſa anderhalbe Untzen Schwefel zutragen. Hernach deſtillirets man den Eſſig nach der Extraction ab / ſo bleibet eine gelblichte ſaltzichte Materie liegen / welche man wieder mit gemeinem Waſſer ſolviren / filtriren / und bis auf ein Häutlein über Feur muß abrauchen laſſen / alsdenn ferner an einen kalten Ort ſtellen / daß Cryſtallen anſchieſſen / welche man wol aufheben muß.

Sie purgiren gelinde. Man giebet ſie Kindern in den Würmen / Waſſerſucht / und andern Kranckheiten / da nöthig iſt das Blut zu reinigen.

Sal Antimonii ex Vitro, und der Spir. Vitrioli antimonialis purgans

wird vom Zwölff. Mant. Spag. p. 2. c. 3 p. m. 848. alſo bereitet:

℞. Des ohne andre Zuthuung bereiteten Vitri Antimonii q. v.

Thue es in einen kleinen gläſernen Kolben / geuß des dephlegmirten Spiritus Vitrioli q. ſ. drauf / daß er 2. quer Finger hoch drüber ſtehe. Laß es in der Aſchen digeriren etliche Tage lang / bis der Spiritus eine ſchwartze Farb erhält / denſelben filtrire durch ein Filtrum, und verwahre ihn.

Es reiniget das Geblüt / führet die tartariſche Feuchtigkeiten / imgleichen die Würmer aus. So dienet es auch den Podagriſchen / und die an der Arthritide vaga laboriren / ſehr wol.

Aus dem reſiduo, welches nach der Extraction geblieben / wird auf folgende Art das

Sal Antimonii

bereitet:

Zu dem hinterſtelligen Vitro thue den vierten Theil geriebenen Schwefel / und calcinire beydes zuſammen in einer irdenen Schüſſel / allzeit mit einem eiſernen Spatel oder Stecken wol gerühret / bis der Schwefel gantz abgebrandt iſt. Reibe das Vitrum wieder gantz klein / und füge ihm wieder den

den vierten Theil Schwefel zu/und calcinire es wie zuvor; dieses wiederhole noch ein par mal auf vorbeschriebene Art. Wenn denn nun das Vitrum also wol calciniret ist/so ziehe mit destillirtem Essige q.s. durch offt wiederholtes frisches Aufgiessen eines neuen Essiges alles heraus; den Essig abstrahire bis auf die Trockene des Saltzes ab/welches wieder mit gemeinem Wasser solviret/ filtriret/ und bis zur rechten Consistenz inspissiret werde muß/ bis man am kalten Orte die Crystallen daraus gewinnen kan.

Dosis von 5. gran bis 10.

2. Anderst.

℞. Gepülverten Reguli q.v. præcipitir ihn vor sich allein/ thu nemlich diß/ was sich im Sublimatorio sublimiret/ allezeit wieder zu der Materie/ die am Boden liegen blieben/ so wird sich der Regulus in ein rothes Pulver verkehren/ dieses laß im Keller fliessen/ den Liquorum dephlegmir ein wenig/und laß ihm crystallisiren. Die Crystallen reinige.

N. Wenn man diese Crystallen mit dreymal so viel Trippel vermischet/und durch die Retorten destilliret/ so geben sie erstlich einen weissen/ hernach einen rothen Spiritum, den rectificir im Mar. Blan. oder Baln. Vaporis.

Dieser Spiritus tauget in Fiebern/ besonders im viertägigen/zermalmet den Blasenstein/treibet den Harn/ befreyet vom Podagra/ eusserlich reiniget es die bösen Geschwäre. Basil.

Von der wahren Bereitung dieser Crystallen haben wir droben schon geredet.

Nimm den Regulum Antimonii per se gemachet/pulverisire und siebe ihn/thue ihn in einen langen Kolben/ stelle es in den Sand/gib ihm gelindes Feur/so sublimiret sich das Spießglas: Du must aber alle Tage den Sublimat wieder herabkehren/ und auf den Boden des Kolben werffen: Dieses thue so lange/ bis daß alles fix ist; denn nimm es aus/reibe es gantz klein/und stelle es in einem Keller auf einen Marmelstein/ so solviret es sich in sechs Monaten in einen Liquorem, und bleiben etliche Feces übrig/ weil bloß das Saltz sich solviret. Filtrire diesem Liquorem, und abstrihire in MB. bis auf einen dicken Safft das Phlegma davon/ stelle es in einen feuchten Keller/ so schiesset es zu rothweissen Crystallen; reinige dieselben so lange/ bis daß sie gantz weiß worden.

N. Es kan auch das Sal Antimonii in halb so kurtzer Zeit bereitet werden.

3. Anderst.

Nimm den rectificirtesten Vitriol. Spir. geuß ihn über die Antimon. Mineren/laß 6. Wochen in der Digestion stehen/ so solviret sich das Antimonium in eine rothe Massam, die sehr stincket. Diese thu eine Retorten/ treibs im blossen Feur in eine weite Vorlage/(wie man sonsten den Spir. Vitrioli destilliret) so gehet erstlich das Ol. Vitrioli, und denn der rothe Antimon. Spiritus, den Recipienten vermache wol mit einer Blasen/ und stell ihn 14. Tage in den Keller/so schiessen rothe Crystallen an/ die nimm heraus/und tröckne sie fleissig.

N. 1. Das übrige Wasser rectificir/so bekommst du den vorigen Spir. Vitrioli wieder.

N. 2. Aus diesen Crystallen kan man/wie sonsten aus dem gemeinen Saltze einen Spir. destilliren.

Diese Crystallen eröffnen die Verstopffungen die von zähen tartarischen Schleim herrühren/purgiren unten/ weßwegen sie in der hypochondrischen Kranckheit/ dreytägigen Fieber ꝛc. sehr wol taugen. Dos. 4. 5. gr. Agricol.

VIII. Die Mercurification. Mercur. Antimonii.

℞. Des flüchtigen Urin. Sal. ✳, Sal Tartari ā ℥ M. und gieß daran den stärcksten Essig/digerirs einen Monat in einem Hermetisch-verschlossenen Gefässe/ denn destillirs in der Aschen auf die Trockene. Diesen trockenen Saltzen füge bey dreymal so viel Trippel/ und destillir durch die Retorten bey starckem Feur/einen Spiritum. Denn ℞. des zart gerlebenen Reguli ℥viij. und gieß daran den einen destillirten Spir. digerirs 3. Stunden/denn ziehe bey gelindem Feur das Phlegma davon/ und vermische mit der hinterstelligen Materie viermal so viel Feylspän von Eisen/ destillirs bey starcker Feur/ aus einer Retorten/ in einen mit Wasser halbgefüllten Recipienten/ so wirst du den Mercurium am Boden lauffen sehen. Basil.

Daraus bereitet man ein Oel oder Butyrum Antimonii. Davon im Cap. vom Mercurio gehandelt worden.

N. Eine andre Art hat Basilius in Repet. Lap. Philos.

Er maceriret nemlich das Antim. eine Zeitlang in dem Spir. Sulphuris, der mit ✳ imprægniret ist/ dann sublimiret es/den Sublimat rühret er in einem eisernen Pfannen/bis er den Merc. bekommet.

Es sind unterschiedene Meinungen/ da man zweiffelt/ob der wahre Mercurius des Antimonii jemals von jemanden sey hervorgebracht worden/ dem sey nun wie ihm wolle/ so soll doch allhier kein Mangel vermercket werden/ weil nicht jedem alle Autores bey der Hand/ noch etwa einen oder den andren Proceß zu communiciren.

Zwölfferus hält diese beyde folgende vor gut.

℞. Weinstein-Saltz/das wol purificiret ℥ij.
Salis Armoniaci, so durch offte solution wol gereiniget ℥ß.
des Oels oder Spiritus vom Saltze ℥vj.
(durch dessen Vermittelung vermischet sich der Spir. Vini mit dem Saltze.)
Spiritus Vini rectificati ℥iij.

Mische dieses in einem kleinen Kolben/und coagulire es/ ziehe nur das Phlegma ab/ so bleibet ein Sal Alcali übrig/welches in der Lufft leicht zergehet.

Nimm ferner
Dieses Alcalischen Saltzes und
Antimonii-Blumen (wie wir dieselben ehedurch eine zwey-röhrichte Retorten mit einem Blasbalge zu bereiten gelehret haben) ää gleiche Theile.

Mische es alles auf das genaueste/ thue es in einen gläsernen Kolben/und geuß drüber
Liquoris Tartari (welcher nemlich aus Tartaro und Nitro verpuffet/ und im Keller sich resolviret hat) so viel/ daß er nur einen quer Finger hoch drüber gehe.

Laß es putresciren im MB. bey gelinder Wärme 2. oder 3. Wochen lang. Hernach impastire die Mixtur mit Eisen-Schlacken und lebendigē Kalch/ welches aber jedes absonderlich muß klein gerieben und vorher durchgesiebet seyn/ mache eine Massa

Orga-

draus/ und aus derselben Kügelein / die man durch offnes Feur in einer wolbeschlagenen Retorten destilliren soll/bis daß der Mercurius in die Vorlage/ welche mit Wasser halb voll angefüllet seyn muß/ übergehe und eingetrieben werde. Den man denn feste verwahren soll.

Eine andre Art.

℞. Des Reguli vom Antimonio, welcher ohne Eisen bereitet ℔j.
des Capitis mortui aus dem Weinsteine reinesten Salis Tartari
Salis Armoniaci ää ℥iiij.

Mische dieses alles wol untereinander/vorher jedes gar sauber pulverisiret/thue es denn in einen gläsernen Kolben/geuß drauf
des reinesten destillirten Essiges
Urin vom gesunden Menschen/ der da Wein getruncken ää so viel / daß es 2. quer Finger hoch drüber stehe.

Vermach das Glas recht fest mit seinen Fugen/digerir es ohngefehr 1. Monat lang im MB. Wenn dieses vollbracht / mach das Glas auf / und thue ferner zu dieser Mixtur
Capitis mortui aus dem Weinsteine
Eisen Schlacken und
ungelöschten Kalch ää ℔j.

Macerire es noch einmal eine oder die andre Woche / alsdenn ziehe die Feuchtigkeit ab bis auf eine trockne Masse oder ; das Hinterstellige treibe per descensum in einen Topf / der halb voll mit Wasser gefüllet/in welchen der Mercurius durch die Gewalt des Feurs von oben unterwerts getrieben wird. Welchen man denn wol zusammen sammlen / waschen/und verwahren soll.

N. Das Caput mortuum Tartari ist nichts anders/als wenn der rohe reine Weinstein durch die Retorte zu einem Spiritu getrieben wird / und das dicke Oel im residuo hinten bleibet.

Eben dasselbe verrichten auch die Cineres clavellati, die da die Masla desselben Salzes sind, welche man aus Polen bringet / so sonst aus Büchen-Eichen-und anderm so genannten hartem Holtze gebrannt wird oder sonsten ein andres Alcali, was es auch vor eines sey. Das allerbeste aber ist zu dieser Arbeit / welches aus den gebrauchten Weinhefen durch calciniren bereitet wird.

Oder:

Thue zu einem vor sich selbst bereiteten Regulo, der klein pulverisiret/ Spiritum Tartari, stopfe des Glas dichte zu / und laß es 2. Monat lang digeriren/abstrahire den Essig bis auf die Remanenz, thue darzu viermal so viel/als es wieget/gefeilten Stahl/ schütte es in eine Retorte/lutire einen Recipienten daran / so halb voll kalten Wassers ist / treibe es mit starckem Feur/ so steiget der Mercurius in Gestalt eines Dampfes herüber/ und wird zu lebendigem Quecksilber.

Ein andre Art.

Nimm ein mit ✳ destillirtes Regenwasser / laß es an ein gepülvert rohes Antimon. digerirs 3. Tage / denn gieß ab / und laß austrauchen / so bekommest du ein weisses süsses Pulver / daß / wenn man es beym Feur schmeltzet/ zu einem guten Bley wird/welches nichts anders denn ein Mercur. Antimon. ist. Joh. Agric.

Alle Beschreibungen unsers Autoris geben keinen Mercurium. Folgende aber/die Herr Dr. Langelott communiciret / scheinet alle zu vergnügen. Man zertreibet nemlich den Regulum Antimonii, durch Hülffe der philosophischen Mühlen in ein unbegreiffliches Pulver. Zu ℔j. dieses Pulvers thue des reinsten und trocknesten Tartar. Saltzes ℔ij. ✳ ℥viij. M. wol / denn befeuchts mit Harn von einem gesunden Menschen / der Wein trincket/ und laß diese Mixtur von zweyen starcken Männern einen gantzen Tag ohne Aufhören auf einem Reibstein reiben / und wenn es trocken wird / kan mans wieder mit Urin anfeuchten / denn thus in einen Kolben / und gieß so viel Urin daran / daß er 3. Finger hoch drüber gehe verschließ nach Gebühr/ und halts einen Monat lang in der Digestion/rührs täglich um. Wann die Massa inzwischen trocken erscheinet / so gieß wieder Urin dran / und formire sie nach der Digestion mit gleichen Theilen zerstossenen Glasses und lebendigen Kalchs in Küglein / und trockne sie im Schatten/daraus treibe auf folgende Weise den Mercurium, 1. muß man ein eisern Gefässe wie einen Kolben haben/ziemlich lang/ darein giesset man kaltes Wasser / und gräbets in die Erden. Auf dieses Gefäß leget man ein eisern Blech mit vielen Löchlein / und leget die wol getrucknete Küglein darauf / denn setzet man einen niedern eisern Hut darauf / den oben platt sey/ daß man glühende Kohlen darauf legen kan/und halte mit müssigem Feur 4. Stunden an / dann vermehrs so viel Stunden/ und letztens feure starck. Bewege aber das in die Erden gegrabne Gefäß nicht/schütte auch das Wasser nicht aus/ bis es gantz erkaltet ist/ sonsten gehet viel vom Mercurio zu schanden.

Ob zwar besagtes sich also verhält / und alles wahr ist / so bleibet doch zweiffelhafft / ob dieser Mercurius der wahre Mercurius metallorum, wie man selben künstlich aus den Metallen ziehen kan / oder ob er nur der gemeine / und von selbem in nichts unterschieden sey: denn weil/wie Morhofius saget/die Zertheilung des Mercurii in den Ertzen wunderbar und unbegreifflich ist / als kan er sich auch leichtlich / durch Behuff der unterirrdischen Feur / in andere Metall und Mineralien / z. E. ins Antimon. eindringen / und sich mit selben vermischen. Etliche Theilichen dessen gehen in dem ersten Metallguß in die Lufft ; die / die was härters hafften/ bleiben/ und kommen endlich durch die erweckende Saltze an Tag/scheiden sich also von den andern Theilichen. Dieses gehet mit den Minern leichter an / worein nemlich gemeldeter ☿ leichtlich gehen kan / und auch sich davon leichter scheiden lässet. Weil die metallische Theilichen durch den Fluß enger zusammen kommen / so gehet auch alles schwerer von statten. Daher kan aus Bley und Anim. der Mercurius gar leicht gezogen werden.

N. Etliche verhoffen auf folgende Art den Mercurium Antimonii in Copia zu machen.

Nimm Mineræ Antimonii pulverisiret p. 4. Tränckе sie mit Spir. Alum. Tag und Nacht ein/ mische Salpeter/Weinstein / und Schwefel ää p. ij. alles wol pulverisirt drein/ thue alles in eine steinerne oder gläserne Retorte / die wol lutiret / in die Vorlage thue q. s. Wasser / treibe das Feur den Gradibus nach/so gehet innerhalb 2. Stunden der Mercurius in Wasser / den scheide/ und treibe ihn

hn durch ein Leder. 1. Pfund Antimonii soll 2oiß. Mercurii geben. Dürrefeldt.

Das XVIII. Capitel.

Von den natürlich-metallischen Schlaggen (Recrementis.)

NAch der Metalle Erörterung müssen wir zu den metallischen Recrementen schreiten; welche nichts anders als unzeitige Metallen sind.

Diese seyn zweyerley/natürlich und künstlich.

Die natürliche nenne ich diejenige / die durch die Natur/indem in der Erden-Schos die Metalle gezeuget werden / aus der zur Metalle natürlichen Materie hervorkommen.

Dergleichen seyn Cobaltum, Chalcitis, Misy, Sory und Marcasita.

1. Cobaltum.

Cobaltum, cadmia nativa, fossilis metallica, ist ein irrdisches schier schwartzes Mineral / das Kupfer und Silber hält. Teutsch: Cobalt / Mucken-Pulver / weil die Mucken davon sterben. De la Cadmia nativa. Natural metallin Cadmia, brasse ore. Cadmia / een Metaeel onder koper gevonden.

Aus dem Cobalt wir die blaube Farbe bereitet. Denn es ist ein unzeitiges Kupfer / welches einen häuffigen Kupfer-Schwefel mit sich führet / und ist warlich ein arsenicalisches Subjectum, weßwegen es denn alle Thiere tödtet.

In der Artzney hat es keinen Nutzen. Etliche wollen mit denselben das Kupfer in Silber tingiren/es ist aber eine fruchtlose Arbeit.

Der Cadmien seyn 3. Arten / 2. davon gräbet man/ und die dritte wird künstlich in den Oefen bereitet. Unter den 2. ersten besitzet die eine nichts von Metall / und ist auch eine Art Stein oder Erden. Die andere hat Metall in sich. Dahero sie auch genannt wird Cadmia fossilis metallica, Fornacum. Hier handelt der Autor von der Cadmia metallica, einem Steine / der dem Feurstein nicht ungleich ist/von Plinio wird er genannt Lapis æros-sus, weil man daraus Kupfer ja auch Silber ziehet. Dahero auch etliche ☽ daraus bereiten wollen / allein möchte es wol gar zu flüchtig seyn/und leichtlich in die Lufft gehen. Andere bereiten daraus ein Mittel wider die schwehre Noth. Weil wir aber bessere und sichere Mittel haben / als wird es billich verworffen. Doch bereitet man aus eben diesem Cobalt die bekante blaue Farbe.

Man gräbet es sehr häuffig nicht weit von Goßlar.

Wie auch im Risen-Thale / sonsten wird es auch genannt Zincken-Ertz / in Schmotzeisen und Kupferberge. Da er bricht neben einem Glantz / und siber einem weiß güldenen Ertz nicht ungleich.

Dessen Kräffte. Es hat eine brennende beissende Krafft/so daß es auch der Gräber Hände und Füsse verwundet; darum es auch unter die Giffte gezehlet wird/denn wenn man es zu sich nimmet/ so ödtet es alles.

Chalcitis.

Ist ein dem Kupfer gleiches zerbrechliches nicht steinichtes Mineral / zährter denn das Sory, un gröber denn das Misy, wird mit der Zeit aus de Sory.

Wird auch genannt Atramentum rubrum Pyrites æros-us, hartroth Atrament. Sie schi net eine Art Kupfer zu seyn / wächst und wird nic mal bereitet / hat lange glantzende Striche. Ha vermischte Beschaffenheiten / adstringiret / un ist so scharff / daß sie das Fleisch brennet / un eine Rusen hinter sich läst / wo man sie aber bre net / wird sie gelinder. Sie kommet zum The riak / weil man sie aber jetziger Zeit in der Artzne nicht gebrauchet / ob sie schon vorzeiten zum T riak kommen / als kan man darvor entweder c nirten Vitriol. (bis zur Röthe) oder den Spir. trioli gebrauchen.

3. Misy.

Diß ist ein goldfarbes Mineral/und glantzet w göldner Düpflein/wenn man es zerbricht; wächs über dem Chalciti, nicht anders ist / als wie Grün span über und aus dem Kupfer.

N. Misy ist gleichsam eine Blume des Chalciti

Das Cypriſche Misy wird den andern vorg zogen/ist dem Golde gleich / und glänzet w die Sterne es wächst nicht nur aus dem Cha citide, sondern auch aus einem jeden Vitriol er mag natürlich oder bereitet seyn.

4.

Sory ist ein steinichtes compactes dickes Min ral / wenn man es zerbricht / wirfft es glantzen Düpflein/wie Misy von sich.

N. Der Chalcitis, Misy und Sory seyn ihres U sprungs und Kräfften halber / nahe miteinand verwandt. Denn aus Sory wird Chalcitis a diesem Misy. Vel. Matthiol. in Dioſc. der un den neuen das erstemal gemeldet / was diese se Allein gebrauchet man sie der Zeit in unsern C nen noch nicht / und nimmet man statt des Ch tis, zum Theriak/Colchotar, da doch das Bra schweiger-Land das wahre Misy uns schicket / Matthiolus will.

Diese drey sind bey den alten Species des Vitri li. Davon besihe Caliparium Tract. de Atr mentis.

Sie brennen und machen Rusen/ doch adstri giren sie auch in etwas / werden voneinander d dünn und dicke wegen unterschieden. Sory ist gr und dringet deswegen weniger durch / Chalci hat dünnere Theile/und Misy noch dünnere.

Marcasita oder Bismuthum.

Marcasita ist ein metallisches Peritoma, das einen weissen/ harten / zerbrechlichen mineralisch Cörper verwandelt worden. Teutsch Weßmut Markasith, du la marcasite, ou Bismuth. Bi muth, Marcasite. Bismuth of Markasi.

Olaus Wormius in suo Muſeo, C. viii. h den Wißmuth vor ein Metall nach seiner A ob er zwar jezuweilen Silber in sich hält / da man auch an dergleichen Orten / wo man se gräbet/auch Silber vermuthet. Die Minera, aus er bereitet wird/ gleichet der Galenæ, doch bet sie die Hände nicht / welches doch Galena th Er wird auch so dicht gefunden / daß er sich s der zerspringen schneiden lässet / wie die Gale

Es giebet auch einen schwärtzern/wie Bley. Man findet ihn in Engelland und Meissen in den Silber-Adern. Man gräbet auch Marcasitam auream, Goldkis/ daraus man durch die Destillation in einer gläsernen Retorten/ in offenem Feur/ein ungeschmacktes Wasser bringet/wormit man das Gold freundlich auflöset/ dergleichen Wasser man auch aus dem natürlichen Golde/ das aus Ost-Indien und Guineo kommet/ oder das man aus etlichen Flüssen sammlet/ꝛc. destilliret.

N. Zur Wißmuths-Art thut Mathesius auch in seiner Sarepta, das Schreib-Bley. Bes. das Cap. vom Bley.

Wißmuth oder ein graues Bley ist bey den Alten ein rechtes Zinn. Denn in diesem lieget das flüchtige Silber verborgen/ und wird die Decke des Silbers genannt. Denn wo Wißmuth gefunden wird/ da verhoffet man unfehlbar Silber zu erhalten.

Den Kräfften nach gleichet es den Bley-Schlacken. Sein Gebrauch ist gar selten/ und nur eusserlich.

Es giebet auch einen Gold-Kieß oder Marcasitam Auream, aus welchem man durch die Retorte ein Wasser/ welches gar keinen Geschmack hat/ destilliret/ solches löset gar freundlich das Gold auf/ wie denn dergleichen auch aus dem natürlichen Golde destilliret wird.

Der Wißmuth wird aus seiner Minera geschmoltzen/ wird auch gantz pur und solidè gefunden/ welcher sich schneiden und hauen lässet.

Gleicher Gestalt wird auch aus den Letten/ darzwischen Gold oder Eisen-Ertz bricht/ es sey gleich in liegenden oder hangenden/ ein Wasser destilliret/ in diesem Wasser ein glühender Ducaten abgelöschet wird/ so wird er inn- und auswendig weiß/ mit Behaltung seines Gepreges/ die Anima Solis aber entzeucht sich vom Wasser oben auf in Gestalt eines Oels. Send. Nov. Lumin. Chymici Epilogo. p. 60.61.62.63. So man diß Ertz des Wißmuths rohe/ ehe es destilliret wird/ drey Spannen weit leget vor Vitriolo, Antimonio-Succino &c. so ziehet es ihme seine Farbe aus/ oder Animam, also starcker Mercurialischer Art ist sie/ daher sie auch Magnesia heissen wird/ man kan auch Ertzgänge damit erfindigen.

Dessen Bereitungen/ und bereitete Stücke.

I. Die Calcination/ Wißmuth-Magisterium.

Nimm gepulvert Wißmuth q. v. solvirs in Aqua fort. (das aus Salpeter und gemeinem Salz ā b. bereitet worden) præcipitirs mit Spir. Vini, den Præcipitat süß ab/ und tröckne ihn. Beguin.

Oder:

℞. Marcasitæ q. v.

Löse es in Scheidewasser auf/ und præcipitire es mit dem Oleo Tartari, so bekommst du ein herrliches Schminck-Mittel.

Sonsten ist es ein flüchtiges Subjectum, welches mehr über als unter sich starck purgiret.

Andere bereiten es also:

Löse Marcasitæ ʒii. in Spiritus Nitri opt. ʒvi. auf einer langen Phiolen im heissen Sande/ es solviret sich in einer halben Stunde/ die Solution seige ab in ein Schüssel mit Wasser/ so heiß als die Solution immermehr ist; des Wassers in der Schüssel muß bey 8. oder 10. Pfunden seyn/ so wird das Wasser weiß wie Milch; was sich gesetzet hat/ das sammle als ein Magisterium auf/ edulcorir und trockne es.

Er tauget vor die Hautfehler/ vor böse um sich fressende Rauden/ Geflechter/ Rauden der Hände.

Den in Scheidewasser solvirten Wißmuth kan man besser mit Spir. Vini tartarisato præcipitiren. Dieses Magisterium dienet zur Zierde/ und wird vor ein grosses Gebeimnüß gehalten. Die Weise selbes zu appliciren ist/ daß mans bey fetten Leuten mit Wasser/ bey dürren aber mit Salben und Oelen gebrauche.

II. Die Destillation und Sublimation/ daher entstehen Das Oel/ Liquor, oder Saltz/ und Blumen des Wißmuths.

℞. Rohen Wißmuth/ wie man ihn gräbet/ q. v. (i. E. ℔x.) pulverisirs mit weissem starcken Weine 3. Tag und Nacht/ digerirs/ dann gieß ab/ und neuen dran/ macerirs wieder/ und dieses wiederhole/ bis du 20. Maß daran gegossen hast/ die Decantationes alle giesse an den Wißmuth/ und destillirs bis zur Tröckene/ dann verstopfe den Schnabel des Alembici, und gieb stärcker Feur/ so sublimiren sich silberne Blumen.

(N. Der Liquor wird bereitet/ wenn man die silberne Blumen im Keller solviret.)

Das destillirte koche hernach bey gelinder Wärme/ und wo du den Spir. begehrest/ so destillirs bis zur Remanenz einer Masse/ und laß eine Zeitlang stehen/ dann kochs wieder halb ein/ und laß crystallisiren.

N. Wenn du Stroh in den Liquorem legest/ so schiessen die Crystallen besser an.

Das Oel und Saltz haben grosse Kräffte in krebsichten Geschwären/ Fisteln und andern bösen Zufällen. Parac.

Ein jeder Wißmuth hat sein natürlich centralisches Salz/ wiewol nicht viel/ doch muß die Viele des Wißmuths die Wenigkeit des Saltzes setzen.

Markasiten-Wasser.

℞. Mineræ magnesiæ, d. i. rohen Wißmuth/ der noch nicht ins Feur kommen/ q. v. destillirs durch eine Retorten/ so bekommest du ein weisses Wasser/ dieses rectificir dreymal/ und behalts.

Andere nehmen die Arbeit dieses Wassers also vor zu bereiten/ als ein herrliches Menstruum, welches dem Universali fast gleich die Wage halten soll. Z. E.

Nimm des besten Wißmuths-Ertz 9. ℔. ehe denn es einiges Feurs Hitze erdultet/ thue es in eine Retorten/ lege einen grossen Recipienten vor/ und destillire per gradus eine Stunde oder zwölffe/ so bekommt man weisses und gar süsses Wasser. Dieses Wasser rectificire zum dritten male/ so wird es noch süsser. Dessen thue ein Pfund in ein Glas mit Wachs und einer Blasen wol vermachet/ daß aber das Glas den dritten Theil leer bleibe/ stelle es an

einen Ort / daß es ruhig stehe / so wirst du sehen / daß sich das Wasser im Plenilunio vermehret / und das Glas gantz voll wird / und wenn der Mond abnimmt / so wird das Wasser auch abnehmen / in Novilunio wird es zu dem Theile / den es gewachsen / noch einen Theil verliehren / und gantz schwehr werden; doch wird es sein erstes Gewicht behalten. Andr. Orthel. in Lum.

Dieses Wasser ziehet / wie oben gemeldet / aus dem Golde seine Animam in 2. Tagen; und so man das Wasser abstrahiret / und wieder angiesset / so wird die Anima in Form eines Oels am Boden bleiben / und das Silber in Gold transmutiren / aber nicht mehr / denn des Goldes anfänglich gewesen. Es zeucht aus allen Metallen die Animam, vornemlich aber aus Golde und Eisen.

Ebenfals so du ein dürres Kraut nimmst / oder eine gantze Pflantze gedörret / daß man es zu Pulver reiben kan / und hältest allein die Wurtzel in dieses Wasser drey oder vier Stunden lang / so wird das Gewächse so grün / als wenn es erst aus der Erde genommen worden; und so es zuvor Blumen gehabt / wird es dieselbige wieder bekommen. Oder thue in ein Glaß dieses Wasser / und dazu ein gebrandt Wasser von einem Kraute / welches du wilt / und seines eigne Saltzes 3. Quinlein / und fülle das Glaß also an / daß es gantz voll werde / stelle es denn an einen ruhigen Ort / so wird in 2. oder 3. Tagen die Pflantze oder Kraut anheben zu wachsen / davon das Wasser und Saltz genommen / so balde man aber das Glaß beweget / so zergehet auch das Kraut: So man es aber wieder an einen ruhigen Ort setzet / so wird es wiederum wie zuvor.

Nimm die Materie / die in der Retorten geblieben ist, calcinire / und zeuch mit Wasser das Saltz aus / coagulire es / und thue es in sein eigen Wasser und destillire es durch eine Retorten / so hast du ein Wasser / so das Gold radicaliter solviret / und das Gold zerschmeltzet darinn / wie ein Eißzapffen im warmen Wasser / und das Wasser färbet sich nicht mehr vom Golde / sondern bleibet allzeit weiß / und führet das Gold mit sich über den Helm / und wird ein recht Aurum potabile ad Epilepsiam, Hydropem, Apoplexiam, Paralysin &c.

Wo ein solarischer Marcasit oder Wißmuth ist / soll er durch destilliren ein Wasser geben / daß das Gold freundlich aufschliesset. Destillirs durch eine Retorten / mit dieser Beobachtung daß du den gepülverten Wißmuth in eine Retorten mit einem platten Boden und langen weiten Halse thuest / der nicht sehr gekrümmet sey / man soll auch des Wißmuths nicht gar zu viel / und über ein Loth nicht nehmen / selbes zugleich der Destillation übergeben ꝛc. wo man dieses nicht in acht nimmet / arbeitet man vergebens. Dergleichen Wasser wird auch aus dem rothen gülden Aertz gebracht / davon die Proceſs und Geheimnüsse jetzt nicht unbekant seyn. Von diesem Gold-Ertz / das Parac. und Helm. sehr hoch gehalten / ist folgendes zu mercken. Die Natur / saget dieser / hat in der irrdischen Monarchie ein Minerale hervorgebracht / welches wegen seiner Sonderheit / von Paracelso das erste oder mänoliche Metall ist genannt worden. 2. Fähret er fort: Der Sulph. Glaure Augurelli, welche Nymphe sonst keinen eigenen Namen hat: 3. saget er / wenn man das mineralische unzeitige Electrum Parac. an Hals bringet / so beseyret es diejenige / die der böse Geist verfolget und ängstet.

III. Die Extraction / daher entstehet Extractum marcasitæ aureæ. S. Closs.

R. Gold. Wißmuth / pulverisirs / und thus in einen verglästen Test / calcinirs im Feur / und rühre mit einer eisernen Spatel stetigs um / bis es nimmt rauche / und der unreine Schwefel aller verbrannt sey / laß durch ein Sieb lauffen / und zieh die Tinctur mit alcalisirten destillirten Essig aus. Wenn du Menstruum gebrauchet / so bleibet eine Materi wie Honig zurück.

Man knetet ihn mit Brosamen / machet Pilulen daraus / so groß als ein Erbsen / und giebet eine P. iul. gr. vj. schwehr / in unterlassenden Fiebern / zu Leibs-Purgirung.

Statt des destillirten Essigs könte man de Spir. Virid. Æris gebrauchen / nach abgerauchtem Menstruo aber das übrige mit Spir. Vi tartarisato aussüssen / und selben biß zur Honi dicke abziehen.

2. Ein andrer sehr edler Extract.

Die gemeldte præparirte Marcasiten mische m p. xij. Cremoris Tartari, laß in einem eisernen H fen mit einer grossen Quantität Wassers sieden. b sich das Wasser färbet / dieses filtrir hernach / u laß ausrauchen / bis es so dick als eine Seiffe wi und circulirs wieder mit Spir. Vini in eine Essen

Er purgiret die gesaltzene Feuchtigkeiten mä tig / und hilfft den Wassersüchtigen wunderba S. Closs.

N. 1. Die einfache Infusion von ʒj. Markasit und ʒv. weissen Weins / purgiret die Wassersüch gen 10 starck als Antimon.

N. 2. Wenn man aus den Markasiten Blume oder dessen Vitri Blumen / nach Art der Blum aus dem Vitro Antimonii bereitet / ein Extr machet / so gehet es glücklicher von statten.

(Zinckum oder Marcasita pallid Zinck.)

Dieser soll Mercur. bey sich haben / und das A timon. gelb färben.

Der Zinck kommt der Natur des Wißmut sehr nahe / (hat aber einen reinern Schwefel) k auch auf eben die Art bereitet werden / und hab die Præparata aus beyden / schier einerley Beich fenheiten und Kräffte.

Dessen bereitete Stücke.

Dessen Blumen gebrauchet man in denen gen-Artzneyen ꝛc.

So wol der Zinck als der Wißmuth kan Salpeter sublimiret werden / oder auch wol o denselben / und vor sich allein / wie das Spießgl dahin wir den Leser wollen gewiesen haben / nicht öffters ein Ding zu wiederholen.

Beyderseits Blumen haben grosse Kräffte den Pflastern / die fressende Geschwüre zu lind und die überflüssige Feuchtigkeiten derselben zu zehren.

Die mit Salpeter bereitete Blumen zerg im Keller / wie ein Sal Tartari,

Mol

Moyses Charas in seiner Pharmacopœa regia chymica p. m. 403. lehret / wie man einen künstlichen Wißmuth als auch Zincken bereiten könne/daß man selben von dem natürlichen nicht unterscheiden könne; wir wollen den Proceß hieher setzen/mit der einem jeden gelassener Willkühr denselben nachzuarbeiten oder zu unterlassen.

℞. Des reinesten Zinnes ℔j. Schlage es zu Blech/mache es zu kleinen Stücklein; hernach bereite ein Cementum aus

Arsenici ½ ℔.
Weissen Weinstein ein viertel ℔.
Salpeter ein achtel ℔.

Reibe und mische alles wol durcheinander/ hernach stratificire das Zinn mit dem Pulver in einem Feurbeständigen Tiegel/ stelle es in einen dazu dienlichen Ofen ins freye Feur / anfänglich gib gelinde Feur eine Stunde lang / hernach stärcke es 4. Stunden lang/daß es endlich fleust. Geiß es alsdenn aus in eine Gieß-Bucket / die vorher heiß gemachet / und mit Oele bestrichen ist/einen Cylindrum zu formiren. Der Zinck wird aus denselben Materien/auch in eben der Dosi, nicht minder auf solche Art / wie der Wißmuth bereitet/nur daß an statt des Zinnes Bley genommen/ und ein wenig Cadmiæ dazu gethan wird.

N. Je öffter man beyderley Fusion vornimmt/ und ein wenig Arsenici dazu thut / je schöner und glänzender werden sie fallen.

Das XIX. Capitel.

Von den künstlich-metallischen Recrementis.

Die künstlich-metallische Schlacken/(Recrementa) nenne ich diejenige / die sich aus den Metallen / in dem Ofen / wann sie geschmeltzen und gereiniget werden / scheiden. Und seyn: 1. Cadmia. 2. Diphryges. 3. Litharg yrium (Glett.) 4. Molybdæna, oder Plumbago. 5. Tutia oder Pompholyx und Spodium.

Cadmia ist { natürlich { metallisch. Bes. Cobalt. / nicht metallisch. V. Galmey. / bereitet: davon wird allhier gehandelt.

Cadmia ist ein erdichter Cörper/ der/ wenn man Kupffer im Ofen bereitet / zusammen gestehet / an den Seiten und Kammern des Ofens sich anhenget/oder in den untern Theil des Ofens fället.

Sie wird genannt Καδμεία, Arabisch Clima oder Chlimia.

Sie ist dreyerley / und bekommet den Namen von den Sachen/die sie vorstellet.

Sie wird Botritis genannt/wenn sie einer Trauben gleichet; Ostracitis, wenn sie den Muscheln gleich siehet; Placitis, wenn sie harte Schalen vorstellet.

Botritis wird in dem mittlern Theile des Ofens/ Ostracitis in dem untern/ Placitis in dem obern gefunden.

N. 1. Etliche fügen diesen Capnitem und Calamitem auch noch bey.

Capnitis wird in dem Ofenloche gefunden / ist sehr zahrt / und ausgebrannt / und von der Tutia schier in nichts unterschieden.

Calamitis klebet an den eisernen Stangen/womit man das geflossene Kupffer umrühret.

N. 2. Man bereitet auch Cadmiam aus gebranntem Kiße.

Die beste Botritis ist dicht/ ziemlich schwehr / etwas glatt / den Trauben gleich / wenn man sie zerbricht/so scheinet sie aschenfarbe. Dios.

Derer Kräffte. Sie trücknet gelinde / abstergiret/tauget in feuchten faulen Geschwären/ und heilet selbe. Botritis und Placitis werden meistens in den Augen-Beschwerden/die andere aber in andern Geschwären gebrauchet.

Derer bereitete Stücke.

1. Die bereitete Tutia, (viel mehr Cadmia) wie mans in Apotheken hat.

Man glühet die Cadmiam, und löschet sie in Rosen-Wasser wieder aus / dieses thut man dreymal / so denn wäschet mans wie Pompholyx.

2. Collyrium album Galen. besihe das Dispensatorium.

N. Es wäre besser/wenn man bey dieser Augen-Artzney/ wie auch bey allen andern/ statt der Cadmiæ die Tutiam nehme. So seyn auch die nicht zu hören / die Cadmiam und Tutiam miteinander confundiren / und aus einer Art Cadmiæ die Tutiam erzwingen wollen.

3. Unguentum de Tutia Nicolai. V. D.

Dessen Bereitung ist diese:

Nimm Oel von Rosen/das nur gekocht Ziij.
weiß Wachs Zj.
Safft von Nacht-Schatten Zij.
gewaschen Bleyweiß Zß.
gewaschen und gebrannt Bley
bereiteten Tutiæ jed. Zij.
Weyrauch Zj.

Koche das Bleyweiß und gebrannte Bley im destillirten Essige / bis zur Trockne / hernach füge die andren Sachen bey zu einer Salbe/und rühre es in einem bleyernen Mörsel auf 6. Stunden lang / da man den Safft allzeit nachtragen muß.

Es dienet die Rose auszutrocknen/heilet stinckende Geschwäre auf den Schienbeinen / machet Fleisch/und schleust die Narben. In faulen Krebs-Schäden so etwa eine Hitze dabey ist / kan man es sicher gebrauchen. Es dienet auch in Augen-Schaden.

4. Emplastrum de Lapide calaminari V. D.

℞. Wolriechenden reinen Terpentin Ziij.
in demselben lasi zergehen
auserlesenen Mastix Zj.
Geigenhartz.
neu gelben Wachses jed. Zij.

Thue alsdenn ferner darzu

Gälmeystein / der da mit Safft von Wegetritt und Schaffgarben gewaschen und wieder getrocknet Zij. oder iij.
bereiteter Tutiæ Zißß.
Weyrauch der subtil gerieben Zj.
subtil pulverisirten Bleyweisses / das zuvor mit etlichen Unzen Fieder-Essig gekocht/ und wieder getrocknet Z ß.

Mache ein Pflaster daraus / welches die flüssende Schäden trefflich austrocknet.

II.

Diphryges.

Ist eine Art der Metall-Schlacken / die / wenn man das Spießglas im Ofen giesset / und mit kaltem Wasser besprenget / sich setzen.

Dieses hat gleichsam eine vermischte Krafft in sich / die adstringiret und mittelmässig scharff ist / derowegen es in bösen Geschwären viel ausrichtet.

In Apotheken gebrauchet man es gar selten.

III.

Lithargyrium.

Lithargyros seyn schaumichte Schlacken / die / wenn man das Silber mit Bley reiniget / entstehen.

Dessen seyn zweyerley Arten / nemlich Silberglett / welche weiß / und göldin Glett / welche gelb aussiehet / allein seyn selbe nur der Kochung nach unterschieden / und ist das göldene mehr gekochet / denn das silberne. Teutsch nennet man es Glett. Litarge, Litharge (or scum of gold or silver) or the foam of lead. Litharg (of Schuym van gout of Silver) of witte Loodt.

N. Ist nichts anders dann Bley. Die in dem Bley coagulirte unreiffe Schwefel-Metalle machen die Glett / und seyn dessen zweyerley Arten Silber und Gologlett. Das eine kommet aus der Silber- das andere von der Golo-Reinigung her.

Dessen Kräffte. Sie trocknet / kühlet mässig / adstringiret / verstopfet / erfüllet das Hole / extergiret / machet Fleisch.

Dessen Bereitungen.

Es kan bald wie Bley bereitet werden / daher es auch dergleichen Mittel giebet / derer vornehmste seyn

2. Sal Lithargyrii, Parac. nennet es Alum. Saturni, Glett-Saltz.

Es wird mit destillirtem Essige / wie Saltzbley bereitet / die Solution giesset man ab / filtriret und Imspissiret sie.

Dessen Kräffte erhellen aus besagten / besieht / gleichfalls das Sal Saturni. Man kan es auch innerlich in allen Bauchflüssen gebrauchen / es heilet die verletzte und verschworne Gedärmer / kühlet das wallende Geblüt. Dos. ℥ß. mit Theriak / oder einer andern schmertzstillenden schweißtreibenden Laitwerge.

2. Magisterium.

Man præcipitiret die Solution mit Ol. Tartari.

3. Rothes Glett-Oel.

℞. Sal Lithargyrii, gemein decrepitirt Saltz ℥, M. und destillirs durch eine Reterten.

Es heilet die Wunden der Augen / das schwartze Caput mortuum streuet man in die Wunden.

4. Die Extraction / oder Tinctura Lithargyrii Terebinthinata, sonsten Balsamus Lithargyrii Terebinthinatus genannt.

℞. Sal Lithargyrii ℥ij, Terebinthin-Spir. ℥ix. macerirs in warmer Aschen / so wird der Spir. rot

Er hat vortreffliche Tugenden in der Wun Artzney / tauget vor alte Wunden und Geschw sten / heilet selbe / und verhütet alle Zufäll derselbe besonders wenn man ℥ß. Campher darzu thut / läst sich in Fisteln / Krebs ꝛc. brauchen.

Unter die Extraction kan man auch wol den G sig rechnen / welcher über Bley gestanden / und s worden ist / den achten wol wenige vor was bös ders / und dennoch ist er eine vortreffliche Artzne vor allerhand euserliche Zufälle / daß er nicht gnug sam kan gepriesen werden.

Man mag ihn aber erstlich so bereiten / nemlich ℞. 4. ℔. destillirten oder gemeinen starcken Wei Essig. 2. ℔. Gold- oder Silberglett: die Glette stei oder reibe so zart und rein / als immer seyn kan / un saubre sie durch ein zartes reines Tüchlein; die al zarte und zu subtilem Pulver gemachte Glett / th sampt dem Essige in eine gläserne Flasche / oder a der starckes Glaß oder Phiol / schwencke sie des T ges offtermahls um / und rüttele es wol durch ei ander / sonsten setzet sich die Glätte so fest zusa men / daß sie ohne Mühe nicht vom Boden abg bringen.

Nachdem man dieses also ein Tag oder drey co tinuiret / so laß denn stille stehen / so läutert sich d Essig wiederum / das behält man denn also unsep riret beyeinander; denn je länger es beyeinander st het / je besser und süsser wird der Essig: Wenn ma es gebrauchen will / so giest man es etwas ab / u das übrige schüttet man einmal oder etliche wol u tereinander / und läst es also wieder stehen / bis zu andren Gebrauch / wenn man seiner wiederum bedarf.

Mit diesem süssen Essige versichert ein gewiss Autor alle Brüche / ohne einig ander Mittel zu h len; nemlich man solle vierfache zusammen gele Tüchlein darinn netzen / dieselbige fein gelinde wi derum ausdrucken / und also / nachdem man d Därme an seinen Ort gebracht / mit einem gute Gebände über den Ort / wo der Ausfall gewesen binden / und also solle man drey oder vier Monat continuiren / und den Essig mit Tüchlein darinn netzet für und für drauf halten. Dabeneben s aber auch hüten / wenn man zu Stuhl gehet / v hartem Drücken / wie auch vor Kälte so wol a Füssen als am übrigen Leibe / ebenfalls vor Spe sen / welche viel Blähungen geben / vor harten B wegung im Reiten / im Venus-Spiele und der gleichen. In den ersten Tagen der Cure / solle ma sich absonderlich wol halten / und zu Nachts fein liegen / und sich nicht viel bewegen / noch aufsitzen und wofern ja durch einen Zufall sich die Därme wiederum heraus aus dem Leibe begeben solten solle man sie fleissig wiederum an ihren Ort bri gen / und wenn man verspürete / daß der Bru nun geheilet / so solle man doch das Gebäude no ein paar Monath tragen / mit überbinden de Wassers / damit die Narbe der geheileten Wun den desto fester und härter werde. In solche Wunden wird absonderlich der Natur ihre Hülf erfordert / die muß das beste thun / und derohal ben soll man denjenigen kein Gehör geben / we che in kurtzer Zeit einen solchen Schaden / ohn Schneiden zu curiren versprechen. Die Natu will ihre gute Zeit haben / und lässet sich nicht übe treiben / doch soll man ihr ordentlich zu Hülffe kom

men / mit einem bequemen Gebände / und solchen Artzeyen / welche zusammen ziehen / und eintrocknen / dergleichen unser saurer Essig thun könne. Andere Artzneyen / sagt dieser Autor, ob sie schon auch wol einige und andere zusammenziehende Artzney oder Ingredientien bey sich haben / so seyn sie doch ins gemein mit Wachs / mit allerley Schmaltz oder Fett / und unterschiedlichen Oelen vermischet / welche den zusammenziehenden Dingen ihre Krafft benehmen und erweichen.

So dienet auch dieser süsse Essig ferner in unheilsamen Geschwüren der Schenckel / welche vom Zuflusse vieler Feuchtigkeit keine Heilung annehmen wollen; Man netzet vierfach zusammen gelegte Tüchtlein dran / und legt sie offt über / und verbindet denn den Fuß fein wol / von den Füssen an bis an die Knie / so hart / als es zu erleiden / damit also dem Zuflusse Abbruch gethan / und derselbige verhindert werde / herab zu sincken. Man kan das Gebäude wol etliche Tage seyn lassen / so lange es fest ist / und doch nur offt mit dem Wasser benetzen / so darf man es so offt nicht aufbinden. Scheinet der Essig zu starck zu seyn / wenn er nemlich die Wunden oder den Schaden weiß machet / so kan man Rosen oder Wegrich-Wasser darzu thun.

In faulen übel-riechenden Schäden kan man etwas Aloe-Pulver zusetzen. Wenn denn eine Wunde zugeheilet ist / und etwa eine heßliche Narbe nachgelassen / so hitzig oder sonst nicht fein ist / so kan man diesen Essig offt appliciren. Er stillet auch das Jucken / es sey / wo es wolle / wenn man die Haut Morgens und Abends damit wäschet: Benimmet auch die heßliche Röthe des Gesichtes von Hitze / absonderlich so man ein wenig Alaun darinnen solviret / so vertreibet es auch alle Flecken / Finnen und Pocken derselbigen. Und wenn die Pocken gleichsam nach Frantzösischer Mode gestaltet und heßlich wären / so zerlässet man in einem Pfunde des süssen Essiges eine Scrupel sublimirten Queckstibers / und dupfe damit fleissig etliche mal des Tages die Pocken / und wasche es hernach mit andern Aquis Cosmeticis, also werden solche Pocken gewiß weichen.

Es ist auch ferner dieser süsse Essig mit Rosenwasser vermischet ein treffliches Collyrium in Entzündung der Augen: Man nimmt des Essigs ein Quintlein zu zwey Loth Rosenwassers / und tropfet des Tages einmal drey einen oder etliche Tropfen in den Augenwinckel.

Er heilet auch den Grind / und benimmt desselbigen Hitze und Jucken / tödtet die Reitliesen. Vertreibet auch allen übelen Geruch an den Füssen / unter den Armen / und andren heimlichen Oertern.

Man kan auch die Haare auf dem Haupte und Barte mit diesem Essige schwartz machen / wenn man den süssen Essig sieden lässet / mit einem wenigen ungelöschten Kalche / und damit die Haare also beschmieret.

In Summa / es hat dieser Essig soviel herrlichen Nutzen / welcher nicht aller zu beschreiben ist / und darf man weiter keine Mühe mit haben / ihn zu einen Saccharum Saturni zu bringen.

5. Balsamus oder Salbe.

℞. Einen mit Glett-Saltz imprægnirten ☩ / vermisch ihn mit Oel / (dieses kan in einem bleyernen Mörsel geschehen) so coaguliren sie sich in ein Linimentt,

Es tauget in Entzündung / Verbrennung / dem hitzigen Podagra / (auch vor die bösen Brüste.)

N. Auf gleiche Weise kan man auch einen Balsamum Saturni, aus einem mit Bley-Saltze imprægnirten ☩ und Baum-Oele bereiten.

Will man auch aus obigem Essige eine Salbe haben / oder einen so genannten Balsam: so nimmt man so viel Violen- oder Rosen-Oel als genug dazu ist: zu einem halben Pfunde des Essigs ohngefehr ein gantz oder drey viertel Pfund Oele / rühret es miteinander über einer sachten Gluth so lange untereinander / bis es einem Säblein gleich wird. Darzu thut man denn noch nach Belieben ein wenig Campher / so hat man ein trefflich Kühl-Säblein / in allerhand Entzündung.

Wenn man nun bey diesen geringen Dingen nur ein gutes Pflaster Oppodeldoch hat / so kan man damit alle Wunden und Schäden heilen / sie mögen Namen haben wie sie wollen / wenn sie nur nicht gar böser Art sind / als wozu man denn etwas schärffers bedarf / zu welcher Intention mir nun auch ein Stuk herfezen wollen / welches zwar von vielen gar gemein und gering dörffte geschätzet werden / aber wir wollen versichern / daß es wol mehr verrichtet / als dem hundertsten nicht ins Gehirn zu bringen / daß er es glauben möchte.

Man nimt eines guten einfächigen Johannisöl ℔j
des schönsten Terpenthins ℥iiij.
frisch Wachs ℥ij.

Das Wachs laß in einem Tiegel zergehen / dann thue den Terpentin und endlich auch das Oel hinzu / hebe es denn geschwinde vom Feur ab / so wird es / nachdem es erkaltet / Honig dick; verlanget man es dicker zu haben / so thut man ein wenig mehr Wachs dazu. Von dieser Salbe nimmt man alsdenn ℥ij. und des besten Præcipitati auf das zärteste gerieben ℥ß. dieses reibet man aufs beste untereinander / und verwahret es zum Gebrauch.

Diese Salbe ist so vortrefflich / daß auch ein Schaden / wenn er noch so böse / widerspenstig und arg wäre / als er immer wolle / damit zu heilen ist.

Zum Exempel: Man nehme einen Menschen / der von Fuß an bis auf das Haupt vollet böser Geschwäre wäre / purgire den erstlich mit dienlichen Mitteln / und hernach schmiere ihn mit dieser Salbe / so wirstu Wunder sehen, wie sich die Bößartigkeit in etlichen Tagen geben wird.

Wo bey einem Schaden eine subtile / schwartze / stinckende Feuchtigkeit heraus flösse / die kan sie bald ändern / und sie in einen rechten zeitigen Eyter verwandeln: machet die Geschwäre rein / und frisch / und giebet ihnen eine natürliche Farbe / ziehet alles Böse von innen heraus / wenn man sie alle Tage fleissig gebrauchet / und mit Tüchlein überleget.

Es ist auch diese Salbe ein gut Stücke zu gebrauchen bey geschnittenen Krebs-Schäden / denn sie ziehet die Reliquias, welche noch etwas zurücke geblieben / heraus / concoquiret / purgieret / und reiniget sie / und heilet sie endlich wol zu.

6. Der Liquor.

℞. Das Saltz oder Magisterium Lithargyrii, laß p. d. im Keller fliessen.

IV.

Molybdæna oder Plumbago.

Die Molybdæna oder Plumbago ist nach Dioscoridis Meinung zweyerley natürlich und bereitet.

Die erste ist nichts anders denn ein Stein oder vielmehr ein Bley und Silber-Aertz.

Die bereitete aber ist eine Art des Lithargyrii, die in Reinigung des Golds und Silbers mit Bley/ an dem Boden des Ofens zusammen wächset/ und als verbrannt an selbem klebet.

Sie besitzt mit dem Lithargyrio gleiche Kräffte kühlet auch/doch abstergiret es nicht.

N. Beyde schmeltzen leichtlich.

V.

Tutia oder Pompholyx, und Spodium.

Pompholyx ist ein zahrter flüchtiger Rauch / der/ wann man das Kupfer in den Oefen bereitet/ an derer öberm Theil sich anhänget.

Arabisch heisset es Tutia, Lateinisch Bulla, in Apotheken Nil, nihili album, Teutsch/ weiß Nicht/ Augen-Nicht. Tutieblanche. Tutty, the soil that comes of Brasse. Tutia: die van Koper vligt.

N. Es gehet alldorten wie Büschelein Wollen zusammen/ wenn man es anrühret/ verfället es wie Mehl.

Auf gleiche Weise kan durch starckes Feur die Cadmia auch in eine Tutiam verkehret werden. Dioſc.

Spodium ist eben ein dergleichen Rauch/der wegen seiner Schwehrigkeit hinunter an den Boden fället. Griechisch heisset er σπόδιον, und σποδός, Lateinisch Spodium Græcorum, in Apotheken Nil, Nihili gryseum, Teutsch: Grau-Nicht. Thutie gryse. Spodium, Grey, Tutty. Spodium/ graeuw Tutia.

Spodium Græcorum wird genannt wegen Unterscheid des Arabischen Spodii, welches nichts anders zu seyn scheinet / wie Avicenn. gedencket / als die verbrannte Wurtzel Alcanna, welche kühlet/und trücknet/das Hertz stärcket. Weil wir nun solches nicht haben / als gebrauchet man statt dessen gebrannt Helffenbein/welches gleiche Kräffte hat.

Georg. Agricola theilet die Spodia in grauen/ gelben Hütten-Rauch/gelben Zechen-Rauch/ schwartzen Zechen-Rauch / grünen Zechen-Rauch ꝛc.

Ausser diesen wird auch das gebrannte Helffenbein Spodium genannt/ doch thut man Unterscheids halber noch darzu Spodium aus Helffenbein.

N. Noch einer Tutien gedencket Garz. ab Hort. und saget/selbe werde aus der Aschen eines Baums gebrannt. Diesen Fehler aber verbessert Jacob. Bontius de Medicina Indor. L. 1. c. 13. indem er saget: Diese Tutia wird bereitet aus einer klebrichten Erden / die die Indianer sammlen / und in irdene weit stärckere Häfen / dann unsere seyn / thun (dann derer Thon weit stärcker ist) Wasser dran giessen/ und mit Stecklein umrühren/in gewisse darzu bereitete Oefen stellen/ und durchs Feur alles Wasser austrücknen / und nachdem die Erde calciniret/den Unflat wegthun/und die Tutiam von den Seiten obgedachter Häfen herabkratzen/und in Schächtelein durch gantz Indien feil tragen. Derer Gebrauch dienet zum Haarausätzen/wenn sie sich in Bädern und Flüssen baden.

Pompholyx ist unter allen denen Medicamenten / die sonder beissen trücknen (wenn mans recht suchet) das vortrefflichste / derowegen tauget es vor krebsichte Geschwäre/und böse Schäden/es kommt in die Augen-Artzneyen/und dienet vor selber Für

Gleichwie das Spodium Græcorum vom Pompholyge der Art nach nicht unterschieden ist / also besitzet es auch mit ihm gleiche Kräffte.

N. Das rechte Pompholyx und Spodium findet man in unsern Apotheken gar selten. und gebraucht man mehrer Theils an derer statt die Cadmiam allein solle man sich nach denen rechten umsehen.

Die bereitete Stücke.

1. Die gewaschene Tutia.

℞. Pompholygis q. v. thus in ein zahrtes Tüchlein / und rühre darinn in einem klaren Wasser hin und her / damit der zährtere und nützliche Theil der Tutien sich mit dem Wasser vermische und in dem Tüchlein nichts denn das unnützliche bleibe. Laß sichs hernacher setzen / und gieß das Wasser ab.

2. Unguentum nihili zum Augen.

V. August.

3. Eine andere zu den Augen. Be die Augsp.

4. Diapompholygos Nicolai, nihili genannt.

5. De Tutia.

N. Hier kan man Cadmiam nehmen.

Das XX. Capitel.

Von den Saltzen insgemein.

Wir haben im 1. Buch gemeldet / daß die Saltze nichts anders seyn/ denn mineralische Cörper / die sich im Wasser solviren/ und wieder in eine saltzichte crystallische Form coaguliren ; Allhier aber müssen wir solche weiter erörtern/ nemlich wie man solche in der Artzney gebrauchen soll.

Die Saltze/die man in der Medicin gebraucht und daraus unterschiedene Artzneyen bereitet/ sind von dreyerley Arten / nach dem dreyfachen Welt-Reiche / dem mineralischen / vegetabilischen und animalischen also abgetheilt ; doch wollen wir allhier nur allein von den mineralischen Saltzen/und zwar nur von den natürlichen handeln; nach denen Norn hernach die künstlichen / sie mögen mineralisch / vetabilisch oder animalisch seyn / leichtlich können eingerichtet werden. Meine Meinung von dieser Sal. Ursprung verhält sich also : Die grosse Welt lebet / und wird erhalten nicht anderst / als wie die 2. Welt Reiche durch eine Nahrung / in dieser ist das saltzichte Peritoma häuffig zu finden und vergleichet sich den saltzlichten Excrementen in der Thiere Harn/und Schweiß. Besagtes microcosmisches saltzigtes Peritoma, das sich in dieser Unterwelt zusammen sammlet / nimmet nach Art der Müttern unterschiedene Gestalten an sich/nicht anderst/ als wie der Thiere Excrement unterschieden ist.

Diese Lehr ist im 1. B. schon von mir wiederholet worden / diesem aber fügen wir nachfolgendes bey. Gleichwie alle Cörper vom Wasser [illegible] wol den Zusammensetzungs als auch [illegible]

ungs-Zug hergenommen haben / also seyn auch die natürlichen Saltze aus des Wassers freywilliger Neigung und der sammentlichen Disposition sonderbar verändert worden. Die Saltze aber / die durch die Kunst aus den Cörpern seyn gebracht worden / waren nicht der Forme / sondern nur dem Zeuge nach darinnen / entstunden auch / indem das flüchtige Saltz seinen Schwefel ergriffen / &c. was aber die Vitriola anbelangt / so ist zu wissen / daß ob selbe gleich keine wahre Metall-Saltze seyn / auch nicht können in selbe / sondern in die alte Metalle gebracht werden / doch nicht können geläugnet werden / daß selbe aus den natürlichen eisurinischen sauren Saltzen / die sich zu allen Metallen schicken / doch derer Wesen nichts angehen / obgleich die Natur durch derer Hülffe in den metallischen Cörpern wunderbare Veränderungen verursachet / hervorkommen / indeme sie durch die unterirdische Feur durch die Metall-Gruben und Adern gestreuet werden. Daher so findet man in den Erden unterschiedene Sulph. und Saltz-Theilichen miteinander vermischet / daher doch die Metalle nicht entstehen.

Die Saamen aller Saltze seyn im Wasser / haben aber noch keinen Geschmack / wo sie nicht zuvor geschickliche Anfänge der Cörper / und taugliche Erden-Flüsse finden / dahero denn in der Erden ein sonderbares Wesen entweder allein / oder mit andern vermischet wird / und hervorkommet. Cl. Helmont in Paradox. Tert. §. und der Edle Morhof. l. c. kan besehen werden.

Daher entstehet das gemeine Saltz / Stein-Saltz / Salpeter / Alaun / * / Vitriol. Diesen kan man noch den Arsenik beyfügen / der doch noch zwischen den Saltzen und Schwefel zu stehen kommet.

Diese Saltze sollen von ihrem Geburth-Ort rein / gläntzend / und wo es die Natur leidet / Crystallisch seyn.

Derer Bereitungen.

Die Bereitungen / denen die Saltz unterworffen / seyn 1. die Reinigung. 2. Die Calcination. 3. Die Destillation. 4. Die Sublimation. 5. Figirung. 6. Die Liquation.

I. Die Reinigung.

Die Saltze / weil sie meistentheils fremde Theile bey sich führen / und deßwegen nicht rein seyn / müssen gereiniget werden. Die Weise zu reinigen ist nach Unterscheid der Saltze unterschieden / doch bestehet das vornehmste Stück der Reinigung in der Solution / des solvirten Filtration / des filtrirten Ausrauchung / und denn des Saltzes Crystallisirung.

Man solviret die Saltze nur in einem wässerichten Liquore, und in keinem schwefflichten oder fetten / wie auch deßwegen in keinem rectif. Spir. Vin.) dieser Liquor, wo man nicht eines absonderlichen gedencket / ist ins gemein Brunnenwasser / in welchem man / wenn es warm ist / die Saltze solviret / das solvirte filtriret / damit das Unreine im Papier bleibe / und das Saltz rein durchlauffe / dann ziehet man von der Feuchtigkeit was / oder selbe gar / bis auf die Trockene ab / oder läst es crystallisiren.

II. Die Calcination.

Man calcinirt die Saltze durchs glühen / und dieses ohne oder mit einer Fliessung / man mischet auch jezuweilen solchen eine sonst taugliche Materie bey / davon an seinem Ort.

III. Die Destillation.

Die Destillation der Saltze wird / weil selbe meistens mit einem fixen Spir. schwanger seyn / auch meistens durch die Retorten verrichtet / und zwar entweder durch eine schlechte / tubulirte / gläserne oder irdene / und diß entweder im Sande / oder im blossen Feur / nachdeme nemlich der Liquor fix ist.

Die Destillation durch eine Retortam tubulatam geschiehet auf folgende Wzise.

Du must bey Handen haben eine irdene starcke Retorten / die in dem öbern Theil ihres Bauchs einen holen Tubulum oder Rohr habe / wodurch man die Materie hinein werffen / und solches alsbalden verstopfen kan.

Diese Retorten setz in einen Destillir-Ofen / (du kanst sie nach Belieben beschlagen) und befestige sie wol mit Leimen / daß das Rohr oben heraus gehe / doch must du zugleich auch etliche Lufftlöcher lassen. Denn mach an den Schnabel eine weite Vorlag / (denn die mächtigen Spir. erfordern einen weiten Ort) und verleim die Fugen wol. Wann der Leimen getröcknet / so zünde erstlich ein gelindes Feuer an / denn ein stärckeres / daß die Retorten glühe. Wirff alsdenn die Materie nach und nach hinein durch das Rohr / und verstopf es mit Leimen alsobalden / bis sich die Spiritus coaguliret haben / und mit dem Wasser im Recipienten vereiniget / und der Recipient klar worden / denn trage wieder ein / wie gemeldet / und so bereitet man den Clyssum.

Eine Retorte mit einem Rohr / zu besagter Arbeit.

N. 1. Man kan in den Recipienten was von Wasser thun / damit sich die starcken Spir. mit selbem vermischen können.

N. 2. Die einfachen Saltze müssen sonder Fluß destilliret werden / damit sie im destilliren aber nicht fliessen durch grosse Hitze / als kan man 2. oder 3. mal so viel Sand / Ziegel-Mehl / trocken oder nassen Thon dazu thun / damit auf solche Weise die Saltze nicht fliessen.

IV. Die Sublimation.

Die Sublimation kommet nur dem * insonderheit zu / wie auch dem Arsenico. Des gemeinen Saltz-Blumen aber steigen durch ein und andere Destillation auch auf.

V. Die Fixation.

Die Saltze werden auf unterschiedene Weise fixiret / davon an seinem Ort.

VI. Die

VI. Die Liquation.

Die Saltze schmeltzen / wenn man sie entweder in die feuchte Lufft stellet / oder mit einem wässerichten Liquore besprenget.

Die Formuln oder bereitete Stücke der Saltzen seyn.

1. Die Crystallen / oder das gereinigte Saltz.

N. Wenn man die Saltz-Crystallen schlecht hin verschreibet / so seyn sie nichts anders / denn ein durch Crystallirung gereinigtes Saltz / also bereitet man Saltz-Crystallen ꝛc. Von diesen werden die süssen Saltz-Crystallen ausgenommen / von welchen im folgenden Cap.

2. Das calcinirte Saltz.

3. Das destillirte Wasser / Spirit. und Oel.

4. Der Sublimat, die Blumen.

5. Das figirte Saltz.

6. Der Liquor oder Balsam.

Das XXI. Capitel.

Von gemeinem Saltze.

DAs gemeine Saltz ist nichts anders / denn ein gesaltzen Wasser / (es mag aus dem Meer / oder einem Saltz-Brunnen seyn) das durch Abrauchen dick gemacht worden.

Diß ist aus der Zahl der sauren fixen Saltze / das denen gesaltzenen (Salsis) und alcalischen Saltzen nicht nur zu wider ist / sondern man destilliret auch daraus einen sauren Spir. Wenn man dieses in Crystallen bringet / so bekommet es eine beständige cubische Figur.

Dannenhero muß man von den Saltzen distinctè reden / und nicht in genere sagen / daß das Saltz der Erhalter aller Dinge seye; Ein jedes Ding hat in rerum natura zwar sein Saltz / aber sie sind ratione corporis figurati gar weit von einander unterschieden. Es ist freylich das Principium salinum der Conservator aller natürlichen Dingen / daß betrifft aber das passivum, als das Corpus nicht / sondern es ist das universale activum acidum, so viel voneinander in specie unterschiedene Corpora dieses antrifft / so vielerley Figuras salinas formiret es darinnen. Ein jedes Saltz in specie hat von diesem activo seine eigene Figur ratione sui corporis, und daher differiret auch dieses unser gemeines Saltz von andren ratione sui Corporis ab Acido figurati, und also machet das Corpus den Unterscheid / als das passivum, das acidum activum aber giebt das Esse, und dieses ist das Principium conservativum aller Dinge / wenn das von seinem Corpore separiret ist / so ist es mit andren ein Ding. Das nehmen wir ab von den sauren Spiritibus aus Vitriol, Salpeter / Saltz und andren Dingen: Diese Spiritus also von ihren Corporibus rein gesondert / und zu ihrer ersten Flüchtigkeit gebracht / haben alle einerley sauren Geschmack / und Krafft / wenn sie aber wieder mit ihren Corporibus versetzet werden / so nimt ein jeder wieder seine Form und Figur besonders an sich / wie uns der Vitriol zeiget / der entstehet aus Eisen oder Kupffer / durch Hülffe dieser Säuren / und wird fünff-eckicht: Setze ich aber diesen sauren Spiritum, welcher von Eisen eine fünff eckicht Saltz gemachet / zu einem Sale Tartari, so machet er ein Saltz mit vier Ecken: Kommet er zu einer Terra nitrosa, so machet er ein sechseckicht Saltz. Und dergleichen hunderterley Figuren machet dieses Acidum universale activum auch bey andren Corporibus terreis vacuis differentibus.

Je reiner nun das Corpus ist / je schöner und kräfftiger wird das Saltz. Das sehen wir auch bey diesem unsern gemeinen Koch-Saltze. Diese ist seines Corporis halben auch unterschieden.

Das Meer-Saltz / weil es eine reinere Erde bekommen / ist viel kräfftiger / als die jenige / welche aus den Brunnen gekochet werden / denn diese haben in terræ viseribus mehr unreiner Erde mit sich genommen / und daher sind sie nicht so starck und scharff / doch sind sie auch unter sich unterschieden.

Den Geschmack giebet die Figur / weil dieses Saltz obtusos aculeos hat / ab acumine in latiorem basin desinentes, so greiffet es auch auf der Zungen nicht tief ein / sondern machet nur eine angenehme Titillation / und dannenhero ist es das angenehmste Gewürtze / ohn welches kein Mensch seyn kan. Darinnen hat nun GOtt dem menschlichen Geschlechte absonderlich grosse Gnad gethan / daß er das jenige / welches in genere zur Erhaltung des Menschen dienet / und ohne welches kein Mensch gesund leben kan / mit einem so angenehmen Geschmacke begabet. Wäre der Geschmack dieses so nothwendigen Saltzes nicht angenehm / ich glaube / es litte mancher eher Noth / als daß er sich seiner sich bedienen solte.

Basilius nennet es das edelste Gewürtz / Griechisch heisset es ἅλς, Arabisch Melich, Mesha, Lateinisch Sal, Teutsch Saltz / Kuchen-Saltz. Sel. Sel de cuisine, Salt, Kitchin Salt. Sour.

Dieses Saltz ist zweyerley / nemlich Meer- und Brunnen-Saltz / und seyn diese beyde wieder unterschieden.

Das gemeine Meer-Saltz wird von sich selbsten / so nemlich in den Gruben / nebst dem Meere das Wasser gesammlet / und durch der Sonnen Hitze in ein trocknes Saltz gezeiget wird.

In der Perfection aber des Brunnen-Saltzes wird dieses zu merken seyn / daß ihme allezeit etwas von Ochsen-Galle oder Blute zugethan wird / denn sonsten will es nicht sich granuliren lassen. Massen in der Galle ein Alcali gefunden wird / welches des Saltzes Acidum zusammen zwinget.

Ist also das Saltz ein Concretum salsum aus einem concentrirten Acido im irrdischen alcalischen Subjecto componiret. Dieses bekräfftiget die künstliche Bereitung des Saltzes / in welcher der saure Spiritus des Saltzes auf ein Alcali gegossen / zu einem saltzichten Saltze wird. Man findet auch einen Schwefel im Saltze, welches die Destillation bewehret / daß man bisweilen im Halse der Retorten rechte schwefflichte Flores findet / welche brennen. Weil nun also das Sal Alcali ein fettes schwefflichtes Wesen ist / so gehöret und kommt es zur Natur des Salpeters / daher denn auch die Decrepitatio des Saltzes. Denn das Salpeter / so bald es an das Feur kommt / alsbald brennet / und so auch noch etwas unreines das Saltz bey sich ha-

bat/so prasselt es ebenmässig. Solches wird aber mehrentheils im gemeinen Saltze bemercket.

Das beste ist das Meer-Saltz / besonders das Spanische / doch wo man es nicht haben kan / kan man an dessen Statt das Brunnen-Saltz gebrauchen.

Unter dem Brunnen-Saltze ist wieder ein grosser Unterscheid / und sollen unter diesen das Hallische und Lüneburgische die besten seyn / doch ist das Westphalische auch nicht zu verachten.

Das Meer-Saltz ist das beste / weil es viel von dem centralischen allgemeinen Saltze bey sich führet / dahero man es zur Bereitung der stärcksten Spir. gebrauchet/und verhütet auch die Fäulung am besten.

Dessen Kräffte. Es wärmet/ trücknet / abstergiret / dissolviret / purgiret / adstringiret gelind/ verzehret das übrige / durchdringet / digeriret / eröffnet/ incidiret/ verursachet Venerem, widerstehet dem Gifft e / und der Fäulung. Dahero tauget es innerlich in Rohigkeit des Magens / im verlohrnen Appetit/ Verstopfungen des Bauches und Harns/ Grimmen ꝛc. Eusserlich tauget es in Reinigung fauler und um sich fressender Geschwäre/ pestilentzialischen und einfachen Geschwulsten-Verbrennung/ im Jucken und Rauden- es zerlöret das Gebüt / so ausser den Adern ist / ist gut in Zahnwehe Grimmen/ Hauptwehe/ Zipperlein.

Das Eß-Saltz ist von dem Höchsten den Menschen als ein nothwendiger Aufenthalt des Lebens und der Gesundheit geschencket worden. Es wärmet / trücknet / abstergiret / reiniget / digeriret / eröffnet / widersteht dem Gifft und der Fäulung / dahero auch in der Pest das Elixir proprietatis juniperinum mit Sal Spir. sehr wol tauget. Eusserlich tauget er in Clystiren zu den Bauch-Verstopfungen. In Grimmen-Schmertzen bereitet man ein Säcklein aus Camillen / oder gepulverten Hirschen mit geröstetem Saltz.

Herr D. Hoffm. spricht/ daß es ein nothwendiger Aufenthalt des Lebens und der Gesundheit dem Menschen geschencket/ so wollen wir hier zum Menschen ein wenig gehen / und die Principia seiner Erhaltung mit kurtzem anführen.

Es ist bekandt, daß man ohne Speise und Tranck weder zunehmen noch leben kan; wenn wir denn die unterschiedne Speisen besehen / derer der Mensch sich bedienen muß / so finden wir / daß bey den Vegetabilibus und Animalibus sehr wenig saurer Saltz oder Acidi befinde. Wenn nun eine Quantität von solchen Dingen der Mensch zu seiner Nahrung zu sich nimmt / und ihm kein saurer Saltz zugesetzet würde/ so geschehe kein Motus, sondern es bliebe die in den Magen eingeschluckte Speise/ weil sie mehrentheils aus particulis passivis oder alcalinis bestehet / welche vor sich keinen Motum machen können / unverdauet liegen / und geben keinen Nahrungs-Safft zu des Menschen Erhaltung. Wenn ihm aber dieses Saltz zugesetzet wird so machen beyde als contrariantia einen Motum, welchen denn der Motus stomachi à diaphragmate inchoatus & continuatus zu hülffe kömet; und in dieser Action wird alles auf das reineste und kleineste zermahlen; was nun von dem Acido animiret ist / das gehet seinen ordentlichen Weg ad massam sanguineam, das übrige rohe/ Acido privatum, als feces crassiores, werden mediante motu Intestinorum weggetrieben.

Wenn aber das jenige/ welches ad massam sanguineam geführet worden / von dem Acido zu schwach / und nicht convenienter imprægniret ist/ und also dieser universalis Motor dasselbe nicht convenienter figuriret und animiret / so giebet es Cruditates in Massa sanguinea, welche denn pro Conditione Viscerum entweder diesem oder jenem beschwerlich fallen/ und wenn das eine Zeitlang continuiret wird/ so gebäre Kranckheiten. Die Miltz generiret offtermahl an statt eines Acidi volatilis eine rohe Feuchtigkeit / die Leber Galle / das Hertz schwer Geblüth/ die Nieren und Blasen Stein und dergleichen hunderterley Kranckheiten.

Es ist also und bleibet das Saltz das vornehmste Gewürtz zu Erhaltung der Gesundheit / und kan dessen kein Mensch entbehren; es giebet sensum & motum, und digeriret omnia Corporis Contenta pro conservanda sanitate.

Dieses ist nun beyläuffig das Fundament / worauf des Saltzes Vis solvens bestehet / und weßhalben es in stetem Gebrauche bey allen Speisen ist/ daß seine Coagulation der davon entstehenden Cruditäten sich anspinnen.

Nebst dieser Wirckung hat es auch Vim concentrandi, denn es pflegt offtmals aus ungesaltzenen Essen auch eine Art einiger hitzigen Kranckheiten zu entstehen/ wie in Krieges-Läufften offt zu geschehen pfleget / da die Menschen aus Mangel des Saltzes zu hitzigen Kranckheiten geneigt seyn; dieses geschiehet auch aus obigen Fundamenten/ da die Rohigkeiten der ungesaltzenen Speisen cum sanguine circuliren / und weil sie keinen Rectorem haben / so nehmen sie allerhand böse Art an sich: Weil aber diese Spiritus nostri Vitalis gerne von sich wenden / und sich davon befreyen wolte / so wird er gezwungen sich darwider zu setzen: Aus dieser Unreinigkeit denn entstehet Hitz / Schmertzen/ Mattigkeit / und wo nicht geholffen wird / der Tod.

In diesem Falle hat nun das Saltz Vim concentrandi vel sopiendi Archeum; denn indem es die Rohigkeiten angreiffet / und durch gebührende Oerter aus dem Leibe weiset / so schaffets den Spiritibus Ruhe/ und befreyet sie von dieser Arbeit welcher sie nicht gewohnet waren: Oder wo ja gedachte bös-artichte Ruditäten nicht können gäntzlich aus dem Leibe getrieben werden / so verändert doch das Acidum die Acrimoniam und alcalische Schärffe der Cruditäten der Gestalt / daß sie der Natur angenehm werden / und hernach nicht Noth haben aus dem Leibe getrieben zu werden.

Gleichwie nun diese mehr gedachte Cruditates ab acri alcalino dependentes principio ihre besondere Kranckheiten machen / welche vermittelst dem Acido wieder in ein tertium, naturæ magis conforme verwandelt müssen werden: Also giebt es auch unzählig viel Zustände/ worinnen dieses Acidum das Alcalinum überwindet / und daher entstehen mehrentheils die langwierigen Kranckheiten/ Morbi Chronici genannt.

So viel Gattungen nun deren sind / so vielfältig ist das Acidum unterschieden/ und so vielerley Figuren hat / und nimmt es an / nemlich bey einem jeden Malo eine besondere saltzichte Figur. Denn weil allhier in solchen Fällen das Alcalinum zu schwach ist/ge-

ist / gegen der Proportion des Acidi, so greiffet es desto schärffer ein / und machet gar scharffe figuras ex acido, und weil dieses à Circumferentia ad Centrum seinen Motum hat / und alles zu concentriren suchet / als macht es allerhand Obstructiones, Ungelegenheiten und Schmertzen pro suæ figuræ acutæ conditione & valore.

Es bestehet derowegen die Gesundheit des Menschen legitima proportione beyder universalen Instrumenten / des Acidi nemlich und des Alcali, und muß keines das andere der Natur zuwidern excediren / und dieses muß auch bey dem Gebrauch der Medicamenten in acht genommen werden / denn darinn kan man auch zu viel thun: Z. E. Als wenn man in einer Epidemischen hitzigen Kranckheit / wo das Acidum volatile oder Acre Alcalinum die Oberhand hat / zu viel sauer gebrauchen wolte / so würde man zwar das Acidum volatile concentriren / oder das Alcalinum genugsam alteriren; hergegen aber würde man durch dieses Mittel machen / daß das Alcalinum oder Acidum volatile gar superiret würde / und also das Acidum fixum die Oberhand bekäme / daher denn abermals nichts Gutes entstehen würde. Wie man denn der Exempel genug hat / daß in Pest-Zeiten durch überflüssigen Gebrauch der sauren Dinge dieselbe zwar verhütet / aber hergegen andere böse Zufällen ab excuperante Acido als Schwindsucht und dergleichen eingeführet worden. Es muß derowegen wol erwogen werden / wo und welcher Gestalt man dieses oder jenes appliciren und gebrauchen müsse.

Dieses sey kürtzlich von den Principiis unsers Saltzes geredet. Weil denn das Saltz also unsepariret solche vortreffliche Wirckung verrichtet / als sind die Chymici in die Gedancken gerathen auf allerhand Wege dasselbe zu verbessern: und dieses ist zwar in etlichen Dingen wahr / in etlichen aber / als in Essen absonderlich / ist das Saltz unsepariret der Natur angenehmer und bequemer / denn darinn sind die Aculei nicht zu scharff / als in dem separirten Spiritu.

Wir haben oben gedacht / daß das Saltz / die in den Magen geschluckte Speisen / welche mehrentheils alcalicæ indolis sind / müsse animiren / und mit dem Acido imprægniren / daß ein laudabilis Chylus, und von diesem ein gut Geblüthe könne elaboriret werden; Dieses aber soll nicht verstanden werden / als ob das Saltz und sein Acidum propria sua figura acuta und verunändert darbey bleiben müsten / nein; wo dieses geschiehet / da giebts nichts Gutes es muß nichts Saures unverändert ad Massam sanguineam kommen / denn dieses ist den Venis, wie Helmont. es bezeuget / sehr schädlich / wir sehen es an den langwierigen scharbockischen Kranckheiten / welche daher entstehen / wenn die Säure in den Magen mit dem Chylo nicht gebührlich alteriret / und von seinen scharffen Aculeis eine Proportion mit dem Chylo zum Geblüthe gebracht wird / da machet es pro dispositione aculeorum diesen oder jenen Schmertzen; und insgemein der Magen bey solchen Zufällen die meiste Noth / denn darinn geschiehet die schärffeste Action. Es muß derowegen alle Säure im Magen durch Hülffe des alcalischen Speise-Saffts / von seiner scharffen Figur in eine der Natur und dem Geblüthe angenehmere verändert / und aus beyden ein tertium quid, nemlich ein salinum volatile werden / da keines das andre superiret / sondern es muß das Acidum gegen dem Alcalino seine gebührende Proportion haben / so gehet denn alles ordentlich zu: Dieses ist kürtzlich die Meinung; noch kürtzer aber die Vires des Saltzes zu fassen / so finde ich selbige in generere resolventes & motum excitantes, und daher stimuliret es ad omnem excretionem, und lässet nichts liegen / das der Natur zuwidern ist: Es muß aber / wie schon offt gesaget / in seiner gebührenden Proportion genossen werden / und nach eines jeden Constitution und Natur nicht zu wenig nicht zu viel.

Was in specie die Kräffte des Spiritûs Salis betrifft / wird folgen.

Daß das Saltz treffliche Vim resolvendi habe / das lehret uns auch Paracelsus durch den eusserlichen Gebrauch des Saltzes / denn wenn man davon eine starcke Lauge machet / daß sie ein Ey träget / und dieselbe so warm / als man sie leiden kan / vor ein Bad gebrauchet / so curiret es die Oel-Schenckel / Wassersucht / und andre Geschwülste / welche von überflüssiger Feuchtigkeit geschehen.

Paracelsus lobet eine solche Lauge über alle warme Bäder / und recommendiret es allen denen aufs höchste / welche flüssige aufgewollene und aufgeblehete feuchte Leiber haben / præmittendis, convenientibus scilicet purgantibus & sanguinem purificantibus. So ist auch ein solches Saltz-Bad ein vortreffliches Mittel wider alle unheilsame Krätze und Rauden auch wider offene Schäden / absonderlich wenn sie mit dem succo plantaginis, consolidæ, serpentariæ oder dergleichen heilsamen Kräutern ist gemacht worden. Ja es præserviret alle Wunden vor Fäulungen und Würmen / wenn man nur ein gar gelindes Saltz-Wasser machet / und eine Wunde / wo man sich einer Fäulung befürchtet / nur warm damit auswäschet.

Hier fragt es sich / weil nemlich scheinet / als ob das Eß-Saltz den Harn-Saltz die Materie dazu gebe / und die coagulirende Macht auch davon herrühret / ob nemlich selbes denen / die am Stein leiden / schädlich sey? Allein wenn man das Sal durch die Chymie examiniret / so lehret selbe wol was anders / denn weil / wie die Chymie lehret / das in dem Harn enthaltene Eß-Saltz zur Zusammensetzung dessen nicht gehöret / sondern gantz was fremdes ist / auch in uns nur das überflüssige Sal in sich trincket / und verändert / und doch seine Natur unvermischt und unverändert behält / gleichwie wenn man dem Sali Tartari den Spir. Salis beifüget / selber nach der Coagulation wiederum ein gemeines Saltz wird / wie es zuvor / ehe es destillieret worden / gewesen. So ist gewiß / daß selbes mit dem Steine nichts zu schaffen habe / daher man auch in Zusammensetzung dessen niemahls viel von Eß-Saltze gefunden hat / ja es verzehret vielmehr denselben / denn daß es ihn machen solte. Und saget Helmont, er hätte eine 60. jährige Person durch vieles Speiß Saltz essen etliche Jahr lang von dem Nieren Stein befreyet / da er doch vorhin immer damit geplaget worden. Es ist bekannt / sagt Tachen. in Hipp. Chemico, daß durch das gemeine Saltz das Fleisch vor allem Verderben erhalten wird / das auch sich in kurtzer Zeit in einen saltzichten Blut-Liquorem zerlöset / dieses koch und schäume ab / thu ihn in eine gläserne

tor

torten/ und ziehe durch gelindes Feuer alle Feuchtigkeit ab/. bedecke letztens die Retorten gantz mit Sande/ und vermehre das Feuer/ so erhöhet sich in den Hals der Retorten ein flüchtiges Saltz/ dem flüchtigen Urin-Saltze gantz gleich/ welches das Saltz aus dem Fleische zu sich genommen. Auf gleiche Weise verzehret das überflüssige saltzichte Wesen/ das sich in den Leibes-Hölen hin und wieder gesammlet hat; dann man kan aus dem Urin mit leichter Mühe ein flüchtig gesaltzenes Saltz erhöhen/ das Eß-Saltz aber bleibet am Boden liegen. Unsere Meynung beweiset auch der Saltz-Mangel/ in Krieg/ Belagerungen/ &c. allwo die Leut ungesaltzen Fleisch essen müssen/ daher das Geblüt mit der andern Feuchtigkeit wegen der wilden gesaltzenen Saltz-Häuffung/ die sonsten von dem Speiße-Saltze imbibiret und præcipitiret werden/ eine böse und vergiffte Beschaffenheit an sich nimmet/ daraus denn der Scharbock/ böse pestilentzische Fieber und andere Kranckheiten herrühren/ gleichwie wir in der Gröningischen Belagerung selbst erfahren haben.

Die oben angeführte Meynung ist freylich also falsch/ und das Contrarium vielmehr waht/ daß Diejenige/ welche wenig Saltz essen/ mit dem Steine beleget werden/ nicht nur in den Nieren und Blasen/ sondern auch in andren Visceribus, wie deren Exempel viel bey andren zu lesen.

Denn wo wenig Acidi ist/ da hat das Alcalinum Oberhand/ weil aber dieses ein Corpus ist/ gleichsam sensu & motu privum, also wenn dieses à reliqua massa sanguinea separiret ist/ und in cavitate alicujus visceris absque motu liegen bleibet/ so coaguliret es sich/ und giebt endlich eine Massam calculosam.

Ist derohalben nothwendig/ daß das Alcalinum stets das Acidum volatile zum Gefehrten bey sich habe/ damit hoc movente sowol die Viscera ad expulsionem, als auch das Alcalinum separatum & superfluum ad excretionem stimuliret werde.

Daß das Saltz nun diese Krafft habe/ sehen wir nicht nur an ihme/ wenn es mit seinem Corpore vereiniget ist/ wie denn auch aus obigem Exempel des von Helmonts/ sondern es weiset es auch der Spiritus, als das Activum acidum des Saltzes/ wenn dieser von seinem Corpore rein und subtil abgesondert worden. Davon zeugen aller Medicorum Bücher/ daß der ein sonderbares Solvens des Steins und aller andren coagulirten Dinge und Raditäten sey; Er muß aber vor allen Dingen volatilis und subtil seyn.

Diesem gemeinen Saltze kommen gar nahe die Saltze/ die aus der Gewächs und Thier Aschen bereitet werden/ dahero auch selbe schier einerley Bereitungen unterworffen seyn.

Allein der seelige Hr. D. Schröder verzeihe mir allhier/ wenn ich von ihm abweiche/ und sage/ daß gemeldete Saltze nicht einerley Bereitungen unterworffen seyn/ wenn die vegetabilischen Saltze nach der Kunst in ein reines Alcali verändert worden/ so kan man auch aus den calcinirten Thieren kein fixes Alcali bereiten/ wie die Chymie solches selbst beweiset. Denn man aus den Alcalien keine Spir. destilliren/ noch Blumen sublimiren kan. Aus den Thieren aber (wie bereits gemeldet) kan man gar kein fixes Saltz ziehen/ nun aber etwas aus einem Dinge heraus ziehen wollen/ darinnen es nicht ist/ ein Streit wider die natürliche Anfänge heisset.

Die vornehmste Bereitungen dessen seyn 1. Die Reinigung. 2. Die Calcination. 3. Die Destillation. 4. Die Sublimation.

I. Die Reinigung.

Die Reinigung des gemeinen Saltzes geschichet auf gemeine Weise/ indeme man es im Wasser solviret/ und crystallisiret.

Oder:

Löse Meer-Saltz auf/ nach Belieben/ in sechsmal so viel Regenwasser/ filtrire es/ und laß in einem kürffernen/ zinnernen/ oder irdenen verglasurten Gefässe bey gelindem Feuer alle Feuchtigkeit abdünsten/ so hastu ein schön weisses und wol-gereinigtes Saltz.

N. Wenn man diese Solution und Crystallisirung zum öfftern wiederholet/ so wird das Saltz süsse.

Crystalli dulces Salis communis.

℞ Gemein Saltz ℔iiij. entledige es mit Regenwasser von aller seiner Unreinigkeit/ durch Solviren/ Filtriren und Coaguliren/ wie gebräuchlich. Wenn dieses geschehen/ so reibe das Saltz gantz subtil/ und sprenge in einer Schüssel/ in welche es geleget/ dasselbe mit destillirtem oder andren scharffen Essige/ trockne es in der Sonne/ und diese Arbeit wiederhole 10. mal/ biß das Saltz einen süßlechten Geschmack gewinnet: alsdenn mische zu dem Saltze gleich viel gestossene Kohlen/ thue es in eine beschlagene Retorte/ lege sie in eine Sand-Capellen/ und den Recipienten vor/ der ziemlich groß und beschlagen seyn muß. Man kan in denselben ℥ß. gemein Brunnenwasser vorschlagen; destillire es 18. oder 20. Stunden lang. Hernach ziehe das Phlegma vom Spiritu ab im MB. durch einen gläsernen Kolben/ das übrige stelle an einen kalten Ort zu crystallisiren/ nimm denn die süssen Crystallen aus/ und trockne sie.

Selbe dienen zu gebrauchen alle Feuchtigkeiten/ Winde/ und schleimichte tartarische Materie/ daraus der Stein kommt/ abzutreiben/ widerstehen dem Durste/ daher sie in der Wassersucht zu gebrauchen.

Dosis gr. viij. biß gr. xij.

II. Die Calcination.

1. Decrepitoria.

Das Saltz pfleget in der Wärme zu krachen/ darum/ daß durch dieses Krachen das Destillir-Gefäß nicht versprenge/ als muß man es vorhero decrepitiren/ d. i. beym Feuer calciniren/ biß es nimmer krache.

Dieses geschichet also:

Thue nach Belieben Meer-Saltz in einen irdenen Feuer-beständigen Topff/ einen Deckel darauf/ und Feuer rings umbher/ welches man Circkel-Feuer nennet/ wenn denn das warm wird/ fängt es an zu platzen/ und begiebet sich in ein Pulver. Das Feuer wird mittelmässig unterhalten/ biß das Saltz nicht mehr prasselt: Laß alles erkalten/ so findest du

das Saltz calciniret / und aller überflüssigen Feuchtigkeiten beraubet. Es wird decrepitiret Saltz genannt. Die Chymici gebrauchen es das Scheidewasser zu regalisiren/wie wir im Capitel vom Salpeter lehren werden.

Andere bereiten es auch auf folgende Art.

Nimm des Meer-Saltzes/ so viel beliebet/ zerlaß es im reinen Wasser / filtrir es durch ein siebenfächiges Filtrum, thue es in ein irdenes oder küpfernes Geschirr / koche es biß auf die Tröckne ein / und wenn es fast trocken ist / so rühre es mit einem höltzernen Stecken um/biß daß es gantz trocken worden/ denn nimm es aus / und thue es in einen oder mehr Schmeltz-Tiegel/stelle es in einen Wind-Ofen/ auf daß das Feuer überall dazu kommen kan / laß es also lang stehen/ biß daß es erglühet/ und nicht mehr krachet/ so ist es decrepitiret und fertig.

Es wird mit den Artzneyen vermischet / um den Leib zu præpariren ; es eröffnet die Verstopffung/ und machet den Wirckungen der andren Artzneyen einen freyen Weg.

2. Infusoria.

Man läst das Saltz in einem Tiegel / sonder einige Kunst / bey einem genug starcken Feuer fliessen.

Anderst mit Kalch.

℞ Gemein Saltz/ Kalch ā, M. und calcinirs in einem Anemio, bey starckem Feuer/ daß es gleichsam zusammen wachse/ dann zieh das Saltz mit gemeinem Wasser aus / und coagulirs.

Basilius gebrauchet dieses mit Kalch dreymal calcinirte Saltz (man muß alle dreymal ana nehmen) zur Bereitung der Silber-Tinctur.

III. Die Destillation.

Die Künstler haben allerhand Wege erdacht / wie sie den Spiritum am besten vom Corpore separiren möchten/ zu allerhand gutem Gebrauche / derer unterschiedene Wege überflüssig bekandt. Weil aber aus dem Saltze nichts als ein Spiritus acidus zu bringen/ als kan man bey dem gemeinesten Wege bleiben / und vieler Weitläufftigkeiten wohl entübriget seyn/ es sey denn daß man Curiosität halben einen oder den andren Proceß zu arbeiten vor sich nehmen / oder einen Spiritum acidum volatilem haben wolte / zu diesem gehöret nun mehr Arbeit: doch ist auch dieser zu der Medicin besser/ und in des Menschen Leib viel dienlicher / und mit weit grösserem Effect zu gebrauchen/ als der gemeine rohe/und noch mit vielen Particulis terreis vermischete Spiritus acidus.

Ob nun gleich schon eine grosse Anzahl unterschiedenen Processen vorhanden / wollen wir doch noch einen und den andren dazu thun/vielleicht sencket sich dieser oder jener in des Lesers Gemüth / solchen vor andren zu belieben.

Die Laboranten haben unterschiedliche Mittel gesucht / leichtlich einen Spiritum aus dem Saltze zu machen. Etliche haben vor sich selbst allein durch ein hefftig Feuer das Saltz destilliren wollen / aber ausser daß die Saltze / wenn sie schmeltzen / alle Gefätze zerbrechen / so halten sie zu dem noch über alle Massen ihre Geister vest an sich. Andere wollen das Saltz zum Spiritu, und folgends zu Crystallen machen/ durch eine irdene Retorte / die oben ein Loch hat/ dadurch sie einige Tropffen Wasser auf das geflossene Saltz fallen lassen / und stopffen das Loch alsbald zu/biß alle Dünste in dem Recipienten übergegangen seyn/ auf diese Weise fahren sie fort/ biß wie sie vorgeben/ alles Saltz zu einem Geiste geworden. Aber weil wir schon gelehret / daß die Gefässe darinn das Saltz geschmoltzen wird/dem Feuer nicht lange widerstehen / und dasselbe Spiritus an sich hält/ meinen wir nicht/ daß jemand in solcher Arbeit die Zeit verliehren werde.

Das rechte Mittel diesen Spiritum leicht überzutreiben / ist / daß man das Saltz mit einem Dritmische/ welches das Schmeltzen hindern / und von ihm selbst nichts mittheilen könne / als da sind der Töpffer-Thon und der Bolus.

Die Destillation des Saltzes bringet hervor ein saures Wasser/ Phlegma, ein flüchtiges Saltz/und einen Spir. nemlich.

℞ Gemein Saltz/destillirs vor sich aus einer Retorten / so gehet erstlich ein saures oder vitriolirt Wasser / zum andern ein Phlegma, mit welchem auch der ☿ und das flüchtige Saltz kommen.

Halt mit dem Destilliren ein/ und stell das Cap. mort. an einen feuchten Ort/ damit es Wasser an sich ziehe/(oder befeucht es mit einem wenig Wasser) dann destillirs wieder/so gehet ein saurer ☿ herüber. Dieses wiederhole so offt/ biß alles Saltz in Spir. verkehret ist.

I. Saltz-Spir. oder gemein Saltz-Oel.

℞ Gemein Saltz ℔ij. impastirs mit Hafner-Thon/ oder Armenischen Bolus ℔iij. biß v. daraus formir Kügelein/laß hart und trocken werden/ thu sie in eine irdene beschlagene Retorten / daß sie nicht gar halb voll werde / mach eine ziemlich grosse Vorlag dran/ nimm die Feuergrade wohl in acht/biß das Phlegma herübergegangen/ letztens treibs mit starckem Feuer/ und halte damit an/ biß alle weisse Spir. herüber gegangen / diesen Spir. rectificire/ und gib das Phlegma in Mar. Baln. davon/oder wo du willt kanst du es ausrauchen lassen.

N. 1. Wenn du statt des Thons Ziegel-Erde nimmest/ so bekommest du einen bessern Spiritum, man kan auch das Saltz mit dreymal so viel Sand oder Ziegel-Mehl vermischen.

N. 2. Weil in der ersten Destillation der weniste Theil des Saltzes sich in einen Spir. resolvirt / als kochen etliche das Cap. mort. in gemeinem Wasser/ und destilliren das herausgezogene Saltz / wie oben. Andere vermischen das ausgezogene Sal mit obigen Spir. digerirens eine Zeit / destillirens hernacher mit Bolus , und dergleichen / daß alles Saltz sich hernach in einen Spir. verwandele. Crol. Senn. Inst. L. 5. p. 3. c. 5. Beguin. Agricol.

N. 3. Man impastiret das Saltz/ daß es nicht fliesse / denn wann dieses geschiehet / so steiget kein Spiritus auf.

N. 4. Andere nehmen gebrannten Alaun p. ij. gemein Saltz p. iij. und destillirens/ allein ich glaube nicht/ daß sie einen reinen Saltz-Spir. bekommen/ man erfähret / daß dergleichen Spir. seine Kraft vielmehr vom Alaun / denn dem gemeinen Saltz habe.

Ob

Oder:

℞ Gemein Saltz ℔ij. trockne es. Es muß nicht decrepitiret seyn/ (weil es dadurch die flüchtige Spiritus verliehret / vornemlich wenn es bey gelindem Feuer geschiehet / und dasselbe nicht zugleich geschmoltzen wird) in einem Becken / damit es zu einem subtilen Pulver könne gemachet werden/ mische dasselbe mit ℔viij. Töpffer-Thoon oder Boli / so auch gar wohl pulverisiret / thue diese Materie in eine steinerne Retorte / davon das dritte Theil leer bleibe / stelle sie in ein blosses Reverberir-Feuer/ lege einen grossen Recipienten vor / verlutire die Fugen wohl / und gib gelinde Feuer / die 6. ersten Stunden / in welchen das Phlegma herüber gehet / vermehre es die 6. folgenden Stunden / so gehen die flüchtigen Spiritus in Gestalt weisser Wolcken herüber; nach welcher Zeit wiederum das Feuer 6. Stunden soll vermehret werden / und denn fortgefahren / biß es nicht hefftiger seyn kan. Die gantze Arbeit währet 24. Stunden. Laß die Gefässe hernach kalt werden / mache sie auf / und verwahre den Spiritum in einer starcken Phiole.

Der Geruch ist ziemlich angenehm / und der Geschmack hat eine ziemliche Säure / die Farbe aber ist Gold-gelbe.

Man kan diesen Spiritum in einem Kolben / (wenn er auch / wo jemand so viel Mühe dran wenden will / vorher etlichemal über sein Caput mortuum cohobiret worden) im B. M. rectificiren / ohngefehr drey Viertetheil davon abziehen / welches das Phlegma ist / mit einem Theile Spir. gemischet. Der corrosivische Spiritus bleibt auf dem Boden / und wird uneigendlich Oel genannt / man verwahret jedes absonderlich.

Es ist zu mercken / daß man den corrosivischen Spiritum in eine starcke Phiole thue / sonsten würde er sie zersressen.

Die Dosis dieses rectificirten ist von 10. biß 30. Tropffen: oder besser zu setzen / man thut davon in die Liquores biß zu einer angenehmen Säure.

Der corrosivische Spiritus kan zu Auflösung der Metallen gebrauchet werden.

Diese Beschreibung kommet mit der Bereitung gar genau überein. Was aber die Notas Hn. D. Schröder betrifft/ so ist zu wissen/ daß wir dieser aller mangeln können/ wo man nur den zu erst destillirten Spir. durch etlichmaliges Cohobiren über dem Cap.mort. destilliret/ und dann erst durchs Mar.Baln.rectificiret. Allhier wisse/ daß es nicht genug sey/ wie unser Autor will daß man das Phlegma im Mar. Baln. abziehe dann es liegen in etlichen Liquoribus etliche irdische Cörperlein verborgen / die mit den salzichten vermischet selbe in ihrer Krafft geringern / damit nun dergleichen Liquores recht gereiniget werden/ als muß man sie nothwendig im Mar. Baln. und zwar bey gelindem Feuer gar destilliren. Und dieses sey vor Lehre genug geprediget.

Was die Rectification anbetrifft/ so streitet da wider Herr D. Ludovici, vermeinende/ daß dieselbe schädlich sey/ und solches daher / weil es seines subtilern und flüchtigern Schwefels beraubet werde; dem es pfleget das Phlegma vorher zu kommen / aber wenig subtiler Spiritus zu folgen. Zu geschweigen/ daß diese Arbeit überflüssig sey / weil der Spiritus wieder muß diluiret werden: denn der Spiritus Salis ist eben nicht so recht sauer / den man zum Artzney Gebrauche verlanget; aber weil der Mineralien saure Spiritus allzu hoch graduiret/ wegen ihrer allzu strengen Theilchen die Membranas Corporis angreiffen und corrodiren: so ists nöthig/ daß man anstatt solcher scharffen die gemässigten nehme/ das ist/ die mit dem Spiritu vini abgesüsset sind. Denn also machet der Spiritus Vini, welcher in Recessu als ein Sal volatile oleosum rarefactum, seinen Ursprung aus dem Oleo vini durch die Fermentation attenuiret/ und vom Phlegmate diluiret/ hat / in doppelter Quantität diesen Spiritibus, als dem Nitri, Vitrioli, Salis zugefüget solche unserer Constitution weit bequemer: daher wir denn desto mehr an statt des Spiritûs Salis communis, desselben Spiritum dulcem, als welcher mehr dem Magen und den Urin zu treiben dienlich/ loben.

Etliche tingiren den Spiritum Salis mit depuritem Safft vom wilden Mohn; da denn ja wol eine liebliche Farbe ihm angebracht wird / aber er wird deßfals nicht in der Artzney kräfftiger.

Wenn man des Alauns ℔ij. und Saltzes ℔iij destilliret/ so bekommet man einen zusammengesetzten Spiritum, der zur Magisterien Bereitung nicht unrecht ist.

Den Zusatz des Alauns / da man bißweilen gleich viel eines jeden / oder zweymal so viel rohen Alauns zum Saltze thut an statt der Erden / haben wir nichts zu besorgen / als ob der Spiritus dadurch in der Destillation adulteriret würde/ da denn das Cap.mort. dieselben nichts in der Destillation übergiebet: also bedarff auch das Urinosum im Alaun keine Consideration, weil man vielmehr den gantzen Alaun mit dem Capite mortuo wieder heraus haben kan.

Wie denn auch etliche gefunden werden/ die denn bereiteten Spiritum Salis wieder auf frisches Saltz/ so gefressen/ giessen und abstrahiren: ebenmässig die das Caput mortuum destillatum nach der Auslaugung in ein Saltz bringen / selbiges wieder mit dem abgezogenen Spiritu miscren/ und wieder destilliren: beyde Arbeiten sind nichtig: nicht anders/ als auch die jenigen thun/ welche den Spiritum Salis auf gereinigten Weinstein giessen/ daß er also soll exaltiret werden/ welcher doch viel eher dadurch destruiret wird.

Er treibet den Harn und Stein / zerlöset den tartarischen Schleim mächtig / dahero ist er sehr nützlich in den Verstopffungen der Lebern/ des Milzes ꝛc. in der Wassersucht / Gelbsucht / löschet den Durst/ verzehret durch Beissen und sonder Schmertzen in denen Wunden und andern Schäden alles faule Fleisch. Wenn man ihn mit Terbinthin / Wachs/ Camillen / Seiffen-Wullenkraut-Oel und dergleichen vermischet / stillet er die podagrische Schmertzen/ vertreibet die harten Knoten desselben/ er heilet gleichfalls die Contracturen der Glieder.

Wie unser Autor will / so solviret er den tartarischen Schleim / treibet den Urin / und Stein; doch hat der gemeine Saltz-Spirit. der Apothecken / als welcher gar zu roh / und mit irdischen / schwefflichten Schlaggen imprægniret ist / diese Kräffte nicht / der aber / der den höchsten Grad der Subtilheit durch die Kunst erlanget / durchdringend/ wohlriechend / und minder beissend ist/

hat kein ihm gleiches Mittel in Auelöschung der Urin-Brennung / der Alten Stranguricn / dem Stein der Nieren; er stärcket und verbessert über das des Magens Ferment, und tauget im malo hypochondriaco, dem Scharbock/ Wassersucht/ Gelbsucht/ unterlassenden Fiebern/ ꝛc. Doch entstehet allhier nicht ein geringer Zweiffel/ wie es zugehe/ daß der Saltz-Spiritus und ander saure mineralische Spiritus so grosse Kräffte besitzen / da doch der Edle Helmont den ersten Anfang des Tartari in unserm Leibe dem Mangel des Gallen-Ferments zugeschrieben / weil selbes nemlich den sauren Chylum des Magens nicht in ein saltzichtes Saltz verwandlen kan. Allein soll man hier wohl mercken / daß unter der fermentalischen widernatürlichen Säure des Magens / als welche dick / roh / fix und irdisch / und mehr verderblich ist / auch in kein flüchtig gesaltzenes Saltz kan verwandelt werden/ und unter der Säure des Saltz-Spirit. wie auch anderer mineralischen Spir. als welche subtil/ flüchtig / der Verderbung nicht unterworffen / sondern vielmehr ein Verbesserungs-Mittel der sauren Rohigkeit des Magens ist / selben præcipitiret / und in ein flüchtig-gesaltzenes Saltz verwandelt ꝛc. ein grosser Unterschrid sey. Das natürliche Magen-Ferment ist auch nicht schlecht hin sauer / sondern flüchtig sauer-gesaltzen/ dessen End-Ursach ist/ die Speisen in einen Chylum der menschlichen Digestion zu verwandeln / denn man nimmet viel fixe/ saure Sachen mit den Speisen zu sich / die doch den flüchtigen Säfften gleich werden müssen / wo sie anders gäntzlichen zur Lebens-Wurtzel wandern / und einheimisch werden wollen. Darnach soll man mercken / daß ein Saures das andere offt præcipitiren könne / wie aus der Chymie erhellet. Weiters so seyn die sauren Spirit. aus dieser Zahl / denen unterschiedene Beschaffenheiten eingepflantzet seyn. Denn diese stillen das grosse Bluten / und andere Evacuationen / die sich wieder natürlich einfinden / lösen die harte Cörper / und folgbar auch die zähen Tartarischen Rohigkeiten auf/ digeriren/ incidiren / und verzehren. Endlich soll man auch derer Dosin erwegen/ indeme man selbe in einem ziemlich grossen Vehiculo giebet / daß dero Säure zerstreuet werde / daß man selbe auch nicht einmal schmecket.

Etlichen gefället also damit zu verfahren/um einen Spiritum aus dem Saltze zu gewinnen.

Nimm ein Theil fein weisses Saltzes / und drey Theile zarten weissen Sand / reibe und mische es wohl untereinander / thue es in eine beschlagene gläserne Retorte/ gib ihm die ersten 16. Stunden ein Feuer per gradus: die letzten 8. Stunden aber gib ihm starckes Feuer / biß daß alle Spiritus herüber sind / und der Recipient hell ist; Gieß alsdenn den Spiritum in eine gläserne Retorte / und evaporire im Balneo Mariæ das Phlegma davon / biß daß du durch den Geschmack den scharffen Spiritum vermerckest / alsdenn stelle es in eine Sand-Capelle / und treibe alles über / so bekommest du einen reinen und wohl rectificirten Spiritum.

Seine Würckung sind diese:

Es ist eine herrliche Artzney so wol inn- als äusserlich zu gebrauchen. Es löschet den übernatürliche Durst in hitzigen Kranckheiten; er verzehret d zähe Feuchtigkeit im Magen / machet Appetit / z bricht den Stein/ reiniget die Nieren / und dien wider die Gicht. Es ist gut wider die giftigen Fi ber / wenn er in Julcppen gebrauchet wird: m chet weisse Zähne / wenn er mit ein wenig Wass vermischet/ und die Zähne damit gerieben werden Eusserlich gebrauchet nimmt es weg das übrig Fleisch in den Wunden/ Geschwären / oder andre Theilen des Leibes. Er vertreibet die Wartzen/ re niget die alten Geschwäre / und machet gute He lung/ ist gut wider die Röthe im Angesicht/ nimm weg die Blattern / und alle andere äusserliche Ent zündungen.

Ein anderer.

Zerlasse gemein Saltz in reinem Wasser/ löch darinnen glühende Kohlen aus / so lange / biß di Kohlen alles Wasser eingetruncken haben; wen solches geschehen / so thue die Kohlen in eine beschla gene Retorte / und destillirs nach der Kunst/ so b kommest du einen sehr angenehmen und lieblich Spiritum.

Diesen Modum tadeln etliche/ und solches u zweyerley Ursachen willen. (1) Weil die Fuligine sulphurei carbonum mit dem Spiritu aufsteigen und den ☿ tum verunreinigen. (2) W. l sie durc solche Calcination ein Sal lixivioſum fixum gebe welches das Acidum des Spiritus ſalis deſtruire da denn auf solche Weise der Spiritus ſalis nur g schwächet wird.

Bey dem gemeinen Spir. ſalis ist zu mercken/ da dieser Spiritus, ob er gleich höchst sauer ist/ wenn e auf Krebs-Steine oder andere Teſtacea gegoſſe wird/ seine Schärffe verliehret / und einen scharff urinoſischen Geschmack annimmt. Nichts desto w niger aber hat doch diese Solution etwas von d Schärffe hinter sich. Denn so man ihn auf ein S Tartari oder andres Alcali schüttet/ so entstehet e Aufwallen.

Der Spir. ſalis rectificatus dienet das Gold au zulösen.

Sonsten deſtruiret dieser ☿ alle alcaliſche od ölichte Saltze/ oder Galle/ die im menschlichen Cö per prædominiret/ daher es die fiebrischen Aufw lungen hemmet. Dannenhero verordnet man ihn Julcppe. Es hemmet den Durst so wol derer die Fiebern als morbo hypochondriaco liegen. Ub das ist es ein treffliches Urin-treibendes Mittel: der Wassersucht führet es durch die Urin das Seru ab. Daher denn / wenn er mit einem fixen Alca concentriret wird zu einem saltzichten Saltz so ist als ein Diureticum nicht zu verachten.

Man thut ihn weit bequemer vor andren saur Spiritibus zum Elixyr Proprietatis. Deßfalls denn einer jeden Fäulung widerstehet/ z. E. we man im Brande mit dem Spiritu ſalis einen Zirc um den Ort ziehet/ so kan er nicht weiter gehen; d ses thut auch die Butter.

Es dienet auch derselbe mit Rosen-Honig verm schet in dem scorbutischen faulen Zahnfleische/ daß be damit zu bestreichen.

N. Auf gleiche Weise kan man auch ☿ aus d künstlich-bereiteten vegetabilischen Saltzen deſti liren / und ob man schon dieser Kräffte aus den G wächsen / daraus sie bereitet worden / in etwas a nehme

nehmen kan/(z.E. aus dem Wermuth-Saltz destilliret man einen ☿, der dem Magen dienet) so seyn doch diese vegetabilische ☿ insgemein alle sauer/ wie der gemeine Saltz-Spirit. incidiren/ resolviren ꝛc.

Diß/was eins nicht hat/kan es auch keinem andern nicht geben/ wie wir oben schon gedacht haben. Aus denen künstlich bereiteten Salzen der Vegetabilien/nemlich aus den Alcalien wirst du keinen sauren ☿ bringen/dann dergleichen Saltz auch dem hefftigsten Feuer widerstehen/ und gleich einem Salamander das gröste Reverberir-Feuer lang dauren/sonder einiger Kräffte Verlust/ doch sublimiret sich daraus nicht ein einiges Theilchen.

2. Zusammengesetzter Saltz-Spiritus.

℞ Reinen Salpeter/ gemein decrepitirt (oder geflossen) Saltz ā, M. mit 2. 3. oder 4. mal so viel trockenem Thon/ und treibe nach bekandter Art im blossen Feuer daraus den Spiritum. ℞ Dieses Spir. ℔j gemeln geflossen Saltz Ziv. digerirs eine Zeitlang/damit sich das Saltz solvire;und destillirs hernach durch eine Retorten. Auf die Weise kanst du den ☿ vermehren/ und stärcker machen/ und diss kanst du so offt wiederholen/ als es dir beliebet. Von diesem ☿ritu zieh das Phlegma, und rectificir ihn weiter durch eine Retorten. Unz. Agricola.

Unter andren corrosivischen Menstruis übertrifft dieser componirte ☿ aus Saltz und Salpeter das Gold zu solviren: der denn auch sonsten zum Alchymistischen Gebrauch dienlich. Unterdessen aber erinnert Hr. D. Ludovici, daß man statt dessen den Spiritum Nitri Bezoardicum, er sey von dem Butyro Antimonii der abgezogene Spir. Nitri, welchen Boyle mit dem Namen des Menstrui acuti belegen wird/oder der jenige/welchen man alsbald aus Spiritu salis und nitri gemischet/ destilliren kan/ nehmen mag. Bes. Boyle. Experim. 7. de Orig. form.

Er hat grosse Kräffte in der Wassersucht/ innerlich und äusserlich/ und tauget in Fisteln und Wunden sehr wohl.

Wenn du diesen zusammengesetzten Saltz-Spir. wiederum mit geflossenem Saltz digerirest und ohne trockenen Thon weiters durch eine Retorten destillirest/ so wirst du es sonder Fluß nicht vertrieben können/ wäre derowegen besser/man schüttete den mit seinem Saltz geschärfften ☿ an das obige Cap. mort. destillirte und rectificirte selben. Er hat grosse Kräffte in der Wassersucht; äusserlich tauget er in fistulosen Geschwären/ in der Chymie zeuget er Gold und Silber in einen Kalch/ den der wahre einfache Saltz Spir. wieder præcipitiret.

3. Grüner Saltz-Spir.

℞ Stücklein von Ziegelstein/ thus in einen Hafen/ glühe solche in einem Kalch-Ofen/ auf diesen kanst du einen andern mit Saltz halb angefüllten Hafen setzen/ wenn nur das Saltz durch die Hitze geflossen/ so stoß dem obern Hafen den Boden aus/ damit das zerschmoltzene Saltz auf die glühende Ziegelstein lauffe/ und sich mit selben vermische; daraus destillir hernach/ wie gebräuchlich/ in einer Retorten den Spir. Senn. Inst.

N. Man kan auch das Saltz im Keller fliessen lassen/ und darinnen glühende Ziegelsteine ablöschen.

Ein jeder recht bereiteter Saltz-Spir. siehet gemeiniglich grün aus/und hat keinen unliebelichen Geruch/ dergleichen bekommest du/ wenn du den Saltz-☿ nicht allein wohl rectificirest/ sondern auch das Saltz/ daraus der Spir. destilliret werden soll/ durch Hülffe des Feuers/ durch die Fusion von seiner Unreinigkeit säuberst/ wie unser Autor dir alhier selbst weiset.

Dieser grüne Spir. salis ist nicht per se also sondern hat seine Grüne von denen hinein gethanenen Ziegel-Brocken/ welche unter der Destillation vom ☿ritu salis aufgelöset werden.

4. Spiritus Salis corallatus.

℞ Gemein Saltz ℥iij. oder iv. subtil-geriebener Corallen ℔j. M. und treibs auf einem Porphier zusammen/dann destillirs mit dem stärcksten Feuer/ in einen weiten Recipienten/ so bekommest du den Saltz-☿ mit dem Corallen-☿.

N. Man kan auch Sand darzu thun/ damit es nicht fliesse.

Er hat grosse Kräffte in Hertz-Kranckheiten/z.E. im Hertzklopffen und dergleichen. Dos. ʒß.

Hiervon wirst du wenig sauren ☿ bekommen/ weil die Corallen das Saure in sich trincken/kriegest du derowegen statt des sauren ☿ nichts dann ein Phlegma, und erhöhet sich auch von den Corallen das geringste nicht. Wo man aber ermeldete Corallen zuvor mit einem sauren ☿ wohl imprægniret/ biß sie keinen mehr zu sich nehmen/ so gehet ein saurlichter ☿ durch die Retorten/ doch sehe ich nicht/ was er nützet.

Der Spiritus salis concentratus oder rectificatus ist das beste Menstruum das Gold aufzulösen: Ja man muß ihn also rectificiren/ daß er nicht allein seine saure Theilchen nicht verliehre/ sondern daß er solche auch mit sich führe/ und zu einem ☿ritu werde. Davon bes. Zvvölf. in Mantiss. desselben Bereitung ist diese:

Spiritus Salis concentratus.

℞ Gallmeystein/pulverisire ihn/trencke ihn ein mit dem ☿ritu salis, destillir ihn/ und alsdenn kommt ein unschmackhafftes Phlegma über/denn der Gallmeystein hat alle Säure in sich gesogen. Mische es wieder mit dem Cap. mort., stelle es in die Sand-Capelle/treibe es mit starckem Feuer/ alsdenn gehet ein starcker saurer concentrirter ☿ über.

Dieser concentrirte ☿ salis löset alle mineralische und metallische Cörper auf/ ausgenommen Schwefel und Silber.

Vornemlich aber löset er das Gold superficialiter und scheinbar nur auf; massen denn im Golde keine perfecta, sondern nur superficialis solutio geschehen kan.

Aus dem gemeinen Saltze und dessen ☿ritu bereitet Poterius ein schönes Kunststücklein/ wenn er aus dem Capite mortuo, welches nach der Destillation überbliben/ Crystallen machet; denn geust er darüber einen Spiritum Vini aus den Weintrau-

ben zur Zeit der Weinlese getrieben/stellet es in Pferde-Mist/ und hernach stellet er die Evaporation an/ setzet es in einen Keller/ da denn schöne Crystallen hervor kommen / welche süsse/ angenehmen Geschmacks/ und dem Magen wol und gut thun.

5. Süsser Saltz-Spir.

℞ Gemeinen Saltz-Spir. des besten Spir. Vini ℔. M. destillirs drey- oder viermal/ so vereinigen sie sich/ und werden süß.

N. 1. Süß wird er genannt/ weil er nicht so scharff ist wegen des beygefügten Spir. Vini.

N. 2. Gleiche Süssigkeit bekommest du/ wenn du entweder Spir. Vin. oder Wein-Feces anfangs mit gemeinem Saltz vermischest/ und destillirest.

Wenn man etwas von Weinstein-Saltz p. d. dem einfachen Saltz Spir. beymischet/ wieder an das Cap. mort. schüttet/ und destilliret/ so erhebet er sich zwar strichsweise übern Alemb. doch bekommest du so viel nicht/ und ist der ☘ auch minder sauer.

N. 3. So leget auch der Saltz-Spiritus seine Schärffe in etwas ab/ und wird süsser/ wenn man ihn dephlegmiret/ und in einem wohlverschlossenen Gefässe drey Monat lang/ in der Aschen/ in gleicher Wärme (wie die Sonnen-Wärme im Sommer) digeriret.

Er ist ein vortreffliches Præservativ in der Pest/ denn er verhütet alle Fäulung/ und erhält den Magen sammt denen andern Lebens-Gliedern in guter Gesundheit.

Er solviret die Corallen/ und ziehet dem Gold seine Tinctur aus. Bes. Aquam temperatam Basil. in Spir. Vin. 4. B. 2. Claß. Man kan ihn mit Candizucker zur Lattwerg machen/ und davon alle Tag nüchtern was eingeben. Hartm. in Pract. Senn. Histor. Tenz. Glückrath.

Der Spiritus salis dulcis, oder der süsse Saltz-Geist wird auf zweyerley Art verstanden. Einmal wird er durch zugethane Dinge süsse gemacht/ nemlich man thut den Spiritum Vini in doppelter Quantität dazu / digeriret und cohobiret ihn. Zum 2. An sich selbst: welches zwar vielen unmöglich scheinet/ doch soll man nicht so absolutè solches verneinen; massen die langwirige Digestion ein Vieles in sich hat.

6. Anderst.

℞ Geflossen Saltz / solvirs in destillirtem Regenwasser / filtrirs / inspissirs/ und laß Crystallen schiessen / die Crystallen solvir 10. mal/ und laß so offt wieder anschiessen/ (so werden sie süß) dann imbibirs mit Spir. Vin. und machs mit Thon zu Kügelein/ destillirs/ wie gebräuchlich.

Weil der Spiritus salis acidus sehr verdächtig gefallen / so hat man sich bemühet einen Spiritum salis dulcem zu bekommen / und wie man auch allhier siehet / sind allerhand Wege erfunden worden solchen zu erlangen. Etliche haben durch das Sal Tartari oder andere Alcalia es versuchet; aber auf diese Art bekommt man nichts als ein Phlegma: Andere haben das Saltz vor der Destillation solviret; aber also wird auch nur ein gemeiner Spiritus salis erzwungen: bald hat man durch lange Digestion den Spiritum salis dulcificiren wollen: da doch falsch es etliche davor halten/ daß auch das geringste nicht auf diese Art könne süß gemachet werden; Endlich ist es dahin gediehen / daß man den Spirit. Vini dazu ersonnen / da man denn mit doppelter Quantität gegen den Spiritum salis zu rechnen/ denselben offt cohobiret. Welches denn auch der beste Modus ist; und diesen Spiritum salis dulcem nennet BASILIUS VALENTINUS sein temperirtes Wasser / und gebrauchet es zur Solution des Gold Kalches.

Die Art gehet auch von statten / und kommet mit der vorigen überein / auf diese Art bereitet man auch den Spirit. Regium : Nimm des rectificirten Saltz-Spirit. ℥ij. rectificirten Rosen-Spirit. ℥ix. thu diese ☘ in einen gläsernen Kolben/ setz einen Alemb. drauf / darein thu Amber ℈ß und Bisam ℈j. wohl u. e. a. vermischet in einen reinen leinen Tuche / und destillirs im Maria Balneo unter währender Destillation resolviret sich die Amber und der Bisam in eine Gelatinam. Wenn nun selbe ein End hat / so thu das übrige Tüchlein im Alemb. und Alkermes-Confect in den destillirten Spirit. so wird er diese Gelatinam in einen Liquorem zerlösen / und wird darauß eine Essentz der Amber und des Bisams / welche das Gehirn und Hertz stärcket / und kan man vor sich Tropffen-weiß in einem tauglichen Vehiculo, oder mit andern Sachen vermischt gebrauchen.

Ausser obigen beschriebenen Tugenden / ist er auch ein vortreffliches Menstruum, aus jedem Rob eine Tinctur zu ziehen/ er wehret den Fleisch-Bruch wenn man selben täglich dreymal mit bestreichet/ und Morgends und Abends 6. gutt. davon einnimmet. Agric.

Wenn er ein Pest-Præservativ seyn soll so kan man statt des einfachen Spir. Vini, den Spir. theriacalem, oder das Elixyr. Pr. P. &c. daraus wird auch mein Elixyr vitæ balsamicum bereitet.

7. Zusammengesetzter süsser Saltz-Spir.

℞ Des zusammengesetzten Saltz-Spir. und Alcohol vini (wohl rectif. Spir. Vini) ā. M. und vereinige sie durch Circuliren und Cohobiren. Er löschet den Durst so sehr / daß die Wassersüchtige vermittelst selben lang vom Durst befreyet worden; er tauget auch vor die Gelbsüchtige / treibet die Würmer mächtig aus / äusserlich lindert er die podagrische Schmertzen/ wenn man sich vorsichtig damit schmieret / und was Parac. dem Oel Saltz oder dessen Spir. zuschreibet / dieses alles ist vornemlich von diesem zu verstehen. Dosis gr. 6. biß ℈ß. in Wein oder was anders. Hartm. in Crol. Tenz. Unz.

Man muß die Digestion und Circulirung etliche Monat lang fortsetzen/ dann bekommet man die so belobten ☘ unsers Autoris erst.

N. Wenn man den Spir. salis mit ✱ Spir. urinæ vermischet/ so entstehet daraus ein vortreffliches eröffnendes Wassersucht-Saltz/ nachdeme man nemlich zuvor durchs Feuer die übrige Feuchtigkeit verzehren lassen.

Andere destilliren mit lebendigem Kalche eine ☘ aus dem Saltze/ welcher gewiß recht ein geheimes Wesen/ und viel vermag.

8. Spi

8. Spir. Salis vitriolati diureticus.

Dieser wird bereitet aus gelind-calcinirtem Vitriol und gemein gerösteten Saltze ā, daraus formiret man mit Thoon-Kügelein/(ich hab es mit meinem Schaden erfahren/ daß der Vitriol allein den Fluß des Saltzes nicht verhüte) und destilliret nach gemeiner Weise den ☘, davon ziehet man durch die Rectification das Phlegma. Dos. vj. gutt. Morgens mit [illegible]-ligen-Decoct. Ex Communic. G. Horst. S. Cl. M.

Dieses ist ein flüchtiger Rauch/ weil das Vitriol freyer Natur ist/ und nicht das geringste mit dem Saltze vermischet und destilliret herreichet; es sey denn/ daß das Phlegma vitrioli rectificiret/ und auf gemein Saltz gegossen überdestilliret werde; also gehet ein ☘ salis über/ und bleibet der ☘ Vitrioli hinten.

Aus dieses ☘ Cap. mort. bereitet man das Sal mirabile Glauberi.

Zvvölfferus bereitet in Mantiss. Spag. einen ☘ salis martialem aus der Limatura Martis und Saltz durch destilliren: Aber es ist gar ein weniges vom Marte darinn enthalten.

9. Spir. essentialis.

℞ Weiß-calcinirtes Haller-Saltz (welches zu dieser Arbeit das beste ist) Zij. imbibirs mit Berg- oder Meer-Saltz-Oel/ daß es wie ein dünnes Müßlein werde/ dirigirs in einem verschlossenen Gefässe/ biß sich der ☘ mit dem calcinirten Saltze vereinbaret hat/ und aufgetröcknet ist/ dieses wiederhole so oft/ biß das Saltz keinen ☘ mehr annehmen will/ du kanst auch aus der göldnen Farbe/ und dem lieblichen Geruche erkennen/ daß die Zeit zu destilliren vorhanden sey/ wenn du dieses Saltz nun durch eine Retorte destillirest/ so steigen schöne weisse Dämpff darüber/ und verkehren sich in ein Wasser/ welches du rectificiren must.

Dieser ☘ soll die Tinctur aus dem Golde ziehen sonder Zerreissung des Leibes/ er stillet das Erbrechen in einem Augenblicke/ in allen Begebenheiten. Dos. gutt. 3. in einem Syrup/ Brühlein oder Wein. Ex Commun. S. Closs.

Man muß auch Thoon darunter mischen/ damit es nicht fliesse: daraus kan man hernach Kügelein formen/ wo du die Retorten nicht zerbrechen wilt.

10. Süsser gemeiner Saltz-Spiritus, der das Gold auflöset.

Lösche Stücke von Ziegelstein fünff- oder sechsmal in gemeinem Saltz-Oel ab/ destillirs dann/ so gehet ein saurlichter ☘ herüber/ der in der Hand Gold-Blättlein und Perlen solviren soll. 2. Die Crystallen/ die sich in der Destillation an den Hals der Retorten hengen/ sollen gleichmässige Krafft haben/ wenn man sie eine lange Zeit mit Spirit. Vini digeriret. 3. Der gemeine Saltz-Spiritus frist sich durch langes Circuliren seinen Schwantz endlich selbsten/ das ist/ er machet durch seinen eingepflantzten Balsam seine Säure süß. 4. Wenn man ihn aber mit dem brennenden Bley-Spir. vertauschet/ so wird daraus ein anderes süsses Menstruum, das das Gold solviret. 5. Aus Meyentau und calcinirtem Saltze kan man auch durch langes Digeriren und Befeuchten das Menstruum bereiten/ das das Gold in einen trinckbarn Liquorem verkehret. S. Closs.

11. Süsse Saltz-Crystallen/ oder coagulirter Saltz-Geist.

Laß dir eine weite starcke Retorten machen/ die oben an dem Bauche eine Röhren habe/ die biß in die Mitten der Retorten gehe. In diese Retorten thu gemein/ Spanisch oder Meer-Saltz/ 3. oder 4. ℔. und mache daran einen weiten Recipienten/ in den man nach Belieben Wasser giessen kan/ schür den Graden nach Feuer unter/ biß das Saltz fliesse/ dann thu durch obgemeldtes Rohr einen und andern Tropffen kaltes Wassers hinein/ (das Loch muß man alsbald wieder zumachen) damit sich die ☘ in der Retorten/ vermittelst der Feuchtigkeit erheben/ und in die Vorlag gehen. Dieses wiederhole so lange/ biß alles Saltz in einen ☘ gebracht worden. Das Destillirte dephlegmir hernach/ und laß die Feuchtigkeit ausdämpffen; das übrige laß s.a. crystallisiren/ so bekommet man Crystallen/ die so süß als Zucker seyn/ und im Keller fliessen.

Was von dieser Arbeit zu halten/ haben wir schon oben Anregung gethan.

Der coagulirte Saltz-Geist wird auch bereitet/ wenn man den Spiritum salis acidum mit Sale tartari oder nitri vermischet/ da man denn auf diese Weise nur ein gemeines Saltz/ das etwas schärffer ist/ erhält.

Mynsichtus bereitet mit dem Sale Absinthii eines dergleichen: p.m.26. in Armament.

Nimm des Salis Absinthii, das fein crystallisiret/ oder höchst-rectificiret sey. Geuß hierüber des Spiritus salis so viel/ daß er nach der Kunst recht wohl vereiniget und coaguliret werde/ doch also/ daß der Spiritus salis im Geschmacke und Krafft die Oberhand behalte. Wenn dieses also bereitet/ so hebe es im Glase auf. Denn sein Gebrauch und Handlung ist weit bequemer als des Spiritûs salis.

Dessen Tugend/ Gebrauch/ und Dosin bekräfftiget der Autor, daß es ein herrliches Medicamentum sey/ und eine balsamische Eigenschafft habe. Es erneure den gantzen Menschen/ reinige das Geblüth/ stärcke das Haupt/ Hertz und Magen. Eröffne Miltz und Leber; incidire/ zertheile und reinige/ wehre der Fäulung. Uber das sey es ein gewaltiges Harn-treibendes Mittel/ und ein Specificum in der Wassersucht; denn es treibe alle wässerichte Feuchtigkeiten und Winde/ alle tartarische und schleimichte Materie/ daher der Stein der Blasen und Nieren herkommt/ durch die Urin aus. In Iliaca und Colica Passione, gelben Sucht/ langwirigen und hitzigen Fiebern/ Durchlauff/ Schlag/ Gicht/ Aussatz/ Würmen/ Bruche/ Englischen Schweisse/ Pest/ Gifft/ ꝛc. sey alsofort eine geschwinde Hülffe davon zu vermercken.

Dosis von 6. Granen biß 15. in bequemen Vehiculis. In der Wassersucht reicht mans/ wenn die Universalia vorher angewandt worden/ in Wermuth und Flieder-☘ gleich viel vermischet: solches muß man täglich continuiren/ biß das Ubel in kurtzen Tagen gewichen.

Sie treiben den Schweiß/ löschen den Durst/ in der Wassersucht/ nicht anderst/ als der süsse zusammengesetzte Saltz-☘, dann sie seyn nichts an-

ders/denn ein coagulirter Saltz-☘, dahero wehren sie auch die wesentliche Feuchtigkeit / die um vieles bey den Wassersüchtigen erschöpffet wird / stärcken den Magen und andere Lebens-Glieder/ hintertreiben in pestilentzialischen Fiebern die Malignität. Dos. gr. ſ. 6. 7. biß 10.

N. 1. Wann man zu ℔j. trockenen Saltz/ ℔ij. gepülverte Kohlen nimmt/ selbe wohl vermischet/ so bekommet man aus ℔j. Saltz/ ℔ß. Spir. Hartm. in Croll. Kesl. 4. cent. 79. Agric.

N. 2. Wann man diese Crystallen mit Golde imprægniret / so wird daraus ein vortreffliches Confortativ. Man nimmet nemlich der Crystallen p. vj. Goldblättlein p. j. und reverberirets etliche Stund/ in einem Tiegel/ unter einer Muffel. Agric.

N. 3. Keslerus will/ man soll auch darzu einen Blasbalg gebrauchen/ allein auf diesen Fall muß die Retorten 2. Röhrlein haben / die eine zum Wasser eingiessen / die andere vor den Blasbalg.

Diese Beschreibung ist gar zweiffelhafftig/ wenn du aber zu einem ℔. trockenen Saltz/ ℔ij. gepülverter Kohlen thust / so gehet es besser von statten. Dahero hat Herr D. Lang zu sagen pflegen / daß / wo man viel Saltz-☘ verlange/ man beyderseits den Vulcanum gebrauchen müsse. Da denn der eine die Kohlen/ (wie ich meine) der andere aber das Feuer ist / ich zweiffle auch daran gar nicht / wo man die Kohlen nur zuvor ihrer wilden Säure beraubet/ damit kein zusammengesetzter Saltz-☘ hervorkomme.

Die saltzichten Crystallen sind die Terra Mercurificans Beccheri, die da auf diese Art an den Seiten hängen.

Rhumelius hat eine andre Composition.

℞ Spir. salis, mische es mit dem Sale volatili des succini, coagulir es in Form der Crystallen / so bekommst du ein mächtiges Diureticum und Anti-hydropicum, woraus denn auch der Liquor nephriticus bereitet wird.

12. Saltz-Blumen.

Gleichwie in der Destillation des Agtsteins die Blumen unter dem Namen des flüchtigen Saltzes sich erhöhen/ und an den Seiten der Retorten/ wie auch an dem Halse hangen bleiben/ also erhöhen sich auch Blumen in der Destillation des Saltz-☘ und Oels / durch das starcke Feuer / die kanst du sammlen.

Derer Gebrauch ist unterschieden / sie incidiren das dicke Phlegma, und erhalten die Feuchtigkeiten vor der Fäulung.

N. 1. Etliche sublimirens mit ☿/ allein sie werden betrogen/ wenn sie sich die einfachen Saltz-Blumen einbilden.

N. 2. Man bereitet auch Saltz-Blumen/ wenn man das übrige in der Rectification des Saltz-☘ oder Oels bey starckem Feuer sublimiret.

N. 3. Wenn die Destillation mit Alaun verrichtet worden/ so kan man das Cap. mort. in die Lufft stellen/ und wieder destilliren / so bekommet man mehr Oel und Blumen/ und dieses kan man öffters wiederholen.

Diese sublimiren sich am Ende der Destillation sehr offt mit dem ☘ in den Hals der Retorten. Etliche/ wie der Autor auch gedencket/ sublimirens mit ☿/ und obgleich solche Blumen nicht einfach seyn/ so seyn sie doch das beste Mittel in täglichen / unterlassenden und viertägigen Fiebern / und wo man einer Eröffnung vonnöthen hat.

Wann der Alaun calciniret ist/ so hat er keinen Geschmack / giebet auch keinen ☘ von sich / setzet man ihn aber in die freye Lufft/ ziehet er viel Lufft-Saltz an sich/ darinnen das allgemeine ☘ stecket.

Die Blumen steigen/ wie schon erwehnet/ wenn der Spiritus salis communis etwas strenger getrieben wird/ so steiget alsdenn zugleich etwas als schöne Blumen über: Wie denn andere aus dem gemeinen geflossenen Saltze / vermittelst einer tubulirten Retorte/ der ein Blasebalg hinten adopteiret wird/ den Spiritum salis per se, oder auch die süssen Saltz-Crystallen bereiten/ dergleichen Processûs bes. Kesler. Proces. 21. und Theatr. Chym. vol. 6. p. 47[illegible] die denn zum Alchymistischen Gebrauche dienen. Innerlich aber sind sie nichts mehr die Flores, als ein gemeines Saltz/ so da ein wenig subtiler gemachet/ oder ein Spiritus salis coagulatus, daher sie denn dem Spiritui salis können zugefüget werden um eine grössere Schärffe ihm zu conciliiren. Wenn auch endlich beliebet an statt des Spiritûs salis coagulati, oder Florum salis communis, dasselbe Saltz zu nehmen/ welches/ nachdem der Spiritus salis armoniaci urinosus aus Sale Tartari und Sale armoniaco ā destilliret worden / durch stärcker Feuer erlanget wird / der hat seine eigene Wirkung darinn. Denn also werden aus dem Spiritu salis armoniaci acido imminente, und in dem Alcali fixo coagulato, in dem Halse der Retorten die Crystallen des gemeinen Saltzes erhoben.

13. Ein anderer Saltz-Spiritus oder Oel/ woraus man die süssen Crystallen bereitet.

Nimm Meer-Saltz/ das durch öffters Solutionen (in destillirten Regen- oder Brunnen-Wasser) Filtrationen und Coagulationen wohl gereiniget worden ℔vj. darzu thue dissolventis vitriolati & metallui ex vegetabili & animali parati (das ist ein aus Honig bereiteten Essig) q. ſ. digerirs/ destillirs den Graden nach vorsichtig aus einer gläsern oder irdenen Retorten / die wol mit Leimen verwahret sey/ in einen weiten Recipienten. So befor[illegible]mest du wässerichte/ schweflichte/ und vitriolische süsse und saure Spiritus, die sich gar hart mit dem Saltz verbunden. (Diese Destillation muß den Graden nach und vorsichtig geschehen) das Gefäß soll glühen/ aber nicht hell/ damit das gemeine Saltz nicht fliesse / und diesen Grad must du 8. Tage und Nächte fortsetzen / nach den neblichten Spir. (in denen das erste Wesen der Metallen stecket) sublimirt sich endlich eine Terra foliata in den Hals / so weiß als Schnee/ oder auch gelbe/ (die der Mercur. oder Schwefel der Philosophen seyn soll) den destillirten Spir. und die Erde füge zusammen / zieh nur bloß das ungeschmacke Phlegma im Balo. Vapor. bey gelinder Wärme davon / das andere laß crystalliſiren ſ. a. biß wiederhole / biß keine Crystallen mehr schiessen / und dieses / was herüber tropfet säurlichter schmecket / dann soll man aufhören und auf dem Boden das wahre vitriolirte Saltz-Oel suchen.

Obm[illegible]

Obwol diese Crystallen süß schmecken/ so besitzen sie doch wunderbare Tugenden / so daß sie allein / oder wenn man sie mit ihrem Oel vermischet / das Gold warhafftig auflösen / und wegen ihrer Lebens-Krafft noch des Golds Kräfften vermehren / und schärffen.

Diese Beschreib- und Bereitung ist wahr / wo man nur die Handgriff in allem wol beobachtet/die Digestion soll man etliche Tage fortsetzen mit dem solvirten Vitriol.und dem Menstruo, das aus destillirtem Essige und Honig mit Bolus ist bereitet worden. Denn soll man die Destillation Stuffen-weise verrichten. 3. Soll das Gefäß also glühen/damit das Saltz nicht fliesse. Wenn nun die Schwefel und Vitriol. Spir. herausgebracht/ soll man erst das übrige gantz weiß/wie die Terra foliat. sublimiren. Dieser Process gehöret unter die Geheimnüsse. Von diesen Crystallen bes. Rhumel. in Thesaur. secr.

14. Rothes Saltz-Oel.

℞ Ein mit ✣ genugsam imprægnirtes Saltz / das geflossen / misch mit gröblich zerstossenen Kieselsteinen/und destillirs aus einer Retorten im Sande/ so gehet erstlich ein gelber Spir. hernach ein rothes Oel herüber.

N. Die Imprægnation geschiehet nach gemeiner Wise: nemlich man giesset über geflossen Saltz destillirten Essig / ziehet selben im Sand ab / giesset neuen dran/ und ziehet ihn wieder ab/ dieses wiederholet man offt / biß die Materie wol putrificiret und schwartz worden.

Diß ist kein reiner Saltz-Spiritus, sondern mit ✣ Saltz vermischet / und ist dennoch ein treffliches Menstruum zur Magisterien Bereitung.

VI. Die Extraction.

℞ Calcinirt Saltz q. L. solvirs in destillirtem Wasser/ und coagulirs / und dieses wiederhole/ biß das Saltz von allen Fecibus rein und süß werde.

Dann nimm dessen p. ij. gebrannten Alaun p. j. destillirs nach und nach in blossem Feuer / biß alle Spir. herüber getrieben / diesen Spir. rectificir viermal. Dann zieh das Saltz aus dem Cap. mort. mit destillirtem Regenwasser/ reinige es durch öffters Solviren / und Coaguliren / calcinirs in einer Violen/ biß zur Röthe/ (dieses geschiehet in einem Monat) an solches gieß hernach obigen Spiritum, digerirs/und zieh die rothe Tinctur aus/die auch mit durch die Retorten gehet.

Sie treibet den Schweiß/ und Urin vortrefflich/ verzehret den tartarischen Schleim / widerstehet aller Fäulung/stärcket den Lebens-Balsam/ darum er in der Pest vortrefflich kan gebrauchet werden/ er tauget auch in Fiebern / der Wassersucht / dem Stein/ Verstopffungen der Leber / und des Miltzes / &c. ja er reiniget das Geblüth / dahero tauget er sehr wohl im Beissen der Haut/ Zipperleins-Schmertzen / und dergleichen. Dosis von ℈j. biß ʒj.

Diese Beschreibung betrüget den Laboranten/ denn niemand aus dem hinterstelligen extrahirten und biß zur Röthe calcinirten Saltz mit dem ersten Spir. eine Tinctur ziehen wird. Und weil auch über das mehrere/die sich besser bereiten lassen/vorhanden seyn / als kan man dieser Extraction leichtlich entbehren.

Das XXII. Capitel.

Vom Stein-Saltze und Indianischen Saltze.

SAl Gemmæ, ist eine Art des gemeinen Saltzes / welches in den Stein-Gruben wie ein Crystall ausgegraben wird / daher es auch Gemmeum à gemmis, weil es wegen der Farb den Edelgesteinen gleichet/ genannt wird. Sonsten heisset es Sal fossile, Teutsch: Stein-Saltz/ Sal gemmæ, Sal gemme/ of Steen Sout.

Es wird daher Stein-Saltz genannt/weil es gemeiniglich unter der Gestalt der Edelgesteine aus den Gruben gehoben wird. Dabey ist zu mercken/ daß es in der Erden leicht ist / wenn man es aber an die Lufft leget / so wird es sehr schwehr/ also/ daß dasjenige/ was ein Mann in der Erde hat bewegen können/von ihm ausserhalb nicht fortgebracht werden kan. Es ist allermeist in harter Form. In Calabria aber trifft man es weich an/ also/ daß man auch allerhand Figuren eindrucken kan / wenn man dasselbe an die Lufft legt/so wird es hart davon/ und ein salinisches Corpus.

Das Stein-Saltz/ das wir gebrauchen/ wird meistentheils aus Pohlen gebracht/ob es zwar auch in Calabrien und anderstwo gegraben wird. Doch ist unter diesen/ der äusserlichen Figur nach/ schier kein Unterscheid; nur daß das Calabrische reiner und glänzender ist. In Klein-Polen wird er wie grosse Steine mit Eisen ausgegraben / so daß man es wegen seiner Härtigkeit nicht nur auf Mühlen zerreiben/ sondern daraus auch Häuser bauet. Es hat mit dem gemeinen Salze einerley Kräffte/ nur daß es zur Auflösung der Metallen besser tauget.

Ob zwar das Stein-Saltz mit dem gemeinen Saltz einerley Kräffte besitzet/ so daß man es statt selben gebrauchen kan / so wird es doch in der Artzney was seltners gebrauchet/ in der Chymie aber bedienet man sich dessen öffters/ allwo es (wie gemeldet) in Auflösung der Metallen dem gemeinen Saltze vorgehet. Doch wird es nach Foresti Erfahrung zur Erweichung des Koths/ und deßwegen in den Grimmen/ äusser- und innerlich gebrauchet. Pro dosi ʒj.

Seine Tugenden übertreffen das gemeine Saltz/ dannenhero ist es auch ein vortreffliches Diureticum, so man mit gemeinem und Stein-Saltze nebst dem Sale volatili succini und mit Wasser und Wein/ oder jeden allein eine Mistur machet so wird es ein herrlicher Urin-treibender Tranck/der da gewaltig den Stein und Grieß aus den Nieren und Blasen treibet.

Daraus bereitet der Edle Zwölfer in Append. ad Animadv. mit Salpeter ein Aqu. Reg. nicht allein zu Solvirung des Goldes/sondern machet auch mit Spir. Vitrioli eine Artzney daraus.

Desselben Bereitung wird also vorvorgenommen und vollbracht:

Nimm des rothen Spiritus nitri, wie er beym Zvvölff, zu finden ʒvj.

Stein-

Stein-Saltzes Ziiij.

Stoffe das Stein-Saltz erstlich klein / und thue es in eine gläserne Retorte / geuß den gemeldeten Spiritum drauf / mische es wohl untereinander / und destillir es in eine weite Vorlage durch den Sand / biß auf die Trockne des Salis gemmæ, verwahre es hernach wol in einem recht vest zugemachten Glase.

Dieses ist das rechte ☿ Regis, durch welches das Gold zu allerhand Chymischen Arbeiten lieblich kan aufgelöset werden.

Sonsten thut man dieses Saltz / statt eines stimuli zu den Clysticen und suppositorien / oder man solvirets in Wasser / und gebrauchts nicht unglücklich zur Erweichung des Kothes.

Dessen Bereitungen.

Es kan alle Bereitungen dulden / die sonsten das gemeine Saltz duldet / doch werden am meisten gebraucht

1. Spir. Salis gemmæ, Spir. Salis gemmæ fusibilis Mercurialis.

Wird bereitet / wie der Spir. des gemeinen Saltzes / man vermischet nemlich das Stein-Saltz mit dreymal so viel Thon oder Sande / und destillirets im blossen Feuer durch eine Retorten.

Der Spiritus salis compositus, wird auch aus Nitro und Salæ gemmæ ana bereitet: Dieser Spiritus salis aber bestehet hauptsächlich aus Nitro, (da sich denn der Spiritus Nitri mit seinem rothen Rauche an den Tag giebet) hernach aus den Particuln des gemeinen Spiritus salis. Woraus zu schliessen / daß es das rechte ☿ Regis sey / das Gold zu solviren.

Da doch aber dabey zu mercken / daß der Spiritus nitri simplex, wenn er rectificiret / alle andere Metalle auflöset / das Gold aber unberühret liegen lasse. Hergegen aber / so man den Spir. nitri mit gemeinem Saltze oder dessen Spiritu acuiret / er das Gold perfect solvire / das Silber aber nicht angreiffe. Solche Freundschafft ist zwischen dem Golde und gemeinen Mineral-Saltze / mit den andren Saltzen aber allen / hält es Feindschafft.

2. Balsamus, oder Liquor Salis gemmæ.

Nimm Stein-Saltz Wij. laß beym Feuer fliessen / darn solvirs in destillirtem Regenwasser / filtrirs und coagulirs. Diese Arbeit wiederhole so offt / biß das Stein Saltz gantz subtil worden / welches man daher erkennet / wenn man nemlich ein Stücklein von selbem zum Lichte hält / so fliesset es alsbalden.

Der rechte Balsamus vom Stein-Saltze ist derjenige wenn das Saltz so hoch erhöhet / daß es bey einem angezündeten Lichte schmeltzet. Hernach thut man Terpenthin-Oel dazu / und abstrahiret es etlichemale vom Stein-Saltze / biß es auf dem Grund in flüssiger Honigdicke als ein Balsam beliegen bleibet.

Dieser Balsam ist ein hohes Geheimnüß in Brüchen / inner- und äusserlich.

Innerlich giebet man 3.4. gutt. in Extract. Consol. Eusserlich bestreichet man sich damit. Hartm. in Pract.

Bey den Alten geschiehet auch Meldung des Indischen Saltzes / doch streitet man / was es eigentlich vor eines sey. Etliche halten es vor keine Salz-Art / sondern vor einen Zucker / der den Name Saltz träget / (wegen der Gleichheit / die er mit s bem besitzet) allein thun die jenigen besser / die solch vor eine besondere Saltz-Art halten / und statt de sen / weil es gar selten in unsere Länder kommet / d Stein-Saltz gebrauchet / z. E. in den Pilulen v Lazur, und dergleichen.

Es ist kein Zweiffel / daß auch die Indi das rechte Saltz haben / denn / wie Plinius wil gräbet man solches auf dem Indischen Ber Oromeno &c. Bes. Matth. L. 5. in Diosc. C. 88.

Das XXIII. Capitel.

Vom Salpeter.

Sal Nitrum ist ein sulphurisches verbrennlich saltzicht bitteres Saltz.

Es hat dieses Subjectum ab universall Di ctore mediante terra propria alcalica seine sch eckichte Figur verlanget: und weil diese Terra calica mit einem flüchtigen urinosen Alcali impr gniret gewesen / als hat sie das flüchtige Acidum Menge angezogen / und daraus ein Tertium qu formiret / nemlich ein Salinum acido-volatili c piosè imprægnatum.

Daß das Alcali urinæ des Salpeters sein Acidi volatilioris Magnes sey / das nehmen wir à loco, wo der Salpeter am häufftigsten und bes hergenommen wird / nemlich an denen Orten / w die Erde mit Urin vielfältig ist imprægniret w den / als in den alten Schafställen und in dergl chen Orten. Und ist also der Salpeter gleichsam der Erden ein generirtes Sal armoniacum, de gleichwie das gemeine durch die Kunst bereitete S miac aus Urin / gemeinem Saltze und Rußе / u aus dieser dreyen Acido und Alcalino invice unitis & in tertium sal generato bestehet: Also b stehet der Salpeter aus dem Acido aëreo illo u versali volatili, in Alcalino urinæ & terræ, in te tium quid transformato.

Es hat aber dieses unser Subjectum ab illo u versali agente sechs Ecken bekommen / dahergeg der Salmiac in seinem Alcalino nur drey beko men / und dahero differiren sie ratione partis al linæ. Das Nitrum nun selbsten differiret auch u ter sich / denn es ist immer einer stärcker und be als der andere / und stünde zu glauben / daß die Unterscheid von dem Alcalino volatili seinen U sprung habe / je häuffiger und subtiler das in der E den sich befindet / je stärcker vim attractivam hat das Acidum volatile beyzuziehen: das sehen w an dem Aphronitro, welches an den Mauren v dem Alcali des Kalchs attrahiret wird / das ist weitem nicht so kräfftig / als das jenige / welches den Mauren sich anleget / so mit Urin stets gene und befeuchtet werden. Und differiret dies a von dem / welches in der Erden generiret wi Item / so differiret auch dieses / welches in der Er generiret / und davon heraus gekochet wird / rat ne der Erden; denn dieses ist nicht an einem O wie an dem andren / an einem ist sie mit Mineral der Metallen imprægniret / am andren nicht; einem Orte hats ein fettes Erdreich / am andren L ists sandicht / letticht / oder ist vielleicht mit Vitr Alaun und dergleichen imprægniret / wenn denn in einer solchen Erden ein Salpeter generi

so macht denn die Erde auch einen Unterscheid im Salpeter. Die Erde ist die Matrix, darinn diese Geburth ausgebrütet wird; ist diese rein und pur / so generiret sie auch einen desto feinern Salpeter. Und diese Matrix ist gantz universal, denn man kan in aller Erden einen Salpeter wachsen machen / wenn man diese nur mit dem Fermento magnetico imprægniret / und sie mit einem Alcalino urinoso aquiret.

D.D. Hoffmann beschreibet in Clave Schrœderiana ein solches Ferment, damit man an allen Orten Salpeter machen könne / und sagt / wer dieses Artificium wisse / der könne ohne grossen Kosten die gantze Welt durchreisen; denn wenn er nur eine gemeine Erde nehme / und dieselbe mit diesem Fermento nitrifico imprægniret / und aus der also imprægnirten Erde das Nitrum heraus kochete / und depurirte hernach das Fermentum, und die Erde wiederum in die Lufft legete / und wie vorhin verfahre / so werde er Salpeter genug machen / und Geld daraus zuwege bringen können. Das Fermentum, saget er / bestehe aus Saltz / Urin / Pferde- Schaafe- Kühe- oder dergleichen Thiere Mist / und Eysen-Schlaggen.

Daraus sehen wir die nahe Verwandtschafft des Salpeters und Salmiacs / denn sie kommen in den Ingredientibus nahe überein / doch weil dieses / nemlich das Salmiac gleichsam mit Gewalt aus seinen Ingredientibus ist zusammen gesetzet worden / als haben sich das Acidum und Alcalinum darinn so hart zusammen gegeben / daß sie nicht so leicht wiederum voneinander zu bringen sind / als wie bey dem Salpeter; denn weil bey diesem die Combinatio beyder universalen Instrumenten des Acidi cum alcalino volatili gar gelinde und amicabiliter zugegangen / also sind sie auch nicht so vest mit ihrer Erden verknüpffet worden / und daher gibt auch der Salpeter mit viel leichter Mühe seinen Spiritum wiederum her / da hergegen bey jenem beyde Constitutiva erst mit sonderbarem Vortheil müssen voneinander gebracht werden.

Unterschiedene alte Chymici haben davor gehalten / daß der Salpeter einig seinen Ursprung und Wesen dem Urin zu dancken habe / und daraus bestehe / und das haben sie also obiter davon abgenommen / weil an denen Orten / wo viel Urin hingebracht wird / der Salpeter so häuffig wächset. Darinn haben sie zwar etwas recht / aber in allem haben sie den Grund nicht recht getroffen. Der Urin ist das Mittel und Magnet / aber doch nicht allein / sondern diese magnetische Krafft haben auch noch andere Alcalia, als allerhand Aschen / Saltz / Kalch und dergleichen. Doch hat der Urin / als welcher mit einem Alcali volatili geschwängert ist / mehrere Inclination das Acidum volatile zu attrahiren / als ein fixes Alcali, und daher ist auch ein Unterscheid hernach / wie schon oben gedacht / unter dem Salpeter / und hat einer vielmehr Schärffe / und subtiles flüchtiges Alcali, als der andre erlanget; Gleiches gesellet sich zu seines gleichen / pfleget man zu sagen im gemeinen Sprichworte / obschon ein Acidum und Alcali davor gehalten werden / als ob sie wider einander wären / wegen des Streites / welcher ex concursu beyder verspüret wird / so hält aber dafür / es geschehe dieser Motus vielmehr ex amicâ & ardenti quasi cupidine, da eines mit dem andren wiederum vereiniget zu werden / trachtet / und entstehet denn ex concursu solcher beyder ledigen Dingen eine solche Bewegung / je näher nun solche in uno tertio als volatilitate, oder fixitate einander gleich kommen / je mehr trägt eines zu dem andren Verlangen. Also hat denn ein flüchtiges Alcali mehrere Inclination zu einem Acido volatili, als zu einem fixo, hergegen hat ein fixes Alcali mehr Verlangen mit einem Acido fixo vereiniget zu werden / als mit einem flüchtigen. Und also hat der Salpeter / welcher mediante alcali urinoso volatili ist generiret worden / viel mehr flüchtige Säure erlanget als ein Salpeter / welcher mit einem nicht so flüchtigen Alcali ist generiret worden. Dieser Grund muß wohl in acht genommen werden. Diese Textur des Salpeters nun / gleichwie sie à naturâ unterschieden ist generiret worden / also kan sie auch artificialiter auf vielerley Art und Weise verändert und transformiret werden / wie denn schon davon ist gedacht worden: da durch Zusatz Salis armoniaci eine solche Veränderung geschiehet.

Auf solch: Weise können denn solche Transmutationes verrichtet werden: Unter andren wird sehr viel von dem Nitro gehalten / wenn durch den Vitriol dessen Textura alteriret worden / denn auf solche Weise gibts eine Medicinam, welche aus dem Alcali nitri und vitrioli bestehet / doch aber aller Säuren noch nicht allerdings beraubet worden / bey dieser Artzney machet das Acidum den Ingreß, das Alcalinum aber absorbiret darbey kräfftig: und dahero hat auch dieses Nitrum vitriolatum treffliche Tugenden das Acidum febrile zu invertiren / und davon zu befreyen / wie auch nicht weniger das Acidum constringens in mensium obstructionibus zu absorbiren / und denselben motum zu restituiren.

Dieses Saltz ist schwefflicht / darum brennet es auch leichtlich / bitter / und wird aus der fetten Erden / besonders wo das Vieh sich aufhält / gekocher. Bestehet aus einem flüchtigen / mit vielen sauren Theilichen vermischten Saltze / oder aus einem sauren Spir. und einem fixen gesaltzenen Saltze. Denn wann man selbes destilliret / so gehet ein flüchtiger saurer Liquor herüber / welcher eine Art eines mineralischen Essigs ist / und zeiget sich so denn auch ein Saltz / das den Alcalien nahe kommet / und der Laugen Saltze Natur hat / und diß bleibet im Cap. mortuo. Ist also der Salpeter eine besondere Saltz-Art / und wird durch seine Eigenschafften unterschieden von den sonderbar-sauren Saltzen / dergleichen Alaun / Vitriol / Stein-Saltz / &c. seyn / wie auch von denen / die sich warhafftig alcalisiren / nemlich vom Sal. Tartari, denen Cineribus clavellat. Ja wir können auch in den Würckungen dieser Saltzen den Unterschied leichtlich erlernen.

Also werden alle metallische Cörper / die das ▽ Fort. durch die Zernagung solviret / mit der Solution des fixen Salpeters præcipitiret. Ja alle die schwefflichte und öhlichte Cörper / die in der Solution des fixen Salpeters zerlöset werden / præcipitiren sich / wenn man den sauren Salpeter-Spir. dran giesset. Also wenn einer durch die Infusion der Peisillen das reine Wasser roth färbet / daran aber ein wenig Salpe-

ter

ter-Spir. schüttet/ und die Phiolen umschwencket/ so kan man selbes seiner Röthe alsbald berauben/ und gelb färben. Wenn man in eben dieses Wasser hernach ein wenig von der Solution des fixen Salpeters giesset/ so wird es wieder braun/ ja es bekommet eine röthere Farbe und gleichet schier dem Blut. Aus diesem erhellet nun/ daß der Salpeter selbsten theils fix/ theils flüchtig sey/ denn was zu dessen Composition kommet und sauer ist/ dieses ist auch flüchtig/ was aber alcalisch ist/ ist auch fix. Wenn man ihn in Crystallen bringet/ so bekommet er eine pyramidalische Figur/ und dieses auch in den kleinsten Theilchen.

N. Obzwar ausser der Alten Salpeter/ der uns unbekandt ist/ dreyerley Arten dessen seyn. Dann 1. ist diß/ das aus der Erden gezogen wird.

Es ist ein Unterscheid zwischen der Alten ihrem Salpeter und unserm; denn der Alten ihres wissen wir nicht/ was es vor einer gewesen. Unsers aber wird künstlich aus den Oertern/ wo Viehe-Mist/ und an den alten Mauren gesammlet/ gar selten aber wächset es von sich selbst aus den Felsen.

Der Alten ihres war ein rechtes rothes Saltz/ bitter und abstersivum, einer Seiffen-Art/ welches noch in Aegypten gelesen wird. Bes. de la Chambre.

Neu-Hispanien giebt wegen Hervorbringung des wahren Salpeters keiner Erden was bevor. Sie kehrens aus der dürren Erde der Seen/ oder kratzens von den Mauren oder Hölen/ rosenfarb und weiß/ meistens leicht/ löchricht ꝛc. und siehet der Form und dem Glantz nach dem unsrigen nicht ungleich. Daher muß ich mich über derer (wie auch über unsers Autoris) Meinung/ saget Anton. Recch. Lib. Rer. Medicar. nov. Hispaniæ, x. c. 26. verwundern/ die da wollen/ der gemeine Salpeter sey von der Alten ihrem unterschieden/ sie können auch den Schaum des Salpeters nicht von dem Aphronitro, das gleichsam eine mittlere Natur des Salpeter Schaums besitzet/ unterscheiden/ und absondern/ sie halten auch davor/ das Aphronitrum sey von dem Aphronitro gleichfalls unterschieden. Kehret man derowegen in Neu-Hispanien selbes aus den in Sommer vertröckneten Seen mit Besamen/ und sammlet mit den Händen des wahren Salpeters und deß weissesten Aphronitri nicht eine geringe Menge/ und verwahrets zum Gebrauch. Der gantze Mexicanische See ist von selbem voll.

2. Welches an den steinernen Mauren wächst.

Der Salpeter hat wegen Unterscheid der Oerter/ allwo er wächset/ nicht allezeit gleiche Kräffte. Dieser/ der vor sich selbst/ sonder des Künstlers Hülffe aus der Erden hervorkommet/ hat was von der Natur des ✳/ und wird/ wie Poterius in P. S. Lib. 2. c. 7. bezeuget/ an vielen Oertern des Bononischen Feldes/ besonders aber auf den gegen Mittag gelegenen Bergen/ allwo man auch die weisse und gelbe Markasit gräbet/ gefunden. Der aber/ der künstlich aus der Erden gezogen/ und von den Mauren und alten Gebäuden gesammlet wird/ hat nichts von der Natur des ✳ an sich. Das Jenische Aphronitrum (das etliche Spumam Nitri nennen) gleichet dem Geschlechte nach dem heutigen Bononischen und Römischen/ nicht aber dem alten Plinianischen. Im übrigen seyn sie unterschieden so wol wegen der Farbe/ Geschmack/ Schwehre und Leichte/ welches alles theils vom Wasser herrühret/ dessen Ausdämpffungen zu Regen werden/ indem es nemlich schlecht salpetricht/ oder zugleich alaunicht/ vitriolisch ꝛc. ist; theils von der Natur der Felsen/ Steine und Erden/ dadurch es lauffet/ denn selbe entweder alaunicht/ vitriolisch/ armoniakalisch/ weich/ hart/ settig thonicht/ oder sandicht seyn/ und so denn die Farbe/ wie auch das Gewicht verändern; theils auch von der Sonnen/ nachdem nemlich derer Hitze starck oder schlecht ist. Also sehen wir/ daß durch das Feuerkochen bittere Sachen süß werden/ und auch adstringiren/ herb werden/ laxiren/ nach Veränderung der Textur und Figur. Du wirst auch erfahren/ daß/ wenn man den gekochten und gereinigten Salpeter weiters kochet/ so verwandelt er sich in einen Alaun. Also hat man um Puteolan des Geschmackes/ der Leichtigkeit/ Weisse/ Glätte und Farb halber nicht einen schlechten Unterscheid beobachtet in dem Aphronitro. So bekommet man/ wo man Schwefel kochet/ auch nicht wenig Salpeter/ der nur gering saltzicht ist/ und sich gar zierlich an denen Stricken præcipitiret. Daß aber der Jenische nach Vitriol schmecket/ ist die Ursach/ weil die Jenische Berge Kupffer- Ertz- und Feuer-Stein haben/ die/ wenn sie zernagt/ und durch Regen erweichet werden/ Blumen von sich geben/ die sich an die Fläche hängen. Es ist kein Zweiffel/ das centralische Lufft-Saltz thue allhier das Meiste/ nige auch darbey. Welches auch neben andern die Philosophische Eyer/ oder die Caßlische martialische Minera, wenn man sie in die Lufft stellet (derer wir oben schon gedacht haben) darthun und bestätigen. Resolvir den Salpeter in die feuchten Lufft in einen Liquorem, und destillir ihn biß zur vorigen Tröckne/ setz ihn wieder in die feuchte Lufft/ und tröckne ihn; je öffter du dieses wiederholest/ je flüchtiger wird der Salpeter wegen des Lufft-Saltzes/ so daß er endlich gantz flüchtig wird/ wo er das rechte Gewicht der Natur bekommen. Daß aber dergleichen Saltz in der Lufft sey/ lehret die Zunehmung und Gewichts-Vermehrung in der starck-calcinirten/ wenn man nemlich das Caput mortuum des Tartari oder Vitriols in die Lufft stellet/ so vermehret sich selber von besagtem Saltze/ welches in dem Vitriol das wunderliche salpetrische Saltz hervorbringet/ das doch vorher nicht drinnen war.

3. Welches an den Bergen gefunden wird/ haben doch unsere Apotheken nur ein einiges im Gebrauche/ nemlich das erste/ und dieses wird aus selber Erden gekochet/ solche Fettigkeit mag hernach von der Erden Archeo, oder anderst woher kommen/ E. aus Harn der Thier/ Daubenkoth ꝛc.

Wie man Salpeter machen solle/ lehret Lazarus Erker/ de metallis, Angelus Sala. Glauberus und andere.

Wir wollen hier aus Herrn L. Junckii Chym. curiosa experiment. anführen/ wie man mit der Bereitung Salpeter zu machen verfahren soll/ wie zu besehen/

Wel-

Welche Erde zum Salpeter sieden die beste.

Die beste Erde / so am Salpeter am reichesten / und nicht viel Saltz hat / ist die Erde aus den alten verlegnen Schaafställen / die fast trocken und nicht naß ist. Die andre Erde / so auch gut Salpeter giebet / ist der Kalch oder Leim / von alten Mauren / die an einem Orte / oder in einer Stadt / da das Erdreich desselbigen Landes an ihm selbst salpeterisch ist / nicht fast zu naß am Regen / auch nicht allezeit trocken gestanden / sondern bißweilen feucht geworden / und denn die Sonne wieder daran hat scheinen können.

Nach dieser ist die Erde von zerbrochenen Kalch-Mauren / da Häuser eingerissen / und der Leimen oder der Kalch auf die gewölbete Keller geschüttet worden / und etliche Jahre allda gelegen / die beste; diese Erde wird daher vor gut geachtet / daß sich der Dunst aus dem Keller durch das Gewölbe darein ziehen kan / und denn von oben herab / von wegen des täglichen Giessens / auch Feuchte / und der Salpeter also darinn generiret wird: und diese Erde ist am tiefsten aufzuheben / denn sie liegt von oben nieder biß auf das Gewölbe gut / welche durch gemeldeten Weg / wie tief man die Erde nehmen / probiret werden soll.

Auch ist alle Erde gut in ungepflasterten Häusern Kellern oder Kammern / die alt und lang gelegen / aber so sie nicht auf Kellern lieget / über eine Spanne oder halbe Ellen tief nicht aufzuheben / darum muß sie probiret werden.

Aber dieses muß auch wohl in acht genommen werden / daß die Erde / Ort und Region, in welchen das Salpeter gekochet soll werden / an sich nitrosisch sey / oder zum wenigsten eine Inclination und Natur habe / daß Salpeter darinn generiret werden könne. Und das sind vornemlich die Oerter / welche in gutem / ebenen und fetten / und leimichten Lande liegen.

Darnach ist alle die Erde in den ungepflasterten alten Roß-Ställen / und in den alten verlegenen Kessel-Hallen für den Städten / wenn dieselben durchgraben werden / daß die Sonne darinn würcken mag: deßgleichen die Erde aus dem Brau- und Färbe-Häusern / und von denen Orten / da man mit alaunischen fetten Dingen viel umgehet: Item auch die alte Asche / die von Seiffen-Siedern / Gärbern / Bleichern / für die Stadt weggeworffen wird / und alle andere Aschen / darvon Laugen gemachet wird / allein daß solche Erde fast alle viel Saltz geben / welches denn im Sieden verhinderlich ist.

Wie diese Erde probiret wird?

Nimm von dieser Erden / thue sie in ein Fäßlein / gieß Wasser drüber / daß eine zwerch Hand hoch darüber stehe / laß 2. oder 3. Stunden also stehen / denn laß es lauter ablauffen / und behalt die Lauge.

Von dieser Laugen thue ein wenig in ein Schälchen / und laß über einem Lichte oder geringen Gluthe ablauffen / oder verdunsten / biß es eingesotten / und gelb-weiß-hartlicht geworden / du musts aber der Probe nicht zu heiß machen / sonsten wird der Salpeter im Schälchen schwartz-braun / und ist verdorben / und must du alsdenn die Probe noch einmal machen.

Damit du aber gewiß wissen könnest / ob es Salpeter- oder Vitriol-Saltz sey / so nimm es mit einer Messerspitze aus dem Schälchen / lege es auf eine glühende Kohle / wenn es bald schmeltzet und brennet / oder auf der Zungen scharff und kalt ist / so ist es Salpeter / spritzet es aber auf der Kohlen / und fliesset nicht / so ist es Saltz / und schmecket als ein ander Saltz.

Ebenmässig observire / wenn du den Salpeter verbrenneſt / ob er auch viel Feces wie eine Aschen / so nicht verbrennet / zurücke lasse / welches denn Saltz ist. Denn wo man dasselbige befinde / und obgleich die Erde in der Probe ziemlich reich wäre / so wäre sie doch so gut nicht / als wenn die Probe ärmer / und auf den Kohlen rein verbrennete. Und also kan man beyläuffig wissen / ob eine Erde reich oder arm an Salpeter sey.

Wie die Lauge von der Erde gemacht wird?

So du nun von solcher Erde eine Laugen machen willst / sonderlich wenn es in grosser Menge geschehen soll / so laß die Erde aufheben / so tief sie der befundenen Probe nach gut ist; schütte sie untereinander an einen trocknen Ort / alsdenn laß dir Bütten machen / so groß / daß in eine jede bey 10. Schubkarren Erde gehen / so viel daß du vermög deines angestelleten Siede-Wercks und Grösse des Kessels / Lauge genug haben kanst; wie denn zu einem gemeinen grossen Siede-Werck / in dem der Kessel 2. Centner Kupffer wieget / 8. Bütten gehören / die setze nach der Ordnung / daß auf jede Seide vier Bütten / und also die 8. gegen einander über zu stehen kommen / und so weit voneinander / daß man mit einem Schubkarren geraum durchlauffen kan / und sollen die Bütten eine halbe Ellen von der Erden stehen / und eine jede vornen an der Seiten einen Zapffen haben / den man ausziehen könne / alsdenn soll unter der Bütten ein höltzern Gefäß seyn / darinn die Lauge zusammen in eine eingegrabne Bütten oder Sumpff lauffen kan.

Wenn die Bütten also gesetzet sind / so lege in eine jede einen durchlöcherten höltzernen Boden / der über 2. Finger hoch / unten auf dem Boden nicht aufliege / auf denselben lege einen dazu gemachten Boden von Schilff oder Rohr / aus den Zeichen oder Wässern einer viertel Ellen dick zusammen gebunden. In Mangelung aber solchen Schilffs / schütte auf den durchbohrten Boden gehacktes Stroh / Spannen lang / und auf dasselbige Stroh lege schmahle Brettlein / daß es fein beysammen bleibe / so sind die Bütten zugerichtet. Alsdenn so lauff die Erde mit einem Schubkarren darinn / und wenn du alte in Hallen verlegene Gerber- oder Seiffensieder-Asche haben kanst / so schütte erstlich derselbigen 2. oder 3. Schubekarren unten in die Bütten / und denn die andre Erde drauf / biß die Butten auf eine Spanne hoch voll werde; denn lege drauf eine geflochtene Hurd oder Reiß / stecks mit einem Holtze an / und laß Wasser drauf tragen / also daß es eine quer Hand hoch drüber stehe. Könte man aber das Wasser mit einer Rinnen lassen drauf lauffen / so wäre es um so viel besser.

Und man muß das Wasser auf die Hurd giessen / damit keine Gruben in die Erde werde / sondern gleich bleibe.

Laß das Wasser bey 8. Stunden auf der Erden stehen / alsdenn laß die Laugen allgemach durch den Zapffen ablauffen. Und wenn es trübe läufft / so gieß die Lauge wieder auf / und das so lange / biß es lauter lauffet: denn laß es vollends ablauffen / und behalte die. Die Lauge heisset man die schwache Lauge.

Darnach giesset man auf die einmal abgelaugete Erde wiederum schlecht Wasser / und läst es so noch etwas in der Erden vollends ausziehen. Denn giesset man diese Lauge wieder auf frische Erde / was denn abläufft / das ist rohe Lauge / zum Sieden starck genug. Davon pfleget ein Centner 3. oder 4. ℔. und drüber Salpeter zu halten. Denn thut man die ausgelaugete Erde aus der Butten / und thut frische darein / und laugt immer fort / biß man Tag und Nacht zu sieden Lauge genug hat / und man im Sieden also nicht auf die Lauge warten müsse.

Willst du aber die Lauge verreichern / so nimm diese / derer ein Centner 4. ℔. hält / eine Butten voll / schütte sie auf neue Erde / laß bey 12. Stunden drauf stehen / und denn laß es ablauffen / so viel denn der Lauge zurücke bleibet / daß das erste Maas der Laugen nicht erfüllet wird / so viel schlechtes Wassers gieß über die Erde / und laß zu der andren durchlauffen / so bekommest du so viel Lauge wieder / als du zuvor gehabt hast. Alsdenn probir diese Lauge durch die kleine Probe / so wirst du finden / daß sie von diesem andren Übergiessen 6. ℔. haben wird. Diese 6. pfündige Laugen gieß abermal über neue Erde / und laß sie 12. Stunden darauf stehen / und denn ablauffen / und so viel Lauge als zurücke bleibet / so viel Wasser giesse nach / daß du deine Maase Lauge wieder habest / so wird alsdenn die Lauge 9. ℔. halten. Diese magst du noch einmal über neue Erde giessen / und noch mehr verrichten und verreichern: allein das must du wohl in acht nehmen / daß weder mehr noch weniger Laugen wird / als du allemahl übergossen / und so etwas von der übergegossenen Laugen zurücke bleibet / daß du selbiges mit so viel Wasser / als zuruck bleibet / übergiessest / und wieder darzu lauffen lässest / daß du deine Maase der Laugen wieder bekommest. Und an statt des schlechten Wassers kanst du die erste Lauge nachzuschwencken / eine schlechte Lauge nehmen: und obwol die Lauge also zu verreichern viel Mühe kostet / so kommt doch solches alles wieder ein / indem man also in einer Wochen 2. oder 3. mal mehr Salpeter machen kan / auch nicht mehr Holtz verbrennt wird als sonsten. Allein mehr Gefässe gehören dazu / damit man die Lauge zum verreichern unterschiedlich halten kan.

Wenn aber also die Lauge immer über frische Lauge verreichert wird / so bleibet in der Erden noch mehr Salpeter / denn die gute Lauge kan solchen nicht heraus bringen / derohalben geuß auf dieselbige Erde gemein Wasser / laß etliche Stunden drauf stehen / und denn ablauffen / so hast du eine schwache Lauge / die du an statt schlecht Wasser nachzugiessen gebrauchen kanst.

Wenn du denn dieser Laugen genug zu einem Sude hast / so must du neben dem Kessel dieselbige in eine Butten thun / daß daraus so viel in den Kessel läufft als abgesotten wird / damit der Kessel in stetem Sude / und gleicher Völle bleibe. Denn siede so lange / biß ein Centner dieser eingesottenen Lauzen 25. ℔. Salpeter halte / und dieses must du in der kleinen Probe probiren.

Alsdenn must du noch 2. Bütten haben / so auch mit dem durchlöcherten Boden / und dem Schilffe Boden / wie oben berichtet / zugerichtet seyn. Nur oben auf dem Schilffe soll wieder ein durchlöcherter Boden geleget werden / schütte darauf ein wenig gehacktes Stroh / denn trage darauf Asche von Büchen- Thannen- oder Ilmen-Holtz / welche die beste so zuvor / ehe sie in die Butten gethan wird / wohl untereinander gemischet / und mit warmer guter Laugen auch wol durcheinander gemenget sey / und lege es also einer Ellen hoch / über das Stroh / so man die Asche wolfeil haben kan / so kan man die Asche dicke eingeben. Und auf solche zugerichtete Asche schütte die zugerichtete Lauge / so 25. ℔. hält / siedend heiß / und laß gemach ablauffen / so kommt erstlich die Lauge trübe / die gieß so lange wieder auf / biß sie gar lauter kommt.

Wenn nun die Lauge durch die beyden Aschen-Bütten gelauffen / welches daher geschiehet / damit die Asche der Laugen die Fettigkeit benehme / daß sie gerne wachse und anschiesse / alsdenn so behalte die Lauge / so zum erstenmal durchgelauffen / und aber auf die durchgelauffene Aschen gieß gemeine rohe Lauge siedend heiß / und laß die Asche damit auswässern und durchlauffen / diese Lauge heist denn starcken Nachdruck / den Rest lauge noch einmal zum dritten mal mit gemeiner heisser Laugen aus / damit alles rein aus der Aschen gezogen worde / und dieses heisset schwacher Nachdruck.

Wie man den Sud machen solle?

Nimm denn den schwachen Nachdruck / und gib den zum ersten in den Kessel / und siede / laß dann den schwachen und starcken Nachdruck gemach in den Kessel zurinnen. Letzlich laß auch die erste starcke Lauge zulauffen / biß alles in den Kessel kommt / und die Lauge zum Anschiessen starck genug wird. Und wenn der Sud letzlich starck geworden / so greiff bißweilen mit einem löcherten küpfernen Schaum-Löffel auf den Grund: und so die Lauge Saltz giebet / so fällt es im Kessel zu Boden / das hebe mit dem Schaum-Löffel heraus / und schäume immer den Schaum ab / denn es giebet letzlich viel Schaum. Alsdenn probire die starcke Lauge / tropffe etliche Tropffen auf ein kaltes Eisen / oder auf ein Bey!. Wenn denn die Tropffen darauf als ein Butter stehen / und nicht herum lauffen / so darf man das Eisen umwende / so ist der Sud zum Anschiessen starck genug.

Oder setze ein wenig Lauge in einem küpfernen Schälchen auf kalt Wasser / so schiesset es an / so der Sud starck genug. Alsdenn sollen von diesem Sude ein Centner 70. ℔. Salpeter halten.

So gieß es denn aus dem Kessel / in eine grosse starcke schmale / von Tannen- oder Fichten-Holtz gemachte Butte / darinn laß den Sud stehen / biß er ein wenig erkaltet / und sich der Schlamm setzet / so schlägt sich alsdenn das Saltz an das Holtz grob fein nicht an; und wenn denn die Lauge darinn kühl geworden / daß du einen Finger gar wohl darinn erleiden magst / so zeuch den Sud durch einen Zapffen / der eine Spanne hoch vom Boden stehen soll / ab / und gieß ihn in grosse höltzerne darzu gemachte tieffe Tröge / oder küpfferne Kessel / die in der Erde stehen sollen / und je kälter die stehen / je lieber es anschiesset / darinn schiesset denn der Salpeter fast 2. Finger

dick

dicke/ eines theils weiß/ eines theils gelbe/ und eines theils sehr schwartz-braun.

Wenn denn der Sud 2. Tage und 2. Nächte gestanden/ so schöpffe die übrige Lauge vom Salpeter ab; die mag man alsdenn wiederum mit anderer starcker Lauge über frische Aschen geben/ sonsten würde diese Lauge zu fett/ und würde nicht wachsen.

So giebet sich auch wol/ wenn die Asche nicht gut ist/ daß der Sud nicht zum Wachsen kan gebracht werden/ so ist denn kein ander Mittel/ denn daß man solche starcke Lauge mit anderer Laugen über neue gute Asche giesse/ und denn wieder zum Wachsen siede/ wie droben gesaget.

Dergleichen wenn die starcke Lauge im Sud machen sehr trübe im Kessel wird/ und das Saltz vor der Trübe nicht fallen kan; so lasse man die Lauge nur anschiessen/ und lasse die übrige Lauge durch die Aschen reinigen.

Wenn nun der Salpeter also geschossen/ und die übrige Lauge abgeschöpffet und abgegossen/ so hebe die Kessel oder Wachs-Tröge auf/ und wende sie auf eine Seite/ damit die übrige Lauge rein ablauffe; wenn dieses geschehen/ so nimm eine Schauffel zu die Mäur-Kellen/ und hebe den Salpeter damit aus den Wachs-Kesseln oder Trögen/ und thue ihn in ein Faß/ so unten ein Loch habe/ damit alle Lauge daraus rein ablauffe.

Etliche Salpeter-Sieder/ die ihn also rohe gebrauchen/ und verkauffen/ die begiessen ihn mit reinem Brunnenwasser/ so wäschet es die Röthe mehrentheils davon/ und wird weiß/ das abgegossene Wasser kan man zu einer andern Laugen thun/ und wieder mit einsieden.

Wie man nun den Salpeter recht läutern soll?

Wilst du aber den Salpeter recht und schön von seinem Saltze/ und aller Unreinigkeit läutern/ daß er schön und weiß werde/ so verfahre also/ wie folget damit.

Wenn des rohen Salpeters ein Centner oder 4. laß den Läuter-Kessel erstlich rein auswaschen und mit einem Tuche austrocknen/ darein geuß rein Brunnenwasser so viel/ daß sich der Salpeter hernach kaum darinn solviren kan/ und nicht zu viel Wasser genommen werde/ mach ein Feuer darunter/ daß das Wasser siedend heiß werde/ und schütte den Salpeter gemach und einzelen darein/ und rühre mit dem Schaum-Löffel auf den Grund um/ daß sich der Salpeter desto leichter und eher solvire. Alhier mercke/ weil du den Salpeter in den Kessel schüttest/ so laß nur ein klein Feuer unter den Kessel machen/ daß die Läuterung warm und siedend heiß bleibe. Wenn nun der Salpeter fast alle in das Wasser geschüttet und zergangen ist/ und die Läuterung anfänget zu sieden; alsdenn fühle mit dem Schaum-Löffel auf den Grund/ und so der Salpeter grob Saltz gesetzet hat/ so hebe es heraus/ denn es zergehet nicht so leicht als Salpeter. Ist ihm auch besser/ daß es heraus komme.

So dieß geschehen/ und die Läuterung anfänget zu sieden/ so wirfft dieselbige einen schwartzen Schaum auf/ den nimm ab/ und nimm ein klein küpffern Schälchen/ darein bey 8. Lothe gehen/ und schöpffe aus Läuterung dasselbe halb voll/ setz es also in ein kalt Wasser/ daß es gählings kalt werde; so beginnt der Salpeter alsobald darein zu schiessen/ dasselbe heisset eine Probe ausgesetzt. Denn daran siehest du/ ob die Läuterung noch zu starck oder nicht. Ist sie zu starck/ so wird sich über die Probe im Schälchen ein Häutchen ziehen. So dieses geschiehet/ so gieß mehr warm Wasser noch in den Kessel/ und halte das Feuer/ daß die Läuterung im Kessel nur wallet/ und nicht starck siede: Wenn es eine Weile gewallet/ so setze wieder mit dem küpffernen Schälchen eine Probe aus/ so denn die Läuterung darein schiesset/ und mitten wohl offen bleibet/ und nicht gar zuwächst/ so ist die Probe recht: gehet sie aber oben gar zu/ so gieß mehr warm Wasser dazu so lange/ biß die Probe/ wie gesagt/ offen bleibet.

Alsdenn nimm guten Wein-Essig/ gieß bey einem Seidel/ so fast ein Pfund wieget/ in die Läuterung im Kessel/ so wirfft sie alsobalde einen schwartzen Schaum auf; denn die Läuterung reiniget sich davon; laß den Schaum eine Weile darauf liegen/ so wird er dicke/ und desto besser abzuheben. So denn die Läuterung noch eine Weile gewallet hat/ so gieß abermal so viel guten Essig darein/ halte es in stetem Wallen/ schaume das Schwartze ab/ wie zum ersten/ dieses magst du auch wol zum drittenmale thun/ und den Essig darein giessen/ so lange/ biß die Läuterung gantz rein wird/ und keinen schwartzen Schaum mehr aufwirfft.

Wenn denn dieses alles geschehen/ so nimm 3. oder 4. Loth gebrannten pulverisirten Alaun/ schütte den in die Läuterung/ rühre sie wohl um. Davon pfleget der Salpeter schön lang zu schiessen.

Alsdenn geuß die Läuterung in die obgemeldete schmale lange/ oder hohe Butten/ und decke sie mit Tüchern gehebe zu/ damit sie in der Butten nicht erkaltet/ laß sie eine Stunde oder auf das längste 2. darinnen stehen/ so setzet sich der gelbe Schlamm zu Grunde. Dann laß die Läuterung/ weil sie noch heiß ist/ wieder aus der Butten lauffen/ und geuß sie in die Anschuß-Tröge/ oder in küpfferne Kessel/ so/ wie droben gesagt/ von wegen der Kälte in der Erden stehen. Decke die Tröge oder Kessel mit Tüchern zu/ daß die Lauge von unten auf zu erst anschiesse; sonsten wenn es von oben erkaltete/ so würde es von oben anschiessen/ und denn zu Boden fallen/ und gebe also nicht schöne Spiesse. Laß also im Wachsen 3. oder 4. Tage/ nachdem es kalt ist/ stehen/ biß es nicht mehr wächset. So schöpffe denn die übrige Laugen ab/ und nimm den Salpeter mit der Kellen aus in eine Butten/ darinn die übrige Feuchtigkeit könne davon lauffen/ so hast du einen schönen von seinem groben Saltze gereinigten Salpeter.

Die abgelassene Lauge/ die siedet man/ weil sie noch saltzig ist/ der andren starcken Laugen zu im Sude/ davon pfleget der rohe Salpeter fein zu wachsen.

NB. Weil die starcke Lauge gerne siedet/ derowegen muß man sie mit einem geringen Feuerlein im Wallen erhalten/ damit sie nicht überlauffe/ als welches sie gar gerne thut/ und kan man es denn geschwinde nicht stillen/ daß es nicht überlauffe.

Den Schaum/ der von der Läuterung abgehoben wird/ den giebt man auf die Aschen/ wenn man andre Lauge dadurch giebet/ und reiniget/ so kommt das jenige/ so noch darinn ist/ zu Nutze.

Wenn viel in dem Kessel gesotten wird/ so pfleget sich ein harter grauer Stein/ gleich einem Weinsteine am Kessel anzulegen/ darunter der Kessel verbrennet. So muß man denn unterweilen/ so der Kessel

rein und leer ist / mit einem darunter gemachten Flammen-Feuer absprengen und reinigen.

Die ausgelaugte Erde und Asche / schüttet man auf einen Hauffen zusammen / und lässet sie ein Jahr oder 4. liegen / alsdenn so man sie wieder gebrauchen will / so gräbet man ein halb Jahr zuvor Graben durch / damit das übrige Wasser ablauffen / und die Sonne wol darinn würcken kan. Weil aber der zu viele Regen dem Salpeter schadet / als wäre es gut / daß man sie unter ein Dach bringen könte / daß man denn unterweilen abnehmen könte / damit die Sonne darinn würcken möge. So kan man auch unter diese Erde / die alte verdorbene Farben von Tuchmachern und Färbern untermischen / oder darauf schütten / und sie unterweilen begiessen mit dergleichen alaunischen Dingen. Auch den Ruß aus dem Schorstein / und die in den Häusern verbrauchete und ausgelaugete Aschen darzu thun.

Ob wir nun in der Beschreibung / den Salpeter zu bereiten / uns in etwas aufgehalten; so halte ich / fehlets so viel / daß es einen verdrießlichen Leser machen; daß es nicht viel mehr und sehr einen Nutzenliebenden Nachsucher veranlassen solte / der Dinge Anfänge zu wissen.

Der Alexandrinische natürliche Salpeter nun ist rosenfarb / das Neapolitanisch gleichfalls / das Puteolanische gelb.

Bey den Chymisten wird er genannt Cerberus Chymicus, Sal infernalis, Sal sulphuris, Hermes, Baurach, Algali, Sal Anderonæ, Anatron, Cabalatar, Basilius nennets Serpentem terrenum. Teutsch: Salpeter. Salpetre, Sal de Nitre. Salpeter, or salt of Niter. Sout van Niter.

Basilius Valentinus nennet gar selten den Salpeter bey seinem rechten Namen / sondern er heisset es öffters seine irdene Schlange / und Sal hermaphroditicum. Es frisset alle Cörper mit grosser Hitze und Aufwallung. Wenn man desselben Spiritum auf Sal Tartari oder fixen Salpeter geusset / so wird wieder ein neuer brennender regenerirter Salpeter daraus.

Ist demnach dieses ein recht saltzichtes Saltz und höchst schweflicht. Saltzicht ist es aus dem Acido & Alcali volatili, denen sich ein häuffiger Schwefel zugesellet / einer durchdringenden und flüchtigen Natur. Dieser schweflichte Theil kan daher geschlossen werden / daß er aus den Excrementis der Thieren komme. Massen die Kothe salpetricht sind / und haben heimlich ein gemässigtes Acidum, deme sich die Lufft mit zuthut: Daher etliche den Salpeter gar wohl die coagulirte Lufft genennet haben.

N. Wenn seine Erde die schon ausgelauget / wiederum an die Lufft geleget wird / so wird sie mit neuem Salpeter geschwängert / und das so offt / so lange sie Feuchtigkeit hat. Dieses geschiehet von dem concentrirten Lufft-Saltze. Hieraus wollen etliche das Menstruum universale bereiten.

Vor allem andern soll man den crystallischen reinen Salpeter erwählen. Je weniger er von gemeinem Saltze besitzet / je reiner ist er / dieses kan man in der Anzündung erfahren. Thu nemlich Salpeter auf eine glühende Kohlen / flieget er aller weg / so ist er rein / wo nicht / so hat er von gemeinem Saltze was bey sich.

Andere probiren den guten Salpeter also: sie nehmen ihn in die Hand / wenn er nun bald erwarmet / und endlich zerspringet / so halten sie ihn vor gut. Sonsten seyn die Merckzeichen des Autoris auch gut.

Dessen Kräffte. Von den ersten Beschaffenheiten des Salpeters wird nicht wenig gestritten denn etliche ihn vor hitzig / etliche vor kalt halten.

Was dessen andere Beschaffenheiten betrifft so widerstehet er der Fäulung / löschet den Durst und die Hitze / zerlöset die Tartarische Unreinigkeit resolviret das gerunnene Blut / lindert die Schmertzen; (dieses letztere verrichtet der Lapis Prunellæ dahero gebrauchet man ihn äusser- und innerlich. Innerlich gebrauchet man ihn im Getränckе / besonders im Brunnenwasser (℈j. oder ℈ß. in ein Maas) und giebet in hitzigen faulen Fiebern / besonders in Ungarischen / im Seitenstechen / Nieren und Blasenstein / in Verstopffungen der Leber und Gekröß-Aederlein.

N. Bey einem schwachen Magen ist dessen Gebrauch nicht allerdings nütze.

Eusserlich gebrauchet man ihn insgemein in Entzündungen des Halses ꝛc. (allwo man ihn im Gurgelwasser gebrauchet) in Schmertzen-stillenden und kühlenden Uberschlägen / allwo man ihn in einem geschicklichen Liquore solviret / und mit einem Tuche überschläget / in Verbrennungen / allwo er auf gleiche Weise gebrauchet wird. Er hat mit dem Lapide Prunellæ gleiche Dosin.

Wir haben oben das Stamm-Register des Salpeters angeführet / daraus kan man leicht seine Tugenden ermessen: denn weil sie beyde das Acidum und Alcali als volatilia zusammen kommen als haben sie auch ein mehrerntheils volatiles Corpus formiret / bey welchem das Acidum volatile das Directorium führet / und daher hat es auch vortreffliche Tugenden bekommen / dem Universal nicht ungleich / indem es dem Ansehen nach contrare Würckung hat; Es solviret und concentrirt und ist auch ein geistiges Subjectum, eine Spiritus Medicina, denn wo diese à rudi quodam in ihrem Motu verhindert werden / so solviret es solches / treibet es durch Urin und Schweiß hinweg; daher ist es ein treffliches Antisebrile corrigens aperiens, und in hitzigen Kranckheiten ist es ein bewährtes Concentrans. denn wo einige Acrimonien den Spiritibus eingegriffen / dieselbige ausser ihren natürlichen Motu gebracht / und sie in furorem geführet / dahero Wüten und Tollen / Seitenstechen / Breune und Haupt-Schmertzen / hefftige Hitze und dergleichen entstehen / in solchen Fällen nimmt es die Acrimoniam spiritibus impressam, und hilfft selben wiederum zu ihrer vorigen Ruhe / und wegen dieser Tugend kan es auch mit Lobe den Namen eines Anodyni mineralis führen.

Es muß aber von seiner angebohrnen Art nicht seyn abgebracht worden / wie denn geschiehet / wenn man ihm die Säure nimmt / die es von Natur bekommen hat / und derowegen soll man es mit der vermeynten Correction, welche man mit Schwefel-abbrennen verrichtete / unverirt lassen; denn schwächet man seine volatilische Säure / als das universale activum, worinn die vornehmsten Kräffte und Tugenden des Salpeters bestehen / und bringet es mehr ad naturam alcalicam, welche sich vor hitzige Kranckheiten / wenn ohne das das Alcalinum das Directorium führet / nicht schicket. Derowegen lasse man ihm alles / was ihm die Na-

gegeben/und gebrauche sich seiner/worzu er von derselbigen ist generiret worden/ so bedarff er keiner andern Præparation: Es sey denn/ daß man ihn auf das feinste nur mit Solviren und wieder Einkochen depuriren/und die gröbste Erde davon abscheiden wolle.

In Durchbrüchen muß man sich seiner möglichst enthalten.

Es ist dem Arsenik nichts so sehr zu wider/ als der Salpeter.

Es ist in der gantzen Natur kein allgemeineres Saltz/denn der Salpeter/ das durch die gantze Welt zerstreuet/ und in den Mischungen so würckend lieget/ als ob er die Behältnüß des Welt-Geists wäre/ ohne welchen niemand leben kan/ indem er allen Sachen das Leben und Wachsthum giebet. Bes. Ol. Wormium in Muséo c. 8. p. 22. de nitri viribus.

Dessen Bereitungen seyn vornehmlich:

1. Die Reinigung. 2. Die Calcination. 3. Die Destillation. 4. Die Extraction.

I. Die Reinigung.

daher entstehet

Der Crystallische Salpeter.

Der Crystallische Salpeter/ wo er nur schlechthin verschrieben wird/ ist nichts anders/ denn ein Salpeter/ der sonder Calcination allein durch die Auflösung und Coagulation bereitet worden. Man solviret ihn aber in gemeinem Wasser/ und crystallisiret ihn s. a. wie bräuchlich.

Laß Salpeter nach Belieben in 3. oder 4. mal so viel Regenwasser in einem küpffernen Gefässe/ über gelindem Feuer kochen/ biß er gantz zergangen ist/ seihe alles durch einen wöllenen Sack in eine irdene Schüssel/ stelle dieselbe an einen kalten Ort/ 24. Stunden/ so wirst du ihn wie schöne Crystallen finden; vom übrigen Wasser laß wieder einen dritten Theil in einem Becken abrauchen/ und Crystallen schiessen wie zuvor; fahre auch also fort/ biß keine Crystallen mehr schiessen/ doch seynd die ersten allzeit die reinesten: derohalben man sie auch absonderlich verwahren soll/ um die innerlichen Artzneyen daraus zu bereiten/ aus den andren kan man ▽Fortem, oder andere geringe Sachen machen.

Reinigung des Salpeters.

Ausser dieser/ wie sie Kesl. Art. 6. Cent. 1. beschreibet/ geschiehet sie also: Man solviret ℔xv. Salpeter in einer Maas gemeinem Wassers/ in einem küpffern Hafen/über einem Holtz-Feuer/ eine halbe Stunde/ wenn es wohl aufgelöset/ thut mans vom Feuer/ und tropffet ohngefehr nach und nach ℥iv. oder mehr hinein/ den Hafen decket man mit vielen Tüchern zu/ und lässts biß auf den andern Tag anschiessen. S. Closs.

Andere bereiten und reinigen es also:

Solvire das Meer-Saltz in warmen Wasser/ z. E. ℔j. thue dazu Salis armoniaci ℥ij. oder ℥iij. also wird der übrige Schwefel separiret/ daß der reine Salpeter wieder könne coaguliret werden.

Sonsten ist dieses wol der beste Weg/ daß man ihn durch die Alcalia fixa reinige:

Laß den Salpeter in einer scharffen Laugen aufwallen/ koche es so lange/ biß es an ein kaltes eingestecktes Eisen wie Unschlitt hengen bleibt/ und alsdenn crystallisire es in der Kälte.

Aus dem Nitro bereitet man auch einen

Pomum febrile also:

℞ Des reinesten crystallisirten Salpeters ℔ß.
Saltz von Wermuth
Carduibenedicten ā ℥ß.

Laß den Salpeter erstlich im Tiegel fliessen/ hernach trage die Saltze nach und nach ein/ laß denn alles wol im Flusse treiben/ und geuß es in eine abgenommene Phiolen/ die nicht gar groß ist/ und mit Luto wohl beschlagen. Wenn alles kalt/so brich das Glas entzwey/ und nimm den formirten Apffel heraus.

Diesen Apffel lässet man die Febricitanten in den Händen handeln/ womit die Fieber-Hitze temperiret wird.

II. Die Calcination.

10. Lapis Prunellæ, Nitr. tabulatum oder præparatum, fixum, anodynum, oder Crystallum minerale.

℞ Gemein rein Salpeter q. v. laß in einem Tiegel fliessen/ wirff etwas von reinem Schwefel (es ist besser Schwefel-Blumen) darauf/wenn er verbrannt/ so wirff wieder etwas Schwefel hinein/ und dieses widerhole/ biß du auf ℥j. Salpeter ℥ß. biß ℥j. Schwefel eingetragen hast/ und der Salpeter gantz rein worden sey/ denn gieß aus/ so bekommest du den gemeinen Lapidem Prunellæ.

Wenn der Salpeter auf diese Weise etliche Unreinigkeiten an sich genommen/ kan man solchen durch Solviren und Crystallisiren reinigen.

N. Man kan zum Solviren Rosenwasser gebrauchen.

Die Dosis und Kräffte seyn mit des Salpeters seinen einerley/ ja was wir oben vom Salpeter gesagt/ dieses alles kan man auch von diesem Steine verstehen.

Dosis. Hartmann. in Pract. mischet dieses Salpeters ℥j. mit einer Maase Wassers zum Tranck der Febricitanten. Ich aber gebe ihn höher nicht/ dann ℥iv. dann er schwächet den Magen in etwas/ dahero er auch unterweilen einen Durchlauff zu bewegen pfleget. Sonsten kan mans von ℔ß. biß ℥j. sonder Schaden verschreiben/ besonders aber mit Zucker/ als wodurch dessen Bitterkeit in etwas gemindert wird. Bes. Senn. Inst. Beguin. L. 2. c. 11. Querc. in Pharmacop. restit. & Alex. &c.

Dieses Medicament wird genañt Lapis Prunellæ, weil es meistens in der Bräune gebraucht wird/welche Prunum oder Prunella heisset. Der berühmte Tach. schreibet in Hipp. Chem. daß der mit Schwefel verbrannte Salpeter/ wie ihn unser Autor beschreibet/in der Bräune mehrers schade/ denn nutze/ weil er gar zu sauer sey/ und folgbar auch schade/ dahero koche er den Salpeter in einer alcalisirten Laugen so lange/biß ein Tropffen selber in der Kälte/auf einem kalten Eisen/ wie Unschlitt bestehe/ alsdann stellet ers zu crystallisiren. Allein soll Tachenius wissen/ daß das Saure nicht allezeit

zeit in der Bräune und etlichen hitzigen Fiebern die Ursache sey/sondern zum öfftern auch eine alcalisirte Schärffe / dessen Zeichen der grosse Durst/ der gesaltzene Schweiß/ und die nitrose Cruditãt ꝛc. seyn.

Diese Symptomata werden durch die flüchtige Urin-Geister nicht verringert / sondern vielmehr vergrössert / die saure Spiritus hingegen/ z. E. der Spir. vitrioli, sulph. nitri lindern selbe alsbalden. Doch dieser zu geschweigen / so ist bekant/ daß nicht alle saure Saltze einerley Geschlechte seyn / lindert also das eine durchs Præcipitiren/das andere durch Figiren/ wie wir in den Bereitungen der Magisteriorum sehen/ was nemlich z. E. der Spir. vitrioli solviret / dieses præcipitiret nemlich der Spir. nitri und salis &c.

Andere verfahren also damit:

Laß ein Pfund wohlgereinigten Salpeter in einem Feuer-beständigen Tiegel / welcher die Saltze hält / zergehen / wenn er recht fleust; wirff 2. Loth Schwefel-Blumen drauf/ wenn dieselbe verbrandt und verrauchet/ so geuß ihn in ein rein Becken/ daß er wie ein dick Blech werde / also daß man ihn leicht zerbrechen / und in einem wohl-verstopfften Gefässe trucken bewahren könne.

Von dem mit Schwefel bereiteten Salpeter will Hr. D. Ettmüllerus Seel. gar nichts halten / aus diesen Ursachen: Denn/spricht er/wenn der Schwefel eingeworffen wird / so fleucht der Spir. nitri weg / und die Säure/ welche in der Fettigkeit des Schwefels enthalten/ figiret das Alcali des Salpeters. Daher bleibet ein componirtes Salpeter/ aus der Säure des Schwefels und Alcali des Salpeters. Dieser saltzichte Salpeter wird nicht mehr von den Alcalibus verändert/ trincket auch seinen Spiritum nicht in sich/also diene es auch in unsern Leib nicht.

Vielen gefället den fixen Salpeter also zu verfertigen:

Sie werffen auf den geschmoltzenen Salpeter eine glühende Kohle / so zündet sich der Salpeter an/ und unter der Flamme fleucht der ☘ fort / und der übrige Cörper wird figirt in ein perfectes Alcali fixum.

Aus diesem Grunde/da der Salpeter mit Schwefel gereiniget wird/ besitzet man auch ein

Sal polychrestum, oder vielnützendes Saltz.

Dessen Bereitung ist diese/ und setzen sie hieher / weil das Nitrum dessen Basis und Grundfeste ist.

℞ Ein Pfund gereinigten Salpeter / und eben so viel gereinigten Schwefel / pulverisire beyde / vermische sie / stelle einen irdenen Feuer-beständigen Topff / welcher einen flachen Boden habe / in einen Wind-Ofen / und Kohlen rings herum/ laß dieselben nach und nach angehen / damit der Topff nicht zerspringe / und wenn er erglühet/ thue ohngefehr vier Loth von der Materie hinein/ und rühre es um/ so wird sich die Materie alsbald entzünden/ und die flüchtige Theile des Nitri werden mit etwas Schwefel davon rauchen; wenn die Flamme vorüber / thue wieder vier Loth von der Materie hinein/ und rühre stets um/ fahre also fort/ biß alles hinein geworffen sey: calcinire es hernach noch sechs Stunden stets umgerühret/ also daß die Materie stets glühe/ und doch nicht schmeltze/ sonsten würde es stets nach gebrantem Schwefel riechen / und würde das Saltz grau werden: wenn es aber mit obgedachten Aufmerckungen gemachet wird / überkommt man ein Rosen-farbenes Saltz ohne Geruch / und eines bitterlichen Geschmacks.

Man kan es also gebrauchen/ oder wenn man es haben will/ daß es reiner werden soll / lässet man es in einer guten Quantität laulicht Wasser zergehen/ filtriret und läst es allgemach abdünsten / in einem irdenen verglasurten Gefässe/ biß ein Häutlein drüber wird/ alsdenn setzt man es in den Keller / oder an einen andern kalten Ort/ so schiesset es an den Seiten und Boden des Gefässes zu Crystallen. Die Figur dieses Saltzes ist viereckicht/ schier wie das gemeine Saltz. Man gebraucht es wider die Verstopffung der Leber / der Milz/ Rückleins und Gekröses; es löset die zähen Materien auf / und purgiret unten gar gelinde.

Man lässet es des Abends im Brunnenwasser zergehen / und nimmt es den folgenden Tag des Morgens ein.

2. Ein anderer fixer Salpeter.

℞ Reinen Salpeter ℔ij. iv. lebendigen Kalck ℔iv. M. und cementirs 5. oder 6. Stunden/ darnach zieh den Salpeter mit warmen Wasser aus filtrirt und inspissirs.

N. Die erste Crystallisirung des Salpeters ist die beste / denn sie begreiffet den reinern und brennenden Salpeter / die andere (wenn man nemlich das Wasser halb ausrauchen lässet) ist schon nicht mehr rein/ und hat was vom gemeinen fixen Salpeter bey sich.

3. Anderst.

℞ Salpeter q. v. daran gieß Spir. urinæ destillirs gemach / dann gib stärcker Feuer/ daß es fliesse/ diese Arbeit wiederhole 5-mal/und gieß immer neuen ☘ daran.

Andere verfertigen fast auf diese Art ein

Sal antifebrile, oder Saltz wider das Fieber.

Pulverisire 4. Loth gereinigten Salpeter / und eben so viel Schwefel-Blumen/ mische und thue sie in eine ziemliche grosse Retorte/geuß 12. Loth destillirtes Urin-Wasser darauf / stelle dieselbe in den Sand/ so tieff als die Materie ist / und laß zwey Drittel-Theil darvon über den Sand hervor gehen/ lege eine grosse Vorlage an / verlutire sie aber nicht/ weil die ☘ mit grosser Gewalt herüber gehen/ da sie die Gefässe zerbrechen würden/ wenn sie kein Lufft hätten. Fange die Feuchtigkeiten mit gelindem Feuer an zu destilliren / wenn nichts mehr übergehet / und vermehre es nach und nach/ eile aber nicht zu sehr: denn so bald der Salpeter und Schwefel zusammen schmeltzen / würcken sie gegeneinander und stossen mit Gewalt ihre ☘ in Gestalt eines rothen Rauchs herüber in die Vorlage/ wenn sie stille geleget / laß die Gefässe erkalten / so findest du auf dem Boden der Retorten (welche schon zerbrochen seyn wird) ein fixes Saltz eines bitterlichen Geschmackes: Thue dasselbe in ein gläsernes Köblein / und geuß den Spiritum aus der Vorlage darüber/ und denselben mit seinem eigenen Leib zu vereinigen. Das in der Vorlage sublimirte Schwefel-Blumen wie-

wie-

weg/ als welche nichts nützen / und stopffe den Kolben zu mit einem Gegen-Gefässe / setze ihn in den Sand/ 3. oder 4. Stunden/ unterdessen solviret sich das fixe Saltz in seinem eigenen Spiritu, filtrire alsdenn die Solution, und laß sie gelinde / biß auf die Trockne/ abdünsten/ so überkommest du ein Schneeweisses Saltz eines angenehmen säuerlichen Geschmackes / welches man in einer wohl-vermachten Phiolen verwahren muß.

Es ist ein vortrefflich Mittel in den stets-währenden und nachlassenden Fiebern / widerstehet der Fäulung mächtig / und eröffnet alle Verstopffung des Leibes.

Man giebet es in den Fiebern im Anfange des Anstosses/ oder wenn sie ihre Gewalt verdoppeln/ in einem Liquore, der sich darzu schicket.

Die Dosis ist von 8. biß 20. Gran.

N. 1. Andere nehmen statt des Urin-Spir. einen Schwefel-Spir.

N. 2. Etliche impastiren den geriebenen Salpeter mit Eyer weiß / trücknen ihn beym Feuer/ endlich verstärcken sie das Feuer / daß der Salpeter fliesse / und giessen ihn aus.

Er machet/ daß die Metall sich hämmern lassen.

Dieses alles zusamt den Anmerckungen bedarff keiner Verbesserung. Doch sind folgende Annotationes auch nicht die geringste.

N. 1. Laß den Salpeter in einem Tiegel fliessen/ wirff ihn in ein siedend Wasser / und coagulir ihn/ diß wiederhole 5. mal / biß der Salpeter gantz ungeschmacke werde. Dieser ist ein Magnet/ der alle widernatürlich entstandene Hitze in unserm Leib an sich ziehet / den würtzlichen Archeum stillet / und den enthaltenen Urin wunderbar treibet. Dos. gr xv. biß ℈j.

N. 2. Man gebrauchet entweder das Nitr. Antimoniatum in Purgir-Mitteln und Clystiren / damit es nemlich der ersten Hitze verdüsse denen leztern aber einen stimulum gebe/ zu sonderbarem Nutzen; oder man vermischet selbes mit andern Cörpern. Z. E. ℞ Salpeter-Crystallen ℥iv. laß in einem Tiegel fliessen/ und thu darzu Schwefel-Blumen ℥j. laß wieder verbrennen / hernach thu dazu ✶ ℥ß. und laß abermal deflagriren / dann gieß aus in einen zinnernen Mörser. Diß ist ein vortreffliches Mittel wider die Gelbsucht / Fieber und den Stein. Dos. von ℈ß. ℈j. biß ʒß ℥j.

Des Nitri Antimoniati, dessen wir oben gedacht/ beste Bereitung ist / wenn der Salpeter mit dem Regulo Antimonii gemischet wird / der da von dem überflüssigen Schwefel befreyet ist / also fliesset der Salpeter/ und unter dem Fliessen fleucht der übrige Schwefel davon/ der übrige Salpeter aber wächset zu schönen Crystallen / welches das perfecte Nitrum Antimoniatum genennet wird; dessen Gebrauch vortrefflich in hitzigen und gifftigen Fiebern dienet. Dos. ℥j.

Zwölfferus imprægniret mit Safft von Saurampffer/ Saurklee/ oder Rosen/ und also reiniget er durch offtes Coaguliren das Nitrum. Aber wozu dienet dieser Unrath?

4. Crystallum minerale saccharatum.

Dieser wird bereitet / wenn man den mineralischen Crystall / so in Rosenwasser solviret worden/ und Zucker ā vermischet / und dieses geschiehet deßwegen/ damit der Urin-Geschmack keinen Eckel erwecke. F. Würz. 4. Chirurg. c. 4. hält es vor ein Geheimnüß im starcken Bluten der Wunden.

Dieses Mittel ist so gar unangenehm nicht.

5. Nitrum perlatum.

Nimm Salpeter/ so im destillirten Essig solviret p. ij. iv. Perlen-Saltz/ so auch im destillirten Essig solviret p. ij. oder ā, fügs zusammen / coagulirs durchs Ausdämpffen / stells an einen kalten Ort zu crystalliſiren.

Es ist eine vortreffliche hertzstärckende Artzney / und leget die febrische Hitz.

Es ist besser / man bereite es sonder destillirten Essig/ und nehme darvor ein wohlriechendes Wasser / z. E. Rosen-Wasser ꝛc. darinnen kan man den Salpeter / wie auch das zerlößbare Perlen-Magisterium solviren / und durch einen Alembic biß zur Trückne abziehen. Auf diese Art kan man auch das folgende 7. und das 8. bereiten / welches letztere in Hitzen und unersättlichem Durste sehr gelobet wird.

6. Nitr. corallatum.

Wird auf eben diese Weise aus Corallen Saltz und Salpeter ā bereitet.

Es hat mit vorigem gleichen Gebrauch in den Fiebern/ und stärcket das Hertz.

7. Nitr. Saturnisatum.

Wird gleichfalls auf besagte Weise/ nemlich aus dem Sacch. ♄al, und reinen Salpeter / oder dem Lap. prunellæ bereitet.

Es tauget im Keuchen (Hertzweh und Hitz des Magens.) Dos. gr. 6. oder 7. in einem tauglichen Wasser.

In der Pest/ da Hitze bey ist/ ist es nicht zu verachten/ sondern ein recht dienliches Mittel.

N. Wann einer den Lapidem prunellæ gefärbt verlanget/ so darff er nur Rosen/ Veyeln/ Sandel/ Nägelein-Tinctur in einem zugeeigneten Wasser / darinnen Salpeter solviret worden / auflösen / und daraus Crystallen schiessen lassen / auf solche Weise kan man auch den Crystallum saccharatum färben.

Wenn man gemeldeten gefärbten Salpeter Saurklee-, Scordien-, und anderer Alexipharmacor. und Purgirmittel-Safft beyzefüget / wird es Nitr. alexipharmacum und catharticum. Bes. Zwölf. in Mantiss. Spagyr. part. 2. c. 12.

Crystalli Nitri, oder Draco fortificatus.

Digerir gereinigten Salpeter in Salpeter-Spir. daß er so viel auflöse / als er kan/ ziehs ab/ so gehet ein Plegma herüber / gieß andern Spir. dran/ digerirs/ destillirs / biß er so scharff herüber gehe/ als er dran gegossen worden / alsdenn hast du den Drachen genugsam imprægniret / den in der Retorten zurückgebliebenen Liquorem stelle in den Keller / daß er zum Stein werde / diese Steinlein solvir in Wasser / und machs wieder zu Crystallen. Ex Comm. S. Cloß.

Sie treiben die tartarische Materie aus/ machen schwitzen / purgiren und treiben den Harn. Dos. ℈j. in einem tauglichen Wasser.

Auf diese Art wird der Salpeter/ Nitrum duplicatum, wenn man den Spir. Nitri dran giesset/ selbes solviret/ und das Phlegma wieder davon abziehet/ diese Arbeit auch so lang wiederholet/ biß der ☽ Nitri wieder so saucr herüber gehet/ als er dran gegossen worden. Also bereitet man auch im Gegentheil einen Spiritum Nitri duplicatum, wenn man ihn etlichemal von neuem Salpeter abziehet/ und bey dem stärcksten Feuer destilliret.

Man bekommet zierliche saurlicht-süsse Crystallen/ wenn man den Spir. Nitri mit Spir. Vini im MB. destilliret/ so bleiben sie auf dem Boden/ welche die febrische Hitze/ wenn man sie in einem Trunck Bier giebet/ vortrefflich löschen.

Terra foliata Nitri, S. Closs.

Mach Salpeter in einem ✢ glühend/ und wirff nach und nach lebendige Kohlen hinein / daß der Salpeter brenne / fahre fort mit Eintragen/ biß er aufhöret zu brennen/ was überbleibet/ solvir in destillirtem Essig / filtrirs und coagulirs / und dieses wiederhole dreymal mit destillirtem Essige/ denn solvirs in Spir. Vini, und destillirs endlich/ so bleibet am Boden eine Erde liegen/ die wie Wachs fliesset.

Sie eröffnet die verstopffte Leber / und Gekröß-Aederlein/ und purgiret sehr wohl/ wenn man sie zu dem Rhabarbar- oder Senet-Extract thut/ so vermehret sie derer Tugenden. Dos. ʒß.

Die Arbeit mit destillirtem Essige soll so offt geschehen/ biß der destillirte Essig so sauer wieder herüber gehe / als er ist dran gegossen worden. Wenn man diese mit Terra Tartari foliata vermischet/ so bekommet sie mehrere harntreibende und eröffnende Kräffte.

Diese Terra foliata Nitri S. Closs. ist nichts mehr/ noch anders/ als die Terra foliata Tartari. Denn es hat gleiche Beschaffenheit / ob man das Alcali Nitr. oder das Alcali Tartari nähme. Also wird auch der

Tartarus vitriolatus Bartholeti

mit dem Nitro bereitet:

℞ Salis Tartari oder Weinstein-Saltz so viel beliebet/ tröpfle so viel als nöthig/ Spiritus Nitri darein / biß das Aufwallen sich stillet; wenn dieses geschehen/ so erlanget man ein neues Saltz/ welches ein Nitrum regeneratum ist.

Nitrum vitriolatum oder Ducis Holsatiæ. Panacæa duplicata.

Arcanum duplicatum.

Diß ist nichts anders/ denn das aus dem Cap. mortuo des ▽Fort. (so aus Salpeter und Vitriol bereitet worden) gezogene Saltz/ das durch öfteres Solviren und Coaguliren gereiniget worden/ biß es eine schöne Weisse bekommet. Dieses pulverisiret man hernach subtil/ thuts in einen beschlagenen Kolben/ calcinirets/ biß es fliesse; damit es desto besser fliesse/ so kan man ein wenig Salpeter darzu thun.

N. 1. Diese Arbeit kan man zwey- oder dreymal wiederholen.

N. 2. Wenn man diese Arbeit das drittemal wiederholet/ so kan man die Materie vorher durch Solviren und Coaguliren wohl reinigen.

N. 3. Andere thun/ damit es desto besser fliesse/ zu p. ij. dieses Saltz/ p. j. des Prunellen-Steins.

Diese Beschreibung ist mir von verschiedenen Oertern her/ besonders aber von dem Hollsteinischen Hof/ ꝛc. geschicket worden.

Damit wir des Capitis mortui vom Scheide-Wasser nicht nöthig haben mögen/ und die Bereitung auch des Arcani duplicati leichter von statten gehe/ so

℞ Vitrioli Martis q. v. solvire es im Wasser/ die Solution præcipitire mit einem Alcali fixo, z. E. mit dem Oleo Tartari per deliquium; also præcipitiret das Alcali Nitri den ♂tem, und sättiget sich an dem Spiritu Martis. Daher denn/ nachdem der Mars præcipitiret/ sie in ein Saltz gehen/ welches an einem kalten Orte zu schönen Crystallen wächset und anschiesset.

Oder da man ferner keines ▽Fortis benöthiget ist/ so kan man es per Compendium auch auf solche Weise machen. An statt des Vitrioles aber davon bey der Confection und Bereitung des ▽Fort. eben so viel als des Nitri genommen wird, nimmt man allhier gegen 3. oder 4. Theile Nitri auf einen Theil. Beyde Stücke schmeltzet man in einem Tiegel/ und wirfft allgemach ein wenig Schwefel der Reinigung wegen hinzu; hernach solviret/ filtriret und coaguliret man dieses Saltz wieder um/ so hat man ein schönes weisses Nitrum vitriolatum von guten Kräfften. Und dieses ist das S. antifebrile Mœbii genannt.

Davon giebet man eine Stunde vor dem Anfall des Fiebers einen Scrupel/ und das thut man etlichemal/ so vertreibet es das Fieber gewiß.

N. Nimmt man aber Vitriol ʒ. Theile und 1 Theil Nitri, und procediret mit Schmeltzen/ mit Solviren/ Filtriren und wiederum Inspilliren oder Coaguliren/ wie mit dem vorigen / so hat man ein Sal Emetico-diaphoreticum von trefflichem Effect von ʒ. biß 10. Gran in einer warmen Brühe gegeben.

Zwölfer will/ diese Composition sey gar vielen Schwehrigkeiten unterworffen. Dann weil es aus gleichen Theilen Salpeter und Vitriol bestehet/ als kan das stärckste Feuer wie ermeldeter Autor darvor hält/ so sehr nicht vermehret werden/ daß nicht etwas von dem beissenden Spir. in Cap. mort. zurück bleibe. Daraus folget so denn / daß sie hernach dem menschlichen Leibe schaden/ und vielmehr Erbrechen / denn einen Schweiß verursachen und den Urin treiben/ dahero bereitet er dieses Arcanum also: Er calciniret das Cap. mort. aufs äusserste/ und beraubet es aller vitriolischen Beschaffenheiten/ stellet es etliche Wochen in die Lufft / und ziehet ein süsses salpetrichtes Lufft-Saltz daraus / das gar nicht nach Vitr. schmecket. Dieses Saltz behält er und ziehet aus dem Cap. mort. des Salpeters durchs Auslaugen mit gemeinem Wasser gleichfalls das Saltz / reiniget solches durch öfteres Solviren und Filtriren. Des vitriolischen Lufft-Saltzes nimmet er ʒij. des ausgezogenen Salpeters ʒiij. vermischets / thuts in ein Glas mit einem Alembico, calcinirets ein und andern Tag im Sande / gelinde / darnimmet er das Saltz heraus / und verwahret zum Gebrauch/ allein hat besagtes so viel nicht auf sich/ daß es uns von dem Gebrauche des gemeinen Holsteinischen Salzes abschrecken solte.

ob

ob er uns gleich ein anderes noch nicht bewährtes davor überlässet. Denn wenn die beyden Salze / der Vitriol und Salpeter im Fluß stehen / so würcken sie auch anderst / anderst aber / wann sie fix seyn; anderst würcket / z.E. der Spir. vitr. anderst das Vitr. Salz / anderst der Spir. Nitri, und wieder anderst das fixe Salpeter-Salz / die Ursach ist / weil sie eine andere Textur und Figur haben. Also ist das ♁Fort. wie ein Gifft / da doch das Vitriol und fixe Salpeter-Salz eigen und allein nicht so beschaffen seyn / ob mans schon so fix zusammen vermischet / und in gebührender Dosi giebet. Wo mans aber destillirt miteinander vermischet / so bringen sie ein böses und schädliches Gas hervor / das dem Gifft gleichet / wilt du aber besagtes Nitr. vitriolatum kürzer bereiten / doch also daß es auch gleiche Kräfte besitze / so nimm Salpeter p.iij iv. Ungarischen Vitriol. p.j. gieß in einen Tiegel / und wirff Flor. sulph. nach und nach hinein / damit es gereiniget werde / dann solvirs / filtrirs und coagulirs wieder / so wust du kürzer ein vitriolirtes weisses zierliches Nitrum bereiten / welches sehr bewährt ist. Und daher stammet auch Herr D. Mœbii Fieber-Salz / und dessen Sal emetico diaphoreticum.

Wenn man in den Spir. vitrioli des Olei Tartari per del. q. s. träpffelt / wie bey dem Tartaro Vitriolato geschiehet / so hat man ein Magisterium oder Nitrum Vitriolatum in Gestalt der Crystallen oder Schnees / welches man trocknen und behalten muß.

Von dessen Kräfften hat Herr D. Lanzelott mir folgenden Bericht ertheilet: Unser Hof hat durch tausend Erfahrungen dieses Saltzes Krafft / in melancholischen Kranckheiten / allerhand Fiebern / dem Stein / Scharbock ꝛc. bewährt befunden. Ja wir haben beobachtet / daß es jezuweilen / besonders in melancholischen Zufällen / auch den Schlaff zuwegen gebracht. Dos. von ℈j. biß ℈ij. Unsern Fürsten hat diese Beschreibung 500. Rthl. gekostet. Wir gebrauchen jährlich etliche Pfund. Myasicht hat es allhier bekommen / als welcher solches unter dem Namen Arcani duplicati beschreibet.

In unterlassenden Fiebern giebet mans eine Stunde ungefehr / vor dem Paraxysmo, oder auch in selben / indeme die Fieber-Materie in der Bewegung ist. In Verstopffung der monatlichen Blumen ist es auch bewährt / wenn mans in Melissen-Beyfuß ꝛc. Wasser giebet.

In den unterlassenden Fiebern / absonderlich wo keine Kälte vorher gehet / ist es ein treffliches Mittel. Dissen Dos. ℈j.

In Suffocationibus hystericis, Scharbocke / und Fiebern / die mit dem Scharbocke vermischet / in Melancholey pro scopo alterativo dienet es wol / vornemlich da es die Krancken zum Schlaffe bringet. Massen die Wahnsinnigen mehrentheils nicht schlaffen können. Wenn denn der Medicus dergleichen melancholische Krancken zum Schlaffe und angenehmen natürlichen Ruhe disponiren kan / so hat er an der Restitution nicht zu zweiffeln.

So man Campher dazu thut / so ist es ein herrliches Specificum in Affectu hypochondriaco, da es denn am besten nutzet / wenn das Ubel mit Hitze die Krancken quälet.

In allen langwirigen Kranckheiten ist es dienlich; ja es corrigiret alle Fehler und Menge der Lymphæ bald durch den Schweiß / bald durch den Urin.

N. Man kan aller Metallen Kalch mit diesem Arcano vermischen nach Unterscheid der Zustände.

Etliche vermischen das Arcanum duplicatum mit Salpeter / und werffen / wenn es fleust / etwas von dem Schwefel der Kohlen hinein / damit es auf diese Weise in etwas alcalisiret werde / und also solviret und absorbiret er das zugethane Gold. Andere mischen es mit Antimonio, calciniren es / wenn denn nun auf solche Art das Antimonium calciniret ist / so wird ein gelber Crocus daraus.

Sal cachecticum chalybeatum.

℞ Des gemeinen reinen schönen Saltzes aus dem Cap. mort. des ♁Fort. p.ij. Prunellen-Saltz p.j.

1. Laß das Prunellen-Saltz in einem Tiegel fliessen / dann wirff die Animam ♂tis (sie mag hernach fliessend / oder in Form eines Pulvers seyn) hinein / so wird es roth / wenn es dich genug imprægniret und roth bedüncket / so zerreibs / und M. das Saltz des Cap. mort. darunter / machs zu einem subtilen Pulver / dann thus in einen gläsernen Kolben / gieb den Graden nach Sand-Feuer / so wird es endlich wie Wasser fliessen / (je länger je besser) dann zerbrich das Glas / und nimm den rothen Stein heraus.

Es tauget vortrefflich im verlohrnen Appetit / der Cachexie, Fiebern / Stein und Grieß / gesaltzenen Flüssen / Scharbock / Frantzosen / Contracturen / Gicht / und wo das Geblüt muß verbessert werden / es bringet den Schlaff / leistet auch anderes mehr / und zwar durch die unempfindliche Ausschweiffung / jezuweilen verursachet es ein gelindes Erbrechen / aber gar selten. Bey andern purgiret es gelind unten. Dos. von 6. gr. biß ℈j. in einem tauglichen Liquore. Ex Communic. eines guten Freundes aus Hamburg.

Wenn man zum Arcano duplicato das Vitriolum Martis zuthun will / so thue man es ex tempore nach beliebter Proportion; und ist nicht nöthig / daß man es von neuem mit demselben fliessen lasse.

Dieses verdienet sein Lob gleichfalls / sowol wegen der wahren Beschreibung / als auch der zierlichen Bereitung. Doch ist auch folgendes nicht zu verachten:

℞ Sal. prunellæ ℥ß. ℈ij. Arcani duplicati ℈j. ℈ij. Vitrioli Martis ℈j. pulverisirs subtil / und thus in einen gläsernen Kolben / dann calcinirs eine Zeitlang im Sande / den Graden nach / biß zur Röthe / und gieb letztens ein wenig starck Feuer / daß sie in eine Massam fliessen / dann zerbrich das Glas / und nimms heraus / wenn alles erkaltet / den rothen Stein behalt zum Gebrauch.

III. Die Sublimation.

Salpeter-Blumen.

℞ Salpeter / gemein Saltz ā ℔j. laß fliessen / dann wirff glühende Kohlen darein / und thu darüber ein irden umgekehrt Gefäß / das sich darzu schicket / so steigen in das obere Gefäß (welches du mit einem feuchten Hadern umlegen kanst) Blumen / selbe thu mit einem Federlein fleissig herab / und behalts.

Sie

Sie seyn eine treffliche Medicin in Fiebern/ und andern Hitzen. Langelot.

N. 1. Die weisse Purgir-Butter aus dem Liquore nitri und vitrioli bes. im Mirothec. Fabri.

N. 2. Das durch eine mit Tartaro dreytägige Calcination, und durch die mit Spir. Vini samt dem beygefügten Zimmet-Spir. Solution bereitete Arcanum Nitri bes. in Deodato p. 177.

Mynsicht bereitet die Blumen des Salpeters also: Er solviret Salpeter in einem destillirten Wasser/ dann thut ers in einen unverglästen Hafen/ stellet selben etliche Tage an einen kalten Ort/ so schlagen die zierlichsten Salpeter-Blumen durch/ und hengen sich aussen am Hafen an; allein seh ich nicht/ was sie vor andern bereiteten Salpeter-Mitteln besonders besitzen.

IV. Die Destillation.

Nachdem wir nun den Salpeter/wie er von Natur combiniret ist/ und wie er mit andren Dingen/ nützlich zu diesem oder jenem Gebrauche kan versetzet werden/ kürtzlich besehen/ so gehen wir nun zu seinen constitutivis, wie die voneinander müssen separiret/ und mit Nutzen in der Medicin angewendet werden: da kommt nun zu erst unter des Künstlers Hand

1. Spiritus Nitri.

Der Salpeter-Spir. wird nach Art des Salz-Spir. destilliret/ man vermischet nemlich den Salpeter mit drey- oder viermal so viel Bolus oder Thoon/ trocken oder feucht. Man kan auch Kügelein daraus machen/ und destillirets durch eine Retorten.

N. Statt des Thoons kan man auch Sand nehmen.

Wir wollen es etwas deutlicher hersetzen:

℞ 2. ℔. gereinigten pulverisirten Salpeter.
8. ℔. Boli communis oder getrockneten und gestossenen Töpffer-Thoons.

Mische und thue sie in eine grosse Retorte/ damit das dritte Theil leer bleibe; lege dieselbe in das beschlossene Reverberir-Feuer/ und einen grossen Recipienten vor/ verlutire die Fugen mit einem guten Luto, und gieb anfänglich gelinde Feuer/ vermehre es von 6. zu 6. Stunden/ biß aufs höchste. Erstlich kommt ein phlegmatisches Wasser/ hernach ein rother feuriger Spiritus, welche Röthe vom innerlichen Schwefel des Salpeters herkommt/ derowegen sie von etlichen das Salamander-Blut genennet wird.

Diese Arbeit wird in 20. Stunden verrichtet/ hernach lässet man die Gefässe erkalten/ und machet den Recipienten auf/ (das Lutum muß mit genetzten leinen Tüchern erweichet werden) und verwahret den Spiritum in einer starcken Phiole.

N. Man thut noch besser/ daß man/ ehe noch alles erkaltet/ den Recipienten abnimmt mit dem übergegangenen Spiritu, also bleibt er zweymal stärcker/ sonsten auch gehet der ☿ wieder zum Cap. mortuo zurücke/ welches von wegen des Nitri behaltenen Magneten von neuem zum Nitro animiret wird.

Es ist besser/ man nehme weissen Letten/ als Bolus/ weil der saure Salpeter-Spir. mehr in diesen dann jenen würcket/ denn er meistens mit einer martialischen oder solarischen Minera schwanger ist/ als bekommet man daher weniger Spir. von welchem/ wie auch den andern ☿ der mineralischen Saltzen man mercken soll/ daß sie nichts anders seyn dann ein in Flu gebrachtes Salz/ welches daher erhellet/ wenn man nemlich den Spir. nitri mit Spir. Vin. vere niget/ und im Mar. Baln. destilliret/ so findet ma nach gemeldeter Destillation schöne Salpete Crystallen.

Es kommen bey dieser Destillation dieses Spi tûs zweyerley Gattung herüber/ ein weisser/ welch mit Phlegmate und den leichtesten particulis salin vermischet ist/ kommt erst herüber in Form e weissen Nebels/ der setzet sich bald in einen Liqu rem zusammen. Wenn dieser bald vorüber i liberiren sich erst mit stärckerm Feuer die subtilest flüchtigen Spiritus, welche ich davor halte/ daß mit den Aculeis salis urinæ volatilis acuirt/ u von denselben ihre Röthe bekommen. Wenn de diese aus zweyen sehr subtilen flüchtigen eine gar g naue Vereinigung gemacht/ als bleiben sie in ste Flüchtigkeit/ so ferne ihnen kein Liquidum zugese wird/ darinn sie sich setzen können. Denn wenn m den Recipienten abnimmet/ so bald die weissen herüber gestiegen sind/ und den rothen Dampff d denn in einen andren Recipienten treibet/ da nn nichts von Feuchtigkeit sich befindet/ so füllet d Dampff den Recipienten voll/ und davon wird gantz dunckel-roth/ wenn ich nun diesen mit dem r then flüchtigen Spiritu nitri angefülleten Recipie ten abnehme/ so lege ich einem frischen Recipient vor/ und fange ihn auch voll solchen rothen Dam fes/ und davon fülle ich etliche Recipienten voll lange von diesem Dampffe etwas herüber geh Nach dieser Arbeit habe ich nun etliche Recipient voll rothen Dampffes; wenn ich in diese Recipie ten kein Wasser/ oder sonst ein Liquidum hine giesse/ so setzen sie sich nicht/ und solten sie so viel J re stehen: Schütte ich aber Wasser hinzu/ und l sie sich da hinein setzen/ so wird der rothe Dam zwar resolviret/ und setzet sich/ aber er verliehret ne Farbe/ und wird weiß. Nun sind aber Chym in der Meynung/ es müsse dieser ☿ so gefangen w den/ daß er seine Röthe behalte/ und darzu zu geb gen/ lehren etliche/ man solle zur Sommers-Z Wasser genetzte Tücher um die Recipienten sch gen. so werden sie sich balde setzen. Aber die Erf rung beweiset ein andres/ der rothe Dampff bleib Dampff/ so lange ihm nicht anders begegnet w Es sey denn/ daß man die weisse und rothe Spiri untereinander destilliret/ so bedarff es keine Kün denn also setzen sich die rothe Spiritus von sich s zu den weissen.

Wer aber den rothen Spiritum allein verlang der folge dem Herrn Lic. Junckio, welcher die Arcanum den Liebhabern nicht länger verhal sondern wie es angehet/ communiciren hat woll Nemlich/ wenn/ wie oben beschrieben/ in etlichen R cipienten den rothen Dampff allein gefangen. (w cher sich nimmermehr vor sich allein in einen Liq rem setzen wird/ sondern wo er eine Zeitlang ste ob er noch so wol vermachet wäre/ endlich versch det/ daß man nicht weiß/ wo er hingekommen mach das Mund-Loch des Recipienten auf/ (w ches/ wenn der rothe Dampff darinn ist/ wohl Wachs muß vermachet werden) und wirff ein w nig/ etwa ein Quentlein Campher in einen Recipi ten/ so setzet sich ein flüchtiges zu dem andren/

also sammlet sich aller rother Dampff / so in dem Recipienten ist/zu einem rothen Liquore, und der Campher wird auch in ein Oel von ihm solviret. Wenn sich nun alles gesetzet / so schütte es behende in ein sauber Gläschen/ und vermache es wohl/ sonsten rauchet der rothe Spiritus wiederum aller hinweg/daß kein Tropffen überbleibt als der Campher.

Wann man denn beyde/den Campher in ein Oel solviret / samt dem rothen Spiritu in ein Gläschen gebracht / so kan man denn den Campher / welcher wie sein Oel in fundo bleibet/ von dem rothen Spiritu absondern / und denselben / als vor sich allein behalten/ der ist nun nichts als ein pures Feuer / und wenn man das Gläschen aufmachet/so bald dämpffet er wieder hinaus in seinem rothen Nebel / gleichwie er davon ist durch Hülffe des Camphers zusammen gebracht worden.

Er hält diesen Spiritum vor das rechte Universal-Feuer der Natur/welches absque Corpore keine Ruhe hat/ und sich nicht binden lässet. Er hat niemalen keine weitere Experimenta damit gemacht / doch hält er dafür/ es stecke was besonders hinter diesem Feuer / will es derohalben den Liebhabern communiciret haben/weil etwa mancher bessere Zeit und Gelegenheit hat/ als er/was bessers zu experimentiren.

3. Eine andere Art.

℞ Eine Retorten / die oben am Bauche eine Röhren habe/ (es ist am besten / wenn sie eisern ist) stäts in Ofen/ daß die Röhren vorgehe / und leime ein weites Vorlag-Glas an die Retorten. Dann laß die Retorten erglühen/ und wirff den Salpeter nach und nach durch die Röhren hinein / und verschließ sie alsobalden / so gehet der Spir. in den Recipienten/ und setzet sich.

N. 1. Der Spir. setzet sich eher und geschwinder/ wenn in dem Recipienten ein Wasser ist/oder wenn man selben mit feuchten Tüchern umbachet.

N. 2. Wer in dieser Destillation die erhöhete Blumen besonders sammlet / der soll damit den Mercurium figiren können.

Wo du den Salpet nicht mit gepülverten Kohlen oder Thoon mischest/ so fliesset er/und die Retorte verspringet.

Dessen Kräffte. Er stillet die Effervescentz des Spiritus salis microcosmici, und resolviret die fixe rohe und tartarische Dämpffe: Er eröffnet die Lebens-Glieder / stillet die widernatürliche Wärme treibet über das den Schweiß / dahero gebraucht man ihn sehr nützlich in der Colica / Seitenstechen/ und andern Fiebern / besonders in den bösen. Dos. Zj. biß Zij.

Man gebrauchet ihn inner- und äusserlich / z. E. in Gurgelwasser und dergleichen. In der Colica vermischet man ihn mit ā Spir. vini, daß es eine Mixtur von Zij. biß Zj. werde / und nimmet sie in Brunnenwasser. Man kan auch damit den Nabel schmieren/wenn man ihn mit Muscatenöl oder einem wenig Zibeth vermenget.

Durch die Erfahrung hat man/ daß der pestilentzische Gifft arsenicalischer Natur sey/ nun ist dem Arsenico so sehr nichts zu wider denn der Salpeter nicht zwar nach gemeiner/ sondern nach philosophischer Art bereitet/ indem man ihn in eine weisse Erde verkehret/ alsdenn ziehet er statt eines Magneten/in dem menschlichen Leibe alles Gifft an sich/ und treibet es aus. Dessen Spir. wird auch in bösen Fiebern/in einem Julep mit höchstem Nutzen verschrieben. In Seitenstechen und der Colica hat er auch nicht geringere Kräffte/ dahero kommet er auch in H.D. Joh. Michaelis Spiritum antipleuriticum, und anticolicum.

N. H. D. Joh. Michaelis hat zweyerley Spir. anticolicos. Der eine bestehet aus 3. Thl. Spir. carminativi, und 1. Thl. Spir. nitri. Er zertheilet die Blähste/ und stillet die Schmertzen. Dos. von Zj. biß Zß. der andere wird bereitet aus Tartar. Salz und Salpeter.

N. Der Spiritus antipleuriticus bestehet aus Thl. 3 Spir. antipleuritici vegetabilis, und Thl. 1. Spir. nitri. Dieser stillet die Schmertzen und Entzündungen.

Diese und dergleichen Vires werden insgemein dem gemeinen Spiritu nitri, da weisser und rother untereinander ist/ zugeschrieben; weil aber bey dem viele particulæ salinæ mit untergemischet sind/ welche die subtiliores Spiritus hebetiren/als thut man besser/ man separire sie nach vorgeschriebener Art.

Man lobet aber den rothen weit mehr/ und ist überaus dienlich in der Colica und hitzigen Fiebern. Denn weil das Malignum bey hitzigen gifftigen Fiebern arsenicalischer / alcalischer Artist / und aber dem Arsenico diese seine alcalische Schärffe durch nichts besser als den Salpeter kan beschnitten werden/ als muß folgen/ daß dieser rothe Spiritus, als das Leben oder Esse des Nitri, darinnen das beste thun muß. Weil aber dieser rothe Spiritus als ein pures Feuer vor sich allein nicht kan gegeben werden/ so muß man ihn mit Vehiculis combiniren/ als in der Colica mit einem Spiritu carminativo, zu drey Theilen dieses Spiritus ein Theil des Spiritus nitri, davon giebet man von 20. biß 30. Tropffen.

In hitzigen Fiebern giebt man ihn mit Julepis und dergleichen auch kühlenden Dingen.

Es hat auch dieser ☿ treffliches Vermögen den Stein zu zermalmen und fortzutreiben / wie nicht weniger in der Wassersucht die rohe scharffe Wässer. aus dem Leibe durch den Urin zu treiben.

N. Es ist zu verwundern / daß bey Destillirung dieses Spiritûs, ein flüchtiges Acidum sich nicht mit einem fixen Alcali will combiniren lassen / sondern auch ein flüchtiges Alcali beliebet/ und das vielmehr annimmt; da doch insgemein Acida und Alcalia sich mit einander leichtlich vermischen. Daß aber dieses sich in der Warheit verhalte / dasselbe wollen wir mit einem Experimento beweisen / nemlich mit einer Tinctura nitri. Es ist aber / wenn mans beym Lichte besiehet, wenig Tinctur aus dem Salpeter dabey / wie bey der Arbeit mit mehrerm wird zu sehen seyn: wenn mir recht ist/ so beschreibet sie auch Glauber / und wird also bereitet:

Man nimmt einen guten Spiritum nitri, der da weisse und rothe untereinander destilliret ist/ darinn solviret man so viel saubere Wolle / welche durch eine Lauge von ihrer Fettigkeit wohl gereiniget ist / so viel als der Spiritus nitri in der Wärme solviren will / man trägt die Wolle nach und nach hinein / wenn was solviret/ thut man mehr hinein/ und das continuiret man/ biß der Spiritus nitri keine mehr angreiffen will/ denn so filtriret man diese Solution, und thut sie in ein grosses Glas/ und schüttet darzu

ein

ein gutes Oleum Tartari guttatim, so giebts eine starcke Ebullition, indem der Spiritus acidus nitri albus, oder die fixiores particulæ hujus spiritûs sich cum impetu in das Sal Tartari eindringen/ und in dieser Action liberiret sich der rothe Spir. nitri, und steiget in seinem rothen Dampffe über sich in grosser Menge/ und wenn man diese Arbeit in einem Kolben verrichtet/ und wenn der rothe ☌ aufsteiget/ so bald einen Alembicum aufsetzet/ so sammlet sich der rothe Spir. in einen Liquorem, denn er will sich mit dem fixen Sale Tartari nicht comportiren/ absonderlich wenn man mit dem Einschütten des Olei Tartari zu geschwinde ist. Derowegen muß man langsam damit verfahren/ so bleibet wol mehr des rothen Spir. in der Solution, und vereiniget sich endlich zum theil mit dem Soluto. Endlich/ wenn man gnug Olei Tartari eingetröffelt/ und keine Ebullition mehr verspüret wird/ und die Solutio schön gelbe geworden/ so ists genug. Alsdenn filtriret man alles noch einmal/ und thut es in eine Evaporir-Schale/ oder in einen Kolben/ und ziehet alle Feuchtigkeit herüber/ so bleibt in fundo ein schönes gelbes Saltz: Wenn das wohl abgetrocknet ist/ so schüttet man einen hoch-rectificirten Spir. Vin. drüber/ und ziehet eine schöne hoch-rothe Tinctur daraus; wenn denn endlich mit etlichemal Ubergiessen eines frischen Spir. Vin. keine Tinctur mehr in dem Saltze ist/ und der ☌ sich nicht mehr färbet/ so nimmt man allen den eingirten Spiritum vini zusammen/ und ziehet ihn im balneo leniſſimo biß auf die Helffte ab/ so hat man eine treffliche Tinctur/ welche da bestehet aus einem flüchtigen Saltze mit einem Schwefel versetzet: Derer Tugend und Krafft sind Schweiß- und Harn-treibend/ und in specie ist sie in Colica ein bewährtes Experimentum.

Die Dosis ist von 10. 20. biß 30. Tropffen im Spiritu carminativo, oder andren bequemen Vehiculis davon eingenommen. Dieses ist die Tinctur Nitri. Nob. Mulinen.

Das Saltz/ so zurücke blieben/ filtriret man/ und evaporiret es ad ſiccitatem, so hat man ein Nitrum Tartariſatum, oder ein Nitrum in ſale Tartari ex ſpiritu regeneratum, welcher denn wiederum wie vorhin eine nicht geringe Artzney ist/ zu vielen Zufällen zu gebrauchen/ viel besser als der rohe Salpeter: denn in dieser Arbeit ist dem Spir. nitri sein rohes corrosives Acidum solcher Gestalt corrigiret worden/ daß also die puriores mit dem Sale Tartari ein gantzes pures Nitrum in ſale Tartari regeneratum darstellen.

3. Kesleri Art.

℞ Gebrannten Alaun und Salpeter ā. M. und destillirs durch eine Retorten.

Doch bekommest du auf diese Art keinen Spiritum. Wie dann auch der 4. Spiritus mit Schwefel nicht rein ist/ und wo du keinen Thon/ oder gepülverte Kohlen zum Salpeter thust/ so gehet es gar nicht von statten.

4. Eine andere Art mit Schwefel eben von selbem Autore.

℞ Reinen Salp. q. v. thu ihn in eine Retortam tubulatam mit einem weiten Recipienten/ darinnen etwas Wasser sey/ gib Feuer/ daß der Salpeter fliesse/ und wirff sodann durch das Rohr ein wenig Schwefel hinein/ und verstopffe es alsbalden/ dieses wiederhole so offt/ biß aller Salpeter verge-ret worden/ so gehet ein Liquor oder Salpeter-Sp- wie Butyrum antimonii, herüber/ dephlegmir u- rectificir diesen Spir. die Materie/ die in der R- torten zurück geblieben/ giebet dir den fixen Sa- peter.

Weil der ☌ nitri an sich zu scharff ist/ zu gebra- chen/ daher haben sie erfunden den Spiritum nit- dulcem zu bereiten. Dazu nehmen sie 2. Theile Sp- Vini, und 1. Theil Spir. nitri, welche beyde zusa- men digeriret und offt cohobiret werden.

Man nimmt zuweilen beyde ☌ höchst-rectifi- ret; wenn dieses geschiehet/ so effervesciren sie g- waltig mit einander. Damit nun alle Gefahr v- hütet werde/ so giesse man erstlich den Spir. Vini einen Kolben/ in denselben tröpfle man den Spir. ni- in den Kolben/ und setze alsofort einen Helm dra- und einen Recipienten an den Schnabel/ damit d- aufsteigenden ☌ gefangen werden/ daß sie nicht u- kämen/ die man denn hernach zum ſpiritu nitri dul- zufügen kan.

5. Spir. Nitr. Bezoard.

Ist der Salpeter-Spiritus, der in Bereitung d- bezoardici mineralis, an die Butter gegossen/ u- im Sande wieder abgedestilliret worden.

N. Wenn man diesen Spir. geschwinde treib- so steiget er roth herüber/ und giebet ein bequem- Menſtruum das Gold aufzuschliessen und flüch- zu machen.

Diß ist kein reiner Spir. nitri, sondern be- het theils aus dem Spir. vitrioli philoſophic- der nichts denn ein subtiler Saltz-Spir. i- theils aus dem Spir. nitri und andern Saltze- die zurück geblieben.

Es ist sehr gut das Gold damit zu solviren/ u- lässet einen weissen Cörper/ wie Silber/ hinter sich

6. Aquæ cauſticæ oder Aqu. fort-

Der ▽ Fortium und Regiarum (wie man sie n- net) Unterscheid ist groß.

Man bereitet sie/ nachdeme man sie zu gebrauch- verlanget/ aus den mineralischen Saltzen/ die z- Zweck verhelffen/ Vitriol. Nitr. ✳, Saltz und d- gleichen. Wir wollen Kürtze halber nur eine u- andere Beschreibung derer hieher setzen/ und den- neigten Leser zu andern Autoren weisen. Bes. F- guin. L. 1. c. 3. Senn. Inst. L. 5. p. 3. ſ. 2. c. 6. Lib- L. 2. Alchym. tr. 2. c. 27.

Etliche destilliren besagte Wasser in eiser- Geschirren/ allein diese Spir. würcken in d- Eisen/ und geben schwächer herüber.

N. Wenn man von dem ▽ Fort. den Spir. ni abziehet/ werden sie so verbessert/ daß ma- wol gebrauchen kan.

Dieser Wasser Basis ist das Nitrum, welc- mit dem Vitriolo vermischet wird/ da doch der bl- Spiritus nitri übergehet/ weil das Vitriolum z- fix ist. Dennoch aber führet der Spiritus n- etwas von den particulis metallicis vom Vitrio- absonderlich von den venereis, mit sich über: d- dieses wird also probiret:

℞ ▽ Fortem, stelle es über Feuer/ damit es r- che/ lege oben auf das Loch des Kölbleins ein St- Eisen/ oder ein Eisen-Blech/ so wird es dasselbe K- Kupffer-Farbe tingiren: welches daher kom- daß es etwas mit sich von den particulis metall- gene

genommen. Im übrigen hat es nichts von dem rechten Spiritu Vitrioli bey sich. Drum destilliren etliche das Scheidewasser mit gebranntem Alaune.

Oder:

Obgleich das Aqua fortis unterschiedlich gemacht wird/ nemlich bisweilen mit Zuthuung Alauns/ Kupfferwassers/ Grünspans/ und dergleichen/ so wollen wir doch noch eine und die andre Art beyfügen.

Man nennet es starck Wasser/ weil es die Gewalt hat/ schier alle Metallen und Mineralien aufzulösen/ ja auch das Gold selbst/ wenn Salmiak/ oder gemein Saltz darzu gethan wird. Ein gutes Aqua fort wird aus 3. ℔. Salpeter mit eben so viel grünen Kupfferwassers gemacht/ mische diese species, pulverisirets/ gröblicht/ und thue sie in eine beschlagene Retorte/ in den beschlossenen Reverberir-Ofen/ lege eine grosse Vorlage vor/ und verlutire die Fugen genau/ gieb gelinde Feur 8. Stunden/ damit das Phlegma herüber gehe/ vermehre hernach dasselbe um einen Grad/ so kommen röhlichte ☉ha te es in diesem Grade vier oder 5. Stunden/ vermehre es hernach nach und nach/ bis es gar starck sey/ da denn der Deckel muß weg genommen/ und das Aschen Loch aufgemachet werden/ warte aber nicht/ bis sie die Röhre verlieren/ denn wenn du gleich das Feur viel Tage lang unterhieltest/ würden sich die ☉ doch stets bewegen wegen der Hitze; sobalde aber der Ofen und die Gefässe erkalten/ gehen die ☉ herunter/ und wird die Vorlage heile. Diese Arbeit währet 20. Stunden ins gemein. Wenn die Gefässe kalt geworden/ so mache sie auf/ und bewahre das Wasser in einer starcken Phiole/ die mit Wachs wol verstopffet sey.

7. Gemein Aqu. fort.

℞. Getröckneten Vitriol ℔ii. Salpeter ℔j. Zerreibs zugleich/ und mische/ destillirs in einer beschlagenen Retorten/ im offenem Feur/ den Graden nach. Es ist ein Werck von 12. Stunden.

N. Geber L. Invent. c. ult. thut noch Alaun darzu/ und destillirets: in diesem destillirten Aqua fort solviret er hernach ℔ß. ☉/ so bekommt er das Aqua Reg.

Dessen Kräffte. Es löset Silber und Kupfer auf.

8. Aqu. Reg. stygia Chrysulca Basilii.

℞. Salpeter p. ij. ☉ p. ij. zerstossener Kieselstein ohngefehr p. iij. destillirs durch ein Retorten. Besihe Antim. die Destillation Aquæ stimmi Cupreæ.

Es löset das Gold auf/ und nimmet es mit sich in Alemb. Basil. in Clav. Tenz.

N. Die gebräuchlichste und leichteste Weise dieses Aqu. Reg zu destilliren geschiehet durch einen Topf oder eisernen Hafen, deme man ein irrdenes Capitell mit einem Schnabel auffsetzet/ und im freyen Feur in einem grossen Recipienten destilliret.

9. Eben dieses Aqua Reg. auf eine andere Weise.

℞. Salpeter q. v. M. mit 3. Theil zerstossenen Kiesselsteinen/ destillirs in offenem Feur durch eine Retorten/ so hast du das Salpeterwasser/ darnach must du eine Aschen haben/ daraus mit warmen Wasser alles Saltz gezogen worden/ und alle Schärffe in die Laugen gegangen. Diese Aschen mische mit ☉/ und zwar mit so viel/ als des Salpeters gewesen/ destillirs im freyen Feur/ durch eine Retorten/ so hast du das Aquam Reg.

N. Wilt du es nochmalen aus dem B. oder Aschen durch einen Alembicum destilliren/ so wird es klarer und leichter. Tenz.

Man hat diesen Wässern dem Namen des Königlichen Wassers gegeben/ weil es die Krafft hat/ das Gold/ welches ein König der Metallen ist/ aufzulösen. Dessen Basis ist auch der Spiritus Nitri oder Aqua fortis, welche Regia gemacht wird/ indem man Salmiak/ oder gemein Saltz auf folgende Art hinzu thut.

℞. 8. Loth gereinigten Salmiaks/ geuß ein Pfund Aqua fortis drüber/ und setze es in einer Phiole auf den Sand/ so nur ein wenig warm ist/ damit das Aqua fort allmählig das Salmiak auflöse. Stopffe das Gefässe nicht zu/ damit es nicht zuspringe/ meide auch die Dünste/ welche aufsteigen/ wenn das Aqua fort in den Salmiak dringet/ denn es sind wilde Geister/ die nicht können coaguliret werden/ und sind doch sehr schädlich: so bald der Salmiak zergangen/ nimm das Gefäß aus dem Sande/ und wenn es kalt worden/ thue das Wasser in eine Phiole/ stopffe dieselbe mit Wachs zu/ und mache eine Blase drüber.

Ein ander Aqua Regis.

Thue ein halb ℔. Meer-Saltz/ oder Sal Gemmæ pulverisiret/ in eine Retorte/ und geuß 1. ℔. guten Spir. Nitri oder Aqua fort darüber/ destillire es hernach im Sande/ bis das Saltz trocken auf dem Boden der Retorten bleibet/ und verwahre das Wasser in einer wol verstopften Phiolen.

Oder:

℞. Meer- oder Berg-Saltz ℔j. und eben so viel guten Salpeter/ mache sie zu subtilem Pulver/ und mische 8. ℔. guten gemeinen Boli darunter/ hernach destillire durch die Retorte im Reverberir Feur/ eben wie mit dem Spiritu Nitri gemeldet worden/ so überkommt man ein Aquam Regis, welches das Gold gar wol auflöset.

Ein Aqua fort, das man in weiten Reisen bey sich tragen kan.

℞. Wol gemachtes Aqua fortis q. v. thue darein Salpeter und Vitriol einen guten Theil/ laß es wol darinn einziehen; wenn das geschehen/ so destillire das Aquam fortem wieder davon/ so bleibt der Salpeter und Vitriol roth am Boden liegen/ als ein Oel/ das verwahre in einem Glase/ daß es sich coagulire. Solches kan man machen/ so viel man bedarf. Soll es gebrauchet werden/ darf nur Wasser drauf gegossen werden/ so ziehet solches dem Spiritum an sich/ und wird so starck/ daß du alles damit scheiden kanst.

IV. Die Extraction.

1. Tinctura Nitr.

Die Salpeter-Tinctur wird bereitet nach Art der Saltz-Tinctur.

Sie ist ein treffliches Stärckmittel/ und treibet den Schweiß.

Diese ist auch nichts anders/ denn ein fliessender Salpeter/ welcher im Keller p. d. geflossen. Es treibet den Harn/ und den Stein.

Unter dem Namen der Tinctur ist auch

Magnes Balduini, mit welchem er das Gold aus der Lufft oder Tinctur ziehet.

Er nimmt einen von allen andren Saltz rein gereinigten und crystallisirten Salpeter/ thut ihn in einen Schmeltz-Tiegel / wirfft Kohlen-Staub so offt und viel darauf untermwährendem Flusse/bis daß keine Kohlen darinn verbrennen wollen / und also das Nitrum recht wol figiret sey. Die besten Kohlen/so dazu dienen / hält er aus erheblichen Ursachen vor die Wachholder-Kohlen. Dieses also bereitete und wol- rectificirte und figirte Nitrum thut er wieder in einen Tiegel / wenn der Himmel heiter und klar / und die Sonne in den Krebs / Löwen/oder Jungfrau gehet/frühe; legt 2. Stunden lang Feur Unter / so wird innerhalb hundert Minuten der Salpeter den goldenen Schwefel an sich ziehen / in grüner und recht hoher Farbe; alsdenn siehe wol zu / daß du nicht mit starckem Feur die grüne Graß-Farbe wiederum austreibest / und es in sein erstes Chaos gehe: sondern so balde du diese Farbe erlangest / so nimm das Feur weg / alsdenn wirst du / wenn alles erkaltet / eine himmelblaue Farbe erblicken.

Uber diesen pulverisirten Magneten geuß einen Sp. Vini, und extrahire mit gar gelinder Wärmde des Löwen Blut oder Gold-Tinctur in rother Gestalt / und wenn du den Liquorem in etwa abgezogen/so bereitest du ein Aurum potabile, welches aber anfänglich was saltzicht schmecket/wenn es aber etliche Tage gestanden/so setzet sich der Magnet als ein helles klares Wasser/auf die Tinctur.

Balduinus schreibet/daß dieses Aurum potabile vortreffliche Krafft habe; andere aber zweifflen daran/und halten dafür/daß es nichts mehr als die Tinctur des Salis fixi, nemlich des Tartari vermöge.

Das Nitrum fixum soll auch die Materie seyn/ woraus der Phosphorus und beständige Nacht-Leuchte bereitet wird/denn also schreibet eben Balduinus davon: Als ich vor wenig Jahren den Alcahest bereiten wolte/und die Destillation verbracht/ auch das Gefäß erkaltet/ habe ich inwendig in demselben gesehen/daß etwas als ein glühendes Eisen geleuchtet. Den Alcahest aber destilliret er aus Nitro fixo, welches das Gold aus der Lufft ausgezogen/ durch die Retorte mit starckem Feur.

Das XXIV. Capitel.

Vom Alaun.

Unsere Apotheken weisen uns 5. gebräuchliche Geschlecht des Alauns.

1. Alumen Rupeum (Alun de Roche) Alaun.

Dieses wird so wol secundùm excellentiam also verstanden / als auch weil es aus Felsen gebrochen wird. Seine Bereitung beſ. Kircher. M. S

2. Plumeum oder Plumosum, Federweiß. Beſ. Amiant.

Welches vor eine Art des Federweisses gehalten wird. Es wird aber offt eines mit dem andren confundiret; drum kan dieser Unterscheid zwischen beyden also genommen werden/

1. Alumen Plumosum hat einen etwas zusammenziehenden Geſchmack. Das Federweiß hat gantz keinen Geschmack.

2. Das Alumen Plumosum verbrennet durch des Feurs Gewalt/und gehet in die Lufft: Das Federweiß aber ist unüberwindlich / und kan ihm das Feur nichts anhaben: Aus diesem Federweisse lasset man Garn spinnen/und daraus Beutel machen/ in welchen der Alaun schmeltzet/der Beutel aber unverletzet bleibet; dergleichen Beutel hat Hr. D. Bmüllerus seel. beym vortrefflichen Septalio geseh

3. Scissile, welcher schollicht ist / sonsten nen man ihn auch Plumosum oblongum,

4. Zuccarinum oder Saccharinum, Zuck Alaun (wird aus Alaun / Eyerweiß / und Ros wasser bereitet.)

5. Alumen Catinum, Weid-Asche.

Dieses ist den Alten eben das gewesen / was uns die Weid-Asche ist.

Doch ist zu wissen / daß der Alten ihr Alaun dem unsern gantz unterschieden.

Der Alten ihres war in der Consistenz eines Knigs; und von demselben wissen wir nichts; auch dessen Natur unbekandt/eben wie unsers den Anicht bekandt gewesen.

Allein wird allerwegen / wo man des Alaschlechthin gedencket/und also auch in unsern Btungen/das Alumen Rupeum (der rechte Alagenommen / welcher nichts anders ist / denn Saltz einer mineralischen Erden / von Saturnischer Natur / und bestehet aus seinem sauren Sp und einem irrdischen brennenden Saltze.

Dieses ist vornemlich von dem Alumine Rpeo zu verstehen; welcher ein Erden-Saltz / Saturninischer Natur ist / und aus einem sau Spir. und irrdischen Saltz bestehet. Rupeum es genannt/weil es aus Felsen oder Steinen geben und gemacht wird. Ob zwar der Alaun gleicher Cörper zu seyn scheinet / so gehöret er d unter die wahre Saltze nicht / sondern wird/ auch der Vitriol, vor eine Magisterien-Art gten / welche ein saltzichtes Wesen / und eine gAct steinigter Materie in sich begreiffet. Daß nun dieses also verhalte / erhellet daher: nimm Alaun-Solution/und gieß eine genugsame Quatät Tartar-Oel p.d. daran/so wird sich die Mialsbald in ein weisses Coagulum verkehren / ches wo man es trücknet/einen steinichten Kalch mineralischer Natur/welches im Feur noch schtzet/noch sich erhöhet/vorstellet.

Dieses Subjecti Constitutiva seyn / wie Schrœck.will/eine reine fixe alcalische Erde/vertels des Wassers in ein durchsichtiges und mit universali Acido Volatili in ein Saltz-förmich Corpus gebracht. Die alcalische Erde ist vlocker Art / daß sie ihre Agenten nicht lange hakan / denn so bald ihm nur mit gar wenigem zugesetzet wird/kan es dieselbigen nicht schätzen/dern muß sie ob pororum suorum raritatem heraus geben. Es scheinet/ daß seine alcalische de eine Gattung weisser Alabaster/daraus malerhand Bilder schnitzen kan/ wegen seiner Wnicht ungleich komme: doch hat sie so viel Schäß daß sie auf das rohe Fleisch gestreuet/dasselbe ling wegnimmt.

Es ist aber dreyerley Ursprungs/und wird 1. weder vor sich in seinen Adern gefunden. 2. man kochet ihn aus den mineralischen Er3. Oder man ziehet ihn aus Erden / Steinen andern Mineralien.

In Neu-Hispanien/welches auch seine Alaun Adern hat/ nehmen sie die alaunichte Erden zerstossens und giessens in irdene Geschirr/ dann zerlassen sie ihn mit Wasser/was tropfet/ ist nützlich. Diß kochen sie hernach / so viel als es nützet/ schneiden aber zuvor / ehe sie ihn hart kochen / selben in kleine Stücklein / und verkauffen ihn also gekocht/weiß/ hell/ durchscheinend / scharff und adstringirend/wie der unsrige ist. Zu was vor einer Alaun-Art dieser Mexicanische gehöre / erhellet aus der Bereitungs-Weise/nemlich zur fliessenden. Die Künstler temperiren damit ihre Farben/ und vermischens mit ihren Rosen-Farben. Er adstringiret/trücknet und reiniget die Geschwäre und verzehret das wilde Fleisch. Fran. Hernandez in Rer. Medicar. Nov. Hispan. Thesaur. L. 10. c. 24. p. 342.

Rupeum wird er genannt / weil (wie bereit gemeldet) man ihn ex rupe, aus Felsen und Steine zu machen pfleget. Man nennet ihn auch glaciale, weil er dem Eis gleichet; Griechisch heisset er στυπτηρία; Arabisch sceb oder seb; Teutsch: Alaun. Alun. Alume, Roch-Alume. Aluyn/Roz-Aluyn.

Dieses ist eine irdische Bley-Minera, Kreyde Art/ welche durch den sauren Spiritum Sulphuris aufgelöset / und in ein drittes Wesen coaguliret. Dieses/wie der Spiritus Sulphuris die Mineram Martis frisset / und in ein Vitriolum bringet/ also zwinget er die irdische Bley-Mineram, daß ein Alaun daraus wird. Bes. Jung. Taxoscop. Phys. Cap. de Vitriolo und Alumine. Und geschichet auch offt/daß Vitriolum und Alaun in einer Minera gefunden werden. Dannenhero auch Kreyde/ wenn man sie in Spiritu Sulphuris auflöset und coaguliret, ein Alaun wird. Derowegen wird das Corpus durch Spir. Sulphuris aufgelöset zu einem harten Cörper und Alaun.

Dieses Corpus participiret vom Bley/ und dienet wol zur Artzney.

Dieser Stein-Alaun wird nicht nur aus Steinen und alaunichten Erden sondern auch aus den Alaun-Arten/vermittelst der Infusion und Kochung bereitet.

N. Bey dem Dioscor. geschichet auch eines runden und fliessenden Alauns Meldung / allein weil dieser bey unsriger Zeit nicht gebräuchlich ist / als haben wir ihn ausgelassen. So seyn auch diejenige nicht zu hören / die da sagen / der fliessende Alaun sey die Materie des rechten Alauns. Bes. Matth.

N. Alumen catinum ist eigentlich kein Geschlecht des Alauns / sondern ein Saltz/das aus der Aschen gewisser Hölzer gezogen/und wol reverberiret worden; Teutsch heisset es Weid-Asche. Des cendres de Saulz. Salt out of Wod-Ashes. Sout van houte asche.

Hieher gehöret auch Alumen fecum, welcher aus den gebrandten Wein Fæcibus bereitet wird.

N. 3. Wer den Alaun zu bereiten zu wissen verlanget / der kan Matthiol. und Libav. in Alchym. besehen.

Dessen Kräffte. Er trücknet/ adstringiret / und machet dicke.

Der rohe Alaun wird meistens eusserlich gebrauchet / (obwol die Empyrici solchen auch innerlich/ statt eines Fieber-Mittels gebrauchen) besonders in Hals-Geschwären/wo das Zäpflein herunter fällt/ in Fäulung des Zahnfleisches/und bösen Geschwulsten der Flüsse.

N. Etliche geben den Alaun auch in der rothen Ruhr.

Es lieget in dem Alaun ein besonders Fieber-Mittel begraben. Bes. Mynlich. tingirten Alaun / wie auch des Hartm. Febrifug. Ich kan aus dem Alaun und einem Alcali ein vortreffliches crystallisches reinigendes Saltz bereiten / das in den Fiebern und andern Affecten/ wo man sonsten durch andere Purganzien nichts verrichten kan/ trefflich dienet. Dos. von ℈j. bis ʒij. oder mehr in einer warmen Brühe/es besitzet über das auch harntreibende Stiffen-Act.

N. Aus dem Alaun bereitet man Pulver/ das mit s. q. deß Mahler Laks zum Nasenbluten vortrefflich tauget. Bes. Ephem. Medico-phys. anno 1. Obs. 24.

Weil ermeldeter Alaun adstringiret / so tauget er auch in der rothen Ruhr und andern Affecten / die einiger Adstriction vonnöthen haben/ denn er adstringiret mehr als Sperniola Crollii, das sonsten im Bluten und der Gonorrhœa sehr viel vermag.

Etliche bereiten auch aus dem Alaun ein adstringirendes Bad / wodurch sie den Jungfrauen das Veneris Castell / das schon öffters bestiegen und erweitert worden / wieder zurecht bringen und enger machen wollen. Aber dieser Betrug verdienet wenig Lobs. Sonsten ist auch der eusserliche Gebrauch des Alauns im Schwitzen / doch mit höchster Vorsichtigkeit gebrauchet / nicht zu verachten/ wenn man nemlich ein Hemde in die Solution des Alauns tauchet/wiederum trücknet/und solches anziehet / doch soll es erst im Abnehmen der Kranckheit geschehen.

N. Es tauget auch zu dem wilden Fleische der Wunden / und machet die Fontanellen fliessen.

So zeuget und stellet auch seine alcalische Erde einen guten Magneten dar / allerhand überflüssige und der Natur widerstrebende flüchtige Säure zu imbibiren: Dannenhero dienet es auch nicht wenig in denen Zufällen / wo man zusammenziehender Artzneyen benöthiget ist / als innerlich / wenn es fein bereitet ist / in Ruhren / in überflüssigem Blut-Flüsse der Weiber nach der Geburt: worinn er denn mit grossem Nutze gebrauchet kan werden.

Es ist auch ein bewährtes Febrifugum, und bey dem gemeinen Manne in solchem Ansehen/ daß fast nichts drüber: so man nimmt

Alaun
Muscaten Nüsse ā jedes gleich viel.

Diese beyde zu Pulver gemachet / und ein halb Quintlein pro dosi giebet am guten Tage.

Andere / die in der Vernunfft mehr gegründet seyn/nehmen

Alaun
Nitri antimoniati ā ʒj.
Flores Salis armoniaci ℈j.
Muscaten Nüsse ʒß.

bereiten ein Pulver daraus / und geben alle Tage davon pro dosi ʒß.

Wie aber nicht alle Schuhe auf einen Leisten zu machen/ also werden vernünfftige Medici schon wis-

sen bey der Application solcher Mittel klüglich zu handlen.

Euserlich gebrauchet man es in Gurgel-Wassern in Entzündung des Halses/heilet die um sich fressenden Schäden des Mundes/befästiget die Zähne/und verzehret das wilde Fleisch/wie auch andere Uberflüssigkeiten in Wunden und Geschwären. Mit Milch-Rahm vermischet/ und um den Brand geschlagen/thut wol. In den flüssigen Schäden dienet der gebrannte Alaun zu gebrauchen: wie er denn in die Lapides medicamentosos genommen wird: oder man kan ihn mit Honig durchgemischet auf die ausgeetzten Gaumen streichen.

In der Chymie ist er auch nützlich: Massen er zu andren Concretis, die da sollen destilliret werden/ vermischet wird/ daß er vermöge seines überflüssige Phlegmatis diese ♎ diluire; drum werden also der Spir. Salis und Nitri destilliret/nicht anders/wie andere fixe Saltze durch Zuthuung des Alauns in einen flüchtigen Spir. gebracht werden. Auf diese Art wird auch das Sal Tartari volatilisiret/da doch/weñ man an statt des Salis factitii Alaun nimmt/ so zu Moske in der Lausenitz gefunden wird/kein volatilisches Saltz erlanget wird. Die Ursache dessen ist diese/weil kein künstlich-bereiteter Alaun zu seiner Coagulation die Urinam hni oder eines Animalis annimmt/ wie sonsten zur Crystallisirung des gemeinen Saltzes entweder Ochsenblut/oder Galle zugethan wird; daß also die Flüchtigkeit/ die in diesem Falle das flüchtige Alaun-Saltz hat/denn dazu gekommenen Urin zuzuschreiben sey.

Dessen Bereitungen / und bereitete Stücke:

1. Die Crystallisirung oder Reinigung.
2. Die Calcination der Brennung.
3. Die Sublimation.
4. Die Destillation.
5. Die Subtilmachung.

I. Die Reinigung oder Crystallisirung.

Die Reinigung dessen geschiehet auf gemeine Weise/ man solvirets nemlich im warmen Regenwasser/läßts ausrauchen/ bis oben ein Häutlein erscheinet/denn läßt mans crystallisiren.

N. 1. Wenn man diese Reinigung 2. oder 3. mal wiederholet/ so verlieret der Alaun was von seiner Herbe.

N. 2. Libavius solviret ihn in Urin/und verfähret auf besagte Weise/allein wer auf diese Art einen reinen Alaun zu bekommen trachtet/ der wird sehr betrogen/ denn das Urin-Saltz vermischet sich mit dem Alaun.

Diesem pflichtet Hr. D. Ettmüllerus bey/ daß wenn der Alaun siedet man vom Menschen-Harn etwas einthun soll/so scheide sich alle Fettigkeit/und das Unnütze schläget zu boden.

2. Die Calcination oder Brennung.

Die Brennung des Alauns ist jederman bekandt. Man kochet nemlich den Alaun beym Feur/ dam das Phlegma und die ♎ wegrauchen/ und eine l cherichte luckere Erde liegen bleibe.

Andere belieben diese Art:

Thue in einen irrdenen Hafen so viel Alaun als d wilst/ stelle es über ein Feur/ damit alle Feuchti keit davon dünste/ mache es hernach gantz glüend und thue es in einen andern Hafen/ giesse darau so viel Essig/ als gnug ist den Alaun damit zu b decken/ stelle es über das Feur/ lasse es so lange s hen/bis es gantz glüend und so weiß wie ein Schn worden/ denn nimm es ab/ und bewahre es zu Gebrauch.

N. Diese Erde kommet mit dem Cap. mort. de Alaun-Spir. gantz überein.

Weil allhier Gelegenheit gegeben wird des Cap tis mortui und Spiritus etwas zu erinnern/ so wo len wir zeigen/

Wie der Alaun zu destilliren/ und zugleich zu calciniren sey:

Thue in eine grosse steinerne Retorte gereinigte Alaun ℔ij. also daß 3. vierte Theile der Retorte leer bleiben/damit er Raum habe/ wenn er aufs achet. Stelle die Retorte in den beschlossenen Reve berir-Ofen/und lege eine grosse Vorlage dafür d stillire das Phlegma mit gelindem Feur/ und ve mehre dasselbe nach und nach/ bis die ♎ anfang wie weisse Wolcken zu kommen/ alsdenn mache d Regisler nach dem andren auf/ und stärcke das Feu auf höchste/ laß hernach die Gefässe kalt werden/ findest du im Recipienten einen sauren Spiritum m vieler Wässrigkeit vermischet/ in der Retorten abe einen schneeweissen calcinirten Alaun/ der gan leicht ist; den Spiritum rectificiret man/und sche det ihn vom Phlegmate durch eine Retorte mit g lindem Feur/so kommt erstlich das Phlegma, wen die Tropfen saurlich sind/ändert man die Vorlag und unterhält das Feur/bis alle ♎ herüber gega gen/ und in der Retorten nur eine Erde bleibet/ die ♎ in der Destillation übergerissen.

Er ist gut im Getränckе in hitzigen Fiebern/ we er erfrischet: er treibet auch den Harn starck/ un benimmet die Verstopfung/ heilet die um sich fre sen den Schäden des Mundes: weil er aber eine unangenehmen Geschmackes/kan man in allen Be gebenheiten an statt desselben den Spiritum Vitrio gebrauchen. Das Phlegma ist gut in den Augen Wässern/ in Entzündung der Augen/ wie auch in Rothlauff/und die Wunden und Geschwüre dam zu waschen.

Der calcinirte-Alaun wird euserlich gebrauche zu trucknen/und die Uberflüssigkeiten zu verzehren.

Hier ist zu mercken/daß der Alaun eben so wen als das Kupfer-wasser/eines Zusatzes eines Boli od Thons im destilliren bedürffe/ wie das gemein Saltz-Berg-Saltz oder Salpeter/ um ihnen das Schmeltzen zu wehren/ weil die alaunische und v triolische Saltze eine genugsame Menge minerali scher Erde haben/die sich nicht schmeltzen läst.

III. Die Salification.

℞. Gebrannten Alaun/ (oder das Caput mor tuum des Alauns) kochs im Wasser/ filtrirs/ la ausrauchen/ so bekommest du das fixe Saltz de Alauns.

Ei

Ein Alaun-Saltz vor die Fieber.

Pulverisire ein halb Pfund calcinirten Alaun/ thue ihn in einen gläsernen Kolben / und gieß zwey Pfund guten destillirten Essig drüber / digerire im warmen Sande/ bis der Alaun zergangen / filtrire/lasse den dritten Theil abdünsten / und setze es in einen Keller zu crystallisiren / geuß das Wasser von den Crystallen / laß wieder abdünsten und Crystallen schiessen / fahre auch also fort/ bis keine mehr schiessen wollen / trockne und mische sie hernach mit gleich so viel Muscaten Nüsse und Sale Prunellæ, mache daraus ein subtil Pulver/ davon giebet man in nachlassenden Fiebern ℈. vornemlich in denen/ welche von Fäule und Uberflüssigkeit der Feuchtigkeiten herkommen.

Man nimmet es im Wein oder andren zur Kranckheit dienenden Liquoribus ein/ und solches im Anfange des Anstosses.

N. Nicht allen hilfft alles. Ich habe gemercket/ daß diese Pulver wol ein Fieber suspendiren / aber nicht allemal gäntzlich heben.

IV. Die Destillation.

1. Das Phlegma und der Spir.

℞. Reinen Alaun q. v. destillir ihn durch eine Retorten im Sande / so gehet anfangs bey gelindem Feur das Phlegma, und denn bey stärckerm der weisseste ☿.

(Der schwefflichte saure Alaun-Spir. verhütet die unterlassende Fieber / indem er den Schweiß treiben/und die Fermentation hemmet.)

Man schreibet diesem Spiritu in solvendo calculo (den Stein zu zermalmen) viel zu/ wenn man ihn eine Zeitlang von ʒ. bis 8. Tropfen auf einmal in bequemen Vehiculis gebrauchet. Diesen Effect kan es wol haben wegen seines Acidi volatilis. Es ist aber dessen so wenig darinn / daß schier nicht der Mühe werth ist ihn zu destilliren: wenn man den Spiritum Nitri Volatilem haben kan / so brauchet man diesen nicht/ jener ist auch mit leichter Mühe in Menge zu bekommen.

(Der Alaun / der mit einem stypticischen Vitriol schwanger ist/ soll den Spir. Vitrioli coaguliren.)

2. Der süsse Alaun-Spir.

℞. Den Alaun-Spir. rectificir ihn etlichmal mit Spir. Vini, so wird er süß und lieblich.

Innerlich treibet er den Urin und Stein/ eröffnet die Miltzverstopfungen/ und leget die febrische Hitz.

Eusserlich ist er sehr gut in denen Mund-Kranckheiten/ Entzündungen (der Augen) Kurfaß.

Dos. g. 4. oder ʒ. in einem tauglichen Liquore. Das Phlegma gebrauchet man in Reinigung der Wunden / und zum adstringiren / besonders zum Zahnfleische.

3. Magisterium oder Spir. Aluminis magisteriatus.

℞. Reinen Alaun q. ſ. thus in ein Glas/ bespreng ihn mit Wasser/ und laß ihn dissolviren. Den Liquorem filtrir / und destillir in der Aschen / aus einem niedern Kolben / bis auf die Trockne / solvirs wieder auf besagte Weise / in einen Liquorem, und destillirs / dieses wiederhole so lange/ bis das gantze Wesen des Alauns übern Alemb. gegangen.

Es ist ein edles stypticisches Medicament.

4. Saccharum Aluminis.

℞. Gereinigten Alaun q. v. destillir ihn/ damit das Phlegma davon komme/ schütte solches wieder an das Caput mortuum, laß 24. Stunden stehen/ abstrahirs wieder / dieses thu etliche mal (5. oder 6. mal) dann behalte das Phlegma, und solvir das Caput mortuum p.d. den Liquorem digerir 12. Tag uñ Nacht/ coagulir ihn im Sande/ bis auf die Tröckene/ so ist das Saccharum Alumin. bereitet.

Es ist sehr gut in Brust-Kranckheiten/ besonders wenn solche von mineralischen Dämpfen herrühren / wie die Bergleute offt erfahren / er stillet das Zahnwehe / wenn man ihn auf das Zahnfleisch leget. Dos. von ʒ. bis 8. gr.

Von dem Saccharo Aluminis machen Unterschiedene ein grosses Sagen/ absonderlich rühmet es Poterius in seiner Pharmacop. Spag. überaus in hectica; es muß ihm aber seine vis stypica genommen werden/ sonsten wird nichts daraus.

Wenn ihm aber seine vis stypica soll benommen werden/ muß man also damit verfahren:

Man muß den Alaun erstlich / so viel man dessen will / im Regenwasser solviren / und den solvirten Alaun in einem Kolben oder andern Glas kochen/ bis er schäumet / welchen man denn mit einem höltzernen Löffel abnehmen muß / denn fähret man mit dem Kochen fort / und schüttet unter dem Kochen etwas destillirten Essig hinein, so separiret sich die vitriolische Wildigkeit / und setzet sich oben auf in Gestalt eines Himmels-blauen Schleimes oder Schaumes/ welchen man abermal abschaumet und wegthut. Alsdenn filtriret man diese verschäumte Solution/ und schüttet sie in ein höltzernes Geschirr/ und lässet sie crystallisiren und anschiessen. Nimm alsdenn dieses purificirten Saltzes oder Alaunes ein halb Pfund / destillir in einem Kolben mit gelindem Feur das Phlegma davon ad siccitatem, mit der Vorsorge/ daß kein ☿ mit übersteige/ sondern der Alaun nur einer weissen Erden gleich scheine / diese imprægnire mit dem Phlegmate, so davon abgezogen ist / denn destillire denselben wieder davon / und die Remanenz imprægnire wieder damit / und diese Arbeit wiederhole etliche mal. Wenn dieses geschehen / so nimm ein Caput mortuum Salis Tartari, davon das Saltz gar rein ist ausgelauget worden / das calcinire noch zum überflusse bey einer halben Stunde / daß es nur eine lockere Erde werde ohne allen saltzigten Geschmack. Diese lockere Erde thue in ein papirnes Filtrum, und darauf lege wiederum Fließ-Papier / und denn filtrire durch diese Erde den bereiteten / cohobirten / und mit seinem Phlegmate wiederum solvirten Alaun / so bleibet alle Säure des Alauns bey der Terra porosa Tartari, und gehet allein ein süsses Salinum mit seinem Phlegmate hindurch / das coagulire wiederum / und destillire das Phlegma wiederum davon / und mit dem Phlegmate solvice die Remanenz, und filtrire sie wiederum / durch die Terram Tartari elatam & tertia vice reverberatam, so crystallisiret sich alsdenn das alcalisatum aluminis depuratum Corpus, in der Kälte einem Zucker gleich / und hat alle seine zusammenziehende Art abgeleget.

Das ist nach Poterii seiner Meinung ein treffliches

liches Antihecticum. Agricola lehret in seiner Chirurgia noch auf eine andere Art es bereiten / doch scheinet diese itzt beschriebene Manier am besten; damit man aber die Differenz sehe/so will ich/ wie ihn Agricola an gedachtem Orte machen lehret/auch mit hieher setzen.

Nimm Alaun so viel dir beliebet / stosse ihn zu Pulver/und giesse Regenwasser drüber / so viel/ daß es darinn zergehen kan ; das Wasser laß durch ein Papier lauffen / und alsdenn abrauchen / bis es oben eine Haut gewinnet / denn setze es an einen kalten Ort / so schiesset der Alaun schön an / das Angeschossene nimm heraus / und laß das Wasser weiter abrauchen / und wieder anschiessen: Wenn nun nichts mehr anschiessen will/ so geuß wiederum Regen-Wasser auf den angeschossenen Alaun / und verfahre damit wie zuvor / so wird durch dieses solviren und crystallisiren der Alaun seine Wildigkeit ablegen / und einen angenehmen Geschmack bekommen. Denselben thue alsdenn in einen bequemen Destillir-Kolben / und ziehe sein Phlegma fein gelinde davon/ wenn nichts mehr gehet / so laß das Feur abgehen; mache das Glas auf / und schütte das herüber destillirte Phlegma wiederum über/ und ziehe es wieder ab / und dieses Aufgiessen und Abziehen des Phlegmatis,mustu zum sechsten oder siebenden mal repetiren / so wird der Alaun-Zucker süsse seyn. Denselben reibe zart/lege ihn auf eine Glas-Tafel/ und laß ihn in einem kühlen Keller in einen Liquorem fliessen / den Liquorem thue wieder in einen Glas-Kolben/vermache denselben wol/ und setze ihn 8. Tage in MB.hernach setze ihn in Sand/und coagulire ihn allgemach wieder ein / so wird der Alaun-Zucker bereitet seyn.

Der ist nun eine gute Artzney innerlich zu gebrauchen in allen Durchbrüchen von 5. bis 10. gr. per se mit dem Syrupo dysenterico è nuce moschata condita gemachet / oder mit andren Dysentericis combiniret.

Eusserlich ist das Saccharum Aluminis ein gutes Ding in bösen Hälsen/und in verdorbenen Geschwüren und Schäden/ welche keinen Grund setzen wollen / denn es reiniget trefflich / und verzehret alles wilde Fleisch/wenn man es also gebrauchet.

℞. Zucker von Alaun
Bley ā ʒi.
Phlegma Aluminis, so vom Saccharo abgezogen ℔j.
Sanickel-Wasser ℔ß. Mische es.

Damit spritze die bösen Hälse / wo Löcher in den Mandeln sind; wenn es zu scharff ist/so thue Rosen-Honig dazu/und bediene seiner dich fleissig.

Andere böse Schäden wäschet man offt mit dem vermischten Wasser / so fället alles böse Fleisch hinweg/und machet guten Grund zur Heilung.

Es soll auch der Alaun-Zucker ein köstliches Mittel wider Zahnschmertzen seyn / wenn man es in Wasser zerlässet / und warm in dem Munde hält/ soll es von Stunden an den Schmertzen stillen. Zu Gurgelwasser recommandiret man ihn sehr / und absonderlich kan man den Alaun auch unbereitet also rohe dazu gebrauchen/ und ein solches Wasser damit machen / z. E. wo man keinen Alaun-Zucker haben kan:

℞. Alaun kleine gestossen ʒs. | Brunellenkraut
Isop | Salbey
Ehrenpreiß jed. 1. Handvoll. | Malv. arbor. N.
der rothen Herbst-Rosen | Honig ʒiij.

Uber diese species schütte in einem neuen Top Weines und Wassers 1. Maase zusammen/siede einen Finger breit ein/ und seyhe es durch/ den bös Hals und Mund fein damit gegurgelt / so wird helffen/und alle böse Zufälle verhüten.

Auch das Phlegma, welches so oft von dem Alau Zucker ist abgezogen worden/soll ein trefflich Mit seyn in hitzigen Kranckheiten / die Hitze zu stillen / 2. Löffel voll eingegeben / und euserlich mit ein Schnitten Brod über die Stirn gebunden.

So soll es auch flüssige Schäden an den Sch keln gar geschwinde curiren/wenn man sie des T ges offt warm damit wäschet / es saubert gewalt und hebet den Eyter heraus / löschet die Hitze / u wehret dem Brande und Entzündung / mit Tü lein übergeschlagen / sie sey wo sie wolle auch v Rothlauff und dergleichen.

(Man bereitet auch aus dem Alaun eine Ma nam, oder das primum ens des Alauns / welch ein vortreffliches Mittel in der Hectica ist.)

V. Die Extraction. Alaun-Extract, sonsten Magisterium.

℞. Rohen Alaun ℔vj. kochs in einem irdenen w ten Gefäse/daß das Phlegma ausrauche/ denn ca cinirs / daß er gantz glühe / denn wirff ihn also gl hend in einen destillirten Essig / so ziehet selber Essenz oder das Magisterium aus / und läst ei weisse Erden zu boden fallen / (die man mit siede dem Wasser abwaschen und aufbehalten kan) d imprægnirten Essig filtrire/und zieh ihn im MB. bis zur Dicke eines Honigs / stells alsdenn an ein kalten Ort zu crystallisiren / die Crystallen nim heraus/und behalts.

N. Diese Crystallen kan man mit Holund Rob tingiren.

Sie treiben den Schweiß / taugen im Sch bock/ (wenn mans alle Wochen ein und andern einnimmet/und darauf schwitzet) in 3. tägigen F ber/ (wenn man sie etlichmal / ehe das Fieber ko met/einnimmet.) Dos. von 8. 9. bis 20. g.

(Man bereitet auch einen Alum. Laccatum d die Leber und das Bluten.)

(Man kan auch einen Alaun-Balsam/nach A des Salpeter-Balsams bereiten/doch ist er nicht farbicht.)

In allen diesen Bereitungen stehet nichts zu v bessern / und ist alles just. Von der Extracti aber soll man mercken / daß durch dieses Mit das unser Autor communiciret/ der Alaun se stypticischen Vitriols nicht beraubet werde / wo m nicht auf folgende Art verfähret. Erstlich die Reinigung geschehen; ℞. Stein-Alaun q. solvirs in Regenwasser/kochs in einem Alembic bis ein Schaum entstehet / selben scheide mit nem höltzernen Löffel / kochs wieder / und thu ter währendem Kochen destillirten Essig darz so läst der Alaun seinen Vitriol gehen / wie ein blauen Schaum / den man wegwerffen soll / d solvirten und abgeschäumten Alaun filtrir / ihn in ein höltzern Geschirr zu crystallisiren. Dieses gereinigten Alauns Wiß, destillir in ein Alembico bey gelindem Feur das Phlegma auf die Tröckene ab / und hüte dich / daß die S

nicht mit aufsteigen / sondern der Alaun muß nur eine weisse Erde werden / diese imprægnir mit seinem eigenen Phlegmate, und cohobirs. Dann nimm das Caput. mort. Tartari, daraus das Sal Tartari gezogen worden / dieses reverbir in einem ☥ / in offenem Feur / eine halbe Stunde / daß eine lucker Erde werde / und nicht nach Saltz schmecke. Diese philosophische tartarische Erde thu in ein papieren Filtrum, und über die Erden thu wieder ein Fließpapier / dadurch filtrir die alaunichte Erde / die in ihrem eigenen Phlegmate solviret worden / so wird die saure Alaun-Erde von der feurigen Erden des Filtri an sich gezogen / so daß nur die süsse Erde mit seinem eigenen Phlegmate durch das Filtrum gehet / diese coagulir wieder durch die Destillation / und zieh das Phlegma davon / wiederhole die Solution derer mit dem eigenen Phlegmate, wie auch die Filtration durch die Tartar-Erde / die wieder ausgewaschen / und das drittemal reverberiret worden. Und also leget der Alaun durch die Præcipitation von Phlegmate alle adstringirende Erde ab / und wird das primum ens Alum. in der Kälte zu Crystallen / wie Zucker / und ist ein vortreffliches Antihecticum. Poter. P. S. C. 7. p. m. 126.

Wir wollen hier die Bereitung des Byssi gedenken / welchen also Hr. L. Junckius an die Hand giebt.

℞. Aluminis plumosi q. v. beitze es in heisser Sonne oder MB. in Seifsieder-Laugen einen Tag lang / daran giesse hernach scharff destillirten Essig zehenmal / bis es allzeit wieder trocken / Diese Arbeit soll 3. mal wiederholet werden / hernach nimm ein Fäßlein von Holtz füttere es mit Papier / so mit Baumöl getränket sey: lege alsdenn den Alumen plumosum, und also l. l. gemachet / bis das Faß voll wird / setze an Papier und Oel wieder drauf / verschlage es mit einem Deckel auf das beste / lege etwas schweres darauf / stelle es alsdenn 3. 4. 5. Monat hin / doch versuche den ersten Monat / ob sichs spinnen läst: wo nicht so laß es länger stehen.

Die Lauge wird aus Sal Alcali und Vitriol. ā p. æq. in Aqua. pluviali bereitet / welche filtrirt wird.

Das XXV. Capitel.
Vom Salmiak.

DEr Alten Salmiak wird gefunden unter dem Lybischen Sande / und zwar natürlich / allein man brauchet bey uns jetzunder den bereiteten Salmiak / und ist dieses Saltz nichts anders / denn ein bitteres zusammen gemachtes / flüchtiges Saltz / das aus Sand / Ruß / Saltze / und gemeinem Saltze / oder Edelgesteinsaltze / ꝛc. gekochet worden. Diese Art / wie man solches bereiten soll / bes. beym Libav. in Alchym. Lib.

(Sie bereitens auch aus Urin eines gesunden Menschen / p. v. gemeinen Saltz p. j. Ruß pß. kochens und sublimirens.)

Der Salmiak wird sonsten genannt Sal Solare, Aquila cœlestis, alba Mercurialis fuligo. Sal Mercurialis Philosophorum, Lapis Adir, Audix, Anacab. Alacab Aliocab. Allocaph. Alcob. Alfol. Alfatide. Alniziadir. Alistiles. Alumonodig. Amizadir. Anoxadiz. Azanec. Butrum. Hisazium. Lixandram. Misatis. Nestudar. Nusiadal. Nysx. Obac. Raal. Salmiax, Thursies. Salmiax. Sel Amoniac. Salt Armoniak. Sout Armoniak.

Der Nam Ammoniacum kommet nirgends anders dann von ἄμμος, Sand. her / unter welches es in der Cyrenischen Landschafft zusammen gewachsen gefunden worden. Dahero wird es falsch Armoniacum genannt / weil man Ammoniacum sagen solte. Die Cyrenische Gebiethe werden wegen dieses unter dem Sand gefundenen Salzes berühmt wie Plinius L. 31. c. 7. bezeuget.

Obschon heute zu Tage von diesem Saltze / wie es von Natur unter dem Cyrenischen Sande ist generiret worden / und vielleicht noch heute zu Tage daselbsten zu bekommen ist / (auch dannenhero als ein Gewächs des Sandes diesen Namen von dorten erhalten) bey uns nichts bekandt noch zu finden; So haben wir aber / wie folgen wird / ein gleichförmiges Saltz / welches / weil es dieses natürlichen Salis Ammoniaci vires exæquiret / auch mit diesem Namen beleget worden.

Doch hält Hr. L. Junck. dafür daß das Sal Ammoniacum Nativum vielmehr vor ein Salpeter-Gewächs / da durch Hülffe des alcalischen Sandes das Acidum aëreum ist corporalisch und ein Saltz geworden. Er habe / spricht er / unweit Schoshausen im Schweitzerlande auf den Ackern gefunden / daß man sie mit einer Gattung kleiner Steine / an Farbe weiß / häuffig besäet / an statt des Mistes / damit sie sonsten bedünget werden / daraus er abgenommen / daß diese Steine alcalischer Art müssen gewesen seyn / sonsten würden sie zum Wachsthum schlechten Vorschub gethan haben. Daraus schleust er nun / daß der Cyrenische Sand solcher Art auch müsse gewesen seyn / sonsten würde er wenig Saltz oder Acidi Univerlis aus der Lufft haben an sich ziehen / und sich incorporiren können. Nun wird aber unser Salmiak aus Urin / Ruß / und Saltz gemacht / als muß folgen / daß es ein gantz particular Saltz seye / welches seiner Ingredientien wegen viel eher unserm Salpeter als jenem Sale Ammoniaco gleich komme / weil es aber nun von beyden unterschieden ist / nicht zwar so wol in seinem Vermögen / als an den Ingredientien und modo fiendi, als wollen wir hier kürtzlich besehen / was dieses heute zu Tage so sehr bekante berühmte Sal Ammoniacum sey / woraus es bestehe / und was vor Kräffte es habe.

Dieses wird bereitet aus 5. Theil rohen Urin von einem gesunden Menschen / einem Theil gemeinem Saltz / und einem halben Theil Ruß / diese 3. bringet man vorher durch kochen in eine Massam, und sublimirets. In Venedig bereitet mans häuffig / wie auch in Antwerpen / doch wird das Venedische vor besser gehalten. Hier halten etliche darvor / daß man zu dem Venetianischen den Urin aus dem allgemeinen Urin-Ort / der Gesunden / Krancken und Aussätzigen / der Frantzösisch angesteckten / und Febricitanten Urin nehme. Allein sie werden betrogen / denn zu diesem nur der Gesunden Urin auserlesen / und mit den andern Stücken durch die Kochung in eine Massam gebracht / und hernach sublimiret wird. Dann wie könte ein fauler Urin / gleich wie auch der gemeine / der in der Lufft lang gestanden / mit den andern gekocher werden / als welcher seines flüchtigen Saltzes alsbalden beraubet wird? Anderst gehet es von statten mit dem frischen Urine. Uber das giebet auch der Krancken Urin wenig des flüchtigen Saltzes / viel

aber des fixen/indeme die natürliche Fermenta nicht recht würcken.

Hier sehen wir / daß es ein Compositum, dessen Ingredientien Urin/Ruß/und Saltz seyn; exvolatili urinæ & fuliginis alcali, cum fixo salis spiritu acido in tertium quid redactis & transfiguratis; weil sie aber ope ignis artificialis zusammen gezwungen worden / als hat das flüchtige Urin-Saltz mit dem Acido fixo Salis sich zwar conjungiren/ aber doch nicht transmutiren lassen / gleichwie bey dem Salpeter geschehen / da beyde das Alcali und Acidum als Volatilia einander solcher Gestalt angenommen / daß sie nimmermehr wieder davon / oder voneinander zu zwingen seyn / gleichwie bey dem Salmiak / daraus so wol der Spiritus oder das Alcali Urinæ, als auch der Salis Spiritus zu bringen sind/ welches hergegen auch bey dem Salpeter nicht ist / denn von dem wird niemalen kein Sal Urinæ Volatile wiederum können resuscitiret werden / weil es lento naturæ motu zugegangen. Was in Officina Chymica Macrocosmi, der Erden, lento Solis motu einmal figuriret und generiret wird / das ist schwerlich wieder voneinander zu trennen: wie wir in Regno minerali absonderlich in acht nehmen können; denn da finden wir kein Minerale, welches seine Constitutiva oder Principia, daraus es ist generiret worden / also wiederum hergiebet / wie es ist von denselbigen zusammen gesetzet worden / wie uns denn dieses deutlich der Salpeter anzeiget: Dessen Principia sind zwar ein Alcali und Acidum Volatile, aber aus beyden ist ein Ding geworden / welches niemalen kein Alcali Volatile wiederum hergiebet. Hergegen können aus allen Compositis Chymicis ihre Constitutiva wiederum hervor gebracht werden / wie wir bey dem Sale Armoniaco sehen.

Dieses Subjectum nun hat von dem Acido Salis communis wegen des exsuperirenden Alcali volatilis dreyspitzige Ecke bekommen; da hergegen das Saltz viereckende Spitzen hat: das Alcali Urinæ und fuliginis haben gleichsam dem Saltze eine Ecke abgefeilet/und nur drey gelassen/ daher es aber viel penetranter werden/ so gar / daß es auch allein durch seine Behülffe das Gold penetriren kan.

Diese Penetranz hat es nun nicht / nur als ein Solvens des Goldes / sondern es hat auch vielen und grossen Nutzen in dem menschlichen Leib als ein Solvens der rohen concentrirten sauren Dinge/diesen greifft es ob spiculorum suorum subtilitatem ein / und subtilisiret sie wieder / daß sie alsdenn leicht à natura durch Urin und Schweiß mögen ausgetrieben werden / darbey absorbiret denn Alcalina Salis Armoniaci pars ein Theil des Aceti, und nimmt alle Schärffe hin.

Sonsten nennet man es auch das wunderbare Saltz / den Schlüssel der Metallen / weil er selbe fliessen machet.

Man soll das weisse und reine erwählen / oder wo es nicht genug weiß ist/ solches reinigen. Das vortrefflichste ist / das von Venedig und Antwerpen kommet / doch ist das erste (wie bereits gemeldet) besser denn das andere.

Von dem innerlichen Gebrauche des Salis Armoniaci haben die alten Chymici wenig gehalten/ denn weil es eine expedite Schärffe hat den Metallen / insonderheit dem Golde einzugreiffen / so haben sie davor gehalten / es sey in dem Leib zu gebrauchen viel zu scharff / und haben es also bey dem euserlichen Gebrauche gelassen/und es zu allerhand wider die Natur coagulirten Dingen gebraucht. Wie denn auch die heutigen es zu den innerlichen Gebräuchen in Zweiffel gezogen/ es sey denn geläutert/oder in flores gebracht.

Doch aber ist es innerlich genossen ein gutes Magen-Mittel, Dos. ℈j. in Wermuth-Weine. Ebenmässig dienet es auch wider das Fieber / wenn man præmissis præmittendis von ℈j. bis ʒß. vor dem Paroxysmo eingiebet / absonderlich in quartana, da man es entweder allein / oder mit Ocul. Cancr. oder dergleichen crustaceis vermischet reichen kan. Man muß es aber nicht mit Salibus Alcalinis vermengen / damit der geistige Theil fortgehe. Es muß auch der Patient weil es ein Schweiß-Mittel ist/sich wol damit decken. Hat also der Salmiac pe se vim diaphoretico-diureticam, er eröffnet / absorbiret/und machet flüsse.

Eusserlich gebrauchet man es im faulen Fleisch in Hals-Geschwären (ins Gurgelwasser) auch die Wund-Aertzt machen damit ihr blaues Wasser in einem messingen Becken / vor die Augen-Beschwerden/ sie thun nemlich Salmiak in ein messing Becken / giessen Wasser daran / thun ein wenig Kalck darzu/und rührens durcheinander. Vid. 2. B. C. 49.

Andere machen ein solches blaues Wasser daraus wider alle Gebrechen der Augen.

Sie nehmen Salis Armoniaci ʒß. thun darzu

Phlegmatis Urinæ cum Vitriolo Albo destillati ℥iij.

Wasser von weissen Rosen
Augentrost
Schellkraut
blauen Korn-Blüthe ā ℥ij.

Diese Wasser giessen sie erst über ungelescht en Kalck lassen es stehen/ hernach filtriren sie es / und thun es zu den vorigen. Und diese vermischte Wasser mit dem Sale Armoniaco acuiret/thun sie in ein messingen Geschirr / lassen es an einem kalten Orte stehen / rühren es fleißig untereinander / bis es sich schön blau gefärbet; denn stellen sie es also etliche Monat hin/ und endlich filtriren sie es / und verwahren es zum Gebrauche.

N. Man bedarff nicht/daß es so lange im messingen Geschirre stehe/sondern man bedienet sich dieses Handgriffes dabey/es ehe zu verfertigen.

Nimm die obige Mixtur alle alsfort zusammen / schütte es in ein messingen Becken / und habe ein kurtz strümpfichtes Rütchen / und steupe oder agitire damit auf das eifrigste das Wasser oder die Mixtur darinn / so bekommst du in einer halben viertel Stunde die höchste blaue Farbe: Je länger man es agitiret / je blauer wird es/ hernach filtrire man es.

Das dienet den entzündeten Augen / in hitzigen scharffen Flüssen / kühlet / trocknet und destruiret alle saltzichte corrosive Schärffe / welche Schmertzen/ Entzündung/ Jucken der Augen/ und dergleichen generiret.

Dieses Augen-Wasser recommendiret Febure über alle Augen-Wasser / in allen Augen-Beschwerden/sie entstehen auch woher sie wollen.

Wider die Flechten der Hände / Fisteln / Krebs und dergleichen böse um sich fressende Schäden bereitet man ein trefflich Ding wenn man nim[mt]

Lebendigen Kalch
Salmiak/jedes gleichviel.
Beydes wol pulverisiret / und vermischet in einem Ziegel vor dem Gebläse schmeltzet/und wie Wasser fliessen lässet/denn ausgiesset/ und darzu reibet Salis Tartari halb so schwer / als der Salmiak gewogen / und also in einem feuchten Keller in ein Oel fliessen läst/so hat man in gedachten äuserlichen Zufällen ein vortrefflich Stück / so man solche fleissig damit auswäschet.

Aus diesem künstlich-bereiteten Sale Armoniaco nun verfertiget man die besten Medimenten/ wie wir sehen werden/eusserlich ist es in dem heissen Brande der Marckschreyer Geheimnüß / so kan mans auch in der Bräune / wo mans mit dem Safft der Haußwurtze-blätter vermenget/ gebrauchen. Nimm des Saffts von frischer Haußwurtzblätter ℔iv. gereinigten Salmiak Zß. zerstoß / und stells in einem gläsernen Kolben in einen Keller / biß die Saltz schmeltzen / dann destillirs aus einem Alembicco bis zur Tröckene. f. Gurgelwasser.

Dessen Bereitung.

1. Die Reinigung/ daher entstehet der Crystallisirte Salmiak. 2. Die Sublimation. 3. Die Calcination. 4. Die Destillation. 5. Die Liquation.

Die Crystallisirung.

Der Crystallirte Salmiak ist nichts anders / dann ein auf gemeine Weise gereinigter Salmiak/ d. i. der in Wasser solviret / und nach einiger Ausdämpfung crystallisiret worden/ darum er auch mit dem obigen gleichen Nutzen besitzet.

Oder:

Pulverisire 1. Pfund Salmiak / und laß es in einem Kolben auf warmen Sande in 3. Pfund warm Wasser zergehen / filtrire das solvirte durch Lösch-Papier / und laß es bis auf die Trockne abrauchen / so hast du ein rein und Schnee-weisses Saltz.

Es treibet den Schweiß und den Harn/ und widerstehet der Fäule. Man gebraucht es in viertägigen Fiebern: euserlich aber im kalten Brande und Augen Wassern.

Die Dosis ist von 8. bis 24. gran in einer Brühe oder bequemen Liquore.

II. Die Sublimation. Salmiak-Blumen.

℞. Geflossen Salmiak/Stahlfeyl-Spän ā q. v. M. fleissig/und sublimirs im Sande/in einem Kolben / so bleibet die Unreinigkeit am Boden liegen/ und steiget der Salmiak rein mit einem kleinen Theil des Eisens imprægniret auf.

℞. Dieses Salmiaks/gemein geflossen Saltz ā. M. sublimirs wieder/diese Sublimation wiederhole siebenmal/von neuem: wirff das Cap. mort. allezeit weg/ und thu jedesmal ein wenig geflossen Saltz darzu. Etliche begnügen sich bloß mit den letzten Sublimationen; (nemlich mit gemeinem Saltze ohne Eisen) allein weil das Eisen die eröffnende Krafft des Salmiaks sehr schärffet / als kan man ihn auch wol mit sublimiren.

Gleichwie die Blumen mühsam seyn / also besitzen sie auch vortrefflichere Kräffte/denn der crystallisirte Salmiak / und können sehr wol im viertägigen Fieber gebrauchet werden. Sie benehmen auch dem Magen seine Rohigkeiten/wenn mans in Wermuthwein / oder Decoct von Sassafras etliche Tag nacheinander giebet / und den Krancken darauf schwitzen lässet. Dos. gr. 3. 4. bis ℈ß. und mehr. Senn. Inst. Hartm. in Pract. Tenz.

N. Wenn mans mit Eisenfeylspän sublimiret/ so zernaget der Salmiak das Eisen / so daß sich wenig davon auf sublimiret / geschiehet aber ermeldete Sublimation cum batitura ♂/ so steiget bald aller Salmiak rothgelb auf.

Auf gemeine Art machet man die Blumen aus dem Salmiak also:

Stosse gleiche Theile Salmiak/und gemein decrepitirtes Saltz zu Pulver/ thue die Materie in einen Kolben/ setze einen Helm darauf/ und stelle es in einen Sand-Ofen/gieb anfänglich gelind Feur/ bis der Salmiak wie Mehl aufsteiget / unterhalte alsdenn das Feur in diesem Grad 5. oder 6. Stunden lang; laß hernach die Gefässe erhalten/ sammle/ was in den Helm aufgestiegen / und mische es mit neuem Saltze/sublimire wie zuvor/ wiederhole es auch zum dritten male / so bekommest du wol-gereinigte Blumen.

Weil diese Blumen reiner sind/als der Salmiak an sich selbsten/ oder welcher nur durch solviren/filtriren und coaguliren gereiniget worden/als ist ihre Wirckung auch besser: deswegen die Dosis nur von 4. bis 12. oder 15. Gersten-Körner schwer in langwirigen Kranckheiten gebrauchet werden.

Wo wir die einfache Salmiak-Blumen ohne Beyfügung was fremdes begehren / so ist die Sublimation des Salmiaks mit gemeinem Saltze allein schon genug. Wo wir selbe aber mehrers zusammen gesetzt und eröffnend begehren/ so kan man die Sublimation mit Feylspän von Eisen verrichten. Davon bes. Zvvelf. in mant. ff. spagyr. 1. c. 3. Er bereitet auf gleiche Weise mit Salmiak u. dem Blutsteine den Aroph Paracelsi, der das Gewürtz der Philosophen; Mynsicht bereitet gleichfalls die Tinctur am Martis mit Salmiak und Eisenfeyl. So seyn auch folgende sublimirte Salmiak-Blumen nicht zu verachten.

℞. Salmiak Zvij. Tartar-Saltz Zvj. pulverisirs/mische und sublimirs. Erstlich steiget das flüchtige Urin-Saltz / dieses nimm heraus / dann setze die Sublimation einen gantzen Tag fort / so erhöhen sich in dem Alemb. die zierlichste Blumen: es wächst auch im boccia eine harte und compacte Materie zusammen / diese thu zu den Blumen/ und verwahre sie zum Gebrauch. Dos. von gr. iv. viij. bis ℈ß. mit Cremoris Tartar. ℈j. und gr. j. Sulph. Antimonii. Es ist ein sonderbares Mittel im viertägigen Fieber. Man giebt es zweymal vor dem Paroxysmo, die erste Dosin giebt man 3. Stund vor dem Paroxysmo, die andere/ weñ derselbe schon da ist. Doch soll man vorher Erbrech-Mittel gebrauchen / worinnen die Wurtzel dergleichen Fieber zu curiren bestehet.

N. Aus dem Cap. mort. bereitet man ein eröffnendes harntreibendes antihypochondrisches Saltz von gelber Farb. Dos. von gr. iij. bis ℈ß. ℈j.

Die Salmiak-Blumen seyn ein gutes Mittel / sie vertreiben die Fieber/nehmen die Rohigkeit

higkeiten des Magens hinweg/dahero halten ihrer etliche diese vor das Magen und Fieber-Mittel Poteriū. Allein ich halte darvor/selbes werde aus Salpeter bereitet.

Die Flores oder Blumen sind nichts anders als der Salmiak mit seinen Constitutivis; wie er ante sublimationem war; denn wenn man ihm ein Alcalinum zusetzet/ absonderlich ein fixum, so hänget sich das Acidum in Sale Armoniaco an dieses/ weil es ihm als ein fixum Sal viel näher kommet/ als ein flüchtiges Alcali. indem denn das Acidum dieses zugesetzte Sal fixum angreifft/ so verlässet es sein flüchtiges urinosum Alcali, das gehet denn in forma sicca & liquida herüber/ wenn denn dieses überdestilliret ist/ und mit dem Feur fortgefahren/ so steiget auch endlich der Salmiak in subtile Flores auf/ die sind denn nichts anders als ein pures Salmiak/ nur daß sie sehr locker und subtil sind aufgerieben worden.

Diese Flores werden nun sehr recommendiret als ein treffliches Febrifugum, wenn sie præmisso vomitorio etliche mal ante Paroxysmum gegeben werden/ und auch vermittelst dem Sal Tartari, wie gelehret worden/ sublimiret sind; denn so werden sie etwas mehr alcalisiret/ und greiffen das Fermentum febrile besser an.

Der Aroph Paracelsi, oder Gewürtz der Philosophen

wird von Zvvölffero also bereitet:

℞. Blut-Stein/ der einer Eisen-Natur ist; und Salmiak ā ℔j.

Stosse alles absonderlich klein/ mische alles wol und genau untereinander/ thue es in einen gläsernen wol beschlagenen Kolben/ setze ihm den Helm auf/ und füge eine Vorlage ordentlich an/ alsdenn sublimire es in der Aschen-Capellen/ nach Vermehrung des Feurs Grades/ zuletzt aber 6. Stunden lang mit dem stärcksten Feur/ also daß der Boden des Kolben glühe; so gehet anfänglich ein stärcker Liquor, welcher der Spiritus Salis Armoniaci salsus ist/ herüber/ welcher zu besonderem Gebrauche aufzuheben. Dasselbe aber/ was sich in trockner Form sublimiret/ so wol was im Helme/ als das was an den Seiten ist/ nimm alles/ und reibe es auf einem Reibestein gantz klein/ und extrahire mit dem stärcksten Alcohol vini in gar gelinder Wärmbde die Tinctur aus; diese Extraction erscheinet in einem Augenblicke gleichsam; geuß sie ab und andren Spir. Vini rectificatum dran/ so offt als der Spir. keine gelbe Farbe mehr ausziehen will. Alsdenn ziehe in einem gläsernen Alembico durch ein MB. alle Extractiones ab bis zur Trockne eines gleichsam rundlichten Saltzes/ welches gelb an Farbe/ und den Geruch eines Saffrans haben wird. Daher es denn auch der Philosophen Gewürtz genennet wird. Setze dieses in den Keller auf einem Reibestein/ so solviret es sich in einen gelben Liquorem, der lieblich anzusehen: denselben muß man bald aufheben/ oder in gelinder Wärmbde/ coagulire es.

Dieses ist trefflich im Calculo, als auch in morbo hypochondriaco.

N. Daß der erste Liquor, so sich resolviret/ als eine güldene Tinctur allein aufzuheben: welcher aber folget/ und nicht gelber Farbe ist/ scheide man ab.

III. Die Calcination und Figirung.

Er wird mit Kalch ā vermischet/ und bey g schwindem starcken Feur/ worbey man auch eine Blasbalg gebrauchen kan/ geschmoltzen/ und h nach mit Wasser ausgewaschen.

Man bereitet meistens daraus einen Liquorem

Man vermischet nemlich in dieser Figirung d Salmiak mit ā lebendigem Kalche/ und sublimi rets/ diß/ was aufgestiegen ist der Sublimat. Au dem Cap. mort. aber lauget man das fixe Sa welches zur Gold- und Silber-Solution sehr b quem ist.

IV. Die Destillation. Salmiak-Spiritus.

℞. Salmiak p.j. Aschen p.iv. M. und destill im Sande/ durch einen Alemb. so gehet der S miak-Spir. herüber/ selben kanst du hernach in nem hohen Kolben rectificiren.

Man kan den Salmiak mit Blutstein/ M nig/ Potaschen/ Sale Tartari &c. vermischen mit Wasser imprægniren/ und darauf gleich desti liren/ so bekommest du erstlich den gesaltzenen harnichtigen flüchtigen Salmiak-Spir. aus de Caput mortuuo aber das fixe Saltz/ das da jeden Verstopfungen nicht genugsam kan gelob werden.

Wenn du dem Cap. mort. des harnichte Salmiak-Spir. der mit einem Alcali bereit worden/ ein neues Sal Alcali Tartari beyfüge ꝛc. und wieder destillirest/ so bekommest du e neues flüchtiges Saltz.

Es bestehet also der Salmiak aus zweyen Esse tial-Stücken/ nemlich dem Spiritu Salis Acido, u Sale Urinæ Volatili, diese haben einander solch Gestalt eingenommen/ daß sie per se ohne ande Dinge Zusatz nimmermehr können von einand geschieden werden.

In dieser Action aber/ welche beyde ex conju ctione gelitten/ hat ein jedes von des andren N tur etwas angenommen/ und sind also/ wenn mit Vortheil wiederum von einander gebra werden/ viel vortrefflicher in ihrer Wirckung/ ein jedes war/ ehe sie zusammen gesetzet waren. Spiritus Salis, ob er noch so wol gemacht ist/ hat b weitem solche Subtilität und Vermögen nicht/ dieser/ welcher ex sale Armoniaco wiederum ist r suscitiret worden/ und das hat das Alcali Uri ihm zuwege gebracht in concubitu, das hat ih seine Aculeos geschärffet/ daß er noch so viel V mögen hat/ als ein gemeiner Spiritus Salis, wie m denn davon mit mehrern bey Polemanno in seine Tractätchen de Sulphure Philosophorum exp ciret findet.

Wenn man nun beyde Essential-Constituti des Salmiaks wiederum von einander scheid will/ so gehöret ein sonderbar-r Vortheil dar denn wenn man das Sal Urinæ Volatile von d Acido wiederum abbringen will/ so muß man w chen/ daß das Acidum nicht mit aufsteigt/ u das kan zuwege gebracht werden mit allerh Corporibus vacuis alcalinis, als da sind Sal Ta tari, Calx viva, Blutstein/ Crocus & Limatu Martis, Lapis calaminaris und dergleichen/ w ich dieser eines mit ana Salis Armoniaci wol un einan

einander reibe/ so gesellet sich das zu dem Acido Salis Armoniaci, und hält es zurück / daß es nicht im destilliren mit dem Urinoso aufsteigen kan.

Diese Arbeit hat aber wiederum etliche Vortheile/ denn wenn man will / daß sich das Alcali Urinæ wol von dem Acido liberiren soll / so hilfft doch ein Alcali Verum mehr darzu / als ein anders Alcalinum Corpus, als Eisenfeyl / Blutstein und dergleichen. Denn jenes conjungiret sich mit dem Acido Salis Armoniaci, als dieser eines: darzu thut man alsdenn ein Liquidum, so solviren sie sich noch vielbesser/ und steigt das Alcali Urinæ viel leichter mit herüber. Wenn man derowegen den Spiritum Salis Armoniaci Urinosum, welches denn nichts anders ist / als das Sal Volatile Urinæ mit etwas Alcali Fuliginis vermischet / machen/und von seinen Socio befreyen will/so verfahre man auf solche Weise:

℞. Salis Armoniaci und Salis Tartari; welches man nur aus Salpeter und Weinstein gleichen Theilen detoniret / gemachet / eines so viel als des andren / ein jedes von beyden reibe absonderlich so rein du kanst / das Salmiak thue denn erst in den Kolben von guter Erden oder Eisen / und schütte denn das Sal Tartari mit Urin oder schlechten Spir. Urinæ, zu einem dinnen Brey gemacht / auch hinein / und rühre sie geschwinde untereinander / setze so bald einen Helm auf/und verlutire alles mit dem Recipienten so fest als möglich: wenn das Lutum trocken / so destillire es ex arena, oder igne nudo, mit gelindem Feur / so steiget das Alcali Urinæ in forme eines ☁ schön gelbe herüber; wenn nun der aber herüber/so steigen denn auch mit Vermehrung des Feurs subtile Flores auf / die sind nichts als particulæ Salis Armoniaci à reliquis avulsæ. Will man deren zu ihrem Gebrauche keine haben/ so kan man / so bald der ☁ herüber ist / zu destillieren nachlassen/ so bleibet das übrige Acidum des Salmiaks in fundo bey dem Sale Tartari, und haben beyde wiederum eine andre Gattung Salmiak gemacht. Denn hier hat das Acidum Salis Armoniaci sich nunmehr mit einem fixen Alcali combiniret/da es zuvor ein flüchtiges zum Socio hatte.

Was den übergetriebenen Spiritum Urinosum belanget / den rectificiret man / daß er sauber und rein wird. Denn es vermischen sich offt Flores damit / die bringet man auf solche Weise wieder davon/ ob sie zwar dabey nicht viel zu bedeuten haben/ und ihm / dem Spiritu, in seiner Wirckung nicht so hinderlich seyn können; so ist es doch besser / daß er rein sey / denn verwahret man ihn sehr wol / daß er nicht mit der Zeit verrauche.

Das Caput mortuum oder den Salmiak/so ex Sale Tartari & Spir. Acido Salis Armoniaci fundo sich conjungiret/nimmt man aus/ solviret ihn/ und crystallisiret ihn/ so hat man eine andere Gattung des Salmiaks/ dazu thut man die übergetriebene Flores, so hat man ein treffliches Febrifugum dergleichen der Salmiak mit dem Urinoso Volatili vermischet/vorhin auch war.

Dieses ist nun der Modus, wie man das Alcali Urinæ und fuliginis von dem Acido des Salis Armoniaci scheiden soll; hernach wollen wir auch sehen / wie das Acidum heraus zu bringen. Hier aber soll Anlaß gegeben werden / wie wir uns Alcalinam Salis Armoniaci partem, als das durch Hülffe des Rußes zum Theil fortificirte Alcali Volatile Urinæ können zu Nutze machen.

Das hat nun solche Kräffte / die nicht gnug zu beschreiben noch zu loben sind. In genere ist es ein Absorbens, welches alle widernatürliche Säure in tota œconomia animali destruiren und alteriren kan; und dannenhero dienet es absonderlich in affectione hypochondriaca, hysterica, Convulsionibus, Epilepsia, Apoplexia, Arthride fixa & vaga, Febribus omnibus intermittentibus, præprimis quartana, in Mensium obstructione, und allen solchen Fällen, wo das Acidum rude Spiritus Vitalis dominio elapsum, vel ipsum Spirituum dominium impugnans, concentrans, & destructioni inhians das Directorium führet.

Und also thut es auch euserlich grosse Hülffe in Podagra/wenn man es per se, oder noch besser mit Camphora vermischet / mit Tüchlein offt über den schmertzhafften Ort leget/denn so zichet es das constringens Acidum aculeatum, welches die poros des Orts constringiret hält / und den grossen Schmertzen verursachet / heraus / dilatiret die poros, daß das Acre Subtilius desto geschwinder heraus kan dämpffen/und macht also grosse Linderung. Und zu dieser Intention dienet auch der Spiritus Salis Armoniaci sehr wol mit Meyen-Blümchen Spiritu vermischt.

Nachdem nun dieser vortreffliche Spiritus Salis Armoniaci Urinosus so viel gute Wirckung gethan/als ist man begierig geworden/noch mehr von ihme zu haben/und also haben sie ihn mit allerhand Aromatibus acuiret/ und auf die Art viel vortrefflicher befunden in seiner Wirckung.

Thomson/ein berühmter Engelländer/machet mit Sale Tartari Volatili und dem Spir. Salis Armoniaci, vel Urinæ depuratissimo, eine Artzney/ die nennet er Essentiam stomachicam, und schreibet ihr unzehlbare Tugenden und Wirckungen zu / damit sie aber nicht den Verächtern und Unwürdigen zu theile werde/so beschreibet er sie in Epilogismis Chymicis in Lateinischer Sprache also; welche wir zu Teutsch itzt beyfügen und geben wollen.

℞. Der flüssigen Materie/so vom Menschen abgeschieden/ und gefauiet/ q. s. destillir es 8. 9. oder 10. mal nach erheischender Nothdurfft. Zu einer jedweden Destillation mische solche Sachen/ die da corrigiren und reinigen die flüchtigen Theilchen; digerire diesen gereinigten Spiritum einen Monat lang ohngefehr / clarificire ihn hernach mit dienlichen und gleichkommenden Dingen/bis er die höchste Reinigkeit erlanget. Alsdenn verschaffe / daß 2.3. oder mehr mal desselben subtilere Atomi aufsteigen. Diesem aufsteigenden Liquori füge ein Theil recht bereiteten Salis Tartari, und laß ihn noch einmal bey der allergelindesten Wärme den Spiritum übergeben / welcher recht ætherisch / und mit unsern Lebens-Geistern eine genaue Verwandschafft und Einigkeit hält.

Er stärcket die Spiritus, giebet den Fermentis ihren Vigorem, corrigiret die Vitia Lienis, discutit Flatus, & Gas sylvestre compescit, benimmet alle Schärffe im Geblüthe / öffnet die poros, daß alle böse exhalationes ausdämpffen können / und also ists ein treffliches Diaphoreticum, treibet den Urin. in dysuria und stranguria ardorem mitigat, verhütet / daß kein Grieß noch Stein sich ansetze. Stillet den Schmertzen der Colic: benimt und corrigiret das Sal Scorbuticum: vertreibet alle fiebrische Fer-

sche Fermenta, auch der pestilentialischen selbsten: löschet den Durst und temperiret so wol den Excessum calidi & frigidi, indem es deren Causam efficientem destruiret und hinnimmt. Ist ein treffliches Antihystericum, compescit uteri suffocationem & indignationem, corrigiret den weissen Fluß / und dissolviret alle coagulata, löset sie auf / und figiret sie wieder natürlich / vertreibet alle schwere Gedancken den Melancholischen stillet die Bangigkeit der Miltz-behafften / und kommt der daher entstandenen Engbrünstigkeit und kurtzen Othem zu hülffe: curiret die Wassersucht / die Cachexiam, Gliedersucht / und in Summa / sie stärcket alle functiones naturales, insonderheit nervorum genus und alle sensus: so man ihn fleissig gebrauchet von 20. bis 60. Tropfen in allerhand Liquoribus, urgente necessitate, kan man in einer Stunde offt davon nehmen / es sey Tag oder Nacht / zu welcher Zeit man sich übel befindet / und Schmertzen / Miltz-Bangigkeit und dergleichen fühlet.

Euserlich ist es ein vortreffliches Ophthalmicum wider allerhand Gebrechen den Augen / wenn Felle drüber wachsen wollen / Blattern drauf seyn / blau geschossen / oder sonsten schwach sind / und schwinden / so tropfe man etliche Tropfen davon ein / oder netze einen Finger drein / und bestreiche sie offt damit.

Es ist auch nicht weniger ein herrliches Ant-Odontalgicum, stillet nicht allein alle grausame Schmertzen der Zähne / sondern præserviret sie auch à carie, und machet ein gesundes Zahnfleisch.

Ja es stillet auch alle Schmertzen / wo er auch sey / wenn man es euserlich applicket / welches denn sehr bequem geschehen kan / wenn man davon in ein Glas thut / und es an dem Orte applicizet / wo der Schmertzen sich befindet / daß nichts heraus lauffen könne / sondern der Locus affectus & dolens lang und oftmals damit irrigiret werde.

An statt dieser des Herrn Thomsons Essenz kan man nach offt belobten Hn. Lic. Junckii Veranlassung / im Falle der Noth / den Spiritum Salis armoniaci, welcher wol depuriret ist / oder ein Sal volatile urinæ mit dem Arcano oder Terra foliata Tartari, in defectu Salis Tartari volat. legitimè parati, versetzet / und destillando combiniret gebrauchen. Dieses wird dieser Essenz nicht viel nachgeben.

Oben haben wir gedacht / welcher Gestalt der ♁ Salis Armoniaci mit allerhand Aromaticis könne acuiret / und noch kräfftiger in seiner Wirckung gemachet werden; derer giebet es nun unterschiedene Gattungen; als nemlich / daß man den Spiritum acuiret mit den Aromatibus selbsten / oder mit deren destillirten Oelen.

Des Hn. Tilingii, Profess. zu Rinteln Art / haben wir an einem andren Orte oben beygebracht; wir wollen aber itzt noch eine und die andre Bereitung anführen.

Verlanget man denn nun einen Sp. Salis armoniaci aromaticum simplicem, so verfahre man also:

Nimm des schärffesten Zimmets. ℥j.

Gewürtz Nägelein	Mascaten Blumē jed. ʒj.
Saffran jed. ʒij.	Saamen von Anis
Zittwer Wurtzel ʒiij.	Fenchel
kleine Cardamomi	Gartenkümmel jed. ʒß.
Cubeben	Weinstein Saltz ℥j.

Diese Species pulverisire allein auf das reineste / und wenn sie untereinander gemenget sind / so ütte ℥ij. sauber Wasser darüber / und laß alles eine Zeitlang beyeinander stehen / damit die Aromata wol aufschliessen können; hernach thue dieses a miteinander in einen gläsernen starcken Kolbe und schütte dazu ein oder anderthalbe Pfund S armoniaci opt. pulverisati, rühre es geschwi untereinander / und setze so bald einen Helm dr wenn dieser mit einem vorgelegten Recipienten v versehen / auch alles fest und wol verluiret ist / destillire alles ex arena, mit gutem Regiment Feurs / so steigt das Sal volatile mit dem W vermischet / und mit den Aromaticis Aculeis prægniret herüber / und erlanget man also ei trefflichen Spir. Salis Armoniaci Aromaticum Will man diesen noch stärcker mit den Aromati acuiren / so nehme man frische Species und sch diesen Spiritum drüber / und circulire es eine lang miteinander / so tingiret sich der Spir. dav und wird an Kräfften noch so starck / und ist also vortreffliche Artzney die Spiritus Vitales zu ex ren / dieselben zu vigoriren / und von aller wi wärtigen Säure zu befreyen / dahero kan er die vor eine treffliche Hertzstärckung und das Haup stärcken. Ja er wird der oben beschriebenen essentiæ stomachicæ Thomsoni nicht viel nach ben / sondern in allen denen beschriebenen Tugen sich kräfftig erweisen.

Diese ist also die Art und Weise / einen Spiritu Salis Armoniaci Aromaticum per se zu mache

Uber diese hat man noch eine andre Art / die zwar quoad Compositionem, dieser etwas gleich / aber an Tugenden und dem Inhalt nach v viel unterschieden / denn was man bey dem itzt schriebenen / dem Sali Volatili Urinoso von den A maticis selbsten imprimiret / dasselbe thut man die andre Art mit deren destillirten Oleis: weil diese mit einem Spiritu Aquoso Alcalino sich ni verm schen / so müssen sie erst mit einem guten re ficirten Spir. Vini combiniret / und alsdenn erst dem Spiritu Urinoso Aquoso conjungiret werd das heist denn Sal oder Spiritus Volatilis Oleo davon Hr. D. Sylvius ein grosses rühmet.

Diese Salia Volatilia Oleosa aber zu machen höret abermalen ein besonderer Vortheil zu / d wenn man einen Spiritum Salis Armoniaci nim der viel Wasser bey sich hat / so gehet es nicht sondern das Oel / welches der Spir. Vini bey sich borge hält / separiret sich wieder / in dem das Sp. V durch den zugesetzten Spir. Salis Armoniaci aq sum, seine Stärcke und Oleosität wiederum d ret und geschwächet wird: Es muß also ein starc Spiritus Salis Armoniaci seyn / der dazu genom wird / welcher vielmehr Salis urinosi volatilis Wasser habe / oder so man das pure Sal Volat Urinosum, welches erst in forma sicca überstei nimmet / so ists noch besser.

Andere verfahren auf solche Weise; daß sie d Spir. Vini erst mit den aromatibus per se infun ren: z. E.

Sie nehmen des besten Zimmets ʒß.

Muscaten Nusse ʒij.	Cardomomi (jed ʒ
Gewürtz-Negelein ʒj.	Kram- oder Gartenkümm
Muscaten Blüthe	Weinstein-Saltz ʒiij.
Saffran jed. ʒj.	Salis Armoniaci ʒj.

Uber diese pulverisirte und untereinander gemis species schütten sie ʒviij. Spir. Vini opt. und dig ren es miteinander eine Stunde 24. hernach des tiren sie mit gelinder Wärme de ʒiij. davon ab / u

thun denn so viel Spir. Salis Armoniaci darzu / als es leiden kan / zu einer Untze ohngefehr 3j. Will man des destillirens überhoben seyn / so nehme man einen Spir. Vini rectificatissimum, und lasse den nur über den speciebus stehen/bis er die Tinctur wol extrahiret hat / dazu thue man alsdenn die Portion des Spiritus SalisArmoniaci, so hat man auch ein Sal Volatile Oleosum Aromaticum mit geringer Mühe.

Nota: Einen Fehler aber haben diese Salia Volatilia Oleosa, daß sie nemlich von üblem Geruch sind/wegen des Spiritus Urinæ, oder Alcali Urinæ, und denn wenn sie mit üblen Oleis imprægniret sind, sie dieselbe wieder so leicht fahren lassen / wenn sie mit Vehiculis aquosis vermischet werden.

Diesen beyden Fehlern zu begegnen hat es unterschiedliche Handgriffe. Will man den urinosen Geruch etwas dämpfen/so muß es mit sauren Dingen geschehen / und wenn man nicht gerne haben will, daß sich die Olea wieder hervor geben sollen. Wenn man sie mit den aquosis mixturis vermischet / so muß man an statt des Spiritus Salis Armoniaci das Sal Volatile in formâ siccâ nehmen.

Den curieusen Liebhabern zu gefallen wollen wir den warhafften Methodum nicht verhalten / sondern ihn treulich mittheilen, der verhält sich also:

Erstlich machet man solchen Sp. Vini Aromatic.:

Nimm Kraut von Krause Müntze
frischen Majoran
Thymian
Blumen von Roßmarin ā Mj.
Wurzel von kleinen Galgan
Costo odorato
runden Cyper. W. ā Zß.
Flor. Violenw. je Zß.
Saamen von Cardamomi
Cubeben
Ameyen
Anis
Gartenkümel jed. Zij.
Zimmet
Gewürtz Negelein
Muscaten Nüsse
Holtz von Sassafraß
Rosen jed. Zj.
Aloes Zß.
Benzoin
Storax Calam. jed. Zvj.
Pomrantzen Rinden Zß.

Über diese und dergleichen Species, wenn sie klein geschnitten und zum theile pulverisiret sind / schütte 2. Maß guten gemeinen Brantwein/ laß ein Tag oder etliche/ oder so lange man will, beyeinander stehen: je länger je besser/daß der Brandwein die Species wol durchdringen könne/thue auch zu mehrerer Penetration zu jedem Pfunde des Brantweins ein Loth Sp. Nitri hinzu hernach so destillire es miteinander und ziehe nur die Helffte ab, oder nur einen dritten Theil / nachdem der Brantwein starck oder schwach gewesen ist so hast du einen trefflichen Spir. Vini Aromaticum Acido Volatili Nitri acuatum.

Nimm ferner was vor Olea dir beliebet. Z.E.

Olei Cinam. gt. v.
Caryophyllor.
Cort. Aranat.
Macis ā Zß.
Bals. Antimonialis (oben unter dem Antimonio beschrieben) Zij.
Floro Salis Armoniaci cum Tartar. sublimator.
Salis Urinæ Volatilis ā Zß.

Diese Olea reibe mit den Salibus wol untereinander / und schütte alsdenn von dem Spir. Vini aromatico ein Pfund oder zwey drüber, laß beyeinander stehen/und gebrauch dich seiner also/oder destillire noch alles zum Überfluß miteinander herüber so hast du einen Spir. Volatilem Oleosum, so gut als man ihn machen kan. Denn es sind durch Hülffe des Spiritus Nitri und Acidi in floribus contenti, die flüchtige particulæ Salis Urinæ Volat. etwas cicuriret / daß sie von so gar üblem Geruche nicht mehr sind; so werden sie auch die Olea nicht leicht wieder præcipitiren / weil kein Phlegma dabey ist. Diese und dergleichen Salia oder Spiritus Volatiles Oleosi, haben wegen ihrer Olitäten grosse Kräfte / sie durchdringen den gantzen Leib / und corrigiren alles / was der Natur zuwidern ist / stärcken alle functiones naturales, und in Summa / es ist ein solch Volatile Oleosum, eine recht: Panacæa vor allerhand Zufälle und Gebrechen des menschlichen Cörpers: und was oben von der Essentia stomachica Thomsonii gesaget worden, kan man auch ihm appliciren und zuschreiben.

Will man ein Sal Volatile Oleosum haben/welches mehr in Specie ad uterum gerichtet sey: so nim

Ol. still. Rutæ
Sabinæ ā gt. xx.
Lavendul.
Thym.
Macis
Juniper. ā gt. vj.
Flor. Salis Armoniaci
Salis Volat. Cranii humani
Urinæ ā Zß.

Diese Salia und Olea reibe wol untereinander/und denn schütte drüber Tincturam succini q.s. oder 8. Untzen. Laß beyeinander stehen/so hast du ein Sal Volatile Oleosum, welches ihn uteri affectibus das seine mit Effect thun wird.

Es erwärmet die Mutter/eröffnet derer verstopfte vasa, verdünnert das Geblüt/und giebet denselben seinen natürlichen motum wieder.

Will man ein Sal Volatile Oleosum Cephalic.,

℞. Ol. still. Majoran.
Lavendul.
Rosmarin.
Thym. ā gt. x.
Succini
Caryophyll. ā gt. vj.
Flor. Salis Armoniaci
Salis Volat. Cranii humani
Urinæ ā Zj.

Diese reibe wol untereinander/und schütte darüber Aquæ antiapoplecticæ spirituosæ, oder Spir. flor. Lil. convall. und laß es beyeinander stehen. So hast du einen spiritum volatilem oleosum Cephalicum so gut man ihn haben kan / in allen kalten Zufällen des Haupts eine rechte Panacæam.

In Collectaneis Chymicis Leidensibus, findet man auch allerhand Gattungen dergleichen salium volatilium Oleosor. sie haben aber alle an statt des Salis Volatilis Urinæ den Spiritum, oder das Sal Volatile Urinæ aqua solutum pro basi.

Um den Unterscheid zu sehen / welcher zwischen obigen salibus oder spiritibus volatilibus (derer Bereitung wir dem berühmten Hn. Lic. Junckio zu verdancken haben) und den jenigen/welche in den Collectaneis Chymicis sich befinden / wollen wir/ weil diese nicht einem jeden zu Händen kommen möchten/etliche davon hiermit einrücken.

Unter andern hält Hr. D. le Mort eines/welchem der Urinose Geruch zum theil benommen/ das machet er also: Er befiehlt zu nehmen

Wurtzel von Angelicke Meister
neun Kräfftenkraut
Baldran jed. Zß.
runde Capern
klein Galgan
Saamen von Cardamomo Cubeben
Ammey jed. Zij.
Gewürtz Nägelein
Canehl
Muscaten Nüsse jed. 3ß.
Kraut von Lavendel
Rosmarin
Majoran
Krause Müntze jed. Mß.
Benzoin
Storax

Storax	gelb Sanctelholtz jed. ʒß.
Laudani jed. ʒij.	Saamen von Anis
Rosenholtz	Fenchel jed. ʒvj.

Wenn die Species alle gröblicht pulverisiret sind/so schütte drüber eines gemeinen Spir. Vini ohngefehr dritthalbe Maase oder 6. Pinten. Spiritus Nitri 6. Untzen: Digerire alles miteinander ein Tag etliche/ je länger je besser / hernach destillire es mit einander/bis 2. Drittel herüberkommen. In diesen übergegangenen Spiritum thue

Sassafrasholtz ʒj.
Saamen von Coriander ʒij.
Rinden von Pomrantzen
Citronen jed. ʒiij.
Kraut und Blumen von Lavendel Mij.
Spiritus Nitri ʒj.

Dieses digerire miteinander einen Tag lang / und denn destillire es wiederum bis auf die Helffte/derselben setze zu

Spir. Salis Armoniaci puriss. halb so viel.

Digerire es beyde auch einen Tag miteinander/und thue denn hinzu

Olei Cinamomi gt. iv.	gt. viij.
Caryophyll.	Menthæ
Cort. Aurantior. ā	Juniperi ā gt. vj.

Digerirs und distillir es miteinander / und behalt es zum Gebrauch.

Noch eines dergleichen setzet er auch an den Orte/welches von gutem Geruche seyn solle. Z. E.

Nimm scharffen Canehl ʒiv.

Gewürtz-Negelein	Flor. Violenwurtzel
Mucaten-Blüthe	ā ʒß.
Cardamomi	Benzoin
Cubeben jed. ʒij.	Storax
das euserste von der Ci-	Rosenholtz jed. ʒvj.
tronenschale ʒvj.	Moschi gr. 2.
Wurtzel von Cypern	Spir. Vini ℔v.

Dieses digerire miteinander 8. Tage lang / denn destillire die Helffte davon / dem überdestillirten Spiritui setze 2. Untzen Spir. Nitri zu / und schütte es wider über die zurück gebliebene feces, dazu gethan seye

Sassafrasholtz
Coriander Saamen jed. ʒj.

Wenn das bey 2. Tage wiederum miteinander digeriret worden / so destillirs mit gelindem Feur/ bis ein Dritthel herüber ist/denn setze dem zu

Olei Cinamomi gt. ij.
Caryophyll.
Cort. Aurant. ā gt. iv.
Spir. Salis Armoniaci das dritte Theil/so viel als des übergezogenen Spir. ist.

Digerir es miteinander / und behalt es zum Gebrauch.

Die Dosis dieses und dergleichen salium oder volatilium oleosorum spirituum ist von x. bis xxxx. Tropfen in allerhand Vehiculis.

Sie haben vim aperientem, dulcificantem, confortantem, circulationem sanguinis promoventem, diaphoreticam, diureticam, und was dergleichen treffliche Wirckungen mehr seyn.

(Sal fixum aus Salmiak und Sale Tartari.)

℞. Tartar-Saltz ʒiv. Salmiak ʒvij. M. und solvirs also / daß du den Salmiak zu erst in Wasser auflösest / über das Sal Tartari giessest / und alsbalden destillirest / dann steiget / wie zu geschehen pfleget / der flüchtige gesaltzene harnichte — das übrige destillir bis zur Tröckene/ dieses nimm und mach mit 3. oder 4. mal so viel Leimen / Kügelein/ destillirs bey starckem Feur / dann bekommest du den Spir. Salis, und das flüchtige Saltz Rectificir beyde / dann vermisch auch miteinander. Denn erst destillirten gesaltzenen — vereinige mit dem fixen sauren Spiritu, in einem verschlossenen Gefässe / nach und nach / und schütte so viel flüchtigen Spir. daran/ bis nichts mehr aufwallet/ und so ist der Natur Gewicht erfüllet. Dann zieh bey gelindem Feur im Mar. Baln. das Phlegma ab/ wird nichts als Wasser herüber gehen / deswegen weil beyde — / der gesaltzene und saure / in Gestalt eines zitrin-gelben Saltzes sich auf den Boden praecipitiret haben.

N. Dieses Saltz muß man mit obigem fixen Saltz des Cap. mort. vereinigen/und p.d. solviren/sie eröffnen das Gold.

2. Anderst.

Solvir Salmiak im warmen Wasser/darinn lösche glühende Ziegelstein aus / daß sie alles Salmiak-Wasser eintrincken. Dann destillirs durch ne Retorten im Sande/oder offenem Feur.

Diese / wie auch folgende Beschreibung des Spir. Vini ist nicht nothwendig/sondern gantz überflüssig / indem bessere Arten gefunden werden/ wo man nicht ciner. clavell. darzu thut / gehet ne an.

3. Anderst:

℞. Sublimirten Salmiak q. v. befeuchte ihn mit rectif. Spir. Vini, dann digerire beyde im M. Baln. damit sich der Salmiak resolvire. Die Solutionen gieß ab/und destillirs in einem hohen Helben/im Mar. Baln. halb ab/das destillirte Wasser gieß wieder an das zurückbellebene/und destillir endlich treibe bey stärckerem Feur alle — über Alemb. und rectificirs.

Er treibet den Schweiß/Harn/incidiret. D. gr. iij.

Joh. Rhenanus Chymiotechn. L. I.

℞. Salmiak q. s. vermisch ihn mit Thon/ Blutstein / und mach daraus Kügelein / diese stillir / wie gebräuchlich / durch die Retorten. Helv. Dieterich.

Du bekommest gar wenig des gesaltzenen flüchtigen harnichten Spir. aber viel der Flemen.

N. Keine zierlichere Beschreibung des gesaltzenen und harnichten Salmiak-Spir. man / als des Zwölffers seine / in Append. Animadv. p. 53.

Wenn man diesen Salmiak-Spir. an die Solutionen/die mit Aqu. fort. geschehen/ giesset/ und durch den Alemb. abziehet/so nimmet er alle zugehende Wasser mit sich / sonst tauget er im 4. gen Fieber/ und Verstopfungen sehr wol / erweichet auch den Stein. Dos. von 3. bis 6. oder 10

Wenn man ihn eusserlich mit Spir. Vini vermischet / und mit einem Federlein den podagrischen Ort bestreichet / so vertreibet er wunderbar Schmertzen/besonders weiß man in selben ein

Cam

Campher solviret. Senn. Inst. Hartm. Pract. Tenz.

Er befreyet das gantze Geblüte vor der Fäulung / præcipitiret die saure Fermenta, tauget vor Mutter-Beschwerden / hypochondrische Kranckheiten / den Schlag / die schwehre Noth / Verkrümmung der Glieder / wenn man ihn innerlich Tropfenweise gebrauchet. Wenn man ihn mit der Essenz der Spec. theriacal. vermischet / ist er ein hohes Pest-Mittel. Es besitzet über das eine grosse eröffnende Krafft / entweder vor sich / oder wenn man ihn mit Spiritus Salis, oder mit solvirtem Arcano Tartari, in tartarischen Kranckheiten und Scharbock vermenget. In Zipperlein und umlauffender Gicht hat es seines gleichen nicht. Im 4. tägigen Fieber tauget er auch insonderheit. Bey Ausbleibung der monatlichen Blumen kan man ihn durch das Glauberianische Instrument in die Mutter erhöhen / welches sonsten das trockne Bad genannt wird. Dosis von x. gutt. bis ʒj. oder auch mehrer / in einem bequeme. Vehiculo. Eusserlich vermischet man ihn ā Myendläuischen-Spir. oder Spir. Arthritic. und thut ein wenig Campher darzu / so zehet er die podagrische Schmertzen aus / und treibet sie nicht zurücke / sondern resolviret und zertheilet den Krankheits-Zeug. Denn weil des Podagræ Anfang von einer feindlichen Säure / die sich in den eussern Leib begeben / und die Gliedmassen ängstiget / ꝛc. herrühret; dieser aber flüchtig gesaltzen ist / und alles saure Saltz auslöschet / daher kommets denn / daß die Podagrische daher eine Leichter- und Linderung ihrer Schmertzen spühren.

Die Art aber / die besagter Glaub. p. 158. beschreibet / mit Gallmey / gehet so glücklich nicht von statten / vielleicht wegen besagten Steines Unreinigkeit / denn immer einer besser / denn der andere ist.

Man solte auch wol vermeinen wenn das Alcali Urinæ durch die Destillation geschieden / so werde man nun auch das Acidum aus dem zurück gebliebenen Theile leicht bringen können: das ist aber nichts / denn an statt / daß das Acidum zuvor mit dem Alcali volatili verbunden war / so ist es nun mit einem Alcali fixo vertrigelt / daß es wol noch weniger seine Säure hergiebet / als es zuvor gethan / und muste man also abermal diese beyde voneinander scheiden / wenn man den Spiritum Acidum haben wolte. Weil nun dieses doppelte Arbeit wäre / welcher man sonsten überhoben seyn kan / so muß man denn diese Arbeit mit einem andren Alcalino Corpore verrichten / welches sich aber doch mit dem Acido des Salmiaks nicht weiter combiniren kan / als es nur ein solches in sich verbirget / und das thut unter andren am besten der Blutstein / wenn man den mit Sale Armoniaco ana vermischet / und destillöret so nimmt das Acidum, weil es von seinem Acido Volatili desericet worden / dieses trockne Corpus vacuum an: davon es denn durch eine Extraction mediante Spir. Vini rectificato weiter heraus also zu bringen.

Man nimmt das Caput mortuum, schüttet einen guten Spir. Vini drüber / extrahiret das zurück gebliebene Saltz damit / denn schüttet man über das zurück gebliebene Caput mortuum ein sauber Wasser / und extrahiret die Tinctur. Wenn das Wasser evaporiret / so bekommt man ein schönes Lapidis hæmatitis, oder Martis daraus. Wo bliebet / kan man mit Spiritu Vini rectificatissimo eine herrliche Tinctur extrahiren / welche wegen der Farbe / eine göldene kan genennet werden. Sie ist von guter Wirckung in Cachexiâ, Hydrope, Scorbuto &c.

Saurer Salmiak-Spir. S. Closs.

Solvir Salmiak in gemeinem Wasser / so daß etwas unaufgelöset übrig bleibe / mit dieser Solution imbibir Fließ-Papier / daß in kleine weiche Kügelein formiret worden / thue in einen Kolben / und treib im Sande oder einem verschlossenen Reverberio, den sauren goldfarben Spir. herüber / der hernach durch die Rectification weiß wird.

Dieser Spir. ist durchdringend / und sehr subtil / wegen Bevnehmung des flüchtigen Harn-Saltzes / dahero er den Schweiß vortreffich treibet / und die Colik stillet. Dos. gutt. x. 8. im Wein.

N. 1. Hüte dich / daß du durch allzu starckes Feur das Papier nicht verbrennest / sonsten wird der destillirte Spir. schwartz / und riechet nach dem Brande / soll derowegen das Feur den Graden nach gehalten werden.

N. 2. Du sollt auch nach Querc. keinen Vitriolum darzu thun / sonstet gehet zugleich mit dem Saltz-Spir. ein mercurialischer Rauch herüber / davon der Schlund (wenn man ihn in Leib nimmet) constringiret wird. Wenn man aber nach der Destillation ein Sublimir-Feur giebet / so verbrennet das Papier / und bekommet man einen Mercurium dulcem.

Dieser Salmiak-Spir. ist nicht pur sauer / weil ihm gar viel vom flüchtigen Urin-Saltz annoch beygefüget ist. Ich aber halte auf diesen viel / ob er gleich martialisch ist / der aus dem Cap. mort. woraus man die martialische Salmiak-Blumen sublimiret / durch die Destillation gebracht worden.

Ein anderer sehr flüchtiger Salmiak Spiritus.

℞. Lebendigen Kalck q. v. thu ihn in einen Kolben / der im Mar. Bal. stehet / dann gieß daran einen im Wasser aufgelösten Salmiak / und zwar nach und nach / und setz allweg den Alembicum wieder aufs Glas. Wenn er aller darauf gegossen / und der Recipient samt allen andern wol verleimet ist / so fang an bey gelindem Feur zu destilliren / so gehet ein phlegmatischer Spiritus herüber / der aber durch eine einige Rectification sehr flüchtig wird.

Diesen Spir. gebrauchet man in unterschiedenen Kranckheiten / vornemlich aber in Haupt-Anlegen / der schwehren Noth / dem Schlage / übeln Gehöre / Mutter-Beschwerden / in Ausbleibung der monatlichen Zeit / wenn man übel empfähet / wenn man selben nemlich durch ein besonders Instrument applicirt / an selbes aber hernach nur die warme Hand hält / so würcket er gleich. Joël Langelot. Dieses Instrument ist ein Glas mit einem engen Halse / welches man in die Scham stecket. Dosis von ʒß. bis ʒj.

(Etliche gebrauchen auch den anisirten Salmiak-Spir. oder den mit Nägelein.)

(Man bereitet auch Crystallen aus besagtem Spir.)

V. Die Liquation.

Liquor oder Salmiak-Oel p. d.

℞. Gereinigten Salmiak q. v. thu ihn in gekockt

Eyerweiß / und stell ihn in Keller / damit er sich solvire. Kesl. 1. c. 19.

Es wird auch ein Liquor Sallus volatilis also bereitet:

℞. Spir. Salis Armoniaci ℥iij.
Liquor. terr. foliat. tartaris. ℥ß.
Mische alles wol.

In Affectione hypochondriaca melancholica thut es sehr wol.

Dos von x. gt. bis 50. im Vehiculo.

Dieses ist auch ein treffliches Menstruum das Elixyr. propr. Paracelsi damit zu verfertigen.

Das XXVI. Capitel.

Vom Vitriol.

DEr Nam Vitriolum kommet her vom Vitro, Glas / weil er der Farbe nach dem Glase gleichet / oder weil er statt eines Glases den Augen seiner Durchleuchtigkeit halben gefället. Lateinisch nennet man ihn Atramentum, weil die Schuster damit ihr Leder schwartz färben / und man daraus auch die Schreib-Dinten machet. Griechisch wird es χάλκανθον genannt / als ob man Kupfer oder Eisen-Blume sagen wolte.

Der Vitriol ist ein mineralisches Saltz / das den Metallen am nächsten kommet / besonders aber dem Kupfer. Griechisch heisset es / wie gemeldt / χάλκανθον. Arabisch Calcantum. Calcant. Alcacadis. Lateinisch Atramentum sutorium, Vitriolum. Teutsch Vitriol / Kupferwasser. Tu Vitriol, Eau Vitriolée. Vitriol. Vitrool.

Th. Paracelsus saget L. de Rer. Natural. ort. der Vitriol sey ein Saltz seines Geschlechts / und von andren Saltzen unterschieden. Welches er auch L. 2. de morbis mineral. tr. 3, c. 1. wiederholet Joh. Quercetan. in tetrad. Cap. affect. saget / es sey eine Saltz-Art. Der berühmte Senn. L. 5. c. 11. Phys. nennet den Vitriol eine Art des Saltzes von wunderbarer Natur. Eben dieses bekennet auch P. Poterius in Pharm. Spag. p. 71. Billich. in Obs. & paradox. Chym. L. 1. c. 13. saget / der Vitriol ist noch ein Saltz / noch ein Metall / sondern unter diesen beyden mittlerer Natur / und besitzet von beyden was: Nichts destoweniger / fähret er fort / nennet man es besser ein Saltz / (dann von dem vornehmsten die Benennung herkommet) dann ein Metall. Im Gegentheil aber laugnen Angelus Sala, Joh. Papius, Zwölfer und andere / daß der Vitriol ein wahres Saltz sey / sondern sie sagen / es sey ein mit seinem gantzen Wesen solvirtes Metall / und könne wieder in das alte Metall verkehret werden durch das Feur. Dieser Meinung / als der warhafftesten / pflichte ich auch bey. Denn weil der Vitriol nichts dann eines schwefflichten sauren Kupfer- oder Eisen-Saltzes Coagulum ist / das ist / weil der Vitriol nichts anders ist dann ein solvirter mineralischer Cörper / aus dem sauren Schwefel-Spir. den metallischen venerischen oder martialischen Cörper / dem elementischen Wasser / und einer mineralischen Erden zusammen gesetzet / als sehe ich nicht / wie es unter den eigentlich so genannten Saltzen eine Stelle verdiene / so daß der Vitriol nichts anders / dann eine Art des Schwefels zu seyn scheinet. Dessen Zeugungs-Art sich also verhält. In dem unterirdischen Reiche entstehet / wenn das unterirdische Feur in den Sulph. würcket / eine Ausdämpfung oder saurer Schwefel Spiritus, den das unterirdische Wasser in sich nimmet / und davon saurlicht wird; dieses trucken hernach die Eisen- und Kupfer-Mineren ein und absorbirens / und daher kommet der Vitriol. Dieses beweiset auch die Chymie und Zergliederung des Vitriols. Wenn du einen künstlichen Vitriol bereiten wilt / so nim mit Wasser vermengten Schwefel-Spir. und gieß ihn an Eisen- oder Kupferfeyl / so wirst du haben / was du wilt. Daß ein Schwefel im Vitriol sey / wird so wol durch die Vernunfft als durch die Sinne klar. Ist derowegen dessen Anfang von dem Schwefel / von welchem auch die Bereitung des künstlichen Vitriols ihr Fundament hat. So erhellet auch aus dem Geruche / daß ein Schwefel drinnen verborgen liege; denn du magst den Vitriol brennen / oder destilliren / so wird ein schwefflichter Geruch daher entstehen / welcher von dem angezündeten Schwefel herrühret / und vielleicht hat ihn auch Matthiolus gerochen / weil er geschrieben / die Ader des Vitriols / wenn sie gegraben werde / geben einen stinckenden / starckriechenden Geruch wie ein Schwefel von sich. Comment. in L. v. Dioſc. C. 114. Mischet rectificirten Spir. Vitrioli mit 2 oder noch so viel Terpentinöl / und destillirs aus einer kleinen gläsern Retorten / so bekommest du eine ziemliche Menge des wahren Schwefels um den Hals der Retorten / so daß auch daher erscheinet / daß der Spir. Vitrioli, ob er gleich ein destillirter Liquor ist / und keinen Saltz-Anhang gehalten wird / ein zusammengesetzter Cörper sey / und ausser dem Saltze auch noch einen rechten Schwefel besitze / welcher gleichfalls kein einfacher Cörper ist. Uber das besitzet auch der Vitriol was von Metall / daß / obwol dessen Cörper aus dem sauren Schwefel-Spir. zusammengesetzet ist / kan er doch durch die Stärcke des Feurs wieder in das alte Metall gebracht werden. Wie das Metall vom Vitriol zu scheiden sey / siehe bey dem Billichio.

In diesem Vitriol / welcher durch Hülffe des Acidi universalis aus Eisen- oder Ertzt / oder aus beyden zugleich gemachet worden / findet sich die metallische Erde und roher Schwefel / mit vielem Spiritu Acido vermischet. Dieses Acidi Spiritus oder schreiben viel dem Spiritu Acido zu / als von welcher ope ignis subterranei gleichsam abgesondert / mit dem Wasser vermische / dasselbe sauer mache / und alsdenn / wo es ein Eisen- oder Kupfer-Ertzt treffe / einen solchen Vitriol mache.

Es will aber dieses nicht allerdings einem jeden glaubhafft einleuchten / indem der Schwefel selber ein eigenes Geschöpff aus einer hartzigten Materie mit dem Universal Acido zusammen gesetzet. Wer hat denn diesem Schwefel seine Säure gegeben? Wer hat sie der Lufft mitgetheilet? Es bestehet bey dem universali motore principio salino oder Acido Volatili, dises machet und giebet einem jeden seine Säure; es verändert sich aber mehr bey einem Subjecto als bey dem andren / also / daß er auch nach härter entweder oder leichter wiederum dessen zu separiren. Dieses sehen wir nun bey dem gemeinen Vitriol / da diese Säure so sehr und starck verknüpfet / daß sie auch nicht als mit dem stärcksten Feur kan heraus getrieben werden / und dergleichen nicht gantz pur / ohne einige Stäubichen des Sulphuris, welche auch so fest an ihm hangen / daß seiner Flüchtigkeit nicht so leicht gelangen kan.

andere Spiritus Acidi minerales, als Nitri, Sulphuris, Salis, welche sich mit ihrem Continente, so nur aus einer puren Erden ohne Metall bestehen / nicht so hat verknüpffet / und dannenhero auch leichter wiederum davon zu sondern stehen. Und weil sie wegen der leicht solvirlichen Erden nicht haben dörffen starck arbeiten / und ihre subtileste particulæ ex Reactione nicht so sehr verändert worden / als haben sie auch von ihrer natürlichen Flüchtigkeit mehr behalten / wie wir an den Spiritu Nitri und Sulphuris sehen. Dahero auch diese weit besser in unserer Medicin zu gebrauchen / als der fixe Spiritus Vitrioli.

Dessen sind unterschiedene Arten / nach Unterscheid der Mineren / die sie bey sich führen.

Der Vitriol ist entweder natürlich und tropfend / oder bereitet. Das erste wird in den Erden-Hölen oder Gruben zusammengewachsen gefunden / oder er tröpfet aus selben. Dergleichen Art findet man auch in den Goßlarischen Gruben des Berges Rammeli, welcher schier Göttliche Krafft besitzet / weil er annoch sein centralisches Saltz / und den natürlichen Geist / besitzet / und sammlet man selben in den Adern und Zusammensetzungen der Steine / oder er fliesset aus selben tropfenweise / und hänget sich an wie Eißzapfen an den Gewölbern / oder man sammlet auch diß / was von den Zapfen auf die Erden herunter fällt. Man findet ihn auch in den Braunschweigischen / Engelischen / und Ungarischen Ertzgruben; das bereitete ist / das man aus dem vitriolischen Steinen / aus der aschichten Kupfer-Erden mit grünen und rothen Flecken kochet. Beyde haben einerley Natur / und seyn bloß der Consistenz und Gestalt nach unterschieden.

Die vornehmste aber dieser Zeit seyn 1. der himmelblaue / wie Saphyr / der feste / wie Candizucker / und trockene / und diese nennet man den Ungarischen oder Cyprischen Vitriol.

Poterius gedencket auch eines blauen Frantzösischen Vitriols.

Der Farbe halber ist er (wie gemeldet) entweder blau / wenn er nemlich was vom Kupfer bey sich hat / oder grün / wo er Eisen bey sich führet / oder grünlicht / oder weiß / welcher der Natur des Saltzes am nächsten kommet. Der Oerter halben aber ist er entweder Cyprisch / der da in der Insul des Ægæischen Meeres / Ziporn / die vor Zeiten wegen ihrer Fruchtbarkeit Macaria genannt worden / gefunden wird. Und ist vorzeiten Galenus selbsten nach dieser Insul abgereiset / nur daß er sehen möchte wie dieser Vitriol bereitet würde. Bes. L. 9. de Medicam. facult. Mazotta de triplici philos. L. 2. beweiget / selber sey solarischer Natur. Oder aber er ist Römisch / nicht daß er im Römischen Gebiethe hervorkommet / sondern man nennet ihn Rom zu Ehren also / und findet man diesen auch in Campanien ꝛc. Oder er ist Hispanisch / Ungarisch / Englisch / Frantzösisch / Goßlarisch. Der Cyprische ist sehr werth / wie nicht minder der Römische; den Ungarischen verkauffet man theurer / dann den Goßlarischen / doch ist er besser / weil er nahe bey den Gold-Bergwercken gefunden wird. Der Englische weichet diesem / deme folget der Hispanische nach. Der Goßlarische besitzet mehr von Eisen dann Kupfer / und ist wegen des schlechten Werths zur Destillation gar tauglich.

2. Der grüne / der mehrers klein in Grümichen ist / wie gemein Saltz / ein wenig schmiericht / bleibet an den Händen kleben / wenn man ihn anrühret / und also ist der Goßlarische und Schwedische ꝛc.

3. Der weisse / den man in Form kleiner Brod und trocken hat.

Aus diesen allen (wo du nicht sonderlich ermahnet wirst) nimm den andern / und zwar den / der mehr Kupfer dann Eisen hat / der das Messer / wo man es mit reibet / roth machet; allein soll man sich vor dem blaulichten kleinen / bleichen und wässerichten Vitriol, den man ins gemein feil hat / und der die Händ / wenn man ihn berühret / naß machet / hüten.

Seel. Hn. D. Ettmülleri Meinung ist über den Vitriol diese:

Der Vitriol, spricht er / ist ein mineralisches Saltz / das da den metallischen am allernächsten: oder es ist nichts anders als ein Eisen und Kupfer / so vom sauren Spir. des Schwefels zerfressen / und in ein compositum Sal coaguliret ist; eigentlich werde deßwegen es vom Kupfer und Eisen Vitriol genennet.

Nach Beschaffenheit dieses variren die Vitriola: denn ein andres sey das ♂lische / welches weißgrünlicht: ein andres / so da blau falle / und vom Kupfer herkomme. Ein andres ein compositum. Es wird auch ein weisses gefunden / welches von dem Spir. Sulph. corrodente participiret / und daher weiß ist / weil es aus der unzeitigen Minera Veneris herausgezogen / dieses führet auch etwas vom Bley bey sich.

Zum Gebrauche in der Artzney diene das Vitriolum venerium, welches Cypern uns gibet. Hernach das Ungarische / endlich das Römische / welches vom Eisen und Kupfer zugleich was bey sich führet. So ist denn auch das Goßlarische / welches mehr vom Eisen / weniger aber vom Kupfer participiret.

Ferner ist das Vitriolum entweder natürlich / oder durch Kunst bereitet. Also verfertiget man durch die Cementation des ♂ oder ♀ mit Schwefel ein rechtes Vitriolum. Nicht weniger / so man Eisen oder Stahl / oder Kupfer mit Spir. Sulph. entweder irroriret oder solviret / wird ein perfectes Vitriolum, dessen Natur und Gebrauch wie des natürlichen.

Der natürliche Vitriol aber wird in zweyerley Gestalt gefunden. 1. Gräbet man ihn gebührlich aus den Mineren / wie das Goßlarische. Oder 2. wird er aus Feursteinen bereitet / welcher zugleich von Eisen und Kupfer participiret.

Der natürliche Vitriol wird niemals anders wo gefunden / als wo die Eisen- oder Kupfer-Mineren sind / damit es von dem Schwefel des Eisens oder Kupfers könne gefressen werden / wenn nemlich die fette Substanz vom Acido geschieden wird. Denn diese Fettigkeit wird von etlichen geglaubet / daß sie von dem unterirdischen Feur aufgelöset werde / welches aber nichts ist; vielmehr vermeinen wir / daß in der Minera Terræ der Schwefel vermittelst dem Menstruo Universali oder des Salis aërei aufgelöset werde / da denn also sein Acidum in etwas befreyet wird / daß es das Eisen und Kupfer in einen Vitriol corrodiren kan.

Wenn man ihn aus den Feursteinen bereitet / so muß man folgende Art und Arbeit in acht nehmen:

Man calciniret und brennet sie mit stärckestem

Feur / unter der Calcination wird er brüchig / die schwefflichte Fettigkeit wird verzehret/uñ das schwefflichte Acidum corrodiret den Feurstein. Wenn er nun gebrant/so legt man ihn in die Lufft/also blühet er gleichsam durch Länge der Zeit zu einem Vitriol. Denn die Feuchtigkeit der Lufft/ welche da mit dem Sale hermetico imprægniret / löset allmählich den sauren Spiritum auf/der die Ader frisset: die Feuchtigkeit des Wassers vereiniget sich mit dem Acido des Schwefels/u. also wird ein Vitriolum bereitet.

Dessen Kräffte. Des Vitriols Kräffte seyn so groß/ daß Parac. und Phædr. darvor gehalten/selber sey der dritte Theil der Artzney/ja es läge darinnen eine gantze Apotheken verborgen/ nach Galeni Meinung hitzig / trücknet / und adstringiret er hefftig / machet Erbrechen / vertreibet die Würmer/ eusserlich machet er Niessen / wenn man ihn in die Nasen ziehet.

Ob zwar kaum der Hundertste die aus Gold/ Silber und Mercurio bereitete Geheimnüsse besitzet/so seyn doch noch 4. Metalle/ die dem Willen/ wie auch dem Wunsche des Künstlers mehr gehorchen/so daß Th. Parac. nicht umsonst gerühmt/ daß man nur schier auf die 200. Kranckheiten heilen könne / und daß nichts so sieghafft in die Wurtzelfeuchtigkeit würcke/ dann das erste Wesen des Kupfers / daß auch zum langem Leben nichts gütigers sey/ dann der Vitriol-Sulphur. Das Eisen aber/ ob es gleich wegen seiner Menge verachtet scheinet/ ist doch denen Kräfften nach nicht das geringste. Dessen rechter Sohn dann der Vitriol Martis, welchem vom Parac. und Helm. unbeschreibliches Lob zugeeignet worden.

Der Cyprische Vitriol wird vom Roderico à Fonseca in der Pest und unterlassenden Fiebern gelobet ; Borellus Cent. 4. Obs. 77. verschreibets in Fiebern. Er lehret nemlich / man soll ein Stück Cyprischen Vitriol in ℔iv. Wasser eine viertel Stund infundiren / und davon ℥vj. des Morgens / 6. Tag 2. Stund vor dem Essen gebrauchen.

Dessen Bereitungen.

Diese seyn 1. Die Reinigung. 2. Die Calcination. 3. Die Destillation. 4. Die Sublimation. 5. Die Præcipitation. 6. Die Extraction.

I. Die Reinigung/

Der Vitriol wird so wol von den eusserlich- als auch innerlichen Unsauberkeiten gereiniget: die erste Reinigung geschiehet durch solviren / filtriren/und crystallisiren / und zuweilen auch durch digeriren.

Diese kan durch digeriren sehr wol verrichtet werden : ℞. Vitriol q. v. solvir ihn in Regenwasser / colir ihn durch ein leinen Tuch / koch ihn halb ein / rührs mit einer höltzernen Spatel wol durcheinander / stells in die Digestion / so wird sich eine irdische gelbe Materie setzen/den öbern Liquorem crystallisir. Diese pflegte man zum vomiren zu gebrauchen.

Oder:

Solvire in Regenwasser Vitriol nach Belieben/ thue die Solution in irdene Krüge oder Flaschen/ und lasse im Pferde Mist oder B. M. 8. oder 10. Tage digeriren / in welcher Zeit sich viel irdisches Wesen absondert / und auf den Boden sich setzet filtrire den Liquorem, und laß ungefehr die Helffte abdünsten / das übrige setze an einen kalten Ort damit Crystallen draus werden / das Wasser la wieder abdünsten und anschiessen / und wiederhol solches so offt/bis alles zu Crystallen geworden.

Andere loben diese Art/als die beste. Z. E.

Nimm Ungarischen Vitriol, oder Cyperischen als welcher vom Kupfer mehr als vom Eisen participire. Denn nichts so tapfer in das Humidum radicale, als das Ens Cupri, nach Helmont. Meinung/wirket;und mit keinem andern habe zu thun denn stoß und solvir in so viel destillirtem Regenwasser / daß er sich darinn auflösen kan / und nicht mehr oder zu viel Wasser/filtrire es durch ein Leich Papier also warm/setze ihn in einen Kolben und se nen Helm in MB. das nicht siede / sondern so hei sey / daß man keine Hand daran erleiden kan / la 2. Tage und Nächte stehen/so werden sich in solche Putrefaction die Feces 2. Finger hoch und mehrer setzen. Das saubere schütte ab/und laß wieder in MB. wie zu erst stehen / so setzen sich wieder Fece nieder das thue also dreymal / so wird der Vitrio gantz rein/und wird nichtes mehr niedersetzen.

Das lautere nimm/ und laß wiederum und zu Uberfluß und mehrerer Versicherung einen einq. Wall thun/setze es wieder in MB. Ist noch etwa dabey/ so fällt es gerne zu boden/ das lautere filtrir ab / und laß es mählig folgens verriechen / un anschiessen/so hastu einen himmlischen ohne corro siv süssen Vitriol, als eine Anima oder Sal ni da aus des Basilii ☿ / oder Menstruum universale ka gezogen werden.

Oder:

℞. Vitriol, den solvir/wie oben gelehret/schütt die Solution in eine neue eiserne Pfanne/laß ihn nu einmal aufsieden / so ziehet das Eisen magnetisch Weise nach alles Kupfer an sich. Das lautere fi trire/evaporirs/laß es gelindest anschiessen: so ha du einen herrlichen süssen und gantz reinen Vitriol so alle accidentalische Saltze verlohren.

Oder:

Giesse den solvirten Vitriol in eine kupferne Pfan ne/ laß ihn aufsieden / und wirf alsbald / so des V triols 10. ℔. ist/ 12. ℔. Eisenfeyl oder Hammerschla darein/so läst der Vitriol allen Unflat und corros fallen/filtrir es/und setze in MB. zu evaporiren un laß schiessen/ so wird es lieblich und süsse als ein Z cker. Es bleibet von einem Pfunde kaum 10. Loth dieser calciniret sich selber in einer Stuben.

NB. Dieser Vitriol ist gantz leicht flüssig darum in destillatione gar linde Feur zu geben. Läst auch seinen Spiritum mercurialem gern herüber gehen sonsten so das Feur zu starck / fliesset es zusammen und lässet den ☿ nit gehen. Weñ das rothe Oleum kommt / hör auf / den ☿ dephlegmire in B. per durch einen Kolben/so hast du die 3. Principia bei sammen/welche du hernach separiren kanst. Z. E.

Damit du den Spiritum mercurialem allein b kommen mögest / so laß dir ein Geschirr von Gl machen/als 2. Schüsseln auf einander gedecket da oben einen Schnabel habe / und sonsten gantz sp ohngefehr 3. oder 4. Zoll hoch. In dieses Instrumen gantz zur Röhre hinein den Spir. Vitriol. setze das I strument auf einen Dreyfuß in Balneo vaporoso

daß nur der Dampf daran rühre/ so wird das linde vaporosische Feur den Spiritum Mercurii herüber treiben. Denn weil das Instrumentum niedrig/ der Schwefel aber und Saltz schwer/ stossen sie oben an/ und fallen alsbald wieder ab/ der ☿ aber/ als das subtileste/ gehet über.

Dieser Spiritus verrichtet viel/ und kan ohne ihn nichts fundamentaliter verrichtet werden/ er schliesset alle Metallen auf/ und führet sie mit ihm herüber.

Beym Hn. Digbæo finden wir dessen Bereitung zur Reinigung wie folget/ woraus das Pulvis Sympatheticus desselben verfertiget wird.

Nimm einen guten Römischen/ Ungarischen/ oder Cyperischen Vitriol/ pulverisire es/ thue es in ein verglasurtes Gefässe/ giesse so viel Wasser drauf/ daß es sich dissolviren kan/ rühre es wol um/ und wenn es sich gesetzet hat/ so giesse das gefärbte Wasser durch ein baumwollenes Filtrum, in einen kupfernen Kessel. Dafern aber das Vitriolum sich nicht gantz solviret hat/ so schütte drauf mehr Wasser/ rühre es wol um und thue es nach geschehener Filtration zu dem Reste. Wenn solches geschehen/ und das Vitriolum gantz extrahiret worden/ so werffe das Gelbe so sich zu boden setzet/ hinweg/ welches nichts anders als ein gemeiner Schwefel und andre Unreinigkeit ist; setze den Kessel über das Feur/ und koche den 2ten Theil/ oder was mehr davon ein/ bis auf ein Häutlein/ denn nim es ab/ thue es in eine verglasurte Pfanne/ stelle es an einen kalten Ort/ so schiesset es zu Crystallen. die angeschossenen Crystallen nim aus/ koche das übergebliebene Wasser wieder/ bis auf ein Häutlein/ ein/ giesse es wie zuvor in ein irdenes Gefässe/ u. laß es in Crystallen schiessen/ die Crystallen thue zu den andren/ und trockne sie entweder an der ☉/ oder über gelindem △/ dann pulverisire/ dissolvire/ filtrire und coagulire sie zum 5. male/ oder bis daß sich kein Grund-Schlamm setzet/ sondern die Solution klar und blau bleibet. Wenn solches geschehen/ so thue es in eine irdene Pfanne/ wol zugedecket/ damit kein Staub darein falle/ setze es in gelinde Wärme/ bis daß es zu einem weissen Pulver worden/ so Pulvis Sympatheticus genennet wird.

N. Wenn dieses Pulver gut ist/ wird es/ wenn man es in ein Becken mit Wasser wirfft/ selbes blau färben. wo es aber dieses nicht thut/ so taugt es nicht.

N. Es wird dieses Pulver auch mit Gummi tragacant bereitet/ und jedes gleichviel vom 13. Julii bis auf den 13. Augusti an die Sonne zur Calcination gestellet/ hernach zusammen gemischet. Ich habe es aber ohne tragacant sehr gut gefunden. Davon viele Exempel anzuführen wären. Von demselben ein mehrers bey gedachtem Autore zu lesen.

Aus der Reinigung entstehet

1. Vitriolum Album Vomitivum.

Solvir weissen Vitriol in Wasser/ filtrir und vaporir ihn/ bis oben eine Haut erscheinet/ dann stells an einen kalten Ort/ so schiessen Crystallen/ die nim heraus/ und laß die Unreinigkeiten am Boden liegen: laß das Wasser wieder ausrauchen/ und crystallisiren/ wie vorher/ und dieses kanst du 3. mal wiederholen/ letztens verfahre noch dreymal also/ und zwar mit Rosenwasser/ laß die Crystallen endlich bey gelinder Wärme trocknen/ und brichs zu einem weissen Pulver.

Es ist ein gelindes Erbrech-Mittel/ und würcket sehr glücklich in Fiebern/ (die aus Fäulung der Feuchtigkeit der ersten Concoction herkommen) Magen-Kranckheiten/ Catarrhen/ Würmern/ der Pest/ und schwehren Noth/ ꝛc. Dos. ℈j. bis ℈j. in Wein/ einem Brühlein oder andern Liquore.

N. 1. Das Aqua Centaurii befördert dessen erbrechende Macht sehr. Croll. Beguin.

N. 2. Bey dem Chymisten finden sich 4. Erbrech-Vitriol/ oder Gillæ. Das erste wird bereitet aus dem zerlösten blauen Vitriol/ der mit Oleo Tartari præcipitiret worden/ den Schwefel scheidet man davon/ die Solution wird filtrirt und crystallisirt/ diese Gilla würcket am allerheftigsten/ und ist sehr scharff. Das 2. wird aus dem weissen Vitriol besagter Weise nach gemacht/ welches so starck nicht würcket. Das dritte ist das nach Crollii Meinung bereitet Kupfer oder Eisen-Vitriol/ und besitzet selber einige stiptische Süsse/ besonders wenn mans zwey oder dreymal in dem Alaun-Phlegmate resolviret/ und wieder coaguliret/ so hat es hernach keine solche Stärcke mehr. Das 4. Gilla ist am allersichersten/ so daß es auch die kleinen Kinder gebrauchen können/ und wird bereitet aus dem Cap. mort. des Vitriol-Spir. und Oels/ solches nennet man das Saltz Vitrioli, bes. drunten. Alle diese Vitriol erwecken in einer Viertel Stund ein Erbrechen.

Hier ist zu erinnern/ daß der vomirenden Mittel/ derer der Hr. D. Schröderus seel. gedencket/ vierley Arten sind; diese aber alle sind nicht mehr im Gebrauche/ weil sie dem Magen Schaden zufügen. Drum man sie auch nur starcken Leuten reichet. Alle vomirende Krafft im Vitriolo kommt aus dem Kupfer her. Denn ein recht reiner Vitriol pfleget solches destoweniger zu verrichten.

Sonsten dienet der weisse Vitriol als ein Ophthalmicum in allen bösen Augen-Beschwehren. Nemlich man solviret dessen ein Theil/ z. E. gran. iij. in einem dazu dienlichen Augenwasser ℥j. woraus denn ein gutes Augenwasser wird: welches man in Fellen der Augen und andern Zufällen mit Nutzen gebrauchet.

Dieses Saltz aber verdienet wegen der guten Ausarbeitung und glücklichen Wirckung ein Lob/ indem es sonder einige Furcht der Malignität ein Erbrechen verursachet. Doch ist folgendes auch nicht zu verwerffen: R. weissen Vitriol q. v. solvirs in Brunnenwasser/ und laß sieden/ hernach nimm bereiteten Salpeter q. v. solvirs auch in Brunnenwasser/ und gieß tropfenweise an den solvirten Vitriol/ so fället alle Unreinigkeit zu boden/ das klare filtrire/ das filtricte laß bald ausrauchen/ biß es milchweiß wird/ daraus schiessen hernach in einer Stunde Crystallen.

2. Vitriolum hemetico purgans.

R. Römischen Vitriol (oder einen andern aus obigen 3. beschriebenen) q. v. pulverisirs/ trockne ihn an einem warmen Ort/ oder an der Sonnen/ bis er in ein weisses Pulver zerfalle. Hernach solvir ihn in Tausendgüldenkrautwasser/ filtrirs/ und stells an einen kalten Ort zu crystallisiren/ die getrockneten Crystallen (doch sollen selbe ihre blaue Farb behalten) verwahr in einem wolverschlossenen Glase.

Es purgiret unten und oben/ und ist in pestilen-

lischen Fiebern eine vortreffliche Artzeney. Dos. von 20. bis 31. gr. in einem Liquore oder zugeeigneten Wasser. Sala de Vitriolo. Glückr. in Beguin.

Diß ist des mächtigen Purgirens halber sehr verdächtig / und nicht mehr im Gebrauche.

Die 2. Reinigung.

Solvir Vitriol in Wasser oder Meyenthau/(der filtriret/ oder welches besser/ destilliret ist) das solvirte colir/und stells in die Digestion einen Monat lang/so wird er oben und unten Unreinigkeiten von sich werffen / selbe scheide / stelle wieder in die Digestion so lange / bis es keine Unreinigkeiten mehr giebet.

Dieser Vitriol dienet zu unterschiedenen Bereitungen.

Coagulum Vitrioli S. Closs.

℞. Vitriol-Saltz das in Wasser solviret und filtriret worden/calcinirten Tartar.der gleichfalls in Wasser solviret ā, thu beyde Solutionen zusammen / und coagulirs / wenn es trocken worden / so purgiret es nicht gar zu sehr oben. Dosis von ℥ß. bis ʒij. und ʒi. in unterlassenden Fiebern / und zur Ausführung der melancholischen Feuchtigkeiten.

Wenn man statt des calcinirten Tartar. das Tartar-Saltz nimmet/und in die Solution des Vitriols giesset / so præcipitiren sich Vitriol-Blumen / die man mit höchstem Nutzen vor die Würmer gebrauchen kan.

Sal Vitrioli Nitratum S. Closs.

℞. Vitriol und gereinigten Salpeter ā ℔j. M. thus in einen Hafen / der wol Feur hält / und mit seinem Deckel verwahret ist/ stells in eine Gluth 7. oder 8. Stunden / was von der Materie übergeblieben / laß mit gemeinem Wasser sieden / bis sich alles aufgelöset / filtrirs / laß evaporiren/ bis oben ein Häutlein erscheinet / denn laß an einem kalten Orte wieder Crystallen schiessen / die machen Erbrechen/derer Dos. ist von ʒj. bis ʒij. und ʒj. in der Cachexie, Wassersucht / dem Stein / Mutter-Kranckheiten/ꝛc.

Diese Beschreib-und Bereitung bedarff keiner Anmerckung / und soll sich auch niemand einbilden / daß diese so bereitete Saltz in der Würckung dem Aqua fort. nachahmen / sondern sie haben/ wie gedacht/ eine sonderbare Krafft in Ausbleibung der monatlichen Blumen / Wassersucht ꝛc. Machest du es anderst / und nimmest des auserlesenen Salpeters 3. Thl. auserlesenen Vitriols 1. Thl. gieß in einen Tiegel / das gegossene solvir/ filtrir und coagulirs wieder / so bekommest du Hr. Dr. Mœbii weisses Fieber-Saltz. Nimmest du aber des Ungarischen Vitriols 3. Thl. Salpeter 1. Theil/und treibest zuvor durch eine Retorten das wilde schädliche Gas, solvirest und filtrirest das übrige/und coagulirest wieder/so hast du obgedachten Mœbii Sal emetico-diaphoreticum.

Der Vitriol wird auch also gereiniget: Man zerlöset ihn in warmen Wasser / und wirfft / in dem er noch warm ist / gemein Saltz Mj. hinein / so fället die Unreinigkeit zu boden/dann filtrirt mans/läßts bis auf den dritten Theil ausdämpffen/und crystallisiren.

II. Die Calcination.

1. Vitrioli calcinatio aperta,

daher entstehet das

Colcothar.

℞. Vitriol, calcinirs / d. i. kochs und verbrenns in einem irrdenen Gefäse / bis er nach gäntzlich verlohrner Feuchtigkeit roth werde.

Oder:

Thue 12. Pfunde Vitriol in einen irdenen unverglasurten Topf / stelle denselben auf glühende Kohlen / so wird der Vitriol zu Wasser / laß ihn kochen / bis die Feuchtigkeit verrauchet / und eine harte Massa aus dem Vitriol worden / welche an der Farbe weiß-grau seyn soll. Denn wenn man mit dem langen Feur länger anhält / also / daß der Topf glühe/so wird die Massa erstlich gelbe/hernach braun-roth / welches man Colcothar nennet / und das Blut zu stillen gebrauchet.

Man thut es auch den Schlaffsichtigen in die Nasen/um sie alsbalde aufzuwecken/und zum Niesen zu bewegen. Es trocknet auch die Wunden und Geschwäre trefflich wol.

Aus dem Colc. Vitrioli bereiten etliche also das

Primum Ens Veneris.

℞. Das Colcothar Vitrioli (oder das Cap.mort. vom Scheidewasser/ so von Vitrioli und Salpeter gemachet worden) brenne es aus / bis daß er ganz tunckel roth wird/extrahire alles Saltz daraus mit klarem Wasser/hernach trockne und pulver.si e es/ geuß darauf einen Spir. Salis Armoniaci oder Urinæ, rühre es wol/ und trockne es über einem Feur. dieses Anfeuchten und Trocknen wiederhole zu sieben mahlen / zu letzt aber pulverisire und vermische es mit zweyen Theilen des gereinigten Salis Armoniaci/reibe und mische es wol/thue es in eine gläserne Retorte/und stelle es in den Sand; darnach sublimire es 12. oder 14. Stunden per gradus, iedoch/ daß das Mundloch der Retorte mit ein wenig Baumwol stets zugestopffet sey: so sublimiret sich das Primum Ens Veneris in den Hals der Retorten/ welches etwas gelblicht seyn wird/setze ihm so viel/ als es weget / Colcothar zu/ mische es wol/ und sublimire wieder/und/ so du wilst/ zum dritten male/ und alsdenn ist es fertig.

Es ist ein vortreffliche lindrende Artzney / so alle schädliche Humores dämpfet / und wol schlaffen macher. Dosis ist von 3. bis 4. grana.

N. Der Vitriol vermindert sich in dieser Calcination um den halben Theil.

(Dieses kommet auch unter den Theriak, adstringiret und stillet das Bluten.

2. Calcinatio clausa des Vitrioli.

Den durch öfteres solviren und coaguliren wohl gereinigten/ und in gelinder Wärme getröcknete Vitriol thu in ein starck hermetisch versiegelt matracium, und stell solches in die warme Aschen/ doch soll sie nicht wärmer / denn im Sommer / die Sonnen-Hitz seyn / laß stehen/ bis er gelb / und endlich roth wie Blut wird. Diese Arbeit kan ungefehr 20. Tagen verrichtet werden. Beguin.

N. Der Vitriol soll in dieser Operation nicht

dicker denn ein Messerrück liegen/könten also darzu unterschiedene matracia gebrauchet werden. Dieser Vitriol dienet zu vielen Bereitungen.

Man calciniret den Vitriol auch entweder in der Stuben beym Ofen / oder nur in der Sonnen / oder man zerstreuets in einen besondern Ofen/damit man zugleich auch das Phlegma Vitrioli bekomme/oder man kochets in einem Hafen über dem Feur / befreyets von der allzu vielen Feuchtigkeit / und bringets zur Trückene/oder man calcinirets in einem matracio, wie es unser Autor beschreibet/ und in diesen schlechten Calcinationen behält der Vitriol seine saure Geister.

Dieses Vitriol / welches also calciniret / dienet den Spiritum zu volatilisiren.

Becherus bereitet aus dem calcinirten Vitriolo sein Narcoticum also:

℞. Vitriol / das bey gelindem Feur zur Röthe calciniret / q. v. geuß drauf des Spiritus Ardentis sacchari Saturni, und Spiritus Vini, der etliche mal über ungeleschten Kalch rectificiret / jedes gleich viel q. s. laß es einen Monat digeriren / hernach destillir es / alsdenn sublimiret sich ein weisser Schwefel.

Dessen Dosis gr. v.

III. Die Destillation/
daher entstehen
Die wässerichte Destillata.
1. Ros Vitrioli.

℞. Rohen Vitriol/daraus treibe im MB. in einem Kolben/der nicht gar hoch sey/den Thau.

Man destillieret es auch im Sande; Es giebet einen wässericht-sauren Liquorem, welcher einen starcken durchdringenden Schwefel-Geruch hat / und denn noch mehr/wenn man den Thau über neuen Vitriol destillieret; denn also wird er in seiner schwefflichten Krafft erhöhet. Wenn er lange aufgehoben wird / so lässet er an den Boden gleichsam Schwefel-Blätter/da doch der Geruch nichts minderer bleibet. Es ist dieses Phlegma Vitrioli ein treffliches Mittel in morbis acutis. Sein Geschmack ist wie der Saurbrunnen.

Er tauget in hitzige Haupt-Schmertzen/lindert das verbrandte Geblüt/stärcket die Lebens-Glieder. Sala. Dos. ʒ. j. nacheinander etliche Tag zu gebrauchen. Euserlich dienet es in verbrennten Schäden.

In der Wund-Artzney widerstehet er der Fäulung und Entzündung / ist gut in scharbockischen Mund-Geschwären. Man extrahiret auch damit die Tincturen aus Veilgen/ Maßlibichen / Borragen / Ochsenzungen / Bl. ꝛc. doch muß man ihn etlichmal rectificiren.

2. Das ander Vitriol-Wasser.

Wenn der Thau herüber gegangen / so stelle den Kolben mit dem übrigen Vitriol im Sand. destillirs so lang du kanst. Dieses Wasser reiniget die Nieren/ lindert die innerlichen Corrosionen / treibet den Schweiß und Harn/wenn man es in Rauden gebrauchet/so reiniget es dieselben. Sala.

Ihrer viele haben den Gebrauch/daß sie in offnem Feur durch eine Retorte zu erst das subtile Phlegma über destillirē/welches sie rotem Vitrioli nennen. 2. Folget das Phlegma Vitrioli, welches in gemein also genennet wird. Hernach wird es wieder von neuem pulverisiret/in eine neue Retorte gethan: So gehet 3. ein Nebel über in ziemlicher Menge/der also genannte Spiritus Vitrioli. 4. Folget das Oleum Vitrioli, und alsdann bleibet 5. das Cap. mort. zurüke. Welches/so es eine dunkel rothe braune Farbe hat/ stelle an die Lufft/ so wird es von neuem von der Lufft mit frischem Spir. Vitrioli imprægniret. Solches destillire nach einer verflossenen Zeit wieder / so er langest du einen neuen Spiritum. Oder lauge mit gemeinem Wasser dasselbe Caput mortuum aus/so wird es dir ein Sal Vitrioli vomitivum geben/und bleibet ein Corpus alsdenn übrig/welches man mit dem Namen Terræ Vitrioli dulcis beleget. Diese Erde cementire mit Schwefel / so giebt dieselbe cementirte Erde einen neuen Spiritum, welchem sie aus dem Schwefel bekommen. Dieses aber ist zu verstehen von dem Capite mortuo, welches schwartz-roth fället. Denn so der Vitriol bis zur Schwärtze calciniret ist / so wird man so wenig einen Spiritum als Saltz aus dem Capite mortuo erzwingen.

Der Gebrauch des Plegmatis Vitrioli ist ein sonderbares Mittel/wider die langwirigen Fieber/Hectic, Abscessus, Corruptelas viscerum, langsame Fieber/ die da Abnehmen und Schwindsucht mit sich führen/in diesen ist es warlich sehr gut. In Erhitzung der innern Theile thut es das seine sehr wol.

Euserlich kan man es in den grössesten Haupt-Schmertzen appliciren. Zu allen diesen Beschwerden aber thut es grössere Hülffe / wenn es über sein eigen Cap. mort. digeriret/und offt durch cohobiren erhöhet wird / daß nemlich also das Phlegma von seinem schwefflichten Spiritu, als welcher flüchtig ist/ imprægniret werde. Hieher gehöret auch das ☿ cœlestis Valentini, welches aus dem Spiritu Vitrioli, der da noch sein Phlegma bey sich hat / und mit dem Sale Tartari bereitet wird.

Der Spiritus Vitrioli ist ein Spiritus Sulphuris, oder ein saurer Schwefel welcher zuvor den metallischen Cörper rodiret hat / und ist in keinerley unterschieden, bloß daß es unter dem Feur des Vitrioli etwas von der metallischen Substanz durch die Retorte mit sich überführet. Weßwegen man denn ihn rectificiret. Von wegen dieses metallischen Liquaminis erlanget es eine dunckele Farbe. Damit aber der schwefflichte Spiritus von diesem Liquamine separiret werde/ muß man ihn von neuen destilliren.

Dabey aber zu mercken / daß man ihn in einer gläsernen Retorte rectificire / und man die Retorte in eine ledige Capelle lege / darein weder Asche noch Sand gethan.

Das Oleum Vitrioli und Spiritus sind nichts unterschieden/sondern sind einerley Substanz. Denn das Oel ist nur ein concentrirter Spiritus, wie der Spir. ein solvirtes Oel ist/welches mit dem Wasser oder Phlegmate Vitrioli diluiret: Thue nur zu dem Oleo destillato das Phlegma, so bekommst du einen Spiritum Vitrioli. Hergegen so du den Spiritum von allem Phlegmate durch die Destillation liberirest/so erlangest du ein Oleum Vitrioli.

Das Saltz/so aus dem Capite mortuo gezogen/ ist nichts anders/als ein concentrirtes Saltz/welches / wegen Mangel seiner Feuchtigkeit / nicht hat zum Spiritu werden können. Dasselbe Saltz

schiesset

schiesset in der Lufft an/zu einem perfecten Vitriol.

Das hinterstellige Caput mortuum aber nennet man Terram Vitrioli dulcem, oder Terram balsamicam, wie oben erwehnet.

Hier wollen wir die Frage erörtern/ob das Saltz ein regenerirtes und aus der Lufft gezogenes Saltz sey/indem man das Cap. mortuum Vitrioli an die Lufft geleget/oder ob es ein verborgenes Vitriol sey/ so da von der Feuchtigkeit der Lufft resolviret/ und offenbar gemachet worden? Etliche incliniren auf die Meinung/da gebilliget worden/daß das Caput mortuum durch die Resolution seines concentrirten Vitrioli regeneriret werde. Massen sie sich darauf gründen/ daß noch allezeit in der metallischen Substanz etwas concentrirtes der esurinischen Substanz anhänge/welche wegen Mangel des vehiculi nicht in einen Spiritum hat können resolviret werden. Hergegen aber dennoch diese/ be von der Feuchtigkeit der Lufft resolviret die mineram frisset/und ein neues Vitriolum daraus wird. Indessen ist nicht zu läugnen/daß nicht etwas aus der Lufft dazu kommen solle/ vornemlich da das Saltz einer mittelen Natur ist zwischen Vitriol und Salpeter/ welche salpetrische Mittheilung warlich aus der Lufft ist/die vitriolische aber aus dem resolvirten esurinischen Saltze aus der Feuchtigkeit der Lufft/ welches die mineram rodiret. Bes. Zwölf. Mant. Spag. p. 343. und Animadvers. 403. Im übrigen will man probiren/ daß diese Regeneration mehr aus dem Vitriolo als aus der Lufft herrühre/ mit folgenden 6. Beweißthümern. So stellet man vor zum

1. Die Menge desselben Coaguli, welches doch in dem Umfange der Lufft weitläufftig zertheilet ist. Weil aber dieses aus dem Capite mortuo häuffig hervor gelocket wird/ so sey unmöglich/ daß es aus der Lufft kommen soll.

2. So geschehe die Hervorbringung dieses Coaguli in verschlossenem: das ist/daß das Cap. mort. Vitrioli, ob es gleich an einem verschlossenen Orte/ da die Lufft auch nicht hinkommen kan/ verwahret wird/dennoch efflorescire.

3. Ist ein mercklicher Unterscheid des Geschmackes und der Gleichförmigkeit/da das Caput mortuum Vitrioli, und die Capita mortua des Salpeters oder Alaunes in die Lufft geleget worden/ alsdenn werden dieselben ebenmässig in unterschiedene Saltze regeneriret/ die ungleiches Geschmackes sind: da doch dergleichen Unterscheid nicht von der Lufft herrühret/ sondern aus den Cap. mort. die da noch eine vim quasi regenerativam in sich haben.

4. Kan man gar leicht und bequemlich diese verborgene saltzichte Theilchen folgbar durch die Lufft in ein Vitriolum verwandeln.

5. Ist diese Ursache/daß die meisten metallischen Dinge/die nur etwas vom natürlichen Saltze bey sich haben/und mit den saltzichten/ auf was vor Art es auch geschehe/gehandhabet worden/nach genugsamer Calcination/ oder derselben Austreibung/ von neuem wieder zum Saltze werden. Das ist/ wenn man die metallischen Saltze zu andren und fremden Saltzen füget; wie denn z. E. das Cap. mort. aus dem Eisen und Sale Armoniaco vermischet/bald in der Lufft zerfleusset.

6. Die fertige Accommodation des Principii aquosi. Das ist daß alle Saltze gar leicht im Wasser können aufgelöset werden/ und also auch in der feuchten Lufft/da man denn gestehen muß/daß ihme aus derselben etwas zu fliessen muß/ weil gleichsam ein salpetrisches Saltz heraus kommet.

Unterdessen ist doch zu mercken/ wie oben angeführet worden/so der Vitriol bis zur Schwärtze destilliret wird/ob man gleich ihn hernach an die Lufft lege/ er doch alsdenn nicht mehr efflorescire/ weil ihm sein Acidum oder Magnet mangelt.

3. Das saure Phlegma Vitrioli.

℞. Blauen Vitriol q. v. destillirs in der Aschen durch einen Alemb. cohobirs siebenmal über den Cap. mort. zu letzt aber treibs stärcker.

N. Dieses Wasser bekommet einen gar lieblichen Geruch/wenn mans nach der letzten Destillation eine Zeitlang in gelinder Wärme circuliret.

Es ist ein Geheimnüß in Haupt-Schmertzen/und der schwehren Noth. Hartm. in Croll.

(Es tauget auch im Kürsaß.)

(Das ungeschmacke Phlegma tauget in Augen-Kranckheiten.)

Destillir den Vitriol aus einem irdenen Kolben im Sande/ bis zur Tröckene/ den destillirten Liquorem cohobir zum öfftern über den Cap. mort. und gieb zuletzt etwas stärcker Feuer/ destillirs zum öfftern vom Cap. mortuo, circuliris/ und digerirs allzeit darzwischen/ so bekommet es endlich einen löblichen Violen-Geruch. Auf gleiche Art kan man auch ein Vitriolirtes mineralisches Wasser/ das nach Aether riechet/ bereiten/ also: ℞. Ungarischen Vitriol ℔j. einen durch gemein Saltz sublimirten Salmiak Zjv. Misch alles wol/ thus in einen Kolben mit einem Alemb. stells ins Mar. Baln., destillir die Feuchtigkeit bey gelindem Feuer. Dieses Wasser machet einen sehr lieblichen Geruch/ cohobirs zum öfftern vom Cap. mort. und also kan aus des Vitriols eigener Tinctur ein Rosen-gleicher Geruch gebracht werden. Doch ist nothwendig/ daß der Vitriol aufs allerreineste sey.

4. Flüchtiger Vitriol-Spiritus.

℞. Gereinigten/trockenen Vitriol q. s. distillirs den Graden nach/ durch eine Retorten/ im blossen Feur/ damit nach dem Phlegmate auch die ☿ gehen und zwar/wo möglich/ alle. Zu dem herübergegangenen Liquore thu 2. Thl. destillirt Regenwasser/ und destillirs im MB. von neuem/ so erhebet sich mit dem Wasser der subtilste Vitriol-Spir. und bleibet ein sehr faules Oel am Boden liegen.

N. 1. Wilt du den flüchtigen Vitriol-Spir. rein bekommen/ so thu den Recipienten/ weg/ wenn es noch warm ist/ und stell ihm mit einem Alemb. und einem kleinen Recipienten versehen/ alsbald ins heisse Mar. Baln. so gehet der flüchtige ☿ alsbald in den Recipienten/ sammle solchen besonders zu seinem Gebrauche. Aus 6. oder 8. ℔. bekommt man Ziij. oder zum höchsten Zß.

Und dieses ist diejenige Flüchtigkeit des Vitriols die Theophrast zur schwehren Noth so sehr gelobet. Hartm. in Croll.

Der mit Regenwasser vermischte ☿ ist sehr durchtringend/ und würcket in der Ungarischen Kranckheit und andern hitzigen Fiebern sehr gut.

(Wenn der Vitriol mit Saltz verunreinet wird/ so bekommet auch dessen ☿ was von der Salz-Natur.)

Andere verachten besagte Destillation in einem beschlagenen Kolben / und cohobiren den Spir. 8. oder mehrmalen.

Andere treiben ihn biß über den 9. Alemb. bey dem stärcksten Feur/sie setzen nemlich einen Alemb. auf den andern/wie man sonsten in der Sublimation der Antimon. Blumen zu thun pfleget/und auf diese Weise bekommen sie einen durchtringenden Spir. der in der schwehren Noth Wunder verrichtet. Hartm. in Croll. Senn. Inst. Tenz.

Auf die Art / wie sie unser Autor beschreibet / wirst du nicht viel des flüchtigen ☿ bekommen. Darum verfahre also damit: ℞. des Ungarischen Vitriol- Spir. ℔iij. des Capit. mortui eben selbigen Vitriols ℔iß in dem man den ☿ des Vitriols auf das Caput mortuum giesset / so beginnet es aufzuwallen / den setze geschwinde den Alemb. drauf mit einem Recipienten versehen / was sich nun in dieser Ebulition erhöhet und destillret / ist der flüchtige ☿. Die Remanenz thu in eine gläserne Retorten / und destillirs / das destillirte giesse wiederum an den halben Theil des Capit. mortui was so dann durch den Alemb. gehet / giß zu dem / das vorher destilliret worden. Die Remanenz destillir wieder durch eine Retorten / und gieß an ein frisches Caput mortuum des Vitriols, und dieses wiederhole so offt / bis nichts mehr übern Alemb. gehet. Dieses soll des Theophrasti wahrer ☿ zur schwehren Noth seyn/ der auch/wo er offen stehet/ ausrauchet / so flüchtig sey er.

Andere bereiten den flüchtigen Vitriol-Spir. auf folgende Art:

℞. Roh-grünen Vitriol, der durchs solviren und coaguliren gereiniget worden / destillir ihn durch einen Alemb. aus dem Sande bis zur Tröckene / cohobirs 10. mal / digerirs hernach unter einem blinden Alemb. wiederhole die Destillation/ Cohobation und Digestion so offt / bis in dem Alemb. Striche erscheinen / und also bekommet man den Spir. striatum, wie einen Spir. Vini. Dessen Kräfft aber in der schwehren Noth stimmen mit dem Lobe nicht überein / und findet man viel bessere Mittel/denn diesen Geist.

Ein anderer flüchtiger Vitriol-Spir. der die Gläser/worinnen er ist / vergüldet/ von dem berühmten Tackio, ex Communic. D. J. Michaelis.

℞. Ungarischen blauen Vitriol ℔iv. oder v. (man kan ein und ander ℔. Römischen Vitriol darzu thun / doch also / daß des Ungarischen zweymal mehrer sey) solvirs etlichmal und coagulirs / doch unter Verliehrung der Farbe / dann pulverisirs/ und stells in die Lufft/doch soll er ausser der Sonnen stehen eine Zeitlang/und also wird durch die lange Wirckung der Lufft / sein lebendiges Gold / das zuvor hart verschlossen war / seiner Band befreyet. Hernach muß man mit neuer Arbeit selbes mit seinem eigenen Phlegmate auf folgende Weise weiters eröffnen. Thu dieses Vitriol in einen Kolben und zieh das Phlegma gelind ab / den Kolben zerbrich / nimm die Massam heraus / und zerstosse sie / thu das Phlegma wieder darzu / stells ins B. und zeuchs bey gelindem Feur wieder ab. Und dieses ist eine andere Aufschliessung. Das Phlegma wirff weg/ destillir aus dem trockenen Vitriol in der Retorten nach gemeiner Art den Spir. und das Oel/ den Spir. gieß wieder an das Cap. mort. und fahre fort den Graden nach zu destilliren; letztens treibs mit dem stärcksten Feur/ daß das Cap. mort, schier zum Theil in eine Metall-Härtigkeit gehe / so hast du einen unvergleichlichen Spir.

(N. Man kan diesen Spir. auch noch das drittemal an den Cap. mort. giessen.) Und also ist bereitet der ☿ / der / wo man ihn in ein Glas giesset / selbes ganz vergüldet / er hinterlässet auch die gläserne Retorten ganz vergüldet / als obs die Glaskünstler mit Fleiß gethan hätten. Man rectificiret ihn durch einen Alemb. und wird der subtilere ☿ von dem dickern abgezogen.

N. Dieser ist/saget der berühmte Tackius &c. der wahre Vitriol-Spir. den die Adepti Philosophi nothwendig haben müssen. Dieser ist ganz einer andern Natur / dann der gemeine feile/dann in diesem ist eine hohe Macht zu resolviren / und durchzutringen / nicht aber zu constringiren / so daß er zu vielen Leibes Gebresten tauget.

Also lehret Helmontius auf eine ungewöhnliche Weise einen Spiritum Vitrioli de Lithiasi destilliren. Der Proceß ist dieser:

Nimm Vitriol, der auf vorhergehende Art calciniret / q. v. die Destillation aber werde zum wenigsten in sechs Retorten vollbracht. So müssen auch die Retorten von Glas seyn / denn die steinernen sind allzu porose/weil jede Erde poros hat/ damit denn nach der Exsiccation nichts von dem fixen fortgehe.

Ferner beschlage man d'e Retorten mal übermal/ (worzu denn Leim / ungelöschter Kalch und Eisen-Schlacken dienen) damit nicht eine Ritze bleibe/ oder von sich selbsten zerfalle/oder schmeltze.

Den Hals der Retorten füge wol an den Recipienten / damit nicht das allergeringste ausrauche. Den Recipienten aber lege in nassen Sand / ebenfalls bedecke man von oben denselben halben Theil mit einem Sacke / der halb voll mit nassem Sande angefüllet ist. Den Sack verneure offt/daß du ihn in kalt Wasser tunckest.

Den halben Theil der Retorten fülle mit Vitriol der pulverisiret / destillire aber den gradibus nach/ und endlich urgire mit Feur von Kohlen/so viel immer möglich / im Wind-Ofen / welcher auf seiner eignen Rost getrieben wird.

Wenn aber der Wind-Ofen aufhöret den Spiritum in die Vorlage zu treiben/so öffne von der Seiten ein Thürlein / durch dessen Weg ein Flammen-Feur penetriren kan / solches continuire 5. oder 6. Tage lang/als es immer erleiden kan.

Es wird dir zwar düncken/ als ob die Retorte in so grosser Hitze schmeltzen würde / aber befahre dich dessen nicht/sie wird schon beständig aushalten/weil der Beschlag dieselbe beysammen hält.

Hernach so nimm bey dem stärckesten Feur den Recipienten ab / sonsten würde der ☿ wieder zurück gehen/von wannen er ausgegangen.

Letzlich nimm das Colcothar, oder das hinterstellige aus der Destillation/welche du aus dem Cyprischen / Ungarischen oder Goßlarischen Vitriolo behalten hast.

Mische es mit Schwefel/ brenne es wieder / bis der Schwefel gantz verbrennet; dieses aber irrorire/

und tränckе es offt ein mit dem Spiritu. Denn derselbe/ so balde er in einer Schüssel oder Kolben eingetränckеt wird/giebt er nach offter Wiederholung nichts als ein Phlegma und nichts nützliches wässerichtes Wesen von sich/ da der ☌ im Colcothare bleibet/ dieses wiederhole 6. oder 7. mal / bis endlich der aufgegossene ☌ roth wird / welcher oben auf dem Colcothar schwimmet / welches ein Zeichen/ daß man mit aufgiessen nachlassen muß. Treibe alsdenn diesen reichen Colcothar bis auf die letzten gelben und nach Honig riechende Spiritus. Doch sey dabey eingedenck / daß du den Recipienten noch von der glühenden Retorten abnehmest / vermache das Gefässe mit Wachs gar feste/daß du den Spiritum behalten mögest. Wenn du in dieses Wasser giessen solltest/ würde das Gefäß zerspringen; wird demnach dieser andre ☌ bloß mit dem ersten Spiritu befriediget / da denn kaum ein Pfund aus einer Flasche in die andre gegossen werden kan/ daß nicht eine Untze solte verlohren gehen.

Dieser Spiritus Vitrioli, welcher also rectificiret / flüchtig und saltzicht ist/ bringet bis zur vierten Digestion/ resolviret die Excrementa morbosa, die ihm begegnen / und also per consequens, hebet er Causam occasionalem der meisten langwirigen Kranckheiten.

Andere fügen dem wol gereinigten Vitriol. Spir. Spir. Vini bey/daß er wie ein Teig werde/ und treiben 1. durch die Retorten den Spir. Vini. 2. Das Phlegma Vitrioli. 3 3. Den Vitriol-Spir. endlich scheiden sie den Spir. Vini im Mar. Baln. von Phlegmate, und dephlegmiren den Vitriol-Spir. in der Aschen/oder treiben das Phlegma mit dem Spir. im Sande vom fixen Oel/ und dephlegmiren ihn hernach in der Aschen. Senn. Inst. Tenz.

Oder man füget dem Vitriol auch einen epileptischen Spir. z. E. von Meyenblümichem / Lindenblüth / oder auch einen Schlag-Spir. bey / wie ihn nemlich Tycho de Brahe bereitet / nemlich ℔. Ungarischen Vitriol q. v. tröckne und reinige ihn / bis er den gröbsten Theil seiner irrdischen Unreinigkeiten beyseit geleget. Dann thu in einen wol beschlagenen irrdenen Kolben/der das Feur wol halten kan/ ℔iv. oder v. nachdeme nemlich der Kolben groß ist / leg eine grosse Vorlag vor / und treibe nach und nach nicht nur allein die feuchten / sondern auch die trockenen ☌ heraus / bis nichts mehr ausdämpfet. Dann cohobir die ☌ über ihrem eigenem zerstossenen Colchotar, und destillirs in einem neuen Kolben drey- oder viermal. Dann thut man den Liquorem in den Recipienten/ in ein ablängliches Glas/ und giesset daran / (andere nehmen 2. Theil/andere schütten so viel daran / daß er 3. Finger hoch drüber gehe) einen alcoholisirten Spir. Vini, digeritets in einem verschlossenen Alemb. einen Monat lang/damit der Liquor Vitrioli die innerliche Unreinigkeiten von sich lege / und den Spir. Vini eintrincke / die Feces scheidet man durch ein Filtrum, destilliret den Spir. Vini, im Mar. Baln. davon / so bleibet am Boden die vortrefflichste Vitriol-Essenz. Je öffter man nun an selbe von neuem Spir. Vini giesset/nach der Digestion die Feces scheidet / und hernach destilliret / je vortrefflicher wird besagte Essenz. Denn der Spir. Vini selbsten verliehret seine Krafft / und wird gantz wässericht / weil er selbige der Vitriol-Essenz mittheilet: sie verbessert / reiniget und zeitiget. Wenn man sie in gar geringer Dosi in einer tauglichen Liquore einnimmet / so heilet er die schwehre Noth / Glieder-Verkrümmungen. stärcket den Magen und andere Haupt-Glieder / hilfft vor die Weiber-Kranckheiten / in dem Hertzklopfen ꝛc.

Hier solte es sich wol fragen: Weil itzt gedachte Zufälle ins gemein von den heutigen Medicis, der rohen zusammenziehenden Säure zugeschrieben werden / wie es komme / daß man diese durch saure Spiritus wiederum zu curiren suche: da doch der gemeine Canon ausweise / daß Contraria Contrariis solten curiret werden: Denn können wir die Antwort geben / daß dieser Canon nicht wider uns sey / indem ein roher zusammenziehender Spiritus einem subtilen volatili & dulci gantz contrar sey, è contra. Denn ein subtiler flüchtiger Spiritus Acidus, indem er sich zu unsern Lebens-Geistern gesellet/giebet demselben solche Penetranz, daß er auch einen noch rauhern Spiritum Acidum suchet zu verbessern: und weil sie sonsten quoad essentiale in der Säure überein kommen/ und nimt denn das subtilius in beyden die Oberhand/ und præcipitiret das rohe zusammenziehende Wesen / und befreyet also darvon die Lebens-Geister / welche zu schwach waren / einen solchen Feind allein zu überwältigen. Daß dieses sich also verhalte / lernen wir aus vorgem Processe/worinn durch Hülffe eines alcoholisirten Spir. Vini als ein flüchtiges Acidum die Spiritus, welche von der terra vitriolica ihre zusammenziehende rohe Schärffe bekommen / von derselben also befreyet / und zu ihrer natürlichen Flüchtigkeit bringet / und solcher Gestalt sich mit ihm verbinden / daß sie die mit sich übergeführten vitriolische particulas terreas gerne verlassen/und sie in Form eines gelben Pulvers zu boden zu setzen/treiben.

Wo aber ein Spiritus Acidus auf vorgelegte oder andre Philosophische Art nicht subtiliſiret worden / so gehe man seiner müssig in gedachten Fällen/denn sonsten würde man mehr Unglück / als zu verantworten/anstifften; und an statt daß er Krafft haben soll zu eröffnen/zu zertheilen / dünne zu machen und zu reinigen / würde er das Gegentheil verrichten. Derohalben gebe man der Materialisten und der Circumforaneorum Spirit. Acidorum müssig/und bereite sie selber/oder gebrauche andere Arzneyen/wo man nicht will ein Unglück anstifften.

So pflegt es denn unwissenden Medicis, (schreibet Hr. Lic. Junck. in Pop.) zu gehen/wenn sie solchen Medicamenten bedienen wollen/ und ihren Patienten vorschreiben/ welche sie selbsten nicht verstehen / und wissen / was sie sind und vermögen. Diese solten das Ne Sutor ultra Crepidam sich lassen abschrecken / und bey ihrer Kräuter-Supp und deren destillirten Wassern / und daraus bereiteten Säfften bleiben. Wie ich denn selbst erfahren / daß einer trocknen und hitzigen Person vor vielen Jahren gerathen worden/um den schwachen Magen zu corrigiren täglich nüchtern 25. Tropfen Spir. Vitrioli in einem geringen Vehiculo zu nehmen. (da doch derselbe auf das allerschärffeste sey). Es entstund aber nach wenigen Tagen ein Bluspeyen/ und andere gefährliche Zufälle mehr / daß sie kaum gerettet ward. Welche nunmehr noch Gott Lob im Leben/und in 8. Jahren kein Beschwerde mehr davon gemercket.

Hat man denn gar wol diese Cautel bey dem

Vitri

Vitrioli und dergleichen spiritibus mineralibus acidis in acht zu nehmen/ welche also lautet: Trockne und hitzige Leute/ wie auch die einen empfindlichen Magen-Schlund haben/ welche innerliche Schäden/ und schwache/ oder gar Mängel an der Lunge haben/ und denn die jenige Weibs-Personen/ welche mit der Verstopffung der monatlichen Zeit beladen sind/ die in Hungarischen Fiebern liegen; denn bey diesen luxuriiret wegen übler Diæt das acidum præter naturam in primis viis. Die auch per essentiam Haupt-Beschwere haben; massen das gantze systema nervosum den Spir. Vitrioli acidum nicht leidet/ sollen sich vor diesen hüten/ als welcher cum acrimonia & adstrictione satis valida das seinige kräfftig würcket/ und wo diese qualia nicht erfordert werden/ da hüte man sich vor einen rohen innerlichen Spiritu acido, er habe Namen/ wie er wolle.

Dieses aber hat man nun nicht zu befürchten von einem volatilisirten/ und von seiner mineralischen Erde wohl abgesonderten Spiritu acido dulci, als welcher in allerhand Beschwerungen des Haupts/ welche von überflüssiger kalten/ rohen/ sauren Feuchtigkeit herrühren/ als da sind langwirige Haupt-Schmertzen/ Schwindel/ fallenden Sucht/ schwach Gedächtnüß/ dunckel Gesichte/ hart Gehör/ grosse und treffliche Würckung verrichtet.

Ja auch in der mit zähen Schleime angefülleten Brust selbsten/ nur daß die Lunge mit keinem Geschwäre behafftet sey/ herrliche Würckung thut.

So hat auch ein solcher Spiritus acidus volatilis gute Würckung das rohe Ferment des Magens zu corrigiren/ und also die Däuung zu rectificiren/ und den Appetit wieder zu vermehren.

Ebenfalls stärcket er die Leber/ corrigiret die allzu flüchtige Galle/ dannenhero er in allen hitzigen Fiebern und gifftigen Seuchen mit grossem Nutzen zu gebrauchen. Er treibet auch Grieß und Sand aus den Nieren/ und ist also bereitet eine treffliche Artzney/ auch vor Reisende zu Wasser und Land höchst dienlich zu gebrauchen/ indem man allen bösen Getranck darmit corrigiren kan/ und wird genommen von 5. biß 10. und mehr Tropffen in quovis liquore, in hitzigen Gebrechen mit einem kühlenden/ in kalten affectibus aber mit einem erwärmenden Vehiculo.

Und so man ihn mit Zucker versetzet/ bey sich führet/ kan man stets nach Belieben einen herrlichen Julep daraus machen nur mit purem Wasser.

5. Flüchtiger Vitriol-Spir.

Koch den in reinem Wasser solvirten Vitriol in einem eisernen Hafen 2. oder 3. Stunden/ und wirff zu jedem ℔. des Vitriols ohngefehr eine und andere ℥. Eisenfeyl. Thus vom Feuer/ so vereiniget sich die Ochra mit den Feylspänen/ wenn es erkaltet; dieses wiederhole dreymal allezeit mit neuen Eisenfeyl-Spänen/ so scheidet sich allezeit besagte Ochra. Die hinterbliebene Vitriol-Crystallen aber thu in eine beschlagene Retorten/ und gieb den Graden nach Feuer/ biß die weissen Dämpff den Recipienten anfangen zu erfüllen/ denn höre auf/ scheide das Phlegma vom saurlichten Spir. im MB. durch die Rectification, und behalts. Allein du bekommest diesem nach sehr wenig dessen. Darum folge ich in diesem Stücke dem Glaubero, 2. part. furn. p. 95. Weil aber dessen Geschirr entweder irden oder eisern/ und deßwegen auch porös seyn/ als werff ich/ (damit nicht so viel Spir. verlohren gehen) nachdeme das Phlegma und die weissen Spir. herüber gegangen/ nach 12. Stunden/ das hinterstellige Colchotar in eine wohlbeschlagene gläserne Retorten/ lege darvor obigen Recipienten/ der das Wasser und den Spir. in sich hat/ und ergäntze also die Destillation in offenem Feuer/ unten und oben/ und dieses 8. Tag aneinander solte es 12. Tage lang dauren/ wäre es besser/ besonders wenn der Vitriol gut und Ungarisch ist/ denn also wird er aller seiner flüchtigen Spir. und Süssigkeit beraubet/ letztens kan man den flüchtigen Spir. von dem süssen Oele abscheiden/ wie Glauberus will.

Die Kräffte dieses Spir. kan man beym Glaubero sehen/ das süsse Oel befreyet die Leber und das Miltz vor Verstopffungen/ ist nützlich in hitzigen Fiebern/ und wird biß ℈j. drüber und drunter (wegen der Süssigkeit) in einem Trunck Bier gegeben. Er figiret auch den Mercurium in ein weisses Pulver.

N. 1. Wenn du recht damit verfahren bist/ so bekommest du aus 12. ℔. Ungarischen Vitriols ℔v. Oel.

N. 2. Das Vitriol-Saltz/ das aus diesem Cap. mort. mit dem Phlegmate gezogen wird/ ist vor das wahre Saltz zu halten/ die andere Saltze/ die man nach 3. tägiger Destillation bekommet/ seyn nichts anders/ denn ein resolvirter Vitriol/ der seiner sauren noch nicht völlig beraubet worden/ doch kan man daher auch das warhaffte Saltz bekommen/ wenn man das Cap. mort. biß zur Weisse reverberiret/ und hernach auf gemeldete Art extrahiret.

N. 3. Eine andere Art den flüchtigen Vitriol-Spir. zu destilliren/ hast du im Helmontio, unter dem Titul Ignis Veneris, daraus bereitet man das Diaphoreticum Parac.

N. Wenn du eine Menge gut gereinigter Vitriol-Crystallen (wie es auch allhier unser Autor bereitet) hast/ so thus in eine wohlbeschlagene Retorten/ destillir/ wie gebräuchlich/ das Wasser/ den Spirit. und den dicken Liquorem, das destillirte cohobir über dem Cap. mort. in einer neuen Retorten/ wiederhole auch die Cohobation und Destillation so offt/ biß du einen zierlichen und durchdringenden Spir. bekommen/ der/ wo du ihn in gelinder Wärme digerirest/ einen lieblichen Geruch bekommet.

6. Der auf gemeine Weise destillirte Vitriol-Spir.

℞ Des roth-calcinirten Vitriols (oder dieses/ das in der Destillation des Thaues und andern Wassern zurück geblieben) ℔vj. destillirs in blossem Feuer/ in einer wohlbeschlagenen Retorten/ in eine weite Vorlage/ und verleime die Fugen wohl/ laß das Feuer den Graden nach abgehen/ nach drey Stunden fänget das Wasser an zu tropffen/ diesem folgen bey vermehrtem Feuer/ ohngefehr in 6. oder 7. Stunden die weissen Spiritus nach. Wann diese erscheinen/ muß man das Feuer fortsetzen/ und nach und nach vermehren/ biß keine Spir. mehr gehen/ welches du erkennen kanst/ wenn der Recipient klar wird/ den Spir. dephlegmir im MB. biß saure Tropffen herübersteigen/ dann rectificir ihn

in der Aschen / durch eine gläserne Retorten / so gehet der Spiritus klar herüber / und bleibet das rothe scharffe Oel am Boden liegen.

N. Wilst du diese Destillation sonder Verlust einiger Spir. (welches vielleicht in der Calcination geschiehet) und sonder Beymischung des corrosivischen Oels (worvon man den Spir. nicht völlig scheiden kan) verrichten / so kanst du nach Brendelii Ermahnung damit also verfahren:

℞ Des besten rohen Vitriols q. v. (℔xij.) thus in eine Retorten / daran eine weite Vorlage wohl vermachet sey / (doch muß man in der Fugen ein Löchlein lassen / damit die flüchtigen Spir. einigen Ausgang haben) destillirs / wie gebräuchlich / gelinde / biß die starcken ☿ herüber gegangen / (dieses erkennest du / wenn der Hals kalt wird) denn verstopff besagtes Löchlein / und vermehr das Feuer / treibs 12. Stunden / (nicht länger / sonsten verunreinigest du den Spir. mit dem corrosivischen Oel) dephlegmirs und rectificirs / so bekommest du den besten Vitriol-Spir.

N. Wo du nicht zugleich den flüchtigen Spir. verlangest / so kanst du dich wol der gemeinen Art zu destilliren bedienen.

Oder recht genau damit zu procediren:

℞ 8. Pfund in der Sonnen getrockneten Vitriols / den man allen andren vorziehen soll / so wol wegen der Kräffte / die er von der Sonnen empfangen / als auch / daß er mehr offen / schwammicht und bequemer ist seinen Spiritum folgen zu lassen; oder nimm in dessen Mangel Vitriol / der auf dem Feuer biß aufs Weisse / und nicht mehr / getrocknet ist / thue ihn in eine steinerne verlutirte Retorte / stelle dieselbe in den beschlossenen Reverberir-Ofen / lege einen Recipienten vor / und gieb / nachdem die Fugen genau verlutiret / ein sehr gelindes Feuer 10. oder 12. Stunden / in welcher Zeit alles noch übrige Phlegma herüber gehet; mache alsdenn das Loch am Deckel ein wenig auf / wie auch das Aschen-Loch / um die Hitze etwas zu vermehren / und die flüchtigen Spiritus in die Vorlage zu treiben. Regire aber das Feuer wohl / denn wenn diese erste Spiritus nur ein wenig zu starck getrieben werden / gehen sie mit Gewalt herüber / und brechen die Vorlage. Vermehre das Feuer nach zwölff Stunden wiederum / und öffne deßwegen das obere / wie auch das Aschen-Loch noch mehr / als zuvor / fahre auch fort mit Vermehrung des Feuers biß auf den höchsten Grad / darinn man es drey oder vier Tage hält / in welcher Zeit die Vorlage allezeit mit weissem Rauche erfüllet ist: Wenn aber rothe Tropffen kommen / so höre auf mit Destilliren / und die Gefässe laß erkalten / denn es ist ein Zeichen / daß der Vitriol aller Spirit. beraubet ist / weil die rothe Tropffen dessen schwehrester und hitzigster Theil sind.

Mercke / wenn du das Feuer 12. Tage und Nächte fortsetzest / wird der Recipient stets mit weissen Wolcken erfüllet seyn. Es ist aber zu beobachten / daß der in der Sonne calcinirte Vitriol leichter seinen Spiritum von sich giebet / weil er an sich leichter und schwämmichter ist / als der andre / der auf dem Feuer getrocknet / denn / weil dieser trockner / harter und schwehrer ist / als behält er auch seine Spiritus fester an sich; wenn die Gefässe kalt geworden / nimmt man den Recipienten ab / nachdem das Lutum mit nasser Leinwand weicher worden / und geusset also / was drinnen ist / in einen Kolben / setze geschwinde einen Helm drauf / und lege einen Recipienten vor / deren Fugen genau müssen verlutiret werden / damit der flüchtige Spiritus nicht durchgehe; stelle den Kolben in das MB. und destillire mit sehr gelinder Wärme den flüchtigen schwefflichten und süssen Spiritum. Verändere die Vorlage so bald 6. oder 8. Lothe darinnen sind / damit das Phlegma nicht aufsteige. Verwahre diesen Spiritum in einer guten genau verstopfften Phiol / lege einen andren Recipienten vor / und vermehre das Feuer biß nichts mehr aufsteiget / so bleibet der saure ☿ im Kolben / weil er durch das siedende Balneum nicht kan übergetrieben werden; geuß denselben in eine Retorte / lege sie in eine Sand-Capelle / und einen Recipienten vor / destillire alsdenn ohngefehr die Helffte dieses sauren Spiritus über / welcher klar wird seyn / wie ein Brunnen-Wasser. Was in der Retorten bleibet / kan man absonderlich behalten / oder auch das Feuer vermehren / und vollends alles übertreiben / auch diese zweene Spiritus absonderlich behalten / der flüchtige schwefflichte und süsse Spiritus, welcher zum ersten übergehet / ist sehr durchdringend / und wird in der fallenden Sucht sehr gelobet.

Die Dosis ist von 12. Tropffen biß auf ein halb Quentlein in einem bequemen Liquore. Das Phlegma ist gut zu Entzündung der Augen / und die Schärffe des Rothlauffes zu mässigen / wie auch die Wunden und Geschwüre zu reinigen.

Der erste Spiritus, der nach dem Phlegma kommt / treibet den Urin / zertheilet / und wird sehr viel gebrauchet in den hitzigen und böß-artigen Fiebern / bringet den Appetit wieder / und eröffnet die Verstopffungen. Die Dosis wird vermehret oder verringert / nachdem man es will wenig oder mehr saur halten / oder nach Belieben des Krancken.

Der letzte Spiritus wird uneigentlich Vitriol-Oel genannt / und ist das schwehreste und brennende Theil des sauren Spiritus, man gebrauchet es sich / nemlich die Mineralien und Metallen damit aufzulösen.

Mercke darbey / daß du es Anfangs nicht zu starck calcinirest / und in der Destillation das Feur zu starck treibest / sonsten gehet der ☿ allzu dick und grob mit über.

Andere thun was von Salpeter darzu / allein gibt hernach vielmehr ein ▽ Fort. dann einen Vitriol-Spir.

Der gemeine Vitriol-Spir. aber treibet den Urin und Schweiß / incidiret / attenuiret / widersteht der Fäulung / daher ist er nützlich in hitzigen Fiebern / in Verstopffungen der Leber / des Miltzes / und des Gekröß-Aederlein; Wenn man ihn mit einem Liquore oder Wein vermischet / so stillet er die Zahn-Schmertzen / (wo man ihn aufs Zahnfleisch legt) er vertreibet auch den Grind / wenn man sich damit schmieret / vermischet man ihn aber mit Scheelkraut-wasser / so heilet er allerhand Rauden und Beulen. Dos. von 3. gr. biß ℈ß. oder ℈j. in einem Liquore; man giebet ihn auch im Tranck / und zwar so viel biß er davon saurlicht wird.

Dieser also roth und grob bereitete Spir. der Censur Helmont. und Conringii nicht entgehen / weil er allzu unrein / fix / zernagend / noch aller roth ist / so mangelt es ihm auch der Schädlichkeit nicht / die sich jezuweilen mit

Vi

Vitriol von Anfang gleich vermischet hat. Dahero ist es auch kein Wunder/ daß ihn viel Medici verworffen haben/ wegen seiner gar zu sehr trücknenden Hitze/ die öffters den Magen verwundet und aufgefressen hat. Wo man ihn aber durch die Rectification zum höchsten Grad der Zeitigung/ Reinigkeit/ und Flüchtigkeit gebracht hat / so bekommet man nicht nur ein hohes Stärck-Mittel der animalischen und vitalischen Geister/ sondern dienet auch in Haupt-Gebresten / hitzigen Fiebern/ zu den sulphurisch-saltzicht-scharffen Ausflüssen / von derer allzu grosser Ebullition die Fieber-Hitz entstehet. Doch soll man in innerlichen Entzündungen/ dem Seitenstechen / der Bräune/ Blut-Ausspeyen / Lungensucht und andern Lungen-Beschwerden / in Entzündung des Magens / der rothen Ruhr/ Blut-Harnen / Geschwären der Nieren und Blasen / sich von dessen Gebrauch enthalten.

Er schadet ebenfalls denen Testibus, und verringert den Saamen. Den Zähnen ist er feind/ welche er zerfrisset/ und schwartz machet.

7. Süsser Vitriol-Spiritus, oder süsses Vitriol-Oel.

℞ Wohl-calcinirten Vitriol ℔ij. darüber gieß destillirten Essig/ daß er oben drüber gehe/ digerirs/ gieß ab/ und neuen destillirten Essig wieder dran/ dieses thu 5. oder 6. mal / und digerirs allezeit etlich Tage/ diesen imprægnirten destillirten Essig destillir/ biß die Reihe des Destillirens auch an den Vitriol-Spir. kommet/ dann thus in eine Retorten/ und wirff etliche Hände voll Sand hinein / so wird der herübergehende Liquor vitrioli einen süssen Geschmack bekommen. Tenz. Kesl.

Er tauget im Steine / tartarischen Kranckheiten/ Catarrhen. Dos. ℈j. in einem bequemen Liquore.

Dieser Liquor wird nicht schlecht hin süß/ sondern säurlicht süß/ aus dem fixen Saltze des destillirten Essigs und Vitriols zusammengesetzet / und als was drittes aus diesen beyden herstammend. Nichts desto weniger/ wo du anderst einen süssen Vitriol-Spir. erlangest / so kanst du selben aus nichts besser / dann dem Vitriolo ♂tis bekommen. Denn wenn man selben Spir. mit einem Spirit. Vini vermischet / durch öfteres Cohobiren von dem Cap. mort. destilliret / und in die Digestion stellet/ so wird es was besonders. Und obwol der Spiritus Vini auch eine flüchtige Säure besitzet/ wie wir oben im 2. B. erkläret haben/ so machet er doch die zernagende Säure des Vitriols-Spirit. stumpff / daß man ihn sicher gebrauchen kan; denn eine kleine Säure verbessert eine grosse ꝛc. dergleichen Beschaffenheit hat es auch mit der Dulcification des Saltz-Spirit. mit Spirit. Vini.

8. Anderst.

℞ Gemeinen Vitriol-Spir. (der rectificirt ist) ℔j. Cap. mort. vitrioli, aus deme das Saltz gezogen worden ℥iv. destillirs im Sande / durch eine gläserne Retorten in einen ziemlich-weiten Recipienten/ so gehet ein süßlichter Spiritus herüber/ begehrest du ihn aber süsser/ so circulir ihn 4. Tag mit Spir. Vini, denn zieh selben ab/ so bekommest du einen süssen Vitriol-Spir.

N. Er wird auch bloß allein durchs Circuliren mit seinem Phlegmate süß / oder wenn man ihn etlichmal von Eisen-Schlaggen (man muß allezeit neue nehmen) destilliret.

Destillir ihn nicht durch eine gläserne Retorten aus dem Sande/ sondern vermehre das Gewicht des Cap. mort. vitrioli, und nimm so viel/ als viel der Vitriol-Spir. eintrincken kan/ (man kan auch ein wenig Spir. vini darzu thun) destillirs aus einer Retorten in offenem Feuer/ und beobachte die Feuer-Grade/ cohobir ihn zweymal/ dann rectificir ihn aus einem gläsernen Kolben/ durch offtmaliges Cohobiren/ biß sich auch der saure Spiritus erhöhet hat/ so bekommest du einen Spir. vitrioli, der dem Haupte dienet.

Man hat auf allerhand Arten den Spiritum Vitrioli süsse gemacht/ und dergleichen Gattungen sind: N. 5. unter dem Namen des Spir. Vitrioli volatilis: Anders aber durch den Essig/ N. 7. Ebenfalls durch Zusatz des Urins/ N. 14. Wie auch durch die Abstraction über den Martem, N. 8. Da doch alle diese Arten übereinstimmen/ und das acidum Vitrioli infringiren/ und den Spiritum augenscheinlich süsse machen.

Uber diese Arbeiten lehret noch der Edle von Mülinen/ wie ein

Spiritus vitrioli dulcis cum suo sale junctus könne bereitet werden.

℞ Vitrioli Veneris Hungarici ℔v. oder ℔viij. so er nicht recht rein ist/ so solvire in Wasser denselben/ filtrire und coagulire ihn im bleyernen Gefässe/ calcinire ihn hernach bey gelinder Wärme biß zur Weisse/ aber nicht in der Sonne.

Diesen wol-purificirten Vitriol thue in eine wol-beschlagene Retorte / destillir es allzeit mit dem ersten Grad des Feuers bey 12. Stunden lang/ alsdenn vermehre das Feuer mählig und mählig / biß du den dritten und vierten Grad des Feuers erlangest/ und alle ☿ übergegangen / welches fast innerhalb 24. Stunden geschiehet. Den destillirten Spiritum hebe in einem Glase auf.

Das Caput mortuum nimm aus/ zerstoß es/ schütte warm Wasser drüber / und schwencke das Glas stets um/ biß es sich wohl in den Vitriol gezogen/ sonsten / wo man es nicht stets untereinander schwencket/ so würde sich das Cap. mort. conglomeriren / daß man es nicht mehr solviren könte. Wenn es nun ohngefehr eine Viertel Stunde untereinander geschwencket/ so setze es in warme Asche/ laß 12. Stunden stehen / so wird sich das Wasser darauf grün oder blau färben / und den Vitriol / so im Caput mortuo stecket/ extrahiren / und dieses Ubergiessen des Cap. mortui mit frischem Wasser continuire so lange/ biß es sich nicht mehr färbet/ das gefärbete gieß zusammen / filtrirs/ evaporirs in einem bequemen Geschirre/ und coagulirs / oder laß es in einem kalten Orte zu einem Vitriol schiessen.

Diesen neuen Vitriol thue in eine Retorten/ und destillir ihn wieder-wie das erstemal/ den Spiritum thue zu dem ersten/ das Caput mortuum, so es noch mehr Vitriol bey sich hat/ lauge wieder aus/ wie zuvor / filtrirs / und evaporirs / und destillirs zum dritten/ ja auch zum vierten male / biß das Caput mortuum keinen Vitriol mehr bey sich hat / son-

dern ein pur Saltz/so schwärtzlicht aussiehet/zurücke bleibet. Dieses Cap.mort.oder Saltz stosse zu Pulver/züttele es in Wasser/ und extrahire das Saltz daraus/welches schön incarnat aussiehet. Und so es nicht rein und schön genug/ so solvirs wieder/ filtrirs/ und evaporirs/ so hast du ein herrliches Vitriol-Saltz von brauner Farbe.

Dann nimm den obigen Spiritum von allen Destillationen zusammen/ thue ihn in eine Retorten/ setze in Sand/ und abstrahire das Phlegma gantz und gar davon/ aber mit gelinder Wärme/ biß nur das schwehre Oleum zurück bleibet/ welches in etlichen Tagen geschiehet.

Dann nimm dieses zurückgebliebene Oleum Vitrioli, thue dazu das extrahirte und purificirte Saltz/ und destillire es durch die Retorte bey mässigem Feuer herüber/ zuletzt mit der stärckesten Hitze/ so hast du einen schwehren/ süssen Spiritum vitrioli, welcher/ausser dem daß er die Metalle solviret/in der Artzney von grosser Würckung ist.

N. Wenn man einen spiritum vini tartarisatum von diesem oleo vitrioli etliche male abziehet/ so gehet endlich dieses Oel/ welches sonsten gar schwehrlich steiget/durch einen niedrigen Kolben über.

Man kan in einer Untze oder Ziß. dieses Oels gar leicht und mit geringer Mühe Zj. calcinirten Goldes solviren/daß ihm das Gold allzeit vermischet bleibet.

Es thut sehr wol in der Melancholey, so man Hypochondriacam nennet/ Hertzklopffen/ Fiebern/ schwehren Noth/Seitenstechen/Wassersucht/Ohnmachten ꝛc.

Dos. von 6. gt. biß 10. im bequemen Vehiculo.

9. Spir. vitrioli philosophicus, sonsten Cohobium antimonii genannt.

Nimm des Wassers/ womit der Mercur. vitæ abgesüsset worden/laß im MB. gelind abrauchen/ biß es anfängt gelb und sauer zu werden. Dieser Liquor ist der Spir. vitriol. philosophicus, den man durch eine Retorten von der irdischen Materie rectificiren und reinigen kan.

Er hat mehr Tugenden/dann der gemeine/ tauget in Fiebern/lindert die Frantzosen/eröffnet das Miltz/ und die Gekröß-Aederlein/ stärcket den schwachen und mit grobem Phlegmate angefüllten Magen/ist sehr nützlich in der hypochondrischen Melancholie/ der schwehren Noth/ und allen Hauptkranckheiten. Man ziehet auch damit der Mineralien/ Corallen/ Perlen ꝛc. Tinctur aus/ wenn man ihn mit Saltz-Spir. schärffet/ so solviret er das Gold. Dos. gr. 3. 4. biß 8. in einem Trücklein Weine/ oder sonst bequemen Liquore. Hartm. in Croll. Kesl. L. 1. c. 26.

Dieses ist kein Vitriol-sondern ein Saltz-Spir. wenn man ihn aber noch einmal im MB. destilliret/ so bekommet er bessere Kräffte. Er tauget zu den bösen Fiebern/Rinds-Blattern/ rothe Sucht und Haupt-Beschwerden/ entweder vor sich/oder man ziehet damit die Tinctur aus Veilgen/Maßlibigen/ rothen Rosen/ Borragen-Blumen/ vermittelst des Sauerampfer-Wassers. Er stärcket den schwachen Magen/ dahero kommet er auch in Hn. Doct. Joh. Michaelis Magen-Elixir.

10. Spir. vitrioli tartarisatus, sonsten Liquor Dianæ genannt.

℞ Weiß calcinirten Ungarischen Vitriol p. ij schwartz-calcinirten Tartar. p. j. pulverisirs. M. mit einander/und besprengs ein wenig mit Spir. Vini, destillirs in einem Kolben (mit einem Alemb.) bey starckem Feuer/cohobirs ꝛc. dann rectificir den herüber gegangenen Liquorem im Sande/ und fang den Spir. Vini in einem andern/ und den andern Liquorem wieder in einem andern auf.

Er hat vortreffliche Kräffte zum Schweißtreiben/ in allen innerlichen Verstopffungen/ im gestandenen Geblüthe wider die Rauden/ die Haut zu reinigen/ und glatt zu machen.

Dos. von ℈ß. biß Zj. in einer Brühe/ oder einem wenig Spanischen Weine. Man muß es 3. Morgen nacheinander nehmen. Tenz.

Nimm calcinirten Vitriol p. iij Sal Tartari p. j. M. wohl in einem steinernen Mörser/destillire durch eine beschlagene Retorten/ in offenem Feuer/ und leg einen grossen Recipienten vor. auf diese Art/ wie es unser Autor beschreibet. Sonsten kommet dieser mit folgendem Spir. aperitivo Penoti überein/ nur daß keine Kieselsteine darzu kommen. Aus dem Cap.mort kan man den Tartar. vitriolatum bereiten.

11. Spir. oder eröffnendes Wasser Penoti.

Nimm des noch calcinirten Ungarischen Vitriols ℔ß. wohl calcinirter Fluß-Kißling ℔j. weiß-calcinirten Tartar ℔j. M. stoß zu kleinem Pulver/ und laß im Keller ein wenig in einen Liquorem fliessen/ destillirs im Sande durch einen Alemb. cohobirs dreymal/ und gieß den destillirten Liquorem allezeit wieder über den gepülverten Cap.mort. letztens treibs bey offenem Feuer/ aus einer Retorten/ so gehet Anfangs bey gelindem Feuer das Phlegma und denn bey stärckerm der saure Spiritus. Aus dem calcinirten Cap.mort. zieh das Saltz und digerir den sauren Spir. damit/ (man muß aber besagtes Saltz vorher dephlegmiren) bring ihn endlich mit Thoon in Kügelein/ und treib daraus in offenem Feuer/in einer Retorten den alcalisirten Spiritum.

Es ist nicht nöthig/ daß man die vermischte Stücke p. d. solvire/und die Solution hernach im Sande durch einen Alemb. destillire. So ist auch die Extraction des Saltzes aus dem Cap. mort. wie ingleichen dessen Zusammenfügung mit dem sauren Spir. nicht vonnöthen. Wird also dieser viel bessir und kürtzer bereitet/ wenn man dieses Spir. Stücke alsobalden aus einer Retorten in offenen Feuer nach den Graden nach destilliret/ 2. oder 3mal über den Caput mort. cohobiret/ und statt des Ungarischen Vitriols/ den Vitriol Martis nimmet. Weil man aber den Vitriol Martis in so grosser Menge nicht haben kan/ als kan man den gemeinen Vitriol mit Eisen kochen/ und reinigen/ daß er martialisch werde.

Dessen Krafft ist sehr groß in den Verstopffungen der Leber/ des Miltzes/ und der Gekröß-Aederlein. Dos. Zj. biß Zij. oder iij. im Weine oder einem tauglichen Liquore. Hartm. in Pract. Senn. In.

Sonsten nennet man diesen Spir. Antihydropicum Muffetti, und wird in der Wassersucht gerühmet/dessen Zunder/ so zu reden/ es durch den Schweiß und Urin austreibt/ (wenn er schon nicht alcalisiret ist.) Man giebet nüchtern alle Stunden einen Löffel voll in einem zugeeigneten Wasser. Horning. in Cist. Med.

Dieser

Diesen Spir. gebrauchet man aller Orten/ besonders aber in dem Malo hypochondriaco, Scharbock/ und der Wassersucht. In der scharbockischen lauffenden Gicht giebet man ihn in Löffelkraut- Regenwürmer ꝛc. Spir. in der Wassersucht aber in Essentia Vincetoxic. daß er aber in der Wassersucht so nützlich ist/ geschiehet wegen der Rißlinge/ und dem flüchtigen Tartar-Saltz/ was die Rißling aber in der Wassersucht vermögen/ kan bey dem Laz. Riverio Obs. comm. p. m. 390. gesehen werden.

Hr. D. Ettmüllerus hält dafür/ daß gar wenig hinter diesem Lobe stecke/ denn es wird das Acidum vitrioli von dem zugethanen Tartaro, der biß zur Weisse gebrannt digiret/ und gar wenig flüchtiges desselben heraus gelocket/ welches wenig vom Tartaro participiret/ absonderlich so es mit gelindem Feuer destilliret wird.

So aber der Spiritus aperitivus Penoti mit starckem Feuer zu letzt destilliret wird/ so erlanget man nichts anders als ein gemeines Acidum vitrioli, dergleichen man auch in dieses gemeinen Spiritus, als auch in Destillirung mit stärckestem Feuer im Tartaro vitriolato findet. Im übrigen/ so man einen componirten Spiritum aus Tartaro und Vitriolo haben will/ so füge man zum Spiritus tartari vinosi 3. Theilen/ einen Theil des Vitrioli, vermische solches wohl untereinander/ oder man destillire es durch eine Retorte/ so gehet ein schöner saltzichter Spiritus über.

Oder: ℞ Des rohen Tartari 3. Theile.
Vitriols 1. Theil.

Destillire beyde wohl miteinander vermischet durch eine Retorte/ so giebts einen stinckenden saltzichtsauren spiritum, welcher dem spir. aperitivo Penoübey weitem vorzuziehen.

Dieser Spiritus, wenn er mit Essentia von Wermuth vermischet wird/ so dienet er sehr wohl in der Wassersucht.

Aus dem Cap. mortuo dieser Spiritus wird ein sal compositum, so ex alcali salis tartari und dem acido vitrioli bestehet/ eliciret/ solches ist nichts anders/ als ein Tartarus vitriolatus, und wird sal digestivum hypochondriacum genannt.

N. Es ist zwar dieser Tartarus vitriolatus ein gutes Digestiv, aber nicht in Hypochondriacorum Ebullitionibus, welche von roher Säure herrühren/ und wo der Magen damit angefüllet ist/ noch auch in Pleuritide, und dergleichen ab acido coagulante dependirenden Affectibus, sondern in Exorbitantiis biliosis, und wo an Säure im Leibe Mangel ist; es muß aber der Leib nicht mit überflüssigem sero angefüllet seyn/ sonsten greiffet dieses Saltz ein/ und machet eine solche Gärung in dem Leibe/ daß alles möchte überlauffen; denn quo magis salia dissolvuntur, eò majorem præstant effectum, nam non agunt nisi soluta.

Dannenhero muß man sich mit solchen Digestivis vorsehen/ und die Dosin nicht zu starck machen/ man wisse denn des Patienten seine Continentia, ob sie leiden/ daß man sie starck zu moviren trachten müsse/ oder nicht; denn zuweilen thut ein einiger Scrupel des Tartari vitriolati bey einem schwachen und seroßiore mehr/ als bey einem starcken 2. oder 3. Quentin. Endlich kan man dieses Digestivi wohl entbehren/ einem Purganti allemal ein Digestiv vorbehen/ oder combiniren zu lassen/ indem ohne ein solches ein gutes Purgantz das Seine doch wohl verrichtet.

12. Spir. vitrioli mellisatus.

℞ Des durch die Sonnen weiß-gemachten Vitriols ℔ij. des Honigs samt dem Wesel ℔j. M. wohl/ und destillirs wie gebräuchlich.

Es lindert die podagrische Schmertzen/ wann eine Entzündung da ist/ kan man mit Essig vermischen.

Dieser gehöret nur unter die äusserliche Mittel/ und weil er nur zu den podagrischen Schmertzen tauget/ so soll man mercken/ daß das Antipodagricum Hart. mehrers nütze.

13. Schweiß-treibender Vitriol-Spiritus.

℞ Des gemeinen Vitriol-Spir. Zvi. gemein Tartar-Saltz/ gebrannt C. C. ā Zij. M. in einem gläsernen Mörser/ digerirs eine Zeitlang/ dann destillirs in einer Retorten in einem weiten Recipienten/ biß alle Feuchtigkeit herüber gegangen. Den destillirten Liquori füge bey ā Spir. Vini, und behalt ihn in einem wohlverschlossenen Gefässe.

Er reiniget das Geblüte/ vertreibet die Rauden und das Beissen/ eröffnet die Verstopffungen/ treibet den Schweiß/ in der Pest/ Gifft/ Wassersucht/ Geelsucht und den Contracturen ꝛc. Dos. von Zj. Zß. und kan dessen Gebrauch sonder Gefahr/ nach Belieben fortgesetzet werden. Sala.

Dieser Spir. kan keine Kräffte haben/ indeme das Tartar-Saltz und gebrannte C. C. das Saure des Vitriols in sich trincken/ und also dessen Destillation verhindern; wer ihn aber mit rohem C. C. bereiten wolte/ der solte einen sehr stinckenden Spir. bekommen. Besser ists/ wenn man den sauren Vitriol-Spir. in tauglicher Dosi etwas von dem flüchtigen C. C. Saltz beyfüget/ damit er die von dem Autore beschriebene Kräffte bekomme.

Vitriol-Geister wider die schwehre Noth.

14. Spiritus vitrioli antepilepticus Hartmanni vor die Kinder.

℞ Des wohlgereinigten Ungarischen Vitriols ℔iv. darzu thu frisch gesammleten Urin von Knaben ℔iv. 1. digerirs in einem verschlossenen Gefässe im Mar. Baln. dann destillir aus eben dem Gefässe das zweyfache Phlegma, biß auf die Trockene ab/ deren das erste ein vortreffliches Mittel in podagrischen Schmertzen ist. Das andere aber dienet den Augen. Das Cap. mort. pulverisire/ und destillirs in einer starcken irdenen Retorten/ in offenem Feuer/ doch soll es Anfangs gelinde seyn/ wenn nun die Spir. kommen/ so gehet auch ein hochschätzbarer Liquor eines schwefflichten Geruchs und herben Geschmacks herüber/ den man in einer Retorten etlichemal rectificiret und behält.

Der Spiritus vitrioli ist wegen des Schwefels schmertzstillend; derowegen sind aus dem Vitriolo allerhand Mittel/ und unter andren ist das die beste Bereitung des HELMONTII, welche wir oben angeführet haben/ in Tract. de Lichiasi, welche wol von statten gehet.

Dieser Spiritus vitrioli ist ein gutes Anti-Epileptic[illegible]um.

pticum dergleichen Hartmannus bereitet/ und viel gutes damit ausgerichtet hat. Bes. seine Chymiatr. Mit demselben Spiritu hat Hr. D. Michael seel. bey Kindern in Epilepsiâ viel gethan/ und mit dem Phlegmate die Schmertzen gestillet. Welches da zum andrenmal übergehet/ ist ein treffliches Augen-Mittel/ insonderheit in Entzündung der Augen.

Er nimmet alle schwehre Noth der Kinder aus dem Grund hinweg. Nemlich ℞ dessen ℥j. Pöonien-Wurtzel und Lindenblüth-Wasser ℥j. M. von dieser Vermischung gieb im Paroxysmo (nachdeme man die Glieder vorhero gerade gezogen) einen halben Löffel voll/ und bald hernach (wenn man wieder zu sich selber kommet) wieder etwas/ und wiederhole dieses zum drittenmal/ doch kan man entzwischen auch hauptstärckende Sachen gebrauchen/ nemlich das Perlen-Corallen/ Menschen-Hirnschalen-Magisterium &c. Hartmann. in Croll. Senn. Inst.

N. Man bereitet auch ein vortreffliches Oel wider die schwehre Noth/ wenn man das Harn-Saltz in dem Spir. vitrioli solviret und destilliret.

Tycho de Brahe, die Zierde der Mathematicorum, hat diesen epileptischen Spir. als ein hohes Gebeimnüß niemand offenbaren wollen/ und hat selben auch aus Menschen-Hirnschalen destilliret. So hält auch gantz Franckreich und Dennemarck diesen Spir. annoch sehr geheim. Man nimmet des reinesten biß zur Gelbe calcinirten Vitriols/ und indem er noch heiß ist/ so giesset man Urin von gesunden Knaben/ die Wein getruncken/ daran/ digeriret 8. Stunden/ im Mar. Baln. bey gelinder Wärme/ thue zweymal so viel zerstossener unverglasten Hafenscherben darzu/ und destillirs nicht im Mar. Baln. sondern alsbalden in einer Retorten in offenem Feuer. Das Destillirte cohobir noch einmal über dem Cap. mort. und rectificir es in einer gläsernen Retorten wiederum. Doch kan man diesen Spir. auf einen weit kürtzern Weg bereiten/ wenn man den flüchtigen sauren Vitriol-Spir. mit dem flüchtigen gesaltzenen und harnichten Salmiak-Spir. in rechter Quantität vermischet und destilliret. Das Phlegma dieses ☿ lindert die podagrische Schmertzen wunderbar. Innerlich aber kan ich die Kräffte dieses ☿ in Austilgung der schwehren Noth/ und anderer Haupt-Kranckheiten/ auch in der Tobsucht selbsten/ vermittelst meiner eigenen Erfahrung nicht genugsam loben.

15. Spir. antepilepticus Basilii.

℞ Grünspan q. v. gieß warmen destillirten Essig darauf/ extrahirs und gieß ab/ den Liquorem abstrahir durch einen Alemb. das übrige solvir in Regenwasser/ filtrirs/ coagulirs/ biß auf den dritten Theil/ stells an einen kalten Ort zu crystallisiren/ die Crystallen sammle so offt/ als offt das Wasser/ wenn man es wieder coaguliret/ Crystallen giebet. ℞ Diese Crystallen/ destillirs aus einer Retorten starck/ so gehet ein grünes Wasser herüber/ wenn es anfängt schwartz zu werden/ so hör auf/ dieses grüne Wasser destillir hernach durch eine Retorten/ so gehet es klar herüber.

Dieser Spir. Anti-Epilepticus Basilii ist nichts anders/ als ein ☿ von Grünspan/ dessen Würckung nicht sonderlich zu erheben.

Man gebrauchet es nicht nur in der schwehren Noth/ sondern auch in dem Steine. Dos. ℈j. in einem zugeeigneten Liquore, Fenchel oder Pöonien-Wasser. Tenz.

Dieser ☿ ist nichts anderst/ denn ein Spir. virid. æris, oder das Menstruum der Magisterium Zvvölf. Doch wird er nicht grün. Man lobet ihn auch im Reuchen/ wenn die Lung mit zäher Feuchtigkeit verstopffet ist. D. Joh. Michael. hat aus dem Grünspan und dem Gumi ammoniaco seinen Spiritum asthmaticum gleichfalls bereitet. Doch hab ich diesen Spiritum epilepticum Basilii in der schwehren Noth noch nie probiret.

16. Spiritus vitrioli antepilepticus Spir. vitrioli viridis genannt.

℞ Vitriol/ destillirs/ damit du das Phlegma vom Spir. bekommest/ und zwar in einer ziemlichen Menge.

In dem Phlegmate macerir (in Mar. Baln. oder 5. Tage) Johanneskraut Saamen-Pöonienkörner/ Meyenblümichen/ Linden-Blüth/ Ringel-Blumen/ Rosmarin-Blumen/ Johannesblumen/ Rosen/ etwas Helffenbeins/ C. C. Menschen-Hirnschalen/ Eichen-Mistel/ nach Belieben/ drücks aus und destillirs/ mit diesem Liquore befeuchte 1. oder 2. ℔. frischen Vitriol/ destillirs im MB. und cohobirs 4. oder 5. mal/ letztens thu auch den aufbehaltenen Vitriol-Spir. darzu/ und destillirs aus einem Kolben/ in einem heissen MB. wenn du recht mit umgehest/ (saget Quercetan.) so steiget allein der grün durchdringende ☿ herüber.

Man hält diesen Spiritum Anti-Epilepticum Quercetani, welcher in Tetrade spiritus vitrioli viridis genennet wird/ vor Paracelsi Description und wird also bereitet:

℞ Vitriol. in aura penetr. und des Ungarischen blauen Vitriols ana. Auf diese geuß den besten rectificirten Spir. vini, der von Haupt und Nerven-Kräutern abgezogen/ drauf/ cohobire es etlichemal/ hernach digerire/ destillire/ und rectificire es. In der Rectification gehet der Spiritus vinosus hinüber/ welcher aber den durchdringenden Schwefel der mit Vitriol tingiret ist/ mit sich reisset. Darnach folget das Phlegma, und drauf der flüchtige Spiritus. Diesen vermische mit dem Spiritu vitrioli cephalico sulphureo, welcher zu erst in der Digestion übergehet/ und conjungire solche. Dieser Spiritus gedeyet in der Digestion, wenn man einen Alembicum oben aufsetzet in ein saltzformichtes Wesen/ welches lieblich sauer und flüchtig/ und ein vortreffliches Mittel ist in Affectibus stomachicis und nervorum convulsivis.

Hr. D. Hoffm. will aber nichts drauf halten/ weil er nichts besonders vor dem gemeinen haben soll und sey die obige Infusion der Vegetabilien lächerlich und umsonst/ weil sie durch die Destillation ihre Kräffte verliehren.

17. Spir. vitrioli antepilepticus Paracelsi.

℞ Ungarischen oder Römischen Vitriol/ treibe das Phlegma daraus/ cohobirs etlichmal über dem Cap. mort. daß es davon gantz imprægnirt werde/ denn thu wol-rectificirten Spir. Vini darauf/ digerirs einen und andern Tag/ in einem verschlos-

nen Gefässe/ dann destillirs im blossen/den Graden nach vermehrten Feuer / biß alle ☋ herübergegangen. Dem destillirten Liquori (der von aller Unreinigkeit gesäubert seyn soll) füge bey ein Viertel Aquæ theriacalis camphoratæ, und destillirs wieder 2. oder 3. mal.

Man giebet ihn in und vor der Kranckheit. Dos. ℈ß. in einem tauglichen Liquore. Querc.

Dieser verdienet sein Lob/ siehe droben unsern/so wirst du eben diesen finden. Statt des Aquæ theriacalis Camphoræ kan man den Meyenblümichen-Lindenblüth ꝛc. Spir. nehmen.

N. Ich habe einen zierlichen Spir. antepilepticum von wunderbarer Tugend in der schweren Noth/ der aus dem Spir. vitrioli und dem Spir. des menschlichen Geblüts bereitet wird/ wenn man beyde miteinander destilliret/ mit welchen ich auch viele curiret habe.

18. Spir. vitrioli antepilepticus compositus.

Diesen besihe im 2. B. 25. Cap. Elyx. Croll.

Dessen Anmerckungen besihe gleichfalls allorten.

19. Spir. vitrioli coagulatus.

Nimm Strigensische Siegel-Erde/ dran gieß Vitriol-Spir. laß an einem warmen Ort stehen/ wenn es erkaltet/ so coaguliren sich beyde/ und solviren sich in der Wärme wiederum/ diesen coagulirten Spir. thu/ wo es dir beliebt/ in eine gläserne Retorten/ destillirs aus dem Sande/ so gehet ein Liquor herüber/ der nicht so sauer/ wie der Vitriol-Spir. ist cohobir ihn dreymal/ so wird nichts als das Phlegma herüber gehen/ und der Vitriol-Spir. bey der Erde/ in der Retorten bleiben / der an einem feuchten Ort wieder fliesset.

Dieser ☋ vitrioli coagulatus ist nichts anders als ein Liquor stypticus, dabey doch noch zu erinnern stehet: daß man ihn ebenfalls besser mit Spir nitri, als vitrioli könne bereiten.

N. Andere digeriren den Vitriol-Spir. mit dessem eigenem Saltze/ und wollen ihn auf diese Weise coaguliren.

Allein dieser mit Siegel-Erde coagulirte Spir. ist sehr herbe. Im übrigen wird er auf unterschiedne Weise bereitet / und kan auch der Vitriol-Spir. mit unterschiedenen Saltzen coaguliret werden / am allerbesten aber gehet es an mit dem Vitriol-Saltze/ das aus dem wohl-calcinirten/ in der Lufft gelassenen/ und mit denen Gestirnen imprægnirten Vitriol gezogen wird. Gleichfalls gehet es auch mit denen Salpeter-Crystallen an/ wie unser Autor auch gedencket. Bestehet also das gantze Kunst-Stück dieser Coagulation darinnen/ daß man dem Vitriol Spir. einen Cörper/ der ihm nicht zuwider sey/ beyfüge. Dergleichen aber seyn Vitriol-Saltz/ und Salpeter/ als welche auch saure Saltze seyn/ wenn man den Vitriol-Spir. von dem halben Theile eines Salpeters abziehet. Man darff auch von der Zusammenfügung des Vitriols und Salpeters sich keines Schadens befürchten/ als welcher nicht so wol von dieser beyden Spir. Vermischung / als aus eben dieser vereinigter Destillation &c. herrühret; wilt du ihn aber zu andern Kranckheiten / z. E. zu den unterlassenden Fiebern und Verstopffungen gebrauchen/ so kan man ihn mit einem Alcali, z. E. mit Wermuth Saltz coaguliren.

Hieher könte man füglich die Salia mirabilia Glauberi beyfügen/ welche wahre und rechte Saltze sind/ und im Agricola schon zu finden/ und noch wol etwas hinter sich haben; dienen auch wol in der Artzney/ an statt eines Digestivi wider den Scharbock; insonderheit das letzte mit dem Salpeter; Diese Saltze/ wenn sie im Wasser solviret werden/ thun das ihre trefflich wohl/ wider den Scharbock oder Mund-Fäule/ in der Gaumen und Zahnfleisches Exulcerationibus, und dergleichen.

20. Anderst mit Salpeter-Crystallen.

℞ Salpeter-Crystallen/ Phlegmatis vitrioli ā ℥vj. solvirs/ filtrirs/ destillirs ab biß auf die Trockene/ das abgedestillirte Phlegma gieß an den Cap. mort. des Vitriol-Spir. ℔ß. und zieh im Sand sowol das Phlegma als auch den Salpeter-Spir. der in Form eines rothen Dampffes herüber gehet/ ab/ biß keine Röthe mehr erscheinet. Denn stell das Destillatorium mit dem übrigen Vitriol-Spir. an einem kalten Ort/ so coaguliret er sich.

N. Weil der Salpeter und Vitriol sich so gar freundlich miteinander nicht vereinigen/ als rathe ich dieser Crystallen Gebrauch keinem.

Andere bereiten ein Oleum vitrioli coagulatum also:

Nimm des weiß-röthlichten Saltzes vom Vitriol/ (dessen wir oben unter dem Titul des Spir. Vitrioli dulcis von Müllinen gedacht) ein Theil; desselben Oeles aber/ oder Spiritus, 2. Theile. Mische beyderley wohl untereinander/ stells in den Sand/ daß es trockne/ wenn dieses Oel coaguliret ist/ so untersuche gar genau sein Gewichte des Saltzes/ und geuß wider 2. mal so viel des Oeles zu/ und coagulirs/ solches thue so lange/ biß das Saltz 2. mal so schwer am Gewichte vermehret sey. Nimm denn dieses coagulirte Oleum, und geuß noch so viel/ als es wieget/ Oel drauf/ setze es in ein Circulir-Gefässe/ sigillire es hermeticè, stelle es 14. Tage zu coaguliren in warmen Sand/ so wird es gantz coaguliret.

Es werden wenige Kranckheiten gefunden/ die diesem coagulato oleo vitrioli nicht weichen solten/ absonderlich weil es süsse machet/ und also kan es auch in den Lungen-Kranckheiten/ und Conservation eines langen Lebens dienen. Dieses ist eine Tinctur/ welche/ so man sie auf Eisen projiciret/ dasselbe in Kupffer verändert/ welches also ein Experiment ist zu beweisen/ daß es möglich sey die Metalla zu transmutiren.

Oder:

℞ Des reinesten Salpeters q. v. darüber geuß Phlegma vitrioli, und ziehe es wieder ab/ dieses thue dreymal; zuletzt/ wenn du zum drittenmale das Phlegma vitrioli davon abgezogen/ so treibe es zuletzt starck/ daß aller Spiritus vitrioli ausgetrieben werde.

Alsdenn nimm dieses Capitis mortui 1. Theil/ und Spiritus vitrioli 3. Theile. Mische alles wol/ stelle alles in Aschen-Wärme/ so coaguliret es sich alsbald.

Es dienet dieser coagulirte Spir. vitrioli wider den Stein und Colica als ein vortreffliches Mittel.

Von den Oelen.

Die Oel bedeuten allhier wässerichte und keine fette Feuchtigkeit / seyn also selbe von den Spir. in nichts / denn in der Dicke unterschieden.

1. Süß-Oel.

℞ Gereinigten Vitriol / solvir ihn in Ol. Tartari p. d. und abstrahirs. Die hinterstellige Materie solvir in gemeinem Saltz-Spir. und machs mit Cremore Tartari zu einem Teige / (oder auch mit Candizucker) dann treibs durch eine Retorten.

Es ist ein vortreffliches schweißtreibendes Mittel / und adstringiret gar gelind. Dos 1. biß 3. gutt.

N. 1. Es giebet gar wenig Oel.

N. 2. Aus den rohen oder calcinirten Metallen kan man durch den Saltz-Spir. und Cremorem Tartari auf diese Weise Oele bekommen.

Der Spir. und das Oel des Vitriols seyn der Art nach nicht unterschieden, indem man auch aus dem Vitriol-Oel durch die Destillation einen Vitriol-Spir. bereiten kan. Dieses süsse Oel kommet her von dem Tartar / und giebet der solvirte Cap. mort. einen Tartar. vitriolatum. Statt dieses Oels kan man in gebührender Dosi den Tartar-Spir. mit dem Vitriol-Spir. vermischen / oder selbe rob miteinander destilliren.

Wiewol etliche aus dem Oleo vitrioli corrosivo ein gutes Confortans ad acidum ventriculi fermentum commandiren wollen / so kan doch solches weit besser aus einem subtilen volatilisirten Spiritu vitrioli dulcificato gemachet werden / als welcher von wegen seiner Flüchtigkeit nostro ventriculi fermento viel näher kommt / als das corrosive Oleum vitrioli. Doch kan es im Falle der Noth / und wo starcke Säure erfordert wird / nicht undienlich seyn; denn es differiret endlich nicht von einem Spiritu vitrioli anders / als nur Crassitie, und kan ein jeder Spiritus vitrioli, wann er langsam ex arena evaporiret wird / zu einem solchen ponderosen Oleo, doch impropriè ita dicto, gemacht / und hinwiederum ein solches Oleum vitrioli mediante destillatione und Zusatz-Wassers / oder Spir. Vini zu einem Spiritu redigiret werden.

2. Rothes Vitriol-Oel.

℞ Des gelb-calcinirten Vitriols p. j. gröblich zerstossener Kißling p. ij. Spir. vini q. s. daß es werde wie ein Müßlein / destillirs durch eine Retorten / so gehet ein rothes Oel herüber. Glückr.

Dieses gebrauchet man mehr in der Metallurgie, denn Artzney. Doch kan man es auch innerlich gebrauchen. Besihe oben den Spir. Penoti.

Wenn bey vermehrtem Feuer zuletzt ein rother Liquor herüber geben soll / so muß man des calcinirten Vitriols Tbl. 2. der zerstossenen Kißling aber 1. Theil nehmen / sonsten gehet es nicht von statten.

3. Ein andres rothes Oel.

℞ Colchotar p. iv. weissen starcken Wein p. ij. laß miteinander sieden biß zur Tröckene / dann zerreibs und destillir aus einer Retorten / in offenem Feuer erstlich das Phlegma, dann lege einen weiten Recipienten vor / und vermach die Fugen wol / treib das Oel bey starckem Feuer / so gehet es so roth als Blut herüber. Glückr.

Dieses Oel ist von dem gemeinen so genannten Oele nicht unterschieden / als welches durch etliche Cohobationen über dem Cap. mort. gar leichtlich wieder in einen Vitriol-Spirit. verkehret wird ꝛc.

4. Anderst.

Destillir den calcinirten Vitriol mit Lythargyrio, so gehet ein rothes Oel herüber / welches den Podagrischen viel nützet.

Der mit Silberglett destillirte calcinirte Vitriol giebet ein zusammengesetztes Oel aus Bley / Eisen oder Kupffer / welches den Podagrischen tauget. Diese Destillation gehet auch mit dem calcinirten Vitriol und dem Sacch. Saturni an.

5. Ein anders aus der Vitriol-Erde.

℞ Die Feces, oder gelbe getröcknete Vitriol-Erden / (davon besihe drunten) destillir sie durch eine Retorten / in einem Reverberir-Feuer / so bekommet du ein rothes durchdringendes Oel.

Die Dosis ist von 6. biß 10. gutt. bald in allen Haupt-Kranckheiten.

N. Wenn man davon 15. oder 21. gutt. einnimmet / so soll es Erbrechen verursachen.

Es ist besser / man ziehe aus dieser Erde die Tinctur des Vitriol-Schwefels. Die Vitriol-Erde aber ist nichts anders / denn der Cap. mort. daraus das Sal vitrioli gezogen worden; darum auch aus selbigem kein Oel kan destillieret werden / sondern man bereitet eine Tinctur daraus.

6. Ein anders Oel aus dem Vitriol-Schwefel.

℞ Des süssen Vitriol-Schwefels / vermisch ihn mit einem halben Theile Tartar-Saltzes / destillir durch eine Retorten / gieb letztens ignem suppressionis, so gehet ein rothes Oel herüber.

N. 1. Wenn du in dieses Oel destillirten Geist tropffest / so præcipitiret sich ein Pulver / welches mit kaltem Wasser absüssen / tröcknen und aufhalten kanst.

N. 2. Es wird besser / wenn du die sublimirten Blumen des Vitriol-Schwefels nimmest. Sie würcket kräfftiger in allen Affecten / in denen man sonsten den Vitriol-Schwefel gebrauchet. Aus dem Præcipitat bereitet man eine Essentz oder Tinctur.

Es gehet mit dem Tartar-Saltz nicht / aber wol mit dem Salmiak an / wenn man den Vitriol-Schwefel damit vermischet und sublimiret / so bekommet man zierliche Blumen / die / wo man sie in die feuchte Lufft leget, sich p. d. solviren / daraus man eine Tinctur oder Essentz bereitet.

Poppius beschreibet ein Ol. vitrioli viride p. 460. welches Hr. D. Agricola verbessert / und weil es nicht zu verwerffen, wollen wir diese rechte Compositon mit einrücken; als welche nach des Herrn Petr. Joh. Fabri Proceß angestellet.

℞ Des besten Vitrioli, und auf die Weisse c[illegible]

niret/ auch schönen reinen Salpeters jedes 5. ℔. thue solche in eine Retorte / in einen Ofen gemauret/ und daraus in einen gar grossen Recipienten die Spiritus wie ein ander ▽Fort. getrieben. Neben diesem Ofen must du einen andren haben / darinn eine Retorte/ welche gebührlich mit dem besten Vitriol gefüllet/ vermauret lieget. Von diesem letzten/ da der Vitriol allein ist/ must du das Phlegma gar gelinde abziehen. Von dem ersten aber / wenn alle Spiritus herüber getrieben worden/ und die Vorlage wieder helle werden will / must du den Recipienten behendigst und mit Bescheidenheit abnehmen / und der andren Retorten / daraus das Phlegma allein getrieben / geschwinde vorschlagen / aufs beste verlutiren/ und in der Eil ein ziemlich starckes Feuer geben/ damit sich die Spiritus Vitrioli erheben / und in die Vorlage steigen können / ehe sie erkalten.

NB. Wenn es hierinn versehen wird / so ist alle Mühe und Arbeit verlohren / und wird nimmermehr ein grüner Spiritus draus/ ob man auch schon mit Destilliren biß an den jüngsten Tag verfahren wolte; Und als Herr D. Agricola ihn zum erstenmale machen wolte/ hat er es hierinn auch versehen/ denn unerachtet er das Feuer 2. Tage und Nächte stetigs hielte/ wolte doch kein grüner Spiritus daraus werden. Derowegen ist dieses der einige Handgriff/ daß man den Recipienten vorschlage/ weil er noch warm ist/ und geschwinde die Spiritus Vitrioli drein treibe. Als er es aber zum andrenmal versuchet/ und diesen Handgriff in acht genommen/ auch die weissen Spiritus mit Gewalt hinein getrieben/ da hat sich ein Sausen und Brausen darinn erhoben/ daß er nicht anders vermeynet / es würde die Vorlage in tausend Stücken springen / wäre auch wol geschehen / wenn sie nicht so gar groß gewesen / daß die Spiritus Raum darinn hätten haben können: Man siehet seinen Wunder / wie seltsam sie durcheinander gehen / auch in mancherley Farben. Doch siehe zu/ daß keine kalte Lufft auf den Recipienten stosse/ sonsten ist es nicht ohne Gefahr / und wenn du die Retorten eingerichtet hast/ so nimm einen Schnabel von einer andren Retorten / und lutirein auch an den Retorten-Schnabel/ damit der Ductus oder Gang deste länger werde/ und die Spiritus sich gleichsam meando abkühlen / und nicht so heftig toben mögen: denn auf solche Art gehet die Operation auch desto geschwinder fort. Dieses ist zwar ein schlechter Handgriff / ist aber gleichwol viel daran gelegen / und solte solchen wol manchem zu thun machen / daß er die Destillation desto glücklicher absolviren möge / wenn er diesen nicht in acht nimmt.

Wenn sich nun nach gedachter Destillation die Spiritus gesetzet haben / so ist im Recipienten ein schöner blau-grüner Liquor mit einem gewaltigen schönen Widerscheine; und wenn nun alles erkaltet/ so nimm den Recipienten ab/ doch eher nicht / es seyn denn 2. Täge und Nächte vergangen / daß sich alle Spiritus wohl gesetzet haben/ und gantz nicht mehr rauchen/ giesse die Spiritus alle miteinander in eine gläserne Retorten/ die vermache wohl/ setze sie in ein Balneum vaporosum, und lasse es einen gantzen Monath/ oder 6. Wochen/ digeriren/ latire einen Recipienten vor / der darff nicht gar groß seyn / und vermehre das Feuer ein wenig / so steiget zu erst ein schöner blau-grüner Liquor, (nachdem das Vitriol gut ist/ nach dem artet sich auch der Spiritus: ist es ein gutes Hungarisches Vitriol/ so wird er blaugrün/ ist es aber gemeiner / so wird er gras-grün / und dieses muß so lange getrieben werden / biß keine solche gefärbete Spiritus mehr gehen/ so höret man auf / und verwahret den Spiritum wohl/ denn er ist gantz flüchtig.

Das ▽Fort, das in der Retorten zurück bleibet/ kan man zu andren Sachen ferner gebrauchen.

Es ist dieses Oel ein Specificum in Epilepsia, sie sey alt oder neu/ so wird solche nechst GOtt weichen.

So ist auch dieser Spiritus ferner in der Wund-Artzney auch nicht genug zu loben / denn er alle Flechten / Zerrachten / und Fisteln ohne allen Schmertzen/ nur äusserlich aufgestrichen/ oder durch ein Sprützlein in die Löcher gebracht / heilet / darüber man sich zu verwundern hat / und billig/ dieweil es ohne Schmertzen zugehet / und die Cure verrichtet wird. Wenn man ihn in kaltem Brande nur über das frische Fleisch bindet / wird er denselben hemmen.

Was ich damit in Fisteln / Brande und dergleichen ausgerichtet / will ich dieses Ortes nicht viel erwehnen; behalte mir vor/ so GOtt will/ in einem diesem folgenden Wercke / ausführlicher davon zu handlen.

Hr. Polemannus in seinem Tractätlein de Sulphure Philosophorum hält viel davon/ und rühmet dieses grüne Oel auch in Epilepsia. Er sagt/ er habe sich Anfangs gescheuet diesen Spiritum oder Oleum vitrioli zu gebrauchen / indem er in der Opinion gestanden / als ob es ein ▽Fort sey/ weil es aus Vitriol und Salpeter bestehe: Nachdem er aber wahrgenommen/ daß das ▽Fort nichts sey/ als ein blosser Spiritus nitri, der von dem Spiritu vitrioli nichts bey sich habe/ weil dieser von dem nitro gebunden in dem Capite mortuo verbleiben müssen/ als habe er seine Furcht fahren lassen / und diesen Spiritum, welcher aus den separirten Spiritibus vitrioli und nitri bestehe/ dannenhero auch gantz anderer Natur sey/ als ein ▽Fort, nicht mehr gescheuet / sondern gefunden / daß er wegen der Zusammenfügung der beyden Spirituum sehr subtiler durchdringender und dinn-machender schneller Krafft sey / wie bey Polemanno p. 61. weiter zu lesen.

Nebst diesem ist auch lobens werth

Oleum vitrioli viride pro secreto communicatum Nobili de Mülinen.

Man nimmt der Mineræ vitrioli, wie man sie an etlichen Orten in Welsch-Schweitzer-Land findet/ ist braunlicht-grau/ diese calcinire in der Lufft/ nicht an der Sonne/ biß sie grau wird / denn laugt man den Vitriol heraus/ die Lauge schüttet man alle zusammen/ und evaporiret sie ad cuticulam, und lässet sie in der Kälte zu Crystallen schiessen/ das übergebliebene Wasser / so nicht zu Crystallen geworden / behält man / die Crystallen aber solviret man wieder in andrem Wasser / diese Solution schüttet man zu dem vorhin aufgehobenen Wasser/ und lässet es wieder ad cuticulam evaporiren/ und wieder crystallisiren / die Crystallen solviret man abermal / und schüttet diese Solution wiederum zu dem aufgehobenen Liquore post crystallisationem remanente, und lässets wieder evaporiren: und diese Arbeit continuiret man so lange / biß es nicht mehr will anschiessen / sondern ein geringer Liquor oder

Oleum

Oleum zurücke bleibet. Es soll ein grosses Arcanum seyn.

III. Die Sublimation.

1. Blumen aus der Vitriol-Erden/ Substantia cuprea vitrioli.

℞ Der schwartzen Vitriol-Erden/ (aus der das Saltz gezogen worden) oder der gelben Vitriol-Erden/ q. v. misch mit Salmiak ℥, sublimirs Anfangs bey gelindem/ und denn bey stärckerm Feuer/ biß du keinen Rauch mehr siehest aufsteigen/ an den Sublimat gieß Wasser/ stells in ein laues MB. 24. Stunden/ so setzt sich ein subtiles Pulver zu Boden / das man durch öfteres Waschen absüssen muß.

N. 1. Wenn man dieses Pulver in ein Schmeltz-Feuer thut / so verbrennet es theils/ theils aber wird es zu Kupffer. Bes. basil. in rep. Lap. phil.

N. 2. Auf gleiche Weise kan man auch mit der Erde des Eisen-Vitriols umgehen/ daher kommt der verbrennliche Eisen-Schwefel. Kesl. L. 1. c. 44. und also bereitet man ihn auch aus dem Kupffer. Aus dem Vitriol-Schwefel wird das Narcoticum Mannagettæ hernach bereitet.

Die Venerische Substantz heilet die faulen Schäden/ und machet frisch Fleisch wachsen. Sala.

Droben haben wir schon gedacht/ daß aus der Vitriol-Erden vor sich noch Oel noch Schwefel könne gezogen werden/ weil ermeldete Erde nichts anderst ist / denn ein Caput mort. daraus das Saltz gezogen worden/ wo man es aber mit sauren Säfften vermischet/ so können daraus herrliche Tincturen und andere Mittel bereitet werden. Wer aber das Cap. mort. des Vitriols wieder mit Schwefel calciniret/ der bekommet einen neuen Vitriol. Vermischet man aber besagten Cap. mort. mit Salmiak/ und sublimiret ihn / so bekommet man Blumen / die sich in gemeinem Wasser præcipitiren/ und durch den Guß in ihr altes Metall / woher sie entstanden / können gebracht werden. Man kan auch aus dem roben Vitriol auf diese Art Blumen bereiten.

2. Blumen aus dem Vitriol-Schwefel.

℞ Den (süssen) Vitriol-Schwefel/ sublimir ihn ohne Zusatz/ in einem niedrigen Sublimatorio, und wirff solchen nach und nach hinein / da du den Alemb. allezeit herab thun/ und ihn wieder aufsetzen solltest.

3. Blumen aus dem rohen Vitriol.

Sie werden auf eben dergleichen Weise (wie wir schon gemeldet haben) mit Salmiak bereitet.

V. Die Præcipitation.

1. Terra vitrioli ochrea.

℞ Reinen Vitriol q. v. solvir ihn in Brunnen-Wasser/ laß eine Weile stehen/ so setzet sich diese Vitriol-Erde von freyem auf den Boden.

2. Süsser Vitriol-Schwefel.

Dessen Natales, oder Anfänge haben sich beym Paracelso und dessen Anhängern dem Helmontio an den Tag gegeben/ welche es sulphur vitrioli anodynum nennen. Schwefel wird es darum genennet/ weil es brennet/ ehe es figiret wird. Süsse/ weil es am Geschmack süsse ist/ oder seyn soll. Schmertzstillend/ seiner Kräffte wegen/ die es haben soll.

Vermöge seines metallischen Cörpers soll dieser Schwefel aus dem Kupffer bereitet werden/ weil denn alle Schwefel eine schmertzstillende Krafft haben. Ja der Schwefel des ♃ ist eben der Natur. Unterdessen aber wird aus dem Kupffer specialer dieser Schwefel und leichter hervor gebracht. Der ♂tialische ist irdischer / der von Zinn aber ist sehr flüchtig. Wenn demnach das Kupffer von dem Spiritu sulphuris gefressen wird / so solviret sich seine Dichte/ oder Compages in ein Kupfferwasser/ und wird der Schwefel des Kupffers auswärts gekehret/ welches aus der blauen Farbe erhellet.

Des Autoris Bereitungen sind vornemlich Præcipitationes eines Metalles in einen Vitriol.

℞ Reinen Vitriol q. v. solvir ihn im warmen Wasser / an die Solution gieß nach und nach Oel Tartari, (andere thun daran die Laugen von Pflantzen-Aschen) so præcipitiret sich der Vitriol-Schwefel/ den kanst du absüssen und trocknen.

Andere bereiten ihn also:

Thue in eine gläserne Kolbe ℔ij. gereinigten Vitriol und ein ℔. Stahl-Feil/ mische sie mit einander/ und geuß destillirten Essig einen queren Finger hoch drüber / setze einen Helm auf den Kolben/ und stelle ihn in warmen Sand/ lege einen Recipienten vor/ und gib gelinde Feuer anfänglich biß nach und nach die Feuchtigkeit in die Höhe steige / vermehre hernach das Feuer von Grade zu Grade / biß der Sand glühe; wenn das Gefäß kalt geworden/ mache die überbliebene Materie zu subtilem Pulver/ und digerire sie in einer Phiolen mit frischem destillirten Essige/ der 3. quer Finger über die Materie gehe/ MB. 3. Tage lang/ so findest du das Menstruum gefärbet / welches man ab- und frisches drauf giessen soll / auch digeriren / und / wie obgedacht / fortfahren/ biß sich der Essig nicht mehr färbet; filtrire denn den gefärbten Liquorem, und geuß ein Oel Tartari darüber/ so viel als vonnöthen/ den Schwefel zu præcipitiren/ den man folgends mit laulichtem Wasser absüssen/ und trocknen soll.

Die Dosis ist von ʒ. biß 12. Granen in einer Conserve, oder Brust-Morsellen.

Etliche machen daraus ein Laudanum ohne Opium und ziehen solches dem andren vor. Die Erfahrung zeiget uns den Unterscheid der Würckung des Schwefels/ und des recht præparirten Opii.

Er tauget in Lungen-Kranckheiten/ reiniget faulen Schäden. Hartm. in Croll. Sala. Tc. Kesl.

Besser ists/ wenn du statt des gemeinen Vitriols das Vitriol-Martis nimmest/ selbes in Brunnenwasser solvirest/ und an die Solution tropffenweiß ein Tartar-Oel giessest/ so præcipitiret sich ein grünes Saltz/ das die Würckung insonderheit tödtet.

3. Ein purgirender Vitriol-Schwefel.

℞ Des besten Vitriols q. v. daran gieß Phlegma vitrioli, oder destillirt Wasser/ daß es 4. Finger hoch drüber gehe/ laß in der Digestion stehen/ so

sich eine Erde / filtrirs und tropffe hernach Ol. Tartari p. d. darein / so præcipitiret sich der Vitriol-Schwefel / den Liquorem gieß ab / edulcorir den Schwefel mit laulechtem Wasser / und tröckne ihn. Kesl. Dos. von 5. biß 10. gr.

Dieser Processus, welcher mit dem Namen eines purgirenden Vitriol-Schwefels beleget wird / da der Vitriol im Wasser aufgelöset / und mit dem Oleo oder Sale Tartari niedergeschlagen ist / eine falsche Benennung ist / da dasselbe eine metallische Subilantz des vitrioli, und aus dem gemachten küpfernen Vitriol præcipitiret gewiß purgiret / welches aber mit einer Violentz geschichet.

Auf gleiche Weise bereitet man auch den purgirenden Schwefel-Vitriol ♂, indem man solchen in dem Vitriol-Phlegmate solviret / reiniget / und mit Ol. Tartari præcipitiret. Kesl. l. c. 38.

Sonsten & des Cap. mort. des Vitriols / extrahirs mit warmen Wasser / und gieß an die Solution Ol. Tartari, biß es sich præcipitiret / thu auch ein wenig Vitriol-Spir. darzu / damit es eine gebührende Säure bekommet. Dann filtrirs wiederum / und zieh es biß auf den halben Theil ab / so erscheinet am Boden ein Crystallisches Saltz. Dos. von gr. 6. biß 16.

Andere nehmen Saltz-Vitriol aus dem Cap. mort. Vitr. ℔ß. solviren es in gemeinem Wasser / so laulicht seyn muß / filtriren es / und præcipitirens mit dem Oleo Tartari, so schlegt ein weisses Pulver zu Boden / welches sie edulcoriren und austrocknen. Sie nennen es Magisterium Vitriol. laxativum.

4. Fixer Vitriolischer oder Martialischer Schwefel.

℞ Der reinsten Eisenfeyl-Spän p. j. Ungarischen Vitriol / oder Vitriol. Veneris p. ij. zerstoß / misch / tus in ein Glas / imbibirs mit destillirtem Essige / daß er zween Finger hoch drüber gehe / kochs und coagulirs im Sande / biß zur Tröckene / und treibs zuletzt / biß es aller glühend wird. An dieses Pulver gieß neuen destillirten Essig / daß er 4. Finger hoch drüber gehe / und zieh die Farb f. a. heraus. In diesem tingirten destillirten Essig liegt verborgen der verbrennliche Vitriol-Schwefel / (welches durch Ausrauchen und Absüssen erhellet (tropffe darein Ol. Tartari p. d. so præcipitiret sich der Vitriol-Schwefel alsbald / und wird figiret. Süsse selben mit gemeinem Wasser ab. Hartm. in Croll. Tenz.

Dieser Proceß ist nicht richtig. Es wird zwar ein schlechter Crocus Martis zuwege gebracht / aber nicht ein rechter brennender und Schmertz-stillender Schwefel / welche zwey Prædicata rechte wahre Kennzeichen desselben seyn sollen. Dannenhero biß-hero aus den Processen noch nicht bewiesen wird / daß ein wahrer sulphur vitrioli anodynum zu erhalten sey. Wiewol in Holland ihrer viele ein Oleum vitrioli anodynum aus dem Oleo vitriolico mit dem Terpentin-Oele vermischet / affectiren / dessen Art Bartholinus in Epist. Cent. 4. p. 344. beschreibet / aber der Glaube stehet in diesem Falle beym Autore und bey der Erfahrung / und ist zu besorgen / daß nicht nur ein subtiler Crocus Martis aus dem Oleo vitrioli mit dem Terpentin-Oele præcipitiret heraus komme. Denn der Mars wird exhalbiret / und das Kupffer nicht berühret; Ja / wenn auch gleich des Kupffers Vitriol durch Instillirung oder durch Eintröffeln des Olei Tartari præcipitiret wird / so ist doch das jenige / was niederfället / nichts nütze / und ein Kalch / der nicht zu gebrauchen.

Andere nehmen das Oleum vitrioli venereum, thun rectificirten Spiritum vini darzu / digeriren / und ziehen hernach gar mehlig den Spir. Vini wieder davon ab / damit derselbe den flüchtigen Schwefel aus dem Oleo Vitrioli mit sich überführe / aber das ist nichts.

Wie dieselben verfahren mit dem Oleo Terebinth. ist droben gelehret worden / allein dieselben bekommen zwar ein Schmertz-stillendes / nicht aber ein schweißtreibendes Mittel.

Fraget sichs demnach / auf was vor Art der Schwefel aus dem Vitriolo Veneris auswärts gekehret / erlanget wird?

Antw. Das Fundament bestehet darinn / daß der auswärts gebrachte Schwefel durch einen freundlichen und ihm ähnlichen Cörper geschieden werde. Derselben Art sind die Alcalia, weil sie aus einem schwefflichten Fundamento entstehen / und einen mineralischen verborgenen sauren Schwefel haben / zu dem sich dieselben verfügen / und also denselben auswärts kehren. Dieses bekräfftigen Butlerus Helmontius, und Starckey, welcher die Art lehret / den Schwefel zu eliciren / da man das Kupffer mit dem Sale Tartari fixo kochen soll. Ebenfalls bringet Polemannus aus dem Spiritu Vitrioli Veneris vermittelst dem Sale Tartari den Schwefel hervor.

Derohalben kan man auf keinem bessern Wege / als aus dem Spir. Vitrioli Veneris, den Sulphur Vitrioli Anodynum gewinnen / und durch die salia fixa volatilisata.

Aus diesem Vitriol-Schwefel bereitet man Anodyna, die man sonsten auch Laudanum nennet. Es præcipitiret sich auch ein Pulver / wenn man dem Oel aus dem süssen Schwefel destillirten Essig eintropffet. Bes. das Oel aus dem Vitriol-Schwefel.

Diese unsers Autoris Beschreibung kommet mit Zwölf. Beschreibung des schmertzenstillenden Vitriol-Schwefels / die er in Mantiss. Spag. p. 2. c. 9. p. 394. beschreibet / überein. Allein dieser ist auch der rechte schmertzenstillende Vitriol-Schwefel nicht / weil dieses durch Tartar. Oel præcipitirte martialische Pulver nichts anders ist / denn ein von dem Vitriol geschiedener Theil von metallischen Wesen. Dergleichen ist auch dieses / das Zwölfer l. c. part. 1. c. 3. p. 339 beschreibet. Dabero Ang. Sala also schreibet: Das Pulver / das etliche Chymisten durch eine Præcipitation oder Attraction mit Eisen Bleche scheiden / ist kein Schwefel / sondern des Vitriols mineralischer fixer Theil / dem der Name des schmertzenstillenden Schwefels nicht gebühret. Dabero fragt es sich nicht unbillich / ob ein wahrer schmertzenstillender Vitriol-Schwefel / Laudanum bereitet gefunden werde? Viel bejahens / aber wenig beweisens / der wenigste Theil aber glaubets. Wir halten mit dem Edlen Helmont davor / daß ein dergleichen schmertzenstillender Vitriol Schwefel gefunden werde / der doch weit anderst / denn die gemeine Opiata würcke / und daß dessen Bereitungs Weise wenigen bekandt / und von den gemeinen Chymisten noch nicht versuchet worden. Dessen auch Th. Parac. gedencket / der ob er wol nicht sonders dessen Bereitung abhandelt / so scheinet doch / daß er schweigend

sein Abseben auf ihn gerichtet/ indem er selben Sulph embryonatum nennet/ womit er will zu verstehen geben/ daß selber nicht in dem schon vollkommenen und gekochten Vitriol-Cörper/ sondern in dessen Embryone zu suchen sey. Dahero fehlen diejenigen nach unserer Meynung sehr/ die den in Wasser solvirten Vitriol mit Tartar-Saltz præcipitiren/ und hoffen/ sie bekommen also den Schmertzen stillenden Schwefel dessen.

Damit wir aber den gewogenen Leser nicht sonder einiges Geschencke lassen/ so wisse/ daß du gleichfalls ein wahres und gerechtes Besänfftigungs-Mittel des Archei bekommen werdest/ wenn du dem martialischen Vitriol-Schwefel/ den Zwölfer p. 339. beschreibet/ doch reinigest/ und durch Hülffe des Alcohol vini zur höchsten Zeitigung kochest. Und dieses ist ein genugsames Mittel den Archeum zu stillen.

IV. Die Salification,

daher entstehet

Das Vitriol-Saltz.

℞ Ungarischen blauen Vitriol/ calcinir ihn in einem Tiegel/ biß er ein dunckelbraunes Pulver wird. An diesen calcinirten Vitriol gieß gemein Wasser/ rührs gemach um/ damit es sich am Boden nicht zusammensetze/ biß das Wasser (welches warm wird/ als ob es auf einen lebendigen Kalch wäre gegossen worden) kalt werde/ laß 24. Stunden stehen/ dann filtrirs durch ein Papier/ und laß bey gelindem Feuer ausrauchen/ biß du das Saltz auf dem Boden trocken und fleischfarb findest. Wenn man solches pulverisirt/ so wird es weiß.

Eben dieses Saltz kan man auch aus dem Cap. mort. des Vitriol-Spir. ziehen.

Man verfähret damit also:

Was in der Retorte nach der Destillation des Spir. Vitrioli übergeblieben/ und schwartz als eine Kohle ist/ thue in eine Schüssel/ und giesse nach und nach Regenwasser daran (ich sage nach und nach/ weil diese Materie/ wenn sie nicht eine Zeitlang an der Lufft gelegen/ sondern allererst aus der Retorte kommt/ eben also sich erhitzet/ wie der ungelöschte Kalch/ wenn man Wasser drauf geust.) Fahre fort Wasser darauf zu giessen/ biß es 5. oder 6. Finger hoch drüber kommt: setze hernach die Schüssel in warmen Sand/ und laß die Materie 7. oder 8. Stunden digeriren/ rühre sie offt um/ damit das Saltz desto besser im Wasser zergehe/ filtrire hernach die Solution, lasse sie abdämpffen/ biß auf ein Häutlein/ und im Kalten anschiessen. Das auf den Crystallen schwimmende Wasser geuß ab/ und fahre fort mit Abdünsten und Crystallisiren/ biß alles zu Crystallen worden/ dieselben sind anfänglich röthlicht/ wenn sie aber getrocknet/ und zu Pulver gestossen sind/ werden sie schneeweiß.

Dieses Saltz ist an Würckung schier dem Spey Vitriol gleich/ aber die Dosis ist geringer/ nemlich von 8. biß 20. Gran.

Die im Filtro gebliebene Erde kan ferner ausgesüsset/ und das Durchlauffen/ wie auch Blut-Speyen/ und Blut Stillungen gebrauchet werden.

Man trocknet auch die Wunden und Geschwüre damit aus/ und bringet sie zur Heilung/ wird auch unter die Salben und zusammenziehende Pflaster genommen.

Das Sal vitrioli ist kein rechtes Saltz: denn es giebet das Caput mortuum vitrioli so schlechter Dings kein Saltz/ sondern ein Vitriol; es sey denn daß man den aus dem Capite mortuo gezogenen Vitriol wiederum destillire/ und das Caput mortuum wieder auslauge/ und das herausgezogene wieder destillire/ und das Auslaugen des Capitis mortui, und destilliren des ausgelaugten Vitriols so offt repetire/ biß endlich das Caput mortuum gantz schwartz zurück bleibet/ und das herausgezogene gantz incarnat, weiß-roth aussiehet/ so hat man das so genannte Sal vitrioli, welches doch in der That kein wahrhafftiges Sal, sondern noch ein vitriolische Substantz/ wie der Geschmack ausweiset/ von ihrer Säure/ und der bey sich geführten Erden/ so viel möglich/ separiret. Kan also propriè kein sal fixum aus dem Vitriolo gemachet werden: doch aber kan es auf obgeschriebene Art viel eher zu einer fixen saltzmässigen Gestalt gebracht werden.

Was den Gebrauch und Krafft des so genannten salis vitrioli betrifft/ bestehet selbe im Vomiren. Es halten aber andere von dem Sulphure Antimonii mehr/ als von diesem Vitriolo vomitorio, denn selbiges fehlet niemalen/ da hergegen dieses Sal offt Vitriol gar ungewissen Effect thut: Und kan man dieses entbehren/ wenn man jenes hat.

N. 1. Wenn der Vitriol nicht dunckel-braun/ sondern nur wie ein Armenischer Bolus calcinirt worden/ so extrahirest du ausser dem Vitriol von gleicher Farbe nichts/ du bekommest auch kein wahres Saltz: Hingegen wo du es zu starck calcinirest/ so geben alle saure Spiritus zu schanden/ und bekommest du also wenig Saltz/ das Erbrechen verursachet.

N. 2. Die hinterstellige Erde besitzet grosse Tugenden in der Diarrhæa, und der rothen Ruhr.

Dieses Saltz ist nichts anders denn das fette Wesen des Vitriols/ das da von seinen Unreinigkeiten und dem metallischen Wesen gereiniget worden. Statt eines Ungarischen Vitriols/ kan man einen Eisen-Vitriol nehmen/ aus dessen Cap. mort. wo der Spir. vitrioli ♂ abdestilliret worden/ man das Saltz ziehen kan.

Dieses Saltz wird etwas Purpur- oder Fleischfarbe/ wo man es etlichmal solviret/ und wieder calciniret.

Die hinterstellige Erde hat/ wie schon gedacht/ in der Diarrhæa und rothen Ruhr sehr grosse Kräffte; besonders diejenige/ die von dem Caput mortuo des Vitrioli Martis hergenommen worden/ denn sie ist reiner/ hat auch nichts fremdes vermischtes bey sich. Sie ist auch in allen Blutflüssen ꝛc. äusser- und innerlich sehr nützlich zu gebrauchen. Die zurück-stellige Erde aus dem Caput mortuo des Vitriols trocknet in Wund-Pflastern ꝛc. nicht nur/ sondern stillet auch.

Hr. Agricola lehret/ aus dem Sale, wie er es nennet/ einen Spiritum zu destilliren unter Töpffer-Thoon gemenget; da man denn einen Spir. urinæ vorschlagen soll. Allein man siehet/ daß sein Sal kein rechtes Sal ist. Wäre der Vitriol nach unserer obigen Beschreibung von seinem bey sich geführten Metalle/ und durch so viele wiederholete Dest-

tio

tiones von seiner Säure liberiret worden/so würde gewiß kein Spiritus mehr heraus kommen. Uber das zeuget die Effervescenz an / die da geschehen/ da das Acidum mit dem Spritus Urinæ sich vereinigen sollen / daß das Sal kein Sal gewesen / sondern eine vitriolische Substanz. Heute zu Tage ist gnug bekandt/ was ein Acidum und Alcalinum sey / dahero man sich leicht in dergleichen fermentantes oder effervescentes motus finden kan.

Sala erhebet dieses Erbrech-Mittel/bis an Himmel / in der schwehren Noth / und andern Haupt-Zuständen / die von verderbten scharffen aus den Magen aufsteigenden Dämpfen herrühren. Es tauget auch im Seitenstechen / pestilentzischen Fiebern / Ohnmachten / die von Erfüllung verderbter Feuchtigkeit und der Gallen Effervescenz um den Magen-Mund herkommen/in Verstopffungen der Leber/des Miltzes und der Nieren.

Wenn man dieses Saltz in die Nasen ziehet / so machet es niessen/ und reiniget das Gehirn / sonder Gewalt. Die Dosis ist ℈ß. bis ʒß. oder ℈ij. Sala. Querc. Senn. Inst. Beguin.

N. Das Vitriol Saltz / das aus dem Capite mort. daraus die Schwefelblumen sublimiret worden/ machet gar gelindes Erbrechen / purgiret bisweilen auch unden/und treibet den Schweiß/wenn man davon ℈ß. bis ℈ij. einglebet. Hart.

Besonders tauget es in dergleichen schwehren Noth / die von dem Magen herrühret/ wie in gleichen im Schlage / wo man vorher den Schlag.Spir. gebrauchet/in einem Schlagwasser ꝛc. Im Seitenstechen kan mans mit höchster Vorsichtigkeit gleich Anfangs gebrauchen/wie auch in bösen Fiebern/wenn die Febricitanten einige Bitterey im Munde spühren / besonders aber in der Ungarischen Kranckheit.

VI. Die Extraction/
daher entstehen
Die Tincturen / oder Essenzen und Extract.

Wiewol wir gerne einem jeden seiner Willkühr es heimgestellet seyn lassen / auf dieses oder jenes Medicamentum ein Wolgefallen zu werffen / so wollen wir doch hiebey erinnern / daß nachfolgende Tincturen und Essenzen / so dem Hn. Schrödero sel. beygeleget werden / nicht allemal ihren gewünschten Effect erweisen : Drum am besten sey/ daß man dieselben aus dem rechtmässiger Weise ausgezogenen Schwefeln bereite. Die Art ist gantz leicht/nemlich mit dem Spir. Vini, welcher gar willig den Schwefel in sich nimmt und erhöhet.

1. Extractum Vitrioli narcoticum, anodynum.

℞. Gepülverten / und bey gelindem Feur weißgetrockneten Vitriol ℔ß. daran gieß des best-rectificirten Spir. Vini ʒxxx. (ausser dem Spir. Vini soll keine Feuchtigkeit darzu kommen/so soll auch das Gefäß wol trocken seyn / sonst arbeitest du vergebens.) Setz abs 1. Monat im Pferdmist. Gieß ihn hernach von den Fecibus ab / daß nichts trübes mitlauffe/ und destillirs im MB. bis ein gelber Liquor zurück bleibet / an der Farbe schier wie das destillirte Oel/ und höre auf / und behalt diß/ was herüber gegangen. Den hinterstelligen Liquorem behalt gleichfalls zum Gebrauche/denn er ist ein köstlicher Extract.

Dieser Extract bringet den Schlaff / lindert die Schmertzen / und giebet dem Opio nichts nach / er coaguliret sonder einige Gefahr die subtile vergiffte Dämpfe / die die schwehre Noth verursachen/ und zwar insonderheit.

Dos. 6. 8. bis 12. gutt. in einem bequemen Liquore. Sala.

Dieser von dem Autore beschriebene schlaffbringende Vitriol-Extract ermangelt seines Lobs in Stillung böser Feuchtigkeits-Bewegung nicht. Doch soll man in dessen Bereitung mercken / daß man erstlich einen wol alcoholisirten Spir. Vini nehme/dann in die Digestion etliche Monat lang stelle/und lezlens den von den Fecibus abgegossenen Liquorem aus den Mar. Bain. biß auf einen salbichten gelben Liquorem destillire. Wo dieses nicht geschiehet / so verursachet er mehrers ein Erbrechen/ denn das er einige schmertzenstillende Krafft besitze.

2. Essentia Sulphuris Vitrioli.

℞. Des öbern braunen Pulvers/(besieh das Oel aus dem Vitriol-Schwefel) digerirs mit Spir. Vini an einem warmen Ort / in einem verschlossenen Gefäß 8. Tag und Nacht/so schwimmet endlich die süsseste Schwefel-Essenz in Form eines Oels oben auf/solche scheide vom Spir. Vini durch ein Scheide-Glas und behalts.

Diese süsse Vitriol-Schwefel-Essenz gleichet an den Kräfften der Antimon. Tinctur/und verrichtet Wunder / wenn man sie in Melissenwasser giebet. Sie treibet alle schädliche Feuchtigkeiten des ganzen Leibes unempfindlich aus / stimuliret Venerem, stärcket die Mutter / und stillet derer unordentliche Bewegungen/und würket bey beyderley Geschlecht einen fruchtbarn Saamen. In Peterssilgenwasser verrichtet sie gleiches / und heilet über das auch die Wassersucht. Doch muß der Gebrauch dieser Essenz eine Zeitlang fortgesetzet werden. Dos. gr. 1. bis 4. Hartm. in Pract. Tenz. Kesl.

Die beste Essenz wird aus der süssen Vitriol-Erde durch Hülffe des zusammengesetzten Saltz-Spir. bereitet/ wenn man nun diesen abgezogen / so extrahiret man die Essenz mit Spir. Vini. Und tauget diese im Bluten und Blut-auswerffen / Zerreissung der Lungen/Bauch fluß/ und der rothen Ruhr sehr wol.

3. Eine andere Tinctur/Manna Vitrioli genannt.

℞. Gereinigten Vitriol q. v. extrahir die Tinctur/indem du es mit dem subtilsten essentificirten Vitriol-Spir. d. l. der mit seinem eigenen Saltze alcoholisirt worden/ digerirest; filtrirs / coagulirs/so bekommest du Mannam oder gelbe Vitriol-Tinctur.

N. Wenn du diese Tinctur mit Spir. Vini circulirest / so wird das Oel oben schwimmen / welches/ wenn man es destilliret/ und wieder mit Spir. Vini circuliret/sehr wolriechend wird.

Sie besitzet nicht weniger Kräffte/ verdienet auch kein geringeres Lob/denn obige Essenz.

Der essentificirte Vitriol-Spir. wird also bereitet: ℞. einen höchst dephlegmirten Vitriol-

Spir. ℥ij. Stein-Saltz ℥iv. das Stein-Saltz soll man vorhero zerstossen in eine gläserne Retorten thun / darauf aber hernach besagten Spir. schütten/und diese Vermischung im Sande durch eine Retorten/ in eine weite Vorlage biß zur Tröckne des Saltzes destilliren / und den destillirten Spir. zum Gebrauche verwahren. Damit ziehe aus gereinigtem Vitriol die Essenz, filtrire / und circulire mit dem rectificirtesten Spir. Vini, stells in die Digestion etliche Monat / den Spir. Vini zieh hernach durch das Mar. Baln. ab / den destillirten Liquorem aber circulir wieder mit Spir. Vini, biß er zum lieblichsten wolriechenden Mittel werde.

4. Tinctur.

Nimm des grünlichten Vitriols eine ziemliche Quantität / davon zieh das Phlegma und den ♄ in der Aschen/ mit dem ausgezogenen Liquore extrahir s. a. (auch an einem kalten Orte / doch muß man die Materie offt umrühren) die grüne Tinctur / gieß sie vorsichtig ab / und destillirs bis zur Honigdicke / stells hernach in die kalte Lufft / damit Crystallen schiessen.

N. Wenn dir das Menstruum zur Extraction fehlet / so destillir es ab / so kanst du die Extraction fortsetzen.

Nimm der obigen Crystallen ℔ij. oder iv. circulirs mit einem wol rectificirten Spir. Vini, in einem hermetisch verschlossenen Gefäße / denn destillirs im Sande / durch einen Alemb. und cohobirs / gieß wieder Vitriol-Spir. darauf / destillirs durch eine Retorten den Graden nach/4. Tag/damit nach dem ♄ auch das rothe Oel herüber gehe/ den Spir. Vini zieh im Mar. Baln. davon/den Vitriol-Spir. in der Aschen/so bleibet das rothe Oel oder die Tinctur zurücke.

Sie besitzet wunderbare Tugenden / bald wider alle Kranckheiten / die von einiger dicken Materie herrühren. Querc.

Diese samt den folgenden Tincturen und Magisterien seyn derer Bereitungen und prahlerischen Kräffte halber recht verdrießlich und vergebens / und haben mehrers Prahlen denn Kräffte. Als begnügen wir uns theils an den vorhergehenden Tincturen und Essenzen/ theils aber weisen wir den geneigten Leser zum zwölffer in Mantiss. Spag. 2. c. 9. p. 363. allwo er etliche Vitriol-Essenzen beschreibet / die man statt folgender gebrauchen kan.

5. Tinctura magisteriata, oder Magisterium Vitrioli.

Nimm die vorhergehende Tinctur / vereinige sie mit ihrem eigenen Spir. (der davon abgezogen worden) digerirs eine Zeitlang/so wird sie süß. Querc.

Dieses Mittel kan nicht genugsam gelobet werden/besonders wenn ihm das philosophische Gold beygefüget wird/es hilfft wider die schwehre Noth/ und andere astralische Kranckheiten / den Schlag/ Gicht/ Schwindel/ Wuth/ Entzückung/ Wassersucht/Stein/Cachexie &c.

6. Eben diese Tinctur anderst.

Nimm Vitriol-Saltz/ (das aus dem reverberirten Cap. mort. gezogen worden) das wol gereiniget sey/ q. v. gieß daran Vitriol-Spir. (den du in Bereitung der Tinctur behalten) daß er 2. Finger hoch drüber gehe/digerirs und destillirs/ und dieses wiederhole / bis der flüchtige Theil den fixen überwieget/ mit sich aufführet und flüchtig machet.

Dieses sublimirte Vitriol-Saltz imbibir / und incorporir mit dem Oel oder Tinctur/und digerirs in Athanor den Graden nach / bis alles vereiniget/ und endlich purpurroth wird. Dieses Werck erstrecket sich etliche Monat.

Sie ist ein Elyxir oder allgemeine Artzney/durchdringend / fix / und kan in den verzweiffelt bösen Kranckheiten gebrauchet worden. Dos gr. j. Quarc.

Vermittelst dieses Vitriols-Steins wird das Gold in sein erstes Wesen gebracht/daher auch endlich die allgemeine Medicin entstehet.

7. Magisterium Vitrioli.

Nimm des besten Vitriols q. v. destillir / wie gebräuchlich / den Spir. mit dem Oel durch die Retorten/und rectificirs. Zieh mit dem Phlegmate (oder destillirtem Wasser) das Saltz aus dem Cap. mort. destillir das Phlegma wieder vom Saltz durch etlichmaliges cohobiren und digeriren. Dann ℞. des Sal p. ij. des Spir. oder Vitriols-Oels p. j. stells in einer Phiolen ins Mar. Baln. daß das wässerichte ausdämpffe / und dieses wiederhole so lange/ bis das Saltz so viel Oel eingetruncken / als es anfangs schwer gewesen. Denn digerirs in einer hermetisch verschlossenen Phiolen 8. Tag / und stells hernach 14. Tage und Nachte in die Aschen/ daß es sich coagulire. Sun. Inst.

8. Magisterium aus der Tinctur und Spir. Vitrioli.

℞. Einen vor sich calcinirten Vitriol / darauf ziehe die Tinctur mit dem besten destillirten Essig den tingirten destillirten Essig gieß ab/und destillir ihn bis auf die Tröckene ab / so bleibet auf dem Boden ein rothes Pulver liegen ; dieses thu in eine Retorten mit einer grossen Vorlage/ und gib den Graden nach gebührend Feur / so gehet erstlich gelber und hernach ein rother Spiritus herüber / halt mit dem Feur in eben selbem Grade an / bis die weissen Spiritus erscheinen/denn laß nach. Mit diesem Spiritu imprægnire die in der Retorten hinterstellige Erde/ (vielmehr das Saltz / das aus dieser Erde gezogen worden) digerirs und imprægnirs/bis der Spiritus oder die Seel ihren Leib wieder gegeben sey / digerirs endlich in einem hermetisch verschlossenen Gefässe 40. Tage und Nächte bis sich alles figiret hat.

9. Tinctur des Zipriſchen Vitriols oder Magisterium Veneris.

Digerir 1. besagten Vitriol in einem verschlossenen Glase 2. Monat / bey denen Graden nach vermehrtem Feur / bis unterschiedene Farben erscheinen / besonders aber die gelbe und höchste Röthe / denn auf diese Weise wird des Löwen grüne Farbe bewahret / und heraus gekehret. Zum 2. zieh die Tinctur von diesem Löwen mit Spir-Vini 3. Theil / solches in 2. gleiche Theil / den einen tröckne / figire so denn selbiges Pulver den Graden nach / eine rothe Erde. 4. Den andern flüssigen Theil der Tinctur putrificir drey Wochen / abstrahir durch die Cohobation/ und verfahre mit dem hinterstelligen tingirten Spir. Vini gleicher massen. 5. Den hinterstelligen Liquorem treibe durch eine Retorten/bis das gebenedeyte Oel herüber gehe/ und

dar-

durecificiren muß. 6. Nimm der obigen fixen Erde p. ij. des gebenedeyeten Vitriol-Oels p. j. verschließ das Gefässe hermetisch / digerirs in der Aschen/bis der Leibe seine Seel wieder zu sich genommen / und sich coaguliret hat/ denn gieß neues Oel drüber/ coagulirs wie vor / 10. Tag / dann figirs im 4. Feur-Grade / und laß 3. Tage im Flusse stehen/so hastu einen rothen/fixen/tingirenden Stein/ der die höchste Artzney ist. Ex comm. S. Closs.

Das XXVII. Capitel.

Vom Arsenik.

NUn ist noch übrig/daß wir auch der fetwichten und entzündlichen Mineralien gedencken.

Diese werden geteuget aus einem fetten Peritomate der grossen Welt / das unter dem Gewächs-Reiche den Oelen/Hartz/Gummien; indem Thier-Reiche den Fettigkeiten / und fetten Excrementen gleichet.

Solche seyn 1. der Arsenik. 2. Der Schwefel. 3. Der Amber. 4. Agtein. 5. Wachs. 6. Judenpech. 7. Naphta. 8. Stein-Oel. 9. Steinkohlen. 10. Gagates.

Arsenik.

Der Arsenik ist ein Ruß/ oder mineralischer/ fetter/verbrennlicher Safft.

Er wird auch genannt Auripigmentum, Griechisch heisset er Ἀρσενικὸν, Ἀρρενικὸν, Arabisch Harnet und Zarnich. Teutsch/weiß Rattenpulver/ Hüttenrauch. Del' Arsenic, ou poudre aux Rats. Arsenik or Orpment. Ratten Bread. Arsenik/ Rotte kruyt.

Dessen seyn dreyerley Arten / nemlich der weisse/ (der insonderheit so genannte oder Crystallische Arsenik) der gelbe/ (Risigallum, oder Auripigment) und rothe Sandarach.

Aus diesen gebrauchet man den weissen in der Artzney am meisten / den gelben selten / den rothen am seltesten. Man soll den weissen crystallischen schweren reinen und milchfarben Arsenik erwählen.

N. Den Crystallischen Arsenik bereitet man/indem man selben aus Operment und Salz ä sublimiret. Operment und Sandrach wachsen / und seyn in nichts unterschieden/ als daß der Sandrach in der Erden mehr gekocht worden / denn das Operment.

Der Arsenik ist ein schwefflichtes Subjectum, und zugleich metallisch. Er bestehet derowegen aus einem Acido, sulphureo prævalente, & saturato suo metallo. Daher er denn aus den Mineren ist/ und in Schmeltzung wird das Antimonium sublimiret. Bestehet also aus einem flüchtigen Schwefel/ welcher das Metall mit sich führet. Also ist die Minera Lunæ, welche roth-gülden Ertz genennet wird/ warlich aus Arsenico und Silber / also daß unter dem Schmeltzen der Arsenik wegrauchet.

Es ist aber zweyerley Arsenik. 1. Der natürliche. 2. Der durch Kunst bereitete. Die Alten haben nur von dem natürlichen gewust / und dasselbe ist gelblicht gewesen / und haben es wegen göldischen Glantzes Auripigmentum geheissen / eben wie sie den rothen Sandaracham genennet.

Die durch Kunst bereiteten Arseniken werden Realgarica genennet/und dieselben sind bald an Farbe weiß / wie der Arsenik / bald gelbe / wie das Auripigment/bald roth/ wie Sandaracha.

Der Arsenik aber hat unter den Gifften den Vorzug / wegen seiner flüchtigen Schärffe / so sie in den menschlichen Cörper ausläst / und ist ein feines Condiment, welches manchem seine Supe solcher Gestalt verfalzet daß sie schwerlich zu verdauen stehen; denn es bestehet, wie erachtet/aus einer flüchtigen Schärffe/so aus dem Cobalt durch die Sublimation aufgerieben worden / davon hat es seine Acrimoniam volatilem, gleich einem Lamato. Diese subtilis Acrimonia nun hat mit Hülffe der appropriirten alcalischen Erden die es mineralische formiret mehr zum Schaden als Nutzen der Animalien/ so gar/daß es auch vor ein grosses Gifft von den meisten gehalten wird.

Wenn man aber den Unterscheid unter den Venenis betrachtet / so finden sich zweyerley Gattungen. Denn es giebet Venena, welche simpliciter dafür können passiren/und weder Gesunden noch Kranken nutzen können, sondern einem wie dem andern/ und zu allen Zeiten schädlich sind. So giebt es auch Venena, welche zuweilen dem Menschen schaden/ und ihn verderben können/zuweilen aber/ wenn sie zu rechter Zeit gebrauchet werden, keine schädliche Effect geben / und unter diese Art der Venenorum gehöret auch dises Subjectum. Das ist zwar in gewissen Fällen / nemlich bey Corporibus biliosis sehr schädlich/ bey andren hingegen/welche ein starckes saures Fermentum haben / schadet es nicht. Dieses nehmen wir ab an den Dingen / mit welchen die Chymici dem Arsenico seine Virulentiam benehmen wollen/ als welche alle in der Säure bestehen: diese curiren und figiren ihm seine subtile Acrimoniam, daß sie wenig penetriren kan/und nach dieser Fixation und Alteration seiner penetranten Schärfen/durch saure zugesetzte Dinge/gibts ein tertium quid, welches zwar in euserlichen bösen Schäden trefflichen Nutzen thut; ob es aber gar sicher in den Leib zu gebrauchen sey/und so sicher/ als wol von unterschiednen davor gehalten wird / darüber wollen wir unser Urtheil verschieben.

Mich deucht/weil man heute zu Tage eine Quantität von allerhand treflichen Medicamenten hat/daß es gar unvorsichtig gehandelt sey/solcher Dinge sich zu bedienen/ von derer Wirckungen man ungewisse Experimenta hat/absonderlich so man keine gewisse Wissenschafft der Qualitäten hat / welche sich bey diesem oder jenem Corpore befinden

Unsere uralte Vorfahren / Myrepsius. Avicenna und dergleichen haben sich zwar des Arsenici, und darzu also roh zum innerlichen Gebrauche bedienet/aber nicht allein vor sich/ sondern mit andren guten Dingen vermischet: Vielleicht aus der Ursache/weil sie gesehen/daß in den Theriac auch giftige Dinge hinein kommen / welche vermittelst der Fermentation endlich eine vortreffliche Artzney geben.

Dessen Kräffte: Innerlich gebrauchet man ihn in der Pest/und andren vergifften Zufällen/ bösen Rauden/dem Krebse. Man gebrauchet ihn auch in Antidoto Persica, und Musæ Apollonii, so verordnet selben auch Galenus mit dem Galbano in Räuchereyen/ wenn man nemlich den Rauch in sich ziehet/im Husten.

Avicenna gebrauchet selben auch innerlich. Jos. Quercetan. lobet selbes in den Rauden und der Pest. Allein soll sich ein jeder Christlicher

Arzt ein Gewissen machen/dergleichen schädliche Mittel zu gebrauchen/weil grosse Gefahr daraus entstehet.

Ob man ihn aber eusserlich in den krebsichtigten Geschwären mit Recht gebrauchen könne / davon kan man besehen Cist. Med. Epist. p. m. 132. und 172. der Edle Helmont sagt/ man könne den fixen Realgar, oder den durch Salpeter in einen adstringirenden Schwefel gebrachten Arsenik in Verbesserungen unterschiedener Geschwäre gebrauchen/ weil er mit seinem zahmen Gifft den Schmid des Geschwärs und Verderber des Geblüts tödtet.

Euserlich dienet es auch das Haar damit auszufallen zu machen. Man gebraucht es auch zuweilen in Cauteriis und Amuleten. Die Barbierer nehmen nichts lieber / als den Arsenik zu krebsichten Schäden/welche man Noli me tangere nennet. Paracelsus commendiret uns Ballamum fuliginis. welcher nichts anders/als ein Arsenik ist.

Das Operment und Sandarach sind dem Arsenico den Kräfften nach schier gleich.

N. Der Araber Sandarach ist ein Wachholder-Gummi. Denn die Araber/wenn sie befehlen Sandaracham zu nehmen/so verstehen sie davor in ihren Formulen das Wachholder-Gumme. Die Griechen aber haben das Widerspiel / da sie nicht obiges Wachholder-Gummi / sondern das Auripigmentum als ein gewisses Gifft ihren Compositionibus untermischen.

Damit nun kein schädlicher Fehler darinn begangen werde/so ists besser/ auch sicherer/ daß man mit rechten Namen das Gummi Juniperi, und auch das Auripigmentum ausdrücklich nenne/wo jedes genommen und gebrauchet werden soll.

Dessen Bereitungen.

Der Bereitungs-Zweck soll dahin gerichtet seyn/ daß die Schärffe süß/und die böse gifftige Lufft davon geschieden werde. Deßhalben wir auch bequeme Mittel davor/ nemlich die Sublimation / Figirung und Liquation/erfunden haben.

IV. Die Sublimation.

1. Süsser Arsenik.

℞. Des Crystallischen Auripigmenti q. v. sublimir ihn vor sich allein/denn kochs 2. Stunden in einem guten ☥ / (so wird er von seinem zernagenden leichten Pulver befreyet) dann sublimirs wieder mit Kupferschlag / (welches ein grosses und schwärtzeres Gifft hinweg nimmt) dann sublimirs 2. oder 3. mal mit gemeinem bereiteten Saltze / und süß fleissig ab.

N. Dessen Vollkommenheit wird daraus abgenommen / daß wenn man es auf Metall wirfft / es selbe weiß mache/welche Farbe auch im glühen bleibet / da doch hingegen der rohe Auripigm. solche schwartz machet / und mit dem Rauch den Augen und dem Geruche sehr schadet.

Man kan den pulverisirten Arsenik allein vor sich in einem gläsernen Kolben in der Asche/daß er nicht schmeltze/sublimiren. Oder welches noch sicherer/ vermische ihn mit gleichen Theilen entweder ungelöschten Kalches oder gebrannten Eyerschalen/ und sublimire ihn alsdenn.

Oder:

℞. Arsenici ℔j. Salpeter ℔ij. sublimire es in einem Kolben/ oder in einer Retorten im Sande/ steigt ein wenig Wasser herüber / und sublimiret sich ein wenig Arsenici. Laß 24. Stunden also im Feur stehen/darnach nimm die massam und frischen Salpeter wieder drunter/und procedire wie vor je öffter du das thust / je fixer der Arsenik wird / zum letzten das alles mit dem Oleo Tartari angefeuchtet/ und 24. Stunden wiederum also stehen lassen/ oder länger/darnach die Salia davon gesüsset / oder laß es im Keller zu einem Oleo fliessen/behalt es.

Dieses Oel dienet zu Fisteln und alten Schäden auch zum Wolffe und kan man Frantzosen/Krebs und dergleichen Schäden mit diesem Oele curiren.

Dieser erste kommet zu den vergiffteten aus den Mineralien bereiteten und genug bekannten Pulver/ durch dessen Behuff / wenn man nemlich mit Kupfer ℔j. und seinem Silber (oder das im Aqua fort. solviret / und hernach mit Kupfer præcipitiret worden) ℥j. s. f. machet/selbiges im Zirckel-Feur 2. Stunden lang fliessen lässet / aus Kupfer Silber machet/welches bald alle Proben ausstehet.

Dergleichen lehret Poppius, wie man den Arsenicum sublimiren solle/weil aber dieses eine gar gefährliche Arbeit ist / so will auch Herr Agricola zu innerlichen Gebrauche nichts damit zu schaffen haben. Doch wendet er den also sublimirten Arsenik der Alchymie an. Man solte aber das Silber/welches er durch diesen Sublimat gesuchet/ nicht gern verlangen. Denn es ist eine gar gefährliche Arbeit wie mit seinem eigenen Exempel und Schaden Tackenius in seinem Hippocrate Chymico erzehlet daß da er nach der Hn. Agricolæ seinem Proceden Arsenik so lange und offt ♎ren wollen/bis er in fundo vasis fix zurücke bleiben werde/ nachdem er nach vielen ♎tionen das Geschirr aufgemacht/ erne so liebliche auram, und dem Geschmack nach/ und angenehm empfunden/ dergleichen er mit Verwunderung vorhin niemalen gespühret: Nach einer halben Stunde aber habe er Magen-Schmertzen empfunden/cum omnium membrorum convulsione; der Athem sey kurtz worden/ er habe Blut harnet mit unleidlichem Brennen; bald darauf habe er eine Colicam bekommen / und sey gantz lahm worden eine viertel Stunde lang: Davon habe sich zwar wiederum mit Oel und Milch curiret/ habe er den gantzen Winter über ein febrem lentam, einem auszehrenden Fieber gleich gespühret. Da nun dieses liebliche Gift durch den Geruch einen so kräfftigen gefährlichen Effect erweiset/ was thut es nicht in den Leib genommen verrichten?

Man dörfte um ein vermeintes Silber/oder weisses Kupfer diese Gefahr des sublimirens nicht auf sich nehmen/es hat ja noch andere modos, den Arsenik zu solcher Arbeit zu præpariren/ und derenten wir etliche hier beyfügen / dadurch man eben wol ein fein weisses Kupfer kan zuwege bringen/ hoffende / daß es uns nicht übel gedeutet werde wird/daß man den Leser auch bisweilen mit curiosen Dingen belustige/wo man nicht allemal mit Nutzen zu seinem besten dienen kan.

℞. Arseni fixi (wie unten soll dessen Bereitung angewiesen werden) 8. Unzen.
Nitri fixi 4. Unzen.
Olei Tartari 12. Unzen.
Salis armoniaci fixi 15. Unzen.

Diese lasse man an einem feuchten Orte/ ein

vor sich selbst/ solviren: alsdenn nehmet die Liquores, vermischet sie/ und filtriret/ sie/ denn thut dazu

Olei Mercurii 3. Unzen.

Silber/ welches in dem Liquore des fixen Salmiacs und Sulphuris solviret und bereitet ist 4. Unzen.

Dieses alles mischet man untereinander / thut sie in eine Phiolen/ und digeriret sie im Pferde-Mist 40. Tage/ und verändert den Mist alle 8. Tage. Nach diesem giesset das klare ab / und solviret die fæces, die am Boden bleiben / in dem Liquore des fixen Salmiaks/ und thut es zu den übrigen Feuchtigkeiten/ filtrirt es 3. oder 4. mal/ alsdenn destilliret es in einem Kolben mit gelindem Feur im Balneo, damit es nicht koche/ bis auf die Trockne/ so wird man eine weisse Materie haben / gleich einem Steine/ und klar als eine Perle. Diese nun zu erkennen/ ob sie perfect sey / so thut ein wenig davon auf ein glüend Kupfer-Blech / und so es schmeltzet wie Wachs/ und das Blech ohne Rauch durchdringet/ und an dem Orte/ wo es das berühret/ weiß läst/ so ist es recht.

Wenn es aber nicht fliesset/ und noch rauchet/ so reibet es auf einem Steine/ mit einen Nösel-Wasser an/ welches von dem Weissen von Eyern destilliret/ und 3. mal über ein ℔. lebendigen Kalch rectificiret ist/ bis es einem Breye ähnlich ist/ alsdenn thue dazu viermal so schwer des Liquoris von fixen Salmiak / digeriret es in fimo nur 8. Tag / darnach coaguliret es wie zuvor/ so ist es fertig. Von dieser Materie traget eine Unze auf 5. Pfund zugerichtet Kupfer/ und werffet zuweilen hernach ein Stücklein Wachs darein zu drey- oder viermalen / alsdenn decket den Schmeltz-Tiegel zu / und lasset es etliche Stunden lang im Flusse stehen / so werdet ihr ein schön geschmeidig weisses Kupfer haben/ am Farbe dem schönsten Silber gleich.

Will man diese Tinctur vermehren / so solviret von der bereiteten Materie 8. Unzen in einem Pfunde Eyerweiß Wasser / setze dazu 4. Unzen des Liquoris Arsenici fixi, und degeritts in fimo 15. Tagelang / alsdenn distillirts und coagulirts wie zuvor/ so ists multipliciret/ und wenn man diese Multiplication etliche mal verrichtet/ so wird die Materie flüssig bleiben/ und auf eine grosse Menge Kupfer Projection thun.

Itzt wollen wir auch der Ingredientien/ so zu diesem weissen Kupfer gehören / ihre Præparationes an die Hand geben.

Der Arsenik wird also figiret:

Nehmet Arsenici und Salpeter ana. Reibet beyde wol untereinander / mit diesem Pulver füllet einen Schmeltz-Tiegel halb voll / darauf thut denn Weinstein-Saltz / bis der Tiegel voll davon wird/ darauf lutiret denn einen andren kleinern Tiegel/ der oben ein klein Loch habe/ und also setzet ihn zu einem Zirckel Feur / doch / daß das Feur einen halben Schuh lang von dem Schmeltz-Tiegel abliege/ jede halbe Stunde aber vermehret das Feur / und rücket damit allemal zween Zolle näher / bis ihr merket/ daß kein Rauch mehr durch das Löchlein des obern Tiegels heraus kommt/ so schüret man das Feur nahe an den Schmeltz-Tiegel/ und zuletzt bedecket ihn mit Kohlen. Lasset ihn also bedecket 12. Stunden im starcken Feur stehen / nach dem lasset alles erkalten / nehmet die Materie aus / reibet sie klein / und lasset sie in einen feuchten Orte fliessen/ und alsdenn verwahret sie zum obigen Gebrauche.

Das Oleum Tartari wird also bereitet:

Nehmet Tartari crudi und ungelöschten Kalch ana, reibet beyde wol untereinander / und lasset sie in einem Töpfer-Ofen fein brennen/ alsdenn lauget mit Regenwasser das Saltz heraus / das filtriret/ und lasset es trocken einsieden in einem Glase/ dieses Sal vermischet alsdenn wieder/ wie vorhin/ mit Töpfer-Thon / hernach lauget es wieder aus / und lasset es wieder abrauchen auf die Trockne; denn thut wieder frischen Kalch dazu/ und procediret also wie zuvor/ bey 6. oder 7. male/ alsdenn solviret dieses Saltz in destillirten Essige / und cohobiret es so offt / bis es sich nicht mehr zu einem Saltze will coaguliren lassen / sondern wie ein geschmoltzenes Wachs am Boden bleibet / das verwahret alsdenn zum Gebrauche.

Der Salmiak wird also figiret:

Nehmet 1. Pfund Salmiak in kleinen Stücken/ ohgefehr einer Welschen Nuß groß/ denn mache einen Teig von lebendigem Kalche und dem Wasser von Weissen von Eyern / (andere wollen nur das Weisse von Eyern) damit vermenget die gedachte Stücke des Salmiaks/ lasset sie trocknen/ und alsdenn stratificiret sie in einem Schmeltz-Tiegel/ mit pulverisirtem Kalche: die Lagen machet Fingers dicke darum/ darnach setzet den Schmeltz-Tiegel in ein Circulir-Feur / vermehret / und schüttet solches einmal in einer viertel Stunde näher hinzu / zuletzt bedecket es mit Kohlen/ und lasset es also eine halbe Stunde stehen / alsdenn nehmet den Salmiak heraus. Wenn der Tiegel kalt ist/ machet das Pulver vom calce viva ab / alsdenn solviret den Salmiak in reinem Wasser/ filtriret und coaguliret ihn/ hernach solviret ihn in einem Keller zu einem Oele/ das verwahret zum Gebrauche.

Das Oleum Mercurii zu diesem Wercke wird also bereitet:

Nehmet 4. Unzen klein geriebenen Sublimat, thut ihn in einen Schmeltz-Tiegel/ und giesset darauf ein Pfund geschmeltzen Zinn/ rühret es wol untereinander/ und wenn es erkaltet ist/ leget es auf ein rein eisernes Bleck in einem Keller/ und lasset es zum Liquore fliessen.

Der Schwefel wird also figiret:

Nehmet 5. Unzen lebendigen Kalch / löschet ihn ab in 6. quart Wasser/ und wenn das 24. Stunden darinn gestanden/ so filtriret es/ und thuts in einen Kessel/ und denn nehmet Florum Sulphuris 8. Unzen bindet die in ein Säcklein/ und hencket sie in das Kalchwasser im Kessel/ lasts eine Stunde kochen/ so ist der Schwefel unverbrennlich worden.

Nun præpariret das Silber also:

Solviret 8. Unzen in 8. Unzen Spiritus Nitri, præcipitiret es mit Saltzwasser. wenn sich das Silber gesetzet/ und das Wasser helle geworden/ giesset es ab / und das Silber süsset ab / und trocknet es. Darnach solviret es wieder in Spiritu Nitri, wie vor / und das wiederholet zum dritten male / alsdenn thut es in eine Phiolen / und digeriret es

8. Tage lang im Sande/ so ist es bereitet/ sich aufzulösen in dem Oele des fixen Salmiaks und fixen Salphuris.

Und endlich so bereitet auch das Kupfer also:

Nehmet Arsenici 1. Theil/ Salis decrepitati 2. Theile/ pulverisiret sie beyde/ und mischet sie zusammen/ alsdenn stratificiret mit diesem Pulver etliche Kupfer-Bleche/ so fein dinne sind/ cæmentiret sie 2. Tage lang/ alsdenn gebet ihm 6. Stunden lang ein starck Feur/ darnach waschet das Saltz von den Blechen ab/ und stosset sie zu Pulver/ waschet das Pulver mit Wein-Essig/ und denn 2. oder 3 mal mit Wasser/ folgends machet mit Seiffen einen Teig davon/ diesen thut in einen Schmelz-Tiegel/ welcher am Boden ein Loch hat/ setzet diesen Schmelz-Tiegel in ein andren/ und schmeltzet also das Pulver des Kupfers/ so wird es durch das Loch in den andren Schmeltz-Tiegel fliessen/ und werdet alsdenn ein rechtes weisses Kupfer zur Projection haben.

In diesem Processe haben wir verschiedene feine Handgriffe zu lernen/ wie man den Arsenik figiren soll/ derselbe ist nun nicht alleine zu dieser Arbeit dienlich/ sondern kan auch zur Artzney in euserlichen Schäden wol dienen.

So ist auch die Bereitung des Weinstein-Saltzes durch den Kalch eine feine Arbeit/ welche nicht allein zu diesem Proceß/ sondern zu andren nützlichen Dingen kan appliciret werden. Denn es erlanget das Weinstein-Saltz auf diese Weise eine solche Feuchtigkeit/ die nicht auszusprechen ist/ man kan Polemannum in seinem Tractätchen de Sulphure Philosophorum darüber lesen/ der giebet davon Nachricht/ wie man durch das also acuirte Weinstein-Saltz den Sulphur Antimonii extrahiren und zeitigen solle.

Dieser Proceß das weisse Kupfer zu machen/ ist unter allen der beste/ darauf man sich verlassen kan.

Nebst diesen ist auch folgender experimentiret.

℞. Arsenici albi
Aluminis Roch.
Olei Olivar.
Olei Tartari ex Tart. & Nitro detonat.
Aceti destillati ā part. æqual. Misch alles wol untereinander/ und koch es zu einem Pulver/ davon wirff 1. Theil auf 5. Theil Kupfer im Fluß/ so tingirts weiß und geschmeidig.

Oder: Nimm Arsenici pulverisati 1. ℔. misch es gar wol mit 12. Loth Potasche/ daraus mach alsdenn mit weicher Seiffen einen Teig/ den thue in einen grossen Tiegel/ und lutire einen andren Tiegel mit einem Loche drauf/ den Tiegel setze denn in ein Zirckel-Feur/ und gib nach und nach näher und näher stärcker Feur/ bis es keinen Dampf mehr giebet. Hernach mach den Tiegel auf/ und geuß die geflossene Massam in eine Gieß-Pockel/ so setzet sich ein Reg. zu Boden/ den separir von den Scoriis, und pulverisire ihn. Mit diesem Pulver und Kupfer-Blechen beneben 2. Lothen gefeiletem Silber mache es fluß/ und setze es mit dem Tiegel in ein Zirckel-Feur/ und laß endlich mit starckem Feur fliessen/ so giebts auch ein fein weisses Kupfer. Wenn es nicht geschmeidig genug/ so wirf darauf im Flusse/ wenn man es wieder schmeltzet/ Saltz und rohen Weinstein jedes gleichviel und laß wol fliessen/ daß es wie Silber stehet/ so ist es schmeidig.

N. Wenn man das Operment sublimiret/ so giebet es unter seinen andern Theilchen/ die da in die Höhe gehen/ etliche Massulas, die Röthe genug haben die Rubine vorzustellen/ so wohl der Farbe/ als auch der Durchsichtigkeit halber.

Dieser schadet keinem im geringsten nichts/ ja er treibt gar gelinde und sonder einige Gefahr diejenige Gifft aus/ die sonst keinen Purganzien weichen.

Von diesem Sublimat kan man 5. 6. 7. 8. gr. in einer Infusion geben. Querc. Man kan ihn auch per deliquium zu ein Oel bringen/ das sehr nützlich in allerhand Geschwären kan gebrauchet werden.

Anderst.

2. Rubinus Arsenici diaphoreticus.

℞. Auripigmentum q.v. sublimirs 2. oder 3. mal im Sande/ und thu das subtile Pulver/ das in den Kolben wie ein flüchtiges Mehl henget/ allezeit davon/ denn es ist des Auripigmenti Gifft/ den Crystallischen theil wol mit 2 Schwefel-Blumen/ und sublimirs.

Dieser Rubin taugt sehr wol in Lungen-Krankheiten/ die von dicken Catarrhen herkommen/ man giebet ihn auch in bösen gifftigen Kranckheiten/ zum schweißtreiben.

Eusserlich heilet er alle gifftige böse Geschwär/ die sie sonsten sehr übel heilen lassen. Dos. von ½ bis 8. gr.

N. Der also bereitete Auripigm. kan auf ℈j. verschrieben werden. Tenz. Querc.

Auf gleiche Weise kan man auch einen Rubin aus Operment bereiten/ der in gleichem Gewichte/ und zu gleichen Kranckheiten kan gebrauchet werden.

Arsenicum sublimatum.

℞. Arsenik/ gemein geröstet Saltz/ Colchotar, Salpeterspän ā M. sublimirs/ und gib den Grad nach Feur/ was sich sublimiret hat/ vermische mit neuen Speciebus, und sublimirs wie vor/ dieß wiederhole. Basil.

Die Fixation oder Calcination.

Damit dem Arsenico seine Flüchtigkeit und Schärffe benommen werde, haben zwar ihrer viel allerhand Arten befunden: es gehet aber am besten mit dem Salpeter an. Also befindet man dergleichen Arbeit bey dem Auripigmento fixo Schröderi, welche Præparation sehr verdrießlich.

Es wird aber auf zweyerley Art dieselbe vorgenommen: Entweder

1. In trockner: oder 2. in Wasser-Form.

In trockner Gestalt: Daselbst mischet man den Arsenik mit 3. Theile Salpeter/ und lässet es im Tigel zusammenfliessen: also erlanget man den Arsenicum fixum, welchen man mit gemeinem Wasser scheidet.

In Wasser-Forme aber mische den Arsenicum mit Spiritu Nitri, welcher zu dreyen malen vom Arsenico muß cohobiret werden/ so bleibet denn der Schwefel des Arsenici fixi zurücke. Vor denselben aber hüte man sich/ inwendig zu gebrauchen.

Derselbe/ welcher da mit dem Oleo Tartari corrigiret worden/ dienet euserlich in den krebsichten Schäden/ absonderlich in den krebsichten Brüsten: hat es nichts über sich. Denn da der Krebs per Cali Sulph. fixatum curiret werden muß/ so nehme

die Barbierer in dergleichen Schäden zu diesem Arsenico ihre letzte Zuflucht. Man thue aber etwas Olei Myrrhæ dazu.

I. Auripigmentum fixum, und daraus das Oel.

℞. Den Crystallischen Arsenic. (oder Auripigm. ℞mati) gereinigten Salpeter ℥. (andere ℞. Auripigm. p.j. Salꝛ p.ij. andere Arsenic. Sal. Tartar, ā) M. und wirffs nach und nach in einen ✝/rührs mit einer Spatel um/ (den Rauch meide) bis es nicht mehr wallet / nachdem du alles eingetragen / so gib 4.6. Stunden (andere sagen einen gantzen Tag) starck Feur/ denn süß ab/und scheide den Salpeter mit warmen Wasser davon / so bleibet am Boden ein weisses fixes Pulver liegen. Bal.

N. 1. Gemeldete Calcination gehet glücklicher von statten / wenn man 2. Tiegel aufeinander leimet / und an dem obern ein Löchlein am Boden lässt/damit der Rauch heraus gehen könne.

N. 2. Müller wiederholet diese Calcination mit ℥ Salpeter dreymal/und süsset das Pulver allezeit mit Wasser ab.

Es tauget zum Oel p. d. den Wunden/wie auch zu dem fixen schweißtreibenden Auripigm.

Auf gleiche Weise kanst du auch mit dem Realgare Argenti, Cadmia, und dergleichen verfahren.

℞. Des fixen Arsenik-Pulvers q.v. imbibirs dreymal mit Ol. Tartari p. d. dann dissolvire die Materie im Aquavitæ, damit das Salꝛ geschieden und extrahiret werde/ so bleibet ein weisses fixes Pulver liegen/dieses scheide.

Es treibet den Schweiß/ man giebet es mit Theriak. Dos. ʒ. 4. 5. g. Müller in Miraculis Chymicis Querc.

Nachdem die alten Medici, wie oben Bericht geschehen/ so kühn gewesen / und dieses Subjectum so rohe unpräpariret in den Leib gegeben/wie vielmehr kan man es zu unserer Medicin anwenden / wenn seine Aculei verändert / oder in ein tertium quid verwandelt worden: denn wenn ihm diese benommen sind / so ist denn das übrige Corpus ein guter Magnet / dergleichen Gifft oder Schärffe / als es verlohren/wiederum zu sich zuziehen.

Doch muß es auch nicht gantz invertiret/und seine gantze Substanz transmutiret seyn/ und halte ich diese Weise die beste zu seyn / wenn man es bey der Correction bleibe läßt/welche vermittelst dem Nitro geschicht/und daß man nemlich den Arsenik etliche male mit dem Nitro calcinire/ denn so geben in der Calcination alle corrosive saure Spirit. miteinander in die Lufft/und beyde der Arsenik und Salpeter nehmen alcalinam naturam an; wenn man denn von dem Arsenico den Salpeter ausgelauget/so ist der Arsenik so viel cicuriret / daß er in euserlichen Schäden als ein Alcalinum das seinige mit sonderbarem Effect thun kan/und also lobet ihn auch unser Hr. von Helmont/und sagt: daß wenn er per nitrum in sulphur adstringens sey mitigiret worden/so habe er den Gewalt/innumerabiles ulcerum diversitates zu corrigiren/dum miti suo veneno ipsum ulceris Fabrum & cruoris Corruptorem enecet. Daraus sehen wir/daß auch Helmont nicht gewollt daß man ihm alle seine Krafft nehmen / und seine gantze Natur invertiren solle: sondern daß sein Venenum oder seine allzu flüchtige Aculei nur sollen mitigiret werden/damit sie alsdenn als ein mite ve-

nenum den Cruoris Corruptorem und Ulceris Fabrum hinwegnehmen und corrigiren könne.

Eben dieses confirmiret auch A. Geo. Thomson, ein berühmter Engelländischer Medicus, der lehret/ daß man aus dem mit Tartaro und Nitro corrigirtem Arsenico einen Balsam machen solle mit Spanischen Weine/als nemlich/ man solle über den also corrigirten und pulverisirten Arsenik einen Spanischen Wein giessen/und denselben darüber einkochen/bis auf eine Honigdicke/ hernach wiederum so viel frischen Spanischen Wein über diesen gekochten Syrup giessen/und denselben als wie den ersten einkochen / und also solle man mit frischem Spanischen Weine bey viermal verfahren / so werde man in fundo einen Balsam erlanget haben / vor allerhand unheilsame bös-artige Schäden.

Dieses alles kan man concediren/und ihm Beyfall geben/daß der Arsenik auf diese Art bereitet/ in euserlicher Zufällen guten Dienst thun könte: und das ist auch ferner abzunehmen von dem also genannten Magnete arsenicali: bey diesem sind die Aculei arsenicales durch Zusatz des Schwefels und Antimonii so viel alteriret / daß sie doch noch fast zum Blasen-ziehen dienen können / solche Schärffe haben sie noch / und diese Kräffte erweisen sie auch noch ferner in andren Zufällen. Und davon hat Hr. D. Fr. Hoffm. ein sonderbares Arcanum communiciret/wie man nemlich durch das Emplastr. Magnetis Arsenicalis die in das Scrotum hinein gesuncke ne Intestina wiederum könne zurücke ziehen / wenn man es über die Lenden leget. Davon in dem Cap. von den Pflastern oben zu sehen.

So rühmen auch andere davon/ daß es nicht nur in vulneribus venenatis, und bubonibus pestiferis das malignum extrahire und destruire/sondern daß es auch noch in Obstructionibus Lienis und in Quartan-Fiebern Regionis Lienis appliciret/kräfftig referire / und darzu auch noch in andren Excrescentiis carnosis & glandulosis, als da sind die Kröpfe / und erhärtete Drüsen / kräfftige Hülffe thut/indem es diese allgemach also mortificire/ daß sie hernach ohn Beschweren und alle Inflammation oder Entzündung / bis auf das gesunde Fleisch hinweg fallen.

Dieses alles nun / sage ich / gehet in allen euserlichen Dingen an / aber zum innerlichen Gebrauche dienet kein Arsenik/er sey auch bereitet/wie er wolle; denn wo er nicht gar in ein ander Ens ist transmutiret worden / so ist er ohne Gefahr nicht zu gebrauchen. Ist er aber in ein gantz ander Wesen verwandelt / so hat er denn keine Kräffte mehr / als ein Arsenik; sondern als ein gantz ander Ding / und als ob es sein Tage kein Arsenik gewesen. Man lasse es also bey dem euserlichen Gebrauche/und gönne dem Arsenik darinn seinen Ruhm: Denn er ist zu innerlichem Gebrauche / so lange er Arsenik heisset/ noch nicht capabel/ wie es auch vorgedachter Thomson confirmiret in seinen Epilogismis Chymicis p. 72. §. 121. mit diesen Worten: Utcunque verò accuratissimè tractetur, intro sumi vix potest absque aliquo damno notabili: ad extra verò usurpatum in omnibus cacoëthicis ulceribus, phagedænicis apprimè commendatur, & supra alia palmam meretur. Wie aber schon fast zu öffters erwehnet/so muß seine Natur nicht gar invertiret / sondern seine arsenicalische subtile Schärffe nur mitigiret seyn. Und solche Mitigation haben andere nur mit so

schlecht hin zugesetzten vegetabilischen Dingen fürgenommen/und solche gar nicht auf Chymische Art gesuchet. Wie denn man dergleichen sehen kan bey dem Pulver / welches als ein Arcanum wider den Krebs gepriesen wird/so fern er nur nicht mit einem Eisen ist tractiret und eröffnet worden: Besiehe Hn. D.F. Hoffm. in seinem Append. in Theasaur. Pharmac.

3. Regulus Arsenic. und Auripigm. S. Closs.

Nimm von diesen oder jenem Zviij. Salpeter und Tartar so verpufft durch eine glühende Kohlen Zvj. Eisenfeylspän Ziv. Kohlenstaub Zj. M. gieß in einen Tiegel/so fället der Regulus durch Klopfen zu Boden/ der reiner/ denn der aus dem Antimonio ist.

N. Aus diesem in Blumen sublimirten Regulo kan man durch die Putrifaction/ und resuscitirende Saltz / destillirten Essig einen Mercurium arsenic. nach etlicher Meinung bereiten.

Ausser dieser Bereitung hat man auch folgende.

Pulverisire Arsenici ℔j. mit 12. Loth Potasche/ und mische sie mit ℔j. weicher Seiffe, thue es in einem ziemlichen grossen Tiegel/bedecke ihn mit einem andren durchlöcherten / damit die gifftigen Dünste heraus gehen können; stelle das Gefäß in einen Wind-Ofen/und gib anfänglich gelinde Feur/vermehre es aber allgemach/bis die Materie schmeltze; wenn sie nun recht geschmoltzen / geuß dieselbe in einen eisernen Gieß/Puckel/der zuvor gewärmet/und mit Wachs beschmieret worden / und laß es kalt werden/so findest du unten einen schönen Regulum, welcher schier wie der aus dem Spießglase beschaffen ist.

Die Liquation.

1. Ol. Auripigmenti Anodynum, (Butyrum Auripigmenti, Liquor Auripigm.

Nimm des fixen Auripigm. Pulvers q. v. solvirs im Keller p. d.

Er tauget sehr wol in gifftigen Geschwären / Frantzosen/ Krebs/ Fisteln des Hindern/ den Bissen der wütenden Hunde.

Das Auripigm. Oel (oder das Pulver) zerlöset man in Wegerichwasser / damit man es nicht so starck schmecke/ mit diesem Wasser wäschet man die Wunden oder Geschwäre. Basil. thut Sal Tartari darzu und läßts fliessen.

Der Liquor des Feur-beständigen Arsenici.

Pulverisire und mische zusammen 1. ℔. Arsenici 3. ℔. Salpeter/ und laß sie schmeltzen in einem oder vielen grossen Tiegeln / davon ein dritter Theil soll leer seyn/wegen des grossen Aufwallens/ deswegen auch das Feur anfänglich/nemlich 1. oder 2. Stunden nicht zu starck seyn muß: Wenn aber das Aufwallen aufgehöret / vermehre das Feur / und halte es also/ bis die Materie nicht mehr raucht / sondern wie ein Oel im Tiegel fliesset / geuß sie alsdenn in einen warmen Mörsel / und wenn sie beginnet kalt zu werden / so pulverisire und lege sie an die Lufft/ bis ein Liquor daraus wird / denselben filtrire und behalte in einer Phiolen.

Wird gebrauchet wider die unheilsame Geschwüre der Venerischen Kranckheit/ Fisteln/ und Krebs; man mischet ihn mit gehörigen Wassern/ um dessen beissende Krafft in etwas zu dämpfen.

2. Anderst.

Nimm Butyri Arsenic. Zj.
Myrrhen-Oel Zij. M.

N. Parac. nennet diese Fliessung Auripigm. mit Salpeter und in dem Keller eine Tödtung / und saget / daß man auch Realcar, Auripigm. &c. auf gleiche Weise tödten könne.

Die Destillation.

Ein Corrosivisches Oel des Arsenici.

Pulverisire gleiche Theile des Arsenici Regul. und corrosivischen Sublimat, thue sie miteinander wol gemischet in eine kleine Retorte/ stelle sie in den Sand / gib Feur per gradus. und treibe den gummichten Liquorem, der wie eine antimonialische Butter herüber gehet/auch eben die Beschaffenheit hat/ doch aber viel hefftiger ist; wenn der Liquor herüber/so lege einen andren Recipienten vor/ und stärcke ein wenig das Feur / damit der Mercurius herauf steige/ derselbe wird lebendig und fliessend in den Recipienten fallen/denn die Spiritus, so ihn zuvor in Gestalt eines Crystallen hielten / haben ihn verlassen/und sich zum Regulo Arsenici gestellet.

Spir. und Butyrum Arsen.

Wird bereitet aus 1. Theil Arsenic. und Mercur. sublimati Theil 2. Wenn mans aus einer Retorten/ wie den Butyrum antimonii destilliret, erstlich gehet ein subtiler stetsrauchender Spiritus, zuletzt aber ein dicker Liquor, der sich in dem gemeinen Wasser præcipitiret / oder in seinem eigenen Liquore kan behalten werden.

Dieser Spiritus soll das Eisen radicaliter aufschliessen / und denen Tincturen einen Ingreß in die metallische Cörper geben. Das Butyrum aber heilet den Krebs/doch muß man eben so viel Opii darthun / damit der Schmertz in etwas geleget werde. Besi. S. Closs.

Das XXVIII. Capitel.

Vom Schwefel.

Der Schwefel ist eine mit vitriolischer Schwangere Erden-Fettigkeit. Arab. heisset er Cibur oder Chybur, Crybit. Hebrie. Albosaoi; bey den Chymischen Akibor, Ahusal, An. Anerik, Kibrith, Kaptili, Lamat, Tisasum, Tin, Ulisur. Griechisch Θεῖον. Teutsch Schwefel. Lateinisch Sulphur. Frantzösisch Soufre. Englisch Brimstone, Sulphur. Holländisch Schwefel/Solver.

Der Schwefel ist ein Hartz oder Fettigkeit der Erden/oder er ist ein mineralischer klebrichter fetter Safft / bestehet aus einer wenigen Quantität fixen Saltzes und einem wenig Spir. Wasser und Erde. - Denn wenn man mit destillirtem Terpenthin oder Wachholder-Oel den gemeinen Schwefel solviret/so füllet der schwefelichte Theil das Menstruum mit einer dicken Tinctur an / der saltzige aber wird zu Crystallen / oder wenn man ihn unter einer Glocken anzündet/ so daß er gantz verbrennet

so figiret sich das resolvirte Saltz um die Seiten des Gefässes. Die Griechen nennen ihn Θεῖον, weil er vor Alters bey den Heiligen Gebräuchen dienen muste.

Es ist dieses Subjectum eine hartzichte Substanz durch eine concentrirte subtile Säure / oder das Acidum universale compaginiret und condensiret aus einem öhlichten Grunde: wie uns dieses Mechanicum oben hin das bezeuget: Wenn man ein Oleum terebinthinæ mit ana Olei Vitrioli per Retortam destilliret / so kommt ein Schwefel davon in zimlicher Menge. Ist also dieses unser Subjectum der Schwefel ein gantz à part Minerale, welches mit andren weiter keine Gemeinschafft hat / als ratione universalis Coagulatoris, dieser ist allen gemein / und nachdem dieser ein Corpus antrifft / nachdem richtet er sich; mit Corporibus metallicis giebts Vitriol / und so viel deren sind / so vielerley Vitriol- und mineralische saltzichte Formen repræsentiret es. Hier hat es aus einem öhlichten Wesen eine verbrennliche hartzigte Substanz gemacht / darbey haben wir zwey Stücke / welche wir in unser Artzney nützlich können anwenden / zu betrachten / nemlich seinen Coagulatorem die häufige Säure / und denn sein Corpus alcalicum, mit welchem die Säure ein Resinosum quid formiret: Beyde Stücke haben ihren guten Nutzen / so wol wenn sie vermischet sind / und ein jedes vor sich allein stehet / oder wenn beyde in ein tertium quid verändert werden.

Unterschiedene von unsren heutigen Medicis, absonderlich Hr. D. Ludovici hält auf den Schwefel am meisten wie er von der Natur ist gemachet worden; denn also hat er ob particulas resinosas acidas eine sonderbare balsamische Krafft / die da erwärmet / der Fäulung widerstehet / eröffnet / und den sauren Schleim resolviret / da denn das alcalische Theil das Acidum absorbiret und das Acidum den Ingress machet. Vermöge seiner flüchtigen subtilen Säure hat es einen Ingress in einen sauren Schleim / und vermöge seines saltzichten Theils absorbiret er den Coagulatorem, oder die Säure des Schleims: und vermittelst des flüchtigen Acidi bezwget und führet er ihn aus dem Leibe. Derohalben hat er gute Wirckung bey kalten Temperamentis acidis. das Acidum rude zu solviren / und die Pituitam Acidam, welche Keuchen / kurtzen Othem / Husten und dämpfichte Brust verursachen / zu solviren.

Der Schwefel wächset theils / theil aber wird er bereitet.

Der natürliche wird aus der Erden rein / dicht ꝛc. gegraben / und diesen nennet man lebendigen Schwefel / der noch nie in kein Feur kommen. Hieher gehören die natürliche Zapfen in den Kupfer-Gruben.

Man gräbet ihn aus den Braunschweigischen und Lübeckischen Gruben. Man hat auch einen natürlichen Indianischen Schwefel / der wie Agtem eine zierliche Zitrinfarb besitzet / dergleichen man auch in Engelland findet. Dieser natürliche Schwefel ist dreyerley / der unreine / der aus Isßland zu uns gebracht / und denn erst gereiniget wird. Der reine / der aus den Boßlarischen Gruben / wie gemeldet; und der fixe aus dem Berge Vesuvio, der / wo man ihn ins Feur wirffet / nicht brennet / sich auch nicht anzündet. Diesem ist sehr nahe verwandt der Puteolanische Schwefel / ꝛc.

Man kan auch nach der Kunst einen fixen Schwefel bereiten auf folgende Art:

℞. Einen mit lebendigem Kalche angefüllten Tiegel / darein mach eine Gruben / und thu darein gepülverten Salmiak / verdeck ihn wieder mit lebendigem Kalche / und verleim ihn / cementirs 4. Stunden / dann glüh ihn 2. Stunden / nimm den Salmiak heraus / vermisch ihn mit Aqua fort. und mach daraus ein Aqua Reg. darinnen solvir Schwefel / zieh das Aqua Reg. ab / so bleibet am Boden eine harte Massa liegen / zerreib / wasch / und trockne sie / so hast du den fixen Schwefel.

Der natürliche Schwefel aber wird häuffig in den Mineren des Kupfers und Eisens gefunden.

Der gemachte wird entweder aus dem unreinern lebendigen Schwefel / und dem Feurstein durch Krafft des Feur herausgezogen / oder aus den schwefflichten Wassern gekochet.

Dieser wird auf unterschiedene Weise / wie bereits gemeldet / bereitet. An etlichen Oertern kochet man ihn aus Wasser wie bey Ofen in Ungarn. Anderstwo aus ausgegrabenen Erdschollen / die man beym Feur kochet / wie an vielen Orten Welschlandes / um Puteolan. Volateran. Man bereitet ihn aber also: Man gräbet ihn unrein mit Erden und Steinen vermischet aus / kochet ihn in irdischen Geschirren / daß sie das Feur nur unten fühlen. So sublimiret sich das reinere Wesen / welches wo es oben in das Geschirr aufgestiegen / so steigt er durch den Schnabel / als zerschmoltzen / wie Oel / in ein ander Gefäß / und gehet an einem kalten Ort in unterschiedene Figuren zusammen / ꝛc. Bes. Musæum Ol. Worm. C. 11. und Athanas. Kirch. Mund. subt. L. ix. Sect. 3. und L. 2. p. 252.

N. Auch die Chymie giebet uns etliche Schwefel-Arten von Antim. Marte, Ven. Jove; also ist der Cinnabaris antimonii nichts anders / den ein mit dem Mercur. gebundener Ant. Sulph.

Der Pferd-Schwefel seyn die Feces, die in Kochung des unreinern lebendigen Schwefels hinterlassen / und in Geschirren auf Hammerschlag gegossen werden.

N. 1. Jezuweilen hengen sich auch schwefflichte Striche am Camin an / allwo man den Vitriol aus seinen Adern kochet / welche nichts anders als Schwefelblumen aus dem Vitriol / indeme man selben kochet / seyn. In Schweden findet man derer gar viel.

N. 2. Auch die Chymie / wie bereit gemeldet / bereitet ihre Schwefel aus dem Kupfer / Cinnober / ꝛc. Und diese seyn weit besser / denn die andern / allein weil sie selten und theuer seyn / als bedienet man sich in Chymischen Bereitungen solcher gar selten.

Die Wahl.

Man bediene sich des reinesten / grünlichten Schwefels / der gerne brennet / und einen blauen klaren Rauch von sich giebet / und nicht wieder von sich selbst verlöschet / auch keine Erde liegen läßt / wenn er verbrannt ist.

Dessen Kräffte. Er ist warm und trocken / der Brust gewidmet / eröffnet / incidiret / widerstehet der Fäulung / dem Gifft / und der vergiffteten Thiere Bissen / treibet den Schweiß ꝛc. Dahero ist der tauglich in den Flüssen / der Lungensucht / Husten / Keuchen /

Keuchen / der Pest / und pestilentzischen Fiebern / Grimmen / Verstopffungen des monatlichen Flusses; eusserlich vertreibet er die harten Geschwulsten / heilet die um sich fressende Rauden / das Jucken / ꝛc. der Rauch wecket die in der schwehren Noth auf / wie ingleichen die Mutterstichtigen.

Obgleich nicht zu leugnen / daß der Schwefel ein Balsamus der Lungen genennet wird / so wird doch der fette öhlichte Theil darunter verstanden: Denn der saure Theil ist schädlich / weil er einer vitriolischen Natur ist: Nun aber schadet ein jeglicher Vitriol der Brust. Wie wir denn weiter anführen werden / worinn seine Säure dienen könne / oder nicht. Drum muß man Fleiß anwenden / daß seine Fettigkeit allein beybehalten werde / welches aber schwer zugehet. Damit aber seine öhlichte Krafft erhöhet werde / so vermischet man ihn mit den vegetabilischen Oelen: also wird gleichsam die saure Substanz bedecket / und die balsamische Krafft verbessert.

Ferner dienet der Schwefel in den Catarrhen / derselben Fiebern und Husten. Er temperiret Lympham nimis acrem. und daher ist er Basis der Fluß- oder der Lungen-Pulver. Jnn- und eusserlich stehet er in den Pestilentz-Fiebern zu gebrauchen. Hippocrates hat durch den Schwefel / und Schwefel-Räncke die Pest geheilet. Denn wie derselbe die Weine vor die Verderbung verwahret / also widerstehet er auch der Fäule des Geblütes. Helmontius hat sich desselben in Keuchen und Husten bedienet: Knöffelius aber hat in Febribus epidemicis einen Tranck / der da mit Schwefel imprægniret gereichet.

Dessen Bereitung ist diese:

℞. Schwefel-Lichte / zünde selbe an / laß den Rauch davon in eine Flasche gehen / geuß den Tranck hinein / rüttele es wol durch / und gib es zu trincken.

Den Weibern dienet er in der schweren Geburt / verstandener monatlichen Blumen / über alle Massen wol: und ist der Schwefel und Myrrhen gnug / in schweren Geburts Nöthen allein zu gebrauchen.

Jn der Colica bekommt der Schwefel und dessen Flores bis 3ß. sehr wol.

Gleichwie er nun innerlich ein gutes verrichtet / also hat er auch eusserlich seinen trefflichen Nutzen / das contagiosum acidum pellis constringens zu benehmen in Zitrachten / Jucken der Haut / kupferichten Angesicht und dergleichen / und in solchen Fällen lässet es sich ohne Schaden und Gefahr wol appliciren.

Wie denn der gemeine Mann Lohröl nimmt und darinn ein Stück Schwefel im irdenen Geschirre so lange zusammen reibet / bis ein zartes Sälblein daraus wird; mit demselben bestreichen sie die mit Grätze angefallenen Glieder. Wollen wir / daß dieser Proceß etwas mehr nach der Apotheke riechen soll / so nehme man

Gepulverten Schwefel
Jngber ā 3ß.
Schwein-Schmeer 8. Loth. Das vermische man / und streiche nur einmal des Tages ein wenig davon in alle Gelencke der Armen und Beine.

N. Man muß aber allzeit unter dessen Gebrauch gelinde schweißtreibende Mittel reichen.

Jn der aufgebrochenen Rose dienet er auch wol / wie denn auch zum Schminck-Mittel.

Er widerstehet der Fäulung; denn es ist u
Schwefel / wie Helm. bezeuget / eine Macht / die d
Fäulung widerstehet / die wir auch bey etlichen Su
jecten mit den Augen selbsten sehen können. Der b
rühmte Tackius schreibet / daß wenn man v
dem stagmate Sulphuris. das durch die Glocken b
reitet wird / alle Tage 2. oder 3. Tropfen in Fleisch
brüh oder Bier / denen / die wegen der Aderlö
einige Geblüts-Fäulung fühlen / giebet / die werd
nach kurtzer Zeit sehen / daß die Fäulung aus de
Geblüt weiche / und daß die Lebens-Feuchte th
erste Reinigkeit wieder bekomme. Und dieses
die Ursach / daß alle aus Schwefel bereitete M
tel zur Pest-Zeit taugen / darum man auch das El
xir Propr. so dann mit dem Schwefel-Spir. ber
ten soll. Er eröffnet auch und incidiret / daß
auch die aus dem Schwefel bereitete Mittel / zu
Exempel die Schwefelblumen / die monatliche B
men treiben / darum man sie auch denen schwa
gern Personen / besonders denen die gerne abor
ren / nicht offt geben solle. Jn Ausbleibung der m
natlichen Blumen giebet man die Schwefelbl
men mit der foecula bryoniæ. Ja auch der ro
Schwefel dienet den Bauren vor ein Grimme
Mittel. Er ist auch eusserlich gepülvert / wenn m
davon in den trockenen Rauden der Alten / ein
Messerspitz voll in einer warmen Brühe / des M
gens giebet / wie die Erfahrung bezeuget / sehr nütz
zu gebrauchen. Eusserlich tauget er auch in B
dern und Linimenten zu den Rauden / Jucken.
als ein Principal-Mittel.

N. Dieses ist wunderbar / daß von dem G
brauche des Schwefels der Koth nach Bise
riechet.

Dessen Reinigung.

Man reiniget den Schwefel auf dreyerley W
se / als nemlich

1. Man läßet ihn im Wasser von ungelesch
Kalch aufkochen und wallen / wodurch alle Un
nigkeiten abgewachsen und abgesondert werden.

2. Wenn man ihn im Menschen Urin aufkoch
läßt / wodurch man ihn zur Gnüge gereiniget zu s
vermeinet.

3. So wird er auch mit Wachse gereiniget: u
wie Zwölferus will geschiehet solches also:

Nimm des gelben Wachses und Schwefels jed
gleichviel: Laß sie in einer irdenen Patelle bey ge
dem Feur (da man sich denn vorsehen muß / d
sich der Schwefel nicht anzünde) gemählich fliess
wenn es geflossen / so schütte es in warm Wa
aus. Also wird der Schwefel vom Wachse sepa
ret / und fället zu Grund / das Wachs aber schwe
met oben auf dem Wasser / welches vom Gestan
des Schwefels und dessen Unreinigkeiten ein vie
bey sich hat. Diese Arbeit / wo beliebet / kan man z
andren male wiederholen / bis der Schwefel alle
ne Unreinigkeiten in das Wachs abgeleget h
Auf die Art hat man einen saubern Schwefel / d
man zu weiterm Gebrauch vornehmen kan.

N. Andere reinigen ihn auch mit dem Spiri
Vini, indem sie selbigen gelinde bey mässigem Fe
daß er sich nicht entzünde / fliessen lassen / den geflo
nen in einen Spiritum Vini schütten / von welchem
wieder separiret / und hernach getrocknet wird. M
solcher Arbeit verfähret man zum andren / dritte
auch wol vierten male / bis der Schwefel rein
sche, ne

scheinet. Diese gebrauchet man denn zu weiterm Nutzen in der Artzney.

Dessen Bereitungen.

1. Die Sublimation. 2. Die Præcipitation. 3. Die Destillation. 4. Die Infusion und Extraction. 5. Die Liquation.

I. Die Sublimation.

Schwefel-Blumen.

Die Schwefel-Blumen seyn nichts anders/ denn ein von irdischer Unreinigkeit durch die Sublimation gereinigter Schwefel.

N. Jezuweilen werden sie aber auch mit andern Sachen imprægniret.

Die Sublimation des Schwefels geschiehet im Sande/ bey mässigem den Graden nach vermehrtem Feur/ in einem irdenen Kolben/ darauf man einen Alemb. unverlutiret setzet/ damit man ihn weg thun/ und nach Ausnehmung der Blumen wieder aufsetzen könne.

N. 1. Jezwischen soll man den Kolben/ wenn man die Blumen aus dem Alemb. nimmet/ fleissig zudecken/ damit sich der Schwefel durch die Lufft nicht entzünde/ drum wäre es besser/ wenn man 2. Alemb. hätte/ daß/ wenn man den einen abnehme man den andern gleich aufsetzen könte.

N. 2. Der Alemb. muß vor Aufsetzung warm gemacht werden/ sonsten zuspringet er leichtlich.

N. 3. An den Schnabel des Alemb. kan man einen Recipienten legen/ damit man den sauren Liquorem, der anfangs herüber steiget/ auffangen könne/ wenn aber der Liquor aller herüber/ so muß man den Schnabel mit Papier verstopfen.

Wir wollen etwas deutlicher an die Hand gehen: Stelle einen stärcken irdenen Kolben in einen Ofen ans offne Feur/ doch also/ daß derselbe mit Erde und Ziegelsteinen wol umgeben sey/ und das Feur von oben keine andre Lufft schöpffen könne/ als durch die vier Registter; der Hals aber des Kolbens muß ausser dem Ofen seyn: Mache anfänglich kein Feur um den Boden des Kolbens allgemach zu erwärmen/ thue hernach ein halb Pfund pulverisirten Schwefel hinein/ setze alsbald einen Helm drauf/ doch verlutiret/ und stärcke das Feur um einen Grad/ wenn du nun siehest/ daß sich Blumen in den Helm anlegen/ so erhalte das Feur in diesem Stande: denn wenn dasselbe zu starck ist/ schmeltzet der sublimirte Schwefel/ und fället wieder herunter; wenn es aber zu schwach ist/ können die Flores nicht aufsteigen; wenn nun der Helm voll Blumen ist/ so nimm ihn an/ setze einen andren an seine statt/ und thue die Blumen heraus/ damit du ihn bereitet habest: Wenn denn der andre Helm auch mit Blumen gefüllet/ so thue ihn in gleichen Weg/ und setze den ersten wieder auf. Wenn du merckest/ daß das halbe Pfund Schwefel schier sublimiret ist/ so thue wieder ein halb Pfund Schwefel in den Kolben/ setze die Arbeit mit einem wol-graduirten Feur fort/ und wechsele die Helme um/ nachdem sie mit Blumen gefüllet/ thue auch frischen Schwefel wiederum in den Kolben/ wenn der vorige sublimiret ist/ bis du genug Blumen hast; fahre denn mit dem Feur fort/ bis nichts mehr im Kolben bleibet/ als ein wenig leichte Erde: Mercke/ daß der gantze Schwefel zu Blumen wird/ und sich nichts davon scheidet als eine leichte Erde/ derer aber gar wenig ist/ deßwegen diese Sublimation nicht eigentlich eine Reinigung/ sondern eine Dinnmachung ist/ dadurch der Schwefel in sehr kleine Stäubchen zertheilet wird. Denn diese können leichter in ihren Menstruis solviret/ und mit andren Medicamenten besser vermischet werden/ sind auch bequemer zum Gebrauch in den Brust-Kranckheiten; wiewol unterschiedene den gemeinen/ der nicht sublimiret worden/ diesen Blumen vorziehen wollen.

1. Einfache Schwefel-Blumen.

℞. Gröblich zerstossenen Schwefel q. s. thu ihn in einen irdenen Kolben/ entweder auf ein oder etlich mal/ und nach einander/ sublimirs im Sande/ wie gesagt/ bey mässigem Feur/ so gehet erstlich die Säure herüber/ die du in einer Vorlag auffangen und behalten kanst/ (von welcher drunten) vors andere sublimiren sich die gelben Blumen.

N. 1. Andre thun zu ℔j. Schwefel ℔ß. Ziegelmehl/ andere sublimiren ihn von der Siegel-Erden oder einem Holo.

N. 2. Wenn sich der Schwefel ungefehr entzündet/ so kan man ihn mit Mehl oder Aschen wieder auslöschet wenn mans hinein wirffet.

N. 3. Man soll das Feur nicht zu starck machen/ so daß man auf dem Alemb. die Hand leiden kan.

Man sublimirets mit Hinderfügung anderer Sachen auf unterschiedene Art, entweder mit Siegel-Erden/ oder mit dem Cap. mort. Vitrioli, oder Sand/ oder Saltz. Am allerbesten aber werden sie bereitet/ wenn man entweder den Schwefel vor sich allein sublimiret/ oder wo man reinen Schwefel hat/ selben vor sich gebrauchet/ und gar nicht sublimiret. Dieses Schwefels gedencket Francisc. Calceolarius in Museo sect. 2. und kame selber in gedachtes Museum aus der Peruanischen Provintz Goldgruben gleichet an der Farbe dem Golde/ und war durchscheinend wie Glas. Dessen gedenket auch Nicol. Monardus in Histor. Medicam. simplic. c. 56 in dem er schreibet: Die Provinz Quinto schickete uns einen vortrefflichen lebendigen Schwefel/ so durchscheinend als Glas/ an der Farbe wie das reinste Gold/ dessen ein kleines Stücklein/ wenn mans ans Liecht hält/ einen sehr starcken Schwefel-Geruch von sich gibet/ mit grünem Rauche vermischet/ allein er hat/ ehe man ihn anzündet/ gar keinen Schwefel-Geruch. Er wird allerte aus den nächsten Goldgruben gegraben. Diese Historien bekräfftigen des Hamelii Meinung de fo. Fl. L. 2. c. 9. als welcher/ darvor hält/ der Solarische Schwefel sey mit dem gemeinen von einerley Natur/ nur daß selber durch die lange Alteration fix/ rein und unverderblich worden. Mir fället bey/ sagte der unvergleiche Morhofius in Epist. daß ich in den Chymischen Schrifften/ und wo ich mich nicht betriege/ in des Richardi Anglici Correctorio gelesen habe/ daß in der innern Natur des gemeinen Schwefels der unverbrennliche Schwefel verborgen läge/ der da mit dem Golde/ woraus sein Schwefel gezogen worden/ wieder in ein wahres Gold könne vermischet werden. So weit Marhoff. Allwo er auch zugleich einer Historie gedencket/ von einem Golde/ das durch Hülffe des gemeinen Schwefels aus dem Kupfer gezogen/ oder vielmehr in dem Kupfer zur Zeitigung gebracht worden.

Vitriolirte Schwefel-Blumen.

℞. Des gelbesten Schwefels ℔j. gemein geflossen Saltz / und calcinirten Vitriol ā ℥ß. pulverisirs / und M. sublimirs / wie gesagt / und gieb anfangs gelind Feur / so fänget nach 3. oder 4. Stunden an das Phlegma zu tropfen / und dieses währet 4. oder 5. Stunden.

N. 1. Man muß das Feur nach und nach vermehren mit Zulegung grosser Kohlen / damit endlich die Capel / in derer der Sand ist, dunckel glühe.

N. 2. Wenn die Hitz gar zu groß ist / so steiget der Schwefel nicht gelb / sondern schwartz auf.

N. 3. Andere nehmen Schwefel / calcinirten Vitriol und gemein Saltz ā / welcher Gewicht Unterscheid niemand irre machen soll / wenn nur das Feur recht regiret / denn je weniger der darzukommenden Stücke seyn / je mässiger soll das Feur regiret werden. Querc. thut nur das Colchotar darzu / und lässt das Saltz aussen.

N. 4. Diese Blumen kan man von neuem mit Vitriol und Saltz / wie zuvor sublimiren / und dieses zum dritten mal / je öffter man selbe sublimiret / je subtiler und zährter sie werden / doch bekommet man hernach so viel nicht.

Es ist dem also / daß des Vitrioli Caput mort. zur Sublimation gebrauchet wird / aber mit grossem Unrecht. Denn man thut es entweder sehr ausgebrandt darzu / oder desselben Colcothar. Dafern man nun das erste dazu nimmt; so steigen gar wenig Schwefelblumen empor / weil der saure Schwefel-Geist den calcinirten Vitriol frisset / und mit einem neuem Spiritu imprægniret / daher denn wenig Blumen aufgetrieben werden. Wo man aber sich nur desselben / der nur ein wenig gleichsam oben hin calciniret worden / bedienet / und dazu thut / so steigen zwar Blumen auf / aber sie sind mit dem Acido vitriolaceo imprægniret / welches mehr schaden als nutzen kan.

Sie widerstehen der Fäulung / treiben den Schweiß / trocknen ꝛc. dahero taugen sie sehr wol in der Pest / pestilentzischen Fiebern / man mag sie hernach zur Heilung oder Præservirung gebrauchen. Nützlich gebrauchet man sie auch in Catarrhen / Lungen-Kranckheiten / Husten / ꝛc. Dos. bey einem Starcken ℥ß. in Præservirung aber geben wir davon mehr nicht / denn ℥ß. wir verordnens meistens in Alant-Extract.

Diese Schwefelblumen-Sublimation ist wegen Verlust des Schwefels sehr verdächtig / weil dessen saurer Spiritus, indem er in den calcinirten Vitriol würcket / Schaden leidet / so / daß er hernach nicht in die Höhe kan sublimiret werden.

N. Zacharias Brendelius Chem. in Art. form. redact. sect. 2. c. 4. will / daß die Schwefelblumen wenn man sie mit geflossenem Saltze vermischet / schädlich und corrosivisch werden. Allein ich kan solches schwerlich glaubē / weil diese saure Saltze / des Saltzes nemlich / und der Schwefel-Säure einander nicht zu wider / noch auch derer Geister / oder die zum Fluß gebrachte Saltze seyn. Gleichwie nun die Vermischung des Saltzes und Vitriol-Spir. niemand schädlich / noch auch zernagend seyn / wo man sie mit einem tauglichen Vehiculo vermenget / und temperiret; also seyn auch diese beyde einander nicht zu wider / noch auch jemanden schädlich. Ich wolte viel eher sagen / daß besagte Blumen eine mehr eröffnende Krafft daher bekämen.

Als die Herren Chymici des rohen Schwefels Tugenden / wie er von der Natur ist zusammengesetzet / und formiret worden / vermercket: sind sie doch damit nicht zu frieden gewesen / sondern haben das jenige verbessern wollen, welches die Natur bereits gut genug gemachet hatte. Denn weil der Schwefel (vielleicht weil er nicht am rechten Ort wo er dienen könte / gebrauchet worden) ihnen nicht iederzeit der Effect, welchen sie davon gehoffet und verlanget / gegeben / so haben sie es einer Arsenicalischen oder Realgarischen Berg-Art zugeschrieben und derowegen haben sie diese von dem Schwefel durch das sublimiren gesuchet abzubringen / nicht bedenckend / daß / wo etwas Arsenicalisches dabey wäre / daß selbiges ein sehr leichter Vogel auch mit aufsteigen könne / wie davon Hr. D. Ludovici in seiner Pharmacia p. 372. bemercket / und dessen nicht gescheuet / wenn er saget: Nos sulphur Bituminosorum primas, saltem crudum selectius secundedimus absque coctura, & qualibet etiam sublimatione noxia vix subtrahente, totum potius quadantenus mutilante.

Es dienen derowegen die eigene Kräffte des Schwefels zu corrigiren oder zu augiren keine sublimationes, denn wenn er per se ohne Zusatz sublimiret wird / so steiget eben der Schwefel auf wie vorhin auch war; will man aber die Sublimation mit einem Zusatze anstellen / wie denn alle solche Corrigentia von der Säure dependiren / so giebet man ihm ston mehr / als er hat / und bricht man auch die Æqualität beyder von der Natur zusammengesetzten Ingredientien / und machet man also das Acidum starck / das Alcalinum schwach wie wir denn hier sehen / da gelehret wird / den Sulphur einmal 4. oder 5. allemal mit frisch zugesetztem Vitriol und Saltze zu sublimiren / da man also den Schwefel mit dem Acido vitriolico schärffet / und zu einer puren sauren Medicin machet / alcalinam autem sulphuris partem gantz subjugiret. Es meynen einige / es werde durch diese Sublimation der Schwefel sein fliegender flüchtiger Geist verjagt und ausgetrieben; und dieses ist bey nahe der Warheit gemässe: denn die angebohrne flüchtige Säure wird hier durch des Vitrioli seine fixere Säure subjugiret / und also der Schwefel von dieser imprægniret / und bekommt eine gantze andere Natur.

Wir lassen denen ihre Meinung frey / daß die Naturen des Schwefels Säure und des Saltzes Säure einander nicht zu wider; so wollen wir uns getrauen / daß man auch unsere nicht ungereimt halten wird / wenn wir sprechen / daß der Schwefel mit einer fremden Säure / sie geschehe vom Vitriol oder Saltze / imprægniret wird.

Wer nun aber den Schwefel in ein ander Ens transmutiret haben will / der hat seine Willkühr in diesem oder dergleichen Processe zu folgen / so bekommt er einen sauren Schwefel / der dienet aber nicht dahin / wo man vorhin Säure genug im Leibe hat / sondern wird man durch diese Flores wol eher einen Lungensüchtigen machen / als von der Lungensucht curiren.

Hergegen wo Säure dienlich ist, als in Peste / corrumpirtem Geblüte ex defectu Acidi concomitantis, da dienen diese Flores wol / gleich dem

ten Schwefel-Oel / so durch eine Glocke bereitet worden / davon Helmont schreibet / daß dieses alle Tage zu 2. oder 3. Tropffen genommen / denjenigen diene / in welcher Geblüte man eine Corruption befinde.

Drum muß man nicht vermessen seyn im Versprechen / daß man aus dem Schwefel und seinen sauren Schwefelblumen eine gewisse und perfecte Cure in der Schwindsucht vornehmen und leisten wolle.

Heute zu Tage sind viele Medici klüger worden / und glauben dieses gar nicht / indem sie vielmehr das Contrarium wahrgenommen / daß die Schwefel-Artzney bey schwindsüchtigen Personen vielmehr Schaden als Nutzen gebracht / absonderlich / wenn seine flüchtige / subtile / saure Aculei dazu per oleosa oder Acida noch mehr subtilisiret und acuiret worden. Denn es bestehet offtmal eine Schwindsucht in Inflammatione Partis, die Inflammatio aber ex Acido; wie kan mir dieses ein simile Acidum, dergleichen im Schwefel stecket / absonderlich / wenn er mit Acidis ist sublimiret worden / corrigiren / und von seiner corrodirenden Art abbringen? Ich glaube / daß ein jeder vernünfftiger Mensch so judiciren wird / daß dieser Methodus der Natur schnurstracks zuwider sey / und nach diesem Fundament nichts als übels könne gestifftet werden.

N. Die Schwefelblumen curiren das 3täg ige Fieber vollkommen / wenn mans 2. oder 3. mal vor dem Paroxysmo in Aqu. cent. min. oder Wein giebet und darauf schwitzet.

3. Flores Sulphuris Gummati oder Myrrhati.

℞. Der zusammengesetzten Schwefelblumen ℔ß. Colchotar ℥ij. gemein geflossen Saltzes ℥v. Alexandrischer Myrrhen / Weyrauch ā ℥iiij. Aloes ℥v. Mastix ℥ij. Saffran ℥ß. zerstoß alles / und misch es wol miteinander / sublimirs bey gelindem Feur / etliche Stunden / nimm die Blumen heraus / setz wieder einen Alemb. auf / und continuir das Feur 12. Stunden.

N. 1. Andere nehmen gleich anfangs gepülverten Schwefel ℔j. calcinirten Vitriol / Edelgesteins-Saltz ā ℥v. Aloes / Weyrauch / Myrrhen ā ℥ij. und sublimiren hernach die Blumen mit neuen Specien 2. oder 3. mal. Senn. Inst. Parac.

N. 2. Besser thun die / die den bereit sublimirten Schwefelblumen besagte Species beyfügen / denn sonsten kaum etwas unverbrannt von den Gummien aufsteiget.

N. 3. Die Materie muß man nach und nach ins Sublimir-Geschirre thun / und wenn man zu viel hinein thut / so verbrennet sie; soll selbe deßwegen nicht dicker dann 4. Finger liegen / und so viel kan man allezeit auf einmal hinein thun.

Besser thut man / saget unser Autor allhier / wenn man den Schwefel-Blumen besagte Species beymischet / weil kaum etwas sonder Verbrennung aus den Gummien mit dem Schwefel aufsteigen kan. Und dieser stimmet auch Zwölfer bey / indem er saget / daß diese Bereitung eitel seye / weil besagte Species, nemlich der Saffran / Aloe / Mastix ꝛc. verbrennen / und nichts denn ein Brandmal von ihnen aufsteiget. Sey derowegen besser / wenn man mit den Schwefel-Blumen entweder Myrrhenkörner / oder das Magisterium derer vermische / und zum Gebrauch verwahre / welches Pulver / ob es gleich einen sehr bittern Geschmack hat / so ist es doch vortrefflich in der Pest / besonders zu Præservirung / ja es besitzet noch grössere Kräffte / denn die Pestilentz-Pilulen aus Aloe / Saffran und Myrrhen. Erst besagtes Pulver wird auch noch vortrefflicher / wenn man was weniges von Campher darzu thut. Und müssen auch wir bekennen / daß dergleichen Flores Sulphuris Myrrhati kaum ohne ein Brandmal können bereitet werden: doch sagt Rolfinck, dieses könne nicht schlecht hin von allen gesaget werden. Bas. seine Dissert. de Sulph. c. 12.

Zwischens gefället uns doch des Paracelsi Meinung / der davor hält mit dem berühmten Zwölfer / man könne mit besserer Art den Schwefelblumen die Aloe / Myrrhen / und den Saffran beyfügen. Doch sublimiret sie sonder einiges Brandmal ermeldter Rolfinck also: ℞. Grüner Schwefel Stüklein ℔ij. Leber-Aloe Myrrhen / Weyrauch ā ℥ij. gemein Saltz ℔ij. pulverisirs thu dieses Pulver ℔ij. oder iv. in ein Sublimir-Gefäße / setz darauf ein in den Capitel / auf selbes wieder ein anders / und also mehrere / denn zu öberst ein gläsernes / das an der Spitzen ein Loch habe / nimm die Feurgrad wol in acht / und sammle die Blumen nach einander. In dem öbern Helm findest du wenig Blumen / in dem untern mehrere. Den folgenden Tag wiederhole die Sublimation / und vollende sie gäntzlich. Diesen Blumen mischet man auch endlich den Safran bey.

Diese Blumen würcken kräfftiger denn die einfachen / so wol im Trücknen / als auch in Widerstehung der Fäulung.

Sie seyn ein vortreffliches Præservativ in der Pest / dem Seitenstechen und allen innerlichen Geschwären / sie befördern die Geburt / bringen die monatliche Blumen wieder. Dosis von ℈ß. bis ℈j.

4. Flores Sulphuris Saccharati.

℞. Schwefelblumen / misch / und sublimirs mit weissem Zucker.

Sie verrichten viel am Keuchen / und andern Lungen-Beschwerden / und viel mehrers dann die andere. Querc.

Der Zucker wird wie die andere Gummien durch des Feurs Krafft verderbet / und verbrennet / wenn man ihn sublimiret; wird derowegen besser seyn / wenn man den Zucker mit den speciebus diaireos, Schwefelblumen und andern zubereiteten Brust-Mitteln vermischet / und zum Gebrauch verwahret.

5. Weisse Schwefel-Blumen.

℞. Gereinigten Salpeter q. v. laß ihn in einem Tiegel fliessen / denn wirff nach und nach gepülverten Schwefel darein (wie in Bereitung des Lapidis pruellæ) dieses thu so lange / bis sich der Salpeter im Feur coaguliret / hernach vermehre das Feur / bedeck den Tiegel / und leg oben auch Feur her / und zwar 2. Stunden lang.

℞. Dieses fixen Salpeters p. j. schönen Schwefel p. ij. M. wol / und sublimics im Sande.

Denen Kräfften nach gleichen sie der Schwefel-Milch. Senn. Inst. Tenz.

Es lieget nichts daran / die Blumen mögen gleich weiß oder gelbe seyn.

Diese sind nur ein schmeichelhafftes Wesen/denn es henget dem Schwefel etwas vom Salpeter an/ und daher werden sie weiß.

6. Flores Sulphuris corallati.

℞. Corallen ℔j. Schwefelblumen ℥iv. zerstoß klein/ misch und sublimirs/ wie gesagt/ das Wasser/ das anfangs zugleich herübergehet/ sammle besonders/und die Blumen auch besonders.

N. Man sagt/daß auf diese Weise der Schwefel das subtilste Corallen Wesen mit sich in die Höhe nehme: Es ist aber nichts.

Sie sollen vortrefflicher seyn/ denn die gemeinen Schwefel-Blumen/ und wenn man daraus einen Schwefel-Balsam bereitet/ so soll solcher sehr wol vor die Lungen taugen.

Es ist besser/ man vermische das Corallen-Magisterium mit den Schwefel-Blumen/ als daß mans miteinander sublimire/weil sich wenig von dem Corallen-Wesen mit auferhöhen kan der meiste Theil aber auf dem Boden liegen bleibt.

7. Flores Sulphuris benzoati.

Diese werden auf zweyerley Art bereitet/entweder thut man den Alemb. alle Stund weg/ wenn sich die Schwefelblumen sublimiren/ und wirfft ℥j. Benzoe-Pulver hinein/ oder man thut die Blumen in eine irdene verglaste Schalen/ die in der Mitten ein ander irden Geschirr hat/ darein thut man ein glühend Eisen/und darauf wirfft man etwas von Benzoen/ und decket das Geschirr alsbalden zu/damit der Rauch die Blumen reverberiret/ und dieses wiederholet man/ bis genug ist/ nach diesem zerreibet man besagte Blumen/ die einen gar lieblichen Geruch haben/und behält sie zum Gebrauche.

Wenn man den gepülverten Benzoe mit Schwefel und Colchotar vermischet/ und des Feurs Würckung übergiebet/ so bekommet man Flores Sulphuris benzoinatos, sonder einiges Brandmal.

So man ja ein allgemeines Brust-Pulver haben will/ so bleibe man beym allein reinen gemeinen Schwefel oder dessen Blumen/so per se sublimiret sind/ dazu man andere nützliche Dinge zumischen kan. Z. E. Mische zusammen

℞. Reinen Schwefel
Florentiner Violen-Wurtzel
Aarons-Wurtzel jeder gleichviel.

Diese drey Stücke soll man in Brust-Pulvern zusammen fügen. Dieses Pulver dienet in Brust-Beschwerden/ welche von Lympha acri entstanden/ und alsdenn kan man es mit dem Opio combiniren/ so heilet es den catarrhalischen Husten. Mit dem Antihectico Poterii vermischet/thut es wol in der Hectica. So man ihn das Antimonium diaphoret. beyfüget/ dienet es wol/da man sich besorget einer suppurirten Pleurisis oder Empyematis.

Die Præcipitation.

Schwefel Milch.

Was von dieser Schwefel-Milch und derer Bereitung Zwölfer halte/ erhellet aus dessen Animadv. in P. A. und Mantiss. Spagyr. part. 2. c. 20. denn in den Animadv. sagt er/daß selbe gar wenig von den andern Magisterien unterscheiden seye; dessen Ursache er in Mantiss. beschreibet/ also: Ob gleich der Schwefel durch die ihme zugeeignete un gleiche Menstrua, das Tartar-Saltz/ oder den l bendigen Kalch durch Hülffe des gemeinen Wasser recht solviret wird/ und der also solvirte Schwef nicht geringe Artzney-Kräfften besitzet; so wird e doch/ wenn man ihn mit widerwärtiges præci pitiret/meistentheils verderbet/ daß kaum der dri te Theil dessen seine Kräffte gantz behält/ und d eigene Würckungen des Schwefels verrichtet/ d andern 2. Theile aber der Schwefel-Milch sey ein erstorbener und unnützlicher Kalch im Feur b ständig unzerlöslich/ und aller Schwefel C genschafft beraubet. Diesem widersetzet sich D Lucas Schröck Luc. filius l. c. p. 516. und schre bet/ es sey falsch/ daß die Schwefel-Milch e Dotter und unnützlicher Kalch seye/ weil das W derspiel aus der Practicorum Erfahrung sol sten erhellet. Also schreibet P. Poterius Cen tur. 1. curat. & Obs. er hätte mit de. Schwefe Milch und einem trücknenden Decocto alexite rio etlicher Lungen/ die von Flüssen grausam g plaget worden/ wieder zurecht zugebracht. Un Centur. 2. c. 54. meldet er/ er habe damit Asthm curiret. Allein redet Zwölfer nicht also/als ob er b sagter Milch alle Kraffte zu rauben begehre/ so dern er saget nur dieses/ daß der Schwefel ed dessen sublimirte Blumen mehrere Kräffte besitz denn besagte Milch/ die mit so vieler Arbeit ber tet worden. Welches auch ich nicht läugne/ kans auch ein jeder probiren/ so wird er die Wa heit alsbald erfahren/denn wenn man diseSchw fel Milch sublimiret so wird man sehen/ daß kau der dritte Theil Schwefel seye/ die 2: aber ein to ter und unnützlicher Kalch. Besitzet also di Milch nach des noch übrigen wenigen Schwef Theils etwas Krafft/ die von den Practicis ge bet wird/ ihrer meisten Theile halber aber ist sie u kräfftig.

Damit nun die Schwefel-Milch nicht ve derbet werde/und ihr schwefilchter Theil gar bleibe/ als ist besser/ man solvir den Schwef in taugliche Menstruen/die unser Autor gleic falls anziehet/ nemlich in Tartar-Saltz La gen von lebendigem Kalche ꝛc. und præcipi ihn nicht mit einem widerwärtigen Liquo Darum es auch tauglicher ist/ wenn man d Schwefel zum öfftern mit Wasser vom lebe den Kalche zerreibet/ kochet/ und abschei met/ das Kalchwasser etlichmal abscheide und ein andres dran giesset/und zu solcher Kö nigkeit/Flüssigkeit/und Weisse bringet/ bis nimmer stinket/und wie Wachs überm Feur fl set/auch bis in dem Wasser einige Röthe ersch net. Auch alle præcipitirende Liquores auf lässet. Diesem nach fallen alle unsere Auto Proceß von der Schwefelmilch übern Hauf

Von der Schwefel-Milch ist ins gemein zu m cken daß man der Schwefel wegen seiner Fettigk mit Alcalibus oder saltzichten Dingen/als welche die saure Fettigkeit des Schwefels wircken/solvi muß. Widrigen Falls wircken die sauren Me strua nicht in den Schwefel; daher denn die Au res wenn sie ein Mittel aus demselben bereiten w len/so solviren sie ihn mit Alcalibus, so wol in tro ner als auch nasser Gestalt/so kommt denn ein re Concretum daraus/ (massen die Alcalia mit

schwefl

schweflichten Fettigkeit vermischet roth worden) welches mit einem sauren Wesen oder Dinge niedergeschlagen/ und Lac Sulphuris genennet wird. Im übrigen giebt es allerhand Arten/ das Lac Sulphuris zu verfertigen / nachdem die Alcalia unterschieden sind: und zwar dem nassen Wege nach zu arbeiten; so pfleget man eine Lauge zu nehmen/ welche aus dem Weinstein-Saltze / oder fixen Vitriol / oder ungeleschten Kalcke bereitet worden/ welche Laugen alle den Schwefel in eine rothe Tinctur auflösen/ welche man hernach mit sauren Sachen oder frischen Urin niederschläget/ den niedergeschlagenen Kalch heisset man alsdenn Lac Sulphuris.

Dem Trocknen Wege nach nimmt man ...
Weinstein-Saltzes und
reinen Schwefel oder dessen Blumen ana.

Das Saltz läst man im Tiegel fliessen/ wenn es geflossen/ so trägt man den Schwefel hinein/ so gehen sie alsdenn zusammen in ein rothes und hefftig stinkendes Corpus: Hernach solviret man dieses Concretum in Wasser/ und schläget mit sauren Dingen als da sind Wein und Spir. Vitrioli, zu Boden/ alsdenn erlanget man ein hell-weisses Pulver.

Weil aber dieses Lac Sulphuris, welches durch den Niederschlag mit sauren Dingen bereitet ist/ zugleich von dem Acido præcipitante und Alcali solvente participiret / so rathet Zwölffer. recht in M. S. p. 400. daß man es nicht gebrauchen soll. Massen denn saure Artzneyen zu gebrauchen eine grosse Vorsichtigkeit erfordern / daß man solche nicht zu offte und viel gebrauche/ und wenn sie schon an den rechten Ort/ wo sie vonnöthen sind/ gegeben werden: Denn wie leicht kan geschehen/ daß sie bey dem jenigen / welches sie corrigiren sollen / zu etlichen malen gebrauchet/ ihren Effect gethan / wenn man denn das nicht in acht nimmt / und mit einer sauren Artzney continuiret/ so richtet sie mehr Schaden als Nutzen.

Muß derohalben wol judiciret werden / wohin/ wie offt/ und wie lange eine saure Artzney könne gegeben werden ohne Schaden. Wer nun dieses in acht nimmt/ der kan sich denn auch der itzt gedachten sauren Schwefel-Artzneyen an seinen Orte nützlich bedienen.

Weil denn nun der Schwefel von vielen im Brust-Kranckheiten und Lungensucht so hoch recommendiret wird/ und aber/ wie wir itzt vernommen/ acida sulphuris pars darzu gar im geringsten nicht dienen kan/ als muß was anders im Schwefel stecken/ welches Krafft hat / das acidum putrefaciens & corrodens in der Lungen zu corrigiren: Das ist nun alcalina Sulphuris pars, als das Corpus oder patiens, mit welchem die Säure einen Schwefel macht/ wenn von diesem die Säure abgebracht/ oder in ein ander Ens verkehret wird/ so hat denn ein solcher alcalisirter Schwefel Krafft und Gewalt/ eine solche Säure / dergleichen er verlohren / wiederum anzunehmen/ und die Viscera davon zu befreyen.

Ein solcher alcalisirter Schwefel ist das Lac Sulphuris, das muß aber nicht mit aceto præcipitiret seyn/ sondern bloß per decoctionem gemachet seyn worden/ auf diese folgende Weise:

Nimm einen guten Schwefel/ den pulverisire so fein/ als du kanst/ darüber schütte frischen Urin/ und koche ihn damit einen gantzen Tag/ mit fleissigem Schäumen. Nach diesem trockne den Schwefel/ und thue/ so viel er wieget/ Salis Tartari dazu. Oder schmeltze den Schwefel in einem grossen Tiegel auf gelinder Wärme/ und wenn er zergangen/ so rühre das pulverisirte Sal Tartari hinein/ und laß miteinander kochen/ bis es zusammen eine dik-braune malsam giebet / denn nimm sie vom Feur / laß sie erkalten/ und pulverisire sie alsdenn/ darüber schütte einen guten Spir. Vini, so ziehet er in momento eine schöne Röthe aus/ und wird hoch roth wenn er roth genug/ so schütte wieder frischen drüber/ und dem gefärbten herab; endlich nimm alle diese Tincturen zusammen/ und ziehe den Spir. Vini in Balneo davon bis auf die Trockne/ so hast du einen alcalisirten Schwefel erlanget / welcher ob admixtum Alcali Tartari ein vortrefflich absorbens ist/ das Acidum putrefactivum in pulmonibus zu benehmen / und in ein ander Ens zu bringen.

Unterschiedene Medici wollen auf das Lac Sulph. nicht viel halten/ unter welchen/ wie schon oben angeführet / Zwölfferus ist: vermeinende/ daß es mehrentheils ein pulvis mortuus ist/ absonderlich wenn das Sal Tartari Spir. Vini simul liquatum davon præcipitiret worden; das befindet sich aber nicht also/ sonsten müsten alle pulveres absorbentes todte unnütze Dinge seyn: actu sind sie zwar nicht gleich den Acidis, aber wo sie ein Acidum antreffen/ liegen sie gewiß nicht still. Es ist freylich wol wahr/ daß die Flores Sulphuris kräfftiger sind/ aber in ihrem Geschlechte/ nemlich an Säure; hergegen dieses Lac Sulphuris ist kräfftiger in seinem Geschlechte als ein Alcalisatum, ohne Säure. Und dienet also dieses zu der Intention / wo man eine Säure / welche in dem Leibe Ungelegenheit/ Schmertzen und Kranckheit verursachet / corrigiren / und in ein ander Ens bringen will/ derowegen kan es auch an statt des rohen Schwefels in formulas wol genommen werden.

Die obige Tinctur aber / wenn man sie also seyn lässet/ und nicht abstrahiret/ und das Lac Sulphuris daraus machet/ ist auch also wol zu gebrauchen: denn wegen des alcalisirten Sulphuris hat es so wol innerals euserliche Tugenden. Zu dem/ so kan man sie noch köstlicher machen / wenn man sie mit andren Balsamicis, Aromaticis, Alexipharmacis acuiret/ und ein solch Elixir darmit bereitet. Z. E.

Nimm Wurtzel von Angelike
Meisterwurtz
Zittwer ā ʒs.
Zimmet
Gewürtz Nägelein
Saffran
Bibergeil ā ʒij.
rothe Myrrhen ʒj.
Campher ʒß.
Benzoin
Storax ā ʒijß.
Theriak ʒij.

Über diese Species schüttet man der obigen Tinctur eine Masse/ und lässet sie also beyeinander stehen/ so erlanget man eine gute Artzney.

Denn wegen der subtilen penetranten alcalisirten particularum sulphurearum, dienet sie viel besser vor eine angegriffene und mit kaltem sauren Schleime angefülleten Lunge/ als sauer. Particulæ namque aromaticæ Sulphureis junctæ, & Spiritu Vini summo dulcificante unicæ können nichts Böses stifften/ es muß aber keine sonderbare Hitze bey einem Lungsüchtigen sich befinden / oder nicht mehr eine Schwindsucht als Lungensucht seyn / sonsten würde die Artzney wegen ihrer subtilen spirituosen partium mehr exsolviren / und Hitze machen / als nehmen. Und also kan sie auch certo respectu und bey kalter Naturen ein vortrefflich Præservativ in peste und dergleichen giftigen Fiebern seyn.

In kalten Fiebern thut sie auch das ihrige mit erwünschtem Effect: Was diese Tinctur auch in morbis suppressis vermöge/dasselbe ist nicht gnugsam zu sagen; es ist in Summa ein vortrefflich Stück.

Euserlich nimt es alle Inflamation hin/und ziehet sie aus/gleich dem Feur/ wenn man sich verbrannt.

Wird demnach hieraus ein jeder lernen können/ auf was Art des Hn. Schröderi bereitete Schwefel-Milche zu gebrauchen/welche nun ferner folgen. Es ist aber die Schwefel-Milch ein Sulphur-Magisterium oder Præcipitat.

N. Sonsten nennet man sie Cremorem Sulphuris, Butyrum &c.

1. Wird sie bereitet.

℞. Schwefelblumen p. j. Tartar-Saltz p. iij. thus in das Glas/ das oben weit ist/ (oder in einen irdenen Hafen) stells in den Sand/ gieß Wasser daran/ daß es 6. Finger hoch drüber gehe/ doch soll der vierte Theil des Glases leer bleiben/ dann laß sieden/ damit sich der Schwefel solvire/ (welches in 5. oder 6. Stunden geschiehet) und rührs mit einer höltzernen Spatel immer um/ bis aller Schwefel solviret/ und der Liquor roth erscheine/ dann filtrirs warm durch ein Fließpapier/ und gieß alsbald einen saurlichten Wein daran (andere nehmen destillirten Essig) gemach/ doch mit schnellem Falle/ so lang/ bis der Liquor milchweise wird/ und sich endlich wie Milch zu Boden setzet. Diese ℈irte Milch sammle/ und gieß den andern Liquorem davon/ wasche mit Wasser ab/ und tröckne sie/ nach belieben. Ehe sie gantz trocken wird/ kan man sie mit Zimmetwasser vermischen/ daß sie wie ein Brey werde &c.

N. Wenn das Wasser eingesotten/ kan man ein andres heisses dran giessen.

2. Eine bessere Weise.

Nimm Schwefel und Tartar-Saltz/ laß in ☥o per d. fliessen/ wenn alles geflossen/ so gieß etwas von warmen Wasser dran/ und schütts gleich darauf in eine Schahlen mit warmen Wasser/ filtrirs alsbalden/ und schütte nach und nach Wein daran/ so wird der Liquor weiß/ und die Milch schläget sich zu Boden.

N. Querc. zerlöset die Schwefelblumen in Tartar-Oel/ und giesset Essig darein/ præcipitiret sie also &c.

Sie ist ein Balsam der Lungen/ und gleichsam ein verzehrend und trücknend Feur. Diese Milch kan man denen mit grossem Nutzen geben/ die mit vielen Catarrhen und Hauptflüssen beladen seyn/ sie thut auch viel im Keuchen/ der Schwindsucht/ Husten/ Colik &c. machet einen Auswurff/ vertreibet die Winde des Magens und der Gebärme.

Man vermischet dieses Pulvers so viel mit anderm/ bis der Liquor davon gantz weiß gefärbet wird/ und gibt davon Morgens und Abends einen Löffel voll. Das Vehiculum kan ein zugeeigneter Liquor, z. E. Zimmet/ Melissenwasser/ Spir. Vini &c. seyn. Querc. giebet derer ℥j.

3. Lac Sulphuris.

Koch in einem eisernen Hafen-Kalch p. ij. pulverisirten Schwefel p. j. mit sehr vielem Wasser/ bis der dritte Theil eingesotten/ und das übrige Wasser so roth als Blut worden wegen des solvirten Schwefels/ colirs warm durch einen spitzigen Beutel/ laß kalt werden/ dann præcipitirs mit warmer Urin/ gieß die Laugen ab/ und edulcorire die Milch 10. oder 12. mal mit warmen Wasser.

Sie hat mit der Crollianischen Milch gleiche Kräffte/ allein weil selbe nicht allezeit angehet/ und sich wenig præcipitiret/ als müste man eine unbetrügliche Weise erfinden.

N. Wenn man die Flores Sulphuris mit dem Spiritu Salis imbibiret/ und durch die Retort/ destillieret/ eben wie man bey der Destillation des Butyri thut/ verfähret/ so giebt es einen dicken weissen Liquorem, der da/ wenn er an sich selbst gebrauchet wird/ gut wider die Sucht ist: Aber diese Krafft hat er von dem Spiritu Salis empfangen. Diesen Liquorem præcipitire/ so hast du ein Lac Sulphuris, welches aber wenig nütze.

Dergleichen Liquor wird auch durch die Alcali bereitet:

℞. Ungelöschten Kalch.
Salmiak
lebendigen oder gelben Sulph. jedes gleich viel.

Destillire es durch eine Retorte/ oder Kolben/ so gehet ein flüchtiger urinoßischer Liquor, der an Farbe wie ein Blut so roth ist. Denn der Spiritus urinosus gehet mit dem Schwefel wegen der Berührung des fressenden Kalches in rother Gestalt über. Masse die volatilischen Saltze mit einer jeden Fettigkeit digeriret/ bekommen eine rote Farbe. Aus demselben Liquore præcipitiret man auch ein Lac Sulphuris einem Kalche gleich/ das aber wenig dienet.

Oder:

Nimm 8. Loth Schwefelblumen
24. Loth Weinstein-Saltz und
Regenwassers ℔ij. Thue alles zusammen in ein irden zu Stein gebrannten Gefässe/ laß es im Sande kochen 5. oder 6. Stunden/ so wird der Schwefel unterdessen zergehen/ und das Wasser roth werden; filtrire es warm/ mische mit dem filtrirten noch 5. oder 6. Pfund Wasser/ geuß darzu und nach guten destillirten Essig/ oder eine andere Säure darein/ so wird der Liquor wie eine Milch. Das Magisterium des Schwefels aber præcipitiret sich allmählig auf den Boden des Gefäßes. Gieß den Liquorem ab/ und süsse das Pulver mit öfteren Waschen in warmen Wasser aus/ tröckne es nach das Magisterium, und behalte es.

Diese Art kan derjenige arbeiten/ der eine subtile Artzney verlanget. Man gebrauchet es wie die Flores: die Dosis aber ist geringer/ weil es mehr gesublimiret ist: Denn 5. Gran dieses Pulvers thun mehr als 10. grana Schwefelblumen/ und 10. gran Blumen thun mehr/ als ℈j. gemeiner Schwefel.

III. Die Destillation.

1. Spir. Sulph. S. Closs.

Nimm guten grünen Lüttticher Schwefel/ sonders groß (die Frantzosen nennen ihn du soufre verda petit canon) dann solcher brennet sehr/ thu ihn in ein verglasurt Geschirr/ (es muß auswendig und innen wol verglast seyn) zünds mit einem Licht an/ damit er brenne/ über dieses Geschirr heng eine Glocken/ so daß derer öberster Theil die Flamme nicht berühre/ doch soll sie auch nicht weit davon stehen/ (denn das Oel aus dem Zurückschlagen der Flammen gezeuget wird) sonsten bekommest du

re Blumen / wenn besagtes Geschirr mit Schwefel ausgebrannt / so stell ein anders hinunter / bis du genug des Schwefel-Spir. hast. Aus einem Pfund Schwefel bekommest du ℥j. des Spir. Sulph. oder Oel durch die Glocken bereitet.

Man muß ein breit gläsern Geschirr haben / aus dessen Mitten einige Höhe aufsteiget / (statt dessen kan man einen Dreyfuß gebrauchen) darauf stell einen Tiegel mit Schwefel / drüber heng eine gläserne Glocken / und zwar so weit davon / damit selbe die Flamme nicht berühre / so condensiret sich der aufsteigende Rauch vom angezündeten Sulph. in der Glocken / und fliesset in die untergesetzte Schahlen.

N. 1 Wenn das Zimmer verschlossen / der Ort und die Zeit aber feucht seyn / so bekommet man mehr Oel / daher diese Arbeit im Winter wol von statten gehet.

N. 2. Man kan die Glocken anfangs ein wenig feucht machen.

Andere gebrauchen diesen Handgriff auf folgende Art:

Nimm eine grosse von Sandsteinen gemachte / und wol gebrannte Schüssel / stelle in die Mitte ein Näpflein von eben der Materie / welches umgestürtzet seyn muß / auf dieses setze ein andres von guter Feur-beständigen Erden / darinn ein Pfund geschmoltzen Schwefel sey / thue darein harte glüende Kohlen / um ihn anzünden / und bedecke die Schüssel mit einer gläsernen Glocken / die an einem Bindfaden hencke / oder mit drey gläsernen Häcklein in die Höhe gehalten werde: denn der Rand der Glocke muß die Schüssel nicht berühren / sondern es soll rings herum ein Raum eines quer Fingers seyn / damit der Schwefel allzeit brenne / ohne auszulöschen / und der russichte Rauch des Schwefels davon fliehen könne / indem das geistliche saure Saltz des Schwefels aufsteiget / sich an die Glocke leget / zu einem Liquore wird / und folgends tropfenweise in die Schüssel fällt.

Wenn der Schwefel verzehret / thut man andren in das Näpflein / und führet also fort / bis man gnugsam Spiritus hat.

Mercke / daß man anfänglich netzen / auch diese Arbeit bey feuchtem Wetter verrichten muß / und zwar / wenn es seyn kan / in den beyden Æquinoctiis, oder wenn Tag und Nacht gleich seyn.

Die Eigenschafften dieses Spiritus sind nicht viel unterschieden von den Kräfften des Spiritus Vitrioli.

Etliche meinen doch / daß er besser sey vor die Engbrüstigkeit und Brustkranckheiten / wie auch wider die Pest. Man giebet ihn ein in Julepen und andren Liquoribus bis zu einer angenehmen Säure.

Eine andere Art.

Eben dieses Oel kan man auch durch die Retorten destillicten / nemlich

Man stell eine Retortam tubulatam (die an dem andern Theil ein Rohr habe) in Ofen / lege davor einen Recipienten / mit einer Maas Wasser gefüllt / wie in dem Cyllo zu geschehen pfleget / unverlutirt; wenn nun die Retorten erwarmet / so trage nacheinander Stücklein Schwefel ein / und verschließ das Rohr alsbalden / den Spir. oder Oel kan man hernach im MB. vom Wasser scheiden und rectificiren.

N. Wenn du gar keine Lufft darzu lässest / so bekommest du nichts / welches auch mir begegnet / als der ich statt des Spir. einen milch weissen Liquorem erhalten / der gar keine Säure hatte.

Diese Beschreibungen / die der Autor aus dem Clossæo, Beguino, Sennerto und andren zusammen getragen / seyn nicht zu verwerffen / sondern sie geben / wo man die Handgriffe wol in acht nimmet / wol von statten. Etliche wollen diesen Spir. auf folgende Art bereiten: Sie nehmen nemlich ein mit Wasser gefülltes Faß / und imprægniren es mit dem Rauch von etlichen Pfund Schwefel / hernach dephlegmiren sie dieses geschwefelte Wasser durch einen Alemb. Eine andere Vermehrung dieses Schwefel-Spir. beschreibet Poter. in P. S. L. 2. c. 11. und Philipp. Grüling. in Florileg. p. m. 375.

Des Grülingii kommt mit Schröderi seiner überein.

Hier fragt es sich / ob der Spiritus Sulphuris mit dem Vitriol-Spir. einerley Kräffte habe / und ob sie voneinander nicht unterschieden seyn? Und scheinet es / als ob diese zwey Spiritus einerley Wesen hätte / weil sie einerley Zeug woher sie kommen / und einerley würckende Ursach haben. Nichts destoweniger scheinen sie denen Kräfften und der Würckung nach unterschieden zu seyn: weil etliche Medicamenta, die mit dem Spiritu Sulphuris bereitet worden / bessere Tugenden besitzen / denn die / die mit dem Vitriol-Spir. bereitet worden / z. E. die mit dem Vitriol-Spir. bereitete Medicamenta haben einen adstringirenden herben Geschmack / machen unterweilen ein Erbrechen / daher entgegen selbe / wo sie mit Spiritu Sulphuris bereitet worden / ein löbliche Süssigkeit besitzen. Fürders füget Tachenius in Hipp. Chemic. hiebey / und saget: Wenn der saure Spir. Sulph. einen natürlichen Cörper / z. E. Sand / der noch nicht ins Feur kommen / zernaget / so kan aus selbem ein natürlicher Sulph. sublimiret werden / welches aber mit dem Vitriol-Spir. nicht angehet. Doch sagen wir / daß der Vitriol-Spir. von dem Spir. Sulph. nicht dem Wesen nach / sondern nur zufälliger Weise unterschieden seye / so daß jener unreiner / und aus mehrers irdischen Theilen bestehe / dieser aber reiner / und von selben freyer seye.

Wenn man es aber recht betrachten will / so ist der saure Spiritus Sulphuris eben der Natur und Eigenschafft / derer der Spiritus Vitrioli ist / allermassen bekandt / daß so man mit dem Schwefel-Spiritu Eisen befeuchtet / so efflorescirt es in ein wahres Vitriolum Martis, aus welchem der Spir. Vitrioli Martis destilliret wird. In diesem Stücke aber sind sie nur unterschieden / daß der Spir. Sulph. an sich ein reines mineralisches saures Wesen ist; der Spiritus Vitrioli aber nimt propter coalitum in igne & fortissimam torturam etwas von der Minera mit sich / daher er stopfet. Im übrigen aber kommen sie überein. Also ist auch im Vitriolo ein ecklichter Spiritus, und aus dieser Ursache dienet er dem Magen nicht. Der Spiritus Sulphuris hergegen kommt besser demselben zu statten / absonderlich / so nöthig ist / daß man den zähen Schleim zertheilen soll. Eben hiedurch bewogen / thut man in Asthmate, andren Brust-Mitteln vom Spiritu Sulphuris etwas zu / bis zur angenehmen Säure:

da aber dem Schwefel-Geiste in diesem Stücke das Gas Sulphuris, oder der Rauch vorzuziehen / den man vom angezündeten Schwefel in den Gefässe auffänget / darein man hernach Wein geust: Und dieses Sulphuratum ist warlich in Asthmate das beste Mittel.

Wir haben oben gesagt / daß man den Spiritum Acidum Sulphuris gebrauchen könne / wo nötig einen zähen Schleim zu zertheilen. Drum pflegt man auch zu weilen in Husten / und wo die Brust voll Schleim stecket / unter andren Brust-Artzneyen Saures zu mischen / das geschiehet aber nur deßwegen / ut paret viam, damit die andren Artzneyen desto besser an den Ort kommen und gelangen können / wo der Feind sitzet; so bald man aber spühret / daß der Schleim genug solviret ist / so last man das Saure heraus / damit es die Lunge nicht selbst angreiffe: wie denn uns zum Exempel dienen kan Hn. Kornthaurs Brust-Artzney / welche er sonsten gar hoch rühmet / doch obige Erinnerung wegen der Säure / dabey in acht will genommen haben. Diese Artzney macht er also:

Nimm Syrup von Isop
Süßholtz
Eibisch
offt übergossenen Rosen ā Zij.
Malvasier-Wein Ziij.
Spir. Vini Zvß.
Wasser von Zimmet
Rosen ā Zß.
Meerzwiebel-Essig Zilij.
Spiritus Sulphuris Zß.
Saechari Candi q. s.
Mische es.

Von dieser Mixtur giebet er Morgens und Abends ein oder 2. Löffel voll bey Kindern und erwachsenen Leuten / welche im Winter auf der Brust viel kalten Schleim sammlen / und davon hart husten und kurtzen Athem haben. Wenn denn der Schleim aufgelöset / und der Auswurff wol gehet / so will er / daß man aufhör- / damit man nicht zu viel thue / und die Lunge angegriffen werde.

Diese Artzney aber / glaube ich sicher / solte Herr Kornthauer keinem / so mangelhaffte Lungen gehabt / recommendiret haben denn er sagt nur von den Fällen / wo die Lungen gut und feste sind / und dazu recommendiret er dieses allein / sonsten würde er die Cautelam nicht dabey gesetzet haben / daß wenn der Schleim wol gelöset / und der Auswurff gehe / man aufhören solle / damit das Saure die Lunge nicht angreiffe.

Ebenfalls stehet zu verwundern / wie etliche dieses purè Acidum Sulph., nemlich das Oleum Sulphuris per campanam so gewaltig / auch in allen Brust-Beschweren und Lungensucht / wie nicht weniger auch in melancholia hypochondriaca recommendiren. Dieses ist ein Fehler / der nicht zu verantworten stehet; denn es rathet nicht leicht ein vernünfftiger Medicus einen Sauerbrunnen in der Lungensucht / will geschweigen / eine solche concentrirte corrosive Säure / wie das Oleum Sulphuris ist. Man hat Exempel / daß welche / so in der Pest / sich zu præserviren / zu viel Zitronen-Safft gebrauchet / in Schwindsucht gefallen. Wenn denn eine solche vegetabilische Säure der Brust schädlich / was wird nit eine mineralische corrosive concentrirte Säure seyn? Alle Lungensichtige klagen ins gemein über Mattigkeit / und daß sie den Schleim auf der Brust nicht recht fortbringen können: dieses will man nun mit einer so corrosiven concentriren den Säure corrigiren und curiren / da doch eine solche Säure vielmehr zu noch stärckerer Coagulation und Concentration der Spirituum so wol als des schon zu viel coagulirten Schleimes Beförderung giebet. Denn was wird mehr in Spirituum exorbitantiis und exsolutionibus derselben mehr gebrauchet / als Acida, und was also einen exorbitantem motum reprimiret / wie kan das einen depressum excitiren / als wie bey den Lungensüchtigen zu finden: imgleichen was einen Schleim concentriret / und coaguliret; wie kan man solches zugleich auch denselben solviren. Kan mir also nicht einbilden / mit was vor Gewissen ein Medicus in gedachten Zufällen eine solche concentrirende corrosive Säure gebrauchen könne.

Wo keine kräfftige Spiritus vitales, und also keine kräfftige natürliche Wärmde sich von Natur befinden / da hüte man sich vor sauren Dingen / sie seyn schwach oder starck / eine solche Natur incliniret ohne das mehr zu aller Coagulation: derwegen der schwachen Lebens-Geister wird auch die Bewegung schwach: die schwache Bewegung aber giebet zu coagulirenden Sachen und Nohtigkeit Gelegenheit: Drum muß man alles Saure / welches coaguliret / meiden.

Durch dessen Gebrauch wird der motus massanguineæ geschwächet der geschwächte motus sanguinis generiret cruditates acidas; cruditates acidæ ceu figuris acutis undique valentes viscera debiliora aggrediuntur, & corrodunt, corrodunt putredinem fovet, & ulcera generat.

Derowegen hüte sich jederman bey einer kalten Natur absonderlich wo keine feste Lungen vorhanden seyn / welche mehr recipiren / als sie corrigiren vor saure Dinge.

Und daß das Oleum Sulphuris per campanam auch den Hypochondriacis dienen solle / das giebet heute zu Tage kein rechtschaffener Medicus / welcher auch nur oben hin die Principia hodiernæ Medicinæ verstehet; Man hat Mühe genug / daß man das suffocans acidum im Leibe verderben kan.

Gleichwie der Spir. Sulphuris nichts anders denn ein Vitriol-Spir. ist / als besitzet er auch mit selbem gleiche Kräffte / im übrigen ist er sehr gut in der Pest / dem Keuchen / eusserlich aber gebrauchet man ihn nützlich / wenn einem der Hindere heraus gehet / wenn man dessen ein wenig mit Wegerichtwasser vermischet / einen Schwamm darinnen naß macht / und den afficirten Ort damit berühret. Sennert. Leguin. Gluckr. Tenz Aus der zurück gebliebenen Unreinigkeit / wenn man nemlich derer viel hat / kan man das Saltz ziehen.

Wenn man diesen Schwefel mit dem Getränck vermischet / so præserviret er vor der Pest-Fäulung / nicht anderst / als wie der Rauch des Schwefels ein Faß mit Wein vor Verderben befreyet / præserviret. Dahero man alle Getränckе mit dem Spir. Sulphuris vermischen kan: weßwegen auch Helmont. in Tr. Arbor vitæ, zum langen leben recommendiret. Weiters gebrauchet man ihn wider das Keuchen / doch soll man hier unter dem selbst eingenen Keuchen / dahin der Spir. Sulphuris nicht gelangen kan / und unter dem symptomatischen / das sein Nest in hypochondriis hat / und dahin der Schwefel leicht kommen kan / einen Unterscheid machen. Dieser Spir. Sulph. wird kräfftig / wenn man ihn allein entweder mit Grünspan / oder zugleich mit Gummi Ammoniak destilliret. Es

ich gebrauchet man ihn in Herausgehung des Hindern / doch wolte ich dieses so leichtlich keinem rathen/weil die saure Sachen den häutichten und nervichten Theilen sehr zu wider seyn / und könte man das Emplast. von Opopanace davor füglicher gebrauchen.

3. Ein sehr leichter Glocken-Spir.
S. Closs.

℞. Grünen oder andern Schwefel ℥lv. Spir. nitr. oder des aus gemeinem Saltz und Vitriol zusammengesetzten Spir. (bes. droben das 21. C.) daß er 4. Finger hoch drüber gehe/ destillirs aus einer Retorten in der Aschen daß die Asche nemlich drunter und drüber gehe/bis auf den letzten Tropfen. Cohobirs 6. oder 7. mal (je mehr je besser) so findest du in der Retorten über ℥ij. des bittern Spir. der an den Kräfften obigem nichts bevor giebet.

N. Ob man gleich meinet / man habe das menstruum bis auf die Trockene abgezogen / so bleibet doch in dem Schwefel ein brennendes Saltz / welches / wenn man es in die freye Lufft stellet / sich resolviret / und täglich wieder wächst / auch von dem Glocken-Spir. in nichts unterschieden ist.

Allein dieser ist kein einfacher Spir. Sulph. sondern aus Salpeter / oder Saltz und Salpeter zugleich zusammengesetzet.

4. Aqua Acida, oder Phlegma Sulphuris.

Derjenige saure Liquor, der in Sublimirung der Blumen he übergehet / kan das saure Schwefel-Wasser genannt werden.

Es besitzet mit obigem Spir. gleiche Kräffte / weil es aber nicht so kräfftig ist / als gebrauchet man es auch selten.

5. Aqua oder Ens Balsami Sulphuris.

℞. Das saure Wasser / das in Sublimirung der Blumen / aus dem Vitriolirten Schwefel herüber gegangen rectificirs/und vereinige es im siedenden MB. mit dem sauren Wasser/das in Sublimirung flor. Sulph. resinator. herübergegangen.

N. Dieses soll man besondees sammlen/ (welches milchfarbicht ist) damit es sich nicht mit dem schwarzen Oele/welches zu folgen pfleget/vermische.

Es hat mit den Blumen gleichen Gebrauch in der Pest/ Fiebern / Colik / Verstopfungen und andren Lungen-Beschwerden. Croll.

Dieses Sulph. Phlegma ist eine rechte Schwefel-Art / die da von dessen saurem Saltze herrühret / daher es auch mit dem vorhergehenden Spir. gleiche Kräffte besitzet.

6. Ol. Sulph. balsameum.

Thu zum Balsamo Sulphuris gerösten Saltz/und destillirs durch eine Retorten. Senn. Inst.

Dieses Oel ist gleichfalls zusammengesetzet.

Es tauget in Geschwären / und pestilentzischen Beulen.

Diese Arbeit ist sehr gefährlich/weil das Oel die Gläser leicht durch dringet/ und angezündet wird/es kan auch mit nichts feuchtes/ sondern nur mit Sande gelöschet werden. Hr. D. Knöfelius hat dieses Oel in der Pest und Wunden sehr glücklich gebraucht. Die blutrothe massam aus Schwefel und Lein-Oel zerschneide / und destillirs durch eine Retorten.

Von dem Oleo Lini ist zu mercken daß es/indem es den Schwefel solviret/ in ein Concretum gehe; welches Helmontius Epar sulphuris, oder die Leber des Schwefels nennet und über alle Masse die Ebel-Gesteine zu tingiren / und Tincturen zu bereiten recommendiret.

Auf was vor Art Herr D. Knöfelius bereitet / ist also vorgenommen.

Nimm reinen gelben Schwefel ℔ij. laß ihn im Tiegel fliessen / wenn er wol fleust / so mische Salis Tartari ℔j. drein/laß wol untereinander kochen/daß eine leberfarbene dicke massa werde; laß es erkalten/ pulverisirs es/und geuß drauf

frischen Lein-Oels ℔ij.

Wenn alles wol gemischet / so koche es in einem grossen Gefässe/ bey gar gelindem Feur / und rühre es allzeit mit einem höltzernen Spatel wol um, bis es anhebet dick zu werden; alsdenn hebe das Geschirr vom Feur/und setze es in ein grosses Gefäß/dasselbe muß mit kaltem Wasser angefüllet seyn / alsdenn steiget die Materie auf/und condensiret sich als ein Schwamm zu einer Leber-ähnlichen massa. Brich oder schneide solches in Stücken/thue es in eine steinerne Wallenburgische Retorte/die wol beschlagen/ füge einen Recipienten an / und feure mählig an/ daß du die gradus ignis wol in acht nehmest; destillirtes also / so gehet in den 5. ersten Stunden das Phlegma, hernach ein weisser Liquor, welches auch 6. oder 7. Stunden währet. In währender Zeit bey 15. Stunden muß man gar behutsam umgehen mit gar gelindem Feur / dafern man nicht umsonst arbeiten und den Recipienten zerbrechen will, bis endlich weisse Nebel hervorkommen / alsdenn kanst du das Feur stärcken mählich und mählig/so gehet ein höchst rotes Oel herüber: In dem Grad des Feurs halte ferner an/ bis alle Feuchte übergetrieben/ und bis keine Nebel mehr vermercket werden: alsdenn stärcke das Feur gewaltig / daß die Retorte glühe/ und ein dickes Oel / wie eine Butter / in geringer Quantität übergehe.

Wenn die Destillation verrichtet / so scheide den weissen Liquorem vom Oele/welches sich zu coaguliren pfleget/beym Feur aber zergehet es wieder.

Dieses coagulirten Oeles nimm 2. Theile
Colcotharis Vitrioli 1. Theil.

Mische diese beyde Dinge in einer grossen Schüssel mit einem höltzernen Spatel über Feur wol untereinander; diese zusammen vereinigte Materie laß erkalten/brich sie in kleine Stücke/ und destillire sie wiederum aus einer gläsernen Retorten im Sande/ so gehet abermals innerhalb 24. Stunden das Phlegma mit dem Oele. Wenn denn das Feur gestärcket wird / so kommet zugleich mit dem Spiritu das dicke Oel / welches alles muß übergetrieben/ und wiederum vom Phlegmate geschieden werden. Alsdenn

7. Ol. Sulph. linatum.

℞. Gelben Schwefel (℔j.) macerir und solvir ihn in Lein-Oel (℔ß.) so wird es eine massa wie geronnen Blut werden / laß erkalten / und destillirs durch eine Retorten/so gehet ein rothes Oel herüber.

N. Andere thun calcinirten Vitriol ℔j. darzu,

℞. Dieses vom Phlegmate separirten Oeles ℥iiij.
destillirten Anis-Oeles ℥ij.

Mische es/ und stelle es in eine Phiole/ welche hermeticè verschlossen seyn muß/ zum Feur/ digerire es einen Monat lang/ oder so lange/ bis es sich wol vereiniget/ so erlangest du eine wahre Tinctur/ und guten Lungen-Balsam/ der auch in der Hectica wol bekommen soll.

In der Peste dienet er so wol zu præserviren/ als curiren/ es wird fast ein himmlisches Mittel genannt/ ebenfalls in der schweren Noth.

Dosis. Ist in bequemen Vehiculis.

NB. In der letzten Destillation der ersten Arbeit/ wenn die Retorte glühet/ vornemlich in der Nacht/ so scheinet der Ofen gantz himmelblauer Farbe zu seyn/ als wenn er gantz von Schwefel brenne/ und das gantze Haus wird mit Schwefel-Geruche angefüllet; alle metallene Gefässe/ vornemlich die silbernen und kupfernen werden allerhand Farben annehmen: also subtil ist dieser Spiritus, daß er auch die geringsten Dinge durchdringen kan. Wenn man dieses siehet/ so nimm das Feur weg/ und laß alles erkalten.

8. Ol. Sulphuris aureum.

Nimm Schwefel/ der offt zerlassen/ und in Wasser gegossen worden ℔j. Bimsenstein ℔ß. M. daß eine massa werde/ und destillirs bey gelindem Feur; (N. giebt unten kein Feur/ sondern oben und an den Seiten) letztens vermehre das Feur/ so tropfet ein Oel wie Gold herüber.

Man gebrauchet es in Cachexien/ Verstopfungen der Lebens-Glieder/ und præserviret vor der Pest. J. Tilemann.

Dessen Ausarbeitung ist von Herrn D. J. Michaele und mir öfters verursachet worden/ doch haben wir jederzeit vergebens gearbeitet.

9. Ol. Sulphuris rubeum.

Nimm Schwefel ℔j. Kalch ℔j. treibs durch eine Retorten/ es tauget auch sehr wol in pestilentzischen Beulen.

Nach dieses Oels Destillirung/ kan man aus dem Capite mortuo erst eine Schwefelmilch bereiten.

Ein andres Oleum Sulph. rubrum per deliquium.

℞. Gemeinen Schwefel q. v. zerstosse ihn rein/ imbibire ihn mit Oleo Tart. in einer eisernen Kellen/ rühre ihn mit einem Spatel untereinander/ weñ es trocken ist/ soll man stets Oleum Tart. angiessen/ und wiederum eintrocknen/ mit ziemlich starker Hitze/ bis der Schwefel Pomerantzen-farbe wird.

Man darf nicht sorgen/ daß der Schwefel/ wiewol er das Feur annimmt/ wegen der Ubermeisterung des Tartari so bald in Brand kommen werde/ welcher den Schwefel sehr davor bewahret/ doch soll man wissen/ daß wenn man in offenem Feur ihn auf solche Weise zu handlen gedächte/ er so wol als der Præcipitat-Zinnober/ so ihn überschüttet/ mit demselben durch das Rauch-Loch fliehen müsse.

Darum soll man ihn/ nachdem er seine erhöhete Farben durch ein mittelmässig Feur erlanget/ aus dem Keller hinweg nehmen/ in eine Retorten thun/ selbe in ein/ auf einer Feurstatt/ von etlich zusammenhaltenden Kaminsteinen gemachten Heerd/ oder gleich einem Wind Ofelein einsetzen/ mit rohen Kohlen umlegen/ und von oben herab anzünden. Wenn die Retorte braun glühet/ soll man sich festhalten/ entweder mit Spreuer/ oder mit gesiebter Aschen selbige plötzlich zu erstecken.

NB. Man muß an die Retorte ein Glas mit etwas wenig Wasser ansetzen/ damit der Materie in der Retorten um etwas Milderung geschehe/ und selbige keine Gewalt brauchen müsse/ da muß man aber Achtung geben/ daß der Retorten Hals das Wasser nicht anrühre.

Wenn nun die Retorte samt dem Einsatze erstecken und erkaltet/ soll man noch zu einem Pfunde der Materie 9. Loth frisches Sal Tartari unter reiben/ auf eine Glas-Tafel streuen/ so wird in wenig Tagen ein Rubin-farbes Oel herunterfliessen.

Dieses soll in einem sehr feuchten Keller geschehen/ denn so der Keller trockner Art ist/ so wird die Materie überall verderbet/ und mag nicht fliessen/ sondern die Hitze/ so sie bey sich hat/ consumiret einander/ daß es an statt eines rothen Oeles/ zu einem schwartzen Chaos wird.

10. Wahres Schwefel-Oel S. Cloff.

Solvir ℥ij. zerstossenen Schwefel in einem ℔ß klaren Terebinthin-Spir. welch in einem Tage/ da der Aschen geschiehet/ die rote Solution gieß ab/ und andern Spir. daran/ digerirs/ gieß ab/ die Feces (wo der nicht viel seyn) wirff weg. Die Tinctur destillir im Sande bey dem gelindesten Feur/ aus einer grossen Retorten bis fast aller Terbinthin-Spir. herübergegangen/ wenn aber rote Tropfen beginnen zu kommen/ so verändere den Recipienten/ und vermehre das Feur nach und nach/ so gehet ein rotes Oel mit einem mächtigen Gestanck herüber/ und letztens/ weñ die Retorten glühet/ so kommet ein dickes schwartzes. Dieses rectificir und scheide vom Terbinthin-Spir. Das Oel aber digerir einen Monat in einem verschlossenen Gefässe/ im M B. allwo es den Gestanck verlieret/ und zum einem rechten Lungen-Balsam wird. Es tauget vortrefflich in Wunden/ wenn mans einnimmet/ so heilet es die innerlichen Geschwäre/ widerstehet der Mutter-Kranckheit/ Pest/ Colik/ den flüssenden Catarrhen/ dem Fieberchen: treibet den Harn. Dos. 3. gutt. in einem tauglichen Syrupe/ oder Eyerdotter.

Dieses verdienet sein Lob/ und bestehet in diesen gantze Arbeit in Digerirung dieses wolrectificirten stinckenden Oels.

IV. Die Infusion.

Allhier erfähret und weiset man/ wie auch grosse und subtile Oele dem Schwefel eingreiffen: Dieweil er selbsten ein resinosum quid ist so hat er zu den Oelen gar nahe Verwandschafft/ ebenfalls kommen sie auch in tertio quodam überein; denn gleichwie der Schwefel im minerali Regno durch ein Acidum ist condensiret/ also ist auch in vegetabilibus das Oleum ab Acido unctuose worden/ und hat davon eine Consistenz bekommen. Weil denn nun gleiche Dinge durch gleiche solviret werden können/ aus dem Natur-gemässigem Grund/ ist diese Solution/ da ein Oel den Schwefel solvirt/ ex simili, und ist also der Balsamus Sulphuris auch eine Artzney ex subtili Acido hervor gekommen/ und je mehr Schwefel vorhin per Acida ist ac-

retworden / je stärcker und schärffer wird der Balsam ex Acido.

Weil aber bey einem Balsamo Sulphuris eine solche scharffe Säure nicht verlanget wird / indem sie zu innerlichem Gebrauche auf solche Weise mehr schädlich als nützlich ist / absonderlich in affectibus pulmonum; als wird aus folgender unterschiedenen Bereitung ein jeder dergleichen erwählen können / die zu jedes Zwecke am bequemlichsten fallen möchten.

Man nimmt aber / die Balsame zu verfertigen / theils ausgepresserte / theils destillirte Oele.

Was diese betrifft / so lösen das Terpenthin- Agtstein- und Anis-Oel ꝛc. den Schwefel auf / und werden rothe Balsame zum innerlichen Gebrauche daraus. Also kan man auch einen mit dem Wachholder Oele den Schweiß und Urin zu treiben bereiten / eben wie der mit Anis-Oele zur Brust-Beschwerde / der mit Agtstein-Oele zum Haupt und Catarrhen dienlich ist.

Am besten aber dienet er mit den ausgepresseten Oelen zu verfertigen: als mit Rüben- und Mohn-Oele. Und damit gehet es gar wol an / als welche den Schwefel besser solviren. Folgen demnach:

1. Balsamus Sulph. Terebinthinatus, oder Rubinus Sulphuris.

Nimm Vitriolirter Schwefel-Blumen Ziij. Terebinthin-Spir. Zvj. vij. digerirs in einem gläsernen Gefäße / bis der Terebinthin-Spir. roth gefärbet wird / dann gieß ab / und behalt ihn.

N. Wenn du diesen Balsam von seinem Spir. scheiden wilt / so gieß Wasser daran / und destillirs. so gehet der Spir. zu samt dem Wasser herüber / der Balsam aber bleibet am Boden liegen.

Dieses gehet mit Terbinthinöl besser von statten / denn mit dem Spir. Also nimm z. E. vor sich bereiteter Blumen q. v. rectificirtes Terbinthinöl q. s. digerirs / oder kochs / biß sich die Tinctur weiset.

Damit ein Anfänger richtiger damit verfahre / so nehm er Schwefel-Blumen 4. Loth / thue sie in eine Phiole / und giesse 16. Loth wol rectificirt Terpenthinöl darüber / stelle es in den Sand / und gebe anfänglich klein Feur / vermehre es aber nach und nach / bis der Schwefel aufgelöset sey / welches in 4. oder 5. Stunden geschiehet bey mittelmässiger Wärme; das Oel nimmt eine Rubin-Farbe an / und löset alle den Schwefel auf; wenn aber das Gefäß erkaltet / so wird ein Theil des Schwefels / welchen das Oel nicht in forma liquida halten kan / wieder leiblich und hart. Was aber roth und klar ist / gieß in eine Phiole / verstopfe und verwahre es.

Diesen Balsam lobet nebst andren Hr. D. Ludolci in Phthisi; so ist er auch gut in andren Geschwären / Stein / und Weiber-Verstopfungen / Blähungen der Winde / welche von saurem Schleime herkommen: wider die Pest / und allerley anstekkende Kranckheiten / dieselbe so wol zu heilen / als den Menschen davor zu bewahren.

Die Dosis ist von 5. bis 15. Tropfen in einem bequemen Liquore.

N. Besser gehet diese Würckung von statten / wenn man den auserlesenen Schwefel mit Tartar-Salz vermischet oder über dem gelindesten Feur in einem Tiegel in eine rothe masse röstet / so wird sie nicht sonder Gestanck bleiben / hernach aber kan man die destillirte Oele von Wachholder / oder Anis ꝛc. s. q. drüber giessen.

N. Oder nimm Schwefel-Blumen Zij. drangieß ein destillirtes Wachholder- oder Terbinthin-Oel q. s. zur Solution / mit einer Ebullition im Sande / das solvirte gieß aus / filtrirs durch ein Fließpapier / der Colatur füge bey rectif. Sp. Vini q. s. und destillirs. R. des übrigen Schwefel Extracts Zj. destillirt Anis-Oel Ziv. Balsami de Peru Zß. Benzoes-Blumen Zij. Stells etliche Tage und Nächte in die Digestion.

N. Wenn man statt deß Anisöls / das destillirte Zitronenöl nimmet / so wird daraus ein Pestilenz-Balsam.

N. Der Lebens-Balsam wird bereitet / wenn man an die Schwefelblumen s. q. destillirte Oel von Zimmet / Nägelein / Muscatblüth / Zitronen / Pomeranzenschalen Zitrwann 3 giesser / und an einem laulichten Ort digeriret.

Dieser Balsam ist eine vortreffliche Artzney in der Lungensucht / denn er heilet derosel den Geschwäre / præserviret von der Pest / und andern anstekkenden Kranckheiten / er dienet auch zur Schwefel-Tinctur / von welcher drunten. Dos. gr. 4. bis 7. wenn er nemlich von seinem menstruo geschieden worden / oder bis auf 20. gr. wenn das menstruum noch dabey ist. Querc. Hartm. in Pract. Senn. Inst.

Es ist etwas / das desselben Gebrauch nützlich anzuwenden / wo nemlich die Viscera beginnen eine Corruptel zu nehmen / als in Empyemate und Vomica Pulmonum, im Blut-harnen / Blasen-Geschwüren / darinn ist es eine herrliche Artzney: Man muß aber Achtung haben ne quid nimis: denn so man es nicht bescheidentlich gebrauchet / so werden Fieber daraus verursachet.

In Geschwären zu eröffnen / zu reinigen und heilen / ist es ein gutes Mittel. Absonderlich in den Brust-Schäden dienet der Balsam mit dem Mohn-Oele / das ausgepresset ist / zur gäntzlichen Cure.

Die Pest-Beulen / frische Wunden und Geschwüre / werden vermittelst dem Balsamo Indico und Balsamo Sulphuris gäntzlich geheilet. Drum es allen andren Wund-Artzneyen vorzuziehen. Bes. Ettmüll. in Schröd. dilucid. p. m. 78. P. I. Sect. I.

Allhier fragt es sich / ob der Schwefel-Balsam / und andere öhlichte balsamische Mittel / aus Schwefel mit den destillirten Oelen bereitet / in der Lungensucht / und Lungen-Geschwären / die da von den gesaltzenen Feuchtigkeiten herrühren / und ein Blutauswerffen verursachen / sicher können gebrauchet werden? Unser Autor und andere bejahen es / und wird es ihnen vielleicht auch nicht an Beweißgründen mangeln. Weil erstlich dergleichen balsamische Mittel die Würtzelfeuchtigkeit oder Balsam zusamt der eingepflantzten Wärme vermehren. Vors 2. die Lebens-Geister erquicken. 3. Weil sie die sauren Saltze in der Lympha und dem Geblüte / daher die Fäulungen herrühren / mässigen; wie aus der Chymie erhellet / daß nemlich durch dergleichen Oele die zernagende Krafft der Aqua fort. verbessert wird. Weil sie innerliche Wund-Mittel seyn / und der Fäulung widerstehen / wie denn auch eusserlich die Fleischbrühen von Fäulung und Gestanck verwahren. Wollen wir aber diß Orts die allgemeine Heilungs-Regel nicht übergehen / die da will / daß

man

man widriges mit widrigem heilen solle / so wird es fürwar nicht sicher von statten gehen / wenn wir die Lungensucht samt derer Geschwären mit Schwefel-Balsam / oder andern öhlichten balsamischen mit den destillirten Oele / aus Schwefelblumen bereiteten Mitteln heilen wollen. Denn es ist bekandt / daß in der Lungensucht und derer Geschwären allezeit entweder eine Entzündung vorhergegangen / oder annoch gegenwärtig sey / selbige aber nicht sonder eine entzündende Säure / die da den Schmertzen machet / gefunden werde. Die destillirte Oele samt den andern Stücken / daraus besagte balsamische Mittel bereitet werden / seyn auch wie jedermann bekandt ist / hitzig und entzünden / welches von derer sauren Theiligen herrühret / welches ihrer wenige in acht nehmen / wie Hr. D. David von der Beke in Experiment. & Medicat. circa rer. natur. princip. schreibet. Doch erhellet solches aus der Bereitung der flüchtigen Saltze / aus den destillirten Oelen / vermittelst der Alcalien. Die destillirte Oele und andere Fettigkeiten schaden den Hirnschal- und Gebein-Affecten / wenn man sich damit schmieret / wie ingleichen dem Rothlauff / und verursachen wegen ihrer verborgenen Säure den Brand. Wie solten denn diese mit gesunder Vernunfft in der Lungensucht und derer Geschwären können gebrauchet werden? Weil auch über das so dann der Lebens-Glieder Kochungs Fermenten sehr schwach seyn / diese balsamische öhlichte Mittel aber wegen ihrer salbichten Säure / die in den flüchtigen Saltzen stecket / den Fermenten zuwider fallen / wie aus dem über sich stossen / nach dem Gebrauch besagter Mittel erhellet / als können sie nicht zur Würckung gebracht / noch in ein flüchtig gesaltzenes der Natur taugliches Wesen verkehret werden / dahero sie roh der gantzen Natur viel zu schaffen machen / und einen Schaden verursachen. Zu dem / so ist auch in dergleichen Kranckheiten das gantze Geblüthe und die Lympha gleichsam verrauschet / so daß nachdeme darinnen die flüchtig gesaltzene öhlichte und balsamische Theile resolviret und verzehret worden / auch der Lebens-Geist aus Schwachheit sein Liecht verlieret / und sehr wenig wird / gebrauchet man nun dergleichen hitzige wilde Oele / was entstehet daher / als daß wie die grosse Flamme die kleinere auslöschet / also auch diese sehr hitzige Mittel das übrige des Lebensflämmleins gäntzlich auslöschen / oder statt der Lebenswärme eine hectische einführen? Dahero Caspar Hofmann in Præfat. in Libr. de Medic. officin. saget / die destillirte Oele / die man sonsten auch Essentias nennet / seyn dem Magen so offenbarlich zu wider / weil sie dessen Wurtzelfeuchtigkeit verzehren / die Leber aber / und andere blutreiche Lebens-Glieder so sehr entzünden / daß etliche sich dardurch einen stetswährenden Durst / etliche eine gallichte Cachexie, etliche eine hitzige Wassersucht / einen Blutdurchlauff / trockene Rauden / hectische Fieber ꝛc. übern Hals gezogen haben. Dergleichen schreibet auch Hr. D. Simon Pauli in Quadr: Botan. Class. 3. Es hindert auch nichts / daß dergleichen balsamische Mittel den Wurtzel-Balsam stärken sollen / denn solches falsch und ein grosser Unterscheid ist unter den Schwefeln / die ihrer bösen und fremden Macht noch nicht beraubet seyn / zu welchen wir auch den Schwefelbalsam / samt den andern annoch rohen destillirten Oelen thun. Die Schüler / sagt Helmont, lernen die Schwefel ihrer fremden und bösen Macht berauben / unter welcher Gefängnüß (d. i. unter der Säure) des Lebens-Feur verborgen lieget / das den Archeum zu seinem verlangten Zweck bringen. Diejenigen Schwefel aber / davon wir bisher gehandelt / seyn dergleichen nicht.

Es ist auch nicht genug / daß durch dergleichen lieblichen Betrug derer Schwefel d. i. Lebensgeist erquicket werde / sondern derer sonderbare Krafft muß auch die Kranckheits Ursach verzehren / die verstopfte Gänge eröffnen und die fermenta der Lebensglieder stärcken.

Es ist zwar bekant / daß die destillirte Oele oder Spir. Vini, wo man sie von dem Aqua fort abzieht, dessen zernagende Krafft mässigen / weil das mindere Saure das mehrere verbessert; aber was tauget dieses zum innern Gebrauch derer? Daß oder dergleichen Oel / wo man sie in Fleischbrüh thut / selbe vor Gestanck und Verderben befreyet / geschiehet solches deßwegen / weil sie selbe vor der Lufft-Unbilligkeit beschützen / gleichwie auch das süsse Mandel-Oel oder auch das Baum-Oel den Wein in Fassern vor Verderben erhält; aber was tauget dieses hieher? Es beweiset nichts. Denn die Würckung dieser Balsamen in unserm Leibe anderst / und wieder anderst in andern eusserlichen Sachen ist. Alldorten glimmet ein fermentalische Lebens- hier aber eine elementarische Fäulungs-Wärme ꝛc.

2. Zusammengesetzter Schwefel-Balsam.

Balsamus Vitæ.

Nimm Schwefel-Blumen ℔j. Myrrhen Z Aloes / Saffran jed. ℥ij. pulverisirs / digerirs Terbinthin-Spir. daß er 2. Finger hoch drüber he / gieß ab.

Hiervon hat Cornerus einen sonderbaren T ctat geschrieben. Man habe aber nur allzeit ei gemeinen Balsamum Sulphuris fertig / so kan m leicht Myrrhen und die andren Ingredientien n Nothdurfft beyfügen.

Er würcket kräfftiger / denn der einfache Balsa

Wir wollen hierbey noch einen andren communiciren / welcher des alcalisirten Schwefels in lich sowol als eusserlich mit grösserem Nutzen zu brauchen ist. Der wird nun also gemacht:

Man nimmt des besten Schwefels 1. Pfu (der ist der beste / der sich auf grün ziehet) den man in einem wol glasurten Topfe oder Tiegel einer sachten Gluthe schmeltzen / wenn er denn geschmoltzen ist / so nimmt man ein halbes ℔. S Tartari, aus gleichen Theilen Salpeter und W stein detoniret / wol pulverisiret / und rühret nach und nach in den geschmelzenen Schwefel: w denn beyde untereinander gerühret sind / so lut man einen Deckel auf das Töpfichen / und setzt e ein Zirckel-Feur / und cementiret es also 3. St den lang / daß es immer im Flusse seye. Nach sem / wenn es also bey 3. Stunden im Flusse ge den / so macht man den Deckel auf / nachdem ma ein wenig vom Feur genommen / und rühret dar ter Rothe Myrrhen
Mastix
Leber-Aloes ā ʒj.

Alles vorher subtil pulverisiret. Wenn denn alles wol miteinander vermischet / so schüttet man es auf tieffe höltzerne Teller aus / welcher naß gemachet sind/und läst es erkalten.

Nach diesem pulverisiret man die massam, thut sie in eine geraume Phiole oder Kolben / und schüttet darüber Wachholder-Oel.
Spiritus von Terpenthin
rectificirten Spir. Vini ā ℔j.

Wenn denn der Kolben oder die Phiol mit ihrem Helme wol verschlossen ist / so setzt man es in den Sand / legt einen Recipienten vor / und kocht es miteinander bey mässiger Hitze/bis aller Spir. Vini herüber gestiegen ist / und das Oel in fundo wol tingiret bleibet. Alsdenn verwahret man ein jedes/ den Balsam so wol / als auch den herüber gestiegenen Spir. Vini oleosum zum Gebrauche.

Dieser Balsam ist nun eine gute Artzney in kurtzem Athem, Husten und Engbrüstigkeit/welche von kalten zähen Schleime und Feuchtigkeiten entstehen von kalter feuchter Lufft/und dergleichen erreget: und dienet auch wol respectivè in der Lunaisucht/wenn diese nemlich bey einem kalten Temperamento ansetzen wolte; denn die subtilissima oleosum spicula Sulphureis acuta, & ambo alcalisata paulisper, resolviren den sauren Schleim / welcher sich in der Lungen gesetzet und eine Corrosion intendiret/nicht ohne guten Effect.

In der Colica thut er auch gute Hülffe / wenn man ihn mit dem Spir. Vini, so von ihm abgezogen worden/eingiebet; denn so solviret er und corrigiret alles rohe saure Wesen / welches Verstopfung und Blehung in den Därmung verursachet.

In Pest-Zeiten giebt er auch nicht ein geringes Præservativ ab / wenn er mit Campfer acuiret wird : und denn dienet er wider alle böse lüfftige Miasmata maligna.

Euserlich dienet dieser Balsam zu allerhand Gewürst und Geschwären. Wo sein aber das biliosum prævaliret/ und der Schaden hitzig ist / so vermischet man ihn mit Sacharo Jni, nemlich zu Zj. Balsami, 2. Loth Sacchari Jni, und läst's solviren / so giebt eine treffliche Artzney wider alle hitzige Schäden. Und wenn ein Schaden um sich tressend ist/ und auf nichts gehen will/so setze man diesem Balsam so den Mercurium dulcem zu/so wird kein Schaden so widerspenstig seyn/welcher sich nicht damit curiren lässet.

Man setzt auch diesen Balsam mit grossem Effect in Emplastris zu / welche man sonsten zu bösen Schäden zu gebrauchen pfleget/so ist ihre Wirkung noch so kräfftig.

Es ist in Summa dieser Balsam innerlich und euserlich eine sehr gute Artzney/und man gibt ihn innerlich von 4.5. bis zu 7. Tropfen in bequemen Vehiculis, als Ehrenpreiß-Balsam-Grimmen-oder Brust-Wasser.

Endlich aber sollen sich vor diesem Balsam hüten diejenigen/welche vorhin hitziger Complexion sind/ und ad hecticam incliniren; auch wo bereit einige Ulceration der Lungen/u. d dahero dependirende Inflammation verspühret wird. Denn diesen quabus ist er zu penetrant, u. augiret denn deren motum intestinum effervescentem, mehr als gut ist.

So sollen sich auch dafür hüten die jenige, welche nicht zu Blutflüssen geneigt seyn/ und bey denen die Menses ohne das zu stark gehen/ und auch schwangere Weiber sollen ihn vorsichtig gebrauchen.

Was den Spiritum Vini anbelanget / welcher von dem Balsam ist überzogen worden / der ist so gut als ein Aqua Anhaltina, und kan auch innerlich an statt eines Aquæ Carminativæ gebrauchet werden, in Colica und Grimmen/ so von kalten / schweren/sauren/fermentirenden/ windigen Wesen herrühret; und also dienet es auch in Auflehung der Miltz von roher Säure verursachet/ und denn auch in erkalteten Mutter-Beschwerungen: und in diesen Fällen kan man ihn mit einer Tinctura Castorei, die mit keinem Acido bereitet / vermischen/ und alsdenn mit einem Aqua menthæ eingeben.

Die Dosis kan seyn ein Löffel voll / nach dem es starck/und der Spir. Vini wohl rectificiret gewesen.

Euserlich ist dieser Spiritus Vini ein trefflich Mittel wider Schmertzen der Glieder/welche von kalten Flüssen entstanden/ingleichen im Hauptwehe. wenn sie von Kälte ist / so treibe man es auf den Wirbel des Haupts wol ein/so trocknet und erwärmet er die kalte unbewegliche Feuchtigkeiten/und stärcket über das die Nerven / wohin er penetriren kan/ stärcket das Gehöre/ benimmt den Zahn-Schmertzen/ und was dergleichen Effecte mehr seyn.

Euserlicher Schwefel-Balsam / der den Rulando zugeeignet wird.

℞. Schwefelblumen oder reinen Sulph. Zj. ausgepresst Ruben-oder Nuß-Oel ℔ß. starcken Wein Zj. Marcerirs 8. Tage/ bey gelindem Feur / rührs etlichmal um / denn kochs gelinde/bis der Wein aller verzehret/dann colirs und behalts.

Dieser Balsam ist von Rulando in unterschiedenen Kranckheiten gebrauchet worden. Bes. dessen Centur. II. 92.

N. Den Rulandischen Balsam beschreibet Unzerus anders/Tract. de Tartaro. Bes. auch den Balsam Sulph. Vitriolati in Sala de Vitriolo.

Dieses ist nicht die rechte Beschreibung des Rulandischen Balsams / diese folgende aber scheinet die rechte zu seyn : ℞. Der dreymal sublimirten Schwefelblumen Ziij. Ol. rosac. complet. ℔ß. des besten rothen Weins Ziv. Maceris 8. Tage bey gelindem Feur/rührs etlichmal um / dann kochs bey gelindem Feur/und bewegs immerzu/bis der Wein aller verzehret worden. In der Colatur zerlöset klaren Terbinthin Zß. und behalts zum Gebrauch.

Rulandus lobet diesen Balsam sehr zu den Steinen der Gelencke/welche er zertheilen und lindern soll. Statt dessen gebrauchen die Marckschreyer itzunder wilde Fichtenhartz/ das zwar nicht so viel kostet/ aber doch gleiche Kräffte besitzet. Die Nutzbarkeit deß Schwefelbalsams im Zipperlein hat Tulpius erfahren L. 4. Obl. c 56.

4. Tinctura Sulphuris.

Nachdem der Terbinthin-Spir. vom Balsam geschieden worden / (die Art selben zu scheiden / bes. beym Balsam) gieß Spir. Vini daran / extrahirs im MB. so bekommest du die Tinctur digerirs/und gieß die Tinctur von den fecibus ab.

Sie hat grössere Krafft/denn der Balsam. Dos. gutt. 3. 4. &c.

N. Der wol rectificirte Spir. Vini ziehet auch aus dem rothen Schwefel eine gelbe Tinctur.

Diese wie auch die 5. Tinctur S. Closs. die mit Spir. Vini tartarisato extrahiret wird / können schon

schon bestehen/ man gebrauchets im Scharbock/ in Verstopffungen/und Harntreiben.

N. Auf folgende Art bereitet man auch eine Schwefel-Tinctur: ℞. Auserlesenen Schwefel/ Salpeter und Tartar ā, laß in einem Tiegel fliessen/gieß aus/ pulverisirs/ und extrahir mit Spir. Vini die röthesteTinctur. Also bereitet man auch die flüchtige Schwefel-Tinctur. ℞. Des besten gepülverten Schwefels ℥v. Salmiak eben so viel/ lebendigen Kalch ℥vj. M. und thus so gepülvert in eine Retorten/ destillirs im Sande/ den Graden nach so wird bey vermehrter Hitze die rothe flüchtige Schwefel-Tinctur herübergehen/ derer Nutzen in der Pest und andern Brust-Kranckheiten nicht gnugsam kan gerühmet werden. Sie färbet die Finger schwartz.

Diese letzte Tinctur kömt mit des Hn. Boyl. seiner fast überein. Vid. Tract. de Coloribus, da er diese Art lehret. Aber es ist diese Tinctur nicht so hoch zu æstimiren/massen/so bald man ein wenig Wasser eintröpfelt/der rohe Schwefel ärret wird: oder/so man es lange stehen lässet/so gehet der flüchtige Schwefel fort/und lässet den rohen an dem Grund liegen.

5. Tinctur. Sulph. S. Closs.

Trag in einen glühenden Tiegel Löffel weise ein die Mixtur von Salpeter. ℔j. gepülvertem Schwefel ℥vj. verbrenns bey starcken Feur/ bis alles Getös nachlassen/ und die Mixtur sich durch das Verpuffen in eine rothe massen verkehret/ diese zerpülvere/ und gieß daran einen tartarisirten Spirit. Vini, darmit extrahire die Tinctur. Sie ist in der Pest/den Fiebern/ Scharbock/ Verstopfungen der Leber und Lungen-Kranckheiten sehr nützlich. Dos. gutt. 8.

Es wird auch eine Tinctura Sulph. cum cochleis also bereitet:

Nimm Schneckenhäuslein/ wie sie in den Teichen gefunden werden/ die Männlein/ als welche kleiner und dicker als die Weiblein/ sind die besten/ lege sie in den Essig/ laß sie darinn liegen/ bis man den Unrath davon abwaschen kan/ trockne sie alsdenn calcinire sie/ bis sie gantz weiß werden/ denn pulverisire sie rein/ und behalte sie zum Gebrauche.

Alsdenn nimm Salis Tartari ℔ß. thue es in einen Tiegel/ und laß es wol fliessen/ denn trage nach und nach daran ℔ß. der pulverisirten Muscheln/ rühre es mit einem halselstaudenen Stecklein wol untereinander/damit sich der Tartarus mit den Muscheln wieder vereinige; wenn dieses geschehen/schütte es aus in ein irdenes Geschirr/und laß erkalten.

Alsdenn nimm wieder Salis Tartari ℔ß. laß im Tiegel fliessen/dann nimm ein viertel ℔. schönen guten gelben Schwefel pulverisiret/und ein halb viertel ℔. des obigen Pulvers von Tartaro und Muscheln/ und trage eines um das andere in das geflossene Sal Tartari, und wenn es sich alsdenn wol vereiniget/und alles im Flusse ist/so gieß es aus in eine irdene Schüssel/decke selbiges alsbald mit einem vierfachen massen Tuche/ darzwischen ein Bogen naß Papier liege/es damit die Materie gleichsam erstecket werde/ und nicht verrauche: Laß also zugedecket kalt werden/ dann pulverisire es/ thue das Pulver in ein Glas/oder Phiole/ und gieß etwa 4. Finger hoch guten rectificirten Spiritum Vini drüber mache es auf das beste/und extrahire die Tinctur.

Die extrahirte Tinctur schütte ab/ und schütte andren Spir. Vini drüber/ und laß wieder extrahiren/und das thue so lange/bis keine Spir. Vini mehr sich färben will.

Diese Tinctur dienet zur Erfreuung und Stärckung des menschlichen Hertzen/ erwärmet das Haupt/und trocknet die Feuchtigkeiten aus.

Stillet das Haupt- und Zahnwehe/ auch der Ohren und Augen/ so von Kälte und Feuchtigkeit herrühren.

Heilt und trocknet den verkehrten Mund.

Vertreibet den stinckenden Athem.

Reiniget Lungen und die Leber.

Heilet die anfängliche Lungensucht.

Verhütet den Stein der Nieren und Blasen.

Diese Essenz mit Spir. Vini vermischet/auf einer Glut gewärmet/ Tüchlein drein genetzet/ und die schmertzhafften Glieder geleget/ stillet die Schmertzen/ und stärcket die Nerven. Præservirt vor böser Lufft. Dosis bis 10. Tropfen.

Im Zahnwehe mit Baumwolle darein gelegt/ ebenfalls auch im Ohrenwehe also gebraucht/ thut das seine gar wol.

N. Sonsten so man diese Tinctur simpliciter machen will; so nimm 1. ℔. Schwefel/schmeltze in einem irdenen Häfelein/ denn rühre nach und nach ein halb Pfund Salis Tartari pulverisati darein/ laß auf dem Feur/ bis es gantz rothbund brennt wird/wie eine Leber, denn nimm es vom Feur/laß erkalten/pulverisirs/schütte Spir. Vini drüber/und extrahire die Tinctur alle daraus/du must aber das Glas wol verstopfen/ und in eine warme Stube setzen: wenn es sich nun gesetzet/ und die Extract lauter/klar/und roth/wie ein Rubin/so gieß es per inclinationem ab/ und hebe es wol vermacht auf als eine vortreffliche Artzney.

Du must die Massam Sulphuris und Salis Tartari gantz schwartz braun roth miteinander lassen/ aber zusehen/ daß es sich nicht entzündet.

Von dieser Essenz schreibet Paracelsus: Gleichwie die Schaben und Gewürme im Tuch liegen/ nichts mehr fliehen als das Feur/ und dem Menschen die fressenden Schaben des Microcosmi liegen/ als Würme in Haut und Fleisch. Also ist nichts höhers/ welchen sie fliehen/ als geistliche verborgene Feur/welches ist Essentia Sulphuris.

So man nun die Essentiam Sulphuris auf Fistel/ fressende Schäden/ Flechten/ Frantzosen Blattern/ Geschwäre/ Wunden aufstreichet mit einer Feder/und damit befeuchtet und wäschet/ mit einem schlechten Pflaster verbindet/ so vertilget und tödtet es derselben Schäden ihre fressende Art/ daß sie nicht weiter aufbrechen/ noch umfressen/ es seyen Fisteln oder fressende Krebse/ am Leibe/ wo es wolle/ sondern heilet darnach leicht und schlecht/ als ein ander gemeiner Schaden mit schlechten Pflastern/ dazu denn das Emplastrum Oppodeldoch das beste.

Es heilet alle offene Schäden schnelle und wunderbarlich/nicht weniger den Erbgrind.

Desgleichen vor alle innerliche Apostemata 5. oder 10. Tropfen gereichet.

Es ist der rechte Lungen-Balsam/ und heilet die 3.tägigen und 4.tägigen Fieber/die Gelbsucht/ wenn man es vor dem Paroxysmo einnimmt.

N. Man kan auch eine andre Edle Tincturam sulphuris auf diese Weise verfertigen:

℞ Des Balsami sulphuris, so mit dem Anis-Oel bereitet q. v. thue Salis tartari q. ſ. dazu/ mische es auf das beste im steinernen Mörsel/ stelle es in Digestion in eine mässige Wärme/ biß die Massa austrocknet. Alsdenn brich das Glas/nimm die trockne Materie heraus/ pulverisire sie/ und geuß rectificirten Spiritum Vini drauf q. ſ. laß es digeriren/ biß du die schönste Röthe heraus gezogen. diesse scheide/ und thue nach Belieben vom Elixir Proprietatis ℥ dazu/ so hast du eine Artzney von grosser Würckung.

6. Eine andere Tinctur.

Mach aus einem in Wasser solvirten Salpeter ein Capitellum, in dessen ℔vj. laß 24. Stunden ℔j. gepülverten Schwefel sieden/ filtrir den rothen Liquorem, und præcipitir ihn mit Essig/ indeme das Cap.mort. vitrioli gekochet worden. So wirst du am Boden ein schar.achfarbes Pulver finden/ darauf zieh mit Terbinthin-Spir. die Tinctur.

Nun kan man auch aus dem Balsamo sulphuris, dessen wir oben zu letzt gedacht/ ebenfalls eine gute Tinctur bereiten/ und die ist in unterschiedenen Zufällen besser zu gebrauchen/ als der Balsam selbsten. Es finden sich welche/die mit dem Spir. Vini, wenn er über den Balsamum sulphuris gegossen/eine Tinctur ausziehen wollen: Es ist aber dieser Methodus gantz ungewiß; denn wenn ich einen Spiritum Vini, der rectificiret ist/ über einen Balsam schütte/so extrahiret er zwar das subtileste der Olitäten in sich/ aber die Tinctur bleibet zurücke/ oder so er wohl etwas Tinctur/ welche das subtileste Oel in sich hält/ mit in sich gezogen/ so ist das so wenig/ daß wenig kräfftiges davon zu hoffen stehet. Man muß also die Sache gantz anders angreiffen/ wenn man aus einem Balsam eine Tinctur ausziehen will: Und das stellet man also an. Z. E.

Man nimmt ein sauberes Sal tartari, darunter reibet man von einem Balsam so viel/ daß es einem Breye gleich sey/ den thut man in ein Glas/ verwacht das wohl/ und setzet das Glas Winters-Zeit auf einen warmen Ofen/ auf ein wenig Sand/ und läst es also stehen/ biß alles eingetrocknet/ so nehme ich denn das getrocknete Saltz aus dem Glase/ und reibe es wiederum klein/ und imprægnire es noch einmal mit Balsam/ und dieses wiederhole ich etliche male/ endlich nehme ich das mit dem Balsam imprægnirte Saltz vom Weinsteine/ und schütte einen Spiritum vini rectificatissimum drüber/ so zeht er so balde die Tinctur aus dem Saltze/ die hütte ich denn ab/ und schütte wieder frischen Spiritum drüber/ und wenn er keine Tinctur mehr annimmt/ so schütte ich denn allen tingirten Spiritum vini zusammen/ und ziehe in Baln. Maris bey gelinder Hitze denselben an/ biß auf die Helffte/ so ist die Tinctur ex balsamo bereitet.

Wenn ich nun an statt dieses Balsami sulphuris den Balsamum antimonialem, welcher zu bereiten ex Antimonio ist gelehret worden/ nehme/ und damit auf itzt beschriebene Art verfahre/ so bekomme ich eine Tincturam sulphuris antimonialis von gleichen Kräfften.

Als in allerhand Verstopffungen der Miltz/ der Lungen und Nieren: denn wegen des Salis tartari, so damit sich eingemenget/ ists ein sehr treffliches Diureticum, treibet Grieß und Sand/ und reiniget das Geblüte mit erwünschtem Effecte: Dienet auch in der Wassersucht/ und in Verstopffung der monatlichen Zeit/ und in dergleichen Dingen mehr/ hat sie grosse Kräffte.

Wird gegeben von 10. biß 20. Tropffen mit einem bequemen Vehiculo.

Wenn aber jemand auf das Saure so verpicht wäre/ daß er/ wie andere wollen/ daraus eine Lungensucht zu curiren gedächte/ (welches man doch ohne grosse Vorsichtigkeit/ und dazu nicht bey einer Lungensucht rathen wolte) dem will ich hiebey zum Uberflusse ein Elixir communiciren/ welches in unterschiednen Zufällen der mangelhafften Lungen/ und andren Schwachheiten nützlich zu gebrauchen.

Z. E. Nimm Wurtzel von Angelike
Süßholtz
Confectionis Alkermes ā ℥vj.
Aliptæ moschatæ ℥ß.

Myrrhen	kleine Cardamomi
Saffran ā ℥ij.	
Mastix	Zimmet ā ℥j.
Benzoin	Zucker Candi ℥ij.

Wenn alles gemischet und pulverisiret/ so geuß einen Spiritum vini rectificatum drauf/ so viel/ daß es einem Teige ähnlich sehe: den thue alsdenn in ein Circulir-Glas/ und schütte Spiritum sulphuris darüber/ daß er vier Finger breit drüber gehe/ digerirs einen Monat lang/ alsdenn gieß die Tinctur ab/ und über die Remanentz gieß frischen Spiritum vini, und ziehe mit diesem die noch übrige Tinctur aus/ alsdenn mische diese Tincturen zusammen/ und behalt es also zum Gebrauch.

Diese Tinctur ist nun eine gute Artzney in den Brustkranckheiten/ wo die Lunge mit Schleim angefüllet/ an sich selbst aber nicht mangelhafft und angegriffen ist: Dergleichen dann offt zur Winters-Zeit zu geschehen pfleget/ daß die kalte eingezogene Lufft in der Brust eine Alteration machet/ und den Husten verursachet.

Nicht weniger dienet sie auch den Magen/ welcher an Säure Mangel hat/ zu stärcken/ und in Summa/ wo saure Dinge sich hinschicken/ kan diese Tinctur mit gutem Nutzen gebrauchet werden.

Die Dosis ist so viel/ als genug ist/ ein Vehiculum annehmlich sauer zu machen/ und wird gegeben mit Syrupis oder dienlichen Wassern.

7. Crystallen aus der Tinctur.

Nachdeme du mit Terbinthin-Spir. und Spir. Vini die Tinctur ausgezogen hast/ so must du den Spir. Vini abziehen/so daß dessen nur der dritte Theil übrig bleibe/ solchen stell in Keller/ so wachsen Crystallen/ in den das fünffte Wesen des Schwefels verborgen lieget/ zerlöse wieder in einem andern Spir. vini, und coagulirs/ biß sie ihren scharffen Geruch gäntzlichen abgeleget. Dos. g. 4. in einem zugeeigneten Liquore.

Diese Art gehet nicht von statten. Wol aber kan man das 8. folgende Schwefel-Saltz entweder aus dem Cap. mort. das Glocken-Spir. oder aus dem zurückgebliebenen/ von der Extraction mit Terbinthin oder Wach-

holder-Oel/ wenn mans bey gelindem Feuer calciniret/ziehen. Allein man bekommet wenig Saltz.

8. Schwefel-Saltz.

Es wird entweder bereitet aus dem Cap. mort. des Glocken-Schwefel-Spir. Davon besieh Kesl. art. 5. Cent. 1. oder aus der schwartzen leichten Kohlen und dem sulphure foliato, der nach Herübergehung des wahren Oels (besihe vorhergehendes Blat) zurück bleibet/ diß soll man bey gelindem Feuer biß zur Weisse calciniren.

Beyderley Proceß geben gar wenig Saltz/ welches aber kräfftig vor die Würmer ist.

Man hat sich nicht zu verwundern/ daß aus dem Schwefel ein Saltz zu bringen: denn wenn man seine copiose Säure betrachtet/so kans nicht anders seyn/ daß diese sich nicht auch in ein Corpus salinum zwingen lasse/ denn alles Saltz bestehet ja aus der Säure.

Herr Agricola lehret p. m. 915. und 916. ein Alcali auch draus machen/ und p. 917. spricht er/ daß man Gold damit solviren kan. Es soliret aber/ so viel ich weiß/ kein Alcali ein unbereitetes Gold. Wo man aber mit dem Sale sulphuris Gold solviret hat/ muß folgen/ daß es sauer und corrosiv gewesen/ und das beweisen auch seine medicinalische vires, welche allen andren Acidis auch gemein sind. Wer nun mit einem solchen sale acido sulphuris, wenn ihm der saure Spiritus nicht gnug ist/ was sonderbares gedencket zu præstiren/ der kan sich nach Herrn Agricolæ Beschreibung darum bemühen/ mich deucht/ man habe an dem spiritu sulphuris Säure genug/ daß man also dieser nicht bedörffe.

9. Essentia Sulphuris.

℞ Mineræ sulphuris q. v. daran gieß ▽Fort. (aus Vitriol und Salpeter bereitet) solvirs/ so viel du kanst/dann zieh das Solvirte biß auf die Tröckene ab/edulcorirs/ reverberirs/ biß es schön roth wird/ dann zieh mit Spir. vini die Tinctur aus/ digerirs/ biß das Schwefel-Wesen sich vom Spir. Vini scheidet wie ein Oel/und zu Boden fället.

Sie hat auch grosse Kräffte in Verhütung der Fäulung. Dos. 6. gutt.

N. Wenn man in diese Schwefel-Essentz Myrrhen/ Aloes und andere Gewürtz infundiret/ und im Mar. Baln. die Tinctur extrahiret/ so wird sie genannt Balsamus mortuorum. Bas.

Diese besitzet vor den besagten Tincturen nichts besonders.

V. Die Liquation.

Man sublimiret den Schwefel in einem ziemlich hohen Sublimir-Geschirre/bey starckem Feuer/den Sublimat laß im Keller fliessen. Basil.

Das XXIX. Capitel.

Von der Erde Fettigkeit und der grauen Amber.

Diese Erd-Fettigkeit (bitumen) bedeutet insgemein eine jede mineralische Fettigkeit/ daher sie auch unterschiedene Arten unter sich begreiffet/ nemlich die Amber/ Agtstein/ Wallrath/ Judenpech/ Naphtam, Stein-Oel/ Stein-Kohlen und Gagath.

Von der Amber.

Ambarum, Ambra, oder Ambara bedeutet insgemein zweyerley dergleichen Fettigkeits-Arten/ derer eine insgemein den Namen Ambra träget/ und zum Unterscheid der andern/ die graue Amber genannt wird. Die andere nennet man Succinum, davon folgends soll gehandelt werden.

N. 1. Es giebt auch eine schwartze Amber/ wovon die Autores sehr strittig seyn. Dann etliche halten solche vor eine Art der wahren natürlichen Amber/ die schwächer sey denn die erste. Andere sagen/ sie wäre bereitet aus Bisam/ Zibeth/ Aloesholtz/ Storax und dem Ladano. Andere verkauffen den Gagat unter dem Titul der schwartzen Amber/ andere aber den schwartzen Agtstein.

N. 2. Man findet auch eine weißlichte Amber d. i. Wallroth.

Die Ambra der Apotheken ist eine gewisse Fettigkeits-Art/ die aus den Brunnen und Meergänge an das Ufer geworffen worden. Teutsch heisset sie wolriechende Amber. Ambre odorante, Ambre Greece. Ambergries.

Von dem Ursprunge und der Natur der Amber streiten die Historien-Schreiber/ Philosophi und Medici noch sehr untereinander/ indem etliche gar nicht gestehen wollen/ daß die was natürliches sey/ wie Leonhard Fuchs darvor gehalten. Etliche schreiben/ sie sey ein Meer-Schaum/ andere sagen sie sey ein Wallroth/andere halten sie vor eine Cypher-Art/ wie Averhoës und Cæsalpinus gethan. Andere meynen/ sie seye ein wahrer natürlicher Schwefel/wie Crato. Nach andern ist sie ein Agtstein/ und wieder nach andern ein Excrement eines Meer-Thiers. Andere schreiben/ sie gehöre nicht so wol zu den Mineralien und Gewächsen/ als dem Thier-Reiche/ indem sie selbe vor ein Excrement eines Vogels/ Namens Aschibobuck, in Ost-Indien/ halten. Dieser Meynung geben auch Jul. Cæs. Scaliger exercit. 104. s. 10. Fragosus C. de Ambaro, L. de Aromat. & Medicament. ex Indiis in Europam delatis p. 89. Ferdinand. Lopetz de Castagneda in orientalia histor. L. 4. c. 35. dieser hält darvor/ die in Wallfischen gefundene Amber seye ein Koth etlicher Vögel/ die in dem innern Aertz-Meer wohnen/ die Kräuter essen/ und selben auf die Steine und Klippen der Insuln hinschmeissen/ den/ wo es im Meer schwimmet/ die Wallfische fressen/ und alsdann ungekocht durch Erbrechen wieder von sich geben. Und dieser Vogel/ schreibet er/ ist wie unsere Gans/ hat einen grossen Kopff/ und schöne Federn. Dieser Koth nun ist die Amber/ die des Nachts auf die Felsen kommet/ des Tags von der Sonnen gekochet/ und des Nachts von dem Mond gereiniget wird/ auf besagtem Felsen auch so lange bleibet/ bis sie durch Ungestümme des Meers mit den Wellen den Ufern zugeschmissen wird. Besi. Hieron. Mascarenum in der Beschreibung der Insul Madagascar c. 6. und Just. Fidum Klobium in dissert. Ambr. Andere sagen/ sie stamme aus dem Gedärme der Wallfische her/ weil in selben gar offt Amber wäre gefunden worden. Besi. Monard. in simpl. c. 7. Clus. in not. ad Lib. 1. c. 1. Hist. Arom. Garciæ. Andere glauben/ sie wä-

im Meere / wie die Schwämme / und werde hernach mit den Steinlein / daran sie hänget / an das Ufer geschmissen. Serapio, Jul. Cæsar Scaliger, Avicenna und Psellus bezeugen / sie fliesse aus gewissen Brunnen ins Meer. Die Lusitanier sagen / sie werde an allen Meer-gräntzenden Oertern Æthiopiens in grosser Menge fliessend / bey gewissen Winden häuffig ans Ufer geschmissen / und von dem gemeinen Manne vor ein Erd-Pech gehalten. Wahrscheinlich ists / und stimmet mit der Erfahrung gleichfalls überein / daß die Amber / ob sie gleich in dem Meer gefunden wird / dennoch aus selbem nicht herrühre / sondern eine gewisse Art des Erd-Pechs sey / das aus dem Abgrunde des Meers / durch die den Mineralien eingepflantzte Krafft herausgetrieben wird / gleichwie auch der Aztstein aus dergleichen hervorquillet / und auf dem Meere an der Lufft sich coaguliret. Daß in Indien Brunnen seyn / daraus Oel und der köstlichste Balsam fliesset / und gesammlet wird / bezeugen die Historien; wenn nun aus selben durch die unterirrdische Adern etwas ins Meer kommet / so wird er dicht / und in eine Amber verkehret. Dieser Meynung stimmet auch bey der vortreffliche Medicus in Indien Franciscus Hernandes in nova plantarum, animalium & Mineralium Mexicanarum historia à Nardo Antonio Recho in ordinem digesta, & à Johanne Fabro & Fabio Colum. notis & additionibus illustrata. Man ziehet unterweilen aus dem Æthiopischen Meer sehr wohlriechende Amber biß auf die 100. ℔. diese speyen aus Pech-Brunnen in dem Meers Abgrund / wenn nun eine Ungestümme entstehet / treibet sie der Wind an das Ufer. Sie ist ein fettes / wohlriechendes / entzündliches brennendes / bald hartes bald weiches zerbrechbares Wesen / doch so / daß man es unter den Zähnen oder Fingern wie Wachs ausbreiten kan / hat bald einerley Farbe / bald aber ist es mit gelben und weissen Tupfen besprenget. Der edle Geruch stammet von ihrem Schwefel her / daher auch Crato selbe vor einen Schwefel gehalten. Daß selbe ein Koth eines Vogels sey / scheinet einer Fabel ähnlich. Daß sie im Meer gleich den Schwämmen wachsen / kan nicht bewiesen werden. Die Amber aber / die in den Gedärmern der Wallfische gefunden worden / ist vngefehr mit derer Nahrung dorthin kommen. Daher auch unser Autor recht geschrieben / daß sie eine gewisse Art eines Erden-Pechs sey / aus dergleichen Brunnen ins Meer / und dann ans Ufer komme.

So irren auch die nicht / die davor halten / daß die Ambra ein gewisses Meerharß sey / so unten auf dem Grunde des Meeres generiret / und von denselbigen durch starcke unruhige Wellen abgerissen / und ans Ufer geworffen wird. Denn nach ungestümmen Gewitter pflegt mans am meisten zu finden.

Die beste ist der graue (oder aschenfarbe) die von allem wohl gereinigt / wohlriechend und glatt ist / und wenn sie / so man mit einer Nadel darein sticht / einen fetten Safft heraus schweisst. Nichts nütze ist die schwartze / gar zu weisse / ꝛc. als welche meistens verfälschet ist.

Der Amber seyn dreyerley Geschlechte. Das eine ist das Selachische kommet aus der Insul Zeilan / ist roth und fett / und wird allen andern vorgezogen. Das andere kommet aus Sechra / einem am Meer gelegenen Orte in dem glücklichen Arabien / weißlicht / an der Farbe schier wie Straussen Eyer / welches dieses ist / das meistens zu uns kommet grau / mit schwartzen Flecken unterschieden. Das dritte ist das schlimmste / schwartz von Farbe / dergleichen soll dieses seyn / das die Fische gefressen haben. Und dessen sollen auch zweyerley Geschlechte seyn / das eine wird in dem Magen gefunden / und ist nicht sonders gut; das andere wird bey dem Rückgrate gefunden / und ist besser.

Daß die Ambra zweyerley Geschlechte sey / ist / wie schon erwehnet / nicht unrecht. Denn die eine Gattung kommt aus der West-See / und die andre aus der Morgen-See. Die / so aus dieser See an der Seiten der Barbarey / da man sie häuffig / und von grossen Stücken findet / gesammlet wird / ist meistentheils schwartz / und läst sich nicht wohl trocknen / daß man sie pulverisiren könte / hat auch keinen so angenehmen Geruch / und zergehet leicht über dem Feuer. Von dieser Ambra aber wird wenig zu uns nach Europa gebracht / weil sie nicht so sonderlich weder in der Artzney / noch zu gutem Geruche kan angewendet werden.

Die Abendländische Ambra aber / so am allerhäuffigsten an der Seiten der Landschafft Florida und der Insul Tabago in America gesammlet wird / ist aschenfarbe gräulicht / da weißlichte Striemen mit grauen vermengt sind. Wenn die Ambra noch frisch / von dem Grunde ist abgerissen worden / so ist sie noch weich / und hat gar einen starcken üblen Geruch / wenn sie aber eine Weile auf dem Meer umgetrieben / und in der Lufft getrocknet wird / so verlieret sie den allzu starcken Geruch.

Dabenebens gibt es auch noch andere Gattung der Amber / die sind aber von der rechten Ambra weiter nicht unterschieden / als daß sie von Vögeln / Fischen / und andern Thieren / als Füchsen / ist verschlucket gewesen / und in deren Magen alteriret worden; denn die Vögel / Fische und andere Thiere sollen diesem starcken Geruche sehr nachtrachten / als einem Aas / wenn sie denn solches wieder von sich geben / so hat es ziemliche Veränderung erlitten / also / daß sie vor eine aufrechte gute Ambra nicht mehr passiren kan; welche die Vögel wieder von sich gegeben / soll weiß seyn / gleichwie deren Mist: diejenige / welche die Füchse verschlungen gehabt / und wiederum unverdauet von sich gegeben / soll auch nicht viel mehr taugen / und sich dem Meer-Unschlitt vergleichen / wie denn auch unterschiedne es vor ein solches halten.

Wenn man nun wissen will / welches eine unverfälschte rechte Ambra, so muß man / wenn man grosse Stücke vor sich hat / an ihrer äusserlichen Gestalt sehen / die mehrentheils rund seyn muß / welche Runde sie bekommen / da sie noch weich war / und von dem Meere hin und wieder an dem Ufer fortgewältzet worden / sie muß auch etwas glatt seyn / und äusserlich eine Farbe zwischen licht-braun und Castanienbraun haben / und wenn sie wohl trocken ist / ihrer Grösse nach sehr leicht seyn / wo das nicht ist / so ist sie mit andern Dingen vermischet; derowegen thut man wohl / daß man sie mit Bedinge käufft / daß man sie aufbrechen möge / um zu sehen / ob sie nicht etwa inwendig mit Steinen oder anderer Materie vermischet sey. Die Grösse der Stücke darff nicht grösser seyn als der Erd-Nüsse / und die Farbe muß

Asch-grau mit weißlichten Striemen durchmenget seyn. Wenn sie aber noch frisch ist/so ist sie viel brauner/ als wenn sie sehr trocken; doch ist nichts daran gelegen/ wenn sie nur nicht gar zu schwartzbraun/oder zu weiß ist/sondern ihre vermischte Farbe hat zwischen beyden. Wenn man aber argwohnet/ daß sie an diesem oder jenem Orte falsch sey/ so lege man nur ein wenig auf ein warm Messer/ und wenn sie recht ist/ muß sie wie Wachs schmeltzen/ auch wenn das Messer wohl heiß ist/ gantz verrauchen/ wenn sie denn zerschmeltzt/ so bekommt sie einerley Farben/ ob sie gleich zuvor vermischt geschienen. Man muß sie auch nicht wol per se zu Pulver können stossen/ sondern sie muß an dem Mörsel kleben. Die natürliche zerlöset sich nicht so leicht im Wasser/ als wie die/ so durch Kunst bereitet worden. So auch/ wenn man die rechte in den Händen hin und her weltzet/so wird sie weich als Wachs: Die bereitete aber zerbricht.

Wir haben oben erwehnet/ daß die Stücke nicht grösser seyn dörfften als die Erd-Nüsse: so hat man doch wegen grosser Seltenheit zu Augspurg bey Hr. Johann Andrea und Marco Mattspergeren Gebrüdern/ die in gantz Teutschland berühmt gewesen/ ein Stück Ambræ zu sehen gehabt/ so da nach Medicin-Gewichte gewogen ein und viertzig Pfund/ neun Untzen/ fünff Quentin/eine Scrupel und vierzehn Gran. Welches Stück Ambræ selbe Männer von Hr. Philippo Thelotto zu Venedig gekauffet.

Sie wird gar offt mit Aloesholtz/ Storax/ und Ladano, oder auch mit Bisam/ Benzoen/ mit weissem Wachs/ Baum-Moß/ Bisam und Zibeth verfälschet/allein man kan den Betrug gar leichtlich abnehmen. So kan auch die Farbe und der Geruch in der bereiteten und gefälschten nicht so just vorgestellet werden. Conf. Ol. Wormium in Museo. Erasm. Francisc. Indischen und Sinäsischen Lustgarten. p. 1179

Derer Kräffte. Sie wärmet/ trocknet/ resolviret/ stärcket das Gehirn/erwecket und erquicket durch seine liebliche schwefflichte Ausdämpffung/ die Geister. Darum man sie auch zum öfftern in den wolriechenden Küglein/ wodurch die Lufft verbessert wird/ gebrauchet/ damit die Geister nicht angestecket werden/ welche Kügelein man daher auch Amber-Aepfel zu nennen pflegt.

Der Gebrauch ist entweder äusser- oder innerlich. Innerlich stärcket sie die Geister am allerbesten/dahero sie dem Hertzen und Gehirn dienet/ machet alle Sinnen gleichsam frölicher/ und ist gut in dem Schlag/ Schwindel/ Ohnmachten/ und Glieder-Verkrümmung. Sie tauget auch vortrefflich zum langen Leben/ und ist durch den Amber Gebrauch/ wie Francisc. Bacon. Bar. de Verulamio in hist. vit. & mort. p. m. 528. bezeuget/ daß ein Calecutischer Apotheker zu einem hundert und 60. jährigen Alten kommen/ so gelangen auch die Edlen in der Barbarey zu einem sehr langen Leben/ da hingegen der gemeine Mann bald stirbet.

Es stärcket suis particulis sulphureis, oleosis, svavi exhalatione nobis communicatis, omnem Spirituum imbecillitatem, dannenhero erwecket es den calorem nativum, stärcket das Hertz und Haupt/ und ist ein Antidotum wider alle kalte Zufälle/ und Gebrechen/ und absonderlich roboriret es gewaltig die Spiritus genitales, und ist ein trefflich Aphrodisiacon. In Summa es die höchste Stärckung des gantzen Leibes. Daher wir es pro basi der Confection Alkermes genommen. Doch wie in allen Dingen Masse zu halten/ also auch hier/ allerdings es taumlicht und truncken machet; Und dieses sind in Genere sein Vermögen.

In specie dienet es in Ohnmachten/ Schlag/ Melancholey/Schwindel/in Austrocknung der Catarrhen/ in Brust-Beschweren/ und andern Schwachheit der Viscerum zu stärcken/ innerlich und äusserlich gebraucht.

Per se kan es täglich ad 5. 6. grana genommen werden im weichen Eye/ oder mit andern Confortantibus, so zum Vorhaben bequem sind; Z. E. wollen wir allhier zu unterschiedenen Zufällen etliche Formulas beyfügen: als

Ad serenitatem Spiritibus Animalibus conciliandam, & hinc Celebrum & sensus corroborandos.

℞ Zucker. ℥j.
Der besten Ambræ. ʒj.
Des besten Zimmet-Oels. gt. vj.
Mache mit Tragacanth-Schleim der mit Rosen-Spiritu bereitet ist Trochiscos.

In Corde & Spiritibus vitalibus roborandis.

℞ Die Salmiac-Blumen so mit Weinstein sublimiret sind/
des flüchtigen Saltzes von Urin. ā ʒj.
Oel von Zimmet. ʒj.
der besten Ambræ. ʒß.
Wenn diese alle wohl gerieben und unter einander gemischt/ so geuß einen Spiritum Rosarum rectificatissimum drüber/ und laß es circuliren. So hat man ein Sal volatile Oleosum Ambratum, welches in spiritibus confortandis das seine sattsamen Effect zeigen wird.

In debili Stomacho roborando kan man in Chocolada eine gute Confection draus bereiten.

In excitanda venere kan mans cum ovo sorbili & Vino Malvatico geniessen/ oder mit andern zu der Intention dienlichen Dingen/ versetzen/ wie wol es auf itzt gedachte Weise genommen/ wol allen andern Compositionibus vorzuziehen/ in die Stücke.

Man findet in den Dispensatoriis so viel Compositа, worunter Ambra ein Ingrediens ist/ als man sie nicht alle zehlen kan: da sind Species Diambræ, Confectio Diambræ &c. Alkermes Ambrata, Confectio de Hyacintho, und viele andere mehr. Aller derer Intention gehet ad spiritus roborandos & excitandos.

In Catarrhis & Defluxionibus ad Pectus sind der Pharmacopœa Augustana sonderbare Trochisci Pectorales cum Ambra beschrieben/ welche vortrefflich sind ad promovendam expectorationem: Wenn man es in liquida forma verlangt/ so bereitet man unterschiedene Essentias Compositas draus. Dergleichen ist eine beym Minder zu finden/ die wird also bereitet:

℞ Elixir Vitæ Matthioli. ℥ij.
des Wassers wider die schwehre Noth L
gii ℥j.
Ambræ. ʒj.

Mo

Moschi. grana. 4.
Laß es etliche Tage stehen / hernach filtrir und verwahre es wohl.

Oder ℞. Des besten Rosen-Spiritus. Zv.
des Spiritus Salis armoniaci acidi. Zj.
Ambræ. Zß.
Moschi Zß.
Beyde Spiritus thue in eine kleine Retorten / und die Ambra und Bisem stecke in einem Pündelchen in der Retorten Hals / denn destillir es bey mässigen Feuer / wenn die Vorlage wohl und fest anlutiret / so resolviret der Spiritus im Übergehen die Ambram und Bisam / und giebet eine vortreffliche Essentiam Ambræ, die kan man nach Belieben edulcoriren und tingiren mit Confectione Alkermes in eben den Nodulum gethan / worinnen die Ambra und Moschus gewesen / oder man edulcorirts auch mit Eleosaccharo Cinamomi vel Citri.

Die Dosis dieser Essentz kan seyn von x. biß xxx. Tropffen / mit allerhand Vehiculis.

Von dergleichen Bereitungen werden hernach mehr erfolgen.

Derer bereitete Stücke.

Was die Bereitungen der Ambræ anlanget / so hat man solche theils in trockner / theils auch in nasser Form und Gestalt. In trockner hat man das Pulver. Es kan aber schwerlich pulverisiret werden / wo man nicht zweymal so viel Zucker dazu nimmt: und alsdenn wird es ein treffliches Confortativum vor alte Leute / absonderlich so man noch über das einen oder den andern Tropffen des Zimmet-Oels dazu thut.

In nasser Form hat die Essentz davon den Vorzug / so da mit einem brennenden Spiritu, z. E. von Rosen / die da fermentiret worden / oder mit Citronen-Spir. bereitet wird / daher denn die Essentz fein roth zu werden pfleget. Die Dosis ist von xv. biß xx. Tropffen.

Oder / man fermentiret auch wol die Ambram mit vegetabilischen Sachen / und wird alsdenn ebenfalls ein herrlicher Spiritus daraus. Z. E.

Wenn man die Rosen zum Fermentiren einstöst / so thut man ein wenig Ambræ dazu / alsdenn löst sich die Ambra unter der Fermentation auf / und wird ein Spiritus Rosarum ambratus von grossen Kräfften. Dieser Spiritus Zj. ist ein vortreffliches Stärck-Mittel / und den Perlen vorzuziehen.

Auf diese / nemlich feuchte Art / bereitete Amber ist weit besser und nützlicher zu gebrauchen / als der / so da in trockner Art bereitet ist. Denn

Zum 1. Würcket die Essentz oder Spiritus leichter.
2. Weil die Ambra leicht durch andre undienliche Dinge offt verfälschet ist.
3. Weil er wegen seiner zähen Substantz nicht bequem kan genutzet werden.

Amber-Essentz.

℞ Grauer Amber p. j. süß Mandel-Oel p. ij. impastirs / und digerirs etliche Tage / dann drücks aus / an das Ausgedrückte gieß rectificirten Spir. Vini, digerirs und destillirs im Sande / so erhöhet sich mit dem Spir. vini die Amber-Essentz / das Mandel-Oel aber bleibet am Boden liegen. Zieh derohalben den Spir. vini bey gelinder Wärme davon / biß zur Consistentz eines Oels. Dos. etliche wenige Tropffen.

Weil diese unsers Autoris Amber-Essentz wegen des süssen Mandel-Oels gar leichtlich verdirbet / als ist tauglicher / man solvire die Amber in destillirtem Rosen- oder Rosenholtz-Oel / vermische sie weiter mit dem weissesten Zucker / thue sie in ein Tüchlein / und legs in den Schnabel eines gläsernen Kolbens / und destillirs mit einem durch die Fermentation bereiteten Rosen-Spir. aus dem B. bey gelinder Hitze.

Oder:

Nimm 2. Quentlein guter wohlriechenden Ambræ, und einen Scrupel Orientalischen Bisams / pulverisire sie wohl / und thue sie in eine Phiole / geuß Ziiij. guten Spiritum Vini drüber / stelle eine andre Phiole oder Begegnungs-Gefässe darauf / verlutire die Fugen wohl / und laß es etliche Tage im Pferde-Mist / der nicht gar zu heiß sey / digeriren: Geuß hernach das klare in eine Phiole / weil es noch warm ist / denn diese Essentz zergehet durch die Wärme der Hand / und gestehet auch alsbald wieder.

Es ist ein trefflich Confortativum, vermehret den Saamen / und machet Männer und Weiber geschickt zum Kinder-zeugen.

Man nimmt zehen biß funffzehen Tropffen in einem Spanischen Weine / Meethe / oder andern Liquoribus.

Tachenii Amber-Essentz.

Nimm Amber Zß. Ziberb gr. iij. M. in einem Mörsel / thu darzu Zitronen-Safft gutt. j. oder 2. Bisam Zj. solvir alles mit Rosen-Spir. s. q. M.

2. Species Diambræ.

Derer Beschreibung ist diese:
Nimm des schärffesten Zimmets
Gemsenwurtz
Gewürtz Nägelein
Muscaten-Blumen
Nüsse
Folii, oder Cassiæ lignea
Galgan à Zij.
Indianische Spicke
grosse Cardamomi
kleine Cardamomi à Zj.
Ingber Zß.
Holtz von Aloes
gelben Santel
langen Pfeffer jed. Zij.
Ambræ Zj.
Moschi Zß.

N. Man kan die Species mit und ohne Ambra und Moscho, um derer willen / die es nicht vertragen können bereiten.

Diese Species haben keiner Anmerckung vonnöthen / sondern behalten wegen der einfachen Beschreibung und wahren Bereitung ihr billiches Lob / sie besitzen grosse Kräffte in allen Leibes-Schwachheiten / die von der Kälte herrühren / taugen für den Schwindel / widerstehen den Flüssen / vermehren so wol die animalische als auch vitalische Geister / helffen der Verdauung / dahero sie auch ein taugliches Hilff-Mittel vor alte Leute seyn.

3. Amber-Aepfel/und Ofen-Pastillen.

Von den Amber-Aepfeln ist im 2. Buch dessen 75. Cap. gedacht; wir wollen aber um einer und der andern Variation willen noch etwas allhier davon handlen.

Will man sich eines starcken angenehmen Geruches bedienen / so kan man eine solche wohlriechende Massam in Form einer Kugel stets bey sich tragen / und wird Pomum Ambræ genannt. Die machet man nun am besten also: Z. E.

Nimm des Extracti von Storax ʒß.
Gummi Ladani ʒj.

Zerlasse es ein wenig im warmen Mörsel/und mische ihnen zu:

Gummi Benzoes ʒj.
Aloesholtz/ das fein hartzicht ʒvj.
Zimmet
Gewürtz-Nägelein jed. ʒij.
grauen Ambræ ʒj.
Moschi ʒß.
Zibeth ℈ij.

Den Moschum reibe erstlich gantz klein / ehe du ihn unter die andern Pulver thust.

Die Ambra wird zu allererst in den obigen Extractis resinosis solviret / und hernach werden erst die andere Pulver eingemischet / und zu letzt der Zibeth/ so gibts eine überaus wohlriechende Massam, welche man stets bey sich tragen kan.

Das Extractum Styracis und Ladani machet man also:

Man nimmt die Styracem calamitam, zerstösset sie gröblicht / geust Rosenwasser drüber/ und dissolvirets nur mit einer einigen Aufwallung / alsdenn presset man es durch eine Presse aus/und das Wässrichte separiret man von der Resina.

Und auf solche Weise solviret man auch das Ladanum, und machts zu einer Resina.

Wenn nun zu der obigen Massa Linden-Kohlen vermischet / so gibts auch eine treffliche Massam und Suffitum zu den Ofen / unter denen auch diese annoch eine von den besten ist / welche Zvvölfferus in seiner Pharmacopœa unter dem Titul Essentiæ viperinæ beschreibet / und also gemachet wird.

Man nimmt des Hartzes von Storax mit Rosenwasser extrahiret
des Hartzes von Ladano ā ʒj.
pulverisirten Benzoin ʒiiij.
Ambræ des besten ʒß.
Moschi ℈j.
Linden-Kohlen q. s.

Die Ambra wird in Oleo Ligni Rhodi, oder dergleichen solviret / und mit den pulverisirten Kohlen vermischet; der Bisem aber wird in Spiritu Rosarum solviret / und denn auch mit den pulverisirten Kohlen zum Pulver vermischet. Hernach läst man die Extracta resinosa Storacis und Ladani in einem warmen Mörsel etwas zergehen / und mischet diß pulverisirte Benzoin / und die mit Kohlen vermischte Ambram und Bisem auch dazu/ beneben so viel pulverisirten Kohlen/daß/wenn die Massa kalt wird/ sie gantz hart werde.

Aus dieser Massa, wenn sie noch etwas weich ist/ formiret man Trochiscos, oder Kertzen/ die muß man aber nicht immediatè ans Feuer bringen/ sondern auf ein heiß Blech legen/ oder an einen warmen Ofen streichen.

Oder man machet solche Massam zum Ofen:

Man nimmt auserlesenen Benzoin
Storax ā p. æq.

Uber diese beyde Dinge / wenn sie gröblicht pulverisiret sind/ schüttet man Rosen-Wasser/ so viel genug ist/ läst es miteinander kochen/ biß die Gummata zergehen / den colirt man und exprimirts so balde/ durch ein starckes Canneſaß Tuch / so warm als man kan/ so bleibt alle Unreinigkeit zurücke/ und die Gummata gehen rein und sauber durch das Tuch. Deren nimmt man ʒij. Diese reibet man in einem Mörsel wohl untereinander:

Hernach thut man dazu
Balsami Peruviani
Zibeth ā ʒij.

Reibe es in dem warmen Mörsel wohl untereinander / biß eine Massa daraus wird / die verwahret man zum Gebrauche. Man legt nemlich davon ein wenig auf ein heiß Blech/ oder streicht etwas davon an einen warmen Ofen/ so hat man einen angenehmen Geruch.

4. Ambra Essentificata.

℞ Der besten grauen Amber p. viij. des wohlriechenden Bisams p. j. weissen Zucker p. ß. dieses alles zerpülvere/ und reibs mit brennendem Rosen-Geist lange sehr wohl/gieß auch öffters von besagtem Spiritu was darzu/ laß stehen/ biß es trocken werde/ dann reibs wie zuvor und behalts.

Eben diese Amber stärcket alle Lebens-Glieder besonders tauget sie zum Kinderzeugen.

Dosis. Man giebet sie in der Grösse/wie eine kleine Erbsen/ in Wein oder einem andern Liquore. Hartm. in Pract. und in Croll.

Dieser Amber-Bereitung und derer Kräfft ist vortrefflich. Derer Kräffte man aber vermehren kan / wenn man die graue Amber zuvor in destillirtem Rosen-Zitronen- oder Zimmet-Oel s. q. solviret/ und mit Candi Zucker in eine trockene Essentz bringet. Sie tauget denen die von einer Kranckheit aufstehen / wie auch in der verlohrnen Gedächtnüße.

N. Die Amber zerlöset sich in wässerichte Feuchtigkeiten nicht / sondern in öhlichten weil derer Natur gleichfalls öhlicht und balsamisch ist. Da hingegen der Bisam sich leichtlich mit einer wässerichten Feuchtigkeit vermischet / weil er feuchterer Natur ist. Wenn aber die Amber vor sich in keinem Vehiculo kan genommen werden/ weil sie in wässerichten Feuchtigkeiten die Gestalt eines Pechs an sich nimmet/ als muß man sie mit Zucker vermischen / und also entweder vor sich/ oder mit einer Feuchtigkeit verschlingen.

Rosenbergius gedencket in seiner Rhodologia daß das Königliche stärckende Medicament Rudolphi II. Imperatoris, so er von der Königin Elisabetha in Engeland communiciret bekommen / aus Ambra und Moscho mit dem Spiritu Rosarum bereitet werde: Dieses ist nun fast eine Ambra Essentificata, und machet man es also:

Nimm der aufrichtigen Ambræ 8. Theile.
Moschi 1. Theil.
ein wenig Zucker Candi
Pulverisire alles miteinander gar klein und sub-
mitel

mit einander / dann reibs auf einem Reibsteine mit Spiritu Rosarum rectificatissimo an / und zwar so lange / und geuß offt von dem Spiritu Rosarum unter dem Reiben zu / biß es ein subtiler und zarter Brey werde. Das thue in eine kleine Phiole / oder ander Gläschen / sigillis hermeticè, und vergrabe es Sommers-Zeit in die Erde einen Monath lang / biß es eine gleiche Massam gebe; dann nimms aus / reibe es wieder / wie vor / mit dem Spiritu Rosarum an / stelle es wieder wie vorhin. Hernach behalte es zum Gebrauche.

Eine Ambra moschata

wird vom Hr. Mynsichto also bereitet:

Nimm der grauen Ambræ ʒj.
des besten Moschi ʒj.
Elęosacchar. Citri ʒß.

Mache es zum subtilen Pulver / irrorire es mit dem besten Spiritu Rosarum, trockne es wieder ein / und diese Arbeit wiederhole offt mit Irroriren und Eintrocknen. Hernach behalt es zu deinem Nutzen.

Diese Ambra moschata stärcket das Haupt / das Hertz und alle viscera interna, die Spiritus und alle Sinne / das Gedächtnüß / und insonderheit die vires genitales.

Die Dosis ist von 3. biß 5. Grana im Spanischen Weine / Zimmetwasser / Himmebeeren Syrup / oder deraleichen angenehmen Liquoribus.

Man machet auch ferner mit der Ambra vortreffliche wolriechende Wasser. Z. E.

Man nehme Ambræ der besten ʒiiß.
Bisems ʒ ß.
Zibeth ʒj.

Diese drey Stücke reibet man wohl untereinander in einem Mörsel von Glas mit ein wenig Rosen-Wasser / daß es gantz inpalpabel werde / denn thut mans in ein Glas / stellet es wohl vermachet ein Tag lang an die Sonne / darnach thut man es in ein gröſſer Glas / und thut dazu

Wasser von Pomrantzen-Blüthe 4. Pfund
Krahm-Gewichte.
Rosen
Bisem-Rosen ā ℔ij.
Rosen / so über Benzoin destilliret worden ʒvj.

Mischet alles wohl untereinander / und last es wohl verwahret beyeinander stehen zum Gebrauch.

Noch ein dergleichen machet man also:

℞ Des besten Wassers von Rosen ʒxvj.
Bisem-Rosen ʒij.
Myrrhen ʒiiij.
Pomrantzenblüte ʒiij.
Benzoin ʒj.
Storax ʒj.

Dieses kocht man miteinander in einem verglasurten Geschirre / oder in einem Glase / biß es siedet / also lange / biß man ohngefehr 5. oder 6. Vatter unser gebetet. Hernach seyget man es wohl durch; wenn denn das Wasser kalt ist / so thut mans in eine Flasche / und thut dazu

der besten Ambræ ʒß.
Moschi gr. v.

Beyde reibet man mit ein wenig des Wassers an / und vermischet denn mit dem andern Wasser.

Verlanget man es mehr mit dem Bisem-Geruche imprægniret zu haben / so nimmt man dessen noch 30. Grana und der Ambræ 5. Grana.

Man machet auch mit Zusatze einiger wolriechenden Aromatum dergleichen Wasser / und werden Aquæ Angelicæ genennet; zu einem solchen nimmt man: Benzoin
Storac. calam.
Zimmet
Gewürtz-Nägelein ā ʒj. Uber diese Species wohl gepulverisiret und gesiebet giesse in einem Glase Rosen- und
Pomrantzenblüth-Wasser so viel gnug ist. Thue dazu

der besten Ambræ
Moschi
Zibeth ā ʒj.

Wol untereinander gerieben und vermischet / dann laß wol vermachet 3. oder 4. Tage beyeinander stehen / hernach destillirs per balneum M. und das überdestillirte Wasser behalte zum Gebrauch.

Oder:

Nimm Benzoin ʒiß. | Aloesholtz ʒß.
Storax ʒj. | Zimmet ʒvj.
Gewürtz-Nägelein ʒj. Alles klein gestossen / geuß drauf des besten Rosenwassers ℔ij. laß es im verschlossenen Geschirre aufwallen bey gelindem Feuer / biß daß ein viertel Theil des Wassers einsiedet. Dann colirs starck / und thue dazu

der besten grauen Ambræ gr. xij.
Moschi gr. viij.
Zibeth gr. iij.
Zucker Candi ein wenig.

Diese Stücke reibe wohl durcheinander / und thue sie zur Colatur / und also stelle es an die Sonne etliche Zeit.

Mit diesen und dergleichen Wassern / kan man in den Gemächern einen angenehmen Geruch machen / wenn man davon etwas auf einer Glut / in einem bequemen Gefäſſe verdunsten lässet / und wird von Frembden Cassoletta genannt. Man kan auch zum Riechen und Aufbinden zu den Pulsen sich derselben bedienen.

Von der Remanentz kan man auch noch Räucher-Kertzlein machen / wenn man sie mit pulverisirten Lindenen Kohlen und Tragant anmachet / und mit dem Englischen Wasser anfeuchtet.

Beneben diesem stattlichen Geruche machet man auch aus der Ambra unterschiedne herrliche wohlriechende Haupt-stärckende Mittel und Balsame / unter welchen folgender

Balsamus Apoplecticus

den Vorzug hat / den bereitet man also:

℞ Des ausgepreßten Muscaten-Nuß-Oels ʒiij.
der besten Ambræ ʒiiß.
des besten Bisams ʒij.
Zibeth ʒj.

Das Muscaten-Nuß-Oel wird in einem Mörsel auf einem sanfften Glütlein zerlassen / darzu thue denn die Ambram mit dem Oleo Cinamomi oder Succini, den Bisam aber mit Spiritu rosarum oder Zimmet-Wasser gantz zart gerieben / und denn den Zibeth. Wenn denn alles wohl untereinander gemischet ist / vermittelst einem Stösser / und kalt geworden / so thue ich so viel Balsami Peruviani dazu / als mich beduncket gnug zu seyn zu einer rechten

Consistentz. Den behalte an einem kühlen Orte/ damit sich der Balsamus Peruvianus nicht wieder separire.

Will man einen andern haben/ der nach andern Orten mehr einen Geruch habe/ so

℞ Ausgepreßten Muscaten-Nuß Oles ʒvj.
grauen Ambræ ʒß.
Moschi gr. viij.
Zibeth gr. xij.
Oel von Zimmet
Gewürtz Nägelein
Muscaten Blüthe
Lavendel ā gr. vij.
Majoran gr. vj.
Agtstein gr. iiij.
Raute gr. iij.

Damit verfahre/ wie mit dem vorigen/ und mache einen Balsam daraus/ und wenn beliebet/ so thue auch von dem Balsamo Peruviano was dazu.

So wird auch damit eine gute

Pomada

verfertiget auf folgende Art:

℞ Borßdörffer-Apfel-Safft/ oder eines andern wohlriechenden Apfels ℔iiij.
Schwein Fett
das Fett von jungen Geissen ā ℔j.

Diese Stücke koche eine halbe Stunde miteinander/ denn laß an einem stillen Orte stehen/ so setzen sich viele Unreinigkeiten zu Boden/ die schabet man mit einem Messer ab/ und dieses Unschlitt kocht man denn noch einmal mit Rosen-Wasser/ läßts erkalten und sich reinigen. Denn nimmt man dieses also gekochte und depurirte Unschlitt/ und reibet es so lange untereinander/ biß es weiß wird/ dazu mischet man alsdenn

destillirtes Oel von Rosenholtz gt. xx.
Jasmin ʒj.
Zimmet gr. iiij.
Gewürtz Nägelein gt. x.
Blumen von Benzoin ʒj.
Essent. Ambr. & Moschi ʒj.

So bekommt man eine vortreffliche Pomade.

Ferner bereitet man auch ein Cosmeticum, oder Schminck-Mittel darmit.

Man nehme einer Essentz von Benzoin ʒj.
Wasser von Bonenblumen
Rosen
Weißwurtz
weissen Seeblumen
ā ʒj. oder ʒß.

und vermische sie zusammen/ so gibts ein Lac Virginis, welches beneben dem angenehmen Geruche/ auch eine feine zarte weisse Haut machet; und wenn man von dem Spir. Vini camphorato was hinzu thut/ so benimmt es auch die Inflammationes und Brand im Gesichte/ absonderlich wenn man nur in der puren Benzoin-Essentz-Campher allein solviret/ und diese vermischte Essentz mit Tüchlein appliciret/ und überleget. Zu einer Unze der Essentz kan man ʒj. Campher thun. Es benimmt auch also die Inflammationes oculorum, die Finnen/ und andere Hitz-Blätterlein im Angesichte.

Zu dieser Intention dienet folgende

Essentia Benzoi

gar wohl.

℞ Der Blumen von Benzoi ʒij.
Storac. calam. ʒj.
destill. Oel von Rosenholtz gt. ij.
oder Jasmin gt. iiij.
Zibeth gr. ij.

Den Storacem calamitam reibe mit dem Oleo und Zibeth wohl untereinander/ alsdenn thue es in eine Phiol/ mit den Benzoin-Blumen/ und schütte einen Spir. vini rectificatissimum darüber/ laß es beyeinander stehen/ so lange du wilst; oder/ wenn es eine Weile beyeinander gestanden und wohl tingiret ist/ so mag man es auch nach Belieben von dem Boden-Saltze abgiessen/ und also verwahren.

Man kan an statt eines Spir. Vini rectificati einen Spir. vini tartarisatum nehmen/ und auch/ wenn mans vom Geruch noch herrlicher haben will/ etwas Ambræ und Bisam dazu thun. Z. E.

Nimm Blumen von Bezoin ʒiß.
Storax calam. ʒß.
grauen Ambræ gr. vj.
Moschi gr. iij.
Zibeth gr. ij.
destill. Oel von Rosenholtz gt. vj.
oder von Zimmet gt. iij.
Spiritus vini tartarisati ʒij. oder
Spiritus von Rosen so viel. Mische und laß es wohl digeriren/ denn schütte das Klare ab und verwahre es.

Hat man keine Benzoin-Blumen bey der Hand so

℞ Auserlesenen Benzoin ʒj.
Storax ʒiij.
Balsami Indici ʒj.
Spir. vini rectif. oder tartarisati ʒiiij.

Will man es noch verbessern/ so kan man den Ben- und Storax erstlich mit Rosenwasser auf gelinder Wärme solviren/ damit die gröbsten Fæces davon kommen/ hernach cum expressione coliren/ und sanfft inspissiren und trocknen; hernach den Balsamum Indicum dazu thun/ und mit Spir. Vini extrahiren.

N. Die Amber-Blumen hat Kesler unter dem Namen glebæ bituminosæ.

Die Frantzosen haben einen Syrup von Amb- im Gebrauch.

Zu letzt wollen wir kürtzlich die Frage beantwor- ten/ ob auch den Weibsbildern die Ambrata dien- nen? Hierauf sagen wir ja: denn es ist ein kräf- ges Hertz-stärckendes Mittel/ doch muß man zu- hen/ daß man mit dem Geruche der Nase nicht viel thue. Es ist gut in schwerer Geburth/ nach Geburth/ in Mutter-Beschwere und andern weib- chen Gebrechen. Also dienet es auch in Mag- Kranckheiten/ und in Ausstossen der alten Leute ist das bewehrteste Mittel.

Das XXX. Capitel.

Vom Agtstein.

Der Agtstein ist nichts anders/ denn fetter Safft/ und wohl digeriertes den-/ oder alter Baumhartz/ das von ins Meer kommen/ und alldorten zusammen- wachsen.

N. Wenn dieses fette Wesen noch fliessend/ so pflegen sich in selben Mucken/ Omeisen ei- schliessen.

Er wird genannt Ambra citrina, Electr- Chrysolectrum, Cärabe, Glessum, Gentar- Prussorum smalterium. Agtstein/ Bernstein/ tar. Ambre jaune. Amber. Amber, Em- Barn Steen.

Von des Agtsteines Ursprung und Natur haben die Autores auch unterschiedene Meynungen. Denn andere halten ihn vor einen Baumgummi; andere vor einen Thier-Saamen; andere vor ein Vogel-Koth; andere vor eine Meer-Art. Andere meynen/er sey ein Erdenbartz/ wie unser Autor thut/ und mit ihme haltens auch wir/ stellen ihn gleichfalls unter eine gewisse Erdpech-Art/ das aus seinen Hölen fliesset/ durch des Meeres Saltz zusammen gestebet/ und hart wird. Diese unsere Meinung bestättiget dessen häuffige Hervorkommung an den Oertern/ wo Hartz und Terbinthin häuffig wachsen/welches ein Beweißgrund seyn kan/daß er von einem dergleichen hartzichten Wesen/ das nemlich in besagten Bäumen gefunden/ und durch die Erden zertheilet/ von den Saltz-Theiligen aber des Meeres coaguliret wird/ entstehe. Eine dergleichen Natur beweiset auch die Entzündlichkeit dessen/ und die Farbe/ weil er dem Geruche nach von dem angezündeten Terbinthin nicht unterschieden ist/ und man aus diesen Baum-Säfften durch die Kunst selben auch bereiten kan/ wie Martinius in Atlante Sinico p.65. bezeuget. Man kan auch den unreinen Agtstein durch die Kunst verbessern/ wie Glauberus L. de furnis Phil. und zwar durch den reificirten Spir. salis, aber alsdenn leget er seine Härtzigkeit ab/ und bleibet nur an kalten oder mässig warmen Oertern. Die Natur giebet uns auch bezuweilen einen minder ausgearbeiteten/ und ist theils weich/ theils hart/ unterweilen ist es auch mit unterschiedenen Zeichen gemahlet/ unterweilen hat er auch allerhand Ungeziefer in sich/ die/ wenn er noch weich ist/ sich in selbes einverleiben. Also kan man ihn auch bloß durchs Feuer also zerlösen/daß man darmit die Leiber überziehen kan. Bes. Morh. l.c. p. 49.

Des Agtsteins Nutzen und Gebrauch ist viel und mancherley/wiewol von seinem Ursprunge und Natur noch unterschiedene Meynungen seyn. Etliche wollen denselben unter die Vegetabilien mit Fabro rechnen/ aus diesen Ursachen: Weil das Agt- oder Bornstein-Oel/ so daraus destillieret wird/ dem Pech- oder Terpenthin-Oel gantz gleich sey/ oder weil aus dem Agtstein ein flüchtiges Saltz könne hervor gebracht werden/ welches sonsten aus keinem Minerali erzwungen werden kan. Diejenigen aber/ die es vor ein Minerale halten/ sind durch diese Ursache bewogen worden/daß es ausserhalb dem Meere gesammlet werde/ allwo es in Form eines Hartzes aus der Erde durchschwitze/ und endlich ins Meer geführet werde; daß aber das erste wahr sey/ so soll es daher zu behaupten seyn/ weil man Eydexen/ Holtz ꝛc. darinn eingeschlossen findet. Wiewol itzt die Kunst so hoch gestiegen/ daß ich selbst vor wenig Jahren in Dantzig ein feines Stück Agtstein gesehen/ in Gestalt eines Ovals/ darinn ein länglichter Wurm künstlich eingemacht war/da man aber nach gar genauer Beaugung die Zusammenfügungen erblicken können. Paracelsus hat demnach gar fein davon geschlossen/ daß das Petrolæum und Succinum einerley Natur sey/ also/ daß das Petrolæum ein resolvirtes Succinum sey. Was Hr. D. Dan. Majoris, Professoris zum Kiehl und Hn. Bartholini Meynungen davon seyn/ solche kan man pro & contra beym Bonetto in Medic. Septentr. collatit. Part. alt. p. m. 905. ferner lesen.

N. Man findets in Preussen/ an den Gestaden des Baltischen Meeres/ und wird in Ungewittern mit Netzen gefischet. Man findet es auch in Cimbrien ꝛc. wahrscheinlich ist/ daß selbiges sandichte Land viel Erden-Fettigkeit in sich habe/ welche/ wo sie ins Meer durchschwitzet/ auf besagte Weise zusammen gestebet. Man gräbet ihn auch in Schlesien/ unter dem Schloß Greiffenstein/ bey dem Dorff Rabsau/ unterweilen aber gleichfalls bey Eißleben/ das von dem Preußischen nach der Farbe/ dem Geruche und Helle nach unterschieden ist. Franciscus Hernandez in Thesaur. rer. Medic. Nov. Hispan. L. x. c. 2. p. m. 336. beschreibet auch einen Mexicanischen Agtstein.

Ich habe unterschiedene Stücke Agtsteins/ so von dunckel-gelber Farbe war/ bey der Stadt Conitz in Pommerellen/ An. 1670. im Acker/ allwo man zum Ziegelbrennen Leim ausgegraben/ und vom Meere über 10. Meilen lieget/ gefunden/ welches alle Proben gehalten/ die ein Agtstein halten soll. Man findet es auch dieser Orten in Feldern/ und habe ich mich berichten lassen/ daß in einem Orte 5. Meilen von hier/ Rummelsburg genannt/ ein Stück Agtstein in einem Bach/ da man im Uebergehen lang. Jahre aufgetretten/ in so grosse Grösse gefunden/ daß man ein ziemliches Lädlein draus verfertiget hat.

Bey hochseel. Andenckens S. H. Fürstl. Durchl. Hr. Ernesto Bogislao Hertzog zu Croja/ Meinem damals Geneigtesten Hn. habe ich ein Stück Agtstein gesehen/so in die 3. Pfunde gewogen/ und dieser Orten gefunden worden.

Daß in der Marcke Brandenburg ein rechtes wahres Agtstein gefunden werde/ bekennet Hr. D. J. Sigm. Elsholz, wiewol doch sparsam und selten. Dergleichen hat er angetroffen bey Potzdamm/ als ein neuer Graben aufgeführet worden/ in der Grösse eines Hüner-Eyes/ auch Gänse-Eyes: an Farbe theils weiß/ theils gelbe. Dannenhero nicht zu zweifflen sey/ daß irgend etlicher Oerter Agtstein gegraben werde/ und also folgerlich dergleichen Agtstein seinen Ursprung nicht anders/ wie andere Mineralien/ der Erde zumassen könne. Gleichwol aber stehet über dieses frey zu muthmassen/ daß in den Scopulis maritimis, und in der Erde/ die vom Meer bedecket wird/ verborgene Brunnen seyn/ aus welchen ein mineralischer und gleichsam hartzichter Safft ins Meer fliesse/ der da durch Folge der Zeit gehärtet werde. Wie denn diejenigen/ die ex professo davon geschrieben/ streiten/ daß auch wol ein Succinum vegetabile, welches aus den Bäumen/ so in Schweden und Finland auf den Bergen stehen/ schwitzen kan/ und also durch den Wind an das Ufer in Preussen getrieben wird/ zu finden sey. Bes. Andr. Aurifabr. Joh. Wigandum, Severinum Göbelium, Andr. Libavium und andere. Desgleichen hat auch Joh. Hesse eine gelehrte Epistel vom Agtstein geschrieben an Petr. Andr. Matthiol. l. 3. Epist.

So man aber behaupten wolte/ daß der Agtstein kein Gummi vom Baume sey/ so könte solches bestetigen/ daß es sich keines Weges in wässerichten Dingen auflösen lasse. Bes. Bonett. Med. Sept. coll. l. 8. p. 4. §. 5. p. m. 909.

Dessen

Dessen Wahl.

Obwol des Agtsteins vielerley Arten seyn/ nemlich weiß/ gelb und schwartz/ so bedienet man sich doch in Apotheken nur zweyer/ nemlich des weissen und gelben. Denn keinen schwartzen hat man/ wo du nicht diejenige Theile/ die zur Schwärtze sich gleichsam neigen/ schwartz nennen wilt. Und obgleich beyde lobens würdig seyn/ so ist doch der weisse/ als welcher mehrers digeriret scheinet/ besser. Doch soll man unter diesem den weissesten/ reinesten/ und der im Brennen einen lieblichen Rauch von sich giebet/ erwählen. Diesem folget nach der gelbe/ der schön durchscheinend ist und im Reiben einen angenehmen Geruch verursachet: der schwärtzere aber (welchen etliche den schwartzen Agtstein nennen) ist geringer.

Der Agtstein ist zweyerley Art: 1. Weiß. 2. Gelbe. Fraget sich nun/ welches der beste sey? Der gemeine Mann hält den weissen/ weil er seltsamer zu finden ist/ vor den besten: Man kan es gelten lassen in so weit/ des Werthes halben; wie denn die dem weissen Kohlen ähnliche Farbe zu den Corallen/ die daraus gedrehet werden/ vor die rareste gehalten/ und am theuersten bezahlet wird. Zur Artzney aber halte ich mit Hn. Ettmüllero seel. den gelben besser; denn der weisse Agtstein entstehet aus dem gelben/ und ist mit Meer-Saltze imprægniret. Und dieses ist daher zu behaupten/ weil der gelbe Agtstein vermittelst Meer- oder gemeinem Saltze zur Weisse kan gebracht/ oder gebracht werden/ nicht anders/ als wie das gelbe Wachs durch Saltz kan weiß gemachet werden.

Man machet aber den gelben Agtstein folgender Gestalt weiß:

℞ Gelben Agtstein zum E. ℔j. thu ihn in einen starcken irdenen Kolben/ drüber lege Meer-Saltz/ oder/ wo du dieses nicht haben kanst/ Stein-Saltz ℔ij. gieß darüber Regenwasser/ damit sich das Saltz zerlösen könne/ wenn es aufgelöst/ so gieß frisch Flußwasser darauf/ laß sieden/ und setz einen blinden Alembic auf den Kolben (damit das Wasser nicht allzu geschwind ausrauche/ du darfst ihn aber nicht vest zuleimen) 14. Tag und Nacht/ oder biß der Agtstein durch Kochen weiß worden.

N. Damit das Wasser nicht abnehme/ als kanst du zuweilen ein anders siedendes darauf giessen. Hartm. in Croll.

Dessen Kräffte. Er wärmet/ trücknet/ stärcket/ adstringiret gelinde/ und ist dem Haupt und der Mutter besonders gewidmet. Darum ist er sehr nützlich in den Flüssen/ der schwehren Noth/ dem Schlage/ der Schlaff-Sucht/ Schwindel/ der Mutter-Kranckheit/ im Blut- und Saamen-Fluß ꝛc. in dem weissen Weiber-Flusse. Die Kügelein aber von Agtstein sollen/ wenn man sie hinter sich henget/ vor die flüssige Augen dienen/ man kan sie auch deßwegen am Halse tragen/ damit die Flüsse nicht auf den Hals fallen. Bapt. Porta, Matthiola.

Der Agtstein ist warlich ein Mittel wider fast alle Haupt-Kranckheiten/ so wol so crude, als auch sein Sal volatile, und Oel. Vornemlich dienet es zum Haupte und Nerven/ da es denn in allen dreyen Reichen kaum seines gleichen hat. Im Schlage und schwehren Noth ist dessen Sal volatile und Oel das vornehmste Mittel/ wenn man es innerlich gebrauchet; im halben und gantzen Schlage das Oel unter die Zunge und auf den Nacken gestrichen/ thut da seine wohl. Daher auch der Liquor Cornu cervi succinatus grosse Würckung thut in der schwehren Noth bey Kindern/ und bey Alten im Schlag. In Catarrhen ist der Agtstein ein Remedium specificum. Die Catarrh-Fieber werden am besten cu mit curiret. Man kan auch die Flüsse zu diverti ren/ den Rauch in Tüchern auffangen/ und vom Haupte ab den Rücken herunter sein hart den Lei streichen. Die da Affectibus Chronicis laboriren sollen das Agtstein-Oel mit Zucker gemischet gebra chen. Denn durch den Schweiß und Urin evacuiret es peccantem lympham.

In nephriticis & diureticis Affectibus, als in Calculo, Stranguria, Dysuria, &c. sind die Mit aus Agtstein bereitet die besten und bequemsten. In Gonorrhœa virulenta, so wol bey Männern a Weibern/ als auch in fluxu albo dienet es wo Man vermischet es alsdenn mit Osse Sepiæ, od mit dem Antimonio diaphoretico. Also bring es auch in allen Mutter-Beschweren grosse Hülf In der schwehren Geburth/ ist es eine grosse u letzte Zuflucht aus dem Sale volatili zu hoffen. D sis von 10. biß 15. Grana in weiß Linen-Wass welches die Frucht gewaltig treibet; so ists au in Passionibus hystericis das beste Mittel. Ma darff nur in so plötzlichen Zufällen vom destillir Oele etliche Tropffen mit einem Vehiculo ein flöß da man denn zugleich den Rückgrad mit Spick u Agtstein-Oele ana, und auch die Gegend des H tzens bestreichen muß.

Den weissen kan man äusser- und innerlich g brauchen. Innerlich giebet man sie biß ʒj.

N. Andere loben solchen als ein Amulet in d Pest/ wenn man die Puls-Adern damit reibet.

Dessen destillirtes Oel taugt in der Pest. d hero es auch das vornehmste Stück des H D. Heinisii Pest-Oels ist.

Dessen Bereitungen.

1. Die Bereitung. 2. Die Solution, oder Pr cipitation. 3. Die Destillation.

I. Die Bereitung.

Der bereitete Agtstein.

Die Bereitung des Agtsteins geschichet auf f meine Weise/ in einem zugeeigneten Wasser/ in d man solchen damit reibet.

Den Agtstein bereitet man aber mit zugeeigne Wassern/ als wider den Catarrh mit Wasser v Quendel: daher es denn Catarrh-Agtstein geh sen wird. Wider das schwehre Gebrechen mit d Spiritu von Lilien Convallien. Im Schlage/ dem Spiritu von schwartzen Kirschen.

Dieses Agtsteins Dosis ist von ʒj. biß ʒß.

N. Querc. mischet den gepülverten Agtstein Spir. vini, den zündet er drüber an/ und rührets tigs untereinander/ dieses wiederholet er vierm denn treibet er alle Feuchtigkeit durch das Feuer von/ den übrigen Agtstein zerpülvert er/ und be ihn.

Die Kräffte seyn mit obigem einerley.

II. Die Solution und Præcipitation.

Mag

Magisterium, Extractum, Tinctura.

℞ Gepülverten Agtstein q. v. gieß daran einen guten rectificirten Spiritum vini, solvirs/ gieß ab/ abstrahirs im MB. oder præcipitirs mit Brunnen-Wasser/ so bleibet das Magisterium am Boden liegen.

N. 1. Paracelsus ℞ Agtstein q. v. daran gießt er das Circulatum, digerirs in der Aschen 6. Tag und Nacht/ dann ziehet ers ab/ und cohobirets/ und diß thut er so offt/ biß das Oel am Boden erscheinet. L. 5. Archidox.

N. 2. Wenn man dieses Magisterium in der flüssenden Form läst/ so ist es auch eine Tinctur.

Wenn du aus dem Agtstein eine Essenz oder Tinctur bereiten wilt/ so must du den höchstrectificirtesten Spir. vini nehmen / sonsten arbeitest du vergebens/ und bey gelindem Feuer digeriren/ sonst bekommest du nichts. Damit man aber gewiß werde / daß diese Tinctur nicht von dem durch die Digestion erhöheten Menstruo herrühre / sondern daß die subtile Theilichen des Agtsteins warhafftig sich solvirt haben/ so gieß derer etliche Tropffen in Wasser/ darinnen denn der Spir. Vini sich ausbreitet/ der solvirte Agtstein aber oben auf dem Wasser wie ein dinnes Häutlein schwimmet/ am Boden aber findest du kein Magisterium, wie der Autor schreibet.

N. Wo man nicht einen höchstrectificirten Spir. Vini dazu nimmt / so arbeitet man vergebens/ denn sonsten ist er nicht kräfftig genug denselben zu solviren. Die Tinctur muß goldgelbe seyn. Weil aber der Spir. Vini aufs höchste soll rectificiret seyn / so ists besser/ daß man ihn mit dem Spir. Vini acuire/ oder der Spir. Vini mit dem Spir. urinæ circuliret werde / denn also wird seine Essentz besser/ und das solvirende Menstruum stärcker.

Die Dosis dieser Essentz ist von 20. biß 30. Tropffen.

Dieses ist ein edles Medicament in Haupt-Magen-Gedärmen und andern Sehnen-Beschwerden: dienstlich auch wider den Stein/ wie denn dazu der Spiritus urinæ mehr contribuiret / als wenn man es mit dem eintzlen Spir. Vin. extrahiret.

Diese Tinctur lässet / wenn man ein schlechtes Wasser eingiesset / ein Magisterium zu Grunde fallen.

Gleichwie dieses Magisterium nichts anders ist/ als der reinere und harzichte Theil / der von dem dickern durch die Solution geschieden worden/ also besitzet es mit dem Agtstein gleiche Tugenden/ nur daß es kräfftiger würcket in allen Haupt-Affecten/ der Colic/ dem Stein. Dos. gutt. vij. biß ℈ß.

Man bereitet auch also eine Tinctur daraus: ℞ Agtstein q. v. geuß einen fixen Liquorem vom Nitro darüber/ etwa ein paar quer Finger hoch/ stelle es in Digestion 14. Tage lang/ aufs letzte vermehre das Feuer / daß alle Feuchtigkeit abdämpffe/ alsdenn geuß einen rectificirten Spir. Vini drauf/ oder einen Spiritum Vini tartarisatum, und ziehe die Tinctur aus.

N. Die übrige Magisteria verwerffen wir.

Anderst.

℞ Gepülverten Agtstein / der ein wenig geröstet ist/ darauf gieß destillirten Essig/ und extrahirs/ den Extract præcipitir mit Vitriol-Spir.

Es treibet den Schweiß und Harn.

Süsses fixes Agtstein-Magisterium.

℞ Gepülverten weissen Agtstein q. v. gieß destillirten Essig daran / daß er 4. Finger hoch drüber gehe/ laß im Sande etliche Tag sieden/ (wenn er ausrauchet/ so gieß neuen dran) biß der destillirte Essig roth werde/ filtrir und abstrahir ihn / so bleibet das Magisterium am Boden liegen. Dieses solvir im Rosenwasser/ filtrirs und abstrahirs/ und dieses wiederhole dreymal/ dann præcipitirs mit Vitriol-Spir. oder Zitronen-Safft.

Es treibet den Schweiß/ und ist sehr tauglich in Kindsblattern / Seitenstechen / und stärcket das Hertz.

Dosis 6. biß 12. gr.

N. Also bereitet man auch das Magisterium C. C.

III. Die Destillation.

Der Agtstein giebet 1. durch die Destillation ein volatilisches saures Phlegma, welches man den Spiritum succini nennet. 2. Ein Sal volatile, acidulum, welches sich an den Hals und Seiten der Retorten anhänget. 3. Ein gelbes Oel von gar starckem durchdringenden Geruche. Diese 3. müssen voneinander geschieden werden.

N. Das Oel gehet nicht herüber / als lang ein Wasser dabey ist/ darum man die Destillation ohne Wasser verrichten soll/ wo man das Oel haben will. Z. E. nimm des gröblich zerstossenen Agtsteins q. v. ℔. E. ℔ij. oder iij. (man kan auch zerstossene Kieselstein darzu thun) destillir es durch eine gläserne oder irdene Retorten / bey einem den Graden nach vermehrtem Feuer / und zwar vorsichtig. So gehet 1. das Phlegma, hernach das subtile Oel/ und denn das dickere / das flüchtige Saltz aber henget sich an den Seiten des Glases an. Ein jedes von diesen kanst du besonders sammlen.

Oder:

Nimm 3. Pfund grob pulverisirten Bornsteins/ thue ihn in eine ziemliche grosse Retorte/ daß die Helffte leer bleibet/ stelle sie in einen Sand-Ofen/ lege einen grossen Recipienten vor / und verlutire die Fugen genau/ gib Feuer per gradus, so steiget anfänglich ein Phlegma herüber/ hernach ein Spiritus, und nach diesem ein Oel mit einem flüchtigen Saltze gemischet. Vermehre das Feuer / und unterhalte es/ biß nichts mehr übersteigt / laß alsdenn die Gefässe erkalten/ und nimm die Vorlage ab / so findest du in der Retorte eine schwartze Materie wie Juden-Pech: In die Vorlage geuß ohngefehr 2. Pfund warmes Wassers/ und schüttle sie wohl mit allem / was darinnen ist / damit das flüchtige an den Seiten hangende/ oder mit dem Oele vermischtem Saltze sich solvire. Geuß hernachmals alles in eine Phiole / und scheide das Oel vom Wasser / welches den Spiritum und das Sal volatile in sich hält.

N. 1. Andere digeriren 1. den Agtstein mit Wasser/ (Crollius gebrauchet Rosenwasser) und destilliren ihn hernach. Allein / wie gesagt / es steiget kein Oel herüber / biß die Feuchtigkeit aller verzehret ist/ wird also diese Arbeit sonder Nutzen nur verlängert.

N. 2. An-

N. 2. Andere zerreiben den Agtstein wohl/daß er so zart als ein Mehl wird / diesen mischen sie mit einer wohl ausgelaugten Aschen / und destillirens in gar gelindem Feuer / daß in 20. Augenblick kaum ein Tropffen falle. So bekommen sie ein weiß durchdringend Oel / welches sie besonders sammlen/ und den Recipienten verändern/ wenn es anfängt gelbe herüber zu gehen.

Andere destilliren auch den Agtstein also:

Nimm ℔j. gröblicht gestossenen Agtstein und 3. Theile zarten weissen Sand / mische es wohl untereinander/und thue es in eine wohlbeschlagene gläserne Retorten/ lege einen grossen Recipienten dafür/ destillire es die ersten 8. Stunden mit offenem Feuer gantz gelinde/ dann verstärcke das Feuer/ biß daß alles herüber / und der Recipient wieder klar geworden ist. Wenn nun alles geendet / so thue die Vorlage weg / und giesse das Oel mit dem flüchtigen Saltze in eine Retorte / und thue dazu halb so viel calcinirten Weinstein / stelle es in eine Sand-Capelle / lege einen Recipienten vor / verlutire ihn wohl/ mache ein gelindes Feuer darunter / so kommet zu erst ein weisser Spiritus oder Phlegma, und hernach das wahre gelbe Agtstein-Oel: wenn es aber anhebet roth zu kommen / so nimm den Recipienten weg/ lege einen andren vor/ und fange den rothen Balsam allein.

Dieser rothe Balsam wird bloß in Pflastern / Balsamen und Mutter-Kranckheiten gebrauchet. Dessen ein einiger Tropffen eingenommen genug ist.

N. Wenn es vier-oder fünffmal über calcinirten Weinstein rectificiret wird/ erweiset es vortreffliche Würckung.

Wer von dessen Special-Würckungen/ und wie es zu gebrauchen/ ein mehrers wissen will / der sehe beym Dygbeo in seinen auserlesenen und bewehrten Artzney-Mitteln im 2. Theile p. m. 376. ferner nach.

Biß hieher hast du gelernet/wie du Oel und Spir. m. e. a. destilliren solleſt / welche du aber hernach durch Rectificiren scheiden kanst.

℞. Alle Oele/ oder ein jedes besonders / gieß in einen Kolben mit ſ. q. Aqu. und thue etwas Saltz darzu/destillirs im MB. durch die Blasen.

N. 1. Andere thun zum Oel destillirten Essig/digeririens und destillirens.

N. 2. Wenn man besagtes dickes Oel mit dem Essig über den Cap. mort. rectificiret/ so gehet Anfangs ein Oel so klar als Wasser herüber/ diß aber/ das folget/ ist gelbe.

Dieses Oel rectificirt man also:

Mische und vereinige das Oel/ wenn es von dem andren Wesen abgesondert / mit so viel gesiebter Aschen/ als nöthig / dasselbe in sich zu ziehen / um einen ziemlichen truckenen Klumpen daraus zu machen/thue denselben in eine Retorte / und destillire mit gelindem Feuer. Das erste Oel ist ziemlich schön und klar / und wird zum innerlichen Gebrauche verwahret: Unterhalte und vermehre das Feuer nach und nach/ damit das rothe Oel aufsteiget. Wenn nichts mehr kommt / laß das Feuer ausgehen/und bewahre beyde Oele jedes absonderlich.

Das erste ist vortrefflich wider den Schlag / die fallende Sucht/ und andere Mutter-Kranckheiten/ wie auch Verstopffung der Harngänge.

Die Dosis ist von 3. biß 10. Tropffen in einem bequemen Liquore.

Das rothe Oel wird in den Salben und Pflastern gebrauchet / stärcket die Nerven/ und zertheilet die Geschwulst. Man schmieret auch die Gichtbrüchtigen damit/ die sich davon auch wol befinden.

Etliche nehmen lebendigen Kalch/ Saltz ā Mj. weiß Agtstein ℔ij. destillirens durch einen Alembic im Sande / bey gelindem Feuer / legen eine Vorlage vor / und thun in das Capite ll Baumwollen. Oder sie nehmen weissen Agtstein/Sand ā q v. destillirens aus einer Retorten im Sande / erstlich bey gelindem/ dann einem stärckern Feuer / und bekommen ein dickes Oel/ welches wegen Menge des flüchtigen Saltzes / einen unangenehmen Geschmack besitzet / an dieses giessen sie warm Wasser / mischen durch Umrühren/ stellens Tag und Nacht in die Digestion, so solviret sich das flüchtige Saltz im Wasser / dieses wiederholen sie etlichmal / biß alles flüchtige Sals ins Wasser gegangen. Dann destilliren sie das übrige Oel mit Wasser durch ein küpfferne Blasen/ und rectificirens ein- oder zweymal/ so bekommen sie das schönste gelbe Oel. Das flüchtige Saltz rectificiren sie hernach besonders.

Wie das flüchtige Saltz des Agtsteins zu sublimiren und zu reinigen sey?

Nimm den obgesagten und von dem Oele abgesonderten Liquorem, welcher das Phlegma, den Spiritum und das flüchtige Saltz des Agtsteins in sich hält/ filtrire ihn / damit alles Oel davon komme/ und thue ihn in eine Phiole mit einem langen Halse / geuß Tropffen-weise einen guten Spiritum salis drüber / davon ein grosser Streit entstehet/ wegen der stärckern Würckung / die er in dem flüchtigen Saltze verrichtet/denn dieses Saltz ist gleichsam einer Natur mit den flüchtigen Saltzen der Thiere. Wenn der Streit aufgehoben/ so thue den Liquorem in einen kleinen Kolben / bedecke denselben mit einem Helm/ und destillire im Sande / so gehet das ungeschmacktes Wasser herüber/ denn das flüchtige Saltz des Agtsteins hat durch eine Gegenwürckung die Säure des Saltz-Geistes getödtet / und bleibt mit ihm vereiniget / auf dem Boden des Kolbens. Wenn alle ungeschmackte Feuchtigkeit herüber / vermehre das Feuer einen Grad / damit das Sal sich sublimire / welches sich zum theil in den Helm / zum theil auch oben an den Kolben legen wird; denn die Gefässe kalt werden und sammle das flüchtige Saltz / welches sehr subtil und durchdringend seyn/und einen Geschmack/ wie sublimirter Salmiak haben wird.

Dasselbe aber noch subtiler zu machen/ muß man es mit eben so viel Weinstein-Saltz mischen/ thue es hernach in einen Kolben/ der nur klein ist / und sublimire ihn im Sand / so behält das Sal tartari den Saltz-Geist bey sich. Dieses sublimirte Sal wird rein und schneeweiß seyn/ und muß in einer wohl verstopfften Phiole behalten werden. Denn es ist durchdringend und flüchtig / daß man Mühe hat, es in die Länge zu behalten.

Man gebrauchet beyderley Saltze wider alle Verstopffung des Leibes / die Gicht / Verhaltung des Harns/und wider die gelbe Sucht. Sie treiben starck Schweiß und Urin.

Die Dosis des ersten ist von ℈j. biß auf ʒj. das andre aber/welches zum höchsten gereiniget ist/ wird von 4. biß auf 15. Grana in einem bequemen Liquore gegeben.

Wird demnach der Spiritus nicht innerlich gebrauchet. Eusserlich ist es ein gutes Mittel in den Ohren-Beschweren / wenn man ihnen davon mit Baumwolle etwas einstecket/ alsdenn thut es das seine wohl in Ohren-Klingen/ Sausen und andern Zufällen der Ohren.

Das Saltz ist gleichsam des gantzen Concreti Kern/ und wird häuffig zu oben angeführten Fällen gebrauchet. Es muß aber nothwendig vor dem Gebrauche wohl purificiret seyn. 1. Daß man es im Wasser vom Oele scheide / hernach im Spiritu Vini, und letzlich in Asche durch eine Retorte destillire/ also gehet ein durchdringendes flüchtiges urinosisches Saltz mit über.

Das Oel wird sonsten Balsamum septentrionale oder Oleum sacrum genennet; und ist ein treffliches Mittel inner- als äusserlich in den Nerven-Zufällen und des Haupts im Schlage zu gebrauchen: mit Schwefel-Blumen und diesem Oele wird ein Balsamum polychrestum in den Sehnen-Schaden.

Das Cap. mortuum, so nach der Destillation überbleibet ist wie ein Colophonium, welches man pro Corpore Emplastrorum gebrauchen kan/ wie denn auch das Pflaster zum Haupte mit den Agtstein Oele könten malaxiret werden.

N. Allhier mercke des Henrici ab Heer Ermahnung / die er im Lib. 1. Obs. 17. beschreibet: und saget/ er habe das Agtstein Oel in der schwehren Noth/ Glieder-Verkrümmungen/ und Flüssen offters zu gebrauchen pflegen/ doch hätte es nicht nur den Krancken / sondern auch den Herumstehenden einen Eckel meistens erwecket wegen seines üblen Geruches/ er möchte es toner- oder äusserlich gebrauchet haben/ als hätte er auch etliche Jahre darvor den Peruvianischen Balsam mit der Krancken höchsten Nutzen gebraucht. Allein die tägliche Erfahrung widerspricht und der stetige Gebrauch diesem / dann / wie bekant / dieses keinen widrigen Geruch besitzet/ wo es recht bereitet worden / auch alle oben beschriebene Tugenden inner- und äusserlich besitzet.

Also findet man in Apotheken folgende bereitete Stücke aus dem Agtsteine.

1. Den bereiteten Agtstein. Dieser wird aus dem weissen nach der Kunst mit Wasser bereitet.

2. Das Magisterium oder Præcipitat. Diese beschreiben.

3. Das Phlegma (das man in der Destillation sammelt/ welches aber gar selten geschiehet.

4. Weiß Agtsteinöl.
1. Das rectificirte.
2. Das nicht rectificirte.
Ol. Succini citrin
Dos. gutt. iv. viij ℈ß. ja biß ℈j. ℈ij. gebens bißweilen die verwegene.

5. Der Balsam. Dieser wird bereitet 1. aus dem Magisterio, oder dem harten Extracto. 2. Aus dem Oele / und 3. aus dem Saltze / die man dem Muscatöl einverleibet.

Ausser diesen hat man auch einen

Balsamum Vitæ Succinatum.

℞. Gelben Agtstein ℔j. thue ihn in eine grosse Retorte/ daß nur der halbe Theil der Retorten voll werde/ setze es in eine Sand-Capelle/ lege eine Vorlage wohl verlutiret daran / und gib fein allgemach Feuer / so geht ein wenig Phlegma, darnach der Spir. mit einem flüchtigen Saltze / zu letzt ein gelbes Oel/ das laß gehen / biß das Oel braun gehen will/ dann lüpfe die Retorte in der Sand-Capellen ein wenig auf/ damit alles kalt werde.

Das Oel separire von dem Phlegmate und Spiritu, und schütte es über ein frisches calcinirtes Sal Tartari, daß es nur kaum mit dem Oele imbibiret werde/ thue es in eine Retorten / lege einen Recipienten vor / und destillirs in einer Sand-Capellen / so gehet das Sal volatile, so bey dem Oele gewesen war / vorher/ und das Oel folget schön hell nach.

Das Oel schütte über schöne rothe Corallen so grob zerstossen / daß es selbige nur bedecken möge / thue es in eine Retorten / und stelle es in warmen Sand/ 7. oder 8. Tage zu digeriren / doch soll ein Recipient an die Retorten verlutiret seyn / denn das Sal ist gantz flüchtig/ damit man es nicht verliehre. In dieser Zeit färbet sich der Spiritus so übergehet/ gelb / und das Oel löset den besten Theil der Corallen auf/ und wird auch röthlicht.

Dieses auf den Corallen gestandene Oel giesset man ab/ so sauber man kan/ und was davon übergegangen ist vom Sale volatili und Spiritu, das thut man dazu / so hat man eine Medicin/ welche mit Verwunderung das ihre thut.

Folgends

℞ Leber Aloes.
Rothe Myrrhen. ana. ʒiß.
Storac. calam. ʒj.
Benzoin. ʒß.
Diese vier Gummi thue in bequemes gläsernes Retortlein und geuß drüber Spiritus Salis ein halbes Pfund/ und lege eine Vorlage daran wohl verlutiret / darnach in arena mit starckem Feuer den Spiritum von den Gummatibus abgezogen/ so führet der Spiritus Salis ein Oel mit sich über/ darnach scheidet man das Oel von dem Spiritu mit einem Scheide-Glase.

Dieses Oels nimm 1. Theil.

Des oberen coralisirten Agtsteins-Oels. 2. Theile. So hast du eine herrliche Artzney zum Gehirn/ Mutter und Nieren / wie auch zur Blasen.

N. Wenn man Agtstein / der zerrieben / in einen Kolben / und Spir. Terbinth. dazu thut / und darinn auflöset / und ein wenig Aloe dazu thut/ so destilliret man einen Verniß / welcher alle Dinge braun machet/ so man ein Silber-Blättlein unterleget.

6. Die Pilulen von Agtstein. beschr. 2. B.
7. Trochisci de Carabe. A.
8. Crystalli ruf. und Sal volat. von Agtstein. Diese werden von Keslero beschrieben/ und ist schon oben vom Sale gemeldet.

Oben ist des Liquoris Cornu Cervi succinati gedacht worden/ so wollen wir dessen Bereitung hierher fügen. Es wird aber derselbe also gearbeitet.

℞. Spirit. Cornu Cervi rectificati, so von seinem stinckenden Oele wohl rectificirt worden/

diesen geuß auf wohl-gereinigtes Agtstein Saltz/ welches durch offte Ausziehung mit dem Spir. vini bereitet und depuriret ist. q. s. Wenn alles wohl vermischet/ so laß es in der Digestion stehen/hernach destillire und cohobire es.

N. So man ein jegliches Saltz von seinen stinckenden Oele separiren und befreyen will/ so muß man einen Spiritum vini rectificatissimum drüber giessen/ welches alles Oel extrahiret/ und das sal Volatile rein liegen lässet/ man bekommt es auch in grösserer Menge/ als wenn man es vom Oele sublimiret.

Das XXXI. Capitel.

Vom Wallroth.

MAn findet auch noch eine andere Art von der Erden Fettigkeit/ die man in Apotheken Sperma ceti nennet/ da hingegen solche/ andere eine weisse Amber/ andere Florem maris oder salis der Alten nennen.

Teutsch heisset es Wallroth. Flovver of the sea, Parma city, or Whitish Amber, or seed of the whale. Sperma Ceti / Saet van de Walvisch/ of Witachtigh Amber/ of Bloem van de Zee.

N. Es wird im Meer gesammlet/darinnen es als ein Schaum schwimmet. Woher es aber komme/ seyn unterschiedene Meynungen.

Etliche halten es vor den Saamen der Wallfische/ aber unrecht/ denn man findets an Oertern/ wo keine Wallfische seyn. Etliche nennen es der Alten Saltz-Blumen/und sagen/ es sey was schaumichtes vom Meer-Saltze/ allein auch die seyn nicht recht daran/ denn solches mit der Alten Saltz-Blumen/als welche roth und fliessend gewesen/ nicht überein kommet. Ist derowegen wahrscheinlicher/ daß gleichwie in denen zweyen Reichen/ nemlich im Gewächs und Thierischen es fette Excrementen giebet/ solches auch in dem Reich der grossen Welt geschehe. Von solcher Art nun ist diese Fettigkeit/ die aus der Ausdämpffung der schweflichten Erden/ dem Meere einverleibet wird/ oder aus den schwefflichten Theilen des Meer-Saltzes/ die gleichsam in steter Bewegung seyn/ sich versammlet/ und in dergleichen Fettigkeit zusammen gestehet.

Im Wallroth hat man einen Unterscheid zu machen zwischen der Alten und dem unsrigen. Der Alten ihres ist das natürliche/ unsers aber wird durch Kunst bereitet. Jenes war das Fette aus den ertödteten Pot-Fischen: Dieses aber ist nichts anders/ als das Gehirne aus einem Thiere der grössern Pottfischen. Wie dann wir ferner davon handeln wollen.

Das Wallroth ist ein fettes zartes/ weisses Wesen/ das in dem Frühlinge in dem ruhigen Meere schwimmet/ bey gelinder Wärme zergehet/ in der kalten Lufft aber wieder zusammengestehet/weiß von Farbe/ wie kleine aufeinander liegende Schupen. Dem Geschmacke nach gleichet es schier der Butter/ nur daß es auf der Zungen in etwas übel schmecket/ und ist dem Alter nach unterschieden. Es hat bald keinen Geruch/ ausser daß es in etwas nach Fäule riechet. Dieses haben die Naturkündiger Anfangs Sperma ceti genannt/ weil sie geglaubet/ selbes sey des Wallfisches Saamen/ der nach vollendeter Zusammenhaltung ins Meer fliesse/ weil man es meistens an dergleichen Oertern gefunden/ wo Wallfische in grosser Menge sich aufhielten/ und selbes auch vor sich ein samentliches zehes Wesen vorgestellet. Aber vergebens. Andere/ wie bereits oben gedacht, vor die Saltz-Blume halosanthon der Alten gehalten/ derer Wesen aber saltzicht/ salpetricht/ nicht aber fett und ölicht gewesen/ wie das Wallroth/welches vielmehr eine schweflichte Natur besitzet/ so daß es deßwegen von unserm Autore und vielen andern unter die Erd-Fettigkeiten gestellet worden. Doch scheinet es vielmehr etwas fettes aus dem Thier-besonders dem Meer-Thier-Reiche zu seyn/ weil die leichte Verderbung der fischhaffte Geschmack und Geruch es beweisen. Haben derowegen die heutige Beobachtung und Erfahrungen geoffenbaret/ daß dieses Sperma ceti von den Wallfischen komme/ nicht zwar aus derer Zeugungs-Glieder/ sondern aus dem Kopffe/ denn auch derer Gehirn selbst fett ist/ und um selbes gleichfalls eine ölichte Feuchtigkeit herum lieget. Unter denen mancherley Wallfisch-Arten/ die in dem Borealischen Meere/ zwischen Jßland und Grönland leben/ befindet sich einer/ der 25. 27. biß 30. Elen lang; 10. biß 15. Elen aber breit ist/ mit mittelmässigen Zähnen bewaffnet hat aber einen sehr grossen Kopff/ so daß selber/ wie Olaus Wormius bezeuget/ den dritten Theil des gantzen Fisches schier einnimmet/ von den Lateinern wird er Orca, von den Niederländern aber Potfis genannt. In dessen Hirnschals Höle diese fette und ölichte Materie lieget/ welche/ wenn man sie von dem gesammlet/oder in dem Meer aufgefangen/alsdenn Sperma ceti angefangen genannt zu werden. Dessen findet sich auch keine geringe Menge/ denn man es in derer Hirnschale in so grosser Menge antrifft/ daß man von einem einigen Wallfische viel Eimer bekommen kan. Bes. Worm. in Museo, C. 14. Bartholin. c. 4. histor. 24. Clus. L. VI. Exotic. c. 1. doch sagen sie/ daß es nur in des männlichen Geschlechtes Hirnschale gefunden werde; der Weiber Gehirn-Wesen/ so fliessend fett ist/ dienet statt des Oels zu den Lampen. Nur allein zweiffelt man noch/ wie es aus den Wallfischen ins Meer komme/ daß es unter der Form eines Saamens geschehe/ darff sich niemand einbilden/ sondern wir halten vielmehr mit Olao darvor/daß diese Materie im Meer gefunden werde/ wenn entweder die Wallfische mit einander streiten und sterben/ oder wenn sie selbe zu gewissen Zeit/ durch den Natur-Trieb durch ihre geeignete Gänge ausschütten. Wenn nun diese Materie ins Meer kommet/ gehet sie wegen Berührung des Meer-Saltzes zusammen/ und wird dick/ besonders wenn die kalte Lufft darzu kommt. Diß aber/das im Meer schwimmet/ ist unedler/ als dieses/ das aus der Hirnschalen kommet. Thom. Bartholin. C. 3. epist. 70. Diß/ welches aus dem Meer kommet/ wird mit reinem warmen Wasser abgewaschen/ darinnen gekocht/ nach der Erkaltung aber nimmet man die gestandene Fettigkeit herab/ welche die Apotheker Sperma ceti nennen. Auf diese Weise bereitet man das Unreine/ das aus dem Meere gesammlet wird. Dessen Bereitung aber/ das aus dem Kopffe der Wallfische kommt/ ist viel artlicher und besser/und dieser bedienen sich die Dähnen in Præparirung des Spermatis ceti, welche Hr. D. Michael Ettmüller von einem Kopenhagischen Apotheker erlernet/ und seiner Disputat. de Spermate ceti einverleibet. Weil nun die

Disputat.

Disputation nicht in jedermans Händen ist/ als will ich seine eigene Worte in unserer Mutter-Sprache hierbey setzen. Man machet nemlich aus Aschen und lebendigem Kalch (doch soll des letztern weniger denn der Aschen seyn) eine starcke Laugen. Das Zeichen der genug geschärfften Laugen aber ist/ wenn sie unter den Fingern/ dem Fühlen nach gantz glatt und fett ist/ dann coliret mans durch einen leinen Sack/ damit die Laugen klar und rein werde. Wenn sie nun bereitet ist/ so nimmet man besagte Massam aus der Wallfische Hirnschale/ und wenn selbe sehr trahnicht ist/ so drücket mans ziemlich durch einen härinen Sack/ und nicht durch ein leinen Tuch/ daß die überflüssige fette Flüssigkeit durch den Sack dringe/ wenn dieses geschehen/ so muß man die in dem Sacke zurückgebliebene Materie des Spermatis in eben bereitete Laugen thun/ und selbe darinnen mit den Fingern wohl subigiren/ mit selber vermischen/ und Tag und Nacht zurück stellen. Den andern Tag frühe muß man die Laugen durch einen härin Sack widerum davon drücken/ und scheiden/ und diß/ was zurück geblieben/ auf ein leinen Tuche ausbreiten/ und mit den Händen wohl voneinander thun/ in der freyen Lufft/ oder an den nicht gar warmen Sonnenstrahlen trücknen/ und bereiten/ welches hernach Sperma ceti genannt wird. Ist auch ein weisses schwammichtes/ zerbrechliches Wesen/ welches gerne fliesset.

N. 1. Wenn die aus dem Gehirn gesammlete Materie minder fett und ölicht/ sondern schön weiß und zerbrechlich ist/ so kan man sie sonder einige Durchdrückung alsbald mit der Laugen vermischen/ sonsten wird es roth.

N. 2. Die Quantität der Laugen soll auch gar nicht zu groß seyn/ in Ansehung des Spermatis ceti, das man infundiren will/ wie auch derer Schärffe nicht gar zu scharff seyn soll/ sonsten gebet die Materie des Spermatis ceti zusammen mit den Alcalien der Laugen/ in eine Seiffen. Wenn nun dieses verdorben/ oder durchs Alter sonsten verschlimmert worden/ so kan man es eben auf gleiche Art bereiten.

Vor allen andern soll man das weisse fette/ frische unverdorbene erwählen.

Weil das Sperma ceti eine temperirte und dichte Substantz ist/ und daher am Geschmack fast süsse/ so scheinet es/ daß es nähre/ und den Succum lactescentem im Leibe vermehre. Dannenhero kein Wunder/ daß man es zu den venerischen Exercitiis gebrauchet/ massen es denn ausser dem/ daß es stimuliret/ noch das lacteum sperma gewaltig vermehret. Wie denn etliche/ absonderlich zu Franckfurt am Mayn/ im Gebrauch haben/ daß sie die rohe Massam des Spermatis, so da noch mit seinem Oele vermischet ist/ und noch nicht auf obige Art deuriret worden/ gleichsam wie Butter auf Brod streichen/ solches nicht ohne Eckel/ wegen des unangenehmen Fisch-Geschmackes herunter schlucken/ damit sie nur der tapffere Helden im Venus-Kriege erfunden werden mögen. Da nun das Sperma ceti den Saamen mehret/ so kan man ihm wohl pro stimulo pulverisirte Gewürtze/ mit wenigem Ambra vermischet zuthun. Denn die bloße Vermehrungskrafft des Spermatis ist gar zu nachlässig/ und die stimulantia allein/ sind zu scharff und schädlich/ und die schwächen die Geister/ drum man aus beyden durch eine freundliche Vereinigung ein Mittel treffen muß/ das da angenehm und nicht schädlich sey.

Es stillet auch den Schmertzen. Es geschehe der Schmertz entweder von einiger Rosion der sauren Säffte/ oder Vellication, Distension, Contusion, &c. daher denn die schmertzhafften Bewegungen der Häserlein und wiederholete krampfichte Zusammenziehungen entstehen; so dienet in dergleichen Zufällen das Sperma ceti innerlich wohl zu gebrauchen: wie gleichfalls äusserlich ein treffliches schmertzstillendes Mittel ist das Oel/ so da überbleibet/ wenn man es vom Spermate geschieden; man darff es nur warm über den Schaden streichen.

In der Colic und andern Wehen der Gedärme hat es so wol innerlich sein Lob/ als auch äusserlich/ so man es mit einem Clystier appliciret. Denn weil gemeiniglich die Colica vom Acido entstehet/ da entweder der saure Schleim sich vest in die Cellulas gesetzet/ oder der eingehärtete Unrath/ oder die durch üble Fermentation vom Acido aufgetriebene Winde Ungelegenheit machen/ dienet es alsdenn gar fein den mit der Colic behafften Leuten/ weil es das Acidum temperiret/ den Schmertzen stillet/ und wegen seiner Fettigkeit die Fæces erweichet/ und in den Fluß bringet. In dergleichen Zufällen gebrauchet man es mit süssem Mandel-Oel vermischt in einer Suppen. Sennert. l. 3. Prax. p. 265. Der dreyer Kayser berühmte Medicus Crato hat unter seinen Secretis wider die Colicam dieses gehabt/ daß er ein Träncklein bereitet von Malvasier/ Mandel-Oele/ dazu er ein halb Quentin Spermatis ceti gethan. Bes. Scholz. Conf. coll. 168. Libav. l. cit. c. 3. Thonerus bekräfftiget es Observ. p. 158. deßfalls es auch in Clystieren zu gebrauchen. Kan man also nehmen: Knaben-Urin ℥ix. und nach Anleitung Deodati Valetudinarii p. 197. den Syrup vom Mohn ℥i. Sperm. ceti ℥ß. (mehr oder weniger/ nachdem es die Umstände erheischen) einen gelben Eyer-Dotter dazu thun/ und ein Clystier daraus bereiten.

Die Colica ist nicht ungleich hysterica passio, so da von den itzigen neuen Medicis Suffocatio hypochondriaca genennet wird/ nur daß in dieser die spasmoticæ convulsiones aus den schmertzlich-gerissenen Intestinis und Schmeerbauche anderwerts in andere Theile/ mit stärckerer Perturbation der animalischen Geister offt continuiret werden. Causa remotior kan hier wol das acidum vitiosum und austerum seyn/ welches leicht aufwallet/ und das flatuosum Gas erreget. Wenn das Ubel grösser/ so kommt noch wol das gestandene Geblüth in den Præcordiis dazu/ daher denn eine gäntzliche Suffocation entstehet.

Bey solcher Beschaffenheit ist der Gebrauch des Wallraths sehr rühmlich/ weil es das acidum temperiret/ das Geblüth auflöset/ und das schwere Othem holen leichter machet. Man kan es an sich allein/ oder mit Bibergail/ oder mit flüchtigen Saltzen versetzet geben.

Die etwa in der Kälte gegangen/ und absonderlich den Frauen wegen jähliger Kälte ihre monatliche Blume verstehet/ können das Sperma ceti, præmissis tamen præmittendis, eines Quintleins mit Bibergeil nehmen. Es hilfft wol/ wie es Hr. D. Balth. Timæus l. 2. Cas. 7. bekräfftiget.

Den Kindern / wenn der Leib ihnen wehe thut / ist es nützlich. Denn es geschiehet offt / daß aus der in ihrem Magen coagulirten Milch / und daraus entsprungenen sauren Crudität die Milch in bilem porraceam, das ist / in einen grünen Liquorem, der da sauer riechet / corrumpiret wird / wodurch die Intestina der kleinen zarten Wichtlein continuirlich gefressen wird / und die böse mit der Gallen erregte Aufwallung die Winde verursachet / welche den Leib ausdehnen.

Man kan ein wenig Anis darunter mischen / so corrigiret es das Acidum besser / und verhindert der Winde Generation, und haben die Kinder ein grosses Mittel daran wider die Schmertzen. Es lüfftet auch derselben verstopfften Leib / so man desselben ein Messerspitzlein mit warmen Biere reichet.

Es löset auch die coagulirte Milch auf in der Säugenden Brüsten. Weil nun das acidum coagulativum schuld daran ist / so destruiret es solches wol. Man gebrauchet es so wol inn- als äusserlich. Innerlich kan man es mit Myrrhen und Krebssteinen vermischen / und zweymal des Tages gebrauchen.

Eusserlich soll man das Emplastrum de sperm. ceti Mynsichti über die Brüste legen / welches bewehrt befunden Timæus à Güldenklee Cas. Med. l. 4. Cas. 36. p. m. 234.

Das verstandene Geblüth von allen löset es auch auf: wie Forestus will / soll man ℥ß. im warmen Bier mit Butter reichen. Bes. l. 16. obs. 15. daher auch das Sperma ceti in das Pulver contra Casum Augustanorum kommt. Und stehet zu verwundern / warum Langius Epist. 31. l. 2. in dergleichen Fällen das Sperma ceti verwirfft.

Im Catarrho suffocativo, so wie man ihn nennet / welcher doch nichts anders als Syncope cardiaca veterum ist / welche ex stagnatione sanguinis circa Cor herrühret / so da auf dieselbe der Schaum aus den Lungen in den Schlund aufsteiget / ein fast gefährliches Ding ist. Wie denn ein lächerliches Gedichte ist / da man vorgiebet / daß der Catarrhus suffocativus vom Gehirne auf den Schlund einig falle; wie solche und dergleichen andere Mährlein vom Catarrhe zur Gnüge Helmontius Tract. Catarrh. Deliram. und der ihm gefolgte Atlas und berühmte Schneiderus de Catarrh. in specie l. 5. c. 4. p. 297. widerleget hat. Diesem nun abzuhelffen kan man / wenn vorher ein Clystier / so fein scharff / und von Gewürtzen mit Coloquinten in ein Pündlein gebunden / und Sal Gemmæ appliciret worden / alsbald eine Ader öffnen / damit das Geblüthe gemindert / und seine Stagnation in den Præcordiis gedämpffet werde. Wenn dieses geschehen / so vermercket man alsofort einen freyen Othem.

Drauf soll man / dafern etwa eine Coagulation des Geblüthes schon vorhanden / seine Zuflucht zu dem Spermate ceti nehmen / und folgendes Tränckgen reichen:

℞ Spermat. ceti ℥ß. ad ℥j.

Löse es in Hyssop-Wasser q. s. auf / und thue etwas von Hyssop-Syrup dazu. Mische es.

Ich muß selbst gestehen / daß den kleinen saugenden Kindergen in dergleichen Catarrho suffocativo vermöge Einrathen Hr. Nævii Consil. 309. apud Scholz. und Observ. Schenckii l. 1. p. 148. 149. ich nichts bessers habe rathen können / als daß man einer Erbsen groß in der Mährerin Milch eingelösset.

Im Asthmate bekommt es auch wol. Bes. Balch. Timæi Epist. II. l. 2. & l. 2. c. 2. und ist fast darinn kein besser Mittel zu finden. Nur man muß acht haben / daß es nicht alt und verlegen oder stinckend sey / sonsten ist mehr Schaden / als Gutes daraus zu hoffen.

Also dienet es auch folgerlich wider den Husten / als welcher dem Asthmati humido gleichsam eine Zoffe oder Dienerin auf den Fuß zu folgen pfleget. Darinn stehet es auch zu gebrauchen / und kan man solches mit dem Succino, Laudano Opiato und dergleichen vermischen.

In Heußrigkeit habe ich es selbst offt gut befunden / und auf Erfahrung seel. Hr. D. Ettmülleri den Leuten gegeben / die ein Jahr lang daran laborirten / solches aber offt repetiret / biß eine Besserung endlich erfolget.

Langius bereitet auch ein Unguentum magistrale, darein das Sperma ceti kommt / welches er zu den contracten Sehnen / Spasmum und Schmertzen gebrauchet / l. 3. Ep. 1. p. 866. Levinus Lemnius l. 4. c. 9. bedienet sich desselben zu gebrochenen Beinen. Paracelsus lobet es unter Schweiß-treibenden Mittel vermischet in der Pest. In der schwehren Noth soll es mit Agtstein combiniret gut seyn. Soll man die aus den Pocken hinterbliebene Narben ausheilen will / dienet wol / wenn man dieses Sperma ceti in die Gruben streichet.

Dosis desselben ist innerlich von ℈j. biß ʒj. Alten Kinderlein aber einer Erbsen groß / oder etwas mehr. Denen / die schon etwas erwachsen / kan man biß gr. viij. geben.

Am besten ists / wenn man es in Substanz gebet / obgleich andere wollen / daß man eine Essentz daraus bereiten solle. Das beste Vehiculum darzu ist warm Bier / darinn es wie Butter zergeht. Man kan es auch mit einem Schlorpf Eychen geniessen.

Emplastrum de Spermate Ceti Mynsichti.

℞ Weiß Wachs ʒiiij.
Wallroth ʒij.
Gumm. Galbani in Essig aufgelöset ʒj.

Mache ein Pflaster daraus.

Dieses dienet auf die Brüste der Gebährenden / die nach der Geburt die Kinder nicht stillen / übergelegt / und etliche Tage lang getragen / solle es alle Schmertzen und Härtigkeit / so aus der Milch entstanden. Es löset die coagulirte Milch auf / und verzehret derselben Uberfluß.

N. Andere nehmen Wallroth und Wachs / machen ein Pflaster daraus / und legen es über die schrumpfichten Bäuche / so aus der Geburt entstanden / so vergehen die Falten wieder darnach.

Das XXXII. Capitel.

Vom Asphalto, Naphta, Stein- und Erden-Oel.

Asphaltos { der wahre / davon hier gehandelt wird. / der falsche / Asphaltos in Apotheken / von welchem im 4. B.

Ἀσφαλτος, Ἄσφαλτον ist eine Erde-Fettigkeit der grossen Welt / so hart als Pech / erstlich schwimmet es in Wassern oder den Seen / dann wird es an das Ufer getrieben / wächst zusammen / wird dick und zähe.

Das so genannte Judenpech / (Judaicum bitumen) das in dem todten Meere gezeuget wird / ist allem anderem vorzuziehen. Teutsch heisset es Judenpech. Bitume ou limon glueux de Judee. Jewspith. A fat clay or slime, of the nature of brinnstone. Joden-pick / een vette kley brandende geyck Solfer.

Von diesem schreibet Franciscus Hernandez L. c. Libr. x. C. 2. also: Es glänzet mit einer Purpurfarbe / hat einen sehr scharffen Geruch / wie das Trifolium Asphaltidis, oder die Raute / besitzet auch gleiche Kräffte. Es quillet in dem mitternächtischen Meere / und lauffet also fliessend an die Gestade des neuen Hispaniens. Es gehet in Blatten zusammen / von unglaublicher Menge / und seyn 2. oder 3. Spannen dick. Es wird allhier wegen der grossen Menge um ein geringes verkaufft. Die Mexicanische Weiber gebrauchen selbes / kauens und behaltens nicht sonder Wollust in dem Munde den Zähnen darmit ihre vorige Reinigkeit wieder zu recht zu bringen. Sonsten gebrauchet mans innerlich nicht.

N. Judenpech wird es genannt / weil es in einem See in Judäa wächset / es soll auch so zähe seyn / daß man es nicht / ausser einem mit eines Weibes Monatfluß angefärbten Faden voneinander thun oder schneiden kan.

Es ist ein natürliches Pech / und brauchet man es gar selten / bloß daß man zum Cörper etlicher Salben es nimmet. Man thut es doch auch zum Schlag-Balsam / um eine schwartze Farbe ihm zu geben.

Dessen Probe ist / daß es wie Purpur glänze / (nemlich in der Schwärtze) schwehr sey / und einen starcken Geruch von sich gebe. Das schwartze und unreine aber ist nichts nütz.

N. 1. Weil es gar rar ist / als gebrauchet man statt dessen / Pissasphaltos, davon wird im 4. B. gehandelt werden.

N. 2. Dessen Oel wird destilliret / wie das Agtstein-Oel.

Naphta ist gleichsam eine durchseyhete Babylonische Fettigkeit / welche fliesset und sehr brennet.

N. Auch diese gebrauchet man bey uns nicht / sondern an ihrer statt das Stein-Oel.

Petroleum, Oleum Petræ, Stein-Oel / du Petrole, ou huyle flowing from rocks and other stones. Steen oly / van rots Stemen een andre steenen vloyende.

Ist eine fette Flüssigkeit / (das Marck der grossen Welt) die aus den Felsen und Steinen thränet.

Unser Petroleum ist warlich das Naphta der Alten. Es fleusset von Natur und willig von sich selbst aus den Felsen. Dieses Oel weichet keinem einigen andern Oele / es mag aus vegetabilischen oder animalischen Dingen destilliret seyn / an durchdringlicher Krafft nichts / und hat man solches auf zweyerley Art / weiß und schwartz.

Es erwärmet und trücknet / hat subtile Theiligen / digeriret / resolviret / tauget denen Nerven und dem Gehirn.

Innerlich gebrauchet man es wider das Schaudern des Fiebers / und nimmt man etliche Tropffen vor dem Paroxysmo, und ist ein treffliches Mittel da wider. Die einen Eckel haben / die gebrauchen es sowol inwendig / also schmieren sie auch mit demselbigen äusserlich die Gegend des Magens. Wenn den Weibern ihre monatliche Blume verstanden / schmieren sie mit demselben die Schaame. Eusserlich gebrauchet / hat es auch eine Schmertz-stillende Krafft in den schmertzhafften Zufällen / vornemlich der sehnichten Theilen.

Im Zahn-Wehe mit Baumwolle in den Zahn gestecket / ist es so kräfftig als das Oel von Gewürtz-Nägelein.

Wer in Winters-Zeit vor Kälte entweder befreyet seyn will / oder schon davon verletzet ist / der salbe damit entweder die Theile des Leibes / so man in der Kälte gebrauchen will / oder schon gebrauchet hat / damit / der wird warlich so wol ein Præservativ- als Heil-Mittel haben.

N. 1. In Italien fliesset ein weisses und rothes Stein-Oel. In Sicilien schwimmet es in denen Wassern. Im Parmensischen Gebieth gibt es ein weisses; das Babylonische soll in seinem Brunnen brennen.

N. 2. Die Rectification des Stein-Oels geschiehet in einer leeren Capellen / so bekommet man einen klaren Spiritum, am Boden aber der Retorten bleibet eine schwartze Colophonia, die in Heilung der Wunden gar gut ist / der Spiritus aber tauget vor Erfröhrung / und stärcket die Nerven / wenn man ihn mit Spir. Vini vermischet / und selbe damit bestreichet.

Das Erden-Oel ist ein durchscheinend rothes Oel / riechet bald wie Stein-Oel / nur ein wenig angenehmer. Es ist bey uns erst vor wenigen Jahren bekandt worden / wird sonsten aus Ost-Indien gebracht / allwo es aus einem Berge fliessen soll.

Es ist in dem anlauffenden Zipperlein sehr wohl zu gebrauchen.

Das Stein-Oel dienet zu allen denen Zufällen / wozu man das Petroleum recommendiren pfleget: doch aber ist es etwas durchdringender in Arthridite vaga scorbutica; wenn man es äusserlich auffstreichet / so ists das höchste Mittel.

Wenn die ligamenta und tendines artuum resolviret werden / daher denn etliche Verrenckungen und luxationes entspringen / so bekommt dieses Oel wol aufgestrichen / und hält Barbette es vor ein sonderlich Experiment in diesem Ubel. Denn es stärcket die ligamenta, und resolviret lympham.

(N. Naphta und Stein-Oel seyn nicht dem Wesen / sondern nur allein den Zufällen nach voneinander unterschieden / so daß der geistigere Theil die Naphta; der nächste nach diesem das Stein-Oel und Erden-Oel; der gröbere und unreinere aber Judenpech sey.)

N. Ausser diesen wird auch eine edle Art der Naphtæ aus Sumatra, einer gegen dem Reiche Java übergelegenen Landschafft gebracht / die die Indianer Minjac Tannah nennen / welches ein Erden-Oel bedeutet / und nicht anderst als wie unsere Naphta oder Stein-Oel aus der Erden hervorbricht / oder von den Felsen in die Flüsse herunter fället. Dieses Oel wird bey den Barbarn in so hohem Werth gehalten / daß der Achinenser König / der

der mächtigſte Tyrann dieſer Inſul / bey Lebens-Straffe verbotten / ſolches nicht hinweg zu führen / ſo daß / wenn ein Holländer oder Engelländer in ſelben neuem Lande ankommet / die Innwohner bey ungeſtümmer Nacht ſelbiges zu ihnen nur verſtohlner Weiſe bringen. Wenn man damit die mit der Gicht behaffteте Glieder ſchmieret / ſo verrichtet es Wunder / es beſitzet einen ſehr ſcharffen / doch uneckelhafften Geruch.

Das XXXIII. Capitel.

Von der Stein-Kohlen und dem Gagat.

CArbo Petræ, Carbo foſſilis, Steinkohle. Carbon de pierres. Stone-Coal, or Peter-Coal. Steen kool of Peter cool iſt eine gegrabene / zerbrechliche ſchwartze Art der Erden-Fettigkeit.

Eine Kohle wird ſie genannt / weil ſie die Engelländer und andere Teutſche Völcker ſtatt des Holtzes brennen. Andere nennen ſie / wiewol nicht recht / Terram Ampelitis.

Carbo Petræ oder Anthrax iſt gleichſam eine Mutter des Agtſteines und Petrolæi: und erhellet daher / daß die Anthraces, wenn man ſie deſtilliret / einen Liquorem geben / der dem Oleo Petræ recht ähnlich iſt.

Von derer artzneylichem Gebrauche kan ich nicht beyfügen / doch zweiffelt mir nicht / man könne daraus ein Oel bereiten / das die Geſchwäre zeitiget / und die Geſchwulſten lindert.

Die Stein-Kohle iſt auch nichts anders / denn ein unter der Erden erhartete / ſteinichte / zerbrechliche / ſchwartze Fettigkeit / die / wenn ſie brennet / und mit Waſſer begoſſen wird / mehrers brennet / und daß iſt die Natur des Erdpechs. Dieſe aus Erden-Pech zuſammengeſetzte Kohlen ſeyn die Urſache daß der Veſuvius und Ætna brennen. Auch dieſe Feuerſtein-Art / der Schyſter zu Eißleben ſcheinet aus dergleichen zuſammengeſetzet zu ſeyn / weil er gerne brennet / und dem Geruche nach ein dergleichen Erd-Pech vorſtellet.

Gagates iſt eine Art einer ſchwartzen ſteinigten Erden / die ſo viel der oben erwehnten Erden-Fettigkeit bey ſich hat / daß ſie darnach riechet / wenn man ſie anzündet / auch wie Pech brennet / und einen ſehr ſchwartzen Rauch von ſich giebet.

Gagates wird dieſe Erde genannt vom Fluß Gaga, in Cilicien / in deſſen Schlunde ſie vorzeiten allein gefunden worden. Heutiges Tages aber findet man den Gagat auch häufftig im Teutſchlande / er iſt von den Stein-Kohlen in dem unterſchieden / daß dieſe keine Flammen von ſich geben / ſie werden denn mit einem Blasbalg angeblaſen / auch nicht nach Pech riechen; wenn aber der Gagates zum Feuer gehalten wird / brennet er / und giebet beſagten Geruch von ſich.

N. Etliche nennen ihn einen ſchwartzen Agtſtein / da er doch keiner iſt / denn der Gagates ſteinigt / der Agtſtein aber leicht iſt. Andere nennen ihn Piſſasphaltum, aber auch unrecht / weil ſolches was gemachtes iſt. Beſ. 4. B.

Er lindert / vertreibet die Grimmen / wenn man ihn zart pülvert / und 7. Tage aneinander ʒj. davon einnimmet. Aëtius löſchet ihn im Wein aus / wenn er brennet / und giebet ſolchen den Cardiacis.

Er vertreibet durch ſeinen Geruch die Schlangen / tauget zur Mutter-Kranckheit / und den hypochondriſchen Zufällen / wenn man damit räuchert; hingegen verurſachet deſſen Rauch bey denen / die mit der ſchwehren Noth behafftet ſeyn / die ſchwehre Noth. Zacut. Luſitan. L. 1. de Medic. Princip. Hiſtor. p. 128. Dieſen Stein haben vor Zeiten die Jungfern und erbare Matronen getragen / wordurch ſie ſich ſelbſten einige Annehmlichkeit zuwegegebracht / wie ſolches jetziger Zeit mit Perlen und Corallen geſchiehet. Man zieret damit auch die Sturmhauben / Schilde und Schwerdter ꝛc.

Deſſen bereitete Stücke.

Das Oel wird in der Aſchen / in einer gläſernen Retorten / wie das Agtſtein-Oel / bereitet / nur daß das Feuer in etwas ſtärcker ſeyn muß. Dieſes kan hernach nach Belieben mit Waſſer rectificiret werden.

Man gebrauchts in der ſchwehren Noth / der Reiſerey / Gicht / dem Zipperlein / in Mutter-Kranckheiten ꝛc. und ſchmieret die Naſen damit.

Die Mittel aus dem Agtſtein ſeyn beſſer dann dieſe.

Und alſo haben wir mit GOtt die Bergwerck-Lehre geendet.

Ende der Bergwerck-Lehre.

Der
Medicin-Chymischen

Apotheken

Viertes Buch/
Oder
Gewächs-Lehre.

Bißhieher haben wir die Bergwercks-Lehre untersuchet/ und so viel als uns möglich gewesen/ ausgezieret/ dieser folget nach die Gewächs-Lehr. Wenn du nur dieser Alter betrachtest/ so ist sie biß von unsern ersten Eltern auf uns ererbet worden. Adam hat Anfangs eine wahre Erkänntnüß aller Gewächs- und Kräuter gehabt/ und gleichfalls die von ihm herstammende folgenden Patriarchen selbige gelehret/ darum man auch von ihm saget/ er hätte allen lebenden und kriechenden Thieren (darunter Zweifels-ohn auch die Gewächse verstanden werden) Namen gegeben. Daher Josephus 1. B. A. J. gewyet nach der Sündfluth gefundener Seulen gedencket/ auf denen der Sternen und Kräuter Namen eingegraben stünden/ die deßwegen aufgerichtet worden/ damit die Nachkömmlinge wissen möchten/ mit was vor einer Wissenschafft Adam wäre beschencket gewesen. Eben dieser Scribent saget auch/ daß Noah nicht nur allein den Wein/ sondern auch die Gewürtz-Kräuter gebauet habe/ damit er sich mit selben bey einbrechenden Kranckheiten gesund erhalten möchte. Diese Wissenschafft truge des Adams und Noe Nachkömmlingschafft viel Sachen bey/ und vermehrte selbe/ ja auch die Propheten haben gedachter Wissenschafft nicht ermangelt. Andere halten darvor/ daß nach dem Adam niemand in selber berühmter gewesen/ denn der allerweiseste König Salomon/ dessen auch die Heil. Schrifft gedencket/ daß er nemlich 3000. Sprüche von den Kräutern/ und derer artzneylichem Gebrauche hervor gebracht habe im 1. B. der Könige 4. welches auch Josephus mit seinem Zeugnüß bekräfftiget. Und dieses ist die Ursache/ daß die heutigen Juden in Franckfurt/ Hamburg/ Wien/ Venedig/ Rom und anderswo die Kräuter-Wissenschafft/ derer sich Salomon wider die Kranckheiten bedienet/ mit so hohem Lob herausstreichen/ ja sie sagen/ die Wissenschafft sey auf sie geerbet worden/ wie man sie nemlich vermischen und bereiten solle. Diesen Göttlichen Ursprung hat auch das Heydnische Alterthum verwundert/ so daß es geschrieben/ die ersten Aertzte/ als nemlich Janson, Æsculapius und andere wären von den Göttern unterrichtet worden/ und haben die Götter also zu Lehrern der Artzney gemachet; wie nemlich die Sonne in natürlichen Sachen (haben sie fürders davor gehalten) des Lebens Urheber und Brunn wäre/ also sey auch der Artzt selber Erhalter/ und gleichsam die andere Quelle. Dahero auch Pythagoras die Kräuter-Erfindung dem Apollini, Æsculapio, und gäntzlich den unsterblichen Göttern zugeschrieben hat. Orpheus hinterliese der Nachkömmlingschafft viel sonderbares von den Kräutern; nach diesem lobten Musæus und Hesiodus den Poley; der Poeten König Homerus setzte sein Moly unter die Wunder/ dessen Erfindung er dem Mercurio zueignete/ und selbes vor ein hohes Gifft-Mittel erkennete. Gentius der Illyrische König erfande den Enzian/ die Königin Artemisia den Beyfuß. Unter den Griechen war berühmt Dioscorides, der von den Kräutern und derer Kräfften viel liebliche und nützliche Sachen geschrieben/ derer Ursachen Theophrastus, und vor diesem Aristoteles, die Kräffte aber Pergamenus senex aufgezeichnet. Von den Römern hat Anfangs M. Cato, und zwar ziemlich lange/ sich allein in Beschreibung der Kräuter geübet/ dem C. Valgius nachgefolget/ indem er ein unvollkommenes Buch an Kayser Augustum überreichet; wie ingleichen Pompejus Lenæus, vorhero des

Magni freygelassener / um welche Zeit erstens die Wissenschafft der Kräuter und Gewächse zu den Römern kommen / nachdeme Mithridates überwunden worden. Nachdeme nun Pompejus Magnus dessen Schatz bekommen / hat er der Kräuter Muster durch den Lenæum ins Lateinische übersetzen lassen. Plin. L. 25. C. 2. Auch die Araber haben aus Liebe zur Kräuter-Wissenschafft ihren Fleiß nicht gespahret. Evax der Araber König hat eine Schrifft von der Kräuter Kräffte an den Neronem hinterlassen. Ich will nichts sagen von Avicenna, Averrhoe, Albucasi und andern / die gar viel von der Gewächs-Natur und Kräffte geschrieben / haben sich aber meistens auf die nichts nütze Elementarische Beschaffenheiten gestützet / die doch der Artzney-Kunst mehr Schaden denn Nutzen gebracht. Dieser vorhergegangenen fehlenden Fußstapffen ist das gantze Alterthum biß auf den heutigen Tag nachgefolget / und hat allein die sinnliche Beschaffenheiten / nicht so fern sie aus denen samentlichen Gaben der Sachen hervorstammen / sondern nur so ferne sie denen schon bestellten Dingen statt der materialischen Modorum beygekommen / in Erkennung der Kräuter und derer Kräffte betrachtet. Dieser verdorbenen Beschaffenheiten Ketzerey / daraus unsere halbtodte Leichtglaubigkeit dieser unserer Zeit der Kräuter Naturen / Kräfften und Tugenden geschlossen / hat die Einfalt vieler Vorfahren verursachet. Denn selbe / wo sie durch die Hülffe des Geschmacks befunden / daß ein Kraut bitter / scharff ꝛc. sey / solches alsobald vor warm in gewissen Stuffen gehalten hat; war denn eines safftig / sauer / ohne Geruch und Geschmack / so muste solches kalt seyn. War kein Beweiß vorhanden / so musten welche der Form / und nicht der Krafft nach warm oder kalt seyn. Ich verwundere mich mit dem Helmont sehr offt / daß dieses eitele Elementen-Gedichte unsere hohe Schulen so lange betrogen habe / welches doch solche Abscheulichkeiten verursachet / daß dardurch die Erfindungs-Thüre der Wissenschafften gäntzlich verschlossen wurde. Nicht sonder Ursach befiehlet uns unser Alter / daß wir nicht so wol das warme / kalte / feuchte und trockene / als das saure / gesaltzene / bittere / die Kräffte und die zusammengestandene Sachen selbsten betrachten solten. Etliche Kräffte der Kräuter / ob sie gleich nicht zu dem / was uns Anfangs erhält / kommen / legen doch ihre Gabe an den Schwellen selber von sich / und erwecken durch ihre liebliche Ansprach unsere Kräffte. Etliche erquicken mit ihrer tauben Vereinigung unsere Vermögenschafften so sehr / daß sie uns vergewissern / sie seyen von dem gebenedeyten Vater der Natur deßwegen in die Welt gekommen / wo man nun mit diesen Kräuter-Kräfften nicht recht umgehet / so ruffen sie gleichsam gen Himmel / als ob sie vergebens allhier erschienen wären. Etliche besänfftigen unsern Geist durch ihren guten Geruch. Andere trösten und richten uns vom Fall auf / nachdem sie von ihren Banden befreyet / auf die Stuffen ihrer Macht getretten / und ihre Freyheit bekommen. Von diesem allem wollen wir folgends aus unserm Autore bessere Unterrichtung schöpffen.

Weil aber der Gewohnheit man in etwas nachsehen muß / so werden wir in Anziehung der Kräuter und anderer einfachen Stücke Mäßigung dem Autori zwar folgen / selbe aber anderst auslegen / und zwischens auch die samentliche Kräffte der Dinge nicht vergessen. Damit ich aber diese Meynungen recht vergleichen möge / als soll man mercken / daß diejenige Gewächse / Kräuter und einfache Stücke / die einige Wärme verursachen / dem Geblüte und der Lymphæ, wenn sie nemlich arm worden / und nicht recht / wie es seyn soll / fermentiren / wieder ihre vorige Wärme geben / indem sie entweder unmittelbar dem Geblüte kleine und sonderbar gestalte Saltz-Theilichen beybringen / oder mittelbar durch derer Behuff das krancke Magen- und Gallen-Ferment verbessern und vermehren / und also wieder eine rechte Fermentation verursachen. Die aber / die einige Kälte verursachen / die eröffnen nicht nur in den Adern die Verstopffungen / sondern sie kehren auch die flüchtige / scharffe / saure / wilde / mit schwefflichten Schlaggen angefüllte Saltze in dem Geblüte und andern Theilen des Leibes um. Allhier schreibet Tachenius in Hipp. Chem. dieses alles seinen zweyen Saltzen / dem sauren und alcalischen bey / die doch vor sich selbst allein nicht genug seyn / sondern allezeit mit andern Theilen vermischet gefunden werden / daß man diesen allen die Würckung nicht zuschreiben kan / wo nicht die unterschiedene Gestalt und Gelegenheit der mit denen Saltzen vermischten materialischen Theilichen noch darzu kommt. Welche befeuchten / die überziehen gleichsam / und erfüllen / zerlösen sonder einige Schärffe / und trennen / so fern sie nemlich die Verhinderungen der Coagulation und Auströcknung wegtreiben. Also werden die Papeln und Eibisch-Kraut feucht genannt / sofern sie die Lufftlöchlein der Haut zuschliessen / und also den Schweiß stillen. Die aber / die tröcknen / die befördern durch Dünnmachen zu Ausdämpffen. Weil aber ausser besagten Beschaffenheiten / die Kräuter auch noch andere Tugenden / die da aus dem samentlichen sonderbarem Geschmacke herrühren / besitzen / daher die sonderbare Krafft der Artzney-Mittel in den Kranckheiten herstammet / so soll man auch selbe nicht übergehen. Denn daß z. E. das Löffelkraut / die Brunnkreß / Bachbunge ꝛc. den Scharbock; Augentrost und weissen Blumen / das grosse Scheelkraut ꝛc. die Geelsucht; die Schnellblumen das Seitenstechen / der Sevenbaum die ausgebliebene Monats-Ruhr / die Gamanderlein das fixe und umlauffende Zipperlein; klein Tausendgüldenkraut das dreytägige Fieber ꝛc. heilen / rühret von dem samentlichen Geschmacke her / das zur Heilung einer jeden Kranckheit eine sonderbare Eigenschafft gehöret / und doch von den meisten Aertzten dieser Zeit nicht verstanden oder nicht beobachtet wird. Dahero geschiehet auch / saget Fr. Baconus Baro de Verulamio L. de Augm. Scient. C. 2. daß Marckschreyer und alte Weiber in Heilung der Kranckheiten zum öfftern glücklicher würcken / denn die gelehrten Aertzte.

Die Gewächs-Lehre ist ein Theil von der Apotheken / die von den Gewächsen handelt.

Der Gewächs-Lehre Classen seyn 4. Die 1. begreiffet die Alterantia primaria, als da seyn die Gewächse und derer Glieder. Die 2. weiset die Alterantia secundaria, als da seyn die Säffte / Oel / Hartz / Gummi / Gummi resinen. Die 3. begreifet die ersten und vornehmsten Purgier-Mittel. Die 4. hält in sich die minder erste / oder andere Purgier-Mittel.

Wir beschreiben aber 1. aller Sachen gebräu-

liche Arten/ wodurch sie von andern unterschieden werden. 2. Die Titul oder Nahmen/ wie sie nemlich die berühmtesten Autores genannt haben. 3. Die Zeit und den Geburt-Ort. 4. Die Wahle. 5. Die natürliche Apotheker-Stücke/ d. i. was von jedem roh in Apotheken zu finden ist. 6. Die Kräffte / und 7. die gebräuchlichste bereitete Stücke.

Die Titul zusammt den Autoren fügen wir hierbey/ nicht nur daß man die gesuchte Sach leichter finden/ und von andern Arten unterscheiden könne/ sondern daß man auch zugleich lerne/ was vor Autores und Schrifften davon weiters handlen. Die vornehmsten Autores und Schrifften aber / derer wir uns hier bedienet haben/ seyn

Amati Lusitani Enarrationes in L. 5. Dioscorid.
Andreæ Cæsalpini de Plantis L. 16.
Augustanor. Pharmacopœia. s. Dispensatorium.
Bartholmæi Carrichteri herbarium Teutsch in 8.
Caroli Clusii 1. Historia rariorum plantarum. 2. Libri x. Exoticor. 3. Corollaria in Dodonæum Gallicé à se redditum, ut & in Garz. Monardem & Acostam.
Caspari Bauhini s. Pinax Theatri botanici. 2. Notæ in Matthiolum.
Castoris Durantis Herbarium verteutscht von dem Hr. D. Ulsenbach.
Christophori Acostæ Historiæ aromatum & medicamentorum in Orientali India nascentium.
Eurici Cordi Botanologicum.
Garziæ ab Horto historia Aromatum & simplicium aliquot medicamentorum apud Indos nascentium.
Hieronimi Tragi Herbarium s. Libri de stirpium usitatis nomenclaturis.
Jac. Theodori Tabernæmontani Historia Plantarum Teutsch.
Joachimi Camerarii 1. Hortus. 2. Epitome Matthioli. 3. der Teutsche Matthiolus, den er mit neuen Bildern vermehret.
Johann. Bapt. Portæ 1. Phytognomica. 2. Villa.
Joh. Fragosi historia aromatum, fructuum & simplicium aliquot ex utraque India delatorum.
Joh. Gerhardi historia Plantarum Anglica.
Joh. Manardi L. 20. Epistolar. medicinalium.
Leonhardi Fuchsii historia stirpium. 2. Ejusd. Icones in 8. 3. Ejusd. de compositionibus medicamentorum.
Matthæi Lobelii historia Plantar. Observationes & Adversaria à Lobelio & Pena edita.
Nicolai Monardi simplicium Medicamentor. ex novo orbe delatorum historia.
Ottonis Brunsfelsi historia L. 3. comprehensa.
Pedacii Dioscoridis L. 6. de materia medica.
Petri Andreæ Matthiol. 1. Commentaria in Dioscoridem. 2. Ejusd. Epitome.
Petri Belloni observationes L. 3. expressæ, cum notis Clusii &c.
Prosperi Alpini de Plantis Ægyptiis Liber.
Remberti Dodonæi historiæ stirpium &c. L. 30.
Valerii Cordi 1. annotationes in Dioscoridem. 2. Historia stirpium. 3. Dispensatorium.

Nebst andrer guter Autoren Schrifften.

Ehe wir aber zur Kräuter-Lehre uns begeben/ ist nöthig/ daß wir noch ein wenig mehr/ so wol von den Scriptoribus botanicis, als auch von Unterschiednen Arten der Vegetabilien erinnern.

Die Schreiber / die mit Fleiß und ex professo vom studio botanico geschrieben / sind theils Alte / theils Neue. Unter den Alten ist der Erste von allen Dioscorides, welcher Historiam vegetabilium systematice vorgestellet. Diesem ist gefolget Galenus, welcher fast alles aus dem Dioscoride ausgeschrieben. Welchem nachmals die Araber gefolget. Matthiolus hat einen Commentarium-Amatus Lusitanus aber Animadversiones in Dioscoridem geschrieben.

Die neuen Botanicos kan man in zwo Classes theilen.

I. Ist derselben/ die den Vegetabilien nur den blossen Nahmen gegeben/ und mit der äusserlichen Form und Gestalt zu frieden und vergnügt gewesen/ als Bauhinus, Clusius, Cordus, Lobelius, Alpinus, &c.

II. Der jenigen/ welche medicè von ihnen gehandelt/ und vornemlich ihre Krafft und Würckung untersuchet: unter welchen hervorleuchten Tabernæmontanus, welcher zwar weitläufftig / doch aber confuse und ungewiß geschrieben. Herr D. Simon Pauli hat ziehrlich / doch nicht minder auch zur Gnüge an den Tag gegeben. Caspar Hoffmannus hat Tr. de Med. Officin. von dem Nahmen / Art und Würckung in Ordnung zwar viel gebracht / aber nur auf Galleische Art und Weise.

Karrichter in seinem teutschen Kräuter-Buche / ist in die Fußstapffen des Paracelsi getreten / und eine genaue Art gewiesen die Vegetabilia zu sammelen und zu verwahren. Wie denn auch Paracelsus selbsten ein Kräuter-Buch geschrieben; wiewohl selbiges nur klein ist / so zeiget es doch die rechte Art / wie man diesem Studio nachdencken soll.

Was nun die Würckungen der Vegetabilien betrifft / so werden dieselben von ihren qualitatibus primis, von Hitze und Kälte ꝛc. und andern occultis determiniret / welches aber gar unrecht. Denn auf diesen Grund gefusset / würden alle Virtutes specificæ verborgen bleiben / ja gar unterliegen / welche doch gleichwol im Curiren den meisten Theil verrichten: Ja noch mehr / weil vorerwehnte Eigenschafften nur in einer Einbildung bestehen/ und man dergleichen keine in Kräutern so wenig als andern simplicibus finden kan; welche doch respectivè in ein Subjectum, nachdem sie es antreffen/ würcken. Z. E. Wenn ein Dorn in den Finger gestossen wird und bestecken bleibet / so erwecket er eine grosse Hitze / da er doch an und vor sich selbst nicht heiß ist.

Der Brantwein ist actu an sich selbst kalt/ wenn man ihn aber trincket / so erhitzet er den gantzen Leib. Ist demnach richtiger und gewisser die Krafft und Tugend der Vegetabilium herzu nehmen/ aus der materialischen Vermischung / oder aus der Textur der kleinesten Theilchen / und wie man redet/ ex vi Idearum radiativa. Z. E. Die Amuleta thun das ihre nicht so wol qualitatibus istis, als emanatione Effluviorum. Stecket also die Wurtzel und Fundament in dergleichen Textur, wie die geändert wird/ so ändert sich auch der Effect. Also verderben die sauren Dinge die Purgierenden/ und die Kräuter / so wider den Scharbock dienen/

nen / verliehren durch die Austrocknung / nemlich wegen der veränderten Textur der Theilchen / ihre Krafft.

Unter diesen Theilchen erlangen die Oberstelle diejenigen / welche vor andern subtiler / flüchtiger / salzicht / und öllicht sind; daher es denn kommt / daß die bekannteren Vegetabilia durch den Geschmack und Geruch sich selbst an den Tag legen. Z. E. Der Zimmet wegen seines flüchtigen öllichten Saltzes / so darinn enthalten. Wenn diese durch die Destillation ihme entzogen / so bleibet die untüchtige Rinde / die von keinen Kräfften ist.

Nachdem aber die materialische Textur variiret / also variren auch die Kräffte und Würckungen der Vegetabilien. Daher ist offtermals eine andre Krafft in den Blättern / eine andre aber in der Wurtzel eines einigen Krauts. Also lässet sich eine andre in den Blättern des Hollunders / eine andre in desselben Rinde / eine andre in der Wurtzel aus. Nemlich die Wurtzel purgiret die Wässerichtigen; die Blumen vermehren die Milch / der eingesottene Safft dienet wider die Rose und treibet den Schweiß.

Wir wollen aber / nachdem wir dieses obige erwiesen / nun etwas näher zu den Vegetabilien uns verfügen / und um besserer Lehre willen nach allen ihren Theilen einen Unterscheid machen. Nemlich

I. In Pflantzen oder Kräuter / welche wiederum in fünff Classes vertheilen.

Die 1. Classis ist derjenigen / welche fast keinen Geschmack haben / daher es scheinet / daß sie mehrentheils ein Phlegma nur bey sich haben: als da sind die Lactuca, und Hauß-Wurtz. Diese geben einen ausgepreßeten Safft / welcher gantz safftiglich muß inspilliret werden. Diese und dergleichen werden insgemein kalte und feuchte genennet.

Die 2. ist derselben / welche einen säuerlichen Geschmack / der da etwas lieblich zusammen ziehet / und ein flüchtiges / liebliches tartarisches Saltz / und mercurialisches Phlegma haben. Dergleichen sind nun alle Geschlechte des Saurampfs / Johannes-Beerlein / Berberes- oder Saurachs-Beerlein ꝛc. Diese geben wohl zwar ein Wasser / welches aber von schlechter Krafft. Im Safft bleibet das Essentialische Tartarische Saltz / in welchem ihre beste Würckungen und Krafft gleichsam concentriret ist.

Die 3. hält in sich diejenigen / so da einen bittern Geschmack haben / und ihrem Concreto aus einem Salpetricht-Tartarischen Saltze bestehen. Solche sind der Carduus benedictus, Erdrauch / Hopffen / die meisten Wund-Kräuter und dergleichen. Diese theilen auch durch Destilliren ein Wasser mit / vornemlich aus ihrem ausgepreßeten Safft wird das Essentialische Saltz ausgelocket / welches / wenn es über seiner eignen Asche rectificiret wird / zu einem rechten Salpeter degeneriret / daher den die Harn-treibende Krafft entspringet.

Die 4. ist derselben / die mit einem recht scharffen und beissenden Geschmacke begabet sind / dergleichen sind nun alle Arten des Bauren-Sempfs / alle Rettige / Zwiebeln / und die so wider den Scharbock / als Brunkreß / und dergleichen / dienen. Dieselben geben ein flüchtiges Saltz / das ein wenig scharff schwefflicht ist / und so wohl durch die Fermentation als auch mit dem Spiritu Vini ein scharffer Spiritus Vini heraus gelocket wird. Welches aber doch besser durch die Fermentation angehet. Denn welcher durch den Spiritum Vini bereitet wird / der hat mehr vom Spiritu Vini als von seinem eignen Spiritu bey sich.

Endlich unter die 5. Classe gehören diejenigen Kräuter / die einen durchdringenden scharffen Geruch haben / dabey aber einen bald süssen angenehmen / bald bitterlichen Geschmack führen. Dergleichen sind der Majeran / Roßmarin und andre Gewürtz-ähnliche. Derselben Krafft liegt im flüchtig-öllichten Saltze. Sie geben ein in etwas geistiges Wasser / destillirte Oele und durch Fermentiren brennende Spiritus. Wenn man sie aber calciniret / so erzwinget man Salia alcalia fixa draus.

II. So werden auch die Vegetabilia in Blumen abgetheilet / welcher auch 3. Classes sind.

In die 1. gehören diejenigen / die keinen Geruch haben / als die See Blumen. Sie geben ein liebliches Phlegma und einen Safft / den man auspressen und inspilliren kan: und in denselben liegt ein Alcali verborgen nebst einem lieblichen flüchtigen Saltze.

In der 2. sind diejenigen zu finden / welche einen lieblichen Geruch haben / welcher aber nur überflüssig und unbeständig ist / wie die Narcissen / Violen / Jasmin / und auch wohl eines guten Theiles die Rosen sind. Ihre Krafft bestehet in einem mercurialischen flüchtigen Theil sie haben ein flüchtiges Saltz / welches figiret wird / so ihr Oel mit Been- (Been-) Beren / oder Mandeln bereitet wird.

Die 3te Classe begreiffet dieselben Blumen / derer Geruch starck / durchdringend / und aromatisch ist / wie da sind die Roßmarien-Blumen. Diese reichen uns ein geistiges Wasser / Oel und Spiritum. Ihre Krafft bestehet im Sale Volatile und Oele.

III. Kommen uns die Saamen vor / derer gröseste Krafft ist und getheilet wird /

1. In diejenigen / welche einen schleimichten Safft der wäßricht ist / haben: als da sind der Saamen von Quitten / Flöhe-Saamen / Leinen Saamen ꝛc.

2. In solche derer Krafft im Oele stecket / welches aber wäßricht ist / sich leicht durch Kunst auflösen und auspressen läst; Z. E. Mohn-Saamen. ꝛc.

3. In dergleichen / die da scharff sind / als Sempf-Saamen / Löffelkraut-Saamen ꝛc. deren Krafft im recht scharffen flüchtigen Saltze bestehet / da denn sowol durch die Fermentation als mit dem Spiritu vini ein Spiritus aus ihnen bereitet wird.

4. In solche / welche mit lieblichem Geruche und andern angenehmen Geschmack begabet sind. Z E. Saamen von Anis / Fenchel. Derer Krafft im häuffigen flüchtigen Oele oder Schwefel beruhet / welches in recessu ein flüchtiges Saltz hat.

IV. Zu letzt haben wir noch die Hölzer zu erwegen / welche ein saures flüchtiges Saltz haben. Daher sie denn einen sauren Spiritum geben / welcher im Recessu ein flüchtiges Saltz hat. Dessen ein Gezeugnuß der Ruß giebet / mit welchem ein starckes aber stinckendes Oel übergehet.

geb

geben aber alle Höltzer zugleich auch ein Phlegma von sich.

Dieses war noch insgemein von den Vegetabilien vorher zu erinnern. Jetzt wollen wir uns ad specialiora wenden/ nemlich zu den Kräutern selbsten / und also nach Anleitung unsers Vorhabens das gantze Werck in gewisse Classes theilen.

Die I. Class.

Von den Alterantibus primariis, welche seyn die Gewächs und derer Wurtzeln / Blätter / Saamen / Rinden ꝛc.

I. Abies. Tanne.

Abies { alba, ἐλάτη weisse Tanne. dieselbe ist die beste. rubra, πίτυς. picea rothe.

Die weisse wird genannt Abies, Brunf. Trag. Matth. Cord. in D. Lob. Cast. Tab. Lon. Ger. Dod. (der sie vielmehr Picea betittelt) Abies alba, und femina C.B. 2. Teutsch: Tannenbaum. Sapin. White Firr-tree fœminin. Witte Dennenboom/ wilsten. Italienisch Abeto.

Hiervon werden viel Sachen von etlichen gebrauchet / wie nachgehends gemeldet und weiters nachzuschlagen ist in Medull. destillat. Conrad. Kuhnrads. Mich. Crüger hat einen gantzen Tractat/ Chymischer Tannenbaum genannt / davon beschrieben.

Die rothe wird genannt Picea Brunf. Matth. Cord. in D. Lon. Lob. Cast. Tab. Germ. Abies 1. & rubra, Trag. Abies, Dod. Picea major, prima, oder Abies rubra C. B. Teutsch: Rother Dannenbaum/ Fiechte/ Fichtenbaum.

Pesse ou Gompolt. Red. Firr-tree. Root Dennenboom.

Diese beyde sehen einander so gleich / daß sie offt viel untereinander verwirren / seyn aber dennoch unterschieden. 1. Weil die Blätter des Fichtenbaums schwärtzer / breiter / linder / leichter und minder stechend seyn/ und die Aest um und um bekleiden. 2. Weil die Rinde des Fichten-Baums schwärtzer und zäher / der Tannen aber weisser und gebrächlicher ist. 3. Weil die Fichten-Aest sich zur Erden beugen / der Tannen aber ihre nicht. Matth.

Um den Tannenbaum genauer zu erkennen/ so ist er ein hoher und langer Baum / hat eine weißlichte und brüchichte Rinde / die Aeste wachsen 4. 5. 6. oder mehr in einer Runde um und an dem Stamme hervor/ und diese haben wieder zween und zween gegen einander stehende Zweige/ mit kurtzen Safft-grünen / unterwärts aber weißlichten Blättern / welche sich fast mit des Eiben-Baums Blättern vergleichen. Sie sind auch in der Mitten nach der Länge mit einer Linie bezeichnet / und grünen das gantze Jahr durch. Am Gipfel zu oberst träget er die Tannen-Zapfen / welche viel kleiner sind / als an der Fichte / und bestehen aus breiten Schuppen / unter welchen ein weißlichter Saame liget / so da obenher gleichsam geflügelt / inwendig aber voll scharffer Feuchtigkeit ist. Er giebet auch einen Mistel / den man Ilelis nennet/ besihe Viscum.

Er wächset gerne auf steinigten und hohen Bergen/ am liebsten aber / wo auf demselben schattichte und ohn der Sonnen liegender Thäler es giebet; und hat er seine reiche Geburt-Stadt in Teutschland.

Sie grünen mit stetem Laube / nur daß sie im Majo / die alten Blätter fallen lassen / und neue gewinnen. Ihre Früchte aber / welches die Tannen-Zäpffen sind / erlangen ihre Reiffe und Zeitigung.

Ihre Vermehrung entstehet aus ihrem eigenem Saamen/ wiewol auch etliche wollen/ daß auch aus alten verfaulten Bircken/ durch wieder lebendigmachende Krafft Tannen hervor kommen sollen. Dieselbe aber sprosset dreymal hervor / und daß im Frühlinge / hernach schlägt sie wieder aus.

Nach Theophrasti Meinung gibt es unter denen Tannen ein Männlein und Weiblein. Des Männleins Blätter seyn spitziger / stechender / und gebogen / das Wesen ist harte / mit mehrerm Kern angefüllet / und also der gantze Baum krauser und dem Ansehen nach schlimmer ꝛc. In Mexican einer Landschafft in Neu-Hispanien werden andere Tannen Arten/ nemlich die grössere. 2. Die mittlere/ 3. die kleinere und 4. die kleinste gefunden / derer Historie Franc. Hernandez beschreibet.

In Apotheken hat man

Die Rinden (aber selten) die Tannzapfen / und das Hartz.

Diesen füge ich noch die Tannendolder (Turiones) oder das öberste und die Blättlein bey. Dann D. Joh. Mich. selbe in dem Scharbock/ dessen Contractur und umlauffenden Zipperlein sehr hoch lobet/ und unter die sonderbare Mittel selber Kranckheit rechnet. Dieses haben die Schweden erfahren/ als sie vor etlichen Jahren mit den Moscowitern Krieg geführet / dann als ermeldete Kranckheit in dem Lager / wegen des übeln Lebens sehr grassirte / haben sie sich mit Bier / oder auch gemeinem Wasser/ worinnen ermeldte Blätter gekochet worden/ wo sie es getruncken / vertrieben/ und damit die andere von Anstecken befreyet.

Stecket also in besagten Blättern ein rechtes Scharbocks-Mittel verborgen. ℞ Gemeldter Tannedolder Mij. iij. Brunnenwasser / Wein ā j. oder 2. Maas / kochs in einem diplomate so lange als eine Henne siedet / dann drucks starck durch. Dieses Decocts Dosis seyn Zij. oder iij. Aus diesem Dolder bereitet man auch eine Essentz / die im Scharbock sehr viel vermag/ auf folgende Weise: ℞ Der Dolder von Dannen / oder einem wilden Fichtenbaume q. v. kochs in s. q. Aqu. eine und andere Stunde/ die Colatur inspissir biß zur Dicke eines Extracts/ darüber giesse Löffelkraut-Spir. , so bekommest du eine Essentz von wilden Fichten/ derer Dos. ist gutt. 20. biß 30. und 40. in einem tauglichen Vehiculo.

Andre machen die Essentz auch nur also/ zum Gebrauche wider den Scharbock.

℞ Frische Tannen-Aepffel / koche sie in gemeinen Brunnen-Wasser / biß alle Krafft ausgesotten; alsdenn thue Bier-Hefen darein / damit es in die Göhre komme/ und alsdenn kan man durch Destilliren einen Spiritum draus ziehen/ den man wieder auf frische Zapfen giesset durch Digeriren eine Essentz bereitet.

N. Man

N. Man bereitet auch daraus ein Wasser auf folgende Art:

Sammle im Anfang des Aprilens die allerzährtesten Tann-Zapfen/oder die ersten Schößlein Tannen/ die voller Safft seyn/ davon 8. Kannen voll/ thus in ein Eichen-Geschirr/ und thu mehr Sprößlein hinzu/ die zerstossen seyn/ starcken Wein q. s. damit fülle das Faß an; laß in einer gelinden Wärme stehen/ biß die umgerührte Materie einen geistigern Geruch von sich giebet/ dann destillirs alsbalden aus einem Mar. Balñ. das Destillirte Wasser gieß an neue Tannen-Sprößlein/ so zerstossen/ digeriers 4. Tage und Nächte/ destillirs dann/ und behalts zum Gebrauche.

Die Rinde trücknet/ adstringiret/ und gebrauchet man selbe meistens äusserlich in Geschwären und verbranten Schäden.

In dem Podagra nimmt man derselben pulverisiret 1. Quentlein mit warmen Biere/ oder andere Vehiculo ein. Und ist wahrlich ein gutes Mittel darwider/ nur daß das Ubel gleichwol nicht gar zu lange gewähret schon habe.

Coni, strobili Tann-Aepffel. Pomes de Sapin. Firr Appels. Tennen Appelen/ trücknen und adstringiren. Man gebrauchet sie auch meistens äusserlich in Entzündungen der Leber und anderer Theil (wenn mans als ein Epithema überschläget) in Wartzen (derer Zeichen sie tragen) und Hüneraugen (wann man sie damit wäschet.)

Das Tannen-Hartz ist zweyerley/ fliessend oder trocken.

Der gantze Tannen-Baum ist von Natur balsamisch/ und hat in Recessu ein Acidum volatile.

Er dienet im Scharbocke. (wie man dann auch dieser Orten an statt der Tannen-die Fichten-Foldern wider den Scharbock mit gutem Nutzen gebrauchet.) Es wird auch derselbe gebrauchet in corrigenda lympha acida und Affectibus Catarrhalibus. bes. Sim. Pauli Quadripart. Botan.

Man bekommet nicht nur aus dem Kletzen/ sondern auch aus denen Aesten ein helles/ klares/ weisses/ wohlriechendes/ bitteres Hartz/ nemlich aus den Bläßlein oder Bälglein/ die unter der Rinden seyn/ die auch/ wo man sie eröffnet/ anzeigen/ daß darinnen eine Feuchtigkeit sey.

Das fliessend (Lacryma, Tannen-Oel) wird aus den kleinen Beulichen der jungen Tannen gesammelt/ aber man bekommet gar wenig. Dieses heisset in Apotheken Venedischer Terbinthin (wovon in der 4. Classe.) aber nicht recht/ dann der (von Tannen schärffer und hitziger ist. Die Italiäner nennen es olio d' Abezzo.

Das Trockene sammlet man von Tannen und Fichten/ und siehet aus wie Weyrauch/ läst sich auch bald also gebrauchen. (wird von Omeysen zusammen getragen. bes. 5. B.

Es hat einen bitteren Geschmacke und tauget vor den Stein/ das Keichen/ die Gonorrhæ. Man gebrauchet es auch zur Verbesserung des Lufft-Gestanckes/ an statt des Weyrauchs. Man lobets auch/ die giftige Lufft zu verbessern.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Oel. Dieses wird bereitet aus dem Holtz per descensum, aus gelindem Feuer/ so tropffet es klar.

N. Es ist gar selten im Gebrauche/ doch kön man es im Zahnweh gebrauchen/ statt des Terbi thins/ (ingleichen wenn einem der hindere Leib h aus gienge.)

Dieses Oel aus dem Tannenhartze und dem s ten Fichten-Holtz destillieret/ hat eine grosse Kra zu resolviren und zu erweichen. Dioscor. L. c. 95. Die Marckschreyer machen daraus ihre Schwefel-Balsam/ der zwar nicht so theue aber doch so kräfftig dann der wahre Schwef Balsam ist. Thom. Bartholinus Centur. histor. 95.

II. Abrotanum.

Ἀβρότονον, ἀβρότινον, ἀβότονον. Staab-Wurtz Gertwurtz/ Bertwurtz/ Gartenheil/ Gertelkra (weil es viel Gertlein und Reißlin trägt) Sch wurtz/ Aufrusch/ Gartenhasen, Gampferkraut/ (w gen des Geruchs) Aberrante/ Eberrante/ (no Everrede) Albraute/ Kuttelkraut. Del' Auro Garderobbe. Southernvvoodthe male. A roone Manneken. herba canforata.

Man findet

ein Männlein/ welches insgemein gemeldten Namen träget/ davon die Orts gehandelt wird.

Ein Weiblein. Cupressus oder C pariſſus hortulana. bes. drunten.

Hat eine zäsichte und holtzichte Wurtz woraus viel dinne und ästige Stengel entspri von unzehlig vielen kleinen/ schmalen/ und grau ten Blättern umgeben und bekleidet sind/ am G schmacke bitter und scharff. Die Blümlein so häuf an den Aestlein wachsen/ sind gelbe/ und verä chen sich mit der Blüthe des Wermuths/ und la einen kleinen runden Saamen hinter sich.

Sie wächset gerne/ besonders wenn sie n jung ist/ an einem gemäßigtem Ort/ und wird Gärten gepflantzet. In Franckreich wächst er v sich selbst.

Er blühet im Julio und Augusto/ den Saam aber trägt er im September.

Seine Vermehrung ist also/ daß man im A durch abgebrochne Zweige oder Wurtzel-Spro denselben fortpflantzet/ und will einen gemässig Boden haben.

Aus allen Geschlechtern dieses Gewächses brauchet man in Apotheken nur dieses/ das schm Blätter hat/ davon nun findet man die Blätter u Aeugelein/ oder das öbere/ welches man im Au sto sammelt/ diesem folget die niedrige Stab-W nach.

Die grosse Stabwurtz wird genannt Abro num mas, Brunf. Dod. Matth. Lob. Cast. bern. masculum majus. Cam. primum, T vulgare mas, Fuchs. Abr. mas angusti foli majus C. B.

Die kleinere wird genannt Abrotanum fe na Matth. Lob. & Officinar. klein Stabwurtz liis teretibus C. B. Cupressus Herba & Santo cum minus Cord. Chamæcyparissus Trag. L Santolina altera Dod. Absinthium marinu Tab. Germ. Stabwurtz-Weiblein/ Cypresse pressen-Kraut/ Cypressen-Stabwurtz Garten preß. Abrotanum 3. Trag. odoratum, hum densum, fruticosum Lob. humile Tab.

Man findet noch ein Geschlecht dieses Gewäc als die dritte Art Abrotanum inodorum &

Lepid

lipidum Lob. Dod. latifolium Tab. C. B. Breit-Stabwurtz genannt / ist ohne Geruch und Geschmack / wird auch nicht gebraucht.

Matth. und unser Autor halten darvor / daß das Männlein gemein sey und in den Gärten wachse. Doch stimmet Anguillara und aus selben Dominicus Chabræus in Append. ad stirp. icon. & sciogr. p. 635. nicht mit ihnen überein / in dem er darvor halt / das Weiblein sey nichts anders denn die gemeine grosse gebräuchliche Stabwurtz / die man in Apotheken hat. Die Feldstabwurtz wächset häuffig in Franckreich / in Teutschland aber wird sie selten gefunden / sie blühet im Augusto, und träget im September Saamen.

Es erwärmet / trücknet / incidiret / adstringiret in etwas / reiniget / zertheilet / vertreibet die Fieber / wiederstehet der Fäulung / und dem Gifft / den Bissen der gifftigen Thiere / tödtet die Würmer / treibet den Urin / zertreibet die Mutter-Beschwerden / heilet die Gelbsucht. Wie denn Phil. Müller. in Miracul. & Myst. Chym. Med. schreibet: Daß die Stabwurtz sonderlich dienlich seyn soll den Gelbsüchtigen / und G. Hornius in Arca Mosis fol. 150. lobet es sehr / daß es wol zubrauchen wider die Mutter Beschwehrden weil es das aufsteigen der Mutter leget. Es bringet auch den Weibern ihre Zeit / und ist zu wieder mit ihrem Geruch den Schlangen; Doch werden diese Kräuter gar selten innerlich gebraucht. Aeusserlich gebrauchet man selbe in Auftröcknung und Stärkung der Gebeine / und weil derer öberster Theile das Zeichen der Haars träget / als ist sie auch gut vor das Haar-ausfallen / der Safft ist gut wieder das Bluten des Zahnfleisches.

Wenn man derer öbere Spitzen im Augusto sammelt, so besitzen sie eine sonderbahre Mutter- und steintreibende Krafft / wann mans mit Wein kochet und giebet. Wenn man sie davon mit Salpeter pülvert / so taugen sie / wann man wegen des Steins nicht harnen kan. Und ist daher ein Quintlein dieses Pulvers mit ein wenig Salpeter von D. Johan. Backmeistero zu Rostock gut wider den Stein befunden worden / da die Urin lange verstopfft gewesen / D. Simon Pauli in Quadr. Botan. Class. 3. Sonsten ist das Decoctum Abrotani in dem Hufft- oder Lenden-Wehe / mit Berg-Salts bereitet für ein bewehrtes Mittel ausgegeben / Joh. Rud. Camerar. Syll. memor. cent. 8. part. 74. Man gebrauchet sie auch äusserlich wieder die Mutter-Beschwerden / wenn man nemlich daran riechet. Die Lauge davon tauget vors Har ausfallen. Der Safft mit Dillen-Oel vermischet machet Har wachsen, die kahl Stärte damit bestrichen.

Unsere Weiber pflegen diese Kräuter den Kindern in die Wigen zulegen unter die Küssen / daß sie darnach schlaffen sollen / auch wol vor Zauberey ins Bette der Eheleute / denen ein Possen wiederfahren; Solches will auch Plin. l. 21. c. 21. und Helmont. Tr. Injaculat. modus intrand. dict. der Saame wird von etlichen an statt des Wurm- oder Zittwer-Saamens (Seminis sementinæ sonsten Sancti wie auch Santonici genannt / in Apotheken aber heist mans Semen Cinæ Zinæ oder Zedoariæ) den Kindern für die Würme gegeben. Auch hat man in etlichen Apotheken von der Stabwurtz ein Wasser / Oel / und andere bereitete Stück wie folgends zusehen.

Derer bereitete Stück.

1. Das destillirte Wasser aus den Blättern und öbern Spitzen.

N. Das Wasser hat mit dem Kraute gleiche Würckung; heilet Scorpionen- und Spinnen-Stiche / mit Tüchern aufgeleget; treibet den Harn / befördert die monatliche Blumen / tödtet die Würme / dienet wider die Harn-Winde / und weil es zertheilet / ablöset und dünne macht / ist es gut wider das Keichen und kalten Husten item Cardiacam oder Hertzgespan; wird auch wie das schwehre Gebrechen gelobet.

2. Der Wein. Diesen haben die Alten sehr offt gebrauchet / jetzt aber geschiehet solches gar selten.

3. Der Conserv, wird aus den öbersten Theilen und Blumen bereitet / wie der Wermuth-Conserv.

4. Das Oel. Die öberste Theil infundiret man nemlich in gemeinem Oel.

N. Das Oel bekommt wol den lamen Gliedern / lindert die Wehetagen des Leibes / und der Mutter. Es sind einige / die dem Oel eine sonderbahre Krafft die Mutter zu stärcken / zu eignen / Johan. Prævot. in Med. Paup. auf die Macht geschmieret / treibt es den Harn / machet Haar und Bart wachsen (dahero diß Kraut von etlichen unter die Herbas capillares gerechnet wird (tödtet die Läuse.

5. Das destillirte Oel. Dieses wird aus den dürren öbern Spitzen bereitet (damit machen die Schreyer den Schwefelbalsam.)

III. Absynthium.

Ἀβσύνθιον, Ἀψίνθιον (Βαρύπικρον, Βαθύπικρον.) Arabisch Assinthium, Asseneni. Sesurem, Alhanlais, Barus, Bulegi. Teutsch / Wermuth / Eisen / Wiegenkraut. Del Absynthe vulgaire. Wormwod. Alsem. Ist zwar sehr gemein und fast jedweden bekant / jedoch werth und nützlich / wie wir nachmals anzeigen wollen.

Der Wermuth Absynthium ist
- vulgare
- rusticum
  - nostrate (gemeiner)
    - majus C. B. 1.
    - humilius montanum C. B. 2.
  - Ponticum. hernach drunten.

Der grosse Wermuth wird genannt Absynthium Ponticum oder Romanum. Officinar. C. B. 1. Absynthium Matth. Cord. in Dioscor. Lon. vulgare, Trag. Fuchs. Lob. Cast. Tab. commune. Cam.

Der niedrige aber Abs. ponticum montanum, C. B. 2. Abs. montanum, Cam. in Matth. oder Romanorum, Tab. Tenuifolium ponticum, Galen.

Der gemeine Wermuth gewinnet viel höltzichte Stengel und Aeste / wächset an allen Orten / die Blätter gleichen dem Beyfuß / sind gantz graufarbicht / zerspalten eines Gewürtzhafften Geruches / und sehr bittern Geschmacks. Trägt statt der Blüthe fast trauben weise gelbe Knöpflein / darinn der Saame enthalten. Die Wurtzel ist dicke / höltzigt / Zäserigt / doch nicht bitter / sondern guten Geschmacks.

Er wächset gerne an steinichten / bergichten /

und ungebaueten Orten/ daher es hin und wieder/ offters aber bey alten eingefallenen Baustellen gefunden wird.

Er blühet im Julio und Augusto/ in Junio aber ist er in seiner besten Krafft/da er auch eingesammlet werden soll.

Man kan ihn auch vermehren/ obgleich er in Gärten/ damit man sie täglich zur Hand haben kan/ gepflantzet werden mag/ so wird doch durch dergleichen Umpflantzung derselbe/ an seiner Krafft und Tugend nicht verbessert/ darum man dieselbe/ welche von sich selbst auf den Bergen wächst/ als vor eben so gut/zum Gebräuche erwehlen kan.

Er dienet vornemlich dem Magen der Leber und dem Miltz/ er wärmet im 1. bis in 2. gr. tröcknet im 3. eröffnet/ machet dünn/ adstringiret/ ist bitter/dahero tödtet er die Würmer/führet die Gallen aus/vertreibet den Rauch/machet eine Schweiß tauget vor die Fieber (besonders vor die 3. tägigen.)

Der Wermuth wie gedacht/ ist von Natur warm und trocken/ daher ferner sehr dienlich zu einem blöden und kalten Magen/ erwärmet und stärcket denselben/ befördert die Dauung/ dämpffet das Aufstossen und Aufblöhen/ machet durch seine Bitterkeit appetit: verzehret die überflüssigen Feuchtigkeiten/ und führet die überflüssige Feuchtigkeiten/ und führet dieselbe aus durch den Harn und Stulgang. Er stärcket und erwärmet auch die Leber und Miltz und befreyet dieselben von der Verstopfung/ wird derhalben nützlich gebrauchet wider die Gelbsucht/ Wassersucht/ (daß einige Wassersüchtige durch den blossen Gebrauch des Conservs gesund geworden bezeuget Matthiol. & Jerem. Martius in Observ. Med. à D. Georg. Hieron. Velschio Med. Augustano edit. Obs. 54. & 86. ac idem Velsch. in Obs. Med. Episagm. 51.) und langwierige Fieber/ sonderlich Tertianas spurias, bekommet wol den Hypochondriacis: befördert auch die monatliche Zeit der der Weiber/treibet alles Gifft aus dem Leibe/und widerstehet der Pest. Wermuth Körner/ welche man Blumen nennet/ 9. oder 15. mit Saltz besprenget/ und gegossen/ ja auch den frischen Safft bis 4. Quintlein/ entweder mit Zucker oder Honig etwas süß gemacht/ item die Blätter also grün des Morgens nüchtern eingenommen/ ist gut wider die Pest/ und Fieber/ reiniget das Geblüt/ es muß aber etliche Tage continuiret und Körner gantz eingeschlungen werden/ alsdenn hilfft es auch wieder oberwehnte Kranckheiten. Wer zärtlich ist/ kan das Wasser/ Conserv/ Extract oder Saltz (welches sonderlich ein principital-Schutz/und Hülf-Mittel wieder die Pestilentz seyn soll/ Petr. Monav. in Epist. à Laur. Scholz. ed. l. 2.) gebrauchen. Es wird auch dieses Saltz von Laz. River. l. 6. Prax. Med. cap. 7. & Cent. 1. Obser. Med. 15. item Cent. 2. Obs. 99. im vomiren/ welches bey den Fiebern sich finden pfleget/ vor andern commendiret. s. Hartm. in Prax. Chym. lobet es für den Durst der Wassersüchtigen. Der Extract machet schwitzen/ löschet den Durst/ und dienet gewaltig wider die Zufälle der Leber als Cachexie und Wassersucht. Von D. Drawitzen wird der Wermuth sehr absonderlich in der Scharbockischen Lähmung recommendiret. Wermuth über Nacht im Brandwein geleget/ darein ein Tüchlein genetzet/ und den Kindern warm über den Nabel geleget/ auch das Grüblein am Halse und unter die Nasen geschmiret/ ist nützlich wider d. Bauch und Spul-würme/ bevoraus so man [illegible] was Ochsen-Galle/ Aloes Myrrha dazu nimmt. Mit Krause Müntze/ Camillen und rothe Ro[illegible] in Wein gekocht/ in Säcklein gethan und a[illegible] den Magen geleget/ stärcket und erwärmet d[illegible] selben/stillet den Schmertzen/ wehret das Brech[illegible] und verzehret die Geschwulst.

N. Er machet das Haupt faul/ weil er d[illegible] cke Dünste erwecket/ und bringet den Schl[illegible] wenn man ihn aber vorher durch ein warm[illegible] Wasser ziehet/ und gelind auströcknet/ verric[illegible] tet er besagtes nicht. Aeusserlich vertreibet [illegible] das Wachen/ (wenn man ihn über die Schlä[illegible] und Fußsohlen leget) stärcket den Magen [illegible] schärfft daß Gehör/ und stillet die Ohren-Pe[illegible] (wenn man dessen Rauch in die Ohren geb[illegible] läst.)

Ja es soll der grüne Wermuth auch nur i[illegible] den Schuhen getragen/den kalten Magen erwä[illegible] men und dem schwachen kräfftiglich zu Hülffe kom[illegible] men/wie Greg. Horst, Obs. Med. lib. Obs. 2[illegible] bezeuget. Daher der gemeine Mann gar fer[illegible] damit ist/ Wermuth unter die Fußsohlen zu[illegible] den/ die geschwollene Füsse unter andern au[illegible] dadurch zu befreyen. Wermuth im Säckl[illegible] gebunden und über den Kopff geleget/ stärc[illegible] gewaltig beym Wachen. Phil. Gruling lib. [illegible] Med. Pract. pag. 1. cap. 9. Das Weisse im E[illegible] wol zerklopfft mit Wermuth-Kraut oder Pulv[illegible] ist gut für das Zittern im Auge/ mit einem Tü[illegible] lein aufgeleget. Arnold. de Villa nova lib. [illegible] Breviar. Pract. cap. 13. & 15. Der Rau[illegible] von truckenen Wermuths-Blumen auf g[illegible] iende Kohlen geschüttet/ in den Mund gelass[illegible] stillet und lindert mercklich die h.fftigen Zäh[illegible] Schmertzen Herm. Grube Comment. de Me[illegible] simpl. cogn. sect. 1. 1. Art. 2. f. 9. Wermu[illegible] mit Honig eingenommen dienet vor die Trunck[illegible] heit.

N. Es ist auch dieses wol zumercken/ d[illegible] zwar Wermuth-Wein getruncken/ ein Trä[illegible] heit zu allen Verrichtungen/ sonderlich aber zu [illegible] studiren/ mache. Die auch/ so ein schwach[illegible] Haupt haben/ und zum Schlage geneigt seyn/ [illegible] len sich des Wermuths und Weins fürsichtigl[illegible] bedienen. Denen/ so der Magen oder Leber trucken[illegible] Temperaments ist/ dienet der Wermuth gleichfa[illegible] nicht; denn Galen. l. 7. M. M. c. 4. zeucht an/ daß ein[illegible] so ein solch trucken Temperament gehabt/ und v[illegible] Wermuth eine Zeitlang genossen/ die Dürre bek[illegible] men. Olaus Magnus in den Historien der Mitt[illegible] nächtischen Länder l. 15. c. 18. schreibet/ daß dasel[illegible] die feiste Weiber/ zu Vertreibung ihrer Fettigk[illegible] Anis/Kümmel und Wermuthwein gebrauchen. [illegible] liche wollen/ wenn man Wermuth in Wasser se[illegible] und die jungen Kinder 3. Monat lang alle Tage da[illegible] inn bade/ daß sie die Zeit ihres Lebens keine Läu[illegible] Miß oder Flöhe bekommen/auch von allerley Sch[illegible] be und Krätze befreyet seyn sollen. Besiehe Gv[illegible] Ant. Gvert. App. ad Mizald. cent. memor. f. 23[illegible] & Joh. Steph. Strobelberg. c. 1. da morbis puer.

Sonsten ist er ein vortreffliches sonderba[illegible] Anticachecticum, weil die Natur in selben e[illegible] wahres Magen- Leber- und Miltz- Gall[illegible]

und Geblüt-Gewürtz / so zu reden geleget / weil er der Lebens-Glieder Fermenta stärcket / und von eusserlicher Unreinigkeit befreyet / die Digestion befördert / der wurmichten Fäulung / wegen seiner eingepflantzten und von GOtt verliehenen sämentlichen Krafft widerstehet / darum es auch in dem Malo hypochondriaco, der Wassersucht / dreytägigen Fiebern / dem Scharbock / Cachexia der Jungf. und den Würmern mit grossem Nutzen gebrauchet wird ꝛc. Bes. Hr. D. Michaelis Fehr Analecta de Absynth. oder Hieram Picram.

In Apotheken hat man vom gemeinen Wermuth die Blätter und das Obere / oder die Blumen / welches man fürnemlich gebrauchet.

Auch hat man davon in Apotheken das destillirte Wasser / Syrup / Conserv, Saltz / Extract. Spir., Essenz, Tinctur / Trochiscos, und das Oleum, sowol infundirtes / als destillirtes / wie solche bereitete Stücke / und derer Bereitung hienechst folgen.

Dessen bereitete Stück.

1. Das destillirte Wasser aus den obern Spitzen und frischen Blättern.

Wir wollen hierbey zeigen / wie man die Wasser brennen / und sein schwefflichtes Wesen von dem Wasser müsse geschieden werden. Z. E.

℞. Ziemlich viel Wermuth / vornemlich aber die Obern-Stänglein / wenn sie in voller Blüthe stehet / und bald zum Saamen schreiten will in welcher Zeit die aromatischen Kräuter in ihrer Vollkommenheit sind / zerhacket dieselbe klein / und zerstosset sie in einem Mörsel von Marmelstein / thue sie hernach in eine kupferne überzinnete Blase / und geuß zimlich viel Wasser drüber / damit sie wol angefeuchtet werde: (die Blase muß nur halb voll seyn) bedecke dieselbe mit ihrem Helme und gib hernach Feur per gradus, wenn nun die Tropfen kommen gib starck Feur / also / daß bald ein Tropfen den andren stosse / fahre also fort / bis ein ungeschmackt Wasser herüber gehe; so findest du in der Vorlage ziemlich viel geistreiches Wasser / darüber ein wenig Oel schwimmet / dasselbe muß davon geschieden werden / wie folget: Verschaffe daß der Recipient bis an daß Mundloch voll sey / und binde daran eine Phiole mit einem Bindfadem eben an den Hals / stecke hernach ein Baumwollen-Tacht in das Mundloch der kleinen Phiole / mit dem andren Ende aber lege es in das Oel / welches in der Vorlage auf dem Wasser schwimmet / so ziehet der Tacht das Oel an sich / welches hernach tropfenweise in die Phiole einfällt. Man mus bisweilen ein wenig Wasser in den Recipienten giessen / damit das Oel allezeit erhoben sey / und das Mundloch berühre / auch also fortfahren / bis das Oel davon abgesondert / welches man in einer wol verstopften Phiole behalten soll. Dieses Oel hat schier die gantze Krafft in sich des Krauts / daraus es gezogen ist. Das destillirte Wasser / nach Absonderung des Oels / hat auch etwas gutes in sich / und kan man dasselbe aufheben / um sich in der Noth desselben zu bedienen.

2. Der Spiritus. Dieser wird destilliret aus den trocknenen obern Spitzen / wenn man Wasser daran giesset / und sie fermentiren lässet.

N. Man kan / damit die Fermentation besser von statten gehe / gemein Saltz und dergleichen darzu thun. Senn.

Der Spir. von Wermuth / wird so wol mit dem Sp. Vini, als auch durch die Fermentation bereitet. Dieser ist aber besser als der erste. Massen der erste das meiste nur vom Spir. Vini participiret / und ist nichts mehr als ein Wermuth-Wein. Die Art aber durch die Fermentation denselben zu bereiten / lehret Finckius, welcher Modus in allen denjenigen Dingen kan vorgenommen werden / woraus sich leichtlich ein Spiritus locken läst. Es läst sich aber auch durch die Putrefaction ein Spiritus urinosus aus dem Wermut also bereiten:

℞. Wermut / der noch grün ist / laß dessen eine gute Menge auf einē Hauffen tragen / daß er also austrockne und faule. Hernach destillire es im offnen Feur durch eine Retorte / so gehet eine grosse Menge Liquoris herüber; weñ man diesen Liquorem in einem Kolben rectificiret / so erhält man einen Spiritum urinosum, der ein flüchtiges Saltz in sich hat: worinn die gantze Krafft des Krautes beruhet.

3. Der ausgedrückte und dick gemachte Safft. Dieser wird aus denen obern Spitzen bereitet / wenn man sie in Wasser kochet.

4. Der Wermuth-Wein.

N. Ehe man Wermuth-Bier oder Wein machet / pfleget man den Wermuth zuvor mit heissem Wasser zu brühen / damit er in etwas seinen widerlichen Geschmack verliere. Der erste Trunck Wermuth-Wein oder Bier über der Mittags-Mahlzeit ist sehr gut für das Fieber / Gelb- und Wassersucht / (bes. J. R. Camer. Syll. Memor. Cent. 3. part. 71.) auch für den Scharbock.

5. Der fliessende Extract oder Tinctur mit Spir. Vini bereitet.

N. Dergleichen Tinctur kanst du auch gar leicht bereiten / wenn du an die obern Spitzen Aquam vitæ giessest / solches ein wenig anzündest / und hernach ausdrückest.

Oder: Inspissire desselben Decoct, in Wasser bereitet / bis zur Honig-Consistenz, hernach ziehe mit seinem eigenen fermentirten Spiritu durch die Digestion die Essenz aus / da man doch etwas vom Sale Tartari und Nitri fixi zuthun kan. Denn auf diese Weise gehet eine Essenz hervor / die da alle Crasin des Wermuths bey sich hat / und sich mit einem jeden Liquore vermischen läst.

Auch so man zu dem Spiritu alcalisato Absynthii, der zu einer Essenz gebracht / etliche Tropfen vom destillirten Oele des Wermuths beyfüget / so ziehet derselbe es bald ich sich / und wird also eine erhöhete / oder verbesserte Essenz daraus.

N. Glauberus vermischet den Wermuth mit seinem fixen Saltze / und ziehet mit Spir. Vini eine Essenz aus.

6. Der Conserv aus den obern Spitzen.

7. Der zusammengesetzte Syrup.

℞. Pontischen oder Römischen Wermuth ℔ß.
rothe Rosen Zii.
Indianische Spike ʒiij.
alten / klaren / und besten Weines
Safft von Quitten ā ℔iij. Ziij.

Was zu zerschneiden ist / das zerschneide / thue solches in einen gläsernen Kolben / und geuß drauf den Wein und den Quittensafft / setze den Helm drauf / laß es 24. Stunden digeriren / hernach stärcke das Feur / und destillire es in der stärcksten Hitze des Sandes mehr als die Helfte über / oder daß nur ℔j. überbleibe. Die ersten Zx. aber des überdestillirten Wassers / als welches das geistigste und wolriechendeste ist / behalte absonderlich / desgleichen auch das

andre. Wenn der Kolben kalt/so presse die hinterbliebenen Species aus / das ausgepresste clarificire mit dem Weissen vom Eye / und inspissire es bis auf Zilij. oder bis es so viel ausdämpfet. Zu demselben thue endlich des ersten destillirten Wassers Zx. ohngefehr/und

weissen Zucker ℔ij.

Laß es nur bloß auf dem Feur zergehen ohne Kochen bis es zur Consistenz des Syrups gedihen.

Will man das andre Wasser auch gebrauchen/ so kan man allemal etwas davon beym Syrup reichen.

Uber diesen lehret Hr. D. Zwölffer. in Pharm. Reg. noch einen andren bereiten / der wegen seiner guten Wirckung werth / daß er hieher gefüget werde wird genannt:

Syrupus de Absynthio stomachalis & hepaticus.

℞. Frischen Krautes von Wermuth Zvj.
Krause Müntze Ziiij.
Rosen Zij.
der Indianischen Spike Zß.
frische Wurtzel von Calmus Zij.

Schneide alles klein und zerstosse / thue es in einen gläsernen Kolben/geuß darauf

des besten Spanischen Weines ℔iiij.

Laß es in der warmen Digestion einen Tag stehen/ hernach setze den Helm drauf / vermach ihn fest/destillire und ziehe davon ohngefehr ℔j. und Zx. ab. Das hinterstellige im Kolben schütte alles weg; in das destillirte Wasser aber schütte aufs neue folgende Sachen klein geschnitten und gestossen

Frische Kraut von Wermuth Ziiij.
Krause Müntze Zij.
Gewürtz-Nägelein Zij. oder ziij.
Muscaten Nüsse Zß.
Mastix klein geklopfet Zij.

Digerire es einen oder zween Tage im gläsernen Kolben / der fest vermacht geworden / colire und presse es aus / der colirte Liquor muß filtriret werden/selben verwahre Alsdenn

℞. Die hinterstelligen Species von der Infusion/ und thue dazu

Frisch Wermuth Ziiij.	Galgen Zß.
Krause Müntze Zj.	rothe Rosen Zj.
Wurtzel von Calmus/die frischen Zj.	rothen Santel Zß.

Alles klein geschnitten/und geuß drauf ℔j. Brunnenwassers/laß es kochen bis auf die Helffte. Hernach exprimire und colire es/und thue darzu

weissen Zucker ℔iij.

Koche es ferner fast zur Consistenz eines Tabulati, füge endlich bey

von dem geistigen oben behaltenenen Wasser/ so da mit neuen Speciebus imprægniret Zx.

und bringe es durch blosse Auflösung des Zuckers zur gebührenden Consistenz eines Syrups.

Dieser Syrup kommt dem Magen / Leber und Miltz/und derselben Schwachheit so von Kälte entstanden/wol von statten.

Er erwecket den Appetit / zertheilet die Winde/ hält an / daher er in Cachexia und Diarrhœa, die aus Schwachheit des Magens und der Leber von Kälte entsprungen ein gutes Mittel ist. Man nimt ihn täglich im Weine/ oder andrem Vehiculo, so das zur Kranckheit dienlich: als im Quitten/Weine oder alcerirenden Suppen.

Dosis ist von Zß. bis Zi.

N. Man kan auch obigen Syrup ohne Wein bereiten auf folgende Beschreibung:

℞. Den Safft von unsrer Wermuth / der wo
depuriret ℔ß.
Safft von Quitten/der noch frisch ist ℔iß.

In diese beyde infundire nachfolgende Species, die zuvor müssen klein geschnitten und gestossen werden nemlich:

Wermuth / der frisch Zlij.	Calmus
	Galgan ā Zj.
Krause Müntze Zlij.	rothe Rosen Ziß.

Laß es 2. Tage lang digeriren/und koche es/bis da ℔iß. eingesotten/colir/u. exprimire die Species, di Colatur clarificire mit Weiß vom Eye/un füge b.

weissen Canarien Zucker ℔ij.

Koche es zur Consistenz eines Syrups, und würz ihn ab mit

Eleosacch. Cinamomi Zvj.
Chryophyll. Zß.

Dieser ist ein treffucher Magen-Syrup / dess Gebrauch und Nutzen aus den obigen erhellet.

8. Trochisci von Wermuth.

Nimm rothe Rosen

Pontischen Wermuth	Eppich-Saamen
Saamen von Anis ā Zij.	bittere abgeschälete Ma
Wurtzel von Rhabarbar	Indianische Spike (d
Safft vom Eupatorio Mesuæ	Mastix
	Römis. Spicknardi ā Z
Haselwurtz	Safft von Endivien q.

Mache Trochicos draus.

In langwierigen Fiebern dienen sie wol / erö nen die Verstopfung des Magens und der Lebe stillen derselben Schmertzen/stärcken alle natürlic Theile/und machen Appetit.

9. Das infundirte Oel aus den öbern Spitz des Wermuths/mit Rosen ꝛc.

N. Die Augspurger thun auch Wermutsaft dazu Zwölf. lehret es also bereiten:

℞. Frische Baumöle ℔ij. Hierinn beitze
Knopfen oder obere Spitzen von unsrer We
mut/die noch frisch / u. klein geschnitten Zvi

Wenn es geweichet am warmen Orte in einen w verschlossenen Kolben einen Tag lang / so colire e und drücke es stark aus. Zu dem ausgepressten O

thue ferner frische klein geschnittene Wermu
Spitzen Zvlij.

Digerire es in der Wärmde 1. oder 2. Tage lan colire es wieder/und presse es starck durch. Wied hole es zum dritten mal mit frischem Wermut Kraut zu infundiren und zu maceriren. Wenn d ses geschehen/so colire und exprimire es stark. L es sich alles wol setzen / hernach seige es per inclin tionem ab/und separire das reine Oel davon wo

Es dienet in Magen- und Leber-Kranckheiten/ von Kälte / sehr wol : Tödtet die Würme / stil die Winde / dienet in der Colica und derselb Schmerzen/da die Kälte solte verursachet/ da m es in Clystieren gebrauchen kan.

N. Wer das Oel durch kochen bereiten will/de widerspreche ich nicht / doch daß es durch dreyfa Infusion und Decoction in einem gläsernen Alen bico im Baln. vaporoso geschehe / damit kein We lust an den spirituosen Theilen und balsamisch Kraft (welche ohne das leicht entweichen) geschehe

Absinth vulg. Wermüht

Abrotanum Stabwürtz.

Absinth Bielsch

pont Wermüth.

Acacia vera Dioscoridis

Acacia german

Acetosella Sauer klee

Acorus verus Calmus

Acetosa Saurampffer

möge. Man kan es auch mit einem aufgesetzten Helm verrichten/damit die geistigen Theilchen/so im Helm concentriret und eine Feuchtigkeit angenommen haben/und resolviret in den vorgelegten Recipienten fallen/welche aufgesammlete Feuchtigkeit hernach mit dem Oele vermischet/ und digeriret werden kan.

Da auch zu mercken/daß nicht nöthig so lange zu kochen/bis das Oel auf glühende Kohlen geworffen jählig Feur fasse. Denn dieses ist ein Zeichen/daß es zu sehr ausgetrocknet. Sondern je geschwinder die infusiones und ebullitiones geschehen/je kräfftiger Oel erlanget man/das nicht leicht verdirbet.

10. Das destillirte Oel/ dieses steiget mit dem Wasser und Spir. herüber.

N. Etliche Tropfen des gedestillirten Oels in ein Faß Bier gethan/ machet solches wolschmeckend/ und läst es so bald nicht abschmeckend werden. Es befördert auch den Schlaff.

11. Die Essentia liquida wird bereitet:

℞. Frischen Wermuth q. v. zerschneid ihn/ und destillir im Baln. vap. das mit dem Wermuth-Spir. angefüllte Wasser bis zur Trückne ab; aus dem/ was in der Destillation übrig geblieben mach mit Spir. Vini einen justen Extract; zieh aus neuem zur Aschen gebrannten Wermuth ein wolgereinigtes fixes Salz. Diese 3. füge auf folgende Weise zusammen:

℞. Des destillirten Wermuth-Wassers ℔j. darinnen solvire Wermuth-Salz ℥ij. wann dieses solviret/ so laß zergehen des Wermuths-Extracts ℥iij. M. filtrirs und verwahrs zum Gebrauch. Oder ℞. der obern Spitzen des Wermuths q. v. und stells mit einem wenig frischer Bierhefen in die Fermentation/ wenn selbe geendet/ so zieh den geistigen Theil ab/ und imprægnir ihn mit dem destillirten Oele/ thu derer ergenes Salz darzu/ und machs mit dem Extract zur Essenz.

Oder: ℞. Des recht bereiteten Wermuth-Salzes/das wol purificiret ℥i.

In dasselbe tröpfle nach und nach

destillirtes Wermuth-Oel ℥ij.

Digerire es in einer langen Phiolen wol verschlossen eine Woche lang. Auf die Mixtur geuß

Wermuthwassers/das da ohne Zuthuung destilliret worden in einem MB. ℔ß.

brennendes Wermuth-Spiritus ℔ß.

Laß es alles etliche Tage circuliren/ hernach filtrirs/ so wird es eine herrliche Wermuth-Essenz.

12. Das flüchtige Salz wird aus dem Safft L. a. gezogen/allein man gebrauchet es gar selten.

Allein dieses ist das Sal essentiale, nicht aber das flüchtige Salz/ das in dem [illegible] und Oel verborgen liegt/ kan auch nach Helmontii Handgriff aus selben geschieden werden; das wesentliche Salz aber (Sal essentiale) oder der Tartar wird aus dem Safft bereitet/ wenn man ihn bis zur Trückene abziehet. Denn der Wermuth bestehet theils aus zarten/subtilen/ geistigen öhlichten und balsamischen Ausflüssen/ theils aber groben irdischen und gantz adstringirenden Theilchen; jene gehen bey gar gelinder Wärme nach Art anderer flüchtigen Salze gar leichtlich in die Lufft/ und in diesen bestehet die sonderbare schmertzenstillende Krafft/ die den Archeum zu dem verlangten Zweck verhilfft: in diesen aber als mehrers irdischen Theilen bestehet die Krafft/die den Magen und andere Lebens-Glieder stärcket. Diese beyde soll ein rechter Medicus in den Mitteln gantz behalten.

Bey Anführung des flüchtigen Wermuth-Salzes/ wollen wir den Kunstbegierigen an die Hand geben/ wie man nach Anleitung Hr. D. Wedelii aus den Kräutern ein flüchtiges Salz bereiten könne. Dieses geschiehet nun also:

℞. Mitten im Sommer/oder in der heissesten Zeit/ ein gutes Theil eines Krautes/ welches dir gefället/ sondere die Blätter von den Stengeln/und wirf dieselben mit den Wurtzeln weg. Thue die Blätter in ein starkes höltzernes Gefäß weñ sie ein wenig durchstossen sind/ vermach das Faß nach Gebür/ und laß es nach der Kunst fermentiren/ bis alles in einen dicken Brey sich verwandelt. Welches denn sich bey etliche geschwinde/ bey andern aber langsamer einfindet. Hernach destillire diese Massam erstlich mit mittelmässiger Hitze/so erlangest du ein Wasser/dergleichen auch aus andren Kräutern destilliret wird/ drauf folget der Spiritus und das flüchtige Salz zu letzt aber kommt das dike Oel/welches man mit dem flüchtigen Salze vereinigen/ und offt rectificiren soll so wird das Salz/ oder der gröbeste Theil des Oeles in ein flüchtiges Salz verwandelt: daher denn das Salz urinosisch/als ein Salz aus Urin/ Hirschhorn/Menschen-Blute/oder Salmiac, wird.

Hiebey ist nun zu mercken/ daß zum 1. durch die Fermentation/ wenn dieselbe beginnet anzuheben/ das Kraut sehr heiß zu werden anfänget/ vornemlich in der Mitte oder im Centro; und diese Hitze ist so starck/daß auch dieselbe die Hand soll verletzen können.

2. Drauf fängt die Corruption oder Putrefaction an sich zu erweisen/ welche alle natürliche Qualitäten aller Kräuter verändert/ nicht nur allein die qualitates sensibiles, sondern auch die specificas, also daß

3. Ein gutes wolriechendes Kraut stinckend und verderbet wird/ eben als ein ander Kraut/ in welchem dergleichen Eigenschafften nicht sind/ja es stincket so/ daß fast kein unerträglicherer Gestanck kan gefunden werden. Aber dieser Gestanck währet nicht lange/sondern vergehet bald/ und alsdenn muß man das Kraut destilliren.

4. Die Kräuter/welche viel Feuchtigkeit und Oel bey sich führen/ die werden weit eher putresciren/ als diejenigen/so da trocken und aromatisch sind.

5. In währender Putrefaction befindet man daß mitten im Gefässe/da doch von aussen keine Lufft ausgehet/ eine grosse Menge von Würmern/ Fliegen/ und andren Insecten anzutreffen/welche gewiß aus der Putrefaction entsprungen.

6. Diese Würmer aber geben kein flüchtiges Salz, sondern einen gantz andren und unterschiedenen Liquorem, vermittelst der Destillation.

7. In der Destillation der Kräuter/so auf diese Art vorgenommen wird/ gehet 1. ein Wasser mit grossen Tropfen/welche in den Recipienten fallen/ und sich zusammen begeben.

2. Wenn die Spiritus steigen/so siehet man einen Dunst oder Nebel aufsteigen/ welcher von unterschiednen Farben und gleichsam gedrehet/ wie man in der Destillation des Spir. Cornu Cervi siehet

3. Erscheinet das Oel/ so aber mit dem stärckesten Feur muß getrieben werden. Dieses Oel stincket am allermeisten.

8. Man bekommt kein anders / als dieses Oel / nach der Putrefaction / und so diese nicht vollkommen geschehen / so gehet ein essentialisches Oel über / welches den Geruch des Krautes hat.

9. Die Kräuter / so da in gemein kein essentialisches Oel geben / die geben auch nit viel stinkend Oel / welche aber viel essentialisches Oel haben / die geben weit mehr auch des stinckenden Oeles als andere.

10. Etliche wollen / daß man das Oel und Spir. 3. 4. oder 5. mal rectificiren solle.

11. Dieses rectificirte flüchtige Saltz hat alle Qualitates eines urinosischen Saltzes: also daß kein Unterscheid zwischen einem Sale volatili des Hirschhorns / Urins / oder Salis Armoniaci zu verspühren. Es verrichtet auch alle dasjenige / was obgemeldete verrichten. Es ist ein Diureticum, Diaphoreticum. Es destruiret das Acidum, vereiniget sich mit demselben / und wird daraus ein Sal compositum, das dem Salmiac gleich ist.

12. Und was noch mehr ist / so sind diese volatilische Saltze unter sich / so wenig quoad qualitates sensibiles, auch nicht quoad effectus unterschieden.

13. Man wird kein Kraut destilliren / darin nicht alle diese Theile erscheinen / und sich hervor geben werden.

14. Nach geschehener Destillation bleibet im Gefässe ein liebl cher Geruch / eines Moschi gleich / den man auf keinerley Weise / wenn auch gleich das Gefäß etliche Jahre an die Lufft offen gestellet würde / heraus bringen kan.

15. Das Caput mort. giebet kein Sal fixum. Hievon besiehe Excell. Wedelii Tr. de Sale volatili Plantarum.

16. Das fixe Saltz wird aus dieses Krauts Aschen gezogen.

Dasselbe wird also bereitet: Nim eine grosse Quantität Wermuth / welche nahe an der Wurtzel abgeschnitten / und wenn sie in ihrer besten Krafft ist gesammlet worden / reinige und laß sie im Schatten trocknen / verbreñe hernach / und mache sie zu Aschen / mache mit warm Wasser eine Lauge davon. Geuß so viel warm Wasser drüber / bis alles Saltz ausgezogen / die übrige Asche wirff weg; es wäre denn / daß du Reste davon machen wollest / filtrire die Lauge / und laß sie abdünsten / bis auf die Trockne / so findest du ein graulicht Saltz / welches sehr feuricht ist / aber noch viel Unreinigkeit bey sich hat / deßwegen man es in einem Tiegel in starckem Feur wol calciniren / und offt mit einem eisernen Spatel umrühren soll / damit es nicht schmeltze / aber doch allzeit glühe / eine ganze Stunde lang / laß es hernach kalt werden / und dissolvire es im Regenwasser / oder auch in seinem eigenen destillirten Wasser / filtrire die Solution / und laß sie evaporiren / bis auf die Trockne / so hast du ein schneeweisses Saltz / dasselbe verwahret man in einem wol vermachten Glase / sonsten ziehet es die Lufft an / und wird ein Liquor draus.

N. Andere curiose Apotheker crystalliſiren die Salia fixa gar schön auf nach folgende Weise:

Nimm ein Kraut / welches beliebt / je stärckere es in Stengel geschossen / je besser es ist / brenne selbiges zu Aschen an einem freyen Orte / oder unter einem Camin / denn wenn man es an einem verschlossenen Orte verbrennen wolte / so würde es keine Aschen / sondern Kohlen geben: dann nehme der Aschen / so viel du wilst / thue sie in einen Kessel / geuß Wasser drüber / und laß kochen / alsdenn filtrire diese Lauge durch ein Tuch und über die hinterstellige Aschen Kessel geuß mehr Wasser / laß wieder kochen filt und giesses zum erste / und das continuire so lan mit übergiessen und kochen / bis keine Schärffe m in der Aschen ist. Alsdenn giesse die Lauge alle sammen in den eisernen Kessel / und siede sie schnellem Feur ein / so bleibet das Sal fixum im K sel / dessen nimm 12. Unzen / gelben Schwefel 2. Lo pulverisire und mische beyde wol miteinander / von trage bey schönem hellen Wetter (sonsten es feuchte ist / ziehet es die Lufft an / und brennet n gern vom Schwefel) ein wenig in den eisernen K sel / so über dem Feur wol heiß gemacht / darinn das Saltz zuvor eingesotten / damit laß den Sch fel sittlich davon brennen / du must aber das F nicht zu starck machen / damit das Saltz nicht schm tze / und must continuirlich die Materie im K mit einer Spatel umrühren / sonst hencket es gerne an / und schmeltzet leicht; wenn denn der Su davon abgebrandt / so schütte es auf Papier / u trage von der übrigen Mixtur wieder ein / und den Schwefel davon brennen wie zuvor / und fa also fort / bis aller Schwefel davon gebrandt / a denn schütte das vom Schwefel calcinirte Saltz zusammen in den Kessel / und lasse miteinander du und durch wol erglühen / damit so noch etwas v Schwefel dabey / es hinweg brenne / und das S etwas graulicht werde / denn nimms vom F schütte also heiß ins kalte Wasser / so solvirt s geschwinde / filtrirs sauber. Ist der Schwefel von / so gibt er eine gelb-weisse Solution / wo nicht wird sie entweder grün / oder eisenfärbig / sonderl wenn es geschmoltzen gewesen.

Die filtrirte Solution / geuß wider in den ei nen Kessel / setze es auf den Wind Ofen und z es auf die Trockene ab / koch es ein / und laß wohl erglühen / dann schütte wieder alch Wasser drüber / so solvirt sichs balde / setze d Kessel / mit der Solution wider auf den Win Ofen / koche es / unterdessen must du immer e wenig mit einem Löffel heraus nehmen / und g gen das Licht sehen / ob du das geringste Häu lein oder Sternlein darauf sehest / wo nicht / koche es so lange / bis du dieses Zeichen hast / da filtrire es durch ein Papier in einen Kolben / wo es alles durch gelauffen / so setze den Kolben in d Sand / und laß es gar langsam abdämpffen / o ne eine Ebullition / und Bewegung des Kolb so wird es sich innerhalb 2. 3. 4. Tagen nach d man viel Saltz im Kolben hat / schön crystallisire wenn es bald crystalliſiret / so setzt es oben auf ne Crystallene Haut / denn laß alles erkalten / u nimm das Crystalliſatum heraus / den Uberbl benen Liquorem setze wieder in den Sand / u laß wider abdämpfen und anschiessen.

NB. Man muß wol obſerviren / daß m nicht zu wenig Wasser anschütte / und es alsb eine Haut bekomme ehe man es durch filtriret denn auf diese Weise würde sich das Saltz gleich Boden setzen / und also keine schöne Crystallen geb

Wenn in der ersten Abbrennung des Schwef die Mixtur ohngefehr flüssen wolte / so must du vom Feur heben / erkalten lassen / in einem M sel stossen / solviren / coaguliren / und einmal mit d Schwefel abbrennen / und denn weiter procedir wie gelehret.

Wenn man die Asche brennet aus grün

Kra

Kraute / so auch dieselben gar dürre sind / so bekommt man vielmehr sein Saltz / als wenn sie gar dürre zu Aschen gebrant werden.

Doch hat dieses Saltz vor dem andren keinen Vorzug wegen seiner Güte.

Athanas. Kircherus in Mund. Subterran. T. 1. lib. 7. sect. 1. pag. 328. schreibet / daß wenn man das Saltz / welches aus der Aschen der verbranten Wermuth durch Apotheker-Kunst bereitet wird / an einem Ort in die Erden verscharret / bald hernach daselbst dieses Kraut häuffig wachsen / und aus der Aschen / als einem Saamen herfür kommen soll.

Herr D. Daniel Major schreibet / daß er in Padua bey einem Chymico ein Sal lixivum von Wermuth da durch vieles dissolviren zur höchsten Crystalität gebracht / gesehen / gleichsam einen Berg von lauteren Ecken / aus dessen Mitte ein Gestaltes Creutz / so wie man des HErrn Christi Creutz zu mahlen pleget / hervor geschossen.

Von allerhand der Salien figuren haben Unterschiedene geschrieben. Wie denn von den Neuen der berühmte Laur. Bellinus in seinen gelehrten Büchern de Gustus Organo Cap. 5. p. 65. wie auch der Edle Boyleus de Orig. Formar. & qval. Tractat. nachgehen.

IV. Absynthium Ponticum.

Absynthium ponticum Officinar. C. B. 4. 5. Absynthium ponticum, tenuifolium, incanum, nobile, abrotanum minus & 1. Trag. Abr. fœmina, Fuchs. Lon. Abrot. album Cord. Absynthium Ponticum Matth. Fuchs. (in seinen Iconibus) Tab. Abs. tenuifolium Dod. welsch Wermuth / Garten-Wermuth / de l' Absynthe Latinat Amsin. Pontick or Roman Worm. wod. Allem Pontik of Romeyn.

Der gemeine Pontische Wermuth bringet aus den Wurtzeln / (welche unzehlbar / klein / und mit mannigfaltigen Zäserlein untermenget sind) viel Stengel / einer gantzen Ellen hoch / glatt / graufarbicht / und ästig bis an den Gipffel / die Blätter sind auch zerschnitten / wie an der Stabe-Wurtzel / aber mit kürtzeren Kerben / subtiler und lieblicher an Geruch / auch etwas gelinder an Geschmack / als der gemeine Wermuth. Die Blumen-Knöpflein sind zwar kleiner / als des gemeinen Wermut / übertreffen aber am Geruch die Blätter.

Man hält sonsten dafür daß dieser Wermuth mehrentheils am Pontischem Meere wachse; man findet ihn aber auch an andren Orten als in Ungarn / Böhmen / Oesterreich und Tübingen / nicht weit vom Necker-Flusse. In Engelland / Niederland / Franckreich / wird er in Gärten erzielet.

Im Frühlinge grünet er jährlich aus dem hinterbliebenen Wurtzeln wider aufs neue / im Herbst aber bringet er seine Blumen-Knöpfelein.

Diese Gattung Wermuth wird zwar auch durch den Saamen / mehrentheils aber durch Wurtzel-Setzlinge vermehret.

N. Wo man diesen haben kan / soll man diesen vor den gemeinen Wermuth gebrauchen.

Diesem seyn nahe verwant die / die man an dessen statt gebrauchen kan / als der kriechende welsche Wermuth / das von Fuchsio chamæmelum Chrysanthemum genannt wird. Gesnerus aber Tabernæmontanus und Lobel. nennen es repens &c. es hat einen einfachen runden / glatten Stengel / Blätter wie Camillen zart zerschnitten / ꝛc. Man findet es auf etlichen kalten Schweitzer Gebürgen. Vor das erste kan man auch gebrauchen Tenuifolium Austriacum absynthium, das Tabernæmontanus Nabathæum Avicennæ nennet ꝛc. Ist dieser vielleicht Anguillaræ Absynthium marinum oder des Bellonii Absynthium Seriphium? dessen Stengel ist eines Schuhs / und bisweilen einer Elen hoch / stärck / grau / mit vielen zarten Blättern und Blümlein. Die Wurtzel ist zaserlicht / und das gantze Gewächs bitter / zierlich und selten. Er wächst auf Hügeln und offenen Oertern / die nahe bey Wien herum liegen.

Er dienet der Leber besser / denn der gemeine / er wärmet im Anfange des 3. gr. ist minder bitter / adstringiret / wiederstehet der Fäulung / treibet die Gallen heraus / drum man ihn auch in den Zuständen der Leber / des Gallen Bläßleins und Magens gebrauchet / er stillet das Grimmen des Leibs und der Mutter / doch soll man seiner irrdischen schleimichten Lungenbeschwerden müßig gehen / weil er adstringiret. Aeusserlich vertreibet er die Grimmen / auch diejenige die nach der Geburt entstehen / läst sich auch in der Kinder Erbrechen sehr wol gebrauchen.

Er tauget auch in Verstopffung der Leber der Gelbsucht / und Cachexie / der gemeine Mañ leget ihn den Kindern unter vor die Zauberey.

Derer bereitete Stück.

Seyn gar selten im Gebrauch / doch kan man alles bereiten / was bey dem gemeinen Wermuth gesaget worden / nemlich des destillirte Wasser / den Spir., Safft / Wein / Extract, Conserv, Syrup destillirte und infundirte Oel ꝛc.

V. Acacia vera: Aegyptischer Schoten-Dorn.

Der wahre Aegyptische Schoten-Dorn / ist eine auch recht wachsende Staude / hat höltzichte Zweige / mit hervor tragenden und harten Dornen oder Stachlen hin und wieder versehen; Die Blätter sind lang / aber zart / gleich als wenn sie aus vielen Blättlein zusammen gesetzet wären / und wie die Vogel-Federn auf beyden Seiten geordnet. Blühet fast wie unsre Bircken / und träget lange Schotten / so voll süsses und wolgeschmäckten Saamens sind.

Diese Acacia wächset in Aegypten / wie wol man sie doch heute zu Tage in Neu-Hispanien / (wo selbsten es sonsten aus Unachtsamkeit nicht bekannt gewesen) häuffig findet.

Der Saame wird im Herbst reiff und zeitig.

Wie vor erwähnet / so wächset er in Neu-Hispanien von sich selbst aller Orten / vornemlich aber in bergichten / mässigen / und frischen Boden.

Acacia ist beym Dioscoride ein höltzichter dornichter Stauden / aus dessen zeitigern Saamen / ein schwartzer Safft von gleichem Nahmen / aus dem unzeitigen aber ein röthlicht oder gelbichter Safft ausgepresset wird. Und dieses ist die wahre Acacia der Alten / die auch zum Theriak kommet / und diese soll man nehmen / wo nur schlechthin der Acaciæ gedacht wird. Unter allen ist die gelblicht rothe / die einen angenehmen Geruch hat / die beste.

Wie aber der Safft aus der Acacia Ægyptiaca zubereitet werde lehret Dioscor. l. 1. und Plin. l. 24. c. 12, Desgleichen Prosp. Alpin. de Plant. Ægypt. c. 4.

Theophrast. gedencket zweyer Arten der Acaciæ, die eine nennet er Acanthan, und Acanthan Ægyptiam Dioscorides hat auch zwey / die Aegyptische und Kapadozische. Alpinus schreibet man finde ein Weiblein und Männlein unter diesen Bäumen/in Aegypten. Und saget/das Männlein habe gar viel Dörner/und bringe keine Frucht; das Weiblein aber besitze wenigere und weichere Dörner / blühe im Wintermonat und Mertzen/ und trage des Jahres zwey mal früchte / es komme auch auf den Berg Sinay / die beym rothen Meer gelegen seyn / sehr häuffig hervor. Franc. Hernandez gedencket einer andern Acaciæ, in Thesaur. rer. med. Nov. Hispaniæ. von dessen Früchten Ferdinand. Imperatus einen adstringirenden Safft bringet / der zur Bereitung des besten Theriaks tauget. Sie wird auch genannt Mixquitl, oder Siliqua Acaciæ. Ist ein Baum in neu Hispanien / der von sich selbsten an etlichen bergichten gemäßigten oder kühlen Oertern hervorkommet/dornicht/von kleinen Blättlein / die der Ordnung nach denen Vogel-Federn gleichen / träget lange süsse Früchten / wie das Johannis-Brod/die voller Saamen seyn ꝛc. dieses ist die wahre Acacia der Alten / und träget auch den rechten Arabischen Gummi / dessen man in Neu-Hispanien / eine grosse Menge hat. Derer aus Arabien gebrachte Frucht hat D. Dominicus Chabræus l. c. p. 92. abgemahlet. conf. Fr. Hoffm. Clav. Pharmac.

Derer Kräffte. Sie kühlet/trücknet/hat grobe Theile/machet grob/adstringiret.

N. 1. Weil dieser Safft gar rahr ist / als gebrauchet man meistens davor wie droben angemercket die Teutsche Acaciam.

Aber nicht mit recht / gebrauchen also viel besser mit dem Dioscoride und Avicenna, Sylvius, Fuchsius und andere hypocistin, andere den Safft des Mastixbaums / ꝛc. conf. Chabræum in Append. l. c. p. 612.

N. 2. Es ist auch eine andere Art der Acaciæ, kömet von einem Bäumlein/ woraus der Arabische Gummi schwitzet/sie ist aber nicht sehr gebräuchlich.

VI. Acacia Germanica.

Ἀγρωκοκκομηλέα. Prunus sylvestris, Brunf. Matth. Fuchs Dod. Cord. in D. Lon. Lob. Calt. Tab. C. B. 1. sonsten Acantha, Arabisch Schamuth, Schack Halepi. Schlehendorn. Prunier sauvage, Sloe Tree, or Thorn-Tree. Schlehen doren.

Der Schlee-Dorn ist ein niedriges und dornichten Bäumlein die Blätter kommen mit den Blättern des zahmen Pflaumen-Baums fast über ein/ nur daß sie schmäler/härter und rauher sind. Der Stamm ist röthlicht / beuget nicht gerne / bricht aber leichtlich. Im Frühlinge trägt er viel weisse Blumen. Und hält der gemeine Mann dafür/daß um die Zeit da er blühet / eine plötzliche aber bald vorgehende Kälte zu vermercken sey. Nach der Blüthe folgen nachgehends braun-schwartze/ auch wol blaue Beeren / welche eines herben / strengen/ und zusammenziehenden Geschmacks sind. Diesen Strauch trifft man überall in Wäldern / auf den Feldern/und an den Zäunen an.

Seine Früchte erlanget man im Herbste.

N. Die wilde Schlehendorn können durch Uberpflantzung und fleissige Warthung einheimisch werden / so daß sie grössere Früchten tragen / sol Teutschen Garten schlehen nennen.

In Apotheken hat man davon die Blühe wie auch die Blätter und Früchte / die wild Schlehendorn/selten die Rinden von den Wurze

Die Kräffte. Die Blätter/Früchte und Ri den kühlen / trücknen im 3. gr. adstringiren / m chen dick / man gebrauchet sie am meisten in d Bauch- und Mutterflüssen / eusserlich aber in Gu gelwassern (solche kan man aus den zahrten Blü lein zum Zahnwehe und vergiffteten venerisch Mund-Geschwären bereiten) und Mutterbäde Die Blüt resolviret / führet den Sand der N ren aus / lindert das Hertzdrücken / Seitenstech und laxiret. Sie wird zur Conserv/Wasser u Syrup genommen und wider kalten und feucht Husten gerühmet.

Die Blumen/zu Pulver gestossen/befördern d Stulgang/in einer warmen Brühe eingenomme sonderlich bey den kleinen Kindern; gleiche Wi ckungen haben sie auch / wenn man eine Hand v davon über Nacht in Bier oder sero lactis ei weicht / und des Morgens einen Trunck in Sch bocke / Krätze bösen Grinde / und andren feucht Zufällen davon thut.

N. Bisweilen/ wächst ein Gemüße dran / d vortreflich zu den Brüchen dienet.

Denn wenn der graue weißlichte Mooß/ der den alten Stauden gefunden wird/in einem rot Wein gesotten/und übergeleget worden/ verhind er das zunehmen der Brüche.

Wenn man die Frucht davon in Bier wir so bringt sie selbem eine angenehme Farbe/u lieblichen Geschmack zuwege/und stärcket d Magen und andere Lebensglieder / stillet d Bauchfluß und die monatliche Blume; we man sie dörret und biß 3ß. einnimmet / so se sie ein gewisses steintreibendes Mittel.

Die Rinde wird mit unter die Gargarismos g nommen. Es ist ein bewehrtes und gewisses M tel zu allerhand Art Beschwehrden und Mäng der Zähn/ wie auch des Zahnfleisches / wenn m die Wurtzeln und Schlehendorn kochet / und d abgekochten sich gebrauchet; doch muß die euse Schwärtze von der Wurtzel weggeworffen / u die Abkochung in Essig oder Bier geschehen; so m nun damit den Mund ausspühlet/benimmt es bald allen Schmertzen. Gverthæus in app. ad N zald. mem. daher ein berühmtes Gurgelwasser Schlehendorn / das Wacklen der Zähne weg nehmen bereitet wird. H. Mynsicht. in Arma Med. Chym.

Die bereitete Stück.

1. Das destillirte Wasser/das aus der Bl im Mar. Baln. bereitet worden. Und dieses trei den Urin.

N. Andere destillirens mit Weine.

2. Der Spiritus so wol aus der Blüth als Früchten.

3. Der Blüth-Conserv.

4. Der Syrup. Wird vermittelst vielfä gen Infusion der Blüthe / wie der Rosen-Syr bereitet.

Dessen Kräffte. Er purgiret gelinde / tau in Seitenstechen / trockenen Husten / reiniget Nieren ꝛc. Er wird auch unterweilen/ weil er

lind purgiret an statt des laxirenden Rosen-Saffts verordnet.

5. Der Safft oder Rob von Schlehen. Er wird aus den Früchten gepresset/inspissiret/in Zeltlein geformet/ und also behalten/ den gebraucht man hernach statt der wahren Acacien.

N. Der Succus oder das Rob Acaciæ stärcket den Magen/ und stillet das Brechen; wird nützlich gebraucht in allerley Blut- und Bauch Flüssen/denn es stopffet und ziehet zusammen/thut auch gut denjenigen so Blut ausspeyen/ deßgleichen den Weibern/so ihre Zeit zu viel haben.

6. Der Wein. Dieser wird aus den gedörrten/ reiffen Schlehen bereitet/ man zerstosset nemlich jene/ machets zu runden Kügelein/ und trücknet sie im Ofen/dann infundiret mans.

Der Wein ist ein sonderbares Mittel im Durchlauffe/ und übrigem Blutflusse der Weiber.

7. Die eingemachte Schleben. Diese werden mit 2. Thl. Honig und 1. Thl. Wein s.a. (oder auch mit ✝) bereitet.

Das mit Wein destillirte Schlehenblüthwasser wird anfangs aus einer Blasen/ hernach aber aus einem Mar. Baln. in einen Spir- getrieben

Es dienet wider den Stein. Das aus den gedörrten Schlehendorn Geschößlein destillirte Wasser tauget in den Mund-Entzündungen der Frantzosen oder der Ungarischen Kranckheit vortrefflich.

Acanthus vulgaris. Bes. Brancam Ursinam.

VII. Acetosa.

Ὀξαλὶς, λάπαθον. Acetosa. Saur-Ampfer. Ozelle. Sorrel. Surobele of Suring. (hat seinen Namen von dem sauren Geschmack) der dabey lieblich fällt.

Acetosa der Saur-Ampfer ist

- Major die grosse
  - sylvestris s. wilde.
    - plana, und diese hat unterweilen
      - krause Blätter.
    - Lanceolata arvensis.
  - Minor arvensis die kleinere.
    - Non lanceolata minima.
  - hortensis, rotundi-folia, mit runden Blättern.

Aus diesen ist in den Apotheken gebräuchlich die major sylvestris C. B. 1. von welcher das Wort Acetosa schlechthin verstanden wird. Wilt du aber dieser die rundblätterichte Garten-Saurampfer nicht vorziehen/so kanstu sie doch mit gutem Grunde darvor gebrauchen.

Die grosse wilde wird genannt Acetosa pratensis, C. B. 1. Lapathum 4. Dioscor. Acetosa, ton major. Cast. Oxalis, Trag. Matth. Fuchs. Dod. Lob. Tab. Rumicis 4. genus Cord. in Dioscor.

Der Garten-Saurampfer mit runden Blättern wird genannt Oxalis rotundifolia Dod. rotunda, Tab. sativa Franca rotundifolia repens, Cam. Acetosa rotundis foliis, Cam.

Der gemeine Saur-Ampfer aber wächst an einem Stengel/ einer Ellen lang und drüber in die Höhe/ welcher striemig/ rund und ausgehölet ist. Die Blätter sind der Natterwurtz-Blätter fast gleich/jedoch kleiner/ oben spitzig/ am Ende gegen den Stiel mit zween Zacken gleich einen Spieß-Eisen/saffit-grün/und sauerlichen Geschmacks. Die Blume zeiget sich braun roth. Der Saame dreyeckicht. Die zäserichte gelbe Wurtzel am Geschmack trocknende und zusammenziehende.

Man findet sie auf den Feldern/ Wiesen und in den Gärten.

Sie blühet im Majo/grünet den gantzen Sommer/ im Junio und Julio fänget der Saame an zu reiffen und zeitig zu werden/ bis zu Anfange des Herbstes.

Es vermehret sich theils durch den Saamen/ theils durch Wurtzel-Sprossen.

In Apotheken hat man die Blätter/Wurtzel und den Saamen/ davon man Wasser-Syrup und Zucker machet/ wird auch sonsten allerdings mit Kraut/ Stengel/ Wurtzel und Saamen zur Artzney gebrauchet/ ingleichen wegen seines säuerlichen Geschmacks im Sommer mit unter den Salat genommen.

N. Die Wurtzel schählet man und behälts.

Wenn man die grosse Saurampfer durch ein Microscopium betrachtet/ so siehet man/ daß sie mit kleinen Spitzlein begabet ist.

Alle Arten der Acetosæ, als auch das Oxylapathum, welche mit einem lieblich durchdringenden sauren Geschmacke begabet/ excelliren unter den Leber-Kräuter/ calidam intemperiem hepatis, wie der gemeine Mann redet/ zu corrigiren. So sie aber etwas zu thun vermögen/ so geschicht es/ daß sie die alcalische Schärffe der Galle an statt der Julepen temperiet/wie denn dergleichen Mittel so aus den Acetosis bereitet/ ihren Ort haben: dannenhero wir lieber rathen wollen/ entweder den Safft frisch ausgepresset/ oder aus der trocknen Wurtzel das bereitete Decoctum; wiewol die sauren mineralischen Spiritus dasselbe tropfenweise verrichten/was sonsten obige bereitete Sachen Löffel-weise zu erweisen pflegen.

Sie tauget dem Hertzen und der Leber/ kühlet und trücknet im 2. gr. eröffnet/widerstehet der Fäulung/ erwecket den Appetit/ist in der Cholera nützlich/löschet der Durst/dahero solche in den einfachen Fiebern sehr gebräuchlich ist/ sie lässet sich auch inner- und eusserlich gebrauchen.

Es ist ein Hertz-Magen- und Leber-stärckendes Kraut/ es eröffnet die Verstopffung der Leber/ Miltz und Mesenterii; Insonderheit ist es von grossem Nutzen in den hitzigen pestilentzialischen Fiebern.

Die Wurtzel benimmt gleichfalls die Verstopfung der Leber/ Miltz/ Mesenterii und Harngänge; daher sie auch von etlichen mit Nutzen wider die Gelbsucht und Nierenstein gebrauchet wird. Die Wurtzel mit Scorzonerwurtzel und gebranntem Hirschhorn in Wasser gesotten/ gibt einen schönen und lieblichen Tranck in gedachten Fiebern/ den Durst zu leschen/ wozu ein wenig Zucker/ Himbeer- oder Berberes-Safft kan gethan werden.

Der Saame wird in Peste, hitzigen Fiebern und andern Schwachheiten des Hertzens hochgehalten/ absonderlich wenn er mit andern Gifft treibenden und Hertz stärckenden Medicamenten vermischet wird. Er ist auch bewehrt befunden in der rothen Ruhr/ Durchbruch/ Blutspeyen/ Blutharnen/ (Phil. Grülling. Med. Curat. c. 2. O. 57.) wie auch in Gonorr-

in Gonorrhœa und Mutter-Flüssen. Ant. Mizald. Cent. 2. memor. aph. 26. rühmet und recommendiret/aus dem Gilberto Anglico, diesen Saamen von einem reinen und unbeflecktem Knaben gesammlet / als ein fürtreffliches Mittel / wider die nocturnas pollutiones und Gonorrhœam. Er vertreibet auch die Spulwürme.

Das Kraut in Wein gesotten / und zu einem Pflaster gemacht/benimmt die Flechten und Kröpfe / wie denn etliche die Wurtzel für die Kröpfe an den Hals hängen. Man bindet auch die Blätter zerquetschet in den hitzigen Fiebern nicht ohne Nutzen den Patienten auf die Pulß.

Derer bereitete Stück.

1. Der Conserv aus den Blättern.
2. Das destillirte Wasser aus den Blättern.

Weil aber Saurampfer viel Phlegma, und dabey ein saurlich wesentlich Saltz hat / wollen wir Mittel anzeigen / wodurch diese beyde voneinander zu scheiden.

Nimm einen guten Theil Saurampfer / wenn noch alle Kräffte in den Blättern sind / und presse den Safft heraus / laß denselben einen Tag sich setzen/damit alle Unreinigkeit auf den Boden des Gefässes gehe. Das klare geuß in einen oder mehr gläserne Kolben und destillire im MB. ohngefehr zwey Drittel davon/und behalte das Wasser.

Den im Kolben hinterbliebenen Saft seihe durch ein weiß wöllen Tuch / um ihn zu reinigen/ thue ihn hernach in einen Kolben/und ziehe vollends im MB. die überflüssige Feuchtigkeit davon / bis daß das übrige dicke wie ein Muuß sey. Setze alsdenn den Kolben etliche Tage in den Keller / so wirst du ein Theil des Saffts wie Crystallen finden in Gestalt der Weinstein-Corallen; den übrigen Liquorem geuß ab/und trockne das Saltz. Laß die Feuchtigkeit noch einmal abdünsten/stelle es wieder in den Keller / so wird wiederum ein Theil zum crystallischen Saltze werden / welches du zum ersten thun sollst. Weil aber dieses Saltz noch mit Unreinigkeiten behafftet/muß man es in seinem eigenem destillirten Wasser solviren / hernach filtriren / abdünsten/und Crystallen schiessen lassen/wie zuvor. So überkommt man das wesentliche Saltz dieses Gewächses / worinn dessen vornehmste Tugend bestehet.

Es eröffnet die Verstopfung der Leber und der Miltz/ widerstehet der Fäulung / löschet den Durst/ erwecket Lust zum Essen / und stärcket den Magen. Man kan sich dessen in allen Fiebern sicherlich bedienen.

Die Dosis ist von 20. gran bis ʒj. in seinem eigenen Wasser oder einer Brühe.

Man kan auch den Safft bis zur Dicke eines Extracts abdünsten lassen/wie folget/derselbe hat auch eben die Krafft.

3. Der Safft wird aus den frischen Blättern gepresset/clarificiret/und coaguliret.

4. Der Syrup aus dem Safft und Zucker ½. oder ein drittel wird bereitet wie von Betonika und Melisse.

5. Der Conserv aus den frischen Blättern und Zucker ½. oder ein drittel.

Aus diesem Kraut destilliret man ein Wasser von edler sonderbarer Krafft/obgleich Zwölffer solches laugnet / so kan man doch das Wiederspiel aus des Wassers Geschmacke und Geruche ersehen. Man bereitet auch fürders daraus / wie bereits gemeldet/ein Conserv, Syrup / und Sal essentiale, die vor den Durst und Hitze der Febricitanten / und zur Wiederbringung des Appetits sehr wol taugen. Man sammle das Kraut im Meyen / wenn die Sonne in Zwilling gehet / vor derer Anfang. Der Saamen ist ein sonderbares Rothruhrmittel. Wen man die getröcknete Wurtzel in Wasser kochet/so färbet sie selbes roth. Wer in der rothen Ruhr und andern bösen Kranckheiten einiger Adstriction vonnöthen ist / so kan man derer Decoct, mit C. C. gebrauchen/und treibet solches neben seiner stärckenden Krafft / auch alle Böse aus. ℞. der Wurtzel von Saurampfer Tamarinden ā ʒj. kochs in einem Fluß-Wasser sol bis auf ℔j. ℞. rother Rosen Miij. infundirs in ℔j. warmen Flußwasser / und thu darzu Spir. Vitrioli Martis, extrahir die Tinctur/ laß etliche Stund an einem laublichten Orte stehen/hernacher colir der Colatur mische bey das mit Eyerweiß clarificirte erste Decoct, filtrirs / und zerlöse in der Colatur den Syrup von Reiselbeer / oder Johannisbeer l. q. diese Tinctur wird sehr gelobet in den dreytägigen Fiebern wider die Fieber-Hitze.

N. Das Wasser / Syrup und Zucker dienen fürnemlich in obgedachten Fällen / als hitzigen Fiebern / auch in der Pest selber/die Patienten in währender Curation / damit zu stärcken und erquicken; denn sie löschen den Durst / kühlen Leber und alle innerliche Theile/so von einer hitzigen Intemperie geschwächet/stärcken den Magen/ und bringen Appetit zum Essen / tödten die Würme. Doch schaden sie der Bär-Mutter und Brust/ und sind sonderlich dem Frauen-Zimmer / so öffters Mutter-Beschwehre hat / wie auch im Seitenwehe und andern Brust-Kranckheiten undienlich. Denn sie beleidigen die Mutter mit ihrer Säure und verhindern / daß die Feuchtigkeiten / die durch den Speichel auszuwerffen seyn / nicht mögen vertrieben werden / Zacut. Lusitan. in Pharmac. Arti 4. dist. 1. c. 1. & dist. 2. c. 2.

Man bereitet auch aus dem Saffte eine

Essentiam Hepaticam

also:

℞. Des clarificirten Saffts von Saurampf ℔viij.
frischen Tamarinden ℔j.

Die Tamarinden müssen frisch/nicht schwartz / sondern liechtbraun seyn/einer lieblichen Säure / wie der Citronensafft. Die Tamarinden zertreibt man in gedachtem Saurampfersafft / mit einem höltzernen Löffel/ bis sich das Marck von den Schalen und Kern abgesondert / und mit dem Safft wohl vermischet habe. Diese Brühe seiget man denn erstlich durch ein leines grobes Tuch/klopfet etliche Eyerweiß drunter / und thuts in einen gläsernen Kolben mit einem blinden Helm vermacht/ damit die Feuchtigkeit beyeinander verbleibe; dieses läst man denn in Balneo 3. oder 4. Stunden kochen/ darnach giesset man es durch ein Parchet Säcklein/ und exprimiret es zuletzt ein wenig mit den Fingern. Diesen Safft läst man den ferner in einer gläsernen Schalen evaporiren bis auf Honig-Dicke/und bewahret ihn.

Wenn diese Essenz mit Fleiß gemacht wird/ sie

sie kein Epyrevma bekommet/so hat sie einen herzlichen durchdringenden reinen und anmuthigen sauren Geschmack; als immer der frischeste Citronensafft/ behält auch den lieblichen sauren Geschmack viel länger als der andren sauren Säffte einer/welche mit der Zeit bitter werden/ und sich verändern.

Diese Essenz dienet die Aufwallungen corruptæ bilis zu dämpfen/ das Geblüt zu erfrischen/ und 4 particulis biliosis acribus calidis zu separiren. Daher sie denn gewaltig dienet in hitzigen Fiebern und Inflammationen der Viscerum. Es stillet des Durstes Heffrigkeit/ erfrischet das Hertz/ Leber/ Lebens-Geister/ die von übermässiger Hitze geschwächet; Imgleichen dienet es in pestilentialischen Fiebern/ ebenmässig auch in andren Kranckheiten/ worinn wir der Incidentien/ Dinnmachung/ und die da die Schärffe der Gallen und Fettigkeit mässigen nöthig haben.

Aus dieser Essenz macht man gar einen herzlichen Tranck für die hitzige Leber.

Man nimmt 1. oder 3. Maas guten Ziegen- oder Küh-Milch/ die läst man in einem irdenen Hafen sieden/ darein giesset man ein Pfund Cichorien-Wasser/ darinn 2. Loth dieser Essenz zertrieben/ so scheidet sich die Milch/ und giebt eine köstliche Molcken/ welche man nach Belieben/ nach Erheischung der Umstände mit ein wenig Zucker/ um die Saure zu temperiren/ versüssen kan/ und wenn es nicht gar klar wäre/ so kan man es mit Eyerweiß clarificiren/ und davon nach Belieben trincken.

VIII. Acetosella.

Trifolium acetosum, Matth. Dod. Cast. Brunf. Oxys. Fuchs. Cord. Cam. Tab. Oxytriphyllon. Trag Lujula. Alleluja. Lon. Trifolium acetosum vulgare C.B. 1. Buchampfer/ Saurklee/ Hasen-Brod/ Hertzklee/ (von wegen der Krafft und Gestalt der Blätter) Mälerkraut/ Guckuksklee/ Hasenkohl. Petite ozeille ou ozoille minue. Pain de Cocu. Three leaved Sorrel, petty or woog-sorrol. Schaeps Suring/ of of Suckele Drieblaede-Suring.

Er hat gelbe und weisse Blumen.

Des Saurklees Gestalt ist diese/ daß er mit länglichten holtzichten/ zäserichten und röthlichten Wurtzeln so den Erdboden hin und wieder durchkriechen/ welche hernachmals dreyblätterichte/ rund-rein der Mitten aber zerschnittene Hertz förmichte Blätter haben. Solche Blättlein schliessen sich gegen Abend/ oder wenn Regenwasser obhanden/ zusammen.

Es wächset in Wäldern an lustigen und sandichten Orten.

Die Blumen kommen hervor ums Ende des Aprils/ und Anfang des Majens.

Seine Vermehrung geschiehet/ wenn man Sauerklee jährlich im Merzen an einen schattichten Ort säet.

In Apotheken hat man davon die Blätter/ vom weissen nemlich. Er tauget der Leber/ und dem Hertze/ ja wo er an Kräfften dem Saurampfer nicht überlegen/ doch zum wenigsten selbem gleich ist/ drum er die fiebrische Hitze stillet/ und den Durst löschet.

Daher es mit unter die Hertz-stärckenden Kräuter gerechnet wird/ welches gar nützlich in allerley Schwachheiten des Leibes/ fürnemlich der hitzigen Kranckheiten/ gebrauchet wird. Man kan es auch euserlich zerquetschet/ den Patienten in hitzigen Fiebern auf die Puls binden. Auch wird es euserlich zu den Geschwüren/ Wunden und Fistuln gebraucht/ sonderlich aber zu den Mund-Geschwüren. Imgleichen zerquetschet auf die Rose geleget/ thut es grosse Hülffe. Etliche vertreiben auch mit diesem Kraut die Mäler und Flecken aus den Kleidern/ deßwegen sie es Mälerkraut nennen.

N. Acetosella Lon. ist Acetosa Lanceolata arvensis.

C.B. Oxalis minor Matth. minima Frag. parva auriculata repens J. Bauh. Ovina Tab. tenuifolia sinuata vervecina Loh. Klein Saurampfer/ Feldampfer/ Schafampfer. Hat mit dem gemeinen Ampfer oder Acetosella gleiche Krafft/ weßwegen es auch vor eins genommen wird.

Dessen bereitete Stücke.

1. Die Conserv aus den Blättern.
2. Das destillirte Wasser aus den Blättern.
3. Das Sal essentiale.

Dasselbe zu bereiten procediret man also:

Nimm einen guten Theil dieser Blätter/ so schön grün und safftig sind/ und bey heuterem Himmel gesammlet/ stosse sie im steinernen Mörsel/ und drucke den Safft aus. Darunter mische so viel Eyerweiß als nöthig ist/ und laß es in einer messingen Pfannen zusammen kochen/ bis die Fæces durch das Eyerweiß geschieden/ und der dicke Schaum abgeschäumet/ denn durch ein Parchet-Säcklein coliret/ daß der Safft klar wird. Denselben laß hernach in einer Glas-Schalen evaporiren/ bis zur Honigdicke; oder so du das essentialische Saltz absonderlich haben wilst/ so läst man es im kalten Orte sich setzen/ ehe es gar evaporiret. Es ist aber besser/ so der Tartarus mit Phlegmate zusammen verbleibet/ und in eine Essenz gebracht wird.

4. Der Syrup. Aus dem Safft und Zucker ½. ein drittel. ꝛc.

Der Syrup wird von Zwölfero also gelehret zu bereiten:

℞. Des Safftes von Saurampfer oder Saurklee ℔vj. Depurire ihn durch residiren/ hernach ziehe ihn im gläsernen Kolben ab ohngefehr ℔iij. Zu den hinterbliebenen ℔ij. thue

weissen Zucker ℔ij.

Laß es ein oder zweymal aufwallen/ und koche es zusammen/ daß es die Consistenz eines Syrups erlange. Diesem kan man/ wenn er verordnet/ oder dinner verlanget wird/ von desselben Krautes destillirten Wasser etwas nach Belieben zufügen.

Oder:

Nimm eines Krautes/ welches dir beliebet/ Safftes ℔v. ziehe durch den Alembik es ab bis auf ℔j. Colire diesen durch ein Tuch/ und thue dazu

seinen reinen Zuckers ℔j.

Laß es beydes so dick einkochen/ als du es verlangest.

N. Die bereiteten Stücke von der Acetosella, sonderlich das Wasser/ Syrup und Conserv, so man in Apotheken findet/ sind sehr gut in hitzigen Fiebern febribus malignis & petechialibus, auch zur Zeit der Pestilentz sehr fürträglich. Löschen den Durst/ stärcken das Hertz/ Magen und Leber/ und widerstehen dem Gifft.

IX. Acorus.

IX. Acorus.

Acorus verus oder Calamus arom. C. B. 1. Acorus perperam Calamus aromaticus Offic. Monard. Trag. Matth. Cord. Lob. Acorum, Lon. Cam. Tab. Germ. Acorum Legitimum. Clus. hist. Germ. Calmus / Ackerwurtz. Racin de Canne odorante del' Acore. Calmus Aromatick, True Swet-fented Acorus Soet ruykende Calmus / Calmus aromaticus, Oprechte Acorus. Die Italiäner nennen es Herbam veneream.

Acorus wird ins gemein in Apotheken Calamus aromaticus genannt / ob gleich Calamus arom. ein gantz ander Kraut ist. Bes. drunten.

Es ist diese Wurtzel der Schwertel fast ähnlich / hat aber längere und schmählere Blätter. Den Wurtzeln nach kommt er auch schier mit dieser überein / so durchflochten / zäsericht und krumm / weiß auswendig in Knötlein zertheilet / eines scharffen / herben / salpetrichten Geschmacks / von Geruch aber nicht so gar unangenehmlich.

Wächset gern an sumpfichten Orten / und wird auch in Gärten geziehlet.

Die aromatische Wurtzel ist bey uns nicht mehr im Gebrauche. Der itzige Calmus ist ein Indianisches Rohr / und wird offt in Amsterdam gefunden. Man hält dafür / daß es gut vor den Scharbock sey / an dessen statt nimmt man unsren gemeinen Calmus / welcher gnug aromatisch ist / dessen Krafft und Wirckung in einem leiblichen Oele und öhlichten Saltze bestehet.

In Apotheken hat man die Wurtzel / gar selten die Blätter; die weisse bittere scharffe Wurtzel ist die beste. Die trockne wird nicht viel gebraucht / sondern die frische.

Er stärcket den Magen / wärmet und tröcknet im Anfange des 3. gr. hat dinne Theile / attenuiret / eröffnet / und gebrauchet man ihn am meisten in Verstopfung des Monatflusses / Miltzes und der Leber / wie auch in den Grimmen.

Denn weil diese Wurtzel eröffnet / säubert / zertheilet und dinne machet / wird sie deßhalben nützlich gebrauchet so wol wider die Verstopfung der Leber / (in Wein oder Wasser gesotten / und davon getruncken) als auch Miltz und der fräulichen Zeit; widerstrebet auch dem Gifft und giftigen Lufft / (daher sie nicht unbillig mit unter die Antidota, so für oder wider das Gifft bereitet werden / gemischt wird.) Sie ist über dem gut zu den kalten Gebrechen des Haupts und Hauptflüssen / (Crat. l. 4. Consil. 3. & 4. & l. 5. Consil. 15. 20. & 35.) bekommt wol den blöden und schwachen Magen / raumet die Brust / (besiehe Crat. l. 5. Consil. 10. & l. 7. Consil. 65.) treibet den Harn; wie denn Fallop. Tract. de Mater. Medic. in l. 1. Dioscor. c. 7. bezeuget / daß der Calmus aus einem gelinden Wein abgekochet und gebrauchet / innerlich viel / die am Wasser lassen Beschwehrde gehabt gesund gemachet habe. Sie stillet die Harnwinde wie das Bauchgrimmen / und hilfft denen / welchen von Fallen oder Stossen geronnen Blut im Leibe haben: Vertreibet auch das Quartan-Fieber / und thut gute Hülffe den Scorbuticis. In den Apotheken hat man davon das Diacorum oder Calmus Lattwerg / Acorum conditum & Saccharo obductum oder eingemachten und conficirten Wurtzeln / den Extractum, Oleum und Sal Acori, wie solche bereitete Stücke hienechst folgen:

Dessen bereitete Stücke.

1. Das Wasser der macerirten Wurtzel.
2. Der Spiritus.
3. Der eingemachte gemeine Calmus. B[ei] die Augsp.
4. Die conficirte Wurtzel.

N. Acorum conditum & Saccharo obductum oder eingemachter und überzogener Calmus in oberzehlten Schwachheiten auch sehr nützlich / sonderlich aber bekommt er wol dem kalten / feuchten und schwachen Magen / denn er erwärmet ihn / befördert die Däuung / stillet das Aufstossen / und verzehret die Cruditates, wozu auch das Extractum, (welches sonst ein fürtreffliches Mittel in der Colik und Darmgicht Crat. l. 5. Consil. 21. wie auch im Schlage und kalten Zufällen der Brust Crat. Epist. Med. ad Thom. Jordan. l. 4. ist) imgleichen das Oel und Saltz können gebrauchet werden.

5. Das destillirte Oel / steiget mit dem Wasser herüber.

Nimm des besten und süssesten Calmus / schneide es zu kleinen Stücklein / stosse es in einem wol bedeckten Mörsel / thue es hernach in einen hohen Glas-Kolben / und thue zu einem jedweden lb. zwo Unzen Weinstein / und zwo Unzen decrepitirtes Saltz / mische es wol untereinander / und gisse darauf viel klares Brunnenwassers / als genug ist / die Materie eine Hand breit hoch zu bedecken / lute auf den Kolben einen blinden Helm / digerire es in Pferde Mist oder MB. 20. Tage lang hernach thue es in einen Alembik / und destillirs im Sand / die vier ersten Stunden mit gelindem Feur / hernach verstärcke per gradus das Feur / bis alles flüchtige herüber ist: separire das Oel vom Wasser / und beobachte es wol zum Gebrauche.

Es stärket das Gedächtnuß / benimt den Haupt-Schmertzen und Flüsse / so von Kälte entstehet / stärket den schwachen Magen / ist gut wider die Ohnmacht / stillet das Erbrechen / hilfft der Monat-Zeit / benimmt die suffocationes uteri, reinigt und eröffnet die Verstopfungen der Nieren / zerbricht den Stein / stillet das Auslauffen des Saamens und des Urins. Es setzet den Verlust des Haares / bewahret vor Unsinnigkeit und Melancholey / und net wider das Grimmen.

6. Electuarium Diacorum, Calmus-Lattwerg. Bei. die Augsp.

N. Diacorum vulgò das Magen- oder Acori Manns Lattwerg ist bewehrt zu den kalten Gebresten des Haupts und der Nerven / als zu der Schlage / Lähme / denn die Conserv der Calmus-Wurtzel wird von einigen als ein sonderbar Arcanum gelobet / uñ schreibet Valesc. de Tarant. Phil. Pharm. daß derselbe auch an ihr selbst den Schlag curire l. 1. c. 26. Sie vertreibet die Schlaffsucht / Zittern / Hauptwehe / so von kalten Flüssen entstehen; stärcket den Magen / erwecket guten Appetit / corrigiret den bösen Geruch des Athems / aus der dauung des Magens / reitzet zu ehelichen Werck / und hilfft den Wassersüchtigen.

7. Der Wurtzel Extract. koche selbe in Wasser / drücks aus und inspissirs.

Er vermag viel in Grimmen. Dos. 3j. Fehlt auch kräfftiglich der Frauen-Zeit.

Nur dessen Wurtzel wird / wie gemeldet / in der Artzney gebrauchet. Sie stärcket den Magen und

die Brust insonderheit / dahero stammet auch des Mesuæ Diacorum, welches ein vortreffliches Magen-stärckendes Mittel in der sauren Rohigkeit ist / besonders wenn mans nach Zwelferi Meinung bereitet / bey uns nennet man ihn die Acker-Lattwerg. Der hocherfahrne Hr. D. Simon Pauli in quadripartit. Botanic. schreibet diesem auch eine wider Gifft dienende Krafft bey. Denn wenn man die Wurtzel allezeit in Wasser oder Bier maceriret / so befreyet sie von ansteckenden grassirenden Kranckheiten / z. E. in der rothen Ruhre / der Ungarischen Kranckheit / bösen Fiebern / welches nicht nur allein die Soldaten im Felde / sondern auch die Hausväter bey dergleichen Kranckheiten wol observiren sollen. Sonsten schneidet man ihn auch in kleine Plätzlein / kochet ihn wol in unserer Salzbrühe / lässet wieder trücknen / zerschneidet ihn gröblicht / und isset ihn mit Butter und Brot / damit bringet man den Appetit wieder / und kochet die sauren Rohigkeiten. Dessen Extract taugt nicht nur vor die Magen-Beschwerden / sondern ist auch in kalten Flüssen ein heilsames Mittel. Dos. von ℈ß. bis ʒj. in Wein.

X. Acorus adulterinus.

Acorus adulterinus C. B. 2. Acorus falsa, Cordus in Dioscor. Acorum adulterinum, Trag. falsum, Matth. Gladiolus luteis liliis, Eric. Cord. Luteus Fuchs. Acorus palustris Lob. Acor. Officinarum, Fuchs. Iris palustris lutea, Tab. Pseudo Iris Dod. Gelb Wasser-Schwertel / falscher Calmus / gelbe Wasser-Lilie / Teich-Lilgen / Drachenwurtz / Blutwurtz. Glayeul ou lambe. Common false Acorus. Beel Tischen Bocy-Boonen / Valsch Acorus.

Die Gelb-Schwertel ist von der Blau-Schwertel nicht viel unterschieden / nur daß die Blätter schmäler / die Wurtzel roth / die Blumen gelbe und ohne Geruch seyn. Auf die Blumen folgen längliche und dreyeckichte Saamen-Häuslein / welche eine Menge breiten Saamen in sich halten.

Er wächset häuffig am sumpfichten Orten / in feuchten morastlichen Wiesen / stehenden Wassern / Seen / und andren Ufern der Flüsse.

Seine Blumen trägt es im Majo und Brach-Monat / die Wurtzel wird im Majo und September gegraben.

Dieses Kraut dienet den Apothekern sehr wenig / nur daß man dessen Wurtzel im September ausgräbet.

Sie trücknet / wärmet ein wenig / attenuiret / adstringiret / stärcket / resolviret / und ist seiner besondern Krafft nach dem Gehirn und Nerven sehr gesund / sie dienet in der rothen Ruhr / und andern Bauch- und Mutter-Flüssen.

Die Wurtzel im Majo gegraben und gesammlet / ist sonderlich gut für den Blutgang / wenn sie nemlich auf den Magen gebunden und getragen wird / soll sie den Menschen für dieser ansteckende Kranckheit præserviren (Croll. de sign. rer. int.) Auch henget man sie an den Hals / vor Abwendung der rothen Ruhr.

Sie stillet auch die übrige Monat-Zeit der Weiber / und alles überflüssige Bluten / an welchem Ort dasselbe ausfleust: Die Wurtzel im Mund gehalten und gekäuet / stillet das Blutstürtzen aus der Nasen / wie G. Horst. in Herbar. angemercket hat; Sie verzehret die Feuchte des Magens / und stärcket die Dauung: wird auch mit unter die Wund-Tränke genommen: ziehet Splitter und Dörner aus dem Fleische / frisch aufgelegt.

Dessen bereitete Stücke.

Jezuweilen hat man einen bereiteten Magen-Lattwerg davon. Bes. das 2. B.

Sammle dieser gelben Schwertel-Wurtzel am Tage Mercurii, vor der Sonnen Aufgange / in der Stunde Saturni, und trücknе sie / dann nimm diese Wurtzel am Sonntage / wenn die Sonn aufgehet / und weiß Agstein ā ein Theil thus in einen rothen Sammet / hengs an Hals / so heilet sie spasmum. Sie heilet auch die rothe Ruhr / doch muß mans an den Hals hengen / wenn die Sonn und Saturnus in einem gedritten oder gesechsten Scheine stehen. Andere hengen sie den Knaben und Schwangern mit Pfauen-Federn an.

Der ausgepresste Safft ist in Durchlauffen und Blutflüssen sehr dienlich. Daher denn Hr. D. Langius ein Remedium unter dem Name. Nectaris adstringentis im Gebrauche gehabt / welches nichts gewesen / als der inspissirte Safft des Acori, (Pseudo-acori, oder Iridis palustris) denselben hat er in unterschiedenen Durchlauffen und Blutflüssen gebrauchet.

XI. Adiantum.

Adiantum, Matth. Dod. Capillus Veneris, ins gemein adiantum foliis coriandri C. B. 1. Adiantum nigrum, Cord. adiantum nigrum verum, Tab. Ad. album Plin. magnum, Trag. Lugdunense, Cam. Frauenhaar / Venushaar. Plante nommée Capillus Veneris, qui signifie Cheveux de Venus. Maidenhair (black) Vrouwenhayr.

N. Der Name Adiantum ist vielen Kräutern gegeben: 1. diesem Kraut / 2. dem güldnen Wiederthon / 3. der Maur-Rauten / 4. dem Trichomani, (Wiedertod) von dem ersten handlen wir hier / von den andern an seinem Orte.

Frauenhaar hat zarte braun-schwartze glantzende Stengel einer Spannen hoch / die Blätter sind klein / rundlicht / rings umher zerspalten und zerkerbet / weißlicht / und vergleichen sich denen im Coriander.

Es wächset an den Wäldern / Brunnen / felsichten und schattichten Oerten. Das rechte Frauenhaar bringet man aus Franckreich / allda es um Mompelier wächst / und gen Lyon gebracht wird / davon es auch zu Latein den Namen bekommen / und Adianthum Lugdunense genennet wird.

Dieses Kräutlein grünet zwar das gantze Jahr durch / trägt aber weder Blumen noch Saamen.

Der Name Adiantum kommt her vom Ἀδιάβρεκτος, weil es nicht naß wird / sondern allzeit trocken ist. Capillus Veneris wird es geheissen / weil es die Haare färbet / und schön wachsend machet / wenn es nemlich in Laugen gesotten / und das Haupt damit gewaschen wird / daher es auch mit unter die Herbas Capillores zu zehlen ist.

Dioscorides gedencket nur einer / Plinius aber und Theophrastus zweer Arten des weissen und schwartzen Frauenhaars.

N. Etliche schreiben dem Trichoma gleiche Kräffte zu / so daß man es wol statt des Frauenhaars gebrauchen könne.

In Apotheken hat man

Das Kraut und dessen Blätter / von Frauenhaar.

Der Kälte und Wärme nach ist es gemässiget / trücknet / eröffnet / extergiret / heilet die Gebrechen der Lungen und Nieren / eröffnet die Verstopfungen der Leber und des Miltzes / treibet den Urin / und die monatlichen Blumen.

Das Kraut zu Pulver gestossen / und ein Quintlein davon eingenommen / ist ein kräfftiges Mittel in Gonorrhœa und weissen Bauchfluß. Das Wasser und Syrup davon / so man in Apotheken findet / haben mit dem Kraute gleiche Tugenden / eröffnen / zertheilen / machen dünn und flüssig / treiben den Harn und Stein / lindern den Husten / vertreiben das Keichen und Seitenstechen / eröffnen auch das verstopffete Geäder. Joh. Jonston. lobet den Syrup mit Isops-Wasser sehr zur gelinden Purgation nach der Geburt / l. 16. Idem Med. Pract. Tit. 12. c. 3. art. 3.

Dessen Decoct mit Wein oder Wasser dienet zu den dicken zähen Feuchtigkeiten / machet einen Auswurff / und treibet den Sand aus. Daraus bereitet man auch den Syrupum adiantinum J. Fernelii, der sehr hoch geachtet wird.

Dessen bereitete Stück.

1. Das Wasser aus den Blättern.
2. Der einfache Syrup / aus dem Decoct, und Zucker ½.
3. Der zusammengesetzte Syrup.

℞. Maur Rauten Mij.

Venus Haar	Pimpinelle
gülden Wiederthon	Hirsch-Zungen / alles
Steinbrechen	frisch ā Mij.
Betonik	

Geuß Brunnenwasser auf / infundire / und destillire es / wie bey andren Syrupen gelehret / thue hernach Zucker q. s. dazu / und letzlich füge von dem destillirten Wasser bey / q. s. und koche es zum Syrup.

Man hat auch das Extractum.

XII. Adiantum aureum.

Polytrichum aureum
- majus. Diß ist nicht gebräuchlich.
- medium. Diß ist gebräulich.
- minus. Diß kommet auch nicht in die Apotheken.

Es wird genañt Polytrichum aureum medium C. B. 2. nobile oder primum, Trag. aureum Apulei oder 2. Lonic. Muscus capillaris, Dod. Adiantum aureum minus, Tab. Gülden Wiederthon. (weil die Stenglein und Gipfflein goldgelb sind) Polytrie d'ore. Golden Maindenhair. Geel of goude Vrouwen Hayr.

Gülden-Wiederthon ist ein vollkommenes Moos / hat sehr subtile gelbe und niedrige Stengel / so am untersten Ende / mit vielen zarten moosichten Blättern umgeben sind; die Blümlein bilden fast eine Schue-Nacher-Ahle ab / auf die folget hernach der Saame.

Es kommet hervor an steinigtem / sandichtem / und moosichtem Orte / auf den Bergen und in den Wäldern.

Man sammlet es vor der Sonnen Aufgang / wenn Sonn und Mond in Zwillingen sind.

In den Apotheken findet man das ganze Kraut mit Blättern und Blumen.

Von der Kräfften dieses Krauts findet man bey den Autoren nichts. Ist auch nicht gebräuchlich. Carrichterus aber lobet und gebraucht es in den verzauberten Kranckheiten / und deßwegen ist es auch bey unsern Weibern / welche es den Kindern wider Zauberey an den Hals hängen / sehr berühmt. Eusserlich soll es das Haar wachsen machen / und dieses wegen seiner Bezeichnung; gehöret daher mit unter die Herbas capillares.

XIII. Agallochum.

Ξυλαλόη, Lignum Aloes, Lon. Tab. Agallochum oder Xylaloes, Cord. in D. Lob. Cast. Taurum Cord. h. C. B. 2. Paradisholtz / oder Aloesholtz / (den Namen / weil etliche von den Alten vermeinet haben; daß solches Holtz im Paradis allein wachse / und mit den Wassern / so aus dem Paradis fliessen / heraus komme.) Lignum aloes ou bois de Perroquet. Wood of Aloes. Hout van Aloe. Paradysehout.

Dessen gedencket Galenus nirgend. Nachdem Dioscorides ist es ein Holtz das aus Indien und Arabien gebracht wird. Ob der Alten Agallochum dieses / was wir Aloesholtz oder Xylaloen nennen / wird noch sehr gestritten. Ruellius saget / der Alten Agallochum sey der Welt unbekant. Sylvius hält davor / das Aloesholtz der Apotheken sey eher das Aspalathum. Simon Sethi saget / es sey ein Holtz eines Baums / der in unterschiedenen Ländern des Aufgangs wachse / es habe auch / so lange es unverdorben bleibe / von andern Bäumen keines Geruchs Unterscheid / wo es aber faul werde / bekomme es einen guten Geruch. Er machet dreyerley Arten / da doch die Nachforscher der Neuen Welt nur von 3. Arten wissen / die Calambat und Palad' Anguilla zu samt dem wilden sind. Dominic. Chabræus l. c. in Append. dieses Aloesholtz saget Jacobus Bontinus in Not. ad Garcia p. 19. wird meistens in Stücken und sonder Rinden zu uns aus Indien gebracht / nicht weil es in der Rinden wächset / sondern weil zum öfftern unterschiedene Gesträuch Art durch lange Zeit in einem Stamm zusammen gleichsam wachsen / schneiden also die Innwohner auf diese Art das Aloesholtz von andern Gesträuchen. Das Aloesholtz thun sie an den Flußgestaden in Koth und Leim / das die unterschiedene Holtzart verzehre / und vom Aloesholtz abscheide / dahero dessen Rinde verzehret wird / die eben so hartzicht ist / als das Holtz selbsten / welches auch deßwegen den Würmen und der Fäulung widerstehet ꝛc. Es wächst in der Insul Sumatra, in Champae, einer dem Königreich China angräntzender Landschafft / und in China China.

Herr D. Ettmüll. seel. hält es vor einen Balsam aus India Orientali, so einen bitterlichen Geschmack hat / und wenn man es auf Kohlen lege / solle das Aloesholtz einen lieblichen Geruch von sich dämpfen. Der Alten Agallochum und unsers ist nicht einerley / sondern es kommt der Natur des Rosenholtzes etwas näher. Unser Succus Agallochi ist gifftig / und kan nicht ohne Gefahr so wol den Menschen als Viehe gebrauchet werden. Denn wenn aber schwitzet das Holtz / wenn es trocken ist /

Hartz aus/welches man unter die hertzstärckenden Dinge rechnet. Es ist aromatisch/ daher es dem Gedächtnüsse hilfft/ und mit seinem Geruche wunderbar erfrischet. Etliche rathen/ man solle es bey denen Weibern/die an der Mutter-Beschwehr haben/ anzünden/ und unter die Nase räuchern: so hält man auch dafür/ daß es den Magen gewaltig erfrischen soll.

In Apotheken hat man das Holtz/ und werden zwar keine grosse Stücke/ sondern nur kleine Stücklein zu uns gebracht. Das beste ist schwartz purpurfarb/ mit aschenfarben Adern untermenget/ bitter/ schwehr/ und giebet einen Safft von sich/wenn man es auf glühende Kohlen oder Eisen leget/ wie ingleichen einen lieblichen saurlichten Rauch/wo man es anzündet/lässet es etliche Blässlein hinter sich. Diesen füge noch dieses Gütigkeits-Zeichen bey/ wenn es nemlich im Wasser schwimmet.

Es wärmet und trücknet im 2. gr. stärcket alle Lebens-Glieder/ sonders das Gehirn/ wie es aus der Erfahrung und täglichem Gebrauch bewehret ist/daß das Agallochum oder Paradis- und Aloesholtz entweder geräuchert oder daran gerochen/ von wunderbarer Krafft in Stärckung des Gehirns/ und Erweckung der Empfindlichkeit seyn soll/so gar/ daß/ wenn es zu Pulver gemacht/ mit etlichen Würtz-Nelcken und Creutzlein von Hirschhertzen/ und dieses alles mit Schwartz-Kümmel-Oel vermischet wird/ diese Krafft und Stärcke dem Gehirn gebe/ daß so des Haushaanen Wirbel damit bestrichen werde/er ohne Aufhören krähe und kräch/ Lemnius l. 2. c. de complexion. sonsten stärcket es auch das Hertz und Mutter/ vertreibet das Hertz-Pochen/ dahero man es auch in Ohnmachten gebrauchet wegen seiner Bitterkeit tödtet es die Würme. Euserlich gebrauchet man es offt in Hertzlaberschlägen.

Es stärcket die animalische/ und erquicket die lebende und Lebens-Geister/ es besitzet eine balsamische Krafft/ hat ein subtiles hartzichtes Wesen/ dahero es auch des Aloes Namen geborget hat. Wenn man ℈j. dessen Pulver nimmet/ so heilet es die Colik/ und andere kalte Gebärme/ Bauch- und Mutter-Kranckheiten. Diß Pulver auf gewisse Art bereitet/ und über faul Fleisch gestreuet/ beisset es selbiges wunderbar aus/und zwar ohne Schmertzen. C. Barthol. de Caut. c. 32.

Dessen bereitete Stück.

1. Der Extract. Dieser kan nach Art anderer Extract bereitet werden/ man mag hernach selbe Gummi oder Zäch verlangen. Bes. 2. B.

Angelus Sala nimmet der auserlesenen gepülverten Stücklein (unter dem pulverisiren kan man Rosen-Wasser daran schütten/ damit nichts wegstaube) digerirets und extrahirets mit rectificirtem Spir. Vini ℔ij. in einem verschlossenen Gefässe/ im Mar. Balneo drey Tage/zu dem abgegossenen Liquore giesset er ℔j. Rosen-Wasser/ ziehet bey gelinder Wärme den Spiritum Vini ab/die hinterstellige resinose Essenz wäschet/ trocknet und kochet er nach Belieben zur Dicke/ daraus kan man hernach Trochiscos machen. Dosis ℈j. bis ℈ß. gran.

Die hinterstellige Feces kan man zu Rauchkertzlein gebrauchen.

Quercetan. bereitet diesen Extract oder Gummi mit destillirtem Johannis- oder Tausendgülden-kraut-Wasser/ hält ihn vor ein sonderbares Mittel vor die Würmer und Fäulung.

Wenn man diesen Extract nach Ang. Salæ Meinung bereitet/ so gehet von den Kräfften gar viel zuschanden/denn weil das Aloesholtz aus wolriechenden balsamischen Theilichen bestehet/ so kan die Extraction mit Spir. Vini, nicht sonder Verlust der Kräffte geschehen/ weil/ wenn man belagten Spir. wieder abzichet/ dessen balsamische Krafft in die Lufft gehet. Kan also gedachte Extraction auf folgende Art besser geschehen: ℞. des hartzichten Aloesholtzes q. v. daraus ziehe durch destilliren entweder vor sich/ sonder einiges Wasser/ nur daß du es mit einem wenig Spir. Vini besprengest/ in einer gläsernen Retorten/ in feuchten Seegsträhnen im Mar. Baln. oder auch in offenem Feur sonder Verbrennung/ oder auch indem du s. q. gemeines Wasser daran giessest/mit dem Wasser zugleich das wesentliche Oel/ das auf dem Wasser schwimmet/ indem du dieses verwahret/ so giesse Spirit. Vini etliche mal an das zurückstellige/ und zieh alle balsamische Kräfften gäntzlich heraus. Die Extractiones alle filtrir/ und destillirs im Mar. Baln. bis zur Dicke eines Extracts ab/diesem an dem Boden zurück gebliebenen füge sein abgedestillirtes wesentliches Oel/ entweder vor sich/ oder zuvor mit Zucker vermischet/ bey/ und machts s. a. zum Extract.

Aloesholtz-Essenx.

℞. Des hartzichten Aloesholtzes ℥ij. rectif. Spir. Vin. destillirs durch einen Alemb. im Sande bis zur Tröckene des Holtzes/ den wolriechenden Spir. behalt/ darzwischen mache mit neuem Spir. Vini aus dem zurückgebliebenen Holtze wieder einen Extract. diesen solvir hernach in dem aufbehaltenen Spir. durch die Digestion/filtrirs/ und behalts bis zum Gebrauche.

Derer Gebrauch in geistigen Wassern ist bis 20. 30. 40. gutt. in Haupt- und Magen-Beschwerden verrichtet sie viel/ man giebet sie auch denen/ die wieder beginnen gesund zu werden verlangt.

N. Dieser Extract ist das Hauptstück deß Pulv. analeptici Mindereri.

2. Species Diaxyloaloes. Besieh Dispens.

3. Trochisci Diaxyloaloes. Besieh Disp.

Die Species, Trochisci und das Extractum Diaxyloaloes, so man in den Apotheken hat/ werden in obgedachten Schwachheiten des Hertzens und Haupts hochgehalten. Bekommen auch wol dem schwachen Mager/ und der erkalten Leber/ befödern die Dauung/vertreiben den bösen stinkenden Athem/und machen den Menschen frölich.

XIV. Ageratum.

Ἀγήρατον, Matth. Cam. Tab. Cast. Eupatorium Mesuæ. Trag. Matth. Lon. Mentha corymbifera minor, Cord. h. Costus minor, hortensis. Herba Julia, Balsamita minor. Dod. Ageratum foliis serratis C. B. Arabisch Gafet. Lebert allam/ kleine Costenbalsam/ fremdd Leberkraut/ Malvasierkraut. Costos minor. Arabian Eupatory. Maudlin or Costus the Less. Eupatorium/ edel Leverkruyt/of kleynder Costus.

Der Leber-Balsam ist ein sandicht Kraut/dessen Stengel rund/ etwas holtzicht/ und anderthalbe Schue hoch sind/daran stehen länglichte/rauhe und zerkerbete Blätter. Oben auf dem Stengel traget es Trauben-weise goldgelbe Blumen.

Um Mompelier in Franckreich wächst es auf den Bergen/ bey uns aber wird es in Gärten gepflantzet.

Es blühet im Julio und Augusto/ wird eingesammlet/wenn die Sonne in den Krebs oder Löwen gehet.

Seine Vermehrung geschiehet durch den Saamen/da derselbe in unsern Gärten gesäet wird.

Unser Autor nennet dieses Kraut Eupatorium Mesuæ. Andere nennen es Thymbram, Saturejam und stœchadem citrinam, aber falsch. Und ist dieses das wahre Eupatorium Dioscoridis. Herba Julia wird sie genannt vom Monat Julio, weil sie in selbem zu blühen anfanget/ Teutscht Kunigund-Kraut. Ist ein staudichtes Kraut / hat rauhe/ zerschnittene Blätter/ die schier den Blättern deß kleinen Tausendgüldenkrauts gleichen/ einen Blumenwadel von goldfarben oder gelben Blumen. Hr. D. Carolus Schäffer besitzet auch eines mit weissen Blumen/in unsern Gärten sähet mans.

In Apotheken hat man das gantze Gewächs mit Blättern und Blumen. Man nimmt aber an dessen statt das Eupatorium.

Es wärmet und trücknet im 2. gr. ist dinnen Wesens/eines aromatischen Geschmacks/machet dünn/ extergiret / widerstehet der Fäulung / dienet zu allen Gebrechen der Leber / so von Verstopfung verursachet werden; laxiret gelind/eusserlich treibet es den Harn / erweichet die Mutter / (durch rauchen) wird auch sehr gelobet wider die Gelbesucht/Cachexiam, oder böse Farbe.

Es besitzet einen aromatischen Geruch / verbessert durch seine Bitterkeit das Gallen-Ferment, gleichwie der Wermuth / dahero ein jeder sich dieses Krauts Decoct in der afficirten Leber oder dem krancken Magen / wie ingleichen auch dessen Infusion soll lassen angelegen seyn. Es heilet die Wassersucht / und langwierige eingewurtzelte Fieber/ dienet vor die Wunden / und ist das vornehmste Stück des grünen trünckbarn Wundbalsams; dessen Saame dienet vor die Würmer.

N. Man sammlet es/ wenn die Sonne im Krebs oder Löwen gehet.

Dessen bereitete Stücke.

1. Syrupus de Eupatorio Mesuæ. Besieh/ wie folget/seine Bereitung.

Nimm Wurtzel von Eppich
Fenchel
Endivien jed. Zij.
Süßholtz
Camehlheu
Flachsseide
Wermuth
rothe Rosen jed. 3vj.
Frauenhaar
Cardubenedicten
Mannes Treue
Blumen von Ochsenzung
Saamen von Anis (gen
Fenchel
Leberbalsam (Agerati)
Rhabarber (jed. 3v.
Mastix jed. Ziij.
Indianische Spike
Haselwurtz
Römis. Spike jed. Zij.
Brunnenwasser ℔viij.

Koche es bis auf den dritten Theil ein. Exprimire es/hernach colire/thue dazu

Safft von Eppich ℔ij.
Endivien ℔j.
Zucker ℔viij.

Kochet es/wie gebühret/zum Syrup.

N. Besiehe beym Syrup von Betonica, wie man mit dergleichen Bereitung verfahren und sagen soll.

Es dienet dieser Syrup in langwirigen und unrechten dreytägigen Fiebern / so aus dem dicken Schleime und Galle / welche die Verstopfung der Leber und Miltz verursachen / entstanden und die nährenden Theile und Verdauungs-Kräffte schwächet: Eröffnet/ incidiret / machet dinne / digeriret / und reiniget: Machet den Appetit/ stärcket die Verdauung und den Magen / dienet wider die Wassersucht / ändert die Cacochymiam und Cachexiam: Führet durch die Urin die viciosen Säffte aus/zertheilet die Winde/benimmt den Schmertzen in den Hypochondrien und die Blähungen/und reiniget den gantzen Leib von aller Fäule/ so aus bösen Magen und Leber entstehet.

2. Pilulæ de Eupator. Bes. Disp.

Ausser denen Pillen vom Eupatorio, so in dem Dispensatorio Aug. gefunden werden / beschreibt Zwölff. in Pharm. Reg. Class. 6. p. m. 546. und werden genannt.

Pilulæ Hepaticæ de Eupatorio.

℞. Des Safft von Eupatorio Mesuæ
Oder menge
Edel Leberkraut
Wermuth
wilden Cichorien
Endivien/so alle
depurirt ana ℔

In denselben solvire
Aloes succotrinæ ℔j.

welche wiederum mit denselben / nach geschehener Colatur durch ein Setaceum, vermittelst einer gelinden Aschen-Wärmde evaporiren muß. Zu denselben thue noch/ehe es eine rechte Consistenz einer Pillen-Masse erlanget/

der besten pulverisirten Rhabarber Zß.
Rhapontici veri Z$.
Gummi Ammoniaci mit Wein aufgelöset / und wieder inspissiret Z$.
Oesterreichischen Saffran Zß.
Salmiac, so mit Strahlsret ist Z$
des Extracts von Schwartz-Nieselwurtz nach
Zwölf. Art bereitet Zß.

Mache daraus eine Pillen-Masse.

Diese Massa dienet in Leber- und Hypochondrischen Beschwerden; In Cachexia, Wassersucht, Obstructionibus Mesenterii & Hypochondriorum kommt sie trefflich wol. Aus welcher Massa man Pillen in Erbsen Grösse machen kan. Solche nimmt man offt eine Stund nach Abend-Essen gebrauchen. Dosis ist von Zj. bis zur Zß.

3. Trochisci de Eupatorio.

Derselben Ingredientien sind folgende:

Nimm Mannæ calabr.
Safft von Eupatorio
Rosen Zß. (jed. Zj.
Spodii aus Helffenbein
bereitet Zißß.
Indianische Spike Zij
Rhabarberen der besten
Haselwurtzel
Anis jed. Zißß.

Mache mit Flachs-Seide-Wasser Trochiscos daraus/und trockne sie im Schatten.

Sie dienen dazu / daß sie alle Verstopfung der Leber und Miltz eröffnen / und kan ihr Gebrauch denen Zufällen/die wir oben erwehnet/an die Hand gesuchet werden.

N.

N. Die bereiteten Stücke werden gemeiniglich in Leber-Kranckheiten verschrieben.

XV. Agnus castus.

Ἄγνος oder λύγος, Salix Amerina Dioſc. Matth. Vitex Trag. Dod. Coud. in D. Lon. Cam. Agnus castus, Cast. Eleagnon Theophrasti, Lob. Vitex foliis augustioribus cannabis modo dispositis C. B. 1. Keuſchla / Agnus castus. Chast. Lamb. Agnus Castus. Kuyſche Lam.

Ich verwundere mich / saget Hr. Dominicus Chabræus L. c. p. 63. daß nicht allein die Apothecker sondern auch die Medici dieſes Gewächs Agnum castum genannt haben / da doch Castus bey den Lateinern eben so viel iſt / als Agnus bey den Griechen. Castus wird es genannt / weil diejenige Matronen / die die Keuſchheit gelobet haben / darauf lagen. Lygos heiſt es / gleichſam ein Band / wegen deſſen Gerten-Röthe haben es auch etliche Sanguinem genannt. Andern heiſſet es Semnon, d. i. Ehrwürdig wegen der Keuſchheits Verwahrung. Item Cloſter- und Münchs-Pfeffer. Wird daher auch von etlichen Piperella und Piper Evnuchorum genannt / weil der Saame dem Pfeffer ähnlich / und den Venus-Handel dämpfet; derowegen es auch Averrhoës Granum sterilitatis tituliret hat.

Es iſt ein Stauden / der bald ſo groß als ein Baum aufſchieſſet / und an den Fluß-Geſtaden / naſſen / pfützichten Feldern und rauhen Orten wächſet / träget lange zähe Gerten / die ſich übel zerbrechē laſſen / und hat bald Blätter wie der Oelbaum / nur daß ſie zärter und gröſſer ſeyn. Deſſen finden ſich zweyerley Arten mit unzerſchnittenen und zerſchnittenen Blättern. Die andere Art träget eine weiſſe mit Purpur untermengte Blüthe / die eine aber nur eine purpurfarbe und hat einen Saamen / wie der Pfeffer.

Es wächſet an pfützichten Oertern / wird in unſern Gärten / in Holland / Franckreich und Welſchland gefunden. Es blühet im Junio, der Saamen aber wird im September reiff.

In Apotheken hat man deſſen Saamen / welchen man allein gebrauchet.

Er wärmet und trücknet ſehr / treibet den Monatfluß / verhindert die Venetiſchen Begierden / C. Hoffman. l. 2. c. 6. §. 2. de Med. Offic. hat angemercket / daß er jetzt-gedachte Würckung habe bey denen / die hitziger / nicht aber die kalter Natur ſeyn. Er mindert auch den Saamen und die Milch in den Brüſten / Hier. Mercurial. de Morbis Mulier. l. 3. c. 2. Er eröffnet die verſtopffte Leber / zertheilet die Winde im Leibe / bekommt wol den Waſſerſüchtigen / heilet die Erſtickung der Mutter / ſo von Zurückhaltung des Seminis kommet.

Er tauget auch zu den Kranckheiten des Geburt-Gliedes der Weiber / wenn man drein ſitzt und badet. Die Venetiſche Begierde und Saamen vermindert er / nur zufälliger Weiſe / in dem er nemlich den Veneris-Zunder zerth.ilet und austrocknet; nicht aber durch ein gäntzliches alteriren / daß er einen gar ungeſchickt machet. Dahero findet man etliche / Simon Pauli l. c. p. 289. die durch den Gebrauch des Keuſchlams erſt zur Venetiſchen Begierde angereitzet werden / nicht anderſt / als wie die langſame durch den Gebrauch des weiſſen Senffs zu dergleichen Arbeit munter werden; doch tauget dieſes nur denen / derer Geburts-Glieder natürliche Diſpoſition und Trägheit des gantzen Leibes hervorblicket / denen aber / die choleriſcher Conſtitution ſeyn / iſt das Keuſchlam ſchädlich / weil es ſelbe des Venus-Zunders beraubet.

Aus dem Saamen machet man eine Emulſion / und wird gebraucht in Affectibus ſeminalibus & Gonorrhœis, ſo von Ausfallen des Saamens herrühret. Wie man denn auch den Hampf-Saamen dazu lobet: weil er aber vim narcoticam hat / iſt er gefährlich zu gebrauchen.

Hr. D. Michaelis ſeel. hat eine Eſſenz zur Keuſchheit daraus bereitet / welche in den Saamen Flüſſen / und weiſſen Weiber-Fluſſe ſehr berühmt und hoch zu halten.

Deſſen bereitete Stücke.

Trochiſci. Beſ. Diſpenſ. Dienen denen / welche mit der Gonorrhœa belaſten.

XVI. Agrimonia oder Agrimonium.

Agrimonia. Brunf. Dod. Lob. Cam. Eupatorium, (quaſi Hepatorium) Matth Fuchſ. Cord. Caſt. Tab. vulgare, Trag. Eupatorium Græcorum, Lob. Cam. (dann der Araber Eupatorium entweder Ageratum, oder Eupatorium Cannabin. iſt) Eupatorium veterum, oder Agrimonia C. B. 4. Agermenig Odermenig / Adermeng / Bruchwurtz / Leberkletten / Steinwurtzel / Königkraut. Agrimonia, de l'Aigremoine. Agrimonii, Greeks Eupatory. Agrimonte. Greeckſe Eupatory / of edel Leverkruyt.

Odermenge wächſt an einem ſchlechten holtzichten / zarten runden und haarichten Stengel / einer Ellen lang / in die Höhe / deſſen Gipfel mit gelben und wolriechenden Blumen gleich einer Aehren bewachſen. An einem jeden Stiel hangen viel rauhe und zerkerbe / Blätter / allzeit 2. gegen einander geſetzet / bringet einen rauhen und länglichten Saamen; die Wurtzel iſt holtzicht / ſchwärtzlicht / und eines ſtrengen Geſchmacks.

Es kommt hervor auf den Wieſen / nebenſt den Straſſen / an den Reyen der Saaten / an Zäunen / Hecken / und ungebauten Oertern.

Es blühet im Majo / Junio / und den gantzen Sommer über / der Saame wird im Herbſt zeitig / und ſoll vor der Sonnen Aufgange / wenn ſie im Zwillinge ſtehet / eingeſammlet werden.

Die erfahrne Gewächs-Lehrer unterſcheiden Hepaticam, Hepatorium und Eupatorium alſo. und ſagen / Hepatica ſey Lichen, Hepatorium, das gemeine Eupatorium, das wahre Eupatorium aber die Agrimonia.

Andere ſprechen: 1. ſey Agrimonia Arabum, oder Ageratum; das 2. Græcorum, welches dieſes gegenwärtige iſt. Das 3. ſey Avicennæ, oder Eupatorium Cannabinum.

Es träget gelbe Blumen / der Saamen aber zeitiget im Herbſt. Man ſammlet es / wenn die Sonne in die Zwilling gehet / vor dero Aufgange.

In Apotheken hat man deſſen Blätter und öbere Spitzen.

Es iſt eine treffliche Leber-Artzney / tauget dem

Miltz / und den Wunden / wärmet und trücknet in 2. gr. ist dinnen Wesens / eröffnet / detergiret / adstringiret in etwas / stärcket die Leber / und verhütet derer Fluß / darum man es in Leber-Kranckheiten / z. E. der Wassersucht / Cachexie &c. zum öfftern gebrauchet.

So ist das Kraut / Saamen und Wurtzel in Wein geleget / (oder in Wasser und Wein gesotten) und getruncken / auch gut für die rothe Ruhr / (oder ein Quintl. von dem Pulver eingenommen / wie Dioscorid. l. 4. c. 38. will) also gebrauchet / dienet es eben für die Gebrechen der Leber / als Wasser- und Gelbe-Sucht / es heilet der Schlangen und anderer giftigen Thiere Bisse. Gleicher Gestalt sich dessen bedienet / vertreibet es die langwierigen Fieber / so von Verstopffung der Leber und Miltz verursachet werden / dienet wider Cachexiam und bleiche Farbe der Jungfrauen / stärket den Magen / reiniget die Brust und Lungen / benimmt den Husten / tödtet die Würme im Leibe / und ist eine gewisse Hülffe wider die Harwinde / das Blutharnen und Stein. Es ist auch ein herrlicher Wund-Tranck / so wol bey Fisteln als anderen offenen Schäden / wenn man des Tages zweymal 6. oder 8. Loth davon trincket. Das Kraut wird auch mit Nutzen unter die Decocta, so contra luem veneream, Gonorrhœam und weissen Fluß bereitet werden / genommen. Das Pulver in tieffe Wunden und Fisteln gethan / heilet sie bald. Die grünen Blätter wol zustossen / und also allein oder mit Schwein-Schmaltz vermischt / wie ein Pflaster übergelegt / heilet den Krebs und andere faule flüssige Schäden und Geschwäre / (besiehe Forest. l. 7. Obs. Chir. 3.) so nicht leicht zu heilen. Es ist Wunder / saget Arnold. de Villa nova, daß in allen Fisteln Geschwür und Krebs-Schaden l. 3. Breviar. pract. c. 21. Auch Johannes Schenckius schreibet Obs. Med. l. 7. daß das wilde Fleisch vom Egel-Biß / Helidæus mit zerquetschtem Agrimonia als ein Pflaster aufgeleget / curiret habe. Imgleichen vertreibet diß grüne Kraut mit Essig zerstossen und aufgeleget / die Wartzen / Forest. l. 4. Obs. Chir. 11. etliche thun Feigen dazu. Im Wein oder Essig gekochet / und warm als ein Pflaster auf das Geschoß geleget / ist gut ad testium inflationem & inflammationem, Forest. l. 27. Obs. 1. Auch ists dienlich also gebrauchet ad inflammationes ani. Hartmann. in Prax. Chym. Einige wollen / daß die Agrimonia am Halse gehangen / auch zu den Kräpffen dienen soll Forest. l. 3. Chir. Obs. 11. Der Saamen gerieben und aufgeleget / verbessert die verdorbenen Nägel an Händen und Füssen / Gverth. in app. ad Mizald. memor. Euserlich dienet es auch zu Bädern und Waschungen; denn wenn das Kraut gesotten und damit gewaschen / nimmts hinweg alle Unreinigkeit des Menschen / es sey auf dem Haupt oder sonst am Leibe. Mit Wermuth in Laugen gekocht / und den Kopff öffters damit gewaschen / vertreibet die Nüsse / und fallen ab. Mit Alant-Wurtzel gesotten / darinn Abends und Morgens die erlähmte und erfrorne Glieder gebadet / thut gut in kurtzen Tagen.

Sonst ist es auch ein sonderbares Magen-Mittel / nimmet die widernatürliche Säure deß gantzen Geblüts weg / dahero tauget es auch zum Miltz und den Wunden. Dessen Decoct dienet in der Wassersucht und Cachexie. Die aus diesem Kraut bereitete Wund-Trünke taugen in den Frantzosen sehr wol; die Bähungen gemeldeten Krauts lindern gleichfalls die nächtliche Schmertzen der Glieder. In Bädern und Waschungen tauget es zu den verrenckten Gliedern.

Dessen bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus den Blättern und Blumen / oder auch aus dem gantzen Gewächs / das man bey Ende des Junii sammlen soll.
2. Der Safft aus den Blättern und Blumen.
3. Der Syrup aus dem Safft.
4. Das Saltz aus der Aschen des gantzen Gewächses.

N. Das destillirte Wasser / Syrup / Conserve / Extract und Saltz / so man alles in Apotheken haben muß / werden auch zur verstopfften Leber und Miltz / bleicher Farbe / wider die Wasser- und Gelbe-Sucht / Husten / Würmer / Harnwinde und Stein gebracht. Das Wasser reiniget auch den Mund und offene Schäden damit gewachsen.

Alcea. Herba Simeonis. Alcea Sigmar. Wurtz Sigmunds-Wurtz. Morgenstern / Fellrieß-Flachs-Kraut / Hoch-Leuchten / Augen-Pappeln.

Es ist eine wilde Art der Pappeln Geschlechter / mit denen es auch / was die Gleichheit der Stengel / Blumen und Saamen betrifft / fast überkommt / ausgenommen / daß die Blätter grössere Kerben haben / und in fünff Theile zerschnitten seyn / wie in dem Krauthahnen-Fuß. Die Blumen sind auch gröss er / und braun von Farbe. Die Wurtzel ist lang / weiß / zähe / wie ein Eibisch / doch dinner und härter.

In Uhgarn wird es am meisten gefunden / und wächst auf den Feldern / an den Ufern der Bäche / neben den Zäunen und Strassen.

Die Wurtzel (welche zur Artzney gebräuchlich ist gemässiget / vertrocknet ohne Erhitzen und Erfeuchten / erweichet. Sie wird an den Hals / oder auf den Nacken und Rücken gehangen / oder auch zu Pulver gestossen mit Speise genossen / und soll die Wurtzel sonderlich gut seyn zu den dunckeln und trüben Augen / zu den Fellen und Flecken der Augen; dannenhero es auch Fellrieß / Fleckkraut / Hoch leuchten und Augen-Pappeln genennet wird / und tragen zu dem Ende etliche die Wurtzel nicht allein am Halse oder Rucken / sondern trincken auch die abgezogene Brühe und gebrante Wasser davon / oder geniessen das Pulver von der Wurtzel mit anderen Speisen. Es soll auch gut wider die rothe Ruhr und andere Bauchflüsse seyn.

XVII. Alchimilla.

Alchimilla, Trag. Dod. Lob. Tab. Germ. Vulgaris Clus. hist. Cam. Pes Leonis, Leontopodium Brunf. Fuchs. Lon. Brancha Leonis, Planta Leonis (Dioscor. Psiadium) stellaria, Matth. Cast. Sonnau (qs. Sonnen-Tau /) weil der Tau auch bey dem Sonnenschein auf den Blättern offtermals gesehen wird; dahero es auch von etlichen Heliodium, ἀπὸ τῆς ἡλίου à Salo & τῆς δρόσου à rore, und Psiadium ἀπὸ τῆς ψιάδος à roris gutta genennet wird) Gulden Gänserich / Löwenfuß / (weil die Blätter breit und rund wie ein aufgethaner Löwenfuß) Marien Mantel / unser Frauen Mantel (à foliis in plicas coactis, weil die Blätter gleichsam zusammen gefallen seyn) Ohmkraut / gro-

Sanich

Sanickel / noſtr. quoque Mutterkraut. Pied. de Lion. Ladies Mantle. Synnaw / Drouwen Mantel.

Alchimilla wird dieſes Kraut genannt / weil es die Alchymiſten hochgelobet / und ſehr gebrauchet haben.

Sinaw hat runde / breite gefaltene Blätter / welche um und um klein gekerbet / und in 7. 8. bis 9. Winckel zerſpalten / daß ſie gleichſam einen ausgebreiteten Löwen-Fuß / oder Stern abbilden. Aus der holtzichten und zäſerichten Wurtzel / ſo in der Erden hinkreucht / wachſen dinne / runde und rauhe Stengel / zwo Spannen hoch / woran bis oben hinaus kleine Blättlein ſitzen; zu oberſt derſelben trägt es kleine grün-gelbe Blümlein.

Wächſet gerne an feuchten und graſichten Oertern / ſonderlich in Wieſen und Vieh-Weiden / wird auch auf den Hügeln und Bergen angetroffen.

Blühet im Majo und Junio. Der gelbe Saamen / ſo dem Mohn Saamen ähnlich / und in grünen Häuslein verſchloſſen iſt / wird zu Anfange des Julii zeitig. Die beſte Zeit dieſes Krautes einzuſammlen iſt / wenn die Sonne im Zwillinge oder im Krebſe ſtehet / vor ihrem Aufgange.

Wird vermehret durch den Saamen und Setzlinge. Daher es auch in der Apotheker Gärten gepflantzet wird.

In Apotheken hat man die Blätter davon.

Es iſt eines von den edelſten Wundkräutern / in allen Wärme und Kälte gemäſſigt / heilet / adſtringiret / machet das Geblüt grob / drum es auch nützlich im Monatfluß iſt. Innerlich gebrauchet man es in Wundtrincken / wie auch euſſerlich / es tauget gleichfalls vor allerley Brüche im Leibe.

Stillet die übrigen Menſes & alba mulierum proſluvia, und wird mit Nutzen gebrauchet in exulceratione intestinorum dyſenterica. Das Waſſer hat gleiche Tugend. Matthiolus und Taberm. halten den friſch ausgepreſſten Safft dieſes Krauts für ein ſonderlich Experiment wider die fallende Sucht / im Anfang der Kranckheit drey Morgen nüchtern nacheinander / jedesmal auf 3. Unzen davon getruncken.

Wenn man in deſſen Decoct ein Tuch naß machet / ſo werden davon die weichen Brüſte wieder hart / indem mans darauf leget. Dergleichen verrichtet es auch in Bädern / wo man die offt beſtürmete Venus-Burg Jungfr. haben wolte.

Oben angeführtes iſt in ſeinem Werthe; und hat dieſes Kraut unter denen Wund-Kräutern den Vorzug. Deſſelben Wirckung beſtehet im gemäſſigten flüchtigen Saltze.

Der Gebrauch aber ſo wol dieſes als aller andren Wund-Mitteln / geſchiehet beſſer durch Decocta als durch Eſſentien / in welchen nur ihr Hartz ausgezogen wird. Sie dienen aber ſo wol euſerlich in die Schäden und Fiſteln einzuflöſſen / als auch innerlich zu trincken / damit ſie das Acidum im Magen temperiren / und daſſelbe durch den Urin austreiben. Denn wenn das Acidum des Magens gedämpfet wird / ſo wird der ſaure Zufluß in die Wunde verhindert. Die Italiäner gebrauchen es / die Jungfrauen / als Jungfrauen / bey ihrer Ehre zu erhalten / wordurch ſich ihre Genitalia zuſammen ziehen / und die hängenden Brüſte wiederum ſteiffen und rund machen. Nemlich ſie kochen die Alchimill in Waſſer / und laſſen den Dampf in die Glieder gehen: es wäre aber beſſer / daß man es immediatè applicire / denn alſo adſtringiret es mehr.

Im übrigen iſt uns gemein etwas von den Wund-Mitteln zu mercken: Die Wund-Mittel ſind die jenigen / welche von den Barbierern genommen werden / um die Wunden zu heilen. Hier muß man aber in acht nehmen / daß die Barbierer nur die Impedimenta an die Seite nehmen / welche der Heilung widerſtehen. Die Impedimenta aber beſtehen in einem Acido vitioſo, welches in dem beſchädigten Theile / aus dem üblen Geblüt machen / oder Nahrung-Zerſtörung herkommt. Dieſes Säure nun trincken die Vulneraria ein / daher es kommt / daß ſie von dem flüchtigen Saltze participiren. Derohalben denn in einem und allen Wund-Mitteln ein dergleichen Alcali urinoſum volatile, ſo aber verborgen darinn iſt / prædominiret. Daher denn auch dieſelben die ſolutiones, ſo vom Acido herrühren / præcipitiren. Uber das haben ſie einen bitterlichen Geſchmack / welches an den Tag giebet / daß dieſelben aus einem Acido und Alcali, da doch jenes den Vorzug hat / beſtehen: daher ſie denn ſalpeterichter Art ſind / und die Urin treiben. Alle Wund-Kräuter / wenn ſie auch noch ſehr gebrandt werden / ob ſie gleich ein Laugen-Saltz geben / ſo iſt es doch nicht ein rechtes Alcalinum. So coaguliren auch die Vulneraria die Milch gar leicht / weil ſie einen zuſammen ziehenden Geſchmack haben / damit ſie die Milch coaguliren / und ihre Schweißlöcher verſtopfen und conſtringiren.

XVIII. Alkekengi.

Ἀλκακάβον. Halicacabum, Caſt. vulgare, Fuchſ. Hal. veſicarium, Cam. Hal. ſ. veſicaria. Cord. Hal. Solanum Halicacabum, Trag. Matth. Lob. Solan. veſicarium, Dod. Alkekengi, Lon. Saxifraga rubra. & 4. Brunf. Solanum veſicarium 2. B. Judenkirſchen / Judendöcklein / Schlutten / Roth-Nachtſchatten / Roth / oder Groß-Steinbrech / it. Bodorellen. Del' Alche quange, Cocquerelle. Winter-Cherrys. Dremde Crieken / Alkekengi.

Dieſes Krautes Geſtalt iſt / daß es faſt Blätter wie der gemeine Nacht-Schatten gewinnet / welche doch es gröſſer / breiter / härter / und grüner ſind / und wachſen von der Wurtzel an / den ganzen Stengel hinauf / an einem langen Stiegel. Es überkommet weiſſe Blumen / welchen die Bläßlein (worinn anfangs grüne / hernach rothe Beere) gleich den Kirſchen enthalten.

Es wächſet / und wird angetroffen an ſchattichten Orten / an den Zäunen und Gärten / Weinbergen / woraus es / ſo es Wurtzel gefaſſet / nicht leicht kan vertilget werden.

Blühet im Julio. Die Beeren reiſſen noch vor dem Herbſte / und werden zu Ende des Auguſti geſammlet.

Vermehret ſich ohne groſſe Pflege und Wartung / weil es ſich ſelbſt vermehret / wenn es nur einmal eingewurtzelt iſt.

N. Franciſcus Hernandez gedencket Mexicaniſcher Judenkirſchen / deſſen grüner / runder höltzichter Stengel Elen hoch aufſteiget. Die Blätter wachſen nicht weit von der Wurtzel den gantzen Stengel hinauf / an langen Stielen heraus / und gleichen ſchier dem kleinen Taback / ſeyn grün und dick ꝛc. die Länge der Gleich iſt zwey Finger / und

aus den andern öbern kommen gar viel kleine bleiche Blümichen hervor / an gar kurtzen Stenglen. Dann folgen die Bläslein / die der Farbe und Figur nach den unsrigen schier gleichen / nur daß sie kleiner seyn / nemlich wie die Haselnüß. Diese stehen gantz um den Stengel herum. Die Beeren seyn so groß als eine grosse Erbse / doch roth. Der Geschmack gleichet unsern Judenkirschen / doch ist er nicht so angenehm / sondern bitterer. Der Saamen ist weiß / gleichet den Nieren / wie in unserm Alkekengi. In Neu-Hispanien nennen sie dieses Gewächs Coyopatli, Coyotomati, Chiechel, Quahielt, Hosaomipatli. Die Wurtzel dieses Mexicanischen Gewächses ist sehr bitter / und je bitterer selbe ist / je eher sie würcket. Derer Gebrauch verhält sich also: Man wirffet nemlich ℈j. dieses Pulvers in ℥iv. oder v. vielmehr kalten / dünnen lauen Wassers / und gebrauchets nüchtern / oder auf die Nacht hin / sonder Essen. Nach Einnehmung dieses Mittels muß man einen Tag lang die kalte Lufft meiden / denn es beweget den Leib / entweder oben oder unten / nachdeme des Krancken Disposition ist / und dieses währet unterweilen 4. oder 5. Tage / bis nemlich das Ubel weggeräumet. Es nimmet hinweg die Verstopfungen / Magen-Kranckheiten / und dessen Schmertzen. hilfft den Mutter-Beschwerden / zermalmet den Stein der Blasen hilfft vor Grimmen und Gicht-Schmertzen / beschleuniget die Geburt. Man kan es den Kindern von einem Jahr geben / denn es ist ein gar sicheres Mittel. Wenn man das Pulver einnimmet / so vertreibet es alle Schmertzen.

In Apotheken hat man

Dessen Frucht / die an der Farbe und Gestalt den rothen Kirschen gleichet / diese soll man um das Ende des Augusti sammlen.

Sie kühlen und trocknen im 2. gr. dienen vor den Stein / und treiben den Harn / werden meistens im Nieren- und Blasenstein gebrauchet / nemlich die Kirschen gegessen oder im Wein gesotten / treiben nicht allein den Blasen- und Nierenstein / sondern reinigen auch dieselben / nebst der Leber / (derselben sie auch mit unter den Syrupo de cichorio cum Rhabarbaro genommen werden) vertreibet die Gelbsucht (die Blätter und Früchte) wie auch die Wassersucht / lindern das scharffe schmertzhafftige Harnen / und stellen das Blutharnen / werden auch gebraucht im gestandenen Geblüte / sonderlich der Safft von der Frucht gebraucht / zertheilet das geronnen Geblüte im Leibe / hilfft auch der Dauung und stärcket den Magen / welcher von Kälte und Blähungen beschwehret wird. Der Safft aus den Beerlein und Kirschen ausgedruckt / und im Schatten getrocknet / dienet den Harn zu treiben / und den Wassersüchtigen des Wassers zu entledigen / Ant. Mizald. cent. 7. memor. aph. 81. Item drey oder vier von der Frucht gegessen des Abends / sollen wider das Podagra dienen. Dieses kräfftiget mit einem sonderbaren Exempel Jer. Martius Obs. Med. 21. à D. Velsch. edit.

Wenn man die Frucht wol trocknet / und in Spir. Vini infundiret / so treibet sie neben der schmertzenstillenden Krafft auch den Stein der Nieren und Blasen aus / welches auch der flüssende Extract ohne Zucker verrichtet. Er heilet gleichfalls die Geelsucht.

In den Apotheken hat man hiernechst das destillirte Wasser / Tincturam und die Trochiscos von den Judenkirschen / so mit und ohne das Opium zubereitet werden / wie folget:

Dessen bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus der Frucht. In unsern Apotheken hat man einen Liquorem Alkekengi citratum aus Verordnung D. Horsten.

2. Die Tinctur aus der Frucht / mit deren eigenem Wasser.

N. Das Wasser treibt den Harn und Stein / vertreibt die Harnwinde / und das Blutharnen; ist sehr nützlich den jungen Kindern / so nicht harnen können / oder vom Stein geplaget werden / unterweilen ein Löffel voll davon gegeben. Die Tinctur hat gleiche Wirckung.

3. Die Trochisci Alkekengi. (Diaphysalides oder de vesicaria.)

Ihre Beschreibung ist diese:

Nimm die Judenkirschen-Früchte ℥j.

Saamen von Citrullen	Kraffft-Mehl
Angurien	gereinigten Pinsenkö-
Kürbsen ā ℈ij ß.	ner
Armenischen Boli	Saamen von weis-
Gummi Arabici	Mohn ā ℈j.
Wegtrauch	Eppich
Drachenblut	Bilsen
bittere Mandeln	weissen Agtstein
Süßholtz-Safft	geschlegelte Erde
Gummi Tragant,	Opii ā ℈j.

Mache mit Safft von Judenkirschen oder mit Rosenwasser / darein die Trockene Frucht von Judenkirschen getruchet / oder mit Rosen- oder Violen-Julep zu Trochiscos.

N. Die Trochisci können auf 2. Scr. oder ein Quintl. in vorgedachten Beschwerungen mit Petersilgen oder andern Wassern / die sich dazu schicken / eingegeben werden. Sie werden auch denen / so die Blasen- und Nieren-schwüren / Eyter- und Blutharnen / nützlich mit Geißmilch / oder einer Brühe darein Pappeln gesotten / oder mit einer Emulsion so aus weissen Mehnsaamen und quatuor seminibus frigidis majoribus gezogen werden / eingegeben. In aller-Hitze das Pulver hievon mit Gersenwasser eingegeben / ist ein kräfftiges Mittel. Fr. Joell. in Pract. S. 3. Platerus berichtet / daß er allein mit Eingeben dieser Trochiscen von Judenkirschen die mit Oplo in Ziegen-Milch etliche Nächte durch resolviret worden / einen Blutspeyenden curiret habe. Wir loben des Extracti ℈ß. ad ℈j. davor.

N. Etliche machen auch von Judenkirschen einen Wein / sie nehmen eine Handvoll / und zerstossen dieselbe / thun sie alsdenn in ein Säcklein / giessen weissen Wein drauf / und lassen es etliche Tage stehen. Dieser Wein treibt den Harn und Stein kräfftiglich / so man des Morgens einen guten Trunck warm davon trincket. Bes. Arnold. de Villa nova lib. de Vino, & Lazar. River. Prax. Med. l. 14. c. 18. Mit den Wurtzeln kan man auch Wein machen.

Alkermes. Bes. Chermes.

XIX. Alliaria.

Alliaria Knoblochs-Kraut / Leuchel / Leuch-Kraut / Safft-Kraut. Alliaris, Alliastrum, Thlaspidium cornutum. Pes Asini. Scordotis. Alliaria

Ja

dult Gelb Schwertl

Adiantum Frawen Haar.

ii

Adiant aureum Gul. Fid. Ilen

12

Ageratum Leber Balsam.

um Aloes Holtz.

Agnus Castus Keüsch Lamb.

14

15

mia Vermenge.

Alchimilla Sinau.

17

Alkekengi. Judenkirschen

18

lak of the hedge, or sauce alone, of a Garlick ruſt: Look/ſonder Look.

Seine Geſtalt iſt / ſo bald die Blätter dieſes Krautes aus der Erden hervor kommen / ſind ſie rund / und dem Mertz-Veilchenkraut ähnlich: wenn ſie aber erwachſen / werden ſie am Rande Sägen-weiſe zerkerbet / und überkommen faſt die Geſtalt wie Meliſſen. Wenn man ſie zwiſchen den Fingern zerreibet / nach Knoblauch oder Schnittlauch und Brunnen-Kreſſe riechen. Bauhin. Plin. 110. Es bringet einen Stengel zwo Ellen hoch / die Blüthe iſt weiß der Saame klein / ſchwartz / und in Schotlein eingeſchloſſen; die Wurtzel weiß / länglicht und hart.

Wächſet an den Bächen / Zäunen / Mauren / und Rennen der Aecker.

Blühet im April und Mayen; wird geſammlet zu Anfange des Mayens.

N. Thlaspidium ſecundùm Cratevæ, andere nennen es Alectorolophon. Plin. L. 25. c. 5. Vor Zeiten iſt es vor Scordien gehalten worden / ſo daß man es auch an ſtatt Scordien unter den Theriak nehmen ſchet / welches aber Gregor. Horſt. de Consil. & Diſput. Theriac. wiederleget. Der ehrnhm. Simon Pauli ſchreibet in quadrip. Botan. ſehr ſinnlich von der Alliaria von Fabr. Hildano Cent. 6. Obſ. 94. darzu angeriſchet / und ſpricht: Sie beſitze eine ſonderbare Krafft und Eigenſchafft der Fäulung zu widerſtehen / darum ſie auch die faulen Geſchwüre abſtergire und reinige / jedoch mit anderer Krafft als das wahre Scordium &c. Aber / fähret er fort / möchteſt du vielleicht fragen / warum ich von der Alliaria ſo viel ſchreibe / da doch das Scordium viel beſſer ſey? Die Urſache deſſen iſt / weil das Scordium in vielen Königreichen und Landſchafften nicht wächſet / und man ſelbiges nur dürre / und meiſtentheils alt haben kan: Da hingegen die Alliaria aller Orten hervor kommt; weil ich nun erfahren / daß in einem dürren Kraute wenig von deſſen Vermögen und Kräfften übrig bleibe / als pflege ich dieſelbe (die Alliariam) deßwegen um das Ende des Aprilis und den Anfang des Meyen zu ſammlen / und zerſtoſſe ſelbe / nachdem ſie einen Tag im Schatten getrocknet und klein geſchnitten worden / in einem Mörſel / und drucke den Safft in einer Preſſe aus / dieſen vermiſche ich entweder ſo / oder inſpiſſire mit Salben oder Cataplaſmaten zum heiſſen Brande / und andren faulen ſtinckenden und böſen Geſchwären.

Das Knoblauch-Kraut aber / wärmet und trocknet bis zum 3. Grad: machet dicke Feuchtigkeiten dinne / und incidiret / eröffnet / verzehret / zertheilet / löſet ab / reiniget / treibet den Harn / widerſtehet dem Gifft / verhütet die Fäule / und heilet giftiger Thiere Biſſe. Der gekochte Tranck davon mit Oel vermiſchet / wird gegen den kurtzen Athem gegeben. Der ausgepreſſete und dick gekochte Safft dienet / wie oben erwehnet / wider den kalten Brand mit Salben vermiſchet. Reiniget faule / und unreine Schäden / und heilet ſie. In Clyſtieren wird das Kraut wider das Hüfft-Wehe / Nieren-Schmertzen / und Bauch-Grimmen gebrauchet / denn es vertheilet die Winde / und ſtillet die Wehe-Tage.

Der Saamen heilet euſerlich Uteri ſtrangulatum, wenn man ihn mit Eſſig zu einem Pflaſter ſtöſſet / und den Weibern auf die Schame leget. Gepülvert vor dieſe Naſe gehalten / machet nieſen / reiniget das Gehirn / und ermuntert aus den ſchweren Gebrechen und Schlaffſucht.

XX. Allium.

Σκόροδον Dioſc. Arabiſch Cham. Allium Brunf. Trag. Matth. Cord. in Dioſc. Lon. Lob. Caſt. hortenſe, Fuchſ. vulgare Cam. ſativum, Dod. C. B. 1. Knoblauch. (qs. Knopff- oder Kopfflauch / weil die Wurtzel einen Knopff gleich / und der Geruch / Geſchmack und Wirckung / mit dem Lauch übereinſtimmet) Ail. Garlick. Look. Knoblook. Welſch: Aglio und Ajo, Schioppe Madonette.

In Apotheken hat man die Zähen oder Körfe davon. Sie wärmen und trocknen im 4. gr. incidiren / eröffnen / dienen wider Gifft / Peſt Joh. Bockelius de Peſte ſaget hievon / daß die Ungarn zur Peſt-Zeit kein beſſer noch gewiſſer Mittel haben / als Knoblauch / denn er trocknet die menſchlichen Leiter aus / und verhindert die Fäule. Und Platerus de febb. ſchreibet / daß Knoblauch im Meer abgekochet / und auf zwo Unzen oder ein wenig mehr eingenommen / treibe kräfftiglich den Schweiß und Harn bey denen / die an der Peſt krank liegen. Welches auch bekräfftiget Senn. l. 4. de Febr. c. 5. & Zacut. Luſit. l. 4. Prax. Hiſt. c. 28. hingegen Hier. Mercur. de Peſtil. c. 22. läſſet deſſen Gebrauch in der Peſt nicht zu. Er heilet ferner giffteiger Thiere Biſſe / innerlich und euſſerlich gebrauchet / Paræus l. 20. Chir. c. 14. Laz. Riv. Cent. 4. Obſ. 96. J. Agricol. Chirurg. Parv. Tr. 4. Volaterranus gedencket / daß zu ſeiner Zeit ein Bauer gefunden worden / welcher / als durch offnem Mund ihm im Schlaffe unwiſſend eine Schlange in den Leib gekrochen / ſich alsbald ſelbſten mit gegeſſenem Knoblauch / als welchen er am Halſe getragen / curiret habe / doch ſey dem Gifft und mit demſelben der Tod ſeinem Weibe in coitu beygebracht und eingeflöſet worden / Ant. Mizald. cent. 8. memor. aph. 77. it. Joh. Wolffius lect. Tom. 2. f. 503. Dahero ihn Galenus l. 12. M. M. c. 8. Theriacam Ruſticorum ein Theriak der Bauren nennet; und die Salernitani ſchreiben c. 13.

Alia, Ruta, Pyra, & Raphanus, cum Theriacâ Nux;
Præſtant Antidotum contra lethale venenum.

Er öffnet ſonſten die Verſtopfungen / zertheilet und machet dinne die zähen und groben Feuchtigkeiten im Leibe / erwärmet den kalten Magen / ſtillet das Bauchgrimmen / ſo von Winden herkommet; befördert die Dauung / bringet den verlohrnen Appetit zum Eſſen wieder. (beſ. Zacut. Luſitan. l. 2. Prax. Med. admirand. Obſ. 12.) benimmt die Colic-Schmertzen / idem Zacut. de Medicor. Princip. Hiſtor. l. 2. Hiſtor. 95. & P. Borell. cent. 4. Obſ. 92. Er bekommet ferner wol den Keuchen den / (mit ſeinem Kraut im Wein oder Waſſer geſotten und getruncken) Waſſerſüchtigen (Foreſt. l. 9. Obſ. 19.) Gelbſüchtigen / Quartanariis, und denjenigen Perſonẽ / ſo mit dem Stein (beſ. Foreſt. l. 24. Schol. Obſ. 25. Unzer. de Nephrit. l. 2. part. 48.) Grieß u. Stranguriâ behafftet; befördert den Harn / wenn er verſtopffet / und den Frauen ihre Zeit / er treibet aus die Nachgeburt. In Milch geſotten / oder den truckenen Knoblauch-Safft mit Wein vermiſchet / und

den

den Kindern Morgens nüchtern davon zu trincken gegeben oder aber ein Pflaster mit dem pul. lupini davon gemachet / und auf den Nabel gelegt / tödtet die Würme im Leibe / und treibet sie aus. Denn Knoblauch ist ein sicheres und bewährtes Mittel für die Würme zu tödten / es hat solche Krafft wider allerhand Würme / daß dieselben alsbald auch nur von dessen Geruch als von einem bewährten Gifft umkommen und sterben. Zacut. Lusitan. l. 2. Prax. Hist. c. 9. Obs. 1. & de Medicor. Princip. Hist. l. 2. Hist. 91. Daher einige lehren / daß der Knoblauch nur am Halse gehänget die Würmer aus dem Leibe treibe. Euserlich mit Schwein-Schmaltz vermischet / heilet die Krätze / nur dreymal aufgeschmieret / Stockerus. Das Haupt damit geschmieret / tödtet Läus und Nüß. Mit Saurteig auf den Elbogen gebunden / oder nur Knoblauch hinter den Ohren übergeschlagen / thut gut in den Zahn-Schmertzen. Einige legen wider die Zahn-Schmertzen Knoblauchs-Köpffe mit Saltz gestossen auf den Puls derjenigen Hand / welche auf der Seiten / da sich der Schmertzen findet / Ant. Mizald. cent 7. aph. 30. Andere legen in der heissen Aschen gerösteten Knoblauch auf den schmertzenden Zahn. Der Safft auf den Nabel gestrichen / soll im Mutter-Schlag gut seyn: Unter die Fußsohlen gerieben / wenn man des Abends will schlaffen gehen / vertreibet den Husten / und dasselbe verrichtet er theils attractione ignearum fuliginum, theils crassarum portionum attenuatione, vermittels der Circulation des Bluts. Etliche thun zu dem Ende Schwein-Schmaltz / (Ant. Mizald. cent. 9. memor. aph. 30. Alex. Pedemont. de Secret. l. 1.) oder das Ungv. de Althæa dazu: Andere zerstossen auch wol 3. Knoblauchs Häupter oder rothe Zwiebeln mit Schwein-Fett / und thun dazu das Meel von Fœnum Græcum, und machen daraus ein Pflaster / welches sie nachmals auf die Fußsohlen in die Höle derselben binden. Den Safft mit ein wenig Saffran vermischet / auf das erste Glied des Mittelfingers nebst der Hand 24. Stunden gebunden / zeucht gar hefftig / und vertreibt das Fieber. Ein Pflaster von Knoblauch auf die zerquetschten Nägel an Händen und Füssen / nachdem das Blut ausgedrucket / geleget / ist sehr nützlich / und heilet wol / Fr. Joell. 10. Pract. f. 4. Knoblauch mit Saltz gestossen / und auf den Nabel geleget / hindert die Schmertzen der Colik / Crat. in Epist. Medic. à Scholz collect. l. 4. Mit Knoblauch werden auch die flüchtigen scorbutischen Schmertzen zertheilet / wenn man nemlich mit seinem Safte die Glieder reibet / Thom. Barthol. Dist. 4. de Medicin. Dan. p. 122. Im Wasser gesotten / und die geschwollene Beine Abends und Morgens wol warm damit gewaschen / verzehret die Geschwulst. Knoblauch den Kindern an den Hals gehängt / soll dererselben Bezauberung verhüten / Hier. Mercur. l. 1. de morbis Puer. c. 3. Die Asche von Knoblauch heilet böse und offene Schäden darein gestreuet.

N. Aus diesem allen erhellet genugsam / daß der Knoblauch mehr eine Artzney als Speise sey / wiewol viele gefunden werden / so ihn sehr belieben / und viel täglich an den Speisen / und zwar ohne Nachtheil ihrer Gesundheit / gebrauche. Es sollen sich aber gleichwol diejenigen dafür hüten / so blöde Augen und ein schwach Haupt haben. Hingegen Wanders Leute und Arbeiter / welche viel trecken Brod essen / und viel unreines und ungesundes Wasser trincken / thun nicht übel / daß sie zugleich mit dem Brod Knoblauch geniessen / massen es die pravität des Wassers corrigiret und vor den Würmern auch anderm Unheyl sie bewahret. Sonsten nun er im Monat Majo von vielen Französischen Bäckern mit frischer Butter gegessen / und bereiten hinen daraus mit Welschen Nüssen in der Stampff zusammen gestossen / ein Knoblauch Süpchen / Johnston. in Id. Med. Pract. l. 1. c. art. 2. part. 1. & in Id. Hygiein. recens. l. 1. tit. 1. c. 2. art. 2. p. 3.

N. Er schmecket süsser / wenn man ihn pflantzet / der Mond unter dem Horizont ist / und um selbe Zeit auch ausgräbet.

Dessen Gestanck hemmet die Raute / Zittwan.

Er tauget nicht vor die / die eine schwefichtsichte Discrasiam des Geblüts haben / und deßwegen des flüchtigen Saltzes Hefftigkeit. Denen aber derer Geblüt saltzicht schwefficht ist / lest er sich besser gebrauchen. Wenn man mit Milch den Safft aus einem einigen Zwiefel dessen vermischet / und bey annehmendem Mond des Morgens und Abends einen Trunck thut / so treibet er die Würme glücklich aus. Die können auch den Knoblauch sicher gebrauchen / denen ein giftiges Thier in den Leib gekrochen / (wie aus obangeführtem Exempel zu sehen.) 3. oder 4. Knoblauchzähen taugen wol treflich zum Steine / wenn mans alle Wochen 2 mal isset / und zwar an dem Tage / der nächstens allen vor denen 4. Vierteln des Monds vorher gehet. Andere macerirens in Wein / und trincken davon / nüchtern einen Trunck / und præserviren sich vom Steine.

R. P. Athanas. Kircherus commendiret in seinen Artis & Naturæ jocoseriis dieses secretum Weikardo wider die Heußrigkeit.

℞. 2. oder 3. Knolauch-Häuptlein / säubre und zerstosse sie und vermengs mit beym Feur zerlassenen Schweinen-Fette / bis eine Salbe draus werde. Abends wenn du schlaffen gehest / so halte die Füsse gegen das Feur / je länger / je nähret / als es erleiden kanst / und schmiere sie eine weile. die Füsse immer gegen das Feur haltende. Wenn dieses geschehen / so verbinde sie mit warmen Tüchern / und begib dich zu Bette. Auf den Morgen ist die Heßrigkeit fort.

Dessen bereitete Stücke.

Der Lattwerg von Knoblauch. Bes. 2. B. w selten gebraucht / thut dennoch gut den keichenden / hustenden und engbrüstigen Leuten.

Aloes Lignum bes. Agallochum.

XXI. Alsine.

Dieses Krauts seyn unterschiedene Arten / d selben aber wird gebrauchet Alsine media C. B. Alsine, Matth. Lob. Cast. Alsine major, Fuc media Tab. Germ. minor. Cord. hist. Morsus linæ 1. Trag. Hünnerdarm / Hünerbis / Hü Salben / Ganß-Kraut / (dieweil es den Hü und Vögeln eine angenehme Speiß ist / und ih sehr dienstlich so sie kranck sind und nicht essen wo len) weisser Meyrich / Myra. Morgeline of Mo ron, Centonice. Arroche, Hen bit or Chi Weed. Muer of Soender beer.

Seiner Gestalt nach ist Hüner-Biß ein w und safftiges Kraut. Aus diesen fasichten Wu

gehen hervor länglicht runde Stengel in Knöttlein und Glieder getheilet / aus deren jeden zu beyden Seiten bleich-grüne Blätter (gleich den kleinen Blätlein des Peter-Krauts) wachsen. Die weissen Blümlein sind denen im Augen-Troste fast ähnlich; der gelblichte Saamen / liegt in länglichten Häußlein verborgen.

Es wächset in allen Gärten/und Weinbergen/ kommet hervor im Winter / floriret bis mitten im Sommer.

Man sammelt es im Meyen/wenn die Sonn in Zwillinge gehet/vor derer Aufgange.

Natürliche Apotheker Stücke.

Die Blätter / oder auch das gantze Kraut/ ar selten.

Es kühlet und feuchtet im 2. gr. und besitzet mit . Peterkraut gleiche Kräffte / ausser daß es nicht dstringiret/es soll sehr wol nähren / drum man es uch den Lungen- und Schwindsüchtigen als ein eisames Mittel giebet / man kochets auch und ebts in den Rauden/wider die trockne Krätze/denn löschet alle Hitze und Entzündungen / innerlich nd äuserlich gebraucht. Dienet wol zu hitzigen Wunden und Geschwulsten drauf gelegt. In Oel der Butter gesotten oder geröstet und den Kindern über den Leib gelegt/lindert ihnen die Schmerzen. Auch geben unsere Weiber dessen Safft den Kindern in Milch ein / vor das Bauch-Grimmen. Das Pulver/ wie Solenandrus will / gebrauchet/ illet den Blutflüssigen den Fluß und benimmt die aher entstehende Schmertzen. Unsere Kindbetterinnen pflegen sonst das Kraut unter die Achseln zu legen / wenn sie die Milch vertreiben wollen. Trato l. 5. Conf. 40. befielet das grüne Kraut/ en Zufluß der Milche in die Brüste zu hindern/offt nd warm aufzulegen.

Derer bereitete Stück.

Das Wasser aus diesem Kraut.

N. Das Wasser ist gut wider alle Hitze und Entzündung der innerlichen Glieder / es thut gut denjenigen so sehr abnehmen / als den Schwindsüchtigen/ und so Febre hectica laboriren: Item/ den jenigen jungen Kindern die grosse Hitze haben/ und da man sich anderer Zufälle besorgt.

XXII. Althæa.

Althæa Dioſc. und Plin. C.B. 1. Althæa, Brunf. Trag. Fuchſ. Dod. Cord. Vulgaris, Cam. Cluſ. hiſt. Malva paluſtris; Lon. Lob. Ibiſcus, Caſt. Tab. Malvabiſcus, Bismalva, Eibischwurtz / Hilwurtz / Hilffwurtz. Marsh-Mallovvs, Althæa. Althaa of Witte Maluw. Welsch: Malvaviſco.

N. Der Althææ Geschlecht-Arten sey 4. Die erste ist die schlechthin so genante Althæa, die andere die Althæa arboreſcens, die 3. Althea paluſtris, und die 4. Althæa Theophraſt. oder Abutilon Avicen. Aus diesen allen ist die erste in Apotheken gebräuchlich.

Dessen Gestalt ist / daß es hohe runde Stengel aufwirfft / woran breite gekerbete und forn zugespitzte Blätter hervor wachsen. Trägt leibfarbne Blumen / und bekommen Saamen-Häußlein wie die Pappeln / hat lange / grosse / weisse und zähe Wurtzel.

Wächset gerne an feuchten und fetten Oertern.

Blühet im Julio und Auguſto. Folgender Zeit wird der Saame auch zeitig. Die Wurtzel gräbet man im Frühlinge und Herbste.

Es vermehret sich die Althee / wo man sie nur hinsetzet / verneuret sich auch jährlich aus der alten Wurtzel mit frischen Stengeln.

Malvabiſcus oder Bismalva wird dieses Kraut genannt / weil es alles gedoppelt verrichtet / was sonsten die Malva verrichtet. Althæa nennet man es von ἀλθαίνειν heilen / so daß Althæa κατ' ἐξοχὴν ein Artzneyliches Kraut heisset/dann ἀλθός so viel als ein Mittel bedeutet/ denn man kan dieses Kraut zu unterschiedenen Leibs Affecten gebrauchen.

Natürliche Apotheker Stücke.

Die Blätter/und Wurtzel (man sammelt sie im Frühlinge und Herbste/der Saamen/ und werden die Blätter mit unter die 5. emollientes gerechnet.

Das Kraut ist warm und trocken/ (nach anderer Meinung aber feucht) im 1. gr. (die Wurtzel wärmet im Anfang des 1. gr.) erweichet/ zertheilet lindert die Schmertzen / zeitiget die Geschwulsten / verbessert die Schärffe / dessen vornehmster Gebrauch ist in Blasen- und Brust-Kranckheiten/ z. E. im Seitenstechen.

Die Blätter treiben auch den Nieren-Stein und sänfftigen das brennende Harnen. Die Wurtzeln werden von einigen wider den Stein am heimlichen Orte gelobet / denn durch die Befeuchtung mit diesen Wurtzeln kommen sie der Concretion des Steins zuvor. Die Wurtzel mit ein wenig Zimmet im Wasser gesotten und davon getruncken treibet aus die Affter-Geburt und befördert die gebührliche Reinigung der Mutter nach der Geburt. Die Wurtzel gestossen und mit Gänse- oder Schwein-Schmaltz vermischet entlediget vom Podagra, Arnold. de Villa nova l. 2. Brev. Pract. c. 31. Heurn. l. 2. Brev. Pract. c. 31. Heurn. l. 2. M. c. 15. Foreſt. l. 29. Obſ. 1. & ſeq. J. R. Camerar. Syllo. memor. Cent. 12. part. 11. Etlichen Weibern ist es ein gewisses Experiment, mit Althee-Wurtzeln die Aufbrechung der Wartzen zu turiren / wenn nemlich selbige Wurtzeln als eine Salbe bereitet/und ein wenig Zucker hinzugethan/Sim. Paulli in Qv. Botan. Claſſ. 3. &c. beſ. Malvam mit welcher sie in allen fast übereinstimmet. Sonsten gebraucht man diß Kraut auch sehr offt in Cataplasm. Clystiren ꝛc.

Dieses Krautes und Wurtzel beste Krafft bestehet in einem wäßrichten Schleime. Wegen dieser in allen Eigenschafften höchst-temperirten Substanz eine jede Schärffe zu mitigiren in unsern Leibern ist sie sehr bequem zu gebrauchen. Daher es in Urin Beschwerden/Dyſuria, Stranguria, schmertzhafften Harn-Lassen ꝛc. In Schärffe und Rauhigkeit des Schlundes sehr üblich. Ob nun gleich jederman des Wurtzels besänfftigende Krafft bisher gebilliget/so hat doch D. Georg Seger, angemerket/daß aus Weiber-Rath/ein Bürger in Thorn/die Wurtzel in Wasser gekocht über das männliche Glied als ein Cataplaſma gelegt/ in Meinung den Stein zum Ausgange zu befördern / da denn es so übel gewircket/daß es den Ort durchgefressen / und ertoller Blasen geworden / welches hernach mit dem Emplaſtro de Sperm, Ranarum geheilet worden ist. beſ. Bonet. Med. Sept. Colla. P. 2. l. 8. p. m. 777.

Wenn man ferner die Wurtzel davon im Wein/

Wein/ Milch oder Meth kochet/ so tauget sie in allerhand innerlichen Brust- und Lungenkranckheiten/ Zernagungen der Gedärmer/ in der rothen Ruhr ꝛc. Wenn man sie in einer Fleischbrüh kochet/ so treibet sie den Nierenstein aus. Aeusserlich gebrauchet man auch die Wurtzel in Clystiren zur rothen Ruhr/ statt eines sonderbaren Mittels/ wegen der schmertzenstillenden stärckenden/ gelind abstergirenden Krafft. Das Kraut selbsten digeriret und laxiret gleichfalls gelinde/ dahero kan man andere wind- und steintreibende Mittel darzu thun/ woraus man auch Clystier bereiten kan. Wenn man aber dessen Blätter mit Camillenblumen in Milch kochet/ in eine Rindsblasen thut/ und warm überleget/ so taugen sie im Seitenstechen. Aus dem Saamen kan man mit Rosenwasser einen Schleim ziehen/ der vor die von der Sonnen verbrante Haut schmertzen dienet/ besonders bey den zahrten Jungfern.

Die bereitete Stück.

1. Das Wasser aus Blättern und Blumen.

2. Der Schleim (Mucilago.) Dieser wird aus der Wurtzel/ die mit Wasser gekochet worden/ gezogen.

Diesen Schleim mit Wasser genossen dienet die Schärffe in den Schlunde zu mitigiren. In Häusrigkeit und trockenen Husten mit Zucker genommen.

N. 1. Diesen kan man gar bequem in Zältlein/ die man unter der Zungen hält/ gebrauchen. Es ist auch dieser Mucilago zu den Schrunden der Haut gut/ stillet imgleichen den Schmertzen der verbranten Gliedmassen.

N. 2. Aus diesem Mulcilagine kan man mit Spir. Vin. einen Extract ziehen/ der in Rauhigkeit des Halses sehr nützlich ist.

Forestus bereitet daraus vor den harten Husten einen Linctum &c. 3. Fernelii Eybisch Syrup. bes. Disp.

Davon bes. Zwelf. Animadvers. ad P. A. und Schröckium in P. A. restitut.

Zwölfferus bereitet denselben also

℞. Die Wurtzel von Althee.

Graß	Die ober Spreussen von Althee
Spargen	
Süßholtz.	Pappeln
Rosinlein/ die gereiniget.	Hünerdarm
an. Zß.	Bibenelle
Rothe Kichern Zj.	Wegetritt.

Beyder gülden Winderthon aa. Mj.

Koche es in s. q. gemeinen Brunnen-Wassers q. s. bis auf. ℔iij/ die Colatur clarificire/ und behalte sie bis zu weiterem Gebrauch ferner.

℞. Der 4. grossen kühlenden Saamen die ausgeschälet.

kleinen kühlenden Saamen ā. Zij.

Lasse sie wol zerstossen in einem Mörsel/ mit dem oben behaltenen Decocto, und mache eine Emulsion daraus/ welche man coliren muß/ der Colatur füge bey

Des weissesten Canarien Zuckers. Ziiij.

Mische es und gieb es denen die wegen hitzigen Urin krank liegen/ zu trincken.

N. Weil der Syrup von der Althee nicht wol zu bereiten/ als hat man die Art erfunden mit diesem Mittel an dessen statt den Krancken zu dienen.

N. Dieser Syrup thut gut der Brust und Lungen und stillet die starcken und scharffen Flüsse vom Haupte auf die Brust fallen: Dienet für die tröpffliche und brennende Harnen/ für die Niere so mit Schleim/ Sand/ und übrigen Hitze belade wird auch unter andern Sachen mit Nutzen wieder den Stein verschrieben. Ist auch sehr gut in Nieren und Blasen Geschwüren.

4. Unguentum Dialtheæ simpl.

Auf folgende Weise bereitet Zwölff. ein Unguent. Dialth. simplex, so gar gemein ist.

℞. Frische Wurtzeln von Althee. ℔j.

Saamen von Bockhorn.

Lein-Saamen. ā. ℥ß.

Koche es in s. q. gemeinen Wassers zum Schleim. Hernach nimm des durchgepreßten Schleimes ℔

Zu denselben thue

Schmeer vom Schweinen-Borge.

oder

Frische Butter ℔j.

Pulverisirte Curcumey Wurtzel. Zj.

Laß es bey gelinden Feur kochen/ und rühre es zeit mit einem Spatel/ bis der Schleim verzehrt und was da von dem Schleime überbleibet/ als ein dickes Wesen/ wie Pech/ und sich nicht auflösen lassen/ das colire und scheide durch ein Tuch dar hernach füge ferner bey

Gelben Wachses Zvi.

Terpenthin. Zij.

Weisen Hartzes. Zjiij.

Pulverisirte Curcumey Wurtzel. q. s.

Daß sie eine schöne gelbe Farbe erlanget.

Wenn nun alles bey gelindem Feur zergangen/ colire es ohne weiteres Kochen durch ein Tuch noch einmal/ und verwahre es zum Gebrauch.

Man kan auch nach belieben Campher dazu thun.

Das Ungventum oder Sälblein erwärmet/ weichet/ befeuchtet/ zertheilet zeitiget/ machet Eyter und lindert alle Schmertzen/ wird derowegen mit Nutzen gebrauchet/ zu den erstarreten Gliedern/ zu den Seitenstechen/ Pleurisis genandt/ Mutter-Stechen/ Brust- und Magen-Wehe/ Krampf/ verrenckten Gliedern/ und dergleichen mehr; Auch die Brüste geschmieret/ vertreibet die Milch/ die männliche Macht mit Scorpion-Oel vermischet geschmieret/ befördert den verstopften Harn als ein bewehrtes Mittel. Mit Knoblach-Saft vermischet und unter die Fußsohlen warm gerieben lindert den Husten.

N. Bey dieser Gelegenheit wollen wir nur was ins gemein von den Emollientibus erinnern/ daß es scheinet als ob sie alle einen angenehmen perirten Lentorem besitzen/ wormit sie das Acidum mässigen/ welches die Säffte im Leibe coagu liret/ daher sie denn/ in dem sie das Acidum in Geschwären mitigiren/ verschaffen/ daß dasselbe wider natürliche Acidum, so damit dem Sale Urin so aufwallet/ desto eher ein Salsum tertium werde dergleichen der Eyter ist.

5. Die zusammengesetzte Eibisch-Sal Diese bestehet aus erweichenden/ zertheilenden Stücken/ dem Galbano und Gummi Hederæ Disp. oder beym Zwölffero.

(Etliche bereiten auch ein Salz daraus. gleichen machen einige aus den Blumen eine Co servam in obgedachten Fällen nicht unkräfftig.

XXIII. Amaranthus.

Amaranthus, Matth. Am. parvus, Cam. purpureus, Fuchs. Dod. Lon. Cord in D. Angustifolius, simplici spica, panniculata Lob. Amar. vulgaris Tab. simplici pannicula, C.B. 4. Circæa, Trag. bey andern heisset es Flos amoris, Flor Amor/Tausendschön/ Sammet-Blumen. Amaranthe - Amaranthus, Flovver of love. Flywel Bloemen. Welsch: Fior di velluto. Fior d' amore.

Der Amaranth ist gestaltet und wächset an einem braunrothen Stengel einer Ellen lang in die Höhe/ auf dessen Gipfel und an den gleichen die einfachen Purpur-farbenen Blumen-Aehren hervor kommen. Uber diß ist der Stengel auch mit langen/ breiten und spitzigen Blättern bekleidet. In der Blüthe lieget ein schwartzer/glatter und glantzender Saame verborgen. Die Wurtzel ist weiß/ fasericht/ und anziehenden Geschmacks.

Wächset in den Lust-Gärten und in Blumen-Feldern/ oder wird in Gefässen unterhalten.

Blühet vom Augusto an biß in den October hinein.

Wird vermehret/ da man es jährlich säet/und solgends nach Belieben versetzet; es will aber einen trocknen und sandichten Boden haben.

Er wird auch genannt Flos amoris Plinii, Gelosia Gallorum, Phlox Theophrasti, und blühet vom Herbst-Monath biß in den Octobr. man behält ihn aber in irdenen Geschirren.

Natürliche Apotheker Stücke.

Die Blumen/ werden aber wenig und selten gebraucht.

Sie kühlen und trocknen/ adstringiren gelinde/ dahero gebrauchet man sie in allen Flüssen/ z. E. im Blut-Ausspeyen/ Bauchflüssen/ rother Ruhr/ Mutterfluß ꝛc. wie Matthiolus schreibt/ dem aber Dodon. in Stirp. Hist. pempt. 2. l. 1. c. 27. widerspricht/ und alle oberzehlte Tugenden dieser Blumen verwirfft/ wenn er l. c. also schreibet: Die massen der neusten Autorum eignen dem Amaratho purpureo und primo sonderlich/ kühlende/ trocknende und adstringirende/ wie auch allen Blutfluß stillende Krafft zu/ welche es doch zu haben/ keine eintzige Eigenschafft beweiset/ und darthut/ ohne daß sie an den Spitzen roth seyn. Denn, es meinen etliche daß alle rothe Kräuter oder Blumen/ darum/ weil einige derselben diese Würckung haben/ alle Blutflüsse/ sie kommen her/ wo sie wollen/ stillen und hemmen sollen. Allein aus den Farben und von den Kräften oder Wirckungen der Kräuter/ simplicium wie auch anderer Medicamenten läst sich nichts gewisses schliessen/ wie Galen. de simplic. med. facult. 2do & 4to ausdrücklich zeiget. Weßwegen auch ungereimt und übel schliessen/ welche aus der blossen Farbe urtheilen/ daß Amaranthus purpureus den Blutfluß stillen und den Blutflüssigen und Dysentericis helffe: Hæc Dodon. l. c.

N. Etliche gebrauchens auch zur Milchzeugung.

Unser Autor gebrauchet dieses Gewächse zu allerhand Flüssen/ z. E. Blutflüssen ꝛc. Vielleicht wegen der Bezeuchnung und Farbe/aber vergebens/ wie aus dem Dodon. oben angemercket.

XXIX. Ammi verum.

Ἄμμι, ἄμι, ἄμιον, Ameos, Amios, Ammeos, cuminum Æthiopicum, Ammi, Brunf. Trag. Cord. in D. Lon. commune, oder vulgare, Dod. Cam. Germ. vulgarius, Lob. Ammioselinum, Tab. Ammey. Laberle. Bishops wed or true Ammi. Oprechte Ameos.

Dessen Gestalt ist ein kleiner brauner Saamen/ wächset auf einem Kraute/ dessen Stengeln einer biß 2. Ellen hoch/ zart/ brüchig/ den Fenchel-Stengeln ähnlich/ und inwendig voll weissen Marcks. Die Blätter sind länglicht/ und rings umher tief gekerbet/ die Obern gleichen den Fenchel-Blättern. An den Gipfeln der Aestlein/ bringet es kleine ungleiche Dolden/ mit gestirneten weissen Blümlein. Die Wurtzel ist klein/ dinne und holtzicht.

Wird in grosser Menge von Alexandria aus Egypten/ über Venedig in Teutschland gebracht. Bey den Liebhabern der Kräuter wird es auch in unsern Ländern in den Garten gefunden.

Seine Blumen zeiget es im Augusto.

Wird vermehret und gesäet/ wie Aniß/ hernach zeuget es sich jährlich selbst aus dem abgefallenen Saamen.

Ammi, gleichsam ein Sand/ weil dessen Samen gar klein und wie Sand ist. Dieses Saamens Kraut ist einen/ bißweilen aber 2. Schuh hoch/ hat einen dünnen zerbrechlichen Stengel/ wie der Fenchel/ der einen weissen Kern in sich begreiffet/ er besitzet über das lange/ tieff eingeschnittene Blätter/ schier wie der Fönchel/ nur daß sie ein wenig zährter seyn/ hat zu äusserst an den Aestlein kleine ungleiche Blumendolder mit weissen Blümichen. Dessen Saamen ist/ wie gesagt/ sehr klein/ die Wurtzel ist klein/ dünn und holtzicht. Ein anderer Ammi ist der Ætiopische/ ein anderer der Cretische ein anderer ist der gepflantzte/ ein anderer der ungepflantzte. Ein anderer der grössere/ wegen der Blätter/ ein anderer der klein blätterichte/ welcher nicht so gar gemein ist. Dessen Samen ist der andere aus den 4. kleinen warmen Samen.

In Apotheken hat man den Samen/ welcher rein soll seyn/ (es kommet auch zum Theriak.) An dessen statt kan man Sem. Cumini nehmen.

Er wärmet und trocknet im 1. gr. bestehet aus einem dünnen Wesen/ eröffnet/ incidiret/ zertheilet/ dämpffet die Winde und Blähungen im Leibe/ treibet die Harnwinde und das tröpfflinge Harnen/ ist nützlich in den Grimmen und Mutterbeschwehrden/ befördert die Weiblich Blum/ wehret dem eingenommenen Gifft/ weßwegen es mit zum Theriack kommt/ und heilet gifftiger Thiere Bisse/ kan also wol inner- und äusserlich gebrauchet werden. Joh. Bapt. Sitonus part. 1. Jatrosoph. Misc. tr. 21. meldet daß das Semen Ammeos eine absonderliche Krafft und Würckung wider die Spanischen Mücken oder Fliegen habe/ andere loben es auch in malacia als ein bewehrtes Mittel.

Matthiolus schreibt/ es sey der Same des rechten wahren Ami, welches von Alexandria gebracht wird/ ein stattlich und offtermal probirtes Mittel für die Unfruchtbarkeit/ dadurch viel Weiber fruchtbar gemacht werden/ wenn sie nemlich von dem gepul-

veren Samen eines Quentleins schwehr mit gutem Wein oder mit einer Fleischbrühe einen Tag um den andern 3. Stunde vor dem Essen einnehmen; Es soll aber nicht über 4. oder 5. Tage gebraucht werden. Und hat dahero H. D. Simon Pauli in Quadr. Botan. wider den weissen Weiberfluß/ nachdem er vorher ein Mutter-Clystier appliciret/ vielen unfruchtbarn Neuverlobten folgendes Pulver verordnet/ die auch dardurch schwanger/ und von besagtem Fluß befreyet worden. Das Clystier wird also bereitet: ℞ Beyder Osterluzey-Wurtzel ā Zij. Enzian/ Zittwan/ ā Zj. Krauts von Erd-Epbey/ klein Tausendgüldenkraut/ Osterluzey/ Roßmarin/ ā Mj. Melissen/ rothen Beyfuß ā Mß. klein Kardomämeln/ Zß. zerschneids und zerstoß vor ein Decoct zum Mutter-Clystier. Des Pulvers Beschreibung ist folgende: ℞ Des Krauts von Ehrenpreiß/ das wohl gepülvert worden/ des Saamens von Ammey ā Zß. kleiner Cardomemeln/ auserlesnen Zimmets/ ā Zij. Candi-Zucker den vierten Theil gegen das gantze Gewichte/ M. machs zum Pulver/ darzu thu des destillirten Oels von Zimmet etliche Tropffen. Dos. von Zß. biß Zj.

XXV. Amomum.

Ἄμωμον, was der Alten Amomum seye/ ist annoch streitig. Etliche meinen/ solches sey die Jericher Rose/ wie Cordus davor hält; andere sagen/ es sey was anders/ Celsus schreibet unter diesem Nahmen solche Kräuter/ die mit des Dioscoridis Amomo gantz nicht überein kommen/ wie gedachter Celsus selbsten gestehet.

Die Griechen nennen dieses Gewächs Amomon, die Araber Hamana, die Constantinopolitaner Harmama, welches so viel als ein Taubenfuß bedeutet. Welches das rechte Amomum der Alten sey/ wird sehr gestritten. Weil aber diejenige kleine/ länglichte/ aromatische/ lieblichschmeckende Saamen unter den 4. kleinen warmen Saamen in denen Apotheken mit den Kräfften des Dioscoridis seines sehr wohl überein kommet/ als können wir selbes gleichfalls behalten. Ob aber die Alten sich in den Antidotis derer Geschößlein oder Träublein bedienet haben/ wird annoch sehr gestritten. Dem D. Chabræo gefället des Andromachi Meynung/ der das Amomum racemosum zu seinem Theriak genommen. Unser Autor nimmet mit Galeno darvor das Acorum, ob zwar dessen Nahmensbedeutung dem Cardomomo mehrers verwand zu seyn scheinet.

Die Apotheken weisen zweyerley Samen/ unter dem Nahmen Amomi derer einer groß/ schwartz/ und rund/ wie Pfeffer-Körner oder Cubeben/ und dem Geschmack nach nicht scharff ist/ welches der Alten Sison Sinon zu seyn scheinet. Der ander ist klein und bleich/ und gebrauchet man Beyde nicht offt/ sondern nimmet statt der Alten Amomi, den Calmus.

XXVI. Amygdalæ oder Amygdala.

Dieses seyn Früchte des Mandelbaums und entweder süsse oder bittere Mandeln oder Mandelkerne davon besieh Brunf. Trag. Dod. Cord. in D. Lob. Cam. Tab. Matth. Cast. Mandel. Amandes, douces etameres, Almonds. Amandeln sort m bitter.

Die Gestalt des Mandel-Baums ist diese/ d er gröſſer als der Pfersing-Baum ist/ obgleich d Blätter/ Blumen und unreiffe Früchte sonsten Gleichheit unter sich haben/ ausgenommen d Fleisch/ dieser Frucht/ welches keinen Geschma hat/ und der Kern der süß und bitter ist.

Er liebet und wächset an warmen Oertern Creta/ Italien/ im Delphinat Franckreichs/ dergl chen in Teutschland/ sonderlich am Rhein.

Blühet bald im angehenden Frühlinge/ Purpu farbe und weiß. Die Frucht wird im Julio und A gusto zeitig/ da sie denn bequem zu finden ist.

Seine Vermehrung beziehet in der Erzieh von den Körnern/ oder in sich selbst und auf Pf men-Bäume geimpffet.

In Apotheken hat man beyde Mandeln.

Die süsse Mandeln seyn gemäßigt warm un feucht/ sie geben sonst/ wenn sie nicht zu alt/ dem L be gute Nahrung/ mehren die Natur/ befördern Schlaf/ widerstehen den Gifft (Lud. Mercat. 7. Feb. c. 1.) thun gut den phthisicis oder Lung tigen/ hecticis und denjenigen so Eyter und B auswerffen/ und weil sie etwas stopffen/ sürnem wenn sie geschalet seyn/ (denn den Schalen ist wie den Korn-Kleyen reine Reinigungs-Krafft getheilet saget M. Sebiz. l. 2. de Alim. Fac. c. werden sie wider den Durchlauff und die roth mit Nutzen gebraucht. Man pflegt auch am m sten und öffters aus demselben eine Emulsion Mandel-Milch zu machen und auf unterschiedl Art und Weise/ nach eines jedweden Kranckheit Gebrechen zu zubereiten.

Die bittern sind warm und trocken im 2. g und also wärmer denn die süssen/ eröffnen dere gen/ zertheilen/ saubern und reinigen auch ne mehr als die süssen/ und seyn kräfftiger/ den k ten/ groben und zähen Schleim von der Bru und Lungen zu räumen/ und die versteppte Leber Miltz/ Mensenterium, Nieren und Blase zu e öffnen.

Eusserlich nehmen sie die Flecken hinweg wenn man sie keuet/ und die Flecken damit bestr chet/ taugen in Hauptschmertzen (in Stirnen-U schlägen.)

Sie taugen auch wegen der Harn-treibe den Krafft/ wider die Trunckenheit. B Dioscor. l. c. 144. Plin. l. 23. c. 8. Galen. l. 6. sim & 2. de Alim. fac. c. 29. Aet. tetrab. 1. serm. Plutarch. in sympos. l. 1. quæst. 6. Zacut. Lu Prax. Hist. l. 1. c. 3. Joh. Rud. Camerar. S Memor. Cent. 3. part. 88. Man muß aber zu viel sauffen/ nicht floricõs und hausticõs t cken/ sonst werden sie wenig helffen. In Ar geben die Juden/ so Aertzte seyn wollen/ ih Krancken gestossene bittere Mandelkerne Geiß- oder Cameel-Mich ein/ nicht allein ihre Kr cken zum Schlaff zu bringen/ sondern ihnen a dadurch eine Lust zum Essen zu machen und Harn fortzutreiben. Camerar. Bittere Mand pflegt man auch unter die frontalia wider die Hau schmertzen zu gebrauchen/ ingleichen gedörret/ k gestossen und mit Bohnen und Kücher-Meel v mischet/ ein Säblein daraus gemacht/ reiniget u

lliaria. Knoblauchk.

Allium Knoblauch.

Alsine. Hüner darm.

thæa

ibisch. Würtz

Amaranthus. Hamet Blumen.

Ammi. Kümey.

mum.

Amijgdala. Mandeln.

Anacardium. Elephanten Lauß.

säubert den gantzen Leib / sonderlich das Angesicht.
Idem.

Der Mandel-Gummi tauget zum Steine / man streichet ihn auf Seiden.

Die bereitete Stücke.

Süß bitter { Mandel-Confect.

ausgepreßt { süß / bitter } Mandelöl.

Das süsse und bittere Mandel-Oel / wird auf einerley Art bereitet: nemlich die Mandeln / mache die Hülsen durch Einweichung in heisses Wasser / davon / (N. Man muß sie nicht lange im heissem Wasser liegen lassen) stosse sie unter einer Presse aus.

N. Man presset sie auch ohne Feuer / oder nicht warm gemacht / aus.

Die Mandeln müssen auch fein frisch seyn.

Das süsse Mandel-Oel wärmet mässig / lindert / reiniget / relaxiret / erweichet / befeuchtet / lindert den Schmertzen / innerlich genützet / dienet es wider die Rauhigkeit und Heuserkeit der Keelen und der Brust / aus scharffen Flüssen verursachet / stillet den Husten entweder für sich allein / oder mit Violen-Syrup / oder mit weissen Violen-Zucker eingenommen / benimmt das Steinstechen / Dos. Zi. oder ʒ oder mit Manna / oder in einem Clystier / löschet den Durst / und ist ein trefflich Mittel in den Steckflüssen / mit Wallroth vermischet. Es thut auch gut den phthisicis, hecticis und denen so aus einiger langwirigen Kranckheit gar mager und dürre worden / wenn man es ihnen zu trincken gibt / oder unter ihr Süplein und Brühlein an statt der Butter zu geniessen beybringt / auch äusserlich damit schmieret. Man gibts auch mit gutem Succes denjenigen (entweder allein oder mit Manna in Rosen-Syrup zerlassen C. C. und Sal prunell. vermischet / oder auch mit Wallroth nach des Crat. Rebenden l. 5. Conf. 21. Imgleichen Ant. Mizald. Cent. 7. memor. aph. 61.) so mit der Colica oder Krümmen der Gedärme behafftet. Denn es erweichet die Excrementa, dämpffet der Feuchtigkeiten Schärffe und machet daß sie ihren Ausgang haben mögen.

Es ist auch von grossen Nutzen wider die hefftigen Wehetage / so im Paroxysmo des Lenden- oder Nierensteins sich spühren lassen / vel per se, vel cum ocul. 69. Sal. prunell. & sem. viol. purp. mistum, immassen es die Harngänge erweichet / erweitert und dermassen schmeidig und schlüpfrig machet / daß der aus seinem Orte sich begebener Stein oder Grieß / und dabey gefügete scharffe Tartarische Materien und verhaltener Urin desto leichter dadurch passiren und in die Blase kommen können. Es wird auch mit Nutz von denjenigen getruncken / so mit der Gonorrhœa Virulenta behafftet seyn / und für die / welchen der Blasen-Kropff exulceriret / und die Röhr des männlichen Gliedes excoriiret ist / grossen Schmertzen / und Brennung in Harnen empfinden. Es sollen aber solche Patienten nicht allein von diesem Oel durch den Mund einnehmen / sondern sie sollen sich auch zuweilen mit einem kleinen Spritzlein von demselben in die Röhr / (weil es alsobald ad locum actum kommen kan) einspritzen lassen. Die Hebammen schmieren damit die Weiber / so schwerlich gebähren / gebens auch mit grossem Nutzen nach der Geburt ein / entweder allein oder mit Wallroth vermischt / wenn grosser Schmertzen und Nachwehe / oder aber verhalten geronnen Geblüt verhanden / und recommendiren es in denen Fällen auch Forest. lib. 28. Observ. 81. und Francisc. Moræus de malign. Febr. paroxys. pag. 251.

Es erleuchtert auch die Geburt / wenn mans innerlich einnimmt Lud. Mercat. lib. 4. de Puerp. & nutric. affect. cap. 3. Es ist auch endlich für die neugebohrnen und gar kleinen Kinderlein ein besonder hoch-nützliches familiar und sicher Medicament, so wol in den Zufällen der Brust / als auch wider die Epilepsiam, Schmertzen und Krümmen des Leibes / aus ersaureter Milch / oder sonsten rohen Feuchtigkeiten in derselben Mägelein und Gedärm verhalten / verursachet / damit zu stillen / weil es solche Schärffe obtundiret / den Leib erweicht und befödert / daß solche Materien durch den Stulgang expelliret werden / es wird den Kinderlein mit Zucker biß ʒij. eingegeben. Auch ist es ein heilsam Mittel für die Würme der Kinder mit Limon-Safft vermischet Francisc. Moræus pag. 300.

Wenn man des Morgens früh gemeldetes Oel mit einem Truncke warmen Bier zu sich nimmet / so lindert und feuchtet es den Bauch / wo die Glieder nicht kranck und noch unverletzt seyn. Dahero saget auch Platerus Tom. 1. prax. cap. 2. Wenn man dieses Oel häuffig trincket / so lindert es nicht allein den Bauch / sondern ist auch ein vortreffliches Mittel wider die Convulsionen. Wenn man dieses im Steine / wo eine Bauchstopffung zugleich verhanden ist / mit etlich wenigen Tropffen der eröffnenden Tinctur D. D. Mœbii in einer warmen Brühe des Morgens früh gebrauchet / so hat es grosse Verrichtung. Wenn man in den Grimmen / die von dem erhärteten Koth herrühren / mit Mannä ʒʃ. oder ʒiß vermischet / so verläst es den Medicum nicht bald ꝛc.

Eusserlich lindert es auch die Schmertzen / reiniget und schmeidiget die Haut / benimmt derselben Masen / Runtzeln und Rauhigkeit / aus Verletzung der Blattern oder anderen saltzigen Feuchtigkeiten verursachet: Es erweichet die harten Geschwulst der Mandeln / deßgleichen die Strammigkeit der Sehnen / und ist ein sonderbares Mittel wider die Convulsionen. Plater. l. c.

Des bittern Mandel-Oels Kräffte seyn aus obigen abzunehmen. Denn es wärmet gleichfalls / zertheilet / machet dünn / und eröffnet die Verstopfung der Leber / Miltze und Nieren / verzehret die Bläste und stillet den Schmertzen des Magens / Gedärms und der Mutter so daher entstanden. Mit Wein vermischet / tilget es aus den fliessenden Grind des Haupts und Schuppen / tödtet die Würme / löschet die Flecken der Haut aus und machet dieselben glatt und sauber.

Insgemein brauchet man es in der Taubheit / Sausen und Klingen der Ohren / allein ich habe offt erfahren / daß dardurch ermeldeter Fehler nur vergrössert worden / weil es das zahrte Häutlein der Trummel (Tympani) zu sehr laxiret. In der Trummel-Sucht soll man folgendes Oel vor ein Geheimnuß halten.

℞ Der bittern Mandeln ℔j. des Kümmels / Wehrmuths ā ℥ß. zerstoß in einem Mörser / und misch / thus in eine zinnerne Flaschen / und kochs in einem mit siedendem Wasser angefüllten Kessel 4. Stunden / dann drucks starck aus. f. ein grünes Oel. Dos. ℈j. oder ʒß. Morgens und Abends in einem Brühlein. Man kan auch zum öfftern den Bauch damit schmieren.

Wenn man es innerlich gebrauchen will / so muß es frisch seyn / und nicht stinckend. Man drückt es entweder ohne Feuer aus / das ist / wenn mans beym Feuer nicht warm machet / oder bey dem Feuer.

Weil des bitteren Mandel-Oels Krafft als eine Carminativa den Ruhm hat / so hat Bartholetus daraus ein Elixir Carminativum bereitet / und dienet das Elixir Amygdalarum amararum in Colicâ flatulenta sehr wohl.

Dessen Beschreibung ist diese.

℞ Spir. Vini ℔j.
Gestossene bittre Mandeln ℥iij.
Zimmet ℥ß.

Mische / lasse es fermentiren / hernach destillire es in einer Sand-Capelle.

Dosis ʒj. in vehiculo.

XXVII. Anacardium.

Anacardium, Matth. Cord. h. Lon. Cast. Trag. Tab. Arabisch: Balado Elephanten-Läus. Anacards, Fruits of an Indian-Tree, like a blod. Anacardien. Van een Indiaensche Boom.

Disi ist eine Frucht von einem ausländischen Baume / die der Farbe und Figur nach einem Hertzen gleichet / besonders wenn sie trocken ist.

Sie wächset in Ost-Indien.

Wie ingleichen auf den Bergen Siciliens / und den Ländern Indiens Cambaja, Decan, Calicut, Canonor. & Malabar. denen in Ost-Indien gelegenen Provinzien / welche die Spanier und Portugiesen besuchen.

In Apotheken hat man die Frucht / aber gar selten. Sie sind eines scharffen Geschmacks / und einer flüchtigen aromatischen Natur.

Sie wärmet und trücknet (nicht zwar im 3. oder 4. gr. wie etliche wollen /) sondern was wenigers / tauget dem Haupte / stärcket die Sinnen und das Gedächtnüß.

Denn es haben diese Früchte eine Krafft die groben und zähen Feuchtigkeiten so im Hirn / Magen und Därmer verhanden / zu zertheilen und attenuiren / ihre fürnehmste Macht aber liegt in einem hartzichten Liquore, so zwischen beyden Rinden ist.

Die bereitete Stücke.

1. Der Lattwerg- oder Elephanten-Läuß-Confect.

Es haben die Alten in Gebrauche gehabt das Confect von Elephanten-Läusen zu reichen / um die Animalischen Geister zu stärcken und flüchtig zu machen / auch das Gedächtnuß zu corroboriren / Es ist aber nunmehr dieses Confect selten geachtet / weil man befunden / daß es mit seiner Schärffe / die da flüchtig ist / offt hitzige Fieber erreget / und an statt / daß es das Gedächtnuß hat stärcken sollen / eine Thum- und Gemüths-Schwachheit eingeführet. Drum man an dessen statt Aquam Magnanimitatis gebrauchen kan.

Dafern aber jemand ein groß Vertrauen darauf setzte / wollen wir Zvvölff. Bereitung herfügen: Welche also:

Confectio Anacardina Cephalica.

℞ Wasser von Majoran.
Pomrantzen-Blüt.
Garten-Nelchen.
(welche alle ohne zuthun eines Wassers in B. M müssen destilliret seyn /) ā. ℥vj.

Geuß diese alle zusammen in einen gläsernen Kolben / und weiche darein

Elephanten-Läuse nach Zvvölff. art. præparir ℥iij.

Wenn sie nun ohngefehr 24. Stunden geweicht in dem vermachten Glase / so colir es; in der Colatur löse auf

Canarien-Zucker ℔ij.

und bringe es alles durch diese bloße Auflösung zu Consistentz eines Syrups.

Wenn der Syrop noch warm ist / damit folgende Sachen noch darinn zergehen können / so füge bei

Ambræ gryseæ ʒj. welche mit Zitronen-Sa men / der ausgeschälet seyn muß / ʒj. wol v her durchgerieben sey.

Storax ʒij. | Ladani ʒj

Wenn diese zergangen / so thue folgende Sach dazu / als:

Bereiteten Elephanten-Läuse / pulverisirt.
Pulverisirte rechte Gemsen-Wurtzel ℥ß.

Aloes-Holtz ʒj.	Muscaten-Nüss ʒß.
Kleine Cardamomi.	
Cubeben	Blumen ʒ
Coriander. ā. ʒij.	Gewürtz-Näglein.

Indianische Condirte Nüsse / die zu eine Brey gestossen sind ℥iij.

Zimmet-Oels / welches vorher mit Rosen-Z cker nach Zvvölff. Art bereitet einer ʒ vermischet ist. ʒj.

Mische es alles wol zu einem Electuario.

N. Die Præparation der Elephanten-Läuse schichet / wenn man sie in einer mässigen Quanti Wein-Essigs weichen lässet / und wenn sie wol ein tränckt / den Essig evaporiret und die Anacard trocken lässet.

N. Diß Lattwerg wird Confectio Anacar na genennet / es stärcket das Haupt und machet gut Gedächtnuß: Daher sie auch Confectio Sa entum Salomonis heisset. Muß aber vorsichtig brauchet werden. Welchen überdem diß Lattw dienet / davon besiehe beym Lud. Mercat. l. 1. c. Tom. 3. de intern. Morb. Cur. it l. 3 p. 3. de cur fac. Cl. 3. q. 2210. Sennert. l. 1. Pract. Medic. p. c. 2. Zacut. Lusit. Pharm. Art. 4. dist. 4. c. 2. wird auch die Confection wie auch die Frucht etlichen sonderlich zu der Lähme gebraucht; Munde gehalten ist sehr nützlich in Lähmung Zungen; Daher sie auch Theriaca Paralysis Apoplexiæ genennet wird.

2. Der Honig / aus der frischen Frucht / we man sie in Wasser kochet.

Nach Zvvölfferi Meinung / soll man die Anac dien Frucht in Wasser oder Essig entweder koch oder digeriren (wie es einen jeden beliebet / wenn

nur die Essentz herausbringet) und hernach die gebührende Quantität Honigs hinzuthun / und zur Consistentz eines Honigs kochen. Man kan aber auf ℔j. Honig der Anacardiorum ℥ij. mehr oder weniger nach der Intention des Medici nehmen. Durch das Kochen gehet der Frucht / so wenig als andern Früchten etwas ab an ihrer Krafft / sie müsten denn gar zu subtiler Theilchen seyn / daß sie ihre Würckung etwas entlassen solten.

3. Das Oel wird aus den Früchten gepresset / oder schwimmet in Kochen selber Rinden oben / wird aber gar selten gebrauchet.

XXVIII. Anagallis.

Anagallis ist	aquatica bes. drunten.		
	Terrestris	mas fl. phœniceo C. B. 2.	diese hat man in Apotheken.
		fœmina fl. cœruleo C. B. 2.	
		Lutea ist nicht gebräuchlich.	

Das Männlein wird genennt Anagallis, Cord. in Disp. Brunf. Trag. Matth. Fuchs. Dod. Lon. Cast. Germ. Anag. phœnice amas, Lob. Tab. Cam. mas. Clus. Hitt. Gauchheil Männlein / Gauchheil mit rothen Blumen / rothe Mewre / Vernunfft und Verstand.

Das Weiblein wird genannt Anagallis fœmina, Brunf. Trag. Matth. Fuchs. Dod. Lon Cast. Germ. Anagall. cœrulea Tab. Cam. Teutsch nennet man es Gauchheil / Gauchheil mit blauen Blumen / Collenkraut / Vogelkraut. Du Mouson Morgeline, Pimpernell. Buxchelheyl.

Sie wachsen in Weinbergen / Gärten / Aeckern. Die gelbe aber kommt bloß an wilden schattichten Oertern hervor. Sie blühen im Meyen und den gantzen Sommer durch.

In Apotheken hat man die Blätter und Blumen / diese aber gar selten. Beyde wärmen und trücknen / seyn bitter / adstringiren in etwas / drum man selbe vor Wundkräuter hält. Sie sollen in wütenden Hundsbissen sehr gut seyn / und wider alle giftige Verwundungen / Stiche der Schlangen und Nattern nützlich gebraucht werden / nemlich gesotten / und davon getruncken / wie auch die Wunden damit gewaschen und übergelegt. Ziehen auch Splitter und Dornen aus dem Fleisch. In Wein gesotten und getruncken / eröffnen sie die verstopffte Leber / vertreibet die Wassersucht / reinigen die Nieren und treiben den Stein. Sollen auch zur Zeit der Pest heilsam und nütze seyn. Etliche haben den rothen Gauchheil auch bewehrt befunden in der fallenden Sucht / besiehe Achill. Gasser. Obs. Med. 57. 2D. Velsch. ed. Herba Anagall. phœn. in der Hand gehalten / stillet das Nasen-Bluten / Sennert. l. 1. Pract. p. 3. s. 4. c. 8. Etliche bereiten auch daraus und aus Corallen eine Salbe für das Zipperlein / Joh. Horn. in Cist. Med. Ep. 237.

Sie taugen auch vor die Melancholie und Tobsucht / darinnen derer Decoct und Essentz sehr berühmt seyn. Weßwegen auch H. Doct. Joh. Michaelis daraus eine Essentz bereitet aus dem Safft e nemlich besagten Krauts / den er dick machet / und essentiam von Johannes-Blumen drüber giesset. Wenn mans mit Harn kochet / so lindert es äusserlich die podagrische Schmertzen / allwo mans auch als ein Cataplasma überschlagen / oder in einem Fußwasser gebrauchen kan, D. Simon Paulli. in Quadr. Botan. Class. 3.

Man sammelt es vor Aufgang der Sonnen / im letzten Mondviertel / wenn die Sonn und Mond im Zwilling gehen.

Die bereitete Stücke.

Das Wasser aus dem gantzen Gewächse.

N. Das Wasser wie auch Conserv. und Essentz können mit gutem Succes gebraucht werden in Epilepsia, Phrenitide und Mania, daher Hartmannus in Prax. Chym. befielet den Maniacis etliche Tage durch diß Wasser oder Decoctum von den rothen Gauchheil-Blumen zu trincken zu geben / und hat Quercetanus mit diesem Decocto hierinn wunderseltzame Dinge ausgerichtet.

2. Der Safft. Diesen hat man selten / da er doch vortrefflich ad Erthinum taugen solte.

N. Den Safft in die Nase gethan / zeucht ab die Feuchtigkeiten und reiniget das Gehirn: Mit Honig vermenget und die tunckele Augen damit bestrichen macht sie hell und klar Arnoldus de Villa nova l. 1. Breviar. Pract. c. 17. Dazu auch obbenanntes Wasser kräfftig ist.

(Sie bereiten auch ein Oel daraus.)

XXIX. Anagallis aquatica.

Anagallis aquatica	Latifolia	folio subrotundo	major. C. B. 1.	Diese seyn gebräuchlich.
			minor. C. B. 2.	
		folio oblongo	major	
			minor	
	Angustifolia.			

Sie wird genannt Beccabunga, Sium aquaticum, Laver. Bach- oder Wasser-Bungen / Bachbonen (weil diß Kraut gern in den Pfützen und Bächen wächst / auch dücke safftige und feiste Blätter hat / wie die Bohnen) Wasser-Gauchheil / Bekepüngen / Glümeke. Cresson aquatique Laberle. Bekabung or Brook-lime. Waterpongen Bekabung.

Die Bachbunge ist gestaltet / und gewinnet einen dicken und ältigen Stengel 2. Spannen hoch / mit rundlichten / säfftigen und feisten Blättern / gleich den Bohnen / und purpurfarbene Blumen / daraus Täschlein / so voll kleinen Saamens werden. Mit der weissen und zäserichten Wurtzel wird es in die Erde befestiget.

Es wächset häuffig in den Ufern der stehenden Wasser / in den warmen Pfützen und Bächen / die im Winter nicht überfrieren.

Blühet vom Majo an biß in den August Monath / innerhalb dieser Zeit wird auch der Saamen reiff. Man sammlet das Kraut in Junio / im Neu-Mond / wenn die Sonne noch in den Zwillingen / frühe vor der Sonnen Aufgange.

In Apotheken hat man die Blätter / oder auch das gantze Gewächse. Sie wärmet / ist mässig feucht / und wird meistens in Scharbock und von vielen im Frühling deßwegen mit unter dem Salat gebrauchet / eröffnet die Verstopffungen / reiniget das Geblüt / tödtet die Bauch-Würme / treibet den Harn / Blasen und Nieren-Stein mächtig aus / befördert den Monatfluß / treibet die

todte Frucht aus. Eusserlich ist es auch gut für Geschwulst / lindert die Schmertzen / hilfft vor den Rothlauff und Schmertzen der Gold-Ader / vertilget die Flecken im Angesicht / (wenn mans mit Kleyen gebrauchet / (heilet die Wunden / wenn mans mit gemeinem Saltze und Spinnen-Gewebe überschläget / ist auch gut in den scharbockischen Fuß-Geschwären / und für Verstockung des Zahnfleisches ist nichts bessers als Bach-Bungen. Es wird auch das Kraut mit Nutzen in den Bädern von denjenigen gebrauchet / welche mit Scharbockischen reissenden oder lauffenden Gicht behafftet / deßgleichen welche viele Scharbockische Flechten oder Flecke an Händen und Füssen haben.

Innerlich ist derer Gebrauch sehr gut im Scharbock / wenn mans mit Löffelkraut / oder Brunnkreß in Geiß-Milch Sero infundiret / sie heilet auch die scorbutische Fuß-Geschwäre / wenn mans in Bier kochet / und überschläget. Zertheilet und resolviret gleichfalls die Geschwulst der Füsse mit Salpeter oder Saltz / in der Wassersucht.

Es ist zwar dieses Kraut temperiret / und von schlechtem Geschmacke / dennoch aber hat es in Recessu ein liebliches und gar subtiles Alcali. Dienet wider den Scharbock gar wohl.

N. Hier wollen wir Gelegenheit nehmen von den Antiscorbuticis in genere etwas zu bemercken / und daß solche zweyerley sind. Etliche sind gemässiget / welche das Acidum vitiosum, wie diese Anagallis aquatica temperiren: Andere sind scharff und flüchtige: welche das Acidum corrigiren / als Löffel-Kraut / Brunnen-Kresse. &c. So ist auch dabey in acht zu nehmen / daß die scharffen flüchtigen nicht allzeit denen / die mit dem Scharbocke behafftet / dienen / weil sie allzugrosse und gefährliche Aufwallungen / die mit dem Acido zusammen kommen / verursachen / daher denn die phlogoses scorbuticæ entstehen. Drum man allzeit dieselbe mit Bachbungen vermischen soll / damit dieselbe Schärffe in etwa temperiret werde. Es wird aber die Aangallis aquatica mit Ziegen-Milch-Wattig (sero) in Scobutischen Kranckheiten gereichet.

Eusserlich dienet es zu den Scharbockischen Geschwülsten. Ebenmässig auch legt man es entweder mit Camillenblumen / oder nur so an sich allein gekocht nach der Geburt auf die Geburts-Gliedmassen / absonderlich aber dienet es in hefftigen Bluten.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem gantzen Gewächse / oder dem ausgedruckten Saffte.

N. Das Wasser wird fürnemlich wider den Scharbock / Stein / Verstopffung des Miltzes und der Leber wie auch Unreinigkeit der Haut gebrauchet.

2. Der ausgedruckte und inspillirte Safft / den man aber selten hat.

N. Der frisch ausgepreßte Safft vertreibet die Masen / Flechten und Sprutelu im Angesichte / damit bestrichen / und zertheilet das vom Schlagen oder Stossen unterlauffen geronnene Geblüt.

(An etlichen Oertern hat man auch den Scharbockischen Syrup davon.

XXX. Anethum.

Ἄνηθον, ἀνήκηθον. Dill / Dillenkraut. Aneth. Dill Dille.

Anethum ist {hortense, dieser ist gebräuchlich. Sylvestre.

Es wird genañt Anethum, Brunf. Trag. Matth. Fuchs. Dod. Cord. in D. Lob. Cast. Tab. Cam. Germ.

Dille ist gestaltet und wächset anderthalbe Schuhen hoch / hat sehr zarte und subtile Blätter / deßgleichen auch Dolden mit gelben Blumen und Platten Saemen / wie der Fenchel / welchen auch er sehr ähnlich siehet / daß / wenn nicht daran gerochen / oder davon gekostet wird / man eines vom andern nicht wol unterscheiden kan. Ihre holtzichte Wurtzel / so mittelmässiger Länge / ist mit vielen Fäserlein umwickelt.

Er wächst an sandichten / sonnichten Oertern / blühet auch im Junio, Julio und Augusto.

Wird vermehret wenn man es im Mertz an einen warmen Ort in gutes Erdreich säet.

Natürliche Apotheken-Stücke.

Die Blätter / Blumen und der Samen.

Das Kraut ist lieblich-aromatisch / und hat in recessu ein Sal volatile oleosum, das gemässiget: dannenhero es in den Affectibus Intestinorum flatulentis, gebrauchet / das Acidum flatulentum destruiret / so wol gegessen / als in Clystieren appliciret. So treibet es auch den Urin.

Der Saamen vermehret den Säugerinnen die Milch entweder allein / oder mit Cardubenedicten vermischet.

Es wärmet im Anfang des 3. gr. trocknet im Anfang des 2. gr. (die Wurtzel wärmet im 3. gr. und trocknet im 2.) digeriret / zertheilet / zeitiget / lindert die Schmertzen / vermehret die Milch / bringet den Schlaff / (daher etliche ihre Betten mit dem Kraut bestreichen) erwärmet die Brust / stärcket den Magen / befördert den Harn / Stein und weibliche Blume / vertreibet die Harnwinde / ist zu wider den Venerischen Begierden / stillet den Schlucken und Brechen / miltert das Grimmen und Leib-Weh. Und dieses verrichtet er so wol inn- als äusserlich. Insonderheit aber vermischet man ihn äusserlich mit den Schmertz-stillenden Clystiren und Hauptcatsplasmaten / die den Schmertzen legen und den Schlaff bringen sollen / (wenn man dessen öhl mit Spitzen mit Baum-Oel kochet.) Dill mit Raute in Wein getruncken / treibet die Mohn-Frucht der Weiber ab. Forest. l. 28. Obs. 61. Die Asche vom verbrannten Dill ist gut zu den faulen Wunden und feuchten Geschwüren / fürnemlich an heimlichen Orten / darein gestreuet.

In den Grimmen kan man dessen destillirt Oel innerlich nach einem Clystier gebrauchen. In den Clystieren zertreibet so wol dessen Decoct als das gekochte Oel die Winde. Das Decoct ist nur dem Geruch nach Schlaff-bringend. Im Hetschen nimm Dill-Wasser / Kümmel-Wasser ā ℥ij. Oel von Anis / Dillen / wilden Kümmel / Wisen-Kümmel ā gutt. iij. Dos. ein oder zwey Löffel voll Morgens und Abends. In Schwachheit des Gesichtes und der Veneris soll man sich dessen Gebrauchs enthalten.

Dess

Dessen bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus den gantzen Gewächse (es wird aber gebrauchet / im Haupt-Umschlage mit Pfersing-Körnern thut es wohl. Jt. Das Wasser Abend und Morgens getruncken / bringet den säugenden Frauen viel Milch / dämpffet die Winde im Magen und Därmen / stillet das Schlucken / reiniget die Nieren und Blase / befördert den Harn / vertreibet die Harnwinde / und befördert den Schlaff / getruncken / und an die Nasen und Schläffe gestrichen.

2. Das insolirte Oel aus den Blättern und Blumen.

N. Diß Oel ist den Nerven sehr gut / erweicht / zertheilt / verzehrt die harte Geschwülste / macht schlaffend und lindert alle innerliche und äusserliche Schmertzen warm damit geschmieret.

3. Das destillirte Oel aus dem Saamen / kan innerlich zu allen den Gebrechen / dazu die Dill dienstlich ist / genutzet werden. Beyde befördern äusserlich an den Schlaff gestrichen / den Schlaff. Und dienen in Haupt-Wehe.

XXXI. Angelica.

Die Angelick ist einheimisch / wird in Gärten gepflantzet / und wird genannt Costus niger C. B. 1. und wild / sylvestris. diese ist major C. B. 2. oder minor montana C. B. 5. von diesen gebrauchet man die erste / doch ist die andere auch nicht zu verachten. Die Schweitzerische ist die beste.

Die erste wird genannt Angelica, Brunf. Lob. Cast. Tab. Angelica major, Dod. Angelica sativa, Trag. Matth. Dod. Lon. Ger. Angelica odorata, Cam. Smyrnium, Cord. in D.

Die andere wird genannt Sylvestris major, C. B. 2. Angelica sylvestris, Trag. Matth. Fuchs. Dod Lob. Cam. Ger. Angelikwurtz / H. Geistwurtz / Brust-Wurtz / Engel-Wurtz / Lufft-Wurtz. Angelu, ou Angelique Angelica tame und Wilden Tam. wild Angelica.

Angelicke wächset an einem knöpfichten / hohlen und leeren Stengel / über zwo Ellen hoch / mit längsichten / und am Rande gekerbten saffi-grünen Blättern. Nach den gelben Blumen / so Dolden-weise beysammen sind / kommt ein kleiner Saamen gleich den Linsen. Die Wurtzel ist dicke / ästig / wohlriechend / und am Geschmacke scharff.

Die Garten Angelik wächset an gebauten feuchten und fetten Oertern; die wilde grössere / liebet die feuchten Wiesen / die kleinere hingegen die bergichte / dunckele / waldichte Oerter.

Die Wurtzel sammlet man im Anfange des Frühlings / wenn die Sonn im Zwillinge und der Mond im Krebse gehet.

Sie vermehret sich aus ihren eignen Saamen / der im April in gute wohl zubereitete Erde gesäet wird.

Natürliche Apotheken Stücke.

Die Wurtzel / welche man bey Anfang des Frühlings sammeln soll.

Sie dienet vor Gifft / und dem Hertzen / wärmet im 3. gr. trücknet im 2. eröffnet / machet dünn / treibet den Schweiß / dienet den Wunden / ist gut in bösen Zufällen / widerstehet dem Gifft und selbst der Pest / sie treibet allerhand Gifft durch den Schweiß aus / darum man sie insonderheit innerlich gebrauchen kan / z. E. in der Pest / (in einem Amulet, oder Mitteln / die man unter der Zungen hält /) in wütenden Hundsbissen / in Cataplasmatibus &c. Dos. ʒj.

Sie stärcket den Magen / die Leber und das Hertz / verzehret alle böse Feuchtigkeiten / zertheilet das geronnene Blut und alle innerliche Geschwulst / dämpffet die Blehungen des Leibes / tödtet die Würme / erregt die Fräuliche Zeit / treibt die Geburt und Nachgeburt / benimmt das Aufsteigen der Mutter / stillet den tröpflingen Harn und die Harn-Winde / räumet die Brust und vertreibt den kalten und feuchten Husten / das Keuchen und Engbrüstigkeit / derhalben sie auch Brustwurtz (pectoraria radix.) genennet wird. Wird auch von etlichen wider den Scharbock gebraucht. Thom. Barthol. de Medic. Danor. Dissert. 4. pag. 108.

Wenn man sie mit Zittwann / in warmem Wein giebet / so tauget sie kräfftiglich zur Mutter. Sie soll auch die Trunckenheit vertreiben / wenn man ein Stücklein davon isset.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem gantzen Gewächse.
2. Der Safft / aus der frischen Wurtzel.

N. Man kan ihn auch aus der dürren Wurtzel bereiten / wenn man selbe vorher kochet.

3. Der Extract. Dieser wird mit Spir. Vini bereitet. Dos. ʒß. biß ʒß. Querc. extrahiret sie mit Wachholder-Spir., hydromelite vinoso &c. bes. Ph. rest.

Andre lehren auf folgende Art ein Extractum daraus zu bereiten.

Nimm der Wurtzel / (schneide sie klein zuvor /) ℥j. thue sie in einem Kolben / schütte darauf Brunnen-Wassers 24. Loth / (es ist besser / wenn man des Wassers so von den Wurtzeln destilliret worden / nimmt / so wird auch das Extractum besser) und des besten rectificirten Brantweins 4. oder 5. Untzen / den Kolben vermache wohl / und macerirs in BM. 24. Stunden lang / alsdenn filtrire die Infusion, und presse das Ubrige starck aus / damit alle Feuchtigkeit aus der Wurtzel komme / dann laß es eine Weile stehen / damit die Fæces sich setzen / dann geuß den Liquorem ab: denselben destillire per BM. daß ohngefehr 3. Theil herüber gehen / den verwahre zu andern Wurtzeln / solche zu extrahiren / oder zu anderm Gebrauche; Denn es hat einen Geschmack und Krafft aus dem flüchtigen Saltze der Wurtzel. Das Hinterstellige thue in eine gläserne Schale / und evaporirs weiter biß zur rechtmässigen Consistentz eines Extracti.

N. Nach diesem Proceß kan man auch die Essentias aus dem Zimmet / Galgan-Wurtzel / Cardamomi / Ingber / Calmus / Zittwer und andern dergleichen aromatischen Dingen extrahiren.

Wo man die Ursache wissen will / warum der Spiritus Vini und das Wasser die Essentiam zu extrahiren genommen werden / so ist dieselbe diese: Weil nemlich diese und andre aromatische Wurtzeln oder Species, ausser dem / daß die Essentien mit Wasser extrahiret werden / noch eine hartzigte Substantz haben / welche man nicht mit schlechtem Wasser extrahiren kan / also muß man sie mit ihrem bequemen Menstruo, nemlich mit dem Spiritu Vini

ausziehen/ damit so wol die Hartzigten als schlechten Theile herausgebracht werden. Da denn wol zu mercken/ daß man/ dafern das Subjectum, welches man extrahiren will/ sehr viel Hartz oder Resinam bey sich hat/ die Quantität des Spiritus Vini vermehren soll.

Der Gebrauch des Extracts dienet Pillen draus zu machen/ und in dergleichen Fällen zu reichen/ worinn die Würckung der Wurtzel das ihre thun kan.

Die quinta Essentia Angelicæ

wird also bereitet:

Sammle dieses Kraut/ wenn es erstlich hervor kommt/ und in seiner besten Zeit ist/ an einem schönen hellen Tage/ etliche Stunden nach Sonnen Aufgang.

Wenn du nun einen gnugsamen Theil davon hast/ zerstosse es in einem saubern Marmorsteinernen Mörsel zu einem Breye/ drücke und presse den Safft starck heraus/ so lang als einiger daraus kommen will/ thue solchen mit etwas von der Massa oder Hefen in ein bequemes Glas/ giesse darüber etwas von reinem wohl rectificirten Spir. Vini, vermache das Geschirre wohl/ und setze es in einen Keller/ oder sonst dienlichen Ort/ zu fermentiren einen Monath lang: Wenn solches verrichtet/ so destillire durch einen Helm bey gelinder Hitze mit MB. den Spiritum ardentem davon ab/ rectificire denselben zu unterschiednen malen/ das Phlegma und Unreinigkeit davon zu bringen. Geuß ihn hernach wieder über die Hefen/ welche du feucht zurücke lassen must/ und destillire ihn wieder davon ab/ cohobire ihn noch einmal/ thue auch dieses so offt/ biß daß du findest/ daß durch solche Rectificirung und offtmalige Aufgiessung über die Fæces, das volatilische Saltz mit dem Spiritu entweder darinnen dissolviret/ so du leichtlich durch Versuchung desselben schmecken kanst/ oder aber in Form oder Gestalt als ein weisses Saltz/ übersteiget. Sublimir hernach dieses Saltz samt dem Spiritu, um desto mehr solches zu purificiren/ noch unterschiedliche male: alsdenn verwahr es zusammen wohl/ und bereite anitzo das Oel vermittelst Destillirung eines genugsamen Theils von dem Kraute/ in einem küpfernen Geschirre/ rectificire dieses Oel unterschiedliche male/ (wenn es dich bedünckt bequem zu seyn/ über frische Angelica, calcinire die Hefen/ so du in den kupffern Destillir-Zeuge wohl trocken gelassen hast/ zu einer weißlicht-grauen Aschen/ extrahire daraus durch eine Decoction in Wasser das Sal fixum, filtrir und evaporir es biß auf die Trockne/ calcinirs denn wieder gelinde/ dissolvir/ filtrir und congerir es so lange/ biß es sich ohne Hinterlassung einiger Hefen/ dissolviret hat/ und sehr rein worden ist; Zu diesem reinen Saltze schütte den Spiritum mit dem Volatilischen Saltze/ digerir solches in einem bequemen Geschirre etliche Tage lang/ darnach ziehe alles Phlegma, wo einiges noch da ist/ davon ab/ und thue endlich das Uberbliebene Oel darzu: circulire alles mit einander bey einer gelinden Hitze/ so wirst du die wahrhaffte Quint-Essentz oder Arcanum von der Angelica haben.

Die Quint-Essentz ist ein groß stärckend Mittel des Hertzens/ und aller Kräfften/ ob gleich solche aufs äusserste verfallen/ so richtet es solche wieder auf: dafern man es nur mit Manier und Behutsamkeit gebrauchet.

Dosis ist von etlichen Tropffen in einem bequemen Vehiculo zu nehmen.

Dieses ist auch ein grosses Præservativ-Mittel in Pest-Zeiten/ und gut wider alle ansteckende Seuchen zu gebrauchen.

4. **Die eingemachte Wurtzel.**

5. **Das destillirte Oel.** Dieses steiget mit dem Wasser herüber.

6. **Der Balsam.** Dieser wird mit præparirtem Muscatenöl bereitet.

Man hat den **Balsam** sowol innerlich zu genissen/ als auch nur äusserlich anzustreichen; wie denn die Balsam mehrentheils zum äusserlichen Gebrauche angewendet werden.

Hr. D. Sennertus hat ihn innerlich zu gebrauchen also verordnet:

℞ Des Extracti von Angelike ℥j.
auserlesene Mannæ calabriæ ℥ij.
Mische es über gelindem Feuer: thue dazu
des destillirten Oels von Angelike ʒß.
Mache einen Balsam draus.

Welcher denn gar wol also innerlich kan genommen werden.

So man aber um äusserlich denselben anzustreichen verlanget/ so wird oben beschriebener Modus nicht bequem fallen/ allermassen die Zähigkeit des beygefügten Extracti, weil auch das Extract alle seiner Geistigkeit beraubet/ nichts als ein unnützes Wesen zuwege bringen würde. Drum ists am besten/ daß man bloß des Muscaten-Nüß-Oels nehme/ welches zum andernmal ausgepresset/ an Farbe weiß/ und dessen Geruch durch den Spir. vini extrahiret/ und mit Rosenwasser ausgesüsset ist/ demselben thue man des destillirten Oels von Angelike so viel nöthig.

N. Es ist nun aber mehr als gebräuchlich/ daß man einen jeglichen Balsam mit seiner eignen Farbe anstreichen muß/ als den Rosen-Balsam roth; den Rauten-Balsum grün; den Agtstein-Balsam weißlicht; den Citronen-Balsam gelb/ und dergleichen andere anders; welches aber so gar leicht nicht zu thun/ es sey denn/ daß man derselben Kräuter- und Blumen-Magisteria, derer Balsam man bereiten will/ zur Hand hat/ welche also bereitet werden.

Magisteria der Kräuter und Blumen.

℞ Kraut von Rauten/ oder Blumen von rothen Rosen/ welche an ihren natürlichen Farben gnugreich sind/ so viel beliebet/ koche sie im Wasser/ darein etwas Olei Tartari q. s. gethan. Das Decoctum colire/ und in das Decoctum schütte eine Solution von Alaun/ so schlägt sich eine Materie als ein Brey nieder/ welche grün/ so sie aus grünen Kräutern/ roth aber/ wenn sie aus rothen Rosen und dergleichen andern Blumen werden. Wenn dieses geschehen/ so separire die auffschwimmende Wässerigkeit durch ein Filtrum, und geuß auf die im Filtro gebliebene Materie entweder gemein oder eigen Wasser so offt/ biß selbige alles saltzigen Tart- und Alaun-Geschmackes befreyet ist. Dieses Magisterium, so also im Filtro ist/ wenn es biß zum dicken Breye (nicht aber gantz trocken) gemachet/ conservet das Corpus Balsamorum, oder das Oleum Balsamicæ, wie es oben zuzurichten angewiesen worden.

so

so denn entweder in der Lufft wieder ausgetrocknet/ oder alsofort mit dem Oele zu einem Balsam kan werden.

N. Wo man die Magisteria gantz austrocknet/so tingiren sie nicht das Corpus Balsamorum, drum muß man selbe etwas feucht untermischen.

N. Ob wol etliche Wachs / und Fett von Thieren pro Corporibus Balsamorum nehmen / so ist doch dasselbe unrecht / denn sie werden bald stinckend/ und werden hart wie Pflaster. Man bleibe derowegen bey obiger ersten Bereitung / welche biß in die zehen Jahre gut bleiben/ und so auch durch Länge der Zeit sie etwas hart werden / kan man sie mit wenigen Tropffen ihres Oels wieder verbessern.

Auf diese Art kan man alle einfache Balsame bereiten / die man so wol inn- als äusserlich gebrauchen will.

Zu den innerlichen kan man von ihren Extractis etwas zuthun.

7. Das Saltz. Dieses wird bereitet entweder aus der Aschen dieses Gewächses/oder aus dem Cap. mort., das in der Destillation zurückgeblieben.

Diesen kan noch beygefüget werden die bereitete Wurtzel/d.i. die in ☩ maceriret worden. Allein wer siehet nicht / daß in dieser Infusion die Kräffte meistentheils in das Menstruum gehen/ und der Wurtzel entzogen worden?

N. Diese bereitete Stücke alle/ so man in Apotheken haben kan/ dienen wider alle Gebrechen/dazu die Angelik vor sich selbst gebraucht wird. Das Oel mag auch äusserlich in dem Leib- und Magen-Wehe eingestrichen werden. Mit einem Trunck Isop-Wasser laulicht eingenommen / dienet für die Engbrüstigkeit und kurtzen Athem/Fr. Joel. l. 3. Sect. 1. M. Pract.

XXXII. Anisum.

Ἄνισον, Anis/ Anis, Annis, Anys. Man nennet ihn auch Absynthium dulce, Cuminum dulce, Anicetum.

Der Anis / als ein bekandtes Garten-Gewächse/ ist gestaltet / und gewinnet einen runden und hohlen Stengel einer Ellen hoch. Die Blätter gleichen den Eppich-Blättern / nur daß die obersten mehr zerschnitten sind; in den weissen blühenden Dolden bringt es seinen Saamen / so dem Fenchel ähnlich/ aber etwas kleiner/ lieblichen Geruches/ und schärffichten Geschmackes. Wächset in Gärten/ und liebet einen guten gedüngten Ort.

Seine Blüthe bekommt er im Julio/im Herbst aber wird der Saame zeitig und reiff.

Wird vermehret/ weil es eine schwache Wurtzel hat/ die samt ihrer Ober-Fläche den Winter erduldet/ da man den Saamen gesammlet/ und zur Erhaltung der Pflantze/ jährlich im Martio ihn von neuen säet.

Herr D. Joh. Sigismundus Elsholz gedenckt einer Anis Art/ welche sehr groß ist/ und in den Philippinischen Insulen wächset / davon schon Carol. Clus. l. 6. Histor. plant. rar. c. 25. geschrieben. Er wird von den Einwohnern Damor geheissen: von C. B. Anisum peregrinum, von Parkio exoticum. Seine Frucht ist eckicht / und jegliches Körnlein ist eingeschlossen / so da sehr leicht sind / und gläntzet. Er schreibet / Herr D. Leonh. Ursinus, zu Leipzig Professor, habe ihm selben vor 15. Jahren communiciret. Seid der Zeit aber habe er nichts von dessen Ankunfft und Gebrauch erkündigen können.

Nachdem aber Anno 1674. der Edle Herr Joachimus Schulterus, S. Churfl. Durchl. zu Brandenburg Consiliarius, aus der Moscovitischen Gesandtschafft an obgemeldeten Hof wieder gekehret / so hat derselbe einen ziemlichen Theil desselben Saamens mit sich gebracht / unter dem Titul Confecti Badiani ex Siberia. Es soll aber desselben Gebrauch an dem Rhoxolanischen Hofe gar gemein seyn/ und gebrauchen derselben nicht nur die Grossen/ sondern auch der Czar, oder Groß-Fürst selbsten. Nemlich sie käuen ihn nüchtern/ so viel / als man mit etlichen Fingern fassen kan / und saugen die Essentz gleichsam aus. Das übrige schlucken sie entweder herunter / oder sie speyen es aus. Sie bekräfftigen / daß er sehr das Haupt stärcken und den Schwindel verhüten soll. Ferner aber locken sie aus demselben einen Spiritum Moschi, welcher unserm Anis-Aqua vitæ gleich kommt. Diesen schlörpfen sie nicht nur allein zu obangeführten Gebrechen / sondern auch daß es den Schleim von der Brust abführen/ und die Verdauung des Magens befördern soll. Sie streichen ihn auch in die Schläfe wider den Schwindel.

In Apotheken hat man den Saamen/gar selten aber das Kraut.

Er wärmet und trücknet im 3. gr. frisch ist er nicht so starck / zertheilet / treibet den Harn/ vermehret die Milch/ und verhütet den Stein/ fördert die Monat-Zeit der Weiber / schärffet das Gesicht / dienet der Lungen/ stärcket den Magen/und befördert desselben Dauung: Welches auch die Salernitani andeuten/ wenn sie schreiben:

Emendat visum, stomachum confortat anisum.

Dahero man ihn auch in Aufblehungen des Magens sehr gebrauchet. Er machet ferner einen wohlriechenden Athem / aber einen stinckenden Urin / wegen Erweichung der stinckenden Feuchtigkeiten / Theodor. Zwingerus l. 2. Physiolog. c. 50. vertreibet das Aufstossen und Schlucken / löschet den Durst/ fürnehmlich der Wassersüchtigen / stillet die Aufblehungen und Schmertzen des Leibes/ aus verhaltenen Winden herrührend/ wird mit Nutzen gegeben den Dysentericis, tödtet die Würme / bekommt wohl den Lung- und Schwindsüchtigen / ist gut vor der kalten und feuchten Husten/ eröffnet Leber und Miltz / widerstehet der Gifft und giftiger Thiere Biß/reitzet zum Venus-Handel.

Der Saame ist aromatisch / und allein im Gebrauch / wie er denn unter die 4. grossen hitzigen Saamen gerechnet wird. Die Alten gebrauchten ihn den Magen zu kühlen; da er doch die Kranckheiten/ so im Magen aus verderbter oder mangelhaffter fermentirender Krafft des Magens entstehen/ corrigiret. Er wird auch gerühmet in unruhigem Schlaffe/ und wenn der Mahr (wie man hier zu reden pfleget) drücket. Massen denn diese Zufälle/ wo sie nicht der Melancholey/ doch gewiß dem Magen oder den Intestinis zuzuschreiben sind. Er kommt in Brust Beschweren ausser dem Saffran sehr wohl zu Nutzen: daher denn in kurtzem Othem / trocknen Husten und dergleichen desselben Oel/ oder der Balsamus sulphuris anisatus, als ein nicht zu verachtendes Euporiston ist. Der Saame vermehret und corri-

corrigiret die Milch. Und ist des Oeles durchdringende Krafft darinn zu vermercken/ daß/ wenn man bald darnach/ wenn man es gebrauchet/ sich ausmilchet/ die Milch den rechten Geruch des Oeles bey sich hat. Der grösseste Fehler der Milch ist die Coagulation, welche der Anis-Sammen verhindert/ indem er das Acidum corrigiret/ so wol in der Mutter Brüsten/ als auch in des Kindes Magen. Er stillet die Tormina Intestinorum, daher ihn Helmontius Solamen Intestinorum nennet. Drum dienet wohl/ daß man etwas von Krebssteinen untermischet/ und also ist es dem Marggrafen-Pulver vorzuziehen; denn es bändiget das vitiosum Acidum und die Winde mehr in den Kindern als dieses.

Wenn man ihn gepülvert im Wesen selbsten biß ℈j. eingiebet/ so zertreibet er die Winde leichter/ denn dessen destillirtes Oel. Man giebet ihn den Kindern biß ℈j. mit Saffran/ Veyelwurtzel/ und Gichtwurtzel/ ꝛc. so lindert er das Grimmen/ und führet die bösen Feuchtigkeiten aus.

Die bereitete Stücke.

1. Anis-Confect. Es wird aus dem Saamen bereitet.

Dessen Bereitung ist im 2. B. 47. Cap. berichtet.

2. Confectio anisi laxativ. simpl. man vermischet nemlich das Scammonium mit Zucker/ oder maceritet ihn mit Aniswasser/ darinnen Scammonium solviret worden.

N. Andere maceriten Anis in der Infusion antimonii.

Confectio anisi laxativ. composita.

Diese wird also verfertiget:

℞ Wolgereinigten Anis-Saamen ℔ß.

Thue ihn in einen Confectur-Kessel über Feuer/ befeuchte ihn mit clarificirten und zur Syrup-Dicke gekochten Zucker/ (N. Er kan auch wol was dicker seyn) und streue alsbald etwas von nachbeschriebenen Pulver darauf/ an statt des Krafft-Mehls/ damit die Confectirer ihre Confectiones zu verfälschen pflegen) nemlich:

℞ Pulverisirten Diagrydii sulphurati, so mit süssen Mandeln wol durchgerieben ℥ß.
Jalappen-Wurtzel ℥ij.
weissen Mechoacannæ ℥ß.
Cremoris Tartari ℥j.
schärffsten Zimmets ʒß.
Muscaten Nüsse ℥ij.

Mache aus allen ein subtiles Pulver. Und nimm die obige Arbeit vor/ nemlich mit Befeuchten/ Pulver aufstreuen/ und Austrocknen/ so offt und viel/ biß alles vorgeschriebene Pulver auf den Anis-Saamen getragen/ und bekleben geblieben. Und also wird der Leib zur Confection (wie die Zuckerbäcker es nennen) bereitet seyn. Wenn dieses geschehen/ so überfeuchte von neuem dieses Corpus mit blossem clarificirten Zucker etliche male/ und trockne es allemal erst wieder ein/ biß du siehest/ daß die Confection vom blossem Zucker eine vergnügliche Grösse und schöne Weisse erlanget hat. Diese Confection kan man glatt oder krauß lassen. Also wird sie recht und aufrichtig bereitet seyn. Derer sich diejenigen bedienen können/ welche vor Artzneyen einen Abscheu haben/ imgleichen kleine Kinder und die Zärtlinge.

Vor allen Dingen aber habe man dieses zu mercken/ daß man kein Krafftmehl dazu nehme/ so auch daß man nicht mehr Zucker als etwa nöthig/ zum sonsten wird die Würckung der purgierenden Sachen gehemmet/ welche Confection doch nicht zum Leckerbißlein/ sondern zum Medicamento bereitet worden. Und dieses kan wol alles vorgebauet werden/ daß man es einem gewissenhafften Menschen zu arbeiten vertraue/ dafern die Apotheker selbsten nicht confectiren können; oder selbsten so lange dabey stehe/ daß die Bereitung treulich verrichtet werde.

Auf diese Art kan Zimmet/ Coriander/ Pomeranzen-Schalen/ und andere Sachen/ auch die Rhabarber klein geschnitten/ nach eines jeden Appetit und Medici Verordnung confectiret werden.

Die Dosis dieser Confection kan nicht wol benennet seyn; doch kan man von einem Quentin bis zur ℥ß. steigen. Oder:

Anisum solutivum solidum.

℞ Zucker-Candi/ der fein weiß und rein ℥viij. Solvire und koche ihn mit Aniswasser biß zur Consistentz eines Tabulati, thue dazu/ ehe es gänzlich kalt wird/

Pulverisirten reinen Anis-Saamen ℥ß.
Muscaten-Nüsse ʒj.
Diagryd. sulphur. mit süssen Mandeln gerieben ℥ß.
Jalappenwurtzel ʒv.
Cremoris Tartari ℥ij.

Mache Morsellen oder Küchlein daraus.

Dosis von ℥ij. biß ℥ß.

Diese beyden Arten kommen in der Würckung überein/ und dienen wohl/ wo purgierens nöthig ist/ in faulen Fiebern. Es führen diese das Wasser auf/ ist auch den Podagricis nützlich.

Also ist auch beym Zvvölff. zu finden

Confectio Anisi solutiva Emetica.

℞ Weissen Zuckers ℔ij.

Löse ihn in s. q. Rosenwassers auf/ und koche biß zur Consistentz eines dicken Syrups. Immittels bereite folgendes Pulver:

℞ Pulverisirte Mechoacannen-Wurtzel ℥j.
Haselwurtz ʒv. | Zimmet ʒß.
Cremoris Tartari ℥j. | Muscaten-Nüsse ℥ß.
Mercurii vitæ, der recht und wohl bereitet ℥ß. oder ʒß.

Mische alles zum subtilen Pulver. Verwahre es.

℞ Anis-Saamen/ der schön sauber ausgesucht und von Steingen gereiniget ℔ß.

Thue solchen/ wie oben gelehret/ bey der ersten Confection in einen Confectur-Kessel/ und trage das obige Purgir-Pulver nach und nach mit aufgelestem Zucker/ der zur Syrup-Dicke gekocht/ auf den Anis-Saamen/ biß alles Pulver daran kleben. Hernach beziehe diesen Cörper mit blossem Zucker/ wie du zur Gnüge ihn befindest.

Dieses Medicament dienet vor starcke Leute/ welchen die übeln Feuchtigkeiten von oben durch zu brechen man ausführen muß. Als in morbis Chronicis, viertägigen Fiebern/ nachlassenden dreytägem Fieber/ Melancholey/ so aus den Hypochondrien kommt/ Gelbsucht und andern Gallen-Zufällen/ schwerden.

is Bauchheil.

Anagal. Ag. Bachbung.

Anethum. Dille.

Angelica Würtz.

Anisum. Anies.

Anserina Gensrich

Artemisia Beifuß.

Antirrhinum. Hündskopf.

Apium. Eppich.

Die Dosis ist ℥ß. biß ℥v. zum allerhöchsten.

4. Das destillirte **Wasser** aus dem Kraute und Saamen.

5. Aqua vitæ. Dieses wird aus dem Saamen mit Wein destilliret. Beſ. von den Spir.

Man kan auch einen Spir. destilliren aus diesem/ das in Destillirung des Wassers zurückgeblieben/ wenn man es mit Bierhefen fermentiren läst.

7. Das destillirte **Oel**. Dieses steiget mit dem Wasser herüber.

Dieses Oel wird/ wie auch andere Oele/ aus Saamen also bereitet:

Nimm 4. ℔. Anis-Saamen/ thue ihn so gantz in die Vesicam, oder küpfferne Blase/ mit einem zinnern Helm/ samt seinem gehörigen Kühl-Fasse/ und geuß drüber 5. oder 6. Kannen voll Wasser/ sodenn mache alles fest zu/ und den Recipienten an. Laß es mit so viel Feuer/ daß das Wasser fein gelinde sieden möge/ destilliren: so wird alsbald ein klar Wasser empor steigen/ und mit solchem gradu destillire so lange/ biß man spüret/ daß kein Oel mehr auskommt; und auf solche Weise kan man auch Feld-Kümmel/ wilde Möhren/ Paradis-Körner/ Cardamomen/ Angelike/ Senff/ und allerley andere Saamen destilliren.

N. Welche Oele gerne übersteigen/ als Näglein und Anis/ muß man mit gelindem Feuer destilliren/ denn es läst sich nicht übereilen/ es muß mit grossem Leise destilliret werden. Denn thut man ihm zu viel/ so ists nicht gut/ feuret man zu langsam/ so verdirbt das Oel/ und wird nichts daraus.

Und je öffter man das Wasser im Kühl-Kessel kühlet/ je schöner die Oele werden.

Auch muß man wol observiren/ daß etliche Saamen ihr Oel gleich anfangs am ersten Wasser geben/ andere aber/ als Fenchel und Peterſilgen/ wenn man sie schon 2. Tage aneinander destilliret/ so kommt doch noch allezeit etwas Oel herüber: deßwegen muß der Destillator wol in acht nehmen/ daß er so etwan viel Wasser ausdestilliret ist/ das Oel davon scheide/ und dasselbe Wasser wieder auf die Materie giesse/ auf daß sie stets darinn schwimmen könne/ und nicht brennzend werde; dazu man denn auf beyderley/ als Wasser und Feuer Achtung geben muß: Wie zugleich auch das Wasser im Refrigeratorio offt erfrischen/ und das Wasser niemalen darinn heiß werden lassen soll.

Das Oel muß man separiren durch ein dazu gewöhnliches Separatorium, oder Scheide-Tröchter; wer so man keinen bey der Hand hat/ so thue das Wasser und Oel in eine Flasche oder Glas mit einem engen Mundloche/ und geuß so viel Wasser dazu/ daß es gar voll werde/ und das Oel darauf in den Mund schwimme/ welches man denn mit einem kleinen Schwämmlein abſäumet/ und in ein ander Gläslein drucket.

Andere hängen einen subtilen baumwollenen Docht in das Oel/ und lassen ihn über das Glas aushangen in ein ander angebundenes Gläslein/ daß sich das Oel dadurch in das untergestellete Gläslein ausziehe.

Die Oele gut zu behalten/ ist ein feines und bewehrtes Stücklein/ daß man ein wenig Alaun ohngefehr einer Erbsen groß in das Oel thue. Solcher läßet so leicht die Oele nicht verderben.

Vor allen andern Bereitungen aber/ so aus dem Anise geschehen/ ist das Oel und der Spiritus vorzuziehen. Denn das Oel dienet wider Zerquetschungen und Zerstossungen/ absonderlich der sehnichten Theile. So ein Kind etwa gefallen/ so bestreiche man nur bald den verletzten Ort/ so wird es ohne Gefahr der Suggillation geheilet.

Es dienet auch einen angenehmen Geruch zu machen; denn so jemand gerne wol riechen will/ so nehme er Moschi und Zibeth jed. 1. gran, und vermische es mit Anis-Oele/ streiche es alsdenn in die Handschuhe/ so wird es einen gar lieblichen Geruch von sich dämpffen.

N. Etliche destilliren mit Weine das Oel aus/ aber es giebet die Erfahrung/ daß die Spiritus das Oel verzehren/ und in sich gleichsam trincken/ daß also wenig Oel/ oder gar nichts überkommt.

N. Andere machen aus Anis ein Oel **durch die Presse** folgender Gestalt:

Mache ein Pfund Anis-Saamen zu subtilem Pulver/ thue ihn auf ein umgestürtztes Sieb/ und bedecke ihn mit einer Schüssel/ also/ daß alle der Anis unter der Höhle der Schüssel begriffen sey/ stelle das Sieb auf ein flaches Becken/ darinn 2. oder 3. Maas Wasser sind/ setze dasselbe über das Feuer/ und laß das Wasser kochen, damit der Dunst durch das Anis-Pulver durchdringe/ und dasselbe erwärme: halte unterdessen die Presse fertig/ und die 2. Bretter warm/ habe auch einen kleinen Sack von starcker Leinwand/ und so balde die Schüssel/ welche den Anis bedecket/ so warm/ daß man die Hand nicht drauf halten kan/ so thue geschwinde das Pulver in den Sack/ binde ihn zu/ und eile mit auf die Presse/ so bekommst du ein grünlicht und klares Oel/ welches den angenehmen Geruch und Geschmack des Aniſes hat.

N. 1. Aus dem Anis tropfet ein milchichtes Wasser herüber/ welches/ wo man es in die Sonnen stellet/ ein häuffiges Oel oben auf schwimmen läst.

N. 2. Man muß den Anis eine Zeitlang maceriren/ so giebet ein ℔. ℥ß. Oel.

N. 3. Die Destillation des Anis soll bey gelindem Feuer geschehen/ weil nemlich die flüchtigen Theile leichtlich übersich steigen.

Wenn man dieses Oel recht rectificiret/ und von seinem groben Schleime wol befreyet/ so daß es gantz hell werde/ so bringet es die roten Corallen durch die Digestion in einen Schleim/ so daß man selbe mit tartarisirtem Spir. Vini in eine zierliche Tinctur oder Essentz bringen kan.

N. **Thut man aber dieses Oel zu seinem flüchtigen Saltze/ so besitzet es wunderbare Tugenden in Brust-Affecten und den Winden der Gedärme.**

Sonsten gibt und bringet das Oel/ Tropffenweise auf die Zunge deß/ den der Schlag gerühret/ gelassen/ die verlohrne Sprache wieder/ Hartm. in Prax. Chym. Diß schreibet auch Forest. l. 9. Obs. 31. hat man gleichfalls für ein gewisses Experiment, daß das Oel in den Geschwulsten bey Knaben/ so vom Fallen/ Stossen oder Schlagen herkommen/ dienlich sey/ imgleichen wenn die Beulen der kleinen Kinder/ die erstlich gehen lernen/ und offt fallen/ an der Stirn damit bestrichen und geschmieret worden/ schlincken sie alsbald und werden curiret/ wie man durch täglichen Gebrauch erfahren hat.

XXXIII. Anserina.

Argentaria, Argentina, Dod. Potentilla Brunf. Matth. Lon. Agrimonia sylvestris, Anserina, Trag. Tab. Grensich/Gänserich/Gänsich/Silberkraut. Argentine anserine, Goosgrass, or Cleavers, Silver-weed, wild Tansie. Gansterick en Argentine.

Seine Gestalt ist diese. Es kreucht mit seinen Stengeln/so denen am Mäus-Oehrlein ähnlich/an der Erden hin: dessen gekerbte Blätter sind oberhalb grün/unten weißlicht; da denn seine goldgelbe Blumen stehen auf einem besondern Stiel. Die Wurtzel ist auch roth inwendig aber weiß.

Wächset an moosichten und grasichten/kräuterichten Orten/auf den Wiesen/an den Wegen und Zäunen.

Blühet im angehenden Sommer/um welche Zeit es auch gesammlet soll werden.

Es hat keinen Geschmack noch Geruch.

Dieses Kraut hat seinen Namen daher bekommen/weil es die Gänse gerne essen/und an denen Oertern am häuffigsten wächset/wo die Gänse viel misten. Daher der Argwohn entstanden/daß diese Gänserich vom alcalischen salpetrichten Saltze bey sich habe: in Ansehung dessen soll es die Urin treiben. Tilnæus à Güldenklee hat es in seinen Epist. p. m. 246 vor ein Arcanum nebst dem Secale gehalten/und beyderley mit versetzten Buchstaben an den Tag gegeben/als: Anserinæ, Nenasiræ, und Lecase, Secale.

Wie beyderley in dem Nieren-Steine zu gebrauchen/ist unten zu finden.

Man giebet auch vor/daß desselben Safft oder Decoctum öffters getruncken/die übrige Hitze in den Paroxysmis febrilibus dämpfen soll: es ist aber nicht allemal gleich sicher zu reichen/weil der Paroxysmus dadurch verlängert wird. Drum rathsamer und auch dienlicher ist/daß man es mit Saltz und Essig zerstossen und vermischet auf die Fußsohlen binde.

Wider die Gelbesucht bedienen sich desselben die Armen als eines grossen Schatzes/da sie dessen Safft und Decoctum häuffig trincken.

In Apotheken hat man

Die Blätter/oder das ganze Gewächs.

Es kühlet mässig/tröcknet/stärcket adstringiret/stopffet/dahero ist es gut im Blut-Ausspeyen/stillet die Bauch- und Mutter-Flüsse/fürnemlich aber den weissen Weiberfluß/mit Wein gekochet/und davon Morgens und Abends getruncken/oder das Pulver davon gebraucht: und was Matthiolus anzeigt/wenn man allein das grüne Kraut in den Schuhen unter den blossen Fußsohlen trage/solches den Weiberfluß stille/solches bekräfftiget auch Pet. Borellus cent. 1. obs. 13. daß es auf solche Art gebrauchet innerhalb 24. Stunden auch die rothe Ruhr heile; damit auch übereinstimmet Jerem. Mart. obs. 34. à D. Velsch. ed. zu welchem Ende es auch von etlichen in Butter gebregelt/und über den Leib gelegt wird. Es ist auch das Kraut nach Lobelii in Adverf. f. 308. und Poterii in Pharm. Spag. l. 1. c. 2. Meynung ein sonderbar Mittel in dem Nierenstein/welchen es gewaltig zermalmet und treibet: zerthelet auch das geronnene Blut/und thut gut der Leber. Den Safft aus den Blättern gepresst/ein Tüchlein darein genetzt/und über die Stirn gelegt/stillet das Nasen-Bluten.

Eusserlich ist es sehr gut in Zahnschmertzen/net für Fäulung des Zahnfleisches/das Kraut Saltz/Essig oder Rosenwasser vermischt auf Pulß und unter die Fußsohlen gebunden/und benimmt mächtig die febrilische Hitze Crat. Consil. 22. à Scholz. ed. es thut auch also gebrau gut in der Unsinnigkeit; auch vertreibet und ver ret es die Geschwulst der Schenckel und Füsse/u Schuhe gelegt und drauf gangen/lindert Schmertzen der Glieder und Hüffte/übergel Auf die Brüste gelegt/zertheilet die Knollen/ vertreibt die Milch.

Es treibet/wie gemeldet/den Stein mächtig dahero von etlichen folgendes/als ein Stein-P servativ sehr gelobet wird/welches man aber Jahr lang continuiren soll. ℞ Des grünen G serichs Miv. des grünen Roggen Mij. drück Safft aus/thu zum Gewicht aller eben so vie then Wein darzu/misch/filtrirs/auf einmal 3 vij gebrauchen. Nimms aber Morgens früh den 1. des Meyen/und also folgerlich 3. Tage. Die Kr ter muß man sammlen vor Aufgang der Son am ersten Tage des Meyen. NB. Man muß den Leib vor dem Gebrauche dieses Stein-Mi gebührlich purgiret haben. Ist insgemein ein Wund- und Bruch-Kraut.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem gantzen Gewächs

N. Das gebrante Wasser aus diesem Gew se soll sehr gut seyn wider den Nierenstein/mi das Rück- und Lenden-Wehe/stillet den we Weiter-Fluß/heilet die Mundfäule/lindert Zahnwehe/und dienet zu den Schäden an hei chen Oertern. Es thut auch gut den rothen rin den und schmertzhafften Augen/und stärcket Gesicht/vertreibet die Flecken und Masen des gesichts/item so es von der Sonnen verbrandt w den.

2. Das Wasser aus den Blumen.

3. Der Conserv aus den Blumen.

XXXIV. Anthora.

Anthora, Matth. Lon. Cast. Cam. Antho Lob. Dod. Tab. Ger. vulgaris, Clus. hist. Ac tum salutiferum oder Anthora C.B. 17. Napel Moysis, Avicennæ, nach andern Antithora, (es ein Hülffmittel Thoræ ist) Heilgifft/Giftl Anthore. Anthora, an Antidot against poy like Contrayerva Anthora/Vergifft-b wortel. Welsch: Zedoaria d'Avicenna.

Seiner Gestalt nach/gewinnet er einen s fen/haarichten/und eckichten Stengel/einer G hoch/an welchem viel subtile zerspaltene Blät dem Napello fast ähnlich/entspringen. Auf Gipfel bekommt es bleich-gelbe/wohlriechende B men/die oben wie eine Mönchs-Kappe o Sturmhaube aussehen; wenn diese abgefallen den sich kleine Schötlein/welche viel schwartzen runtzlichten Samen in sich haben. Die Wurtzel stehet aus 2. bißweilen 3. oder 4. länglichten und serichten Bulben/den Oliven nicht ungleich/so a wendig eine braun-schwartze Schale/inwendig a ein weisses bitteres Fleisch haben.

Es wächset häuffig auf den Alp-Gebürgen Pünda

Pündner/Savoyer und Schweitzer. Man findet es auch auf den Bergen in Franckreich / her disseit der Alpen / und in Ligurien. Bey uns wird es in Gärten an einem warmen Orte erziehlet.

Es blühet im Julio/ der Saame aber wird im September zeitig.

Es wird vermehret so wol durch Wurtzel-Sprossen/ als auch durch den Saamen.

N. Etliche machen daraus die Teutsche Contrajervam, andere die Arabische Zedoarien/ nemlich des Avicennæ und Serapionis. Besl. Tab. Herb. L. 1. welcher die letztere Meynung sehr behauptet.

Ins gemein ist Anthora zweyerley/ major und minor. Mas und fœmina, dieser eignen sie 4. jener 2. Blätter zu.

In Apothecken hat man die Wurtzel.

Sie ist bitter / wärmet und trücknet/ tauget dem Hertzen/eröffnet/ abstergiret/ wird meistens in giftigen Kranckheiten und Stichen gebrauchet/wider stehet der Pest / und des Napellenkrauts der Wurtzel Thoræ insonderheit. Dos. 3ß. biß 3j.

Es ist diese Wurtzel das rechte Antidotum wider das giftige Kraut Thora, welches auf den Italiänischen Bergen wächset. Dieses aber wächset in Gärten/und hat man die Wurtzel allein im Gebrauche. Thora aber ist eben solch ein giftiges Kraut/ als das Napellenkraut. Von dem Napellen ist zu wissen/ daß/ wo es wächset / daselbst auch eine grosse Menge Fliegen gefunden werde / die ein appropriates Alexipharmacum wider das Napellum sind. Wenn man einen Frosch mit einer Nadel / die mit dem Safft von Thora bestrichen ist/ sticht; so stirbet selbiger gählich. Dannenhero auch die Pfeile/ welche darein getuncket worden/ tödtliche Wunden machen. Es ist aber die Wurtzel Anthoræ desselben Antidotum. Man spricht sonsten/ daß man Mäuse findet / die die Wurtzel nagen sollen. Es ist aber nichts / sondern dieser Irrthum ist aus dem üblen Verstande des Griechischen Wortes entsprungen.

N. Sie führet über das den wässerichten und tartarischen Schleim unten aus. Treibet alles Gifft aus.

Man gebrauchet sie auch in Bissen der Vipern/ petechialischen Fiebern / dienet auch wider die Bauch-Würme / so man das Pulver den Kindern in Milch oder Wein zu trincken gibt. Wie hoch aber diese Wurtzel gelobet wird / muß sie dennoch mit Bescheidenheit und Fürsichtigkeit gebrauchet werden.

XXXV. Antirrhinum.

Ἀντίῤῥινον, ἀνάῤῥινον. Antirrhinum, Matth. Dod. Lob. Tab. Antirrhinum majus, alterum folio longiore, C. B. 2. Os Leonis. Orant/ Dorant/ Bracken-Haupt / Kalbsnasen/ Hundskopff. Antirrhinon. Musle de Veau ou mouson violet. Antirrhinum or Snap dragon. Orant of Calf Neuse.

Seiner Gestalt nach ist es ein staudicht Gewächse mit runden und ästigen Stengeln/ derer mittelster dicker und steiffer denn die andern. Es bekommt länglichte und spitzige Blätter/ die am Rande keinesweges gefärbet seyn; auf dem Gipfel oder Zweiglein kommen purpur- und leibfarbene / weisse oder gelbe Blumen hervor / auf welchen die Saamen-Häuslein folgen / die vielmehr einem ausgesperreten Löwen- als Kalbs-Rachen ähnlich seyn/ und einen kleinen schwartzen Saamen in sich beschliessen.

Es wächset an sandichten Oertern/ in den Lust-Gärten. Das kleinere aber wächset aller Orten/ und auf den Aeckern sehr häuffig.

Es blühet / so man den Saamen im Frühlinge säet/ im Sommer; säet man ihn aber im Herbste/ so blühet es folgendes Jahr vom May an biß in den Sommer hinein. Wird gesammlet/ wenn die Sonne im Krebse stehet.

Wird vermehret durch säen. Damit aber/ wenn es im Herbste gesäet worden/ nicht erfriere; soll es an einem warmen Orte / auf daß es auch desto zeitiger blühe / aufgehoben werden.

Dieses Kraut hat seinen Namen von Blumen / die viel eher einen Kalbs Rachen vorstellen / und ist entweder Antirrhinum majus oder minus mit weisser / gelber und fleischfarber Blüthe.

In Apotheken hat man das ganze Gewächse/ d. i. die Blätter mit den Blumen und den andern Theilen der Zweiglein / die ein Kalbs-Haupt vorstellen.

In der Artzney gebrauchet mans selten/ nur daß es die Weiber wider die Gespänste/ Bezauberungen und Hexereyen gebrauchen / wovor es jeden bewahren/ und die Krancken curiren soll/ wenn man es anhenget/ sich damit räuchert / es unterleget / und sich darinnen badet. Besl. Carricht. in Herbar. und Agricol. Chirurg. Parv. tr. 5. Es soll auch den Scorpionen zu wider seyn.

Daß dieses Kraut wider die Incantationem dienen soll / billiget auch Dioscorides zu seiner Zeit/ und Matthiolus beweiset es mit diesem Exempel: Es sey ihm widerfahren/ schreibet er/ daß sein Hund zu bellen aufgehöret / welches er geglaubet / daß es von Zauberey hergekommen/ drauf er ihm dieses Kraut in den Hals gestecket / und der Hund habe alsofort wieder gebellet.

Es fraget sich aber bey dieser Gelegenheit / ob man Mittel habe / die wider Zaubereyen zu gebrauchen? Hierauf ist mit Ja zu antworten. Denn der Teuffel/ der alte Bösewicht pfleget entweder selbst/ oder durch Zauberer/ und andere seine Helfers Helfer zu handlen/ und sein Spiel auszuüben / und solches entweder/ spricht man / natürlicher Weise/ oder wider die Natur/ oder über die Natur. Uber die Natur kan er nicht/ denn er ist nicht allmächtig. Auch nicht wider die Natur / weil er die Ordnung der Natur nicht verändern kan: Also muß er nur mit der Natur und natürlicher Weise es verrichten. So nun dieses wahr / so folget / daß man ihm mit natürlichen Mitteln auch begegnen könne. Dergleichen Mittel aber sind/ Antirrhinum, Fuga Dœmonum, Uva inversa, oder Herba Paris, Phu tertium Dioscoridis &c. Besl. Carricht. von den zauberischen Kranckheiten. Hieher gehören auch die Blätter und Saamen von Agleyen/ die schwartzen Pöonien-Körner/ männlichen Geschlechtes: Der Haselstaude/ und absonderlich dessen Mistel. Weil derselbe aber gar selten zu finden / nimmt man an dessen statt den Linden-Mistel. Deßgleichen dienet auch dawider das Eiserhart-Kraut: Lebendiger Quecksilber/ Asa fœtida, Corallen. Nicht minder ist auch der Menschen-Koth mit Knoblauch vermischet/ und auf den bezauberten Ort gelegt/ bey etlichen hierwider im Gebrauche: dieser Oerter handelt man etwas säuberlicher / und bestreichet man die Kinder mit Knoblauch allein; denn so balde man vermercket /

daß der Schweiß den Kindern vor der Stirn salzicht schmecket / sprechen die alten Weiber / daß die Kinder verruffen sind/und muß dieses Mittel vor die Hand genommen werden. Da doch zuweilen gantz andere Ursachen der Kranckheiten sind / und wenn gebührliche Mittel dazu gebrauchet würden/ so würde ebenfalls wol durch Göttliche Benedeyungen den Wichtlein beholffen werden.

Ich will hier nicht von abergläubischen Vornehmungen viel erwehnen: wie ich denn auch leider! gehöret/daß/wenn ein Kind/ wie sie meynen/ verruffen ist/ man stillschweigend 3. glühende Kohlen nehmen soll / solche in fliessend Wasser auch stillschweigend werffen/ und dem Kinde dreymal die Stirn und das Kinn damit stillschweigend bestreichen. Oder man soll es dreymal stillschweigend unter der Wiegen durchziehen. Etliche ziehen es durch die Leiter: Andere so vielmal durch einen aufgespaltenen Baum. Von diesem letzten Vornehmen und bösen straffbaren Beginnen aber hat man Bericht/ wie GOtt als ein gerechter Richter solcher Zaubereyen und Aberglaubens / als dergleichen solche abergläubige Leute mit ihrem Kinde vorgenommen/ den Baum zusammen schlagen lassen/ indem der dazwischen geschlagene Keyl ausgesprungen/ und das Kind zerquetschet.

Solche und dergleichen Dinge / welche man vermeynet stillschweigend zu verrichten / sind Himmelschreyende Sünden / und fordern den Drey-Einigen gerechten GOtt / dessen Name allhier gemißbrauchet wird / zur Straffe. Drum dergleichen Vornehmen höchst zu straffen / und keinesweges zu billigen. Hat GOtt um unsrer Sünde willen unsern Kindern ein Creutz aufgelegt / so bitte man GOtt um Vergebung unserer Missethaten/und suche man ordentliche / nicht aber verbottene Mittel. Widrigen Falls heilet man eine kleine Wunde am Leibe / und schläget eine weit grössere in die arme Seele.

Es wird jemanden vorkommen / als handle ich hier wider Versprechen und Vorsatz. Ich gestehe es in etwas; ich hoffe aber/daß es auch bescheidene Leser antreffen wird/ die mit mir billigen werden/daß diese meine Meynung und itzt angeführte Gedancken in allen Facultäten Zoll-frey gehen können.

XXXVI. Apium.

Apium Σέλινον Eppig
- Macedonicum. Bes. Petroselin. Macedonicum.
- verum oder hortense. Bes. Petros. offic.
- palustre Wasser-Eppich. Apium officinar. davon allhier gehandelt wird.
- montanum. Bes. Petros. montanum.

Es wird genannt Apium, Fuchs. Lon. Paludapium, Tab. Eleoselinum, Dod. Lob. Apium vulgare. Trag. Braunes Peterlein / Wasser-Peterlein/ Wasser-Morellen/ Wasser-Eppich / Wasser-Marck/ (weil er gerne in den Bächen/ Pfützen und sumpfichten Orten wächst; wiewol er auch in den Gärten aus dem Saamen gezelet wird) Selino. Apeoud' Ache ou Persi d'eau. Commun. smallage. Joffrow Merck gemein of Peterselv.

Der Gestalt nach bekennt es einen hohen streiffigen und knopfichten Stengel / mittelmässiger Höhe; länglicht gekerbete glänzende und starckriechende Blätter. Auf den Gipfeln der Stengel zeigen sich die Dolden / mit weissen Blümlein / welchen kleiner Saamen nachfolget. Die Wurtzel / so der Petersilgen gleichet / ist obenher mit vielen Zäsern umgeben.

Wächset an sumpfichten Orten in Bächen und Pfützen / vornemlich unter den Bachbungen.

Blühet im Junio und Julio. Der Saame wird im Augusto reiff. Die Zeit einzusammlen ist, wenn die Sonne in den Löwen gehet.

In Apotheken hat man die Wurtzel und den Saamen/ wie auch das Kraut.

Sie wärmet und trücknet schier im 3. gr. eröffnet dahero sie auch unter die 5. eröffnende Wurtzeln stehen kommet. Man gebrauchts meistens innerlich sie treibet den Harn und Monat-Fluß/ wie auch den Stein/ (die Wurtzel) curiret die Gelbsucht/ (man käuet die Wurtzel auch im Zahnwehe/) der Saame ist kräfftiger den die Wurtzel / und wird unter die 4. kleine hitzige Saamen gezehlet / beyde werden meistens innerlich gebrauchet; sie eröffnen auch die Verstopffung der Leber und des Miltzes / (haben derhalben unter vielen Compositionibus, als syrup. aperitiv. de 5. radicibus, Byzantino, Decoct. aperit. spec. dialacc. diacurc. &c. ihre Stelle.) Das Kraut braucht man äusserlich / zerstossen und übergelegt/ zertheilet die blauen Mäler / so vom Schlagen oder Stossen herkommen / es zertheilet auch die geronnen Milch den Weibern in den Brüsten: und vertreibt die überflüssige Milch/wozu auch die Wurtzel kan gebrauchet werden/in Essig und Krausemintzen-Wasser gesotten/ und Tüchlein darein genetzet/ die nachmals übergeleget. Etliche nehmen noch darzu Coriander und Kümmel-Saamen. Die Wasser-Bäder von Eppich gemacht / seyn denjenigen dienstlich / so mit dem Stein behafftet / und nicht harnen können.

Die bereitete Stücke.

Das Wasser aus dem Stengel / Blumen und Blättern/die im Junio gesammlet worden.

N. Diß Wasser hat gleiche Würckung mit dem Kraut in vorgemelden Zufällen und Kranckheiten. Es wird aber über dem von dem ausgepreßten Safft so an ihm selbst ein herrlich Mundificativum in unreinen Geschwären/Wunden und alten Schäden/ mit Rosenhonig vermischt / ist auch eine Composition mit andern Stücken bereitet/welche reiniget/und heilet in den Brust-Geschwulsten/ Krebs-Schäden und andern bösen Geschwüren wohl gebrauchen lassen. Bes. davon Joh. Tagault. Inst. Chir. l. 1. c. 7. R. à Castro l. 2 de morb. mulier. c. 29. Marcell. Donman. Obs. Med. 9. à Velsch. ed. und Fabric. Hildan. Tract. de Gangr. & Sphacel. c. 19.

XXXVII. Aquilegia.

Aquilegia, Ageley/ Ageleyen. Ancolie. Colombin. Akeleye.

Dieses Krauts seyn unterschiedene Arten nach Blumen und der Völle nach. In Apotheken hat man die mit blauen Blumen/ und ist die bekante/ auch gebräuchliche. Sie wird genannt Aquilegia, Trag. Fuchs. Lon. Dod. Cam. Aquileja, Matth. Lob. Cast. Tab.

Den Namen hat dieses Kraut von den Spitzen der Blumen / die da wie Adlersklauen seyn/ benennen/ item Aquilegia deßwegen / weil die Blätter

wenn sie noch nicht ausgebreitet seyn / facilè aquam pluviam legunt & colligunt. Wird auch von etlichen Chelidonia sylvestris genannt/dieweil dieses Krauts Blätter erstmals bey nahe dem grossen Schwalbenkraut/ Chelidonio majori, gleich seyn: könte auch nicht unbillig / wegen dessen fürtrefflichen Krafft und Würckung/ so es in den bösen und giftigen Zufällen hat/ Theriacaria genannt werden.

Agley ist der Gestalt nach ein ästig Kraut/ hat blaulicht-grüne Blätter / so dem Schellkraut ähnlich; und dinne/röthlichte Stengel/anderthalbe Fuß hoch / welche zu oberst blaue Blumen / dem Ritterspern nicht ungleich/ tragen/ wenn diese vergangen/ kommen 5. Schötlein / darinn ein kleiner schwartzer glänzender Saame enthalten ist. Seine Wurtzel ist weiß/lang und Fingers-dicke.

Man pflantzet es in Gärten/es wächset auch an guten Oertern/ jezuweilen auch auf ungebauten Feldern/ und blühet im Junio und Julio.

Den Saamen sammlet man im September. Das Kraut aber wird abgerissen / wenn die Sonn im Krebs oder Löwen gehet.

Seiner Vermehrung halben säet man es in seichten Grund / oder auch durch abgerissene Sätzlinge pflantzet man es fort.

In Apotheken hat man den Saamen/die Blumen/ und das gantze Kraut.

Es wärmet mässig/ tröcknet im 1. gr. eröffnet die Lebern und das Miltz / besonders aber den Gallen-stang/ darum es in der Gelbsucht gut ist; (sonderlich die Wurtzel und Saamen) treibet die menses und kein bekommt wol der Brust und Lungen/widerstehet allem Gifft/ heilet die Wunden / und stillet die Gehetage des Bauches und das Grimmen des Leibes.

Der Saame wird gemeiniglich von den Weibern/ die Masern und Pocken auszutreiben / den Kindern eingegeben. Er wird auch mit grossem Nutzen in den hitzigen und giftigen Kranckheiten gebrauchet. Zur Austreibung der Kindsblattern gibt man es in Emulsionen aus Erdrauch/ Cardobenedicten/Ehrenpreiß und C.C. Wasser. Clusius commendiret ein Quentlein dieses Saamens gepülvert/ und mit einem Trunck Wein eingegeben / für die schwehre und langsame Geburt; und so es nicht das erstemal hilfft/so soll mans noch einmal eingeben. Wenn man des Ageley-Saamens ʒj. in dem zugeeigneten Vehiculo für den Schwindel (fürnemlich so es von Verstopffung der Leber herkommet) einnimmet / verrichtet es viel / ist auch bewehrt wider das Aufsteigen der Mutter.

Die Blumen haben eine hertzstärckende Krafft/ und mögen wie andere Hertzblümlein gebrauchet werden. Hartmannus wäschet das Membrum genitale mit desselben Decocto ab / und machet ein Rauchwerck von einem Zahne eines todten Menschen Morgens und Abends wider das Unvermögen (etzlichen Wercken/so von Zauberey herrühren soll.

Das Kraut tauget zu den Wunden / hat ausser seiner eröffnenden / auch eine schweißund harntreibende Krafft. Dahero reiniget er Safft die Wunden/ wenn man ihn darein tropffet/ und heilet sie / man thut ihn auch in die Nasen/ wider die Fistuln/ und Geschwäre der Nasen und des Schlundes. Das Decoct aus dem Wasser/ mit einem wenig Diamoron kan man statt eines Gurgelwassers in Entzündung und Geschwäre des Schlundes gebrauchen.

Eusserlich ists gut zum scharbockischen Zahnfleisch und Mund-Geschwär / denn das Zahnfleisch mit dem Kraute gerieben/ oder den frisch ausgepreßten Safft/ic. Tinct. flor. aquilegiæ, also gebraucht/ machet die Zähne feste/ und vertreibet die scorbutische Fäulniß. Der ausgepreßte Safft wird auch von etlichen (beſ. Achill. Gasser. Obſ. Med. 55. à Doct. Velsch. edit.) wider das schwere Gebrechen gepriesen.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser. Dieses wird aus den Blättern / Blumen und der Wurtzel / die man im Augusto sammlet/ bereitet.

N. Das gebrante Wasser treibet den Schweiß/ führet aus alle Gifft/ stärcket das Hertz/dienet wider das Hertzzittern und Ohnmachten/ öffnet Leber und Miltz / stillet das Grimmen im Leibe/ heilet alle Geschwür und Verfehrung des Halses/ und Mundes/ damit gegurgelt / und den Mund zum öfftern damit ausgewaschen: Ist auch von grossen Kräfften in den morbis acutis, als da seyn febres malignæ, pestilentiales, Masern/Pocken/ic.

N. Ackeleyen Wein wird von Tabern. & Nic. Balth. Merzio Oenopol. Polypharm. c. 21. wider die Hexerey commendiret/ fürnemlich denjenigen/ welchen die Venus durch Zauberey benommen ist. Joh. Hartm. befielet fleissig pudenda cujusque sexûs mit Ackeleyen Wasser zu waschen bey der Unfruchtbarkeit/ so von Zauberey gleichfalls verursachet werden.

2. Der Conserv (etliche machen auch einen Syrup oder Ageley-Honig) aus den Blumen.

N. Obwol der Conserv gar selten gebraucht wird/ hat er doch zusamt dem Syrup und Honig grossen Nutzen. Sie stärcket das Hertz/und thun sehr gut in febribus malignis.

3. Der Essig / so aus Blumen bereitet wird / nemlich man infundiret die Blumen.

N. Der Essig ist sehr kräfftig in Schwachheiten und Ohnmachten/wie auch in hitzigen Fiebern/wenn man ihn mit Tüchlein auf das Hertz und Puls legt: item an die Stirn und Nasen streichet.

(Die Salbe/ so von D. Senn. l. 2. Prax. Med. p. 1. c. 16. & lib. 3. p. 5. seq. 2. c. 7. und Hartm. in Prax. Chym. beschrieben wird.)

Die Salbe und der Syrup dienen beyderley in dem Scharbocke des Mundes/wenn man ein wenig Spiritus nitri dulcis darzu thut.

XXXVIII. Aristologia.

Aristologia Osterlutzey/ Hollwurtz. Aristoloche du Mouson. Birthwort. Osterlungey of Hollwortel.

Ist
- Longa, lange Holwurtzel. De l'Aristologe ou Fotone, ou suraſine Longue. Long. Birthvvort. Lange Holwortel.
- rotunda, runde Holwurtzel/ round Birthvvorth. Ronde Holwortel/
- Clematitis.
- Pistolochia.

Dieses Gewächs wird also genannt/weil sie den Kindbetterinnen hilfft.

Von diesen hat man in Apotheken die lange und runde Holwurtzel. Allein man soll mercken/

daß man in Apotheken statt der runden fumariam bulbosam gebrauchet. Diese besiehe an seinem Orte.

Die lange Osterluzey wird genannt Aristolochia longa, Dod. Cord. in D. Lob. Clus. hist. Aristolochia longa vera &c.

Ihrer Gestalt nach hat die Osterluzey einen Stengel einer Ellen hoch/ mit dünnen Zweigen/ drey zwerg Hand lang/ rundlichte bleich-gelbe Blätter/ lange gelblichte Blumen/ gleich-spitzichte Hütlein/ woraus/ wenn sie verwelcken/ die Frucht wird/ so einer kleinen Melonen ähnlich siehet/ in welcher der Saamen verborgen: die Wurtzel ist Fingers dick und lang.

Wächset in Gärten/ auch auf Wiesen und Aeckern.

Blühet im Majo und Junio/ wird gesammlet/ wenn die Sonne in den Zwilling gehet/ vor Aufgang der Sonnen.

Wird vermehret/ wenn sie in fettes und fruchtbares Erdreich gesäet wird/ geräht sie gar wohl/ und läst sich schwerlich ausrotten/ wo sie einmal eingewurtzelt.

Die Runde wird genannt Aristoloch. rotunda vera, Trag. Lon. Cam. Aristolochia rotunda, Matth. Dod. Cord. in D. Lob. Cast. 1. Aristoloch. rotunda flore ex purpureo nigro C. B. 1.

Der Gestalt nach wächset sie mit vielen Zweigen und langen Neben-Schossen/ hat rundlichte/ weiche Blätter/ starcken Geruches und scharffen Geschmacks. Bringet lange/ schwartz-rothe Blumen/ aus welchen die Früchte entstehen/ so der langen Hollwurtz gleichen/ aber runder und kleiner seyn/ worinn viel Hertz-förmiger Saamen enthalten. Die Wurtzel ist rund/ zäsericht und krauß. Wird wegen seiner schönen Blumen so wol in Lust- als andern Gärten geziehlet.

Es pranget mit seinen Blumen bald frühe im Frühlinge.

Vermehret sich selbst/ aus dem abgefallenen Saamen/ oder durch fleissige Wartung.

Es ist die Osterluzey allezeit so hoch und werth gehalten worden/ daß auch Apulejus l. de virt. herb. c. 19. geschrieben: Ohne dieselbe können die Aertzte nichts glücklich curiren.

In den Apotheken ist fürnemlich die lange und runde nur gebräuchlich/ und hat man die Wurtzel von der runden/ von der langen aber die Wurtzel und Blätter; doch wird die Runde zu allen Artzneyen für die beste gehalten/ wie Galenus l. 6. de simplic. Medic. Fac. bezeuget. Beyde dienen und werden insonderheit verschrieben in Haupt-/ Lungen-/ Leber-/ und Mutter-Kranckheiten/ denn sie reinigen und trocknen das Gehirn von kalten Flüssen; dienen ferner wider die fallende Sucht/ Schlag und Krampff; räumen die Brust und Lunge/ thun derhalben gut den Engbrüstigen/ Arnold. de Villanova l. 2. Breviar. Pract. c. 7. Keuchenden/ und die stätigen Husten haben: stärcken den Magen/ tödten die Würme/ eröffnen Leber und Miltz/ vertreiben die Wassersucht/ Cachexiam oder böse Farbe/ und übeln Zustand des Leibes: bringen die verhaltene Zeit der Frauen wieder/ treiben aus die Todte- und Afftergeburt/ befördern daneben die gebührliche Purgation und Reinigung die Mutter nach der Geburt/ wo solche etwa ihren Gang nicht haben kan/ und stillen die grossen Nachwehe derselben; heilen innerliche und äusserliche Geschwäre/ Wunden und eingewurtzelte offene Schäden/ säubern die Haut/ vertreiben die Flecken/ Zitter-mähler und die Krätze; seyn gut wider die Gifft (werden derhalben dem Theriac zugethan) und gifftige Bisse.

Die lange wärmet und trücknet im 2. gr. eröffnet/ darum sie auch den tartarischen Schleim resolviret/ und durch das Husten austreibet/ den Monatfluß wiederbringet/ die innere Geschwulst vertreibet/ wider Gifft dienet/ wenn man über das die lange infundiret/ so trücknet sie in den Rauden sehr.

Eusserlich gebrauchet man sie gar offt in Trücknung und Reinigung der Wunden. Wie denn D. Simon Paulli durch das Pulver allein von langer Osterluzey in Ehrenpreiß-Wasser gekocht und mit Mäuseln aufgeleget/ ein eytriges Geschwär am Schinbein/ welches der Barbierer ein gantz Jahr vergebens verbunden/ in wenig Tagen glücklich curiret hat. Diese Wurtzel auch äusserlich an die Hüfft gebunden/ fördert die Geburt/ Lud. Merc. l. 3. de Mulier. affect. c. 8. & l. 4. c. 3. Sonsten hat auch die lange Osterluzey grosse Kräfften den Magen-Schmertzen/ Gualt. Bruel. in Prax. Medic.

Die runde hat dinnere Theile/ denn die lange ist derowegen kräfftiger/ und treibet den Mutterfluß und Nachgeburt glücklich aus/ wärmet und trücknet im 3. gr. und eröffnet.

Das Pulver von der runden Osterluzey wird auch mit grossem Nutzen in einem Rosen-Zucker oder anderm bequemen Vehiculo eingegeben wider dem Hertzwehe/ denn ist diese Wurtzel auch sehr angenehm dem Magen/ dessen Säurigkeit er wol verbringet/ der Dauung hilfft/ und die böse Feuchtigkeiten leichtlich zertheilet und verzehret. Sonsten sind diese Wurtzeln beyde auch kräfftig in den Clystiren derer/ so die fallende Sucht haben/ und den Schlag gerühret.

Die runde attenuiret mehrers/ denn die lange. Die lange hingegen abstergiret mehrers denn die runde. dahero man/ wenn die Lochien nicht fliessen wollen/ die runde gebrauchen soll/ weil sie heffliger treibet; wo aber der Rauden den Leib eingenommen kan in den Waschungen die Lange vorgezogen werden/ die man auch sehr bequem in die Fisteln stecket rc.

Man kan auch das Decoct der runden Osterluzey in dem scharbockischen Reuch sehr wohl gebrauchen/ damit der tartarische Schleim resolviret werde. Zur Verhütung der Lungensucht/ oder der Lungen-Geschwäre/ die gemeiniglich mit einem Husten/ auf das Blut-Auspeyen folgen/ ist folgendes ein bewehrtes Mittel/ hat auch damit einen Medicus selbsten/ der 12. Jahr mit gemeldter Kranckheit beladen gewesen/ sich curiret/ indem er selbes täglich im Gebrauche hat.

℞ Der runden Osterluzey/ in Hufflattich-Blumen-Wasser ℥ij. eine Nacht durch infundiret/ wenn man

Den 1 Tag 1 Blatt.
2 — 2 Blätter.
3 — 3
4 — 4

Den 5 Tag 5 Blätter.
6 — 6
7 — 7
8 — 6
9 — 5
10 — 4
11 — 3
12 — 2
13 — 1 Blat alle Morgen infundirt trincket.

Wenn man äusserlich allein das Pulver der runden Osterluzey-Wurtzel in Ehrenpreiß-Wasser kochet/ auf ein Tuch thut / und appliciret / so vermag selbes in Heilung der Fuß-Geschwäre sehr viel. Man bereitet auch ein Ol. analepticum daraus.

Die bereitete Stücke.

Das Wasser aus der gantzen langen Osterluzey.

N. Das gebrante Wasser soll gut seyn wider den Krampff / und Podagra / es vertreibt das Bauchwehe / Geschwulst/ Seitenstechen/ schwehre Noth / Hauptflüsse / Dämpffigkeit und Fieber/ heisse Fisteln/ und den ausgehenden Mastdarm /warm darauf geleget.

(Der Extract von der runden ist auch nützlich.)

(Die Tinctur kommet in den Wund-Balsam.)

Jemand hat die Tinctur und Essenz daraus bereitet.

N. Fernelius hat in seinem Dispensatorio besondere Pillen von der Osterluzey/ welche er rühmet wider die fallende Sucht/ Lahmungen / Keuchen und Engbrüstigkeit / alten Husten / Verstopffung der Milz und Leber / Nierenwehe / verstandenem Blute der Weiber / todte Frucht und verhaltenen Nachgeburt. Ein Zäpfflein von Osterlucey gemacht/ fördert der Frauen ihre Zeit.

Aristolochia fabacea, besieh Fumaria bulbosa minor radice non cava.

XXXIX. Armoracia.

Raphanus sylvestris, sinapi agreste 3. Trag. Rapistrum albo flore erucæ foliis, Lob. album, Tab. Rapistrum flore albo, oder siliqua articulata, C.B. 2. Heidenreich/ wilder Meer-Rettig. Refort sauvage. Racine de Passerage. Wild radish, horseradish. Wilde Radys (van sommige) Peperruyt/ en Merrichwortel.

N. Etliche halten dieses Gewächse vor die Lampsanam Dioscoridis.

Etliche nennen ihn Thlaspi majus, Cord. Thlaspi alterum und Nasturtium album; andere Thlaspi Cratevæ, Raphanum majorem, Molybdenam Lunii &c.

An Gestalt vergleichen sich die Blätter dieses Krauts mit den Senff- oder Rauken-Blättern. Die Stengel sind ästig / und auch rauch-härig / trägt weißlichte Blümlein wie Rauken/ so mit blauen Streiffen bezeichnet sind / und länglichte Schotten / eines Fingers-lang/ und wenn sie zeitig/ wie ein Scorpionen-Schwantz formiret/ samt den Saamen hinterlassen. Die Wurtzel ist weiß / einfach/ und zertheilet.

Wächset auf den Aeckern / in Thälern und an den Bächen.

Blühet im Junio und Julio.

In Apotheken hat man allein die Wurtzel.

Sie wärmet und trücknet/ verzehret den tartarischen Schleim/ resolviret/ eröffnet die Lebens-Glieder/ treibet den Harn/ Stein / und dienet wider den Scharbock.

Es hat dieses Krautes Wurtzel einen scharffen Geschmack / und durchdringenden Geruch / wenn nun dieser ihm benommen wird / so ist sie wie ein verfaultes Holtz. Ihre Krafft bestehet in einem gar scharffen flüchtigen Saltze / daher sie resolviret und durchdringet. Deßfalls wird sie auch unter die hitzigsten Sachen gerechnet. Vermöge dieser saltzichten Flüchtigkeit resolviret sie den sauren zähen Schleim / so da in der Brust und in den Gedärmen hänget. Im verfallenen Appetit bedienet man sich des Meer-Rettigs mit Nutzen/ wenn man desselben Infusum mit Alandwurtzel im Wermuth-Weine zweymal des Tages nimmt: da es denn so starck würcket/ daß es fast Famem canina erwecken solte. Ferner ist es auch wegen seines flüchtigen Saltzes ein mächtiges harntreibendes Mittel. Wenn man nemlich die Wurtzel in Wein infundiret / und davon trincket/ so treibet es Sand und Urin. Timæus bekräfftiget / wenn man 2. Quentin der Wurtzel einnehme in Malvasier-Weine / soll es den Stein treiben. Uber das gebrauchet man es auch wider den Scharbock / entweder in Milch oder Wein gehencket. Hiervon hat Barbette ein Experimentum, da er mit der Wurtzel in Milch infundiret den scharbockischen Schlag curiret.

N. Heute zu Tage gebrauchen wir an dessen statt den Meer-Rettig.

N. Sie soll die Milch vermindern.

Sie tauget auch in der Wassersucht / wenn zugleich der Scharbock dar ist/ wenn man derer Safft mit Wein trincket ꝛc.

XL. Arnica.

Chrysanthemum Latifolium, nardus Chalta 2. oder Plantago alpina, oder Damasonium, Tab. Alysma, Dioſc. Matth. oder nach andern Lagea Lupi. Mutterwurtz/ Wolverley / Waldblume/ groß Leuiankraut/ Trauekraut/ Johannesblum/ in Sachsen heisset sie Arnica, Arnikor. Lagobus. Nard, or wolfs herb. Arnick / Wolvenkruyt en Holsteynkruyt.

Mit der Gestalt zeiget es fast Blätter wie Wegerich/ und einen Stengel über Ellen hoch / auf welchem eine runde / gelbe und wie ein Auge gestaltete Blume stehet. Die Wurtzel ist am Geschmacke bitter und scharff.

Wächset auf den Bergen und Wiesen; blühet den gantzen Sommer über.

In Apotheken hat man das Gewächs mit den Blumen.

Es wärmet und trücknet/ hat dinne Theile / treibet den Schweiß und Harn / bißweilen machet es auch Erbrechen. So brauchens auch die Holsteinische Bauren wider das gestandene geronnene Geblüthe / wenn sie sich etwa wehe gethan / oder hart verbrochen haben / kochen sie es im Bier/ und trinckens warm aus/ denn es zertreibet kräfftiglich das geronnen Geblüthe/ Franc. Joel. Pract. l. 10. S. 5. Es heilet und vertreibet auch das Fieber. Etliche legen es auch mit Nutzen auf die Brüche. Andere geben das Pulver von dem Kraute und Wurtzel dem Viehe ein/ wenn sie nicht essen können;

nen; dergleichen im Viehe Koge / wenn das Viehe häuffig wegfällt / besiehe Instit. Medic. Casp. Hoffmann. l. 5. c. 57. §. 3. und nennen es Christwurtz / teste Maurit. Hoffm. in Catal. Plant. Camerarius meldet / daß die Bauren es dem Viehe gesotten zu trincken geben / wenn sie vermeynen / daß sie etwas vergifftes gessen haben.

Die Wurtzel hat einen bittern / scharffen / durchdringenden und Aromatischen Geschmack. Wenn mans in Wein kochet / so treibet sie gleichfalls den Harn und Monat-Fluß / trincket man sie aber / so tauget sie zum Kröttenbisse.

Man kochet die Blumen in der Laugen vor den Hauptschmertzen / und daß die Haare gelbe werden.

(Arnoglossum soll der Wegerich seyn.)

XLI. Artemisia.

Ἀρτεμισία, Dioscor. Artemisia vulgaris major C. B. 1. Artemisia major, Trag. Matth. Cord. in D. Cam. Artemisia vulgaris, Clus. h. Artemisia latifolia, Fuchs. Lon. Dod. Artemisia mater herbarum, Lob. Germ. Artemisia vulgaris, und Artemisia altera polyclonos genannt / Dioscor. Artemisia rubra und alba, Tab. bey andern Olus regium, herba regia. Beyfuß / S. Johannis-Gürtel. Armoise, herba de S. Jean Mug wort. Byvoet.

Mit der Gestalt zeiget Beyfuß einen Stauden / bekommet hohe / staudigte / ästige / rothe und weisse Stengel / mit tief-gekerbeten / oben grünen / unten weißlichten Blättern / und der Wermuth fast ähnlichen Blumen / welchen ein kleiner / runder Saamen folget. Die Wurtzel ist holtzicht / Fingers lang / und zasicht.

Wächset in dürren und steinigten Boden / auf den Feldern und Aeckern / an den Strassen und Wegen.

Blühet im Julio und Augusto / das Kraut träget man ein im Junio.

Sich zu vermehren sprosset es aus der im Winter übergebliebenen Wurtzel im Frühlinge wieder hervor.

Sie ist des Stengels und der Blumen Farb nach unterschieden / denn entweder solche Purpur-roth / oder weiß-grün seyn.

N. 2. Beyde / ob sie gleich jezuweilen grösser und kleiner gefunden werden / seyn den Kräfften nach einander gleich / doch soll der rothe kräfftiger denn der weisse seyn / drum er auch gemeiner ist.

Natürliche Apotheken Stücke.

Die öbere Spitzen mit dem eingeschlossenen Saamen / wie auch das gantze weisse oder rothe Kraut.

Die Artemisia participiret vom Schwefel und fixen Saltze / und wird in den innerlichen Gebrechen der Natur / absonderlich in der Mutter-Beschwere / sehr gebrauchet. Also stillet das Decoctum aus Kraut und Wurtzel bereitet die Nachwehen. Man hat dieses Krautes zweyerley Arten / als weiß und roth / dieses aber ziehet man jenem vor / weil es einen etwas fixern Schwefel hat.

Es taugt der Mutter / wärmet im 1. und trocknet im 2. gr. zertheilet / treibet den Mutterfluß / die Geburt und Nachgeburt / darum es auch unsere Weiber gar offt gebrauchen / so daß sie es bald in alle Bäder legen.

Ist demnach ein gut Weiberkraut / so zugleich die monatliche Zeit der Weiber befördert / und auch die Mutter-Schmertzen stillet / es macht über dem wohl harnen / und vertreibet die Harnwinde / reiniget die Brust / hilfft in Kindes-Nöthen ein Krantz davon gemacht / und auf den Nabel gelegt / und hernach bald wieder abgenommen. Es ist diß Kraut von ungemeiner Krafft / daß es auch die todte Frucht und Affstergeburt abtreibet / welches auch der rothe Beyfuß mit Lavendel-Saamen im Bier gekochet / sonderlich so die Wurtzel davon mit dazu genommen wird / daß sie auch der todten Frucht / wenn sie gleich nicht wohl zum Ausgang geordnet lieget / dennoch den Ausgang öffnet / und dieselbe gewaltig treibet / bes. Phil. Müller. in Miracul & Myst. Chym. Med. So vertreibet sie gleichfalls gekochet und das Haus damit besprenget / allerhand Würme. Getruncken 40. Tage nacheinander jedesmal 3. oder 4. Loth / soll die Wasser- und Gelbesucht heilen / wie auch den Stein treiben. Die / so mit dem Podagra oder Zipperlein beladen seyn / sollen die Wurtzel von Beyfuß essen / welche eylends die unleidlichen Schmertzen desselben benehmen soll. Zu welchen Schmertzen einige das Bähen mit dem Decoct von Beyfuß rathen / Crat. l. 2. Conf. 26. Schenck. l. 5 Obs. Med. Das Kraut mit Camillen-Blumen / Odermennig / Salbey und Roßmarin im Wein gesotten / und die erlahmten kalten Glieder wol damit fomentiret und gerieben / stärcket dieselben / und bringet sie wieder zu rechte / wie denn auch Simon Pauli in Quadr. Botan. Class. 3. will / daß / wenn man aus diesem Kraut / dem Gliedkraut / Salven / Quendel / Dosten / ꝛc. ein Bad mache / soll es den Nerven / oder auch denen / die von einer langen Kranckheit aufgestanden / und einige Müdigkeit spühren / sehr wohl dienen. Beyfuß in die Schuh gelegt / soll auch verhüten / daß man auf der Reise nicht müde werde / ein Fußwasser davon gemacht / soll die ermüdete Füsse wieder erquicken.

Die unter diesem Gewächse ausgegrabene Kohlen / weil sie von aberglaubischen und thörichten Leuten gesuchet werden / heisset Joh. Bauh. l. 26. c. 78. Hist. Plin. Vn. der Narren-Steine. Herr D. Ettmüllerus seel. aber spricht / es seyen diese Köhlen kein Fabelwerck / wie Hoffmannus will de Medicin. officin. lib. 2. c. 22. §. 4. sondern sie helffen in der schwehren Noth gewiß / wie solches ein Weib zu Leipzig an ihrem Söhnlein wahr zu seyn experimentiret. Bes. Schröd. elucid. & Commen. Ludov. p. 197.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus den öbern Spitzen und Blättern. Aq. Artemisiæ compos. Besiehe unter den Wassern.

N. Das Wasser hilfft den Frauen gleichfalls in Kindes-Nöthen / treibt auch fort die Todt- und After-Geburt / befördert die weibliche Blume / erwärmet den Magen / lindert den Husten / machet schlaffen / eröffnet die Leber / Nieren und Harngänge / machet wol harnen / und führet aus den Stein / vertreibt die Gelbsucht / und dienet wider die Wassersucht.

2. Das destillirte Oel / welches man aber selten hat.

3. Der zusammengesetzte Syrup.

Dessen Bereitung wird also vorgenommen:

℞ Nim-

Nimm das Kraut von Beyfuß Mij.
Polley
Calaminth
Meiſſen
Wohlgemuth
Cretiſchen Diptam
Flöhekraut
Sevenbaum
Majoran
Gamanderlein
Johanniskraut
Gichtkraut
Mutterkraut mit Blumen
Tauſendgüldenkraut
Raute
Betonike
Ochſenzungen jed. Mj.
Wurtzel von Fenchel
Eppich
Petroſilien
Spargen
Mäuſedorn
Bibenelle
Aland
Cyper
Färber Röthe
Violenwurtzel
Pönien jed. Zj.
Wachholderbeeren
Saamen von Hartriegel
Peterſilgen
Eppich
ſchwartzen Kümmel
Wurtzel von Haſelwurtzel
Bertram
Baldrian
Coſti
Carpobalſami
Cardamomen
Caſſiæ lignea
Calmus jed. Zß.

Geuß hierauf 3. ℔. Brunnenwaſſer / und deſtillire davon die volatiliſchen und ſubtilen Theile ; hernach geuß über die Remanentz mehr Waſſer / und ziehe die Species wol aus / exprimire / und colire es wie gebräuchlich. Thue denn q. l. Zucker dazu / und siede es ſo hart als ein Tabulat ein / und thue hernach zu einem jeden Pfunde des alſo inſpiſſirten Zuckers des obigen abdeſtillirten Waſſers Zvij. dazu / ſo hats ohne ferneres Kochen zur Syrup-Conſistentz.

N. Der Syrup / wie auch Extract / ſo ebenfalls davon bereitet wird / dienen fürnemlich zu der verſtandenen Monats-Zeit / ſo von verſtopfften Geäder entſtanden.

Die Conſerv von Beyfuß wird ſonderlich wider die Chlorosin commendirt.

4. Das Saltz aus der Aſchen dieſes Krauts (iſt ein herrlich Antidotum in der Peſtilentz.

XLII. Arum.

Ἄρον, Pfaffenpint / Teutſch Ingwer / Magenwurtzel / Fieberwurtzel / Zehrwurtz. Vit de Pretre, herge d' Aron, pied de veau. Cucovv-pint. Aron Wake Robin. Calfvoet / Pape culckens.

Dieſe hat { gefleckte / ungefleckte } Blätter / man hat beyde ohne Unterſcheid.

Die erſte wird genannt Arum maculatum, maculis candidis oder nigris C. B. 2. Ari 3. genus Trag. Arum nigricantibus lituris ſignatum, Dod. Arum Matth. majus foliis aliis maculis notatis, Caſt. Arum Offic. Lob. A. maculatum, Tab.

Die letztere wird genannt Arum vulgare, non maculatum C. B. 3. Arum, Fuchſ. Arum, Brunf. Ari genus, Trag. vulgare, Cam.

Dieſe zeiget in Geſtalt breite / hertzförmige / gefleckte Blätter / jedes auf einem beſondern Stengel / zwiſchen denen ein anderer Stengel / ſo oberhalb einem Haſen-Ohr gleichet / und die Blume iſt / aufſteiget / in deſſen Mitten gehet eine Traube voll Körner / die Anfangs grün / hernach roth werden / heraus. Die Wurtzel iſt weiß / knöpfficht und zäſericht.

Wächſet gerne an feiſten / ſchattichten / dunckeln / und feldichten Orten.

Die Blätter brechen im Mertz / die Blumen im Junio / hervor. Die Beeren ſamt dem Saamen reiffen im Julio und Auguſto. Die Wurtzel wird im Mertzen gegraben.

Seine Vermehrung wird durch die Wurtzel am beſten fortgebracht.

In Apotheken hat man die Wurtzel / die man aber wegen ihrer Schärffe gar ſelten friſch gebrauchet / ſondern man trücknet ſie zuvor.

Man muß die Wurtzel ſammlen / wenn ſie anfängt zu wachſen / nemlich im Mertzen.

Dieſes wird vom Ariſaro unterſchieden / welches eingekärbete Blätter / dieſes aber gantze hat. Es iſt ſcharff und etzend / daher denn auf der Zungen Blaſen entſtehen / wenn man es käuet. Denn es hat ein höchſt-ſcharffes und durchdringendes flüchtiges Saltz. Aus denen Urſachen dienet es wohl im Magen und Bruſt / im kurtzen Athem / den zähen Schleim in Bronchiis mächtig zu incidiren und reſolviren. Eben wegen dieſes flüchtigen Saltzes iſt es ein treffliches Scharbocks-Mittel / und treibet den Urin. Man lobet es mit Eſſig gebrauchet / wenn man gefallen / und geliefert Gebiüt hat. So bereitet man auch eine Tuncke mit Eſſig aus den Blättern / denn alſo wird die flüchtige Schärffe meiſtentheils figiret. Maſſen die Säure des Eſſigs das ſcharffe volatiliſche Saltz deſtruiret / und wird ein drittes Saltz daraus / wie des Naſturtii. Ferner gebraucht man auch die Blätter in Wein / oder mit Eſſig die Wurtzel zugleich infundiret.

Sie wärmet und trücknet im 3. nach dem Galen, aber im 2. gr. (welches von unſerer Wurtzel nicht kan verſtanden werden / als welche mit groſſer Schärffe und einem ſehr beiſſenden Saltze / wie Pfeffer angefüllet iſt) ſie verzehret den Tartar / in der erſten Leibs-Region, und wird mehrentheils in den zähen tartariſchen Feuchtigkeiten / oder in den Zufällen / ſo von ſolchen zähen böſen Feuchtigkeiten entſtehen / die innerlichen kleinen Aederlein zu eröffnen gebrauchet / reſolviret und zertheilet auch den Tartar in der Lungen und Bruſt / und dienet ſonderlich in der Cacherie und Keuchen den Lentzen / ſie räumet die Bruſt / eröffnet die Verſtopffung der Lebens-Glieder / treibet den Harn / und befördert die verſtandene Zeit der Weiber / ſoll auch die Brüche heilen. Es bekommt die Wurtzel auch wol den blöden Magen / vertreibet die Fieber / und nützet ſonderlich den hyſtericis epilepticis, indem es den zuſammen gefloſſenen monatlichen Unflat wegräumet und reiniget / Gregor. Horſtius l. 5. Obſ Med. 24. In Verhinderung der Rede und Sprachloſigkeit commendiret es gedachter Horſtius gleichfalls hoch dieſe Arons-Wurtz getrocknet / und aller Schärffe benommen: dadurch er allein in Heſſen ein Mägdlein von 5. Jahren / ſo faſt ein Jahr lang ſprachlos gelegen / zu voriger Geſundheit und Sprache gebracht. Eben das berichtet Joan. Hornung. in Ciſta Medic. Epiſt. 132. Etliche zerſtoſſen die Wurtzel / und legen ſie auf das Podagra / Crat. l. 2. Conſ. 26.

Wenn man dieſe Wurtzel im Mertzen ſammlet / und trücknet / und ſubtil zerpülvert / ſo hat ſie eine beſſere und gröſſere Krafft / als derer fecula, welche ihres ernährenden Saffts gantz beraubet wird. Wenn man ſie in ✠ ſiedet / wird ſie was gelinders / und iſt ein Hilffmittel groſſer Zufälle. Sie tauget im alten Huſten / ſie iſt auch in des Querc. Magenpul-

ver D. Birckmanni von Quercetano Pharm. restit. l. 1. c. 20. beschrieben/ erwärmet den kalten Magen/ befördert die Dauung/ erwecket den Appetit zum Essen/ die Verstopffung der Leber/ Miltz und Mesenterii benimmt es/ daher es sehr dienstlich ist den Hypochondriacis, oder denen/ so mit der windigen Melancholey und Scharbock beschwehrt: Sie thut auch gut in febri alba, oder bleichen Farbe der Jungfrauen/ Cachexia, Aufblehung der Leiber und Anfang der Wassersucht/ Quartanâ und andern langwierigen intermittirenden Fiebern und Gebrechen/ welche aus verfauleten/ groben/ schleimigen und zähen Feuchtigkeiten/ so in dem Magen und anderen benachbarten Oertern versammlet/ entstehen und verursachet seyn. Endlich wird sie auch wider den Stein mit Nutzen gebrauchet.

(Arundo oder Canna. Gemein Rohr oder Schilff.

Seiner Gestalt nach bringet es aus der langen zasichten Wurtzel viel glaychige/ inwendig hohle/ und mit einem zarten Häutlein bekleidete Halmen/ mit scharffen Blättern/ und geähreten Blüthe/ die einer Strauß-Feder ähnlich.

Wächset häuffig in stehenden Wassern und Fisch-Teichen.

Aus der Wurtzel entspringen im Frühlinge neue Halmen; **die gebüschelte Blüthe** aber zeiget sich zu Ende des Sommers.

Obgleich in den Apotheken nichts daraus zu finden so wisse doch/ daß die Wurtzel mässig und kalt/ machet dinne/ saubert/ dienet wider den Stein; Eusserlich wider die Pocken-Flecken/ verrenckte Glieder/ Haar-ausfallen/ Haupt-Grind/ (die Asche) und Wachen der Kindbetterinnen/ das Fuß-Bad; die Blätter nützen äusserlich zu den Entzündungen/ Rothlauff. Die Tolden oben am Rohr sind sehr gut wider die Lungensucht.

(Aspalathus.)

Aspalathum, Griechisch: Ἀσπάλαθος. Nach andern/ wie der unvergleichliche Bauhinus will/ Erysi Sceptrum. Pinac. p. 329. Dioscorid. l. 1. c. 19. und Plin. l. 22. c. 24. und l. 24. c. 13. schreiben unterschiedenes von diesem Holtze. Prosp. Alpin. saget/ die Egyptier nennen es Darsisahan, er hat auch selbiges gesehen um den Port Fraschya, allwo man es häuffig findet.

Die **Blumen** dieses Holtzes sind sehr vortrefflich/ das Gewächse selbsten ist dichtästig/ von weissen/ harten Dörnern/ weisser Rinden/ drey Ellen und mehr hoch. Die Blumen sind/ wie gemeldet/ wohlriechend/ klein/ und kommen in sehr grosser Menge hervor/ wie Alpin. de Plant. Ægypt. p. 57. bezeuget.

Dieses Holtz gebrauchet man in Trochiscis Hedichrois. Wenn man den Theriac daraus bereitet/ und zwar nicht nur bey uns nach Andromachi Meinung/ sondern auch bey den Egyptiern.

Denn bey den Egyptiern die Trochisci Hedychroi, Alindaracorum genannt/ bereitet werden aus Darsisahan der Rinden der Wurtzel Aspalathi, wie auch des Adromachi seine dieses Stück haben. Es kommen/ sage ich/ in die Trochiscos Hedychroos, allhier und auch in Egypten das Holtz/ Aspalath. wiewol der andern Ingredientien halber einiger Unterscheid ist/ wie aus folgendem erhellen wird. Die Trochisci Hedychroi der Egyptier werden bereitet aus Darsisahan; dem Aspalatho, Cassia belderica, dem Kalmus/ Idum bacassum, Xylobalsamo, Chest mur costo, Assaro der Haselwurtzel/ Mu, der Bär-Wurtzel/ Achao van, dem Maro, Mastich. Fecaharcher, Kamehl-Stroh-Blumen/ Ravendi, Rhabarbern/ Selicæ, Cassien/ Darsini Zimmet/ Sambulendi Indischer Spick/ Sadegendi Indianisch Blat/ Mur Myrrhen/ Zaffaran Saffran. M. mit Weine und Opobalsam. Galenus aber bereitet die Trochiscos Hedychros aus Maro, Haselwurtz/ Amaraco, Aspalatho, Camelheu, Calmus/ Römischen Baldrian/ Xylobalsamo, Zimmet/ Costo, Myrrhen/ Indischen Narden/ Saffran/ Cassien/ Amomo, Mastix und Wein l. q. und Näglein-Oel. In Mangel dieses Holtzes Aspalath gebrauchen die Augspurger nicht Myrepsi Meum/ sondern das gelbe Santelholtz/ oder das Paradis-Holtz/ wie denn die Egyptier selbsten in Mangel des Holtzes Aspalathi ein Kraut/ bald wie Johannis-Kraut/ mit einem schwartzen rothen Saamen/ der nach Pech riechet/ gebrauchen. Renodæus nimmt in Bereitung ermeldeter Trochiscorum, in Mangel besagten Holtzes/ mit den Augspurgern gelben Santel/ weil unterschiedene unterschieden schreiben vom Aspalatho, wie Laur. Catelan. Maistre Apotecaire in seinem Frantzösischen Discurs des Ingrediens de la Theriaque p. 133. bezeuget. Sch auch Olaus Wormius in seinem Musæo ein Holtz Aspalathum, davon erzehltem Aspalatho Bauhini unterschieden ist/ den man auch lesen kan.

XLIII. Asparagus

Ἀσπάραγος, ἀσφάραγος. Spargen. Aspergen. Asparagus. Sparagus. Speragus. Spargus. **Asparagus/ of Coraelcruyt.**

Dieses Gewächses seyn dreyerley Arten 1. hortensis sativa, Garten-Spargen. 2. sylvestris, wilde. 3. palustris, See-Spargen.

Davon hat man **in Apotheken** den ersten doch kan man statt dessen/ im Fall der Noth/ auch den andern gebrauchen/ als der von dem ersten nur der Bauen nach unterschieden ist.

Er wird genannt Asparagus, Brunf. Trag. Matth. Fuchs. Cord. hist. Lon. Asparagus altilis Fuchs Tab. domestica. Bellon. Asparagus Dios. Asp. sativus, Cast. Ger. Asp. hortensis, Dod Can. Asparagus domesticus. Lob. Asparagus sativus C. B. 1.

In seiner Gestalt schiesset aus seinen langen runden/ dicken Schößlingen ein zäckichter Stengel auf/ mit dinnen Blättern/ wie an der Dill/ und gelben Blumen/ deren rothe Beeren/ wie Corallen folgen/ so einen braunen Saamen enthalten. Die Wurtzel ist weiß/ schwammicht verworren.

Wächset in Kohl-Gärten in fetten Landen.

Es schosset im April/ die Beeren aber/ so im Augusto reiffen/ werden nebst dem Kraute im September gesammlet.

Um zu vermehren/ wird dasselbe im October oder November/ oder Mertz bey zunehmenden Monden gesäet/ und nach 3. Jahren erst gebrauchet.

In Apotheken hat man den Saamen und die Wurtzel.

Die **Wurtzel** treibet den Urin und Stein/ ist eine aus denen 5. eröffnenden Wurtzeln/ wärmet und trocknet mässig/ zertheilet/ befreyet die Leber/ Miltz und Nieren von Verstopffungen/ dar-

mit

Aglejen

Osterluey.

Heidenreich

Wasserley.

Beyfuß.

Teutsche Ingwer

Spargen

Melde.

Haber

man sie auch in dergleichen Zufällen/ in einem Decoct zu gebrauchen pfleget/ bekommt wol den Gelb- und Wassersüchtigen. Eusserlich gurgelt man sich im Zahnweh damit. Die Wurtzel auf die schmertzhafftige Zähne gelegt / soll machen/ daß sie ohne einige Schmertzen ausfallen/ bes. Ant. Mizald. Cent. 7. memorab. aph. 34. Schenck. l. 1. Obs. Med. Der Saamen hat gleiche Tugenden mit der Wurtzel wird aber nicht so offt gebrauchet. Die jungen Sprossen seyn etwas hart zu verdauen / geben auch wenig Nahrung / machen aber Lust zum Essen / erfrischen das Geblüt / treiben den Harn/ machen ihn aber stinckend/ erweichen den verstopfften Leib/ sollen auch den Saamen mehren / und zu den Liebesbrücken reitzen ; den Podagricis schadet er / Crat. l. 2. Conf. 21. Man pflegt sie gemeiniglich im Wasser zu sieden / biß daß sie mürbe werden / nachmals mit Baum-Oel / Essig/ Pfeffer und Saltz/ gleich andere Salat / zubereiten / und also kalt gessen ; auch wol mit einigen andern Speisen zu thun.

Die Wurtzel treibet den Harn und Stein/ alleugnet Helmont in Tr. de Lithiasi c. 7. dieselbe sager/ sie verursache eine Fäulung des Harns helfe also vielmehr zur Steinzeugung/ seinen von ihm aufgezeichneten Steinungs-Sätzen. Wie aber/ wenn wir an der Warheit des auf diese Sätze gestelleten Fundes zweiffelten? Denn dieses/ was den Harn verderbet/ und mit einem bösen Geruche dem Archeo zu wider ist / nicht auch gleich zur Steinzeugung hilffet. Denn was ist dieses vor eine Folgerey? die Spargen verderben den Harn/ darum seyn sie auch ein Anfang des Steinzeugens ; da doch diese Harnveränderung vielmehr von den durch Harn treibende Krafft geflossenen Feuchtigkeiten / die sich mit dem Harn vermischet/ denn von einiger Wuth des Archei gegen ermeldeten Gesch herrühret. So schliesset auch sein beygebrachtes Exempel von dem Rechts-Gelährten nichts. Denn diese Folgerey ist ungeschickt/ der Spargen hat dem Rechtsgelahrten geschadet/ drum wird er allen schaden. Er hat diesem Alten Unheil verursachet/ drum wird es dieses auch denen Jungen thun/ er hat einem Hypochondriaco und Verstopfften nicht geholffen/ drum wird er auch keinem Gesunden helffen. Drum er auch nur zufälliger Weise zum Stein geholffen. Denn eine Ursach nicht allem gleich würcket/ weil die Würckungen und Eigenschafften untereinander determiniret seyn/ so daß auch deßwegen unterweilen in den Experimenten einiger Unterscheid entstehet. Denn gar offt aus einerley Ursachen unterschiedene Würckungen herrühren/ und dieses zwar wegen der mit einfallenden und darzukommenden Sachen Zugesellung/ wodurch nemlich besagte Ursachen von ihrer ersten Intention zur gleichen Würckung zufälliger Weise abgehalten werden.

Es ist demnach vielmehr zu billigen / daß es ein Diureticum nitrosum sey / und wider den Stein nemich. Man rechnet es billig unter die eröffnenden Wurtzel / und daher haben die Wurtzeln ihren Ruhm in langwierigen Kranckheiten/ so aus Obstructionibus entstehen. Und will Herr D. Ettmüll. seel. in Schröd. dilucid. P. 1. s. 2. p. 99. hierbey anmercken/ daß die Morbi Chronici, z. E. die Gelbesucht/ Scharbock/ Jungfer-Kranckheit ꝛc. nicht aus den Obstructionibus Mesenterii, sondern vielmehr ex Discrasia M. S. und anderer Säffte herrühren. Daher denn die eröffnenden Kräuter auf weit andre Art würcken / da sie nemlich den Schleim und das saure Wesen im Magen corrigiren / und mit ihrem flüchtigen Saltze die unvermögende Galle schärffen.

Die bereitete Stücke.

Das Wasser wird bereitet aus dem gantzen Gewächse / zusamt den rothen Beeren / das man im September sammlet / man kan es öffters von dem frischen Kraut cohobiren / allein es wird selten gebrauchet / hat sonst gleiche Würckung mit der Wurtzel.

Asplenium oder Ceterach. bes. Scolopendrium.

XLIV. Atriplex.

Melte / Molte/ Scheiß milte. Atroche. Atriplex, Orach or Arach. Melde. Arriplex.

Ist
- 1. Hortensis fol. ac Caule. — rubris viridialbescentibus, diese ist besser denn die andere/ wiewol selbe auch nicht zu verachten.
- 2. Sylvestris — viridi nigris.
- 3. Maritima.

Die weisse wird genannt Atriplex sativa, Trag. Atr. sativa alba, Lob. Atriplex. Matth. hortensis, Fuchs. Cast. Atriplex sativa viridis, Cord. in Cord. in D. A. alba viridis, Lon. Atr. hortensis alba oder pallida virens, C. B. 2.

Die rothe wird genannt Atriplex rufo folio ; Cord. in D. Atr. hortensis, Dod. hortensis rubra, Lon. Atriplex sativa, Lob. Atr. rubra, Tab subsativa, Ger. Atr. purpurea, grandis, Cam. Atr. hortensis rubra, C. B 2.

Seine Gestalt: Beyde wachsen an einem geraden Stengel 3. Ellen hoch / bekommen breite und vorn zugespitzte Blätter/ so an der weissen blaß-grün (mit gelben Blumen) an der rothen schwartz-grün (mit dunckel-rothen Blumen) seyn. Die Wurtzel ist lang und zäsericht.

Sie wachsen an sandigten Oertern/ und kommt die wilde auch an den Wegen hervor ; doch wird es in Gärten unterhalten.

Blühet im Junio / Julio und Augusto.

Man vermehret es jährlich im Mertzen / in sandichtes Erdreich gesäet.

Franciscus Hernandez gedencket in seinem Thesauro rer. medicar. novæ Hispaniæ, L. 5. c. 32. ausser unserm Atripl. noch einer Mexicanischen wohlriechenden Melten / Epazoth genannt / welche ein wohlriechendes Gewächs ist/ das lange/ gekerbte röthlichte Blätter träget/ wie Botry, und einen Ellen hohen Stengel ꝛc. hat. Es wächst in warmen und gemässigten Ländern/ wird auch in etlichen Gärten gepflanzet. Sie ist scharff / wohlriechend / und im 3. gr. warm. Man kochet sie auch/ oder isset sie roh/ und vermischet sie mit andern Gewürtzen/ und rauget der Brust/ den Keuchenden und Verstopfften / giebet gleichfalls eine angenehme Nahrung. Das Decoct von der Wurtzel zwinget die rothe Ruhr/ nimmet die Entzün-

dun-

dungen hinweg / und verjaget die gifftigen Thiere.

In Apotheken hat man die Blätter besonders von den wilden Melten / wie auch von der weißlicht grünen Garten-Melten. Der Saamen wird gar selten gebrauchet.

Sie kühlen im 1. gr. feuchten im 2. lindert den Schmertzen. Die Garten-Milten gebrauchet man über das auch in der Küchen / gibt aber in der Speise wenig Nahrung / verursachet viel Blähungen / gibt auch wässerig mehr als gut Geblüth / deßwegen es auch die Menschen wasser- und gelbsüchtig machen soll / und ist derhalben von Pythagora verworffen worden / wie Plinius l. 20. Hist. nat. c. 20. bezeuget. Die wilde hingegen laxiret und erweichet den Leib. Eusserlich wird es sonst genommen zu erweichenden Clystieren / (derowegen es unter die herbas emollientes von etlichen gerechnet wird) und gebraucht mans ferner in schmertzstillenden Um- und in podagrischen Uberschlägen / imgleichen in denen Fuß-Bädern / wenn man einen Schlaff machen will. Der Saame vertreibt die Gelbsucht: wird auch zu den Vomitoriis gebraucht.

Avellana bes. Corylus.

XLV. Avena.

Βρῶμος, oder Βρόμος, Avena, Brunf. Matth. Fuchs. Dod. Lon. Cast. Lob. Avena sativa und prima, Trog. Avena vesca, Lob Ger. Avena vulgaris oder alba, C. B. 1. frumentum, Cord. in D. Habern. Avoine. Oates, Haver. Haver. Welsch: Vena.

Der Gestalt nach trägt sein Halm zu öberst an langen Stielen weit ausgebreitete Aehren / worinnen viel weisse länglichte Saamen-Körnlein enthalten. Die Wurtzel ist fasicht.

Wächset in feuchtem wässerichten Erdreich gerne / darinn es gesäet wird.

Seine Erndte-Zeit ist im Augusto.

Obwol Haber ein Pferd-Speiß ist / wird doch eine Grütze und Mehl daraus gemacht / welche auch in die Küchen kommen / und gute Suppen und Müser davon bereitet werden; und muß der Haber vorzeiten mehr zur Speise seyn beliebet worden / als jetzo / weil Plinius l. 18. c. 17. schreibet / daß die Teutschen kein ander Gemüß oder Brey gessen / denn Haber-Brey. Sonst hat man aus der Erfahrung / daß die Kinder / die mit Haber-Brey gespeiset werden / sehr starck und wohlgefarbet werden / besiehe Tabern. Herbar. l. 1. Sect. 7. c. 21. und D. Joan. Guferz. Tab. Med. s. Medicin. Domestic. Tab. 69. An etlichen Orten macht man Bier und Brod davon. Cardanus l. 8. subtil. schreibet: daß die Moscowiter aus Haber ein sehr hitziges und starckes Getränck machen. Eben das berichtet auch Johan. Heinr. Meibom. Comment. de Cerevis. c. 17. §. 4. Aus diesem allen möchte man schliessen / der Haber gehöre vielmehr in die Haushaltung und Küchen / denn in die Apotheken / nichts desto weniger gebrauchet man ihn doch auch in Apotheken roh / wie auch dessen Mehl. Die Haber-Suppen hat man aus Veranlassung der Gersten-Suppen heute zu Tage eingeführet / in morbis Chronicis zu ernehren / als auch die scharffen aufwallenden Säffte zu temperiren / daher man sie denn in der Rohigkeit des Schlundes geniesset. Roh thut man ihn in ein Säcklein / machet ihn zuvor wol warm / und legets alsdenn in Grimmen und Mutter-Schmertzen den Bauch. Etliche thun bißweilen hinzu Wacholderbeeren / Lorbeeren / Dillen Saamen / wie auch Kümmel und Saltz. Mit Essig das Habermehl zu einem Brey gemacht / vertreibt die Masen und Flecken der Haut warm übergelegt. Es ist auch gut das Angesicht damit schön und rein zu machen / wenn es mit Bleyweiß vermenget im Wasser gesotten / und das Angesicht damit gewaschen wird.

Das Habermehl aber röstet man mit Butter und gebrauchets zum bösen Kopff.

N. Wenn man geschebleten Haber im Wasser kochet / so tauget er in Entzündung des Schlundes / Heischerkeit und starcken Husten.

Etliche geben das Habermehl-Decoct dem Vieh (dern als ein Ordinari-Tranck zu trincken.)

Das Stroh tauget in Bädern vor garstige Rauden / böse Geschwär / Aussatz und dergleichen. Eine Lauge davon gemacht / und das Haupt damit gewaschen / machet schön gelbe Haar.

Wenn man den Haber mit einem wenig Saltz / das in der Pfannen geröstet worden / laulicht in einem dinnen Säcklein über den Bauch leget / so tauget er vor die Grimmen.

Ein Insessus aus Gersten / Hopffen und Haber-Stroh tauget vor den Stein / wenn mans zusammen in ein Säcklein schliesset. Eben dieser Insessus mit Beyfuß vermenget / tauget den Alten wider die Müdigkeit. An den Halmen des Haberstro wickelt sich ein Kraut / Hedera avenacea genannt / hinauf / daraus man ein Wasser destilliret / welches sehr nützlich in der Wassersucht zu gebrauchen ist.

Der Syrupus Lutheri aus Haber-Suppen / soll wohl wider die Colicam, die Säure zu temperiren.

XLVI. Malus aurantia.

Malus Nerantia, Pomerantzen-Baum. Orangier, oranges aigres douces. Orange Tree & fuit sour, swet. Oranie Appelboom / met Appeln. Suerent soet.

Pomum Arantium, Trag. aurantia mala, Matth. Lon. Cast. Tab. Cam. Aureum malum, Clus. Arangia, Cord. in D. Arantia, Lob. Malus aurantia, Dod. Arantia major. C. B. 1.

Dessen Gestalt: Der Pomrantzen-Baum hat bißweilen grössere Blätter als der Zitronen- oder Limonien-Baum / und weisse wolriechenden Blüt. Die Früchte / oder die Pomrantzen sind Ball rund und mit einer hoch- und goldgelben / und an schmack bitteren Schalen überzogen / inwendig mit einem safftigen / süssen und sauren Marcke Kernern / so kleiner als in den Citronen / angefüllet.

Dieser Baum wächset sehr häuffig in dem Neapolitanischen Reiche / Hispanien und andern Landschafften Franckreichs / und schreibet Lobelius, man den wilden in Africa und etlichen Meer-Gegenden Oertern Franckreichs finde. Er blühet in Aprilen und Meyen / langsamer oder eher / nach Zeit und des Orts Beschaffenheit.

Seine Vermehrung und Wartung geschicht wenn man ihn von Kernern pflantzet: Die aufgangenen Stämmlein aber müssen inoculiret oder geäugelt werden / sonst tragen sie in 20. oder Jahren keine Frucht.

Die Früchte haben unterschiedene Namen: ala arantia, Aurantia, Aurangia, Arangia, Arantia, mala Hesperidum. Von diesen und n Zitronen / Lemonien ꝛc. hat Joh. Baptista errarius Senensis, Pater ex Soc. Jesuin folio An. 46. ein sehr mühsames Werck zu Rom herausgegeben. Sie seyn auch entweder süß er saur ꝛc. oder weinicht. Die saure oder einichte werden den andern vorgezogen / d besitzen mit den Zitronen gleiche Tunden / nur daß sie etwas schwächers würn.

Die süssen gebrauchet man im Scharbocke / also / ß auch aus dessen Gebrauchungen allein / etliche iret worden / die am Scharbocke kranck gelegen. aher sie denn in Melancholey sehr gerühmet werh. Es lieget eine doppelte Stärckung in ihnen / mlich eine erwärmende / in der Rinde / und eine hlende in der Pulpa: und zwar also / daß man aus selben frischen Scheiffen einen öhlichten Safft spressen kan / der an statt des destillirten Oeles eines Conditi dienen kan. Hergegen kan man n sauren Safft aus der Pulpa entweder frisch / er geschwefelt an statt anderer Mittel / die sonsten s dem Safft bereitet werden / gebrauchen.

In Apotheken hat man

1. Die Pomerantzen / die schlechthin Arantia, rantia oder mala aurea, poma nerantia und erantia, poma arangiæ genannt werden / solche n entweder / wie gemeldt / saur / süß oder weicht.

2. Die Rinden.

Die saure und weinichte Pomerantzen seyn die ssen / und sollen selbe / wie gesagt / mit den Zitronen herley Kräfften haben / nur daß sie in etwas schwächer seyn.

Die Rinden haben ein flüchtiges Oel / welches mlich scharff / und leicht brennet / und sind von gen der Schärffe ihres flüchtigen Saltzes Winh treibend / bekommen wohl in der Colica oder ummen des Leibes / in Mutter-Beschwere / dem schwerlichen Harnen / vornemlich so die Ursache selben äusserlich ist / sie taugen auch vortrefflich in ckern / und treiben den Schweiß. Man gebraucht sie entweder in Pulver oder derselben Oel. Dos. ein Pulver ℈j. biß ℈j.

L. Riverius seiner 4. Cent. Obs. 84. gedencket es Schumachers / welcher fast ein halb Jahr das ntägige Fieber gehabt / aber durch Gebrauch der omerantzen / so er in Stücken zerschnitten / in weiß Wein gesotten / nachmals etliche Morgen nachnander davon getruncken / sich geholffen habe. Die dürre Schalen werden auch wider die Würm im Leibe gebrauchet in Wein gesotten / und da n getruncken / oder gepulvert eingenommen / P. orell. Cent. 1. Obs. 90. Die sauren Pomeranschalen gekocht mit Pilosella, wird als ein gesses Mittel in übermässigem Monatfluß comendiret von Ludov. Septal. l. 7. Animadv. Medic. 144. Der Saame widerstehet der Gifft / und ödtet kräfftiglich die Würme. Es werden auch die hen Pomerantzen mit grossem Nutzen wider den Scharbock gegessen. Deren hertzstärckende Krafft sonsten fast jederman bekandt.

Die Rinden seyn ferner ein sonderbares Mittel der die Leibes-Aufblähungen. Man kan auch biß ß. dieser gepülverter Rinden in Petersilgen-Wasser vor die Harnstränge gebrauchen. Aus diesem bereitet man ein Magen-Elyxir &c. das in der Magen-Schwachheit / die von der sauren Rohigkeit herkommet / wie auch in den grossen Schmertzen nach der Geburt sehr wohl dienet. Aus der Bübebe bereitet man ein Wasser und Essentz / von sehr lieblichem Geruche / die das Hertz und Haupt stärcket. Von den andern bereiteten Stücken daraus / bes. P. A. Zvvölff.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus den Blumen. Dieses wird sonsten mit einem besondern Namen Nampha, Napha, Laufam, oder Angelica genannt.

Die Blumen haben ein Mercurialisches Salt / daher sie an sich allein nicht können destilliret werden / sondern man muß die Beenbeeren dazu thun.

N. Es treibet den Schweiß / wird zu roohlriechenden Sachen / wie ingleichen in Hertz-Uberschägen gebrauchet / welches ein lieblich-wolriechend Wasser von besonderer Krafft und Tugend / derhalben wegen seiner schweißtreibenden Krafft es auch in den pestilentzialischen und bösen giffti.en Fiebern / so man petechiales nennet / sehr gut ist befunden werden. Es stärcket das Hertz und Haupt / und lindert beydes die Colic und das Bauchgrimmen / auch heilet es wunderbarlich dieser Theile Erkältnüß. Zacut. Lus. Pharm. Art. 4. dist. 1. c. 2. Wird sonderlich fleissig in Italien gemacht / da es vorgemeldete Namen hat. Camerarius meldet / daß es von wegen seines guten Geruchs zu vielen Sachen in Italien gebraucht werde / und in Spanien gebe man es den schwangern Weibern mit ein wenig Poleyen-Wasser vermischet / wenn sie hart gebähren. Auch wird es nützlich gereichet in hysterica passione, aber mit Moscho und Drachenblut vermischet L. Riverus l. 15. Prax. Med. c. 6. & Cent. 1. Obs. Med. 65. 94.

1. Das Wasser aus den Rinden. Wird wie andere bereitet.

Sonsten bereitet man ein treffliches

Pomrantzen-Wasser oder Spiritum

also:

℞ Die dinne abgeschälete Rinde von 200. Pomrantzen / und thue sie in einen destillirten Kolben / der so weit sey / daß er nicht über den dritten Theil voll werde / giesse darauf 3. Maas des guten Aquæ vitæ, laß dieses digeriren mit einem Helm ohne Schnabel / bedeckt und wohl zugemacht / 3. oder 4. Tage lang. Hernach verwechsele den Helm / und setze einen andern drauf mit einem Schnabel / destillire es im Balneo, verwahre die erste Masse so übergehet / besonders; denn dieselbe wird treflich gut seyn. Verändere hierauf den Recipienten mit einem andern / so wird das Oel übersteigen / mit dem Rest des Liquoris, wenn es aber gegen das letzte kommt / so wird es sehr schwach und gieng von Geschmack / sowol von Pomrantzen als auch Wein-Spiritus, seyn. Vermische ein halb Maas von den treflichen Gras-Blumen-Syrup mit den vorigen zwo ersten halben Maasen / so wirst du ein köstlich hertzstärckend Wasser haben. Du kanst es auch aromatisiren mit grauen Amber / so wird es so viel desto besser seyn vor diejenigen / welche den Amber lieb haben.

3. Der ausgepreßte Safft aus den sauren Pome-

Pomerantzen / welcher aber selten gebrauchet wird.

4. Der Syrup aus dem sauren Safft und halb Zucker ist aber in seltenem Gebrauche.

So man den Syrup aus dem Saffte bereiten will / damit er desto mehr Kräffte behalte / so nehme man eine Quantität Saffts / und destillire davon ohngefehr ℔j. Durch den Alembic. in BM. ab; in das Hinterstellige weiche etliche Untzen von den dinnen Pomerantz-Schalen / digerire es eine Weile / winde es durch / und bringe es ohne Kochen zu einem Syrup.

Wo aber jemand ein gresses Vertrauen auf diß übergezogene Wasser setzet / als ob den Pomrantzen Schalen etwas abgienge / so kan er den wäßrichten Liquorem zur Syrup-Consistentz ausdämpfen lassen / und reiche es mit dem Syrup dem Krancken / so wird nichts verlohren gehen.

Aus den Rinden bereitet man auch einen Syrup / da man die Schalen mit Malvasir destilliret / in den übergezogenen Malvasir beitze man von denen dinn abgeschnittenen Pomerantz-Schalen nach belieben. Man kan auch von den terrestrischen Theilen der Pomrantzen-Schalen drunter bringen / nemlich / so man die Schalen kochet / und mit Zucker zu einem Extracto gleichsam machet. Von diesem Extracto kan man unter obiges destillirtes Wasser thun.

Ebener Massen kan man aus den Blumen einen Syrup bereiten.

Der süsse Syrup ist gut in den Seitenstechen / der saure aber in hitzigen Fiebern / verhütet die Fäule / löschet den Durst und Hitze / stillet das Unwillen und das Erbrechen / wie auch andere geschwinde Durchläuffe des Leibes.

5. Die eingemachte Schalen. Sie werden nemlich von dem bittern in etwas gereiniget / und mit Zucker eingemacht.

N. Die eingemachten Schalen bekommen wol dem kalten und schwachen Magen / befördern seine Concoction, erwecken guten Appetit zum Essen und corrigiren den bösen Geruch des Athems aus Undauung des Magens / stärcken die Leber und das Hertz.

7. Pomerantzen Lattwerg oder Gelatina. Dieser wird aus den äussern frischen Rinden (die von derer Bitterkeit l. a. gesäubert worden) die man kochet / oder zerstösset / Malvasir und Zucker bereitet.

8. Das destillirte Oel aus den Schalen.

N. Das Oel ist auch sehr gut in den kalten Schwachheiten des Leibes / ist den Magen gar nützlich / erwärmet und stärcket denselben / zertheilet die verschlossene Winde / vertreibet die Bauch-Würme und ist sonderlich gut wider die Ohnmacht und Mattigkeit des Hertzens / und treibet den Schweiß.

9. Der Balsam aus dem Oel. Dieser wird bereitet / wie andere Balsam.

N. Man bereitet auch einen Extract aus den Schalen.

10. Pomerantzen-Salbe. ℞ Eine saure Pomerantzen / mach darein ein Loch / druck den Safft aus / damit vermisch ein wenig Theriak / Saffran und Essig / thus wied[er] in die Pomerantzen / und kochs in der Asch[e] [...]n. rücks aus. Wenn mans den Kindern über den Nabel leget / so vertreiben sie die Würmer / hemmet die Hitze / wenn man sich um das Hertz mit schmieret / streichet man sie aber a[uf] Schläff / so bringet sie den Schlaff.

XLVII. Auricula muris.

Pilosella, pilosella lutea, Maus-Oehrlein / Maus-Oehrlein / Nagelkraut. Oreille de sou[ris] pilosella jaune. Mous-Ear. Mays-Ore.

Pilosella ist { repens major { hirsuta. non hirsuta. / erecta / montana, hispida, hispidula, K[a]. Fuß.

Unter allen ist das beste Pilosella major re[pens] hirsuta, Auricula muris, Brunf. Cord. in D[od.] Auricula muris minor, Trag. Lon. Pilos[ella] Matth. Lob. Cast. Tab. Pilosella major, F[uchs] Dod. Pilosella repens, Ger. Pilosella majo[r re]pens hirsuta, C.B. 1.

Der Gestalt nach hat es eine rohte gleich[e] zasichte Wurtzel / aus welcher bald an der E[rde] die Blätter hervor wachsen / so obenher grün rauchharig / unten mit einer weißgrauen W[olle] überzogen und mit Flecken hin und wieder bezei[chnet] sind. Zwischen denselben entspringet ein zarter her Stengel / einer Ellen hoch / mit gelben uni[formen] Pompel-Blumen gestaltete Blumen / die en[de] verstäuben.

Dieses Kraut wächset auf Hügeln / einem ren Boden / und an den Wegen / bißweilen auf Mauren.

Blühet im Junio.

In Apotheken hat man das gantze Gew[ächs] oder die Blätter.

Es wärmet und trücknet im 2. gr. adstring[ens] verstopffet / machet Niessen / dienet in Wunden ser- und innerlich) denn es ist ein edel Brust- Wund-Kraut / und kan wie auch die Wu[rtzel] zu allen innerlichen Verfehrungen gebraucht den: Fürnemlich aber wird es wider die Schw[ind] und Lungen-Sucht hochgepriessen / daß kaum bessere Artzney zu dieser Schwachheit zu lin[den] als eben dieses Kraut / auf was Art und W[eise] es auch mag genommen werden: sonderlich [wenn] man bald im Anfange diese Artzeney anfängt brauchen: Wie denn solches auch der berü[hmte] D. Mauritius Hoffmann. P.P. zu Altdorff öf[ters] in seinen decoctis antiphthisicis nicht ohne son[der]chen Effect und Nutzen gebrauchet / deron auch nicht unbillig von ihm Pulmonaria phth[isica] genennet worden. Ferner ists auch gut wid[er] rothe Ruhr / Durchlauff / Blutspeyen und [Mut]ter-Flüsse in rothen Wein gesotten und davo[n] truncken / es stillet die erhitzte Galle; Zerbric[ht] Nieren-Stein gekocht / und verkleinert die [Gall]e. Eusserlich diß Kraut gepülvert und in die Na[se] streut / stillet das Bluten der Nasen / dienet a[n] Mund-Geschwären / (wenn man den Mund [damit] auswäschet) es heilet auch die Brüche der Ki[nder] und hält man die Wurtzel und das Kraut gel[inde] und gepülvert / für ein gewiß Experiment in [den] Brüchen der Kinder / wenn man ihnen ein [Pul]ver mit dem Mußlein eingiebt. Die Bauren ko[chen] mit Bier wenn ihnen nicht wol ist / und nenn[en] Süchte Kraut.

Wenn mans in einem geringen Bie[re] chet / so tauget es äusserlich als ein gem[eines] Experim

Experiment vor das Zahnweh / wo man den Mund mit auswaschet.

Die bereitete Stück.

Das Wasser/man destillirets nemlich im Mar. Baln. aus dem gantzen Gewächse/ das man zu End des Meyens sammlet. N. Es werden auch von diesem Kraut Syrup und Conserv bereitet: Etliche machen auch ein Conserv aus der Wurtzel.

(Auricula ursi) Mercur.

Sanicula Matth. Auricula Ursi Dod. floribus luteis, Tab. prima vel luteo flore Clus. Paralytica alpina Lob. Arthritica alpina & Lunaria arthritica Gesn. Sanicula alpina lutea C. B. Bär-Sanickel / Berg Sanickel / Bergschlüsselblumen / Bär-Ohrlein. Die Oesterreicher nennen sie wegen ihres lieblichen Geruchs / wolschmeckende oder wolriechende Schlüsselblumen / die Schweitzer Flur-Blumen / weil sie auf ihre Alpen so sie Flur nennen/wachsen.

Der Gestalt nach hat es Blätter und Blumen/ den Himmel-Schlüssen sehr ähnlich. Die Wurtzel daran ist sehr zäsicht.

Es wächset häuffig auf den hohen Gebirge in Oesterreich und Steier-Marck / wird auch in den Gärten unterhalten.

N. Es ist an Farbe/Grösse und Menge der Blumen an Krönchen oder Spitze von den Himmel-Schlüssel unterschieden und veränderlich.

Blühet in April bisweilen wider im Augusto.

Seine Vermehrung nimmt zu / wenn man es/ weil es noch blühet im April oder May / von einander reisset / und es an einen schattichten Ort versetzet.

Und ob zwar diß Kraut in den Apotheken nicht gebräuchlich / wird es doch nicht unbillig mit unter die Wund-Kräuter gerechnet / denn es so wol innerlich/gebrauchet/heilet. Der ausgedruckte Safft wird in die faule Schäden gethan / welcher auch die zerschrundene Haut von der Kälte gar wol heilet. Die Jäger in hohen Gebürgen brauchen die Wurtzel wider den Schwindel derowegen es Schwindel und Krafft-Kraut nennen. Die Wurtzel in Wein gelegt / macht ihn wolriechend. Auch soll der Safft aus den Blumen alle Flecken der Haut benehmen / und schön und glatt machen. Zu dem Ende etliche ein Wasser davon brennen.

B.

XLVIII. Balanus myrepsica.

Βάλανος μυρεψική, Dioſc. Balanus myrepsica, Cord. in hist. Tab. Ger. Bell. Glans unguentaria, Matth. Cord. in D. Lob. C. B. Granum Ben. Lon. Ben parvum, Monard. Arabisch: Habel.

Ben ist eine Frucht eines Baums/der der Myricæ gleichet/ in der Grösse / wie eine Haselnuß / hat inwendig einen feisten öhlichten Kern/wie ein Mandel/ Trajus de ben. Ben an oly Nut. Been of Arabien.

Der Kern wärmet im 3. und trücknet im 2. gr. reiniget oben und unten / führet die Gallen und den Schleim aus. Ein Apotheker Knabe / der diese Kern für Haselnüsse zuviel gegessen/hat so vomiret und purgiret / daß es damals nicht weit gefehlet/ daß er die Seele mit aus vomiret hätte und gäntzlich fast gestorben wäre / doch ist ihm bey zeiten zu Hülffe kommen/ und also gerettet worden / Amat. Lusit. Cent. 6. Cur. 63. Der Kern heilet auch die Rauden und geflechter.

N. Mesues sagt / daß des Ben zweyer Arten seyen / die eine sey so groß / als ein Haselnuß / und diese nennet Monardes Purgier-Nüsse/die andere aber sey so groß als eine Ziser Erbsen / daraus die Italiener ein Oel bereiten.

Aus dem grössern Kern drucket man vermittelst das Feurs ein Oel dessen Tugenden bestehen beym Zwölf.

Dessen bereitete Stücke.

Das Oel wird aus den Körnern gepresset / und zu uns gebracht / unter dem Titul olei balanini, oder de Been.

Es erweichet / zertheilet / ist nahrhafft / machet klare Haut denn es heilet die Rauhigkeit und Flecken der Haut / tauget in dem Ohrensausen wenn mans ins Ohr thut/und bringet das verlohrne Gehör wider: Erweicht allerley harte Geschwulsten / und bekommt den erkalten Seenen und Spañadern wol.

N. Weil dieses Oel nicht verdirbet / als vermischet man es mit wolriechenden Sachen / z. E. mit Bisam/Zibeth ꝛc. damit schmieret man die Fell/daß sie wolriechen. Doch gebrauchet man statt dieses auch das Oel aus den Kirschenkernen darunter Benozinum solviret ꝛc. Heurn. in Matth. prax.

XLIX. Balsamum.

Es wird genannt Balsamum Syriacum rutæ folio, C. B. 1. Balsamum lentisci folio Ægyptiacum, Bellon. Obs. Carpobalsamum und Caflamum verum, Cord. Balsam-Baum. L'arbre du Baume Basam Trec Balsamboom.

Plinius machet dessen 3. Arten/ Eutheriston, Trachus und Eumetes.

Der Gestalt nach ist das Balsam Gewächse ein Stauden oder Bäumlein / aufs meist 3. Ellen hoch/hat wenig Blätter/so der Raute ähnlich/aber weisser sind / und kleine weisse Blümlein / gleich den Schleedorn. Seine Frucht riechet starck/und kommt an Grösse / Gestalt und Farbe der Frucht des Terpenthinbaums überein.

Sein Vatterland war vor Zeiten/ Arabien, Judæa, und Aegypten / an einem Orte den man Matteream nennet/allwo man ihn gepflantzet. Heute zu Tage wird er im Reich Arabien / in der vornehmsten Stadt Meccha genennet/gezieblet.

Die Zeit seinen Safft zu erlangen/ist im Junio. Junio und Augusto / welcher theils von sich selbsten theils durch Ritzung des Stammes (welches vormals mit einem Eisen / nun aber mit gebrochenen Gläsern/oder spitzigen Steinen und Gebeinen geschiehet) herauströpfelt / in gläserne Gefässe gesammlet/ welcher anfangs weiß ist / hernach in grüne/ ferner in goldgelbe und endlich in Honig-Farbe sich verwandelt.

N. Die Scribenten quälen sich in Beschreibung dieses Gewachses/indem es etliche vor einen Baum wie Theophrastus, etliche vor ein Staudiges Gewächse halten / wahrscheinlicher ist es/ daß es ein Baum sey.

Man hält dafür / daß ihn die Königin Sabä aus Arabien in Judäam gebracht / aus Judäa ist er in Syrien und Egypten kommen/allwo itzunder gantze Balsam-Wälder seyn / doch findet man ihn an keinen wilden Oertern.

Die Balsam-Frucht und Balsam-Holtz sind selten feil. Der Balsam Saffe ist hitzig und trocken/ in andern Grad/ eröffnet/ zertheilet; nützet dem Magen und Hertzen/ dienet wieder Gifft und Wunden: Daher er gebrauchet wird/ gegen die verstopfte Monath-Zeit der Weiber/ Magen-Wehe! Fieber/ Gifft/ Schlangen/ und Natter-Biss/ Pest/ (entweder allein/ oder unter ein Pest-Pulver vermischet eingenommen.) es ist auch beruffen in der Fäule der eingeweide/ der Leber-Nieren- und Lungen-Geschwüre/ Schwindsucht: an welchen letzteren Tugenden aber die heutigen Medici zweiffel tragen.

Euserlich wird er zur Præservirung der Pest in die Nasen und auf die Brust gestrichen/ und die Wunden zu heilen angewendet. Vorzeiten dienet er auch/ die Cörper zu balsamiren und vor der Verwesung zu verwahren.

Dieser unverfälschte Balsam wird selten in unseren Apotheken angetroffen.

In Apotheken hat man die Frucht/ (Carpobalsamum) die Aestlein/ (Xylobalsamum) den balsamischen Liquorem (opobalsamum) bes. Balsamum Class 2.

Man soll die frische Frucht/ die voll/ schwehr/ dem Geschmack nach beissend ist/ erwehlen. Die Aestlein sollen gleichfalls frisch/ zahrt/ und wolriechend sein.

N. 1. Der Carpobalsamum oder die Balsam Frucht und Xylobalsamum oder Aestlein werden selten in Apotheken gefunden/ weil sie nur in etlichen Compositionibus der Alten gebrauchet werden/ und zwar nur veralten/ dahero man statt des Carpobalsami die Cubeben/ statt des Xylobalsami aber den frischen Myrr-Baum gebrauchet. Unser Xylobalsamum aber/ der von Mecha, aus dem glückseligen Arabien gebracht wird/ ist eben der Alten Xylobalsamum, wie solches Petrus Bellonius zu seiner Observ. L. 2. c. 29. beweiset.

N. 2. Es ist auch ein Baum in Neu-Hispanien/ was grössers/ denn ein Granat-Apfel-Baum/ davon der Judsche oder Peruvianische Balsam kommet. bes. drunten die 2. Class.

N. 3. Es giebet auch in Tolu Bäum/ worvon der Balsam von Tolu kömet. Monardes. bes. 2. Class.

L. Bardana.

Major. davon diß Orts gehandelt wird.
Minor. davon drunten.
Kletten. Gluteron. Burdock. Clissen.

Sie wird genannt Bardana oder Lappa major. Dod. Brunf. Trag Personata, Lon. Lob. Personata major. Matth. Cast. Personaria, Fuchs. Arcium Cord. in D. Lappa major, Arcium Dioscor. C. B. 1. grosse Kletten/ groß Dackenkraut/ Grindwurtzel. Gluteron Butaron. Great Dochs Bunok. Groote Klissen.

Personata wird sie genannt/ weil mit derer Blätter vornehme Personen ihr Angesicht verdecket/ damit sie auf dem Schauplatze von dem Pöfel nicht erkant worden.

Der Gestalt nach/ gewinnet es erstlich grosse breite und rauhe Blätter/ zwischen welchen hernach ein dicker/ eckichter Stengel hervorgehet mit vielenÄsten/ und kleinern Blättern/ woran stachlichte Ballen hängen/ in derer Mitte Purpurfarbene Blüthe zu sehen ist. Die Wurtzel ist starck/ aussen schwartz/ inwendig weiß. Die Wurtzel wird April gesammlet.

Sie wächset um die Wege auf den Gottsäck
Sie blühet im Junio und Julio.

In Apotheken hat man am meisten die Wurzeln/ selten die Blätter/ am seltesten aber d Saamen.

Sie trücknet/ dienet der Lungen/ treibet den Ha und Schweiß/ extergiret/ adstringiret in etwe dahero tauget sie sehr wol im Keuchen/ ist gut f kalten und feuchten Husten/ Seitenstechen/ (b J. Schenck Obs. Med. l. 2.) Versehrung der Lu gen und Blut auswerffen: Gesotten und da getruncken/ zertheilet den Geschwulst der Milz u anderer Glieder/ heilet innerlich und euserlich/ gebrauchet die alten Wunden/ zertheilet darneben d geronnene Geblüt kräftiglich von einander/ kan a mit besonderer Nutze wider Gifft und gifftige Kra heiten gebraucht werden. Bekömt auch denen wol m Quartan Fieber. (G H. Velsch. Obs. Med E sagm. 4.) Glieder Krat heiten Patt gra (For l. 29. Obs. 7.) und S eine/ Forst. l. 24. schol ad O 25. g p'aget seyr; auch ist sie kräftig im Schlage Hoffman. l. 1. Med. c. 19. Stillet die Zahnschm tzen mit unter die Munde Wasser genommen/ F l. 14. Obs. 6. Hart. in Prax. Chym. wie auch die be in lue venerea zu gebrauchen/ kan man berm River in Obs. sam. Form. Com. 41. fi den/ da auch nachgehends etwas soll gemeldet werden. Hirten pflegen auch diese Wurtzel klein geschni den hustenden und lungensüchtigen Schaffen Nutzen unter das Futter zu geben.

Der Saamen tauget vortreflich zum Ste euserlich leget man die Blätter auf die Wund verruckte und verbrante Glieder.

Imgleichen die Wurtzel gesotten und Pfla Weise auf die verrenckte Glieder geleat/ stillet Schmertzen. Eine Lauge von der Wurtzel macht/ befördert das Haar wachser. Die Blä auf das Haupt gelegt lindert desselben Schm tzen. Auf die geschwollene Füsse gebunden/ zie die Feuchtigkeit aus. Etliche halten dafür/ so n ein Blat den Weibern auf das Haupt lege/ Mutter hinauf/ daher es in prolapsu, unter Fußsohlen aber gebunden/ hinabzihe/ also suffocatione dienen soll/ Arnold. de Villan lib. 3. Br. Pract. cap. 9. Ant. Mizald. Mem Cent. 1. aph. 89. Crat. Consil. 40. lib 5. Sch ed. G. Horn. in Arca Mosis f. m. 1489 Sylv. tray. Tr. de Sympath. & Antip. f. 61. Schmaltz gesotten und auf die harte Gesch gebunden/ zeucht den Eiter heraus und h bald.

Absonderlich dienen die Blätter wel äus im Podagra/ wenn sie wol gequetschet/ und au leget werden; Es hat etlichen die Schmertzen nerhalb 12. Stunden gehoben. Man muß abe le Morgen und Abend frische Blätter auf eg sten kleben sie zu starck an/ daß die davon aufge ne Blätterlein mit abgerissen müssen wer Eben so dienen sie in der Wassersucht.

Die Wurtzeln seyn hienechst gar sehr bräuchlich/ denn sie werden auch als ein derbahres Mittel vor die Bisse der giffti Thiere gebraucher. Sie wird auch wi böse Kranckheit sehr hoch gerühmet. R grossen Klettenwurtzel/ geraspelt C. C.

Fönc

Fönchel / Scordien ā ʒß. kleiner ausgekörnter Weinberlein ʒij. kochs in ſ. q. Gerſten Decoct. ℔. die Colatur, und füge ſelber bey Hindbeer-Syrup q. ſ. Dieſer Decoct mit weiſſem Wein bereitet iſt in den Frantzoſen / und dürren Leuten ſehr nützlich. Wenn man die Wurtzeln iſſet / ſo machen ſie aus einem Quinto Curtio einen guten Longolium. Beſ. Ferdinandum. Wenn man die Wurtzel deß groſſen Klettenkrauts auf die Sohlen bindet / ſo ſoll ſie die Waſſerſüchtigen purgiren / und überhellen.

Die bereitete Stück.

Das Waſſer / daß man in der Peſt gebrauchet / iſt auch in kalten und feuchten Gebrechen der Bruſt gut.

Das Oel aus der trocknen Wurtzel bereitet / ſo Ju. Faber trefflich den Stein fort zubringen.

LI. Bardana minor.

Βάρδιον, Dioſc. Φαλγάκιον Galen, Xanthium Fuchſ. Matth. Dod. Cord. in D. & hiſt. Lon. Caſt. Tab. Xanthium oder ſtrumaria, Loc. Bardana minor, Ger. Lappa minor C. B. 6. kleine Kletten / Bettlers-Läuſſe. Petit gluteron. Burdock the leſſ. Kleyne Kliſſen.

Deſſen Geſtalt: Es bekommt einen rauhen äſtigen Stengel / einer Ellen hoch / und mit rothen Flecken beſprenget. Die Blätter / welche an beſondern Stielen dreyen Daumen lang hangen / ſind geferbet und auf beyden Seiten rauch / gelbe Farbe / und etwas gewürtzhafften Geſchmacks: wo die Stehle der Blätter heraus gehen / geben ſich viel kleine Häuptlein hervor / woraus Faden-kleine Blümlein entſprieſſen; wenn dieſe abfallen / folgen länglichte Köpffe / ſo an die Kleider hangen. Die Wurtzel iſt klein / röhtlicht / und mit viel Fäſerlein begeben.

Sie wächſet an einem fetten Orte um die Stadtmauren / und dürre Gruben / ſie blühet im Julio und Auguſto.

In Apotheken hat man die Wurtzel / die Frucht und das Kraut. Sie würmet und trücknet digeriret / hat einen bittern etwas ſcharffen Geſchmack / wird meiſtens (nach Matth.) im Ausſatz gebrauchet (wenn man die Wurtzel mit Rabarbaro trebet.) Euſerlich gebrauchet mans in Krätzen und Geſchwulſten / die ſie zertheilet / ſie färbet auch die Haare gelb. Wie dann gleichfalls das Kraut das Brennen des Krebſes löſchet.

Der Saame tauget gleichfals in Rauden Ausſatz und andren Haut Unreinigkeiten / mit Rhabarbarba vermiſcht und eingenommen; welches auch gut das gebrannte Waſſer getruncken und damit geluchen. Dieſe Wurtzel und Saamen geſotten in Wein / oder Brandwein drüber gegeſſen und davon täglich etwas getruncken benimmt den Stein / Zwang in den Nieren und Blaſen gelegen / beſiehe Ant. Mizald. Cent. 9. mem. aph. 20. Lud. Mercat. 3. p. 3. de Curat. fac. Claph. 3. qv. 217. So ein Menſch in Ohnmacht fället und nicht reden kan / demſelben ſoll man die Lippen mit Kletten-Safft beſtreichen oder ihm davon etwas einflöſſen. Im übrigen kommt dieſe kleine Kletten an Tugenden und Würckungen mit dem vorigen mehrentheils überein. Das Decoctum davon / und damit die Haare gebürſtet / befördert das Haarwachſen. beſ. Schott. Phyſ. Cur. p. 506.

LII. Baſilicum.

Κίμον, ὤκιμον. Baſilicum, oder Ocimum, Brunf. Baſilica minor und Baccharis Germanica, Trag. Ocimum medium, Matth. Caſt. Cam. Ocimum mediocre, Fuchſ. Ocimum oder Baſilicum medium vulgatius, Lob. Ocimum magnum, Tab. Ger. Ocimum vulgatius C. B. 6. Baſilien / Bazii, Baſilique. Baſilicum. Baſilicon.

Geſtalt: Iſt ein äſtiges Kraut eines Fuſſes hoch / hat Blätter wie Bingel-Kraut / und weiſſe leibfarbe Blumen. Die Wurtzel iſt zart und zaſicht.

Es wächſet in Gärten / blühet im Junio und Julio / zu welcher Zeit es auch geſammlet wird.

In Apotheken hat man die Blätter und den Saamen.

Es iſt ein mächtiges Gewürtz / und ein treffliches Haupt-Mittel. Es ſtärcket die Spiritus animales bey alten Leuten nur daran gerochen. Der Saamen gepülvert und in die Naſen geblaſen / machet nieſen.

Es wärmet im 2. gr. feuchtet / digeritet / reſolviret. Es iſt ein Haupt- und Hertz-Kraut / thut gut den traurigen und Melancholiſchen Leuten / reiniget die Lunge / treibet die Monatflüſſe und Geburt / und kan mans inn- und euſſerlich gebrauchen wiewol es ſelten innerlich geſchiehet / ohne daß es (fürnemlich der Saame) etlichen Haupt- und Hertz ſtärckenden Pulvern / als da ſeyn die Species diamoſch. dulc. Lætific. Rhaſ., de gemmis, diaxyloaloes, zugethan werden. Zuviel gebraucht ſoll es das Geſichte ſchwächen. N. Friſch gebrauchet iſt es nichts nütze: wenn es aber getrocknet / und man es in die Naſe-Löcher bläſet / wenn es vorher pulveriſiret / ſo iſts bald ein Errhinum bald ein Sternutatorium.

Ich habe dieſes in Wein infundirte Kraut in zurückbliebendem Monatfluſſe und den Mutter-Unreinigkeiten jederzeit nützlich gebrauchet. Doch ſaget unſer Autor, daß man ſich deſſen gar ſelten bedienen / deſſen Urſache nechſt vorigem vielleicht iſt / weil die Scorpionen ſich gerne bey dieſem Kraut aufhalten / und gar daraus gezeuget werden / wenn mans unter die Erden vergrabet. beſ. Dominic. Chabræum. So bezeuget auch Hollerius daß / wo man öffters dran rieche / Scorpionen in dem Gehirn davon gezeuget werden wie denn in dem Gehirne eines Italieners ein Scorpion geſehen worden / den Paræus L. 19. Chirurg. c. abgemahlet hat. So erzehlet auch der Alt-n Florentinus Græcus daß ſie ausgekeueten Baſilien / in der Sonnen wären gezeuget worden. Dieſem pflichtet auch von den Neuen Nürembergius. L. 5. Hiſt. nat. c. 5. bey / und ſaget / daß Avicenna dergleichen künſtlich gezeugete Scorpionen aus Baſilien geſehen habe / die auch hernach andere gezeuget. So bezeuget auch Wolfgang Hœferus in dem Herc. Med. Tom. 1. L. 2. c. 1. p. 97. daß zu unſerer Zeit ein Seiterſtättiſcher Apotheker in Oeſterreich auf dieſe Weiſe Scorpionen hervorgebracht habe / die den Italieniſchen gantz gleich geweſen. Er hat / ſagt er / im Julio oder Auguſto Baſilienkraut zerſtoſſen / und unter einen warmgemachten Ziegel gethan / ſo daß man ſelben mit keiner Hand hat berühren können / den drey Finger hoch verſtrichen / und fügte dieſem einen andern dergleichen bey / verwahret auch

beyde mit Leimen aus Pferdkoth und Thon bereitet/ diese Ziegel that er einen Monat lang in einen Keller/ eröffnete hernach die Ziegel/ und fande die hervorgebrachte Scorpionene Hr. D. Johann. Michaelis bezeugete mit Anno 1665. d. 7. Decembr. in einem Schreiben/ daß aus dem zerstossen Basilien Kraut/ das zwischen zweyen Steinen geschlossen gewesen/ warhafftig Scorpionen wären gezeuget worden und saget über das/ selbes wäre in Leipzig/ in D: Deyerlings Garten geschehen. Mit diesem stimmet auch Ath. Kircherus de Arte magnetica L. 3. c. 1. conf. 2. überein. Dergleichen bezeuget auch Helmont. tr. Imago fermenti imprægn. mass. Semin.

Daß schon die Alten der Meinung gewesen/ daß aus dem Basilico können Scorpionen generiret werden/ ist bey dem Chrysippo, Diophane und Plinio, welche Paræus lib. 19. cap. citiret/ zu sehen. Von den Neuen billiget solches Helmontius Tumul. Pestis p. 173. imgleichē auch an oben schon angeführten Orte. Diesem zu Folge billiget es Höfferus Herc. med. l. 2. c. 1. durch obiges angeführtes Exempel des Apothekers. Dieses ist nun so gemein geworden bey den meisten Autoribus, daß auch Hollerius schreibet. l. 1. de Morb. intern. c. 1. p. 3. daß einem Italiener von vielem riechen des Krautes Basilici im Gehirne Scorpionen gewachsen, daraus ihm ein grosser und langwiriger Schmertz entstanden/ worvon er endlich sterben müssen. Nicht weniger hat Hr. D. Joh. Michaelis seine Erfahrung davon entdecket. beh. Hoff. Tr. de Med. Officinal. l. 2. c. 31. p. 122. der dergleichen bekräfftiget/ und andre Beweißthümer anführet.

Weil aber dessen eine rechte Gewißheit zu haben nöthig ist/ so hat Hr. D. Wolff. Wedelius A. 1671. Mens. Aug. versuch gethan/ und ist dem Proces des Helmontii gar genau nachgegangen/ da er denn den Ocymum, frisch aus dem Garten gepflücket/ gestossen/ gerieben und zwischen zween Ziegeln/ die wol aufeinander sich gefüget/ und in der Mitte erst fleissig ausgegraben/ selbes verschlossen/ und an die Sonne gesetzet. Nach etlichen Tagen (wie denn solches in gemein in solcher Zeit zu geschehen versprochen wird) ja gar noch etlichen Wochen habe er alles genau besehen/ aber keine Scorpionen gefunden. Es hat zwar das Kraut eine Verderbung an sich gehabt/ aber Scorpionen hat man nit sehen können. Und glaubet Hr. Prof. Wedelius nicht/ daß jemals/ man mag es auch so offt versuchen als man will/ aus diesem vegetabili ein Thierlein zu erlangen. Sonsten will Theophr. Eresius, daß aus dem Ocymo ein Schlänglein kommen soll/ welches noch zu versuchen stehet.

Es scheinet aber/ daß/ so fern gewiß ist/ daß keine Scorpionen aus dem Basilico zu generiren/ der Warheit ähnlich sey/ daß der Irrthum daher bey den Autoribus entstanden/ weil die Scorpionen gerne unter den Töpfen/ in welchen das Basilicon aufgehaben wird/ sich aufhalten/ welches denn in Italien gemein ist.

Ebenfals hält Hr. D. Jung. in Lit. ad L. Wedel. A. 1671. d. 19. Nov. dafür/ daß die Sache verdächtig sey. Da es aber ja glaubwürdige Autores bekräfftigen/ daß etwa einmal ein glücklicher Effect sich erwiesen/ so wäre solches eher von dem Italiänischen Ocymo zu hoffen/ an welchem es Causaliter geschehen/ da entweder kleine Scorpionen/ oder derselben Saamen oder Eyer geklebet/ welche hernach durch der Sonnen Wärme ausgebracht/ und in eine perfecte Grösse gezeuget worden. Wie denn in Welschland gemein ist/ daß die Scorpionen an Bäumen/ Kräutern/ Blumen und Pflanzen häuffig sich setzen sollen. Drum solches nicht von unserm Ocymo zu halten/ weil an unsren Oertern keine Scorpionen sind. Doch stünde auch nicht zu läugnen/ daß nicht aus dem Basilico seiner Art nach andere Würmer können generiret werden; denn es ist kein Kraut auch die allerbittersten unausgeschlossen, in welchen nit vermittelst dem Microscopio kleine Würmlein können gesehen werden. beh. Kircher. Scrut. P. S. 1. c. 7. §. 1. Exp. 3. So siehet man auch Würmer an den Kräutern und Bäumen. Ja auf der Erde bey siehet man die Oberfläche mit Spinweben bezogen/ zwischen welchen kleine Würmer zu sehen. Kircher. l. c. & in Mund. subterr. l. 12. S. 2. c. 26.

Aus oberzehlten Zeugnüssen erhellet nun zur Genüge/ daß gewiß die Scorpionen sich gerne bey dieses Kraut aufhalten/ aber aus demselben sich gar nicht gerne Scorpionen generiren lassen. Das scheinet demnach hiebey etwas unmüglich zu seyn/ daß einer von dem Geruch/ der Scorpionen im Gehirn wachsen/ massen bekannt und Observationen geben wie ohne dieses Krauts Geruch/ Würmer im Gehirn gewachsen seyn/ (besiehe Forest. Obs. 2. in Schol. Joh. Schenck lib. 1. Obs. Med. 51. Fabric. Hildan. Cent. 1. Obs. 8. Sennert. Pract. pag. 1. cap. 18. Zacut. Lusit. Prax. Mir. admir. lib. 1. Obs. 7. Thom. Barthol. Cent. Hist. Anat. 64.) überdem wächst das ocymum an vielen Orten/ da doch keine Scorpionen sind/ dahero man billiger glauben mag/ daß droben gedachter Scorpion in dem Gehirn des Italiäners nicht so wol von dem Geruch des Basilien Krauts als einer andern Ursachen halber müsse gewachsen und entstanden seyn.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem gantzen Gewächse.
2. Das destillirte Oel. Dieses ist im Hertzschen Erbrechen und Schlucken ein besonderes Mittel.

Becabunga. besieh Anagallis aquatica.

LIII. Behen album.

Der Gestalt nach bringet der vermeinte rechte Been dinne/ länglichte/ runde/ glaichiche Stengel/ einer bis anderthalbe Ellen hoch/ hat Blätter die dem Lychni ähnlich sind/ sie sind aber grösser trägt weisse/ oder weiß/ purpurfarbene Blumen so aus den Blumen-Knöpfen hervorragen/ auch Saamen Hülsen/ voll Saamen gleich Lychnis, haben.

Der rechte Been soll unten am Berge Libanon wachsen/ wie Rauwolff davor hält. Bey uns wird er an Gärten geziehlet.

Blühet im Junio/ Julio und Augusto.

Wird vermehret/ da er aus dem Samen gesäet/ und will an einem lüfftigen Orte stehen.

Behen rubrum.

Die Gestalt des vermeinten rothen Been ist diese hat Blätter wie Mangolt/ aber schmäler und länger/ und einen dinnen/ geraden Stengel/ gleich Lilien so voll rothen Samens. Die Wurzel ist länglicht/ zweyfaltig an Geschmack zusammen-

...ran Pomeranitze

Auricula Muris Mauße Ohrlein.

Auricula ursi.

...Myrepsica ..

Balsamum Balsam baüm

Bardana major Kletten.

...ria Kletten.

Basilicum Basilien

Beten Rietzel

Der wahre rothe Been/wächset nicht in Armenien; Unserer wird in Gärten gezeuget.

Man kan ihn vermehren / wenn man ihm im April säet an einen solchen Ort/den die Lufft durchstreichen kan.

N. Unsere Apotheken weisen uns zweyerley Wurtzel / unter dem Nahmen Behen, die eine nennen sie rothe Behen, die andere aber die weisse/ in denen aber wird gestritten/woher sie entspringen. Die Araber (als Serapion) halten solche vor Wurtzeln / die schier der Pastinak gleichen. Dario schreibet Haly Abbas, das Behen und die wilde Pastinakwurtzel untereinander gantz keinen Unterscheid hätten. Aus den heutigen halten welche die weisse Behen vor eine Art Polimonii. oder Anchinidis sylvestris, und nennet sie Tabernaemontanum articularem: die rothe Behen sollen eine Art der Lemenien / des rothen Baldrians / oder der Naterwurtzel seyn; andere aber halten sie mit Matthiola vor das Zerumbeth.

Dahero gebrauchen etliche an derer Statt / Rannstreu / andere Tormentill / andere wilden Pastinak / andere die Benedictwurtz / andere die Angeliken. Andere halten die Behen vor Hermodactylen / (vielleicht vor die Purger-Nüsse / bey Galanus myrepsica.

Obwol Dodonæus saget / die Kräffte deß weissen Behens seyn unbekannt / so gebrauchet sie doch Tragus zum Schweißtomenten zu Linderung der erbarteten Nerven. Der Safft heilet das Zahnwehe so von einiger Hitze herkommet / so tauget er gleichfalls vor die Lungenschmertzen. Der Saamen purgiret den Schleim / und wird in der schwehren Noth gebrauchet ꝛc.

N. Sie sind selten im Gebrauche.

Dennoch aber kommen beyde unter die Species Cordiales Alex. Benedict. Cordiales temperatas. Vid. de Gemm. cal. & frig. Lætif. Rhas. Lib. Diargar. calid. Diamoschi dulc.

LIV. Bellis.

Primula veris. Marienblümlein/Gansblümlein/ Maßlieben / Zeitlosen/ Osterblümlein/ Baumblüge. Marguerites ou pasquettes. Daisies. Marieven en Kersouwen. Welsch: fior di primo or.

Bellis
- Sylvestris wild
  - major, Trag. Matth. Fuchs. Dod. Cast. Cam. Ger. Lob. Tab.
  - Clus. Dod. minor, Cast. minor.
  - Mat. Fuchs. Tab. Ger. Lob. C. B.
- hortensis zahm
  - simplex.
  - prolifera.

Ob man zwar alle in Apotheken haben könte, so ehren doch die wilden keinen den andern vor.

Deren Nahm/Bellis stammet entweder von der Schönheit / oder aber vom Wort Bellum, Krieg her/weil wir zur Kriegszeit derer Kräfft am meisten erfahren.

In seiner Gestalt gewinnet es viel länglichte Blätter / so rundlicht / ein wenig dicke und gekörbet auf der Erden liegend: Zwischen diesen kommen runde biegige / runde Stengel hervor einer handbreit hoch / auf deren Gipfeln stehen Blumen / so den Camillen fast ähnlich in der Mitte gelbe / am Rande aber theils weiß/ theils roth sind / denen ein harter Saame folget. Die Wurtzel ist zasicht.

Die wilde wächset aller Orten/auf den Wiesen; die ein heimische wird in Gärten gepflantzet / und blühet bald den gantzen Sommer durch / besonders aber im Frülinge.

N. Wenn man die kleinen und grossen Maßliebigen den 5.6.7. April Morgens vor der Sonnen Aufgange sammlet / so erweichen sie und machen dünne. Sammelt man aber selbe im Junio / den andern Tag nach dem Vollmonde / um die Nachtdämmerung/ so stillen sie das Bluten und die rothe Ruhr Carricht.

In Apotheken hat man das Kraut mit den Blümlichen/aber doch gar selten.

Es wärmet und trücknet mäßig / hat dünne Theile und ist ein herrliches Wundkraut / inn- und äusserlich gebrauchet/ daher es auch genennet wird/ klein Wundkraut / weil es die Wunden heilet und zusammen hefftet / es dienet in den Wunden des Haupts und der Brust; reiniget das Geblüte zertheilet und treibt solches / wenn es geronnen / es sey von Fallen/Stossen/Schlagen oder dergleichen verursachet / im Leibe und ausser demselben kräfftiglich von einander / und führet das Geblüte nach seiner sonderbahren eingepflantzten Tugend durch eine unempfindliche Ausdämpfung aus / wozu denn auch dienet die Tinctur und Extract bey Prax. Chym. Jo. Hartman. Die Blumen in der Hand eine zeitlang gehalten stillet das Nasenbluten. Es soll auch ein gut experiment syn wie Tragus meldet/ wieder die laufende Gicht und das Glieder-wehe/ deßwegen es auch heisset und genennet wird Gichtkraut. In Wein oder Wasser gesotten und davon getruncken / wenn man schlaffen gehen will vertreibet es den Kramff / eröffnet die verstopfte Leber und bekommet wol den Engbrüstigen, Wassersüchtigen und Hypochondriacis. Wird auch nützlich in hitzigen Fiebern und Entzündungen der Gedärm unter die Clysteren verschrieben. Es ist auch gut für lahme schmertzhafte Glieder und das geschwollene Gemächte damit gebadet oder Pflasterweise aufgelegt. Es thut auch gute Hülffe in dem hitzigen Podagra, wenn man sie zerstossen und übergeleget: Etliche thun frische ungesaltzene Butter und zerstossene Pappeln darzu. Das Kraut von den wilden Maßlieben gedörret / gepülvert und auf die Mützlein oder Brey der jungen Kinder gestreuet / ist gut denen so voll um die Brust seyn und einen kurtzen Athem haben. Unsere Weiber pflegen auch dieses Kraut mit den Blumen den Kindern als ein Laxativ einzugeben.

Der Salat von diesem Kraute tauget denen/die etwan einen kalten Trunck gethan haben / denn es ist diß Kraut ein sonderbahres und bewehrt befundenes Experiment; wider alle jählinge und gefährliche Zufälle / so von einem in der Hitze gethanen Trunck entspringen können / auf allerhand Weise genossen.

D. Mindererus in seiner Kriegs Artzeney / kan diß Kraut in solchen Fall nicht genug loben / er schreibet / man solte der Wirckung dieses Krauts an alle Thor und Thüren anschlagen / den armen Schnittern zum Besten / welche sich zur heissen Erndtzeit mit kalten jähen trincken verderben und durch diß Mittel können beym Leben erhalten werden/denn es helffe mit GOttes Beystand ehe man davon gehe augenscheinlich. Solches bezeuget auch in seiner Medicina Peregrinantium D. Chri-

stoph Schorer / und sagt / er habe 200 Manns-Personen / deren der eine beym Tantze / der andere anders wo in der Hitze einen starcken Trunck gethan / und darauf einen starcken gefährlichen Husten bekommen / und am Leibe anfangen abzunehmen / mit diesem Kräutlein durch GOttes Gnad curiret. Eben auch bellet es die Wassersucht / die man in den Hundstägen durch allzustarckes Trincken bekommen / wo man nur den Salat davon gebrauchet / es tauget sehr wol in der rothen Ruhr. Aus den dürren rothen Blumichen der zahmen Maßlibigen bereitet man eine Wunden- und Leber-Tinctur / mit Saurampferwasser und Sp. Martis. Andre nehmen das Phlegma Vitriol. dazu; Dienet gar wol in hitzigen Fiebern / man muß aber bis 50. Tropfen nehmen. Mit dem blossen Safft aus den kleinen Blättern gepresset hat Herr D. Joh. Mich. mit Wein vermischet / und durch den Schweiß einen Asthmaticum curirt.

Die bereitete Stück.

1. Das Wasser / das aus dem gantzen blühenden Gewächse / das im Mayen gesammlet / destilliret wird.

N. Das gebrannte oder destillirte Wasser / dienet wol den lahmen Gliedern / damit bestrichen / getruncken / kühlet die Leber und alle innerliche Hitze / heilet auch die Bräune und Blätterlein im Munde und auf der Zungen / so von Hitze entstanden.

(Man hat auch einen Syrup de succo bellidis in etlichen Apotheken / so in Brust und obgedachten Kranckheiten gar dienlich.) wie auch Conserv. von weissen Blümlein / in weissen Fluße.

Ben. bes. Balanus Myreplica.

L V. Berberis.

Berberis, Brunf. Lon. Lob. Cast. Cam. spina Acida, Brunf. Dod. Oxyacantha, Trag. Oxyacantha Galen. Cord. in D. Tab. Crespinus, Matth. Oxyacanthus Galeni, Cam. Berberis dumetorum, C. B. r. Saurrauch / Versich / Reisselbeeren / Saurdon / Erbsel. Barberyes. Sauseboom.

In seiner Gestalt ist es ein Bäumlein / von dessen Wurtzel viel Gärten aufschiessen / mit einer aschenfarbenen Rinden / unter dieser aber mit einer gelben Schale bekleidet sind. Die Zweige sind mit Dornen / und blauen zarten gekerbeten Blättern besetzet / zwischen denen gelbe moosichte Blümlein hervor kommen / aus welchem hernach länglichte / rothe / saure Beerlein werden / so inwendig ein hartes körnlein haben.

Er wächset an dornichten / und in Gärten an heckichten Oertern.

Die Blätter bringt es im April / die Blumen im Majo / die Frucht reiffet im Herbst.

Wird vermehret durch Wurtzel-Sprossen an ungebauten Oertern gepflantzet.

In Apotheken hat man die Frucht (Berberis Erbsel) die man im Herbst sammlet.

Sie sind eines säurlichten Geschmacks; Ihre vornehmste Krafft bestehet im lieblichen Sauren / welches in etwas adstringiret / daher sie insgemein kühlend gehalten werden.

Sie kühlen und feuchten im 2. gr. bestehen aus dünnern Theilen / adstringiren / erwecken den appetit, stärcken den Magen / und die Leber / drum man sie auch gar offt gebrauchet / allwo einiger Kühlung und Stopfung vonnöthen ist / z. E. in Durchflüssen der rothen Ruhr / und werden deßwegen auch wo sie kühlen / in ander hitzigen Kranckheiten mit Nutzen gegeben / denn sie alteriren das entzündete und fermentirende Geblüte / wehren dem Wüten der Gallen / leschen und stillen gewaltig den Durst der Patienten / stärcken das Hertz und alle innerliche Theile / so von einer solchen hitzigen intemperie geschwächet / benehmen den Eckel und Unwillen des Magens / und weil sie hiernechst eine besondere anhaltende und zusammen ziehende Krafft haben thun sie eben viel Guts im Durchlauff / rothe Ruhr (so von der Gallen und andern hitzigen Humoribus verursachet) überflüssigen Weiberzeit / Blutspeyen / Gonorrhœa und Cholera.

Der Saame wird auch aufbehalten / und kommet mit unter die Species Diarrhodon. Abbat. ziehet zusammen und stopfft.

Die mittler Rinde so gelbe / ist gut vor den Kühfaß (das ist wenn den Kindern der Mund oder wund wird) und Flechten / dienet auch zu andern bösen Mundfäulen und Gebrechen des Halses / befästiget die Zähne / Crat. lib. 2. Conf. lib. Conf. 64. und stillet derselben Schmertzen id. l. Conf. 8. In die Laugen gethan / machet schön gelb Haar / wenn man sich damit wäschet: in etlichen Apotheken nennet man diese Rinden Bugia. Es hat auch diese mittlere Rinde eine purgierende Krafft / wenn man sie in weissen Wein leget / und davon trincket / wie Clus. Rar. Plant. Hist. lib. c. 85. bezeuget. Das Pulver von dieser Rinde ist sehr gut zu den geborstenen Brüsten / darein gestreuet / Crat. l. 5. Conf. 40.

Die Wurtzel oder desselben Rinde zerstossen und also Pflasterweise aufgeleget / soll alle Gifte / als Pfeil / Eisen und Sprosten herausser ziehen. Zu dem abgefallenen Zäpflein mag man gargarismos machen von gedörreten Sauerrach-Beeren in rothen Wein gesotten. Solches stärcket auch das Zahnfleisch und machet die wacklende Zähne feste. Man findet auch an etlichen Orten die Art Berbers-Beer so ohne Kerne seyn, derer Clusius l. c. gedencket / und diesen Berbers-Strauch Berberim ἀπύρηνον nennet. Werden in unsern Apotheken gleich den andern eingemacht.

Die bereitete Stücke.

Die eingemachte Früchte.

Man nimmt die Steinlein fein sauber aus / condiret sie als andre Früchte.

2. Der fliessende Safft. Dieser wird aus frischen Beeren gedrücket.

3. Der Syrup von Reiselbersafft.

℞. Das wol depurirten Saftes ℔ij.
Weissen reinen Zuckers. 1½. Pfund.

Koche beydes in einem irdenen Geschirre zu rechter Syrops-Consistenz.

4. Zältlein aus dem Saffte und Zucker.

N. Man mischets nur bloß sonder kochen. bes.

5. Trochisci.

℞. Berbres. Zij.

Gebrant Helffen-Bein.	Gallix Moschatæ.
Aloes Holtz.	Indianische Nardi.
Saurampf-Saamen.	Arabischen Gummi.
Mastix,	Rothe Rosen. Zv.

℞

Rosen-Wasser/ so viel nöthig. Mache nach er Kunst Trochiscos daraus / und trockne sie nählig.

Diese kommen in dat Elect. Rosat. Mesuæ. Wiewol sie auch sonsten in Hitze der Fieber/ Durst / und rocknen Zungen können gebraucht werden.

6. Rob von Reiselberen.

Das Rob Berb. hat man auf zweyerley Art/ als as eine wird aus dem blossen Saffte inspissiret; as Componirte bereitet man mit halb so viel ucker als des Sasftes ist. Solches heist man Nuuß.

Die Art dasselbe zu kochen wissen alle Weiber en/ darum unnöthig viel davon zu schreiben.

Beyde aber kühlen gewaltig / ziehen ein wenig usammen / reprimiren die Galle im Magen/ stillen en daher entstandenen Bauch-Fluß / löschen den nerträglichen Durst. Deßfalls dienen sie in Galchten und dreytägigen Fiebern.

Der Syrup dienet eben zu diesen Zufällen / nur aß etwas mehr Zucker dazu genommen wird.

N. Wir gebrauchen aber mehr den Rob/ Nuuß/ der so genannte Kreyde/ als den Syrup.

Man kan aus dem Reiselbeersafft einen Tartar der Sal essentiale auf folgende Art bereiten; R. Reiselbeer-Safft Uij. Zitronen-Safft Zj. M. igerirs 2. Tage/ denn filtrirs/ und laß ein Feuchigkeit davon ausrauchen und zwar in einem warnen Sande/ und stell den dicken Safft etliche Tage in einen Keller so wirst du sehen / wie sich der Weinstein am Boden des Gefässes anhange / und an scheide den Safft durchs abgiessen / und laß n wieder halb ausrauchen / damit du den übrigen Tartar auch bekommest. Diesen kan man att des Cremoris Tartari und dessen Crystallen/ epülvert in Brühlein/ Decoctis und Julep / wie der die hitzige Fieber gebrauchen / da er dann nicht ur einen lieblichen Geruch zuwegen bringet / sondern auch der fibrischen Hitze wiederstehet. Bes. D Simon Pauli l. c. p. m. 105.

Sonst sagen sie auch daß die mittlere Rinden on dem Holtze purgire / wenn man selbe in weissen Wein infundiret / welches wir auch schon droen angemercket und aus dem Clusio dargethan aben.

LVI. Beta.

Τεῦτλον, Dios. Mangold / Beißkohl / Rösch Kohl. Bete, Beets. Beete.

Beta { alba / vulgaris radice rapæ, rapum rubrum / rubra vulgaris radice rapæ, rapum rubrum } Diese gebrauchet man in Apotheken / doch ist der rothe besser.

Der weisse Mangold wird genant Beta. Brunf. ab. Ger. Cadida, Trag. Fuchs. Cord. in D. Dod. eta alba, Matth. Lob. Lon. Cast. Cam. Beta alba oder pallescens, sonsten Cicla Offic. C. B. 2. Theophrastus und Plinius nennen die weisse Beta Siculam, daher sie auch noch in etlichen Apothefen Sicla und Cicla, sed corrupte genennet wird.

Der rothe wird genannt Beta rubra Brunf. Trag. Lon. Dod. B. nigra, Matth. Fuchs. und rura, Cast. rubra vulgatior, Loc.

Der Weisse bekommt an Gestalt / grosse bereibleich-grüne Blätter/ einen streifligten Stengel/ mit gelblichter Blüthe/ einer Ellen hoch; und runden schwartzen Saamen/ eine eintzele dicke Wurtzel.

Wächset in Kohl-Gärten.

Blühet und trägt Saamen im Junio und Julio im andren Jahre / nachdem es gesäet worden. Die Wurtzel gräbet man im Herbste.

Es vermehret sich wenn man es im zunehmenden Monde säet/ und drauf etliche Blätlein aufgehen / werden die Pflantzen in einen andren Ort versetzet.

Der Rothe ist den gemeinen gäntzlich ähnlich / ausgenommen der Blätter / Stengel / und Wurtzel Farbe/ welche an dieser braunroht ist.

Wird eben auf solche Weise / wie vorhergehende in Kräuter-Gärten gepfleget und gezeuget.

In Apotheken hat man die Wurtzel / Blätter und Saamen.

Dieses Kraut bestehet im Sale Nitroso, daher es lieblichen die Intestina adstringiret / und alvum laxiret.

Erwärmet und trücknet im Anfange des 3. gr. laxiret / wegen der Nitrosität / und werden die Blätter von etlichen mit unter die Herbas emollientes gerechnet / wegen der erweichenden und zum Stulgang reitzenden Krafft / welche es hat/ wird es auch unter den Zimmet Extract gethan/ machet Niessen und reiniget das Gehirn. Sein innerlicher Gebrauch gehöret meistens in die Küchen/ zumahlen man diese sonderlich die rothen zur Herbst-Zeit ehe ihnen die Blätter vergehen / auszuziehen/ ein wenig zu sieden/ darnach in Schälblein zu schneiden / und mit Essig / Meerrettig / Fenchel / Kümmel oder Coriander einzumachen pfleget / welche eingemachte/ zur Winter-Zeit zu den Speisen an statt eines Zugemüsses aufgesetzet werden / verlieren aber sehr ihre Farbe / wenn sie lange eingemacht stehen / machen sonsten zwar einen appetit, geben aber schlechte Nahrung / und ist nicht eine Speise vor blöde kalte Mägen / sondern vor starcke Leute / daher Martialis die betas, fabrorum prandia nennet. Euserlich kommt er in die Weiß-Mittel. Die Blätter grün zerstossen und über die Schäden gelegt / so um sich fressen/ heilen dieselbe; Gekochte Bet über verfrorne Füsse gelegt / hilfft auch. Die Wurtzel geschabt und mit Saltz und Honig beschmieret und in den Affter Zäpfleins weisse eingesteckt / reitzet den Stulgang. Die Wurtzeln in Wein gelegt / macht denselben bald sauer.

Die bereitete Stücke.

Der Safft. Dieser wird aus dem gantzen Kraut und der Wurtzel bereitet.

Der Safft von frischen rothen Wurtzeln wird mit Majoranwasser geschnupfet in Flüssen und dem Hauptwehe. Auch nur bloß in die Nase gezogen / reiniget das Gehirn von vielen Feuchtigkeiten.

LVII. Betonica.

1. Betonica alba oder Primula veris, weisse Betonien. Diese ist ungebräuchlich.

2. Betonica oder Vetonica Coronaria. Bes. Caryophyllus hortensis.

3. Betonica Officinarum. Von dieser wird allhier gehandelt.

Sie wird genannt Betonica, Brunf. Trag.

Matth. Fuchs Purpurea, Fuchs. Dod. Lob. Lon. Cast. Tab. Ger. Betonica vulgaris, Clus. Hist. Veronica purpurea, C. B. 1. Bethonien / braun Betonien / de la betoine, Pourpre. Betony. Betoony. Hiervon hat Anton. Musa einen gantzen Tract. geschrieben.

An Gestalt bringet es / langlichte / gekerbete / weiche / wolriechende Blätter / zwischen denen ein dünner / viereckichter Stengel / einer Ellen hoch / und drüber aufschiesset / so auf dem Gipfel die Purpurfarben Blumen / gleich einer Aehren / trägt / worinnen ein länglichter eckichter Samen beschlossen. Die Wurtzel ist zasicht.

Sie wächst in Gärten / Wiesen / und schattichten Oertern und blühet im Junio und Julio.

Man sammlet wenn die Sonn in Zwilling gehet / vor derer Aufgange.

In Apotheken hat man die Blätter / die man im Mayen sammeln soll / und die Blumen.

Sie wärmet und trocknet im 2. gr. ist scharff und bitter / zertheilet / eröffnet / extergiret. Ist ein über alle massen gut Kraut / zu vielen inn- und euserlichen Gebrechen des Leibs heilsam und wol zugebrauchen / daß auch fast gar kein leibliche Gebrechen oder einige Kranckheit den Menschen beleidigen mag dafür es ihm nicht eine besondere Hülffe beweisen könne / daher nicht unbillig Omnimorbia, könte cituliret werden. Einen solchen Ruhm / schreibet Plinius lib. 25. c. 8. hat diß Kraut / daß das Haus darinn es gesunden wird / sicher gehalten werde von allen bösen Zufällen. Denn es stärcket den Magen so schwach ist / hilfft der Verdauung und vertreibet das Sauer Aufgrölzen / lindert den Husten / bringt zurecht den Mangel der Lungen / hilfft denen die Blut und Eyter ausspeyen / benimmt die Mängel der Leber und Milz / es sey mit oder ohne Fieber / eröffnet derselben Glieder-Verstopffung / vertreibet das drey oder vier-tägige Fieber. Ist auch gut den Wasserüchtigen / fördert die Menses und Geburt Forest. l. 28. Obs. 78. in Schol. vertreibet die Gelbsucht mit Wein oder Wasser gesotten und getruncken. Mindert die Schmertzen der Mutter / und reiniget sie / sonderlich wenn weisse und faule Materie herausfleust / und dienet zur Empfängnüß / Arnold. de Villa nova l. 3. Br. Pract. c. 1. Stillet das Hauptwehe und andere dessen Kranckheiten / stärcket das Gehirn und Gehör / legt den Schwindel / zerbricht den Stein in Nieren / und treibet den Harn. Es erquicket auch das Gehirn allein mit dem Geruch / hilfft den Hinfallenden und die von Sinnen kommen seyn. Ist gut vor den Schlag und starrende Glieder. In Summa es heilet die Wunden im Haupt und verwahret sie / daß darinnen nichts erfaule auch sich nicht fistulire / wenn man sie damit waschet und reiniget. Nach der Purgation in Rosenwasser oder Wein geweichet und genossen / bringet die verlohrne Spiritus und Kräffte wieder / und in Erhaltung des Gesichtes und Schärffung der blöden und dunckelen Augen hilfft es gleichfalls viel Arnold. de Villanova l. 1. Pract. c. 17. Wiederstehet der Gifft / Pest / Citthan. Kircher. Tr. de Pest. Sect. 3. c. ult.) und gifftiger Thier-Bisse. Es hat auch eine sonderbare Eigenschafft in dem Zipperlein; Fabric. Hildanus Cent. 6. Obs. 32. & 51. In die Nase gethan soll es sonderlich gut seyn fürs Zahnwehe. Pet. Borellus Cent. 3. Obs. 8. Daß es auch eine trunckmachende Krafft habe bewähret mit eigener Observation. Thom. Bartholin. Cent. 3. Hist. Anat. Sonsten soll Betonien Kraut und Wurtzel Morgens genossen / die Trunckenheit verhüten / siehe davon Senert. l. 1. Pract. p. 2. c. 6. Zac. Lusitant. l. 3. Prax. Med. admir. Obs. 127. & Medic. Princip. Hist. l. 4. Hist. 1.

Vornemlich / wie erhellet / dienet es in Wunden des Haupts / wie auch in Zerstossungen. Man nimmt aber gemeiniglich das saftige und gequetschte Kraut / solches muß man auflegen: Daher die Gärtner den Safft in allen Wunden eintreffeln. Barthol. Cent. 3. hist. 93. erzehlet / daß etliche Arbeiter / so im Garten vor ihren Herren dieses Kraut ausgezogen / gantz gleichsam trunckengezittert.

Wenn man den Safft frisch auspresset / mit q. s. Honigs zur gebührenden Consistentz kochet / und ein wenig vom Bals. Peruviano dazu thut / ist es besser denn das Pflaster zugebrauchen.

Die frische Betonica stillet auch den Schmertz und dienet also in den Schmertzhafften Wunden.

Das Decoctum davon dienet nach der Geburt der Weiber zu trincken / damit was im Leib und der Mutter verletzet / wieder geheilet und der Fluxus Sangvinis befördert werde.

N. Bey diesem Gewächse soll man beobachten / daß derer Wurtzel weit andere Kräfft. habe / als die Blätter und Blumen. Denn die Wurtzel dem Magen unangenehm seyn / und ein Erbrechen verursachen / die Blätter und Blumen aber seyn solcher Krafft / daß Antonius Musa des Kayser Augusti Hof-Medicus davon ein gantz Buch geschrieben / und 47. unterschiedliche Kranckheiten damit curiret / (aus welchem herrn Simon Paul in Quadripartito Botan. ein kurtzen Auszug gethan) daher auch das Sprüchwort entstanden / hoc est Betonica utilius, diß ist nützer als zugebrauchen. Denn die Betonien. Und bereitet man aus diesem Kraute Decocta, Infusa, Ueberschlag / aus den Blumen aber eine Confect und aus dem Safft einen Syrup. Sonsten ist das aus Betonien bereitete Pflaster bekant / dessen Autor entweder Felix Würtz / Andernacus oder Wilhelmus Fabricius Hildanus ist welches in Wunden des Hauptes anderer Leibes Theile / auch in derer Schmertzen sehr viel verrichtet. Im übrigen ist dieses Gewächse auch ein tauglich Mittel vor die Schwindsüchtigen und Blutspeyenden / es heilet die Gelbsucht / nimmet den Eckel hinweg / und erquicket den Magen / dienet zur Mutter / und wider die Biß vergiffteter Thiere. bes. Simon Pauli l. c. und was droben schon von gemeldet.

Betonien Blätter auch in Wasser und Wein entweder allein / oder mit Wein / entweder allein oder mit Wolgemüths-Rauten-Salbeyen-Wermutern-Chamillen / Hollunder-Blumen / Tromenten-Natter oder Schlangen-Fünff-Fingerkraut / Mengel-Farenkraut-Wurtzeln / und gebrandt Hirschhorn gesotten / stillet das Zahnwehe / offt den Mund mit selbigen decocto ausgespühlet. Ist der Betonien-Safft in die Ohren gethan / benimmt Taubheit und das Sausen der Ohren / die Wurtzel in die Nasen gestecket machet Lufft.

In Apotheken hat man davon das destil-

Wasser/ die Conserve, der Syrup / das Pflaster Ungventum und das Saltz / wie diese bereitete Stücke hienechst folgen.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser. Diß wird aus den Blättern/ es blühet/oder aus den Blumen im Mar. Baln. bereitet.

N. Das Wasser ist gut zu allen oberzehlten Hauptwachheiten des Krauts/es stärcket das Haupt/ öffnet die Verstopffung der Leber und der Miltz/ kühlet die Brust / reiniget die Nieren von dem Grieß und Stein / vertreibt die Fieber / und benimmt wol den Gelb und Wassersüchtigen. Es ist auch sonderlich ein gut Augen-Wasser dieselbigen zu stärcken / und das heftige Trieffen zu stillen : mit Tüchlein übergeschlagen lindert den Schmertzen des Haupts und der Augen / welches auch thun die frischen Blätter / zerstossen und übergelegt. Von dem Wasser 4. Untzen getruncken / soll die Trunckenheit verhüten.

2. Die Conserve aus den Blumen.

3. Der einfache Syrup aus dem Saffte und Zucker ℔.

Zwölfferus lehret denselben Pharm. R. Cl. 1. also bereiten.

℞. Frische Betonicke die noch blühet. q.s.

Destillire selbe im Balneo vaporoso ohne Zuthuung eines andren Wassers. Nimm von diesem destillirten Wasser ℔ij/ und beitze in demselbenem.

Frische blühende Betonien / die klein geschnitten Zviij.

Wann dieses einen oder 2. Tage geweichet/so scheide das Wasser durch exprimiren und coliren davon / wenn es durch ein filtrum clarificiret / so verwahre es.

Alsdenn nimm

Frisch ausgepreßten Betonien Safft / der wol geläutert ℔iß. oder ℔ij.

Thue dazu Canarien Zucker. ℔ij.

Koche es zur Consistenz eines Tabulati. zu dem trage ferner

Des obigen destillirten Wassers/so mit frischem Kraute essentificiret ist. ℔iß. und Zij.

Dissolvire bloß den Zucker darein / daß es kaum einmal aufwalle / so erlanget man ein Syrop der mit den Kräfften der Betonicæ wol imbuiret ist. Und kan man solche Syrop mehr mit dem Titel einer Essenz belegen / welche so wol den Apothekern als auch Medicis, Ruhm und Ehre erwerben.

4. Der zusammen gesetzte Syrop. Oder

Syrupus de Betonica Compositus, seu Cephalicus calidus.

℞. Wurtzeln von runden Cyper.

Frischen Betonien. ā Zj.	Gelb Violen.
Frisches Kraut von blühender Betonien. Ziiij.	Schlag-Blümlein.
Salbey. Zij.	Garten Näglein.
Majoran.	Rothe Rosen. ā Zß.
Roßmarin.	Cardamomi.
Tymi. ā. Zß.	Cubeben āā. Zß.
Frische Blumen von Lavendel. Zj.	Muscaten Nüsse.
Poeonien. Ziij.	Des besten Zimmets.
	Saamen von Anis Fenchel. ana. Zj.

Alles nach und nach zu gehöriger Zeit gesammlet/ etliche zerschnitten/ etliche zerstossen / etliche gantz gelassen/als die gelben Violen / Schlag- und Poeonien-Blumen/ꝛc. welche man in des besten Malvisirs ℔iiij. oder ℔v.

Wenn alles darinn so lange geweichet / bis es sich miteinander wol vereiniget / so destillire es bis auf die Helffte ab/oder bis. ℔iß.

In dieses geistreiche/ wolriechende und über destillirte Wasser / (nachdem man das erste von der Destillation weggeworffen thue wider aufs neue :

Wurtzel von Gemsen Wurtzel Zvi. (Zß.	Salbey. Zij.
Frischen Poeonien.	Reichen. Zj.
Frisches Kraut von blühender Betonien. Zß.	Aloes Holtz / das schwer ist.
Roßmarien.	Muscaten Nüsse.
Blumen von gelben Violen. ā Zj.	Kleine Cardamomi.
	Cubeben. ana. Zlij.
	Zimmet. Zß.

Extrahir dieses bey gelinder Wärmbde in verschlossenen Glase; und wenn es zur Gnüge geschehen/so geuß den Geistigen Liquorem von den Speciebus ab / scheide ihn durch die Colatur und Expression / und clarificire ihn durch ein filtrum wol: Hebe ihn auf so lange bis du weiter genommen die obigen Species, so von der Infusion übrig geblieben.

Auf dieselben geuß gemein Wasser l.q. koche es/ bis daß ℔ij. übergeblieben. Das Decoctum colire/ und clarificire mit Weissem von Eyern: Thue dazu Canarien Zucker ℔iß.

Koche es bis zur Consistenz eines Tabulati, demselben füge bey

von obigem abdestillirten und geistreichen essentificirten Wasser ℔ij. ohngefehr.

Und bringe alles durch blosse Dissolvirung des Zuckers zu einem gebührenden Syrup.

Seine Dosis ist von Zj. bis Zß. in Weine / oder andrem angenehmen Vehiculis gereichet.

Der Syrup und Conserve haben gleiche Wirckung mit dem Wasser / stärcken das Haupt und Gesichte / seyn gut für den Catarrhen / rinnende Augen/ wie auch für einen blöden schwachen Magen / bekommen wol den Apoplecticis, Epilepticis, Phthisicis, Hydropicis, Arthriticis und Ischiaticis.

Das Pflaster aus Betonien

℞. Klaren Terpenthin Zij.

Laß ihn in gelinder Wärmde zergehen.

Auserlesenen Mastix Zij.
Weyrauch
Mumie jed. Zij.

Solvire diese beyde (wiewol sie sich nicht gäntzlich solviren lassen) wol pulverisiret in den Terpenthin. Mische alles wol durcheinander. Wenn alles wol zergangen/thue dazu

Tannen-Hartz
gelb Wachs jed. Zij.

Laß dieses absonderlich / fliessen / und colir es durch ein Tuch ; letzlich füge bey

pulverisirte Betonien Zß.

Mache eine Ceratum draus.

Deßgleichen ist ein andres zu finden.

Ceratum de Betonica Cephalicum.

℞. Storax/durch die Expression bereitet Zij.
Ladan. durch die Extract. bereitet

pulveri-

pulverisirte Gummi Animæ
Tacamahacæ
Benzoës
Mastiz. ā Zj.

Laß diese alle zusammen gelinde zergehen in Venetianischen Terpenthin Zv.
Wenn es alles wol aufgelöset/so thue dazu
gelben Wachses Zvj.
Oel von Muscaten Nüssen ausgepresst Zi.
destillirten Oeles von Coriander
Majoran
Lavendel jed. Zij.
Agstein Zß.

Alles dieses vereinige im Diplomate wol/bey gelinder Wärmde/bis alles in einander fliesset/ so impastire/wenn noch alles heiß ist/ folgende Sachen auf das allerkleinste zerschnitten und gestossen/nemlich:

Frische blühende Betonienblätter Zij.
Blätter vom Wallnußbaume / der jung. Roßmarin
Thymian oder Majoran ā Zij.
Blumen von Schleedorn
Pomerantzen / oder anderer statt gelbe Veilchen/Nelcken und Flederblumen jed. Zj.
Pappel Knospen Zij.

Streue ferner drüber pulverisirten Aloesholtzes
Rosenholtzes
Zypressenholtzes
weissen Agtstein
Weyrauch jed. Zß.
Saffran Zij.

Mische alles wol genau im Diplomate, und bereite ein Emplastrum oder Ceratum Cephalicum draus/welches man auf den Hals/Genicke/Schläfen/Wirbel und Stirn legen kan/ die überflüssigen Feuchtigkeiten zu verzehren.

Dieses Pflaster ist am besten zu Anfange des Vorjahrs zu bereiten.

Ein andres/welches man im Winter bereiten kan.

℞. Storax Calamith. so exprimirt Zj:
Ladani, so durch den Spiritum Vini extrahiret Zvi.
pulverisirt Gumm. Tacamahacæ
Animæ ā Zß.
Cyperischen Terpenthin Zij.

Laß alles gelinde zergehen. Thue dazu
gelben Wachses/so zerschmoltzen Zij.
ausgepresst Muscatnußöl Zß.

Wenn dieses alles wol gemischet/so streue folgende pulverisirte Stücke darunter:

pulverisirten Kraut und Blumen von Betonien
Majoran (Zj.
Thym, jed. Zij.
Weyrauch
Agtstein jed. Zij.
Gummi benzoës Zß.
Sandaracæ
Aloesholtz

Rosenholtz
Saamen von Coriander jed. Zij.

Und zuletzt tröpfle ein destillirtes Oel von Lavendel
Majoran
Coriander jed. Zß.
Rosenholtz Zij.

Bereite daraus ein köstliches Haupt-Pflaster.

N. Das Ceratum oder gelinde Zugpflaster ist den Hauptwinden sonderlich gut; denn es heilet dieselben/ und zeucht die Spriessen der Hirnschalen heraus; welches auch thut das Pulver von den gedörreten Blättern eingestreuet.

Das Unguentum, so von etlichen allein aus Betonien-Safft / Oel und Wachs gemachet wird.

N. Diß ist ein gut Sarcoticum das Fleisch wa
send zu machen in Wunden und Geschwären/ de
es truckaet und reiniget.

6. Das Saltz aus der Aschen des Krauts.

(Daraus bereitet man auch einen Extract)
bey andren gelehret worden.

N. Das Saltz kan auch zu den Gebrechen d
Magens / Haupts / Leber und Miltzes gebrauch
werden.

LVIII. Betula oder Betulla.

Butula Trag. Monard. Dod. Lon. Loc. Ca
Cam. Tab. Ger. Birckenbaum, Bovillao, Bir
Tree. Bercken-Bom.

Die Gestalt dieses Baums ist diese: Der St
dieses Baums wird anfangs von einer brauner
hernach weissen / die Aeste mit einer braun-roth
Rinde bedecket. Die Blätter sind rundlicht/vorn
zugespitzet/und scharricht. Die länglichten Zäpf
sind statt der Blüthe.

Er wächset in Wäldern / an rauhen Orte
im Mertzen bekommet er Schößling / un
hernach im Aprilen das Laub darauf. Bi
wird im zunehmenden Mond gesammlet.

Natürliche Apotheken-Stücke:

Die Blätter / Rinde / Schwammen / D
aber gar selten.

Die Blätter wärmen / trücknen / resolvi
abstergiren / eröffnen / seyn bitter / treiben das
rum aus/dahero man solche gar offt in der Was
sucht gebrauchet / nemlich gekocht und davon
truncken: Mit Quendel zugerichtet/wird solch
coctum in Pleuritide gerühmet; wie ingleichen
den Rauden (man machet nemlich aus den zer
senen Blättern und Aestlein ein Bad.) Man
brauchets auch inn- und eusserlich zu den Schr
den der Brustwärtzlein und Finger/ man schmie
nemlich selbe mit dem Liquore, der/wenn man
Holtz brennet/ herausschwitzet.

Die Rinde weil sie gleichfalls hartzicht ist/ w
met und erweichet. Sie wird mit unter die Rau
pulver genommen / so man gebraucht zur Pesti
damit zu räuchern und die Lufft zu reinigen.

Der Schwamm / so an den Bircken wäch
stillet das Blut / dessen Pulver in die Nasen g
gen und in die Wunden gestreuet/hemmet mit g
ser Verwunderung das Blut so heraus fliesst
waltig/ wie Croll. in seinem Tract. de Signat.
rer. dessen Wirckung in diesem Theil nicht gnug
rühmen kan. Sonsten stopffet der Schwa
und werden dahero dessen Stücklein in die Gul
Ader (hæmorrhoides) gestreuet / die den Fluß a
bald mit Verwunderung gleichfalls stillen/wi
Joel. l. 4. Pract. S. 4. in marg. bezeuget. Es
auch der Birken-Schwamm eine sonderliche K
die Kröpffe zu vertreiben / so man solchen in W
oder Bier leget / und stets davon trincket /
Agricol. in Chir. Parv. Tr. 5. Sie stillen
das stetige Hauptwehe / also davon getrunc
idem. Etliche Leute lassen diß Laub in ei
Wasser sieden / und baden darinn für die K
und Räude.

Der Safft / so aus den abgehauenen Zwei
oder verwundetem Baume im Frühling flie
wird noch mehr wider die Wassersucht gelob
wenn solcher mit Fliederwasser wird vermisc
dienet auch den Gelbsüchtigen/ und heilet die

e und Unreinigkeit der Haut innerlich und euserlich
ol. Helm. de Lithiasi c. 8. §. 24. rühmet solchen
Safft sehr wider den Nieren- und Blasenstein/ deß-
eichen wider Zauberey. Sorsten gibt Solenan-
er Sect. 4. Conf. 26. den Stein-reichen Leuten
ich Bircken-Safft mit Wein vermischet zum be-
n davon zu trincken. Dieser Safft ist nicht al-
n ein Præservir-Mittel wider den Stein / und
v den Engelländern eine rechte Curir-Artzney /
ndern es ist ein rechtes Purificativum des scor-bu-
chen Geblütes / und dienet in der Krätze sehr
ol / wie es etliche Exempla derjenigen / die davon
d damit curiret worden / ausweisen.

Hergegen dienet der destillirte Safft nirgend zu /
nes gehet nur ein elementarisches Wasser über /
gegen bleibet nach der Destillation ein wenig
ummi / in welchem die erste Krafft wider den
tein bleibet / sich vor denselben zu præserviren.
n Safft / wenn er auf Corallen gegossen wird /
dem wenig stehet / wird roth / daß man also mer-
kan / daß er die Corallen angreiffet. Helmont.
meinet / daß der Safft / so aus den obern Zwei-
gesammlet wird / besser seyn soll / als welcher
den Stucken unten heraus gelocket wird.

Unterdessen bestehet sein Gebrauch darinn / daß
an ihn graduatim trincke / und täglich die Dosin
stärcke / wie man die Saurbrunnen zu gebrau-
en pfleget.

Der Safft an sich gegohren getruncken / ist vor
n Stein gut.

An etlichen Orten machet man ein Getränck von
ong / Bircken-Safft oder Wasser und Wein-
in / so sonderlich denen / die vom Stein-Beschwehr
den / dienlich ist / Baldass. Tim. von Güldenklee
Consil. Dixter. p. 2. c. 2. Es fliesset dieser Safft
häuffig herfür / daß man daher wol ein Bier
s Getränck bereiten kan; ja es darff Hofman-
us bekräfftigen / daß innerhalb 12. oder 14. Tagen
n heraus tröpffle / welches Baum / Zweige und
Stöcken überwägen möchte. Joh. Colerus in sei-
m Calend. perper. schreibet von dem Bircken-
ft also: Im Mertzen geben die Bircken viel-
sser von sich / ehe sie ausschlagen / wenn man
einem Beil in den Stamm eine Wunde hauet.
Daß Wasser soll man einsammlen im zunehmen-
Monden / es treibet den Stein aus der Blasen
Nieren / und da etwan was böses in den inner-
n Gliedern wäre / sonderlich in der Lungen / Le-
der Miltz so nimmts dasselbige weg / und wenn
n das Angesicht damit wäschet / so vertreibt es
Flecken daraus / und machet ein schön lieblich
gesicht. Man will sagen / daß die Tartarn um
sse Zeit nur das Wasser trincken / davon sollen sie
malen kranck werden. Man kans auch sonsten
s ganze Jahr durch zu vilen Sachen gebrauchen /
oll auch den kalten Brand löschen / wenn man
Tüchlein drein netzet und aufbindet. Es ist auch
Diaphoreticum, das von innen heraustreibet
s böse Gebiut / und was sonst böses im Leibe ist /
treibets durch die Haut aus. Nicht allein aber /
aus oben ausgeführten Autoribus angemerket /
es eine Stein-treibende Krafft / sondern wenn
n des in dem Mertzen fliessenden Birckenwassers
en und andern Becher voll mit Hopfen-reichen
er vermischet / und des Morgens trincket / so præ-
viret es auch gewiß vor den Stein / daß es deß-
gen schier alle steintreibende Mittel übertrifft.

Es tauget vor die Harnstränge / und Harnwinde der Alten / mildert gleichfalls die Leber-Hitze / und und nimmet sie hinweg. Wunder ists / daß der Birckenbrauch die durch den Eichbaum verrichtete Zaubereyen hintertreibt / und heilet / bes. Carricht. Helmont. l. 1. Th. Bartholin.

Sonsten brauet man mit diesem Wasser Bier und Methe / wider den Stein.

Dieser Safft oder Wasser ist ein sonderliches Hilf-Mittel in morbis Chronicis, insonderheit der Tartarischen Kranckheiten / und so wol ein Præservativ als Curativ im Steine / Gicht / Scharbecke / Gelben Sucht. Im Scharbecke nimmt man frisch Bier und des Saftes gleichviel jedes / und hencket einen Nodulum hinein mit Antiscorbuticis angefüllet / als mit Wachholderbeeren / Benedictwurzel &c. In Scorbutischer Gicht bereitet man ein Bad mit Ameis-Haufen daraus. Um das Geblüte zu reinigen / als in der Krätze / Melancholey / insonderheit in Melancholia hypochondriaca, dienet es sehr wol. Es eröffnet alle Verstopffungen. Tilemannus spricht / daß es allem Phthisin curiren soll. Dieses Wasser riechet / ehe die Zeit kommt / daß es ausschlagen soll / und hat einen Terpenthin-Geschmack / der etwas säuerlich / daher er leicht gähret. Er wird aber aufgehoben in Gefässen / oder gläsernen Flaschen / die mit angezündeten Schwefel-Lichtern wol durchräuchert sind / und wol verstopffet in kalten Kellern. Man thut auch andere appropriirte aromatische Wasser dazu / und also läst man es stehen / damit es desto leichter fermentire / und also behält es einen angenehmen Geschmack. Warlich dieser Safft hat etwas gutes in sich.

Wenn man die subtile weisse Rinde dieses Baumes zwischen zwo Schüssein zwinget / und presset / daß über Kohlen ein öhlichter Liquor heraus komme / so dienet derselbe als ein gewisses Mittel wider das harte Gehöre und Klingen der Ohren / mit Baumwolle in den Ohren getragen.

Die bereitete Stücke.

Das Wasser entweder aus den Blättern oder aus dem Safft destillicet. N. Ist ein gut Wundwasser / denn es heilet die Blätterlein und Geschwerlein des Mundes / vertreibet die Flechten und Flecken der Haut.

LIX. Bistorta.

Natterwurtz / Krebswurtz / Bistorte Bistort Snakeweed. Schlangenkruyt groote wilde Osse tonge ist C. B.	1. major radice	minor intorta
		magis intorta
		maxima
	2. alpina	media
		minima.

1. Diese werden in Apotheken ohne Unterscheid gebraucht.
2. Diese hat man nicht viel in Apotheken.

Die erste wird genannt Bistorta. Cord. in D. Matth. Dod. Cast. Bistorta fœmina, Brunf. Bistorta Britannica, Lob. Serpentaria fœmina, und Colubrina, Fuchs. Colubrina, Lon. Colubrina und Dracunculus major, Brunf. Bistorta major, radice minus intorta, C. B. 1.

Die andere Colubrina und Dracunculus minor; Brunf. Trag. Serpentaria mas, oder bistorta, Fuchs. Bistorta, Conminor. Tab. Latifolia Ger.

Bistorta

Bistorta wird sie genannt/ weil sie so ineinander gewunden ist.

Ihrer Gestalt nach gehen aus der röthlichten Wurtzel / so wie eine Schlange gewunden und zäsericht ist / länglichte / gekrümmete Blätter hervor/ welchen ein zarter Stengel folget / einer Ellen hoch mit kleinen Blättern/ der oben eine röthlichte Blume / wie eine Aehre trägt / die einen dreyeckichten glantzenden Saamen hinterlässet.

Wächset auf den Wiesen in fetten und feuchten Boden.

Blühet im Majo und Junio. Der Saamen reiffet im Julio. Die Wurtzel wird im Aprll/und wenn die Sonne in den Krebs gehet/gegraben.

Vermehret sich alle Jahr von sich selbsten aus der Wurtzel.

In Apotheken hat man die Wurtzel/und bisweilen auch derer Schwammen.

Sie kühlet und trocknet bis im 3. gr. adstringiret sehr / ist etwas herbe/ und dienet vor Gifft / treibet den Schweiß / man gebrauchet sie meistens in grossen Erbrechen / sie verhütet die frühzeitige Geburt/ weil sie sehr anhält und zusammen zeucht / innerlich gebraucht. Sie wird auch mit zu den Wund-Träncken genommen / denn durch ihre zusammenziehende Krafft hemmet sie das Blutfliessen / und befödert die schleunige Zusammenwachsung der Fäserlein. Eusserlich gebrauchet man sie in Auftröckung der Flüsse/Stillungen des Monatflusses/ und dem Bluten der Wunden/ im bösen Zahnfleische. Derer Schwammen stillet gleichfalls das Bluten der Wunden und Nasen wunderbar. Er verzehret wie auch die Wurzel alle Flüss. In Wasser oder Wein gesotten / stillet die Schmertzen der Zähne / befästiget die wacklende / und härtet das Zahnfleisch. Item nimm des Pulvers von der Natterwurtz zwey / und ungeleschten Kalchs ein Theil; vermische solches mit Wein oder Essig/und laß es über die Kohlen trucknen. Dieses Pulver übergestreuet vertreibet den fressenden Krebs / und hält die Wunden rein.

Sie hat eine irdische und adstringirende Krafft/ dienet wider Gifft ꝛc Dahero hat sie in der rothen Ruhre / dem Gallbader-Flusse / und Erbrechen wunderbare Kräffte. Diese Wurtzel hat auch mit der Tormentillwurtzel eine grosse Verwandtnüß / und kommt mit derselben an Krafft und Würckung guten Theils überein/ adstringiret aber etwas mehr / und soll man daher diß beobachten/ daß/weil die Tormentillwurtzel dünnere Theile besitzet/denn die Natterwurtzel man selbe allezeit alsdenn / wo minderer Adstriction vonnöthen / z. E. im Anfang der bösen rothen Ruhr der gemeldeten Natterwurtzel verziehen solle. So gebrauchet man sie über das auch in bösen Fiebern / Kindesblattern/ Pocken und der Pest selbsten / nicht zwar daß sie den Schweiß treibe/sondern daß sie die Aufwallung des Geblüts stille / und dieses ist die Ursache/daß die Tormentillwurtzel ein Stück des Pulv. rubri Pannonici ist.

Dessen bereitete Stücke.

Das Wasser aus dem Kraute und Wurtzel.

(Etliche machen auch von der Wurtzel einen Syrup/welchen sie Syrupum Colubrinum nennet.)

N. Dieser Syrup nebst dem Wasser werden in der Pest / rothen Ruhr/ Durchlauff/Blutspeyen/ übermässigen Weiberfluß / und stätem Erbr des Magens gelobet.

LX. Bombax.

Das Bäumlein wird genannt Cottus Cotta,und Bombax Serapion. Xylon oder G pium, Matth. Xylon, Fuchs. Lon. Gossypi Dod. Lob. Cast. Cam. Tab. Gossypium frutes semine albo. C.B. 1. Baumwollenbaum. L qui porte la Cotton. Cotton Tree. Cotto Boomwoll.

Es ist ein ausländisches Blümlein / das Aestiches hat mit dreyspaltigen Blättern und blichten inwendig etwas purpurfarbenen Blu Die Frucht gleichet einer haarichten Nuß/ in cher der Saame mit dieser weichen Wolle ver lieget.

Wächset häuffig in Cypern und Syrien/ auch Apulejen / Welschland / und andren h Ländern. Es wird auch in Teutschland in et Gärten gefunden / kommt aber gar selten zur the/viel weniger zur Frucht.

Wird sonsten zeitig im dritten oder vierten nath/nachdem es gesäet worden.

Seine Vermehrung kommt vom Saamen

Natürliche Apotheker-Stücke.

Der Saamen und die Baumwollen.

Saamen tauget vor die Lungen / die Hus Keuchende/und vermehret den Saamen/hilft denen / so mit dem Stein beladen seyn: er m auch die Natur so man ihn aus Wein trinck

Die Wolle dieses Gewächses wird von s Frucht / wenn sie zeitig und aufbricht / gesamm und zu allerhand Nutz verschicket/sie wärmet/ net; wenn man sie zu Puver brennet / und so in die frischen Wunden streuet / soll es alsobald Blut stillen. Der Rauch davon ist gut den Frau welchen die Mutter aufsteiget.

Die bereitete Stücke.

Das aus dem Saamen gepresste Oel ta vor die rinnende Hauptgeschwäre/Gründe/ Fl des Angesichtes / doch/ welches zu beobachten der Saamen allzu trocken ist / muß man ihn Baumöl oder Englischen Steinkohlenöl diger und rectificiren.

LXI. Borrago.

Borrago. Brunf. Trag. Fuchs. Dod. Lon. C Buglossum verum, Cord. in D. Buglossum ma Fuchs. Cast. Buglossum Latifolium. Lob, vulg Clus. Buglossa urbana, Clus. hist. hortensis, Buglossum latifolium, borrago, C.B. 1 Bor Bouronche ou Bourrache. Borrage. Bern

Borrago ist eben so viel geredet / als Cor ich erfreue das Hertz. Die Alten haben d Kraut buglossum genannt/doch ist diß der terscheid unter diesen / der Borre sch ist fe terer und saffrigerer Natur / da hingegen Ochsenzunge was trockners ist. Der Bo ist eines von den besten hertzstärkenden K tern / insonderheit die Blumen davon / so unter die 5. Hertzblumen gehören / und m gen die irdische verbrandte Feuchtigkeiten Geblüts sehr wol.

An Gestalt gewinnet sie breite/rauche Blä

Barbaris Sauerranch.

Beta Mangolt

Betonica Betonien

Betula Birckenbaum

Bistorta Natter-Wurtz

Bombax Baumwolle.

Borrajo Borretsch.

Bobrys Traüben kraüt.

ie Stengel sind gleichfalls rauch/ hol/und tragen in besonderen Stiehle himmelblaue oder weisse Blümlein/so aus 5. scharffeckichten Blättlein bestehen/welche unten den zeitigen Rand umgeben/in dessen Mitten eben so viel schwartzlichte Spitzen erstehen/ die zusammen einen Stachel abbilden. Den Blumen folget ein schwartzer zusammen gesamleter Saame. Die Wurtzel ist Daumens dicke/Spannen lang/weiß und glatt.

Wächset mehrentheils in Gärten so auch an unbaueten Oertern.

Blühet den gantzen Sommer hindurch/bis zum September/wird im Majo und Junio gesammlet.

Es wird vermehret wenn man sie im Frühling säet/ so vermehret sie sich überflüssig hernach selbsten.

In die Officinen wird es gesammlet/ wenn die Sonne im Zwillinge und in den Löwen gehet.

In Apotheken hat man die Wurtzel/ Blätter und Blumen/ (welche letztere unter die 4. Hertzblumen gehören auch bisweilen den Saamen.

Die Wurtzel wird geschält aufgehoben.

Sie stärcket das Hertz/ wärmet und feuchtet im gr. verbessert die schwartze verbrante Gallen/und reinigte Spir. dahero man sie in allen Kranckheiten/ die von berührter Galle herkommen/ gebrauchet. Sie tauget auch in Verstopfung des Blutflusses/ und kan gekochet in obenzehlten Schwachheiten/ wie auch in hitzigen Fiebern nützlich gebrauchet werden denn sie feuchtet und verhütet die Erhitzung oder Verbrennung des Geblüts/ und dergestalt hemmet sie das Rasen oder die Unsinnigkeit derer/die in hitzigen Fiebern liegen.

Die Blätter gekocht und gegessen/ erweichen den Leib. Etliche brauchen die jungen zarten Blätter und Blumen mit unter den Salat/ und ist solcher Salat dem Magen nicht unangenehm/ erfrischet und reiniget das Geblüt/ist auch den melancholischen Leuten sehr nützlich.

Der Saamen zu Pulver gestossen und mit Wein eingenommen bringet den Säugerinnen Milch.

Wenn man die Blumen in Wein leget/ und darinnen weichet/so sollen solche das Gemüte und menschliches Hertz erfreuen/einen freudigen und guten Muth machen/ und alle Traurigkeit vertreiben; dahero auch das Sprüchwörtlein entstanden:

Dicit Borrago gaudia semper ago.

Die bereitete Stück.

1. Das Wasser/welches zweyerley ist/und wird entweder aus dem gantzen Gewächse/ oder allein aus den Blumen destilliret/ diß Wasser stärcket und erfreuet das Hertz/ tauget auch in allen Zufällen/ darinn sonst die andern bereiteten Stücke gebraucht werden/ als mit welchen es ein gleiches thut/und gleiche Wirckung hat.

2. Die Conserve aus den Blumen. (Es kan auch die Wurtzel mit Zucker überzogen werden.)

3. Der Syrup/ bes. Disp.

℞. Andere ℞. des aus den Blättern gepressten Safftes 3viij. frischer Blumen ℥j. oder ℥ß. Zucker ℔j. und kochens zum Syrup.

℞. Die Conserve und Syrup führet ab die Melancholey und Galle/ und erquicket die Lebensgeister; ist auch sehr gut den Miltz- und Lungenverstopfungen/ reiniget das Geblüt/ dienet in Hertzaffecten/benimmt das Hertzklopfen/vertreibet den Schwindel und die Gelbesucht/ thut auch gut in hitzigen/ giftigen/ pestilentzischen Fiebern/ denn es widerstehet allem Gifft/ auch wird von einigen die Conserva für ein arcanum gehalten/ den Monatfluß zu befördern/wenn nemlich derselbige in blancken Wein zerlassen eingegeben wird/Holler. de morb. int. l. 1. c. 54. Jerem. Mart. Observ. Med. 52. à Velsch. edit. Simon Paulli Quadr. Botan. Class. 2. N. An statt des Syrups ist der Borßdörffer-Apfelsafft besser.

Der inspissirte Safft oder Essenz, bes. 2. B. von Säfften.

Man bereitet auch daraus mit Saurampferwasser s. q. und Spir. Vitrioli Martis eine Tinctur/ die in hitzigen Fiebern und melancholischen Affecten sehr nützlich ist. Dosis von 1. Löffel voll bis 2. oder 3. in einem tauglichen Vehiculo.

LXII. Botrys.

Botrys-Kraut/Trauben-Kraut/Kröten-Kraut/ Lungen-Kraut, Botris. Oak of. Jerusalem. Ambrosia. Deuyven kruyt Botrys, oder Botrys ambrosioides vulgaris Bauhini, wie D. S. Pauli schreibet. Etliche von den neuen Medicis so geben dem Dioscoridi un. P. Æginetæ nach und lobeten dieses Kraut zu den Brust-Kranckheiten/ besonders aber ad Orthopnœam, darunter Matthiolus, Lobelius, Camerarius &c. die ersten seyn. Deren der erste den Gebrauch des Trauben-Krauts durch seine eigne Erfahrung in Com. in Dioscor. L. 3. c. 113. der andere in Obs. stirp. p. 113. aus Autorität Zigeri Colbergiers, des vorzeiten wolerfahrnen Antwerpischen Medici sehr hoch loben. Der dritte aber bezeuget in Horto p. 29. daß man in Meisen aus selben mit Honig eine Lungen-Lattwerge bereite. Ich erinnere mich auch noch/ daß das Trauben-Kraut neben andren wolriechenden Sachen auch zu Balsamirung vornehmer Herren Leiber kommen seyn. Denn es hat einen angenehmen warmen Geruch/ und ist trocken im andren gr. weßwegen es gar leicht vor die Fäulung bewahret. Dahero man selbes auf Dioscoridis Einrathen nicht vergebens zwischen die Kleider leget/ damit keine Schaben drein kommen.

Agerius in Tragum hat beobachtet/ daß dessen destillirtes Wasser die Schmertzen nach der Geburt lindre. Verrichtet es aber nichts, so kan man Zittwer ℥ß. in Wein geben.

Botrys wird dieses Gewächs genannt/weil dessen häuffige Blumē dem Weintrauben gleichen, und meldet auch Galenus nichts darvon/ Dioscorides aber gedencket dessen Es hat wollichte rauhe Blätter/wie die Kreutzwurtz von grün-gelber Farbe/besitzet einen angenehmen Geschmack ꝛc. Die Wurtzel ist weiß röthlicht. Die eine säet man/ die andere wächst von sich selbst in Weinbergen/ sonnichten und hohen Oertern/ wie ingleichen in Aeckern unter der Frucht. Teutsch wird es genañt Trauben-Kraut.

Es wärmet und trocknet/ hat einen angenehmen Geruch/machet dünn/resolviret/dahero es vor den schwehren Athem/ der vom zähen Schleim herrühret/wie ingleichen wider die Lungen-Gesch. wär, tauget.

Es ist auch gut in den Gurgel-Kranckheiten/und wenn der Zapffen im Halse auf der Zungen lieget/ das Decoctum davon gebraucht zum gurgeln, welches

ches auch gekochet wird in den Clystiren zum Durchlauff und rothen Ruhr/deßgleichen dienet diß Kraut zur verstandenen weiblichen Blumen / verhaltenen Purgation nach der Geburt / Schmertzen der Mutter.

Der Safft davon ist nutz zum Triefen der Augen.

Euserlich räuchert man damit die Weiber/daß sie ihren Monatfluß bekommen/ und von ihnen die todte Frucht getrieben werde. Man kan auch daraus ein dienliches Pflaster machen für die Leibes- oder Mutter-Schmertzen.

Es bereiten einige aus diesem Kraut Conserve für Schwindsüchtige / auch werden die Blätter gepulvert / und mit Honig zu einer Lattwergen gemachet.

Den Syrup von Bottrykraut machet man auf solche Art: ℞. Bottrykraut Miij. Wilder-oder Wege-Senf/Nessel jedes Mij. Braun-Kohl/Huff-Lattich jedes Mij. Dieses zusammen gekochet im Wasser s.q. und durchgeseiget/ dem durchgeseigten thue hinzu weissen Zucker Viiß. dann clarificiret und zum Syrup gekocht.

Matthiolus schreibet / er habe mit den gedörreten und pulverisirten Blättern/die er mit Honig zu einem Lattwerg gemachet/ als mit einer bewehrten Artzeney / vielen geholffen / die da Eyter ausgeworffen.

Man kan auch ein gebranntes Wasser davon haben / so nicht allein zu den Nachwehen in der Geburt dienlich / sondern auch nebst den andern bereiteten Stücken / als der Conserve und Syrup / in oberwehnten Brust-Beschwehrungen / Leibwehe/ und Grimmen/ gut seyn. Dieses habe hierbey erinnern wollen. Ein mehrers davon bes. in Append.

LXIII. Branca ursina.

Σπονδύλιον, σφονδύλιον. Spondylium vulgare hirsutum, C. B. 1. Spondylium Lob. Matth. Lon. Cast. Tab. vulgare, Dod. Branca ursina, Brunf. Trag. Cord. in D. Acanthus vulgaris oder Germanica, Fuchs. Bärenklau/ Beerwurtz. Branche ursine. Branck ursin; Bears Claw. Beerenclauw.

An Gestalt bekommt es lange breite auf allen Seiten tieff eingeschnittene Blätter / und einen Stengel anderthalbe Ellen hoch: der oben Kronen trägt mit weisser Blüthe/ und Saamen gleich dem Sesel. Die Wurtzel ist weiß und wolriechend.

Wächset auf feuchten und nassen Wiesen.

Blühet im Majo/wird gesammlet im April.

Zu seiner Vermehrung entspringet es von sich selbsten aus dem Saamen.

An etlichen Orten/absonderlich in Polen und Litthauen/ (wie unten angeführet wird) bereitet man einen Trunck/den man Bartsch nennet. Die Bereitung desselben/weil es ein recht dienliches Mittel/u. deßfalls in den Collegiis Soc. Jesu wochentlich gespeiset wird/wollen wir allhier an die Hand geben.

℞. Des Wind-trocknen Krauts/so viel beliebet/ hacke es klein/ thue es in einen Kessel / geuß eine gute Quantität Brunnenwassers drauf / laß es so lange kochen/bis das Wasser grün-weißlichte Farbe gewinnet / und es starck nach dem Kraute schmeckt; alsdenn seige es durch in ein rein höltzernes (von Eichenholtze) Gefässe/thue Sauerteig einen ziemlichen Theil hinein/und laß es göhren. Wenn es ausgegohren / (welches zu erkennen / wenn es nicht mehr Bläslein auswirfft) so nimmt man davon q. schlägt ein paar Eyer drein / und siedet es als e. Bier-Suppen / so mit Eyer bereitet/wird/ab: d. selbe machet man nach Belieben mit Zucker s. So man will/kan man ein oder zwey Blättlein v. Salbey drein werffen.

Solches abgekochtes Wasser kan man wa. oder kalt genieſſen.

In hitzigen Fiebern ist es ein treffliches Mi. den Durst zu leschen / will geschweigen / was es. sten vor Hülffe thut/welche aus angeführten Kr. ten des Krautes zu ersehen.

In Apotheken hat man die Blätter allein/s. selten den Saamen mit der Wurtzel.

Es ist eines aus den 5. erweichenden Kräutn. wärmet und trücknet / eröffnet / und gebraucht man es gemeiniglich euſſerlich in Clystiren / u. Cataplasmaten. Dioscorides lobet die Blät. in Verstopffung der Leber und Gelbensucht. D. Saamen aber / sagt er / sey gut den Keuchende. und treibe den Schleim aus. Die Pohlen und L. thauer belieben dieses Kraut gar sehr in ihren Sp. sen/ sonderlich in den Suppen/ auch machen sie. den Blättern und Saamen im Wasser gekoc. mit Zuthuung etwas Saurteigs einen Trand. sie Bartsch nennen / welchen das gemeine Vo. an statt des Bieres trincket. Besiehe Sennert. l. Pract. M. p. 3. s. 2. c. 9.

Die Wurtzel gibt eine angenehme Linder. den Podagricis.

LXIV. Brassica.

Κράμβη, Caulis, Kôl / Kôlkraut / Kohl. Choux. Cabbage. Coole.

Des Kohls Geschlecht seyn unterschieden / v. können in folgende Classen abgetheilet werden.

Sativa { capitata, der gehauptete. / non capitata, ungehauptete. / crispa, der krause. / Apiana, d. i. mit Eppichblumen.

Sylvestris.

marina, d. i. Soldanella.

Aus diesen ist nach Matth. Meinung der un. hauptete/kleine/ zartblätterichte/ glatte in der A. ney der beste.

Der Kohl ist weiß oder grün / diesem folget n. der rothe ungehauptete.

Er wird genannt Brassica, Brunf. Lævis, Matt. Cast. Brassica candida, Ger. hortensis, læta, alb. Lon. Brassica vulgaris sativa, Lob. Dod. Ge. Brassica prima. Tab. brassicæ sativæ majoris sp. cies altera, Trag.

Es ist ein sehr bekantes Gewächse / und bed. seiner euserlichen Gestalt nach keiner Beschr. bung. Doch ist es unterschieden von dem roth. Braun-Kohl / und andren Arten der Kohl-Kr. ter/so hieher nicht gehören.

Es wächset in Gärten / und erfordert einen f. ten/feuchten und kühlen Boden.

Blühet im Martio oder April/bringet den S. men im Majo im andren Jahre/nachdem es ge. worden.

Wird vermehret/wenn man es im Anfange d. Mertzen säet/zu Ende des Aprils/oder Anfange d. Majens/oder anders wohin versetzet.

Natü.

Natürliche Apotheken-Stücke.

Die Blätter / die Brüh von Blättern / der Saamen.

Die Blätter wärmen und trücknen sonder Schärffe / adstringiren / und laxiren / haben auch eine saltzige nitrosische Qualität in sich / derowegen auch der Safft oder die erste davon abgesottene Brühe den Leib erweichet / und den Stulgang befördert; hingegen aber das Corpus oder die irdische Substanz des Kohls eine anhaltende und zusammenziehende Krafft / und also vermischte Beschaffenheit hat / wie Gal. l. 1. c. 3. & l. 2. c. 44. de Alim. Facit. l. 3. simpl. Medic. Fac. c. 14. beweist / daher auch Schola Salernitana saget:

Jus caulis solvit, cajus substantia stringit.

Welches so viel heisset / als daß die Kohlbrüh solvire / Der Kohl selbsten den Leib adstringire / und den Stulgang stille.

Dieses hat im recessu ein Sal volatile, welchen der sehr temperiret ist / zugleich auch eine salpetrichte Substanz, daher denn nach desselben überflüssigem Gebrauche die Urin gewaltig getrieben wird. Es abstergiret die Intestina, und laxiret Alvum. Insonderheit dienet es in der erhitzten Gurgel / Heißrigkeit / und in Mangel der Sprache. Da denn der Syrup sehr gerühmet wird / so man ihn mit Honig mischet / daß ein Brey draus werde.

Das Decoctum mit Rosinlein gebrauchen die Prediger gerne. Eusserlich legt man die Blätter auf die Geschwäre zu reinigen und zu heilen. Wenn man sie heiß machet / und auf die ausgezogenen Bläslein / so von den Spanischt Fliegen Pflastern entstanden / leget / so ziehen sie eine grosse Menge Feuchtigkeit aus / und erhalten sie offen. Dergleichen geschiehet auch in den Fontanellen / wenn sie nicht ordentlich fliessen wollen. Nicht weniger dienen sie in Seitenstechen / so wol die Abscessus zu resolviren / als zu reinigen. Wie man denn ein Unguentum pleuriticum hat / aus der im Schatten getrockneten und pulverisirten Wurtzel / mit 3ß. Gepülvt Nägelein und Honig vermischet.

Meistentheils aber erweichen sie aus obangeführter Ursache:

Gleicher Weise soll auch die Beta thun / daher der bekante Vers entstanden:

Sicla parum nutrit, ventrem constipat & urget.

Es gibt sonsten der Kohl / in der Speise genossen / wenig Nahrung / macht ein dick und grob Geblüt / verursachet Blehungen / und dienet nicht den Melancholischen und Miltzsüchtigen: Soll auch dem Gesicht schädlich seyn / wie Simon Sech und Aetius bezeugen / und den Krebs / offt gegessen / verursachen / Hier. Mercurial. l. 4. de morb. vulter. c. 20. doch ist er nützlich denjenigen / die am Tripperlein laboriren / wie Crat. l. 2. Conf. 27. & l. 7. Conf. 32. und vor demselben Plin. l. 20. c. 9. Er soll auch die Trunckenheit verhüten / roh und gekocht / vor andern Speisen genossen / (bes. Dioscor. l. 2. c. 112. Arist. prob. 17. s. 3. Arnold. de Villanova Comment. in Schol. Salernit. c. 37. J. Schenk. Obs. Med. l. 1. Rolfinc. Ord. & Meth. curand. Doctor. cap. l. 2. f. 1. art. 1. p. 3. c. 40.) sonderlich derjenige Kohl / welcher für andern röthlich / und ins gemein Braun Kohl genennet wird / Lev. Lemn. de occult. nat. mir. l. 2. c. 17. daher gebrauchen einige häuffig den Syrup aus Kohl-Safft mit Zucker bereitet / Zacut. Lusitan. de Medic. Princip. Hist. l. 4. Hist. 1. Calen. l. 2. lob. 1. und eben derselbe lobet aus dem Apollonio, daß der Kohl-Safft mit Rosen-Balsam oder Oel / und die Blätter desselben in warm Wasser maceriret / und über den Kopff geleget das Hauptwehe / so auf Trunckenheit zu folgen pfleget / stillen soll. Von dieser Wirckung hat es bey den Griechen den Namen ἀκεφάλον, weil es der Trunckenheit widerstehet. Die Blätter werden auch von den gemeinen Leuten zu den Wunden gebrauchet / und zwar eusserlich aufgeleget / heften sie dieselbe zusammen; zu welchem Ende sie auch unter die Wund-Träncke genommen werden. Ein Empiricus hat mit dem Decocto allein eine schmertzhaffte Wunde geheilet / welche andere nicht haben heilen können / Casp. Hoffm. Inst. Med. l. 5. c. 12. §. 5. Etliche legen sie auf den Kopff wider das Hauptwehe; etliche auf das Podagra; andere auf die schmertzhaffte Seiten in dem Seitenstechen / daß von die Schmertzen alsobald weichen sollen / bes. Herc. Saxon. Præl. Pract. p. 1. c. 28. Item die Kohlblätter auf den Wirbel des Haupts geleget / ziehet die Mutter auf / so in Abfluß ausgangen / Ant. Mizald. cent. 1. memb. aph. 89. Der Safft aus den frischen Blättern gedruckt / vertreibt die Wartzen / offt damit geschmieret; auf das kalte Haupt gestrichen / machet Haar wachsen. Die Suppe oder Brühe / darinn der Kohl halb gar gesotten ist / mit Zucker vermischet / räumet die Brust / vertreibt den Husten und Heiserkeit / und ist gut vor die Engbrünstigkeit. Laz. Riverius Inst. Med. l. 4. c. 13. bezeuget, daß er herrliche Würckungen gesehen bey denen / die einen kurtzen Athem gehabt / und mit andern Lungen-Beschwehr behafftet gewesen / wenn sie den Safft der rothen Kohl-Stengel mit Zucker als einen Julep oder Syrup gemacht und gebraucht. Etliche nehmen den Kohl mit den rothen oder braunen Stielen / zerstossen den klein / gepressenden Safft aus / und geben einen Löffel voll vor den Schlag und schwehre Noth ein / so wol alten / als jungen Personen / mit 3. Messerspitzen Saltz. Eben diesen Safft mit ein wenig Saltz ausgetruncken / oder in den Mund der kleinen Kinder eingeflöset / bringet die verhinderte Rede bey Kindern wieder. Phili. Müller in Mirac. & Myst. Med. Chymic. Auch dienen die Stengel gegessen und im Munde gekäuet der schwehren Zungen; daher sie auch die Rede und das Lauffen der kleinen Kindern befördern; denn sie stärcken die Musculen und Gelencke / Arnold. de Villanova Tr. de regimin. sanit. p. 1. c. 8.

Der Saamen hat mit den Blättern gleiche Kräffte; er vertreibet über dem und tödtet die Würme im Leibe / gesotten und davon getruncken / auch stellet er das Reissen und Grimmen.

Die bereitete Stücke.

Das Looch von den Stengeln bes. Disp. (welches wider die Engbrüstigkeit und Heiserkeit gleichfalls gepriesen wird.)

Nach diesem ungehaupteten folget der gehauptete Kohl / genannt Brassica capitata, Matth. Tab. alba Dod. C. B. sensilis & glomerata Lob. Caulis capitulatus. Trag. Weisser Kopff-Kohl (hat seinen Namen vom Kopff / weil er eusserlich wie ein Kopff anzusehen.

Diesen Kohl gebraucht man nicht sonderlich in der Artzney / sondern mehrentheils zur Speise / und wird derselbe hier zu Lande im Herbst klein zerschnitten oder gehobelt / mit Wacholderbeeren / Dill / und Saltz in ein Faß mit einem Stempel wol eingestossen / nachmals mit Steinen beschwehret / und so lange stehen gelassen / bis er abgejähret / oder eine Brühe oder Suppe bekommen hat / alsdenn gebraucht man ihn den Winter über zur Speise / und wird ins gemein Saur-Kraut / oder Saur-Kohl genannt. Es ist zwar ein anmutig Essen / und gut dem hungerigen Magen / sonderlich wenn er wol bereitet und fein fett gekochet worden. Doch aber keine Speise für einen schwachen und blöden Magen / und kan sich leichtlich einer die Colic dran essen / und verursachet Blehungen im Leibe / wo man nicht einen guten Trunck-Wein / oder Zittwer-Wasser drauf setzet / gibt auch sonsten gar schlechte Nahrung. Gvarnionius kan den Nutz des eingemachten sauren Krauts nicht gnugsam erheben. Etliche Zechbrüder pflegen zwar des Morgens / wenn sie den vorigen Tag einen guten Rausch gehabt / Saurkraut zu begehren / um sich daran wieder zu erquicken / und zum Essen wider eine Lust zu machen; aber sie thun ihrem Magen und Leibe / der vorhin schon von überflüssigem Trunk gnug geschwächet / einem schlechten Vortel / indem sie zu mehrern Cruditäten Ursach geben. Man pflegt noch auf andere Art ein Gerücht davon zu machen / nemlich die frischen zarten Blätter klein geschnitten / und mit Baumöl / Essig / Pfeffer und Saltz (einige thun noch kleine Rosinen und Zucker hinzu) gleichwie andere Salat zubereitet / so denn als ein Condiment nebst andern Speisen aufgesetzet / und also kalt genossen wird; ist aber auch eine Speise vor starcke Leute / welche gute Mägen haben / so wol verdauen können / und des Krauts gewohnt seyn.

In Artzneyen leschet die Brühe oder das Wasser von dem sauren Kohl den Brand / Tücher darein genetzet und übergeschlagen. Wird auch mit grossem Succes gebraucht zur Breune / wie Am. Weik. l. 1. c. 1. Thes. Pharm.

N. Des gehäupteten Krautes-Saltzbrühe an statt eines Gurgelwassers bey Anfang der Hals-Entzündung mit grossem Nutzen gebrauchet werden. Sie tauget gleichfalls / wenn sie mit Zitronen-Safft vermischet / innerlich / und löschet die Hitz sonderbar. Die Blätter Decoct abstergiret und trücknet / heilet die Wunden Geschwär und Fisteln / wegen derer eingepflantzter nitroser / balsamischer und abstergirender Krafft.

N. Ich habe es in Pohlen gesehen / daß die Weiber in Erhitzung der Bein-Schäden / die Laake von eingestossenen weissen Kohle in Tüchern mit grossem Nutzen umgeschlagen.

Etliche zerstossen den weissen Kohl / pressen den Safft aus / und thun Zucker Candi dazu und brauchen es wider den Husten. Ist ein gutes Mittel.

Andere bereitete Stücke hat man davon nicht.

Es sind / wie oben gemeldet / hienechst noch andere Arten der Kohle Kräuter / unter welchen der Blumen-Kohl der zarteste / und zum Essen unter allen der gesundeste / fürnemlich / wenn er wol gesotten / und mit einer guten Fleischbrühe / ein wenig Butter / Pfeffer / Muscatenblüte und Safft zugerichtet ist. Ubrige werden theils in der Medicin nicht gebraucht / theils wird davon am andern Ort gemeldet.

LXV. Buglossa.

Βύγλωσσον, Buglossum, C. B. Ochsenzunge.

- Sativum
  - latifolium
    - vulgatum bestehet Borrago.
    - peregrinum. Dieses ist gebräuchlich.
  - angustifolium.
    - majus
    - minus.
- Sylvestre
  - majus nigrum
  - minus. 1. 2. 3.

Diese seyn nicht gebräuchlich.

Sie wird genannt Buglossa, Brunf. Buglossa Italica, Tragum. Buglossa longifolia, Cord. hist. Buglossum vulgare, Matth. Cast. Tab. Ger. Buglos. angustifolium, Lob. Buglos. Italicum, Hispanicum, grande, Cam. Cirsium Italicum Spinosum, Fuchs. icon. Anchusa, Alcibiadion, Dod. Ochsenzunge / vulgò Liebäuglein / Buglosse Buglos, or Oxetunge. Ossetonge.

Seine Gestalt: Desselben Blätter vergleichen sich mit denen am Borretsch / sind aber länger / haarichter / rauher / und mit sehr kleinen stachlichten Stacheln besetzet. Der Stengel ist rund / rauchhaaricht / und anderthalbe Ellen hoch / aus dessen Zweigen kommen purpurfarbene Blümlein / kleiner als Borragen / woraus der schwartze Saamen entstehet. Die Wurtzel ist fast gäntzlich der am Borretsch ähnlich / ausser daß sie eine dickere fettere Schale hat.

Wächset auf den Feldern und Aeckern / und wird auch in den Apotheker-Gärten gezeuget.

Blühet vom Majo und Junio bis in den späten Sommer hinaus. Die Blätter und Blumen werden im Majo und Junio eingesammlet.

Wird vermehret durch den Saamen in den Gärten gepflantzet.

Natürliche Apotheker-Stücke.

Die Blumen / (welche unter die Cordiales gerechnet werden) Wurtzeln und Blätter.

N. Die Wurtzel wird geschählt und behalten.

Sie besitzet mit dem Borretsch gleiche Kräfft / sie stärcket sonderlich das Hertz / und thut gut den Miltzsüchtigen / wie auch Melancholico Hypochondriacis, wie denn die Wurtzeln auch derwegen in etlichen Apotheken eingemacht gefunden werden / und wircket eben solches gleich als der Wein / darinn Buglossen maceriret worden / wie dieses Schola Salernitana anzeiget / wenn sie also spricht:

Vinum potatum, quo sit macerata Buglossa
Mœrorem cordis dicunt auferre periti:
Fertur convivas, de coctio reddere lætos.

Wi

Welches so viel heissen kan:

Getruncken offt Buglossen Wein/
Vertreibt des Hertzens schwehre Pein/
Und läst die Gäste lustig seyn.

So wird auch Buglossen-Wein in der fallenden Sucht gelobet von Jerem. Mart. Obs. Med. 42. à . Velsch. edit.

Bereitete Stücke.

Diese kommen gleichfalls mit des Borretsches bereiteten Stücken überein / und hat man von den Buglossen/gleichwie von der Borragen/das Wasser, Syrup und Conserv.

N. Diese bereitete Stücke können in obgedachten Fällen / als Ohnmachten / Hertz-Zittern / Melancholey und hitzigen Fiebern / wie von der Borragen Meldung geschehen / gebrauchet werden. Das Wasser sonderlich dienet wider gifftiger Thiere Bisse. So jemand von einer Schlangen oder andern gifftigen Wurm beschädiget / der trincke Ochsenzungen-Wasser / und wasche die Wunde damit / und lege die Blätter darüber / thut gut / doch besser aber / wenn etwas Theriac dabey. Das Wasser von Blumen gebrand / auf die rothe Augen geleget / stillet den Schmertzen / und leschet die Hitze.

N. Der Ochsenzungen-Safft ist schleimicht / darum er sich übel ausdrücken läst / wo du ihn aber doch begehrest / so stells über Nacht an einen feuchten Ort / dann drücks aus.

N. Buglossum sylv. sonst Echium, Matth. Dod. Lob. vulgare Clus. C. B. Lycopsis Cord. Echium Wild-Ochsenzung genannt / wird zwar nicht sonderlich gebrauchet / doch thut die Wurtzel in Wein gesotten und getruncken gut denen / so doch gefallen. Etliche nehmen auch die Rinde von der Wurtzel / sieden sie in ungesaltzener Butter / so dann eine rothe Farbe davon bekommt / und geben sie denjenigen / so hoch gefallen / in warm Bier ein: denn sie zertheilet das geronnene Geblüt / und heilet alle innerliche Verletzung. Die Wurtzel gedörrt / zu Pulver gestossen / und auf ein halb Quentlein eingenommen / soll wider die fallende Sucht gleichfalls gut seyn. Das Kraut / Wurtzel und Saamen miteinander gestossen / und in Wein gesotten / nachgehends warm überschlagen / stillet das Lenden-Wehe. Es dienet auch diß Kraut wider gifftiger Thiere Bisse. Auch der Saamen leistet eine fürtreffliche Hülffe wider den Nattern-Gifft / Card. l. 8. de subtil. & Matth. l. 4. c. 25. Comm. in Dioscor.

LXVI. Bursa Pastoris.

Pera pastoris, (capsella sanguinaria) Teschelkraut / Hirten-Seckel / Seckelkraut / Blutkraut. Pouste de Pasteur, ou boarse de berber. Schepers purse. Teskenskruyt / Borsekenskruyt.

Viel halten Bursam pastoris und Thlaspi vor ein Kraut / wie Cæsalpinus und Matthiolus beobachtet haben / allein sie betrügen und werden betrogen / wenn diese beyde Gewächse den Blättern / der Form und den Kräfften nach unterschieden seyn.

C. B. ist:
- foliis sinuatis:
  - major. C. B. 2.
  - media C. B. 3.
  - minima C. B. 4.
- foliis integris, loculis oblongis:
  - major
  - minor.

Aus diesem ist das gröste am gebräuchlichsten / deme folget nach das mittlere und kleine

Das Grosse wird genannt Bursa pastoris major, Brunf. Trag. Bursa pastoris, Matth. Cord. in D. Lon. Lob. Cast. (Herba cancri) Ger. pastoria bursa, Fuchs. Dod. major. Tabern. bursa pastoris major folio sinuato, C. B. 2.

Das mittlere wird genannt Bursa pastoris minor, Tab. minima. Lob. das kleinere Pastoria bursa minor, Dod. minima, Lob.

Dessen Gestalt: Bekommt an der Wurtzel länglichte / krumm und tieff-gekerbete Blätter / so dem Eisenkraute ähnlich sind / und an der Erden hinliegen / zwischen denen gehet ein gerader ästiger Stengel heraus / der nach der Länge mit kleinern Blättern und weissen Blumen besetzet ist. Auf die Blumen folgen breitlichte eckichte Saamen-Häuslein / so eine kleine Tasche / oder Hertz gleichsam vorstellen. Die Wurtzel ist lang / und mit vielen Fäsern behangen.

Wächset hin und wieder / meistens an ungebauten sandigen und steinigten Oertern.

Blühet im April / wird gesammlet im May.

In Apotheken hat man die Blätter.

Das Kraut kühlet und trücknet / adstringiret / dahero tauget es im Nasen- und Wunden-bluten innerlich und eusserlich (wenn man es mit Essig zustosset / und auf die Puls / oder um den Hals / oder aber unter die Achseln bindet) gebrauchet / dienet auch im Blutauswerffen / der Diarrhæa, rothen Ruhr / Durchlauff / Blutharnen / (Gonorrhæa) in dem allzu starcken Weiberflusse (wenn es nemlich gestossen / und auf die Lenden geleget wird.) Das Pulver von Teschel-Kraut wird nützlich auch mit weissem Weine gegeben in der schwehren Geburt Dosis 3i. Fr. Joel. l. 8. Pract. S. 4. & Joh. Costerus Tabul. Theor. Pract. 91. Der Safft in die Ohren getröpffelt / heilet derselben Geschwär. Das Kraut zerstossen / und als ein Hatzel-Nuß groß in die Ohren gelegt / ist öffters gut befunden worden wider das Zahnwehe / P. Borellus c. 3. Obs. 27. Eusserlich legets der gemeine Mann auf die Wunden / und zwar nicht sonder Nutzen / wie auch solches im Bluten der Nasen hilfft / wenn mans auf die Fußsohlen / unter die Arm ꝛc. leget. Ja man schlägts jezuweilen in hitzigen Fiebern mit Essig zerstossen den Patienten über die Puls / sonsten gebrauchet mans auch in den Geschwulsten der Scham.

Die bereitete Stücke.

Das Wasser aus den Blättern destilliret.

N. Diß Wasser wird auch zu obgedachten Kranckheiten gebrauchet / vertreibet den Stein / lässtiget und heilet die Wunden / damit gewaschen.

LXVII. Buxus oder Buxum.

Nutz-Buchs-Baum. du boüis. Box Tree. Buxs-Boom.
- arboreſcens. Von diesen wird allhier gehandelt.
- fauticosa.
- foliis rotundioribus. Chamepyxos. Trag. diesen brauchet man in Garten Beethen.

Es wird genannt Buxus, Brunf. Matth. Dod. Fuchs. Lon. Lob. Cast. Cam. Tab. Buxus vulgaris, Trag. Buxus arboreſcens, C. B. 1.

Seiner Gestalt nach ist es ein höltzichter Stauden / fast wie ein kleiner Palm-Baum hoch / hat ein hartes / feistes / schweres / gelblichtes Holtz / welchem weder die Fäule / noch die Würme / oder auch das Feur nicht leicht schaden. Die Zweiglein werden mit dicken / glatten / und dunkel-grünen Blättern umgeben / zwischen denen graß-farbige Blumen gesetzet / so einen rothen runden Saamen hinterlassen.

Er grünet stetig / im Aprillen aber giebet er neue Geschoß / und wächset an rauhen sandichten Oertern.

In der Artzney gebrauchet man ihn selten / doch destilliren etliche ein narcotisches Oel aus dem Holtz und erheben dieses nicht allein sehr hoch in der schwehren Noth / und Zahnweh / (wenn man den Zahnführer damit befeuchtet / und ihn hernach in den hohlen Zahn flecket /) zu den zernagten Zähnen / und Würmern / sondern geben es auch über das vor das Ol. Ligni Heraclæi Ruland. aus / besich Querc. Tetrad. p. 214. 215. 216. allwo er lehret daß der Buxbaum einen mächtigen narcotischen Schwefel in sich habe. Andere wollen / daß diß Holtz an statt des Ligni Gvajaci könne gebrauchet werden / und lehren / daß das Decoctum von diesem Holtz die Frantzosen ebenfalls curire / wenn man es wie das Gvajacum zurichte und gebrauche. Matthiolus gibt es zu / weil es die Erfahrung bezeuget. Amatus Lusitanus in Cur. Med. Cent. 2. Cur. 95. Cent. 3. Cur. 4. Cent. 6. Cur. 80. in Schol. bekräfftiget es / und meldet / daß er das Decoctum mit grossem Nutzen in lue venerea gebrauchet habe; ja er hält dafür / daß diß Holtz von dem Buxbaum nichts anders sey / denn das Gvajacum, so aus India zu uns gebracht wird. Es bezeuget es auch Lobelius in Observ. virgulata: Daß das Decoct von diesem Holtz und Blättern nach Art des Gvajaci, den Schweiß treibe / und durch dieses Decoct eine Englische arme Dienst-Magd von den Frantzosen befreyet worden. Diesen allen gibt Beyfall J. Prævat. in Medic. Pauper. Dodonæus aber hält nichts drauf / und meinet in stirp. Hist. pempt. 6. l. 2. c. 22. daß derjenige weit irren würde / welcher an statt des Gvajaci Holtzes / dieses Späne gebrauchen wolte. So ist auch Amati Meinung zuwidern Hercules Saxonia, wenn er de lue venerea c. 24. dafür hält / daß / obgleich Amatus Lusitanus bezeuget / wie er einen von dieser Kranckheit mit dem Decocto Buxi curiret habe / dennoch der Buxbaum nicht könne für das Indianische Holtz Gvajacum genannt / ausgegeben oder gehalten werden / denn / wie eine Schwalbe / nach dem gemeinen Sprichtwort / keinen Sommer machet / also mache diß ein Exempel nicht also fort den Buxbaum zum Gvajacen Holtz; überdem so schwimmet der Buxbaum auf dem Wasser / da hingegen das Indianische Holtz zu Grunde gehet / wie denn auch der Indianische Baum / Ebenus genannt / thut / und doch ist er mit demselben nicht einerley / wie dieses aus dem Gewicht / Farbe / und Oleosität leichtlich einer wird abnehmen können. Mit diesen stimmet überein Jul. Cæs. Claudin. Append. Tract. de Ingress. ad infirm. Sect. 3. Sonsten werden die Blätter in Laugen gesotten / und das Haupt damit gewaschen / gerühmet / daß sie ein gelb Haar machen sollen. Imgleichen die Blumen eines Quentlein schwehr gepulvert und mit wild Mohnwasser genossen / sollen das Geblüte also purgiren daß sie auch klar Blut ausführen / und mehr Lonicerus, daß die gedörreten und gepulverte Blätter mit Lavendelwasser eingenommen / die Unsinnigkeit oder das Hirnwüten benehmen. Vide auch Joh. Harem. Prax. Chym. Sennert. l. 1. Pract. c. 15. Aber weil auch nur der Geruch dieses Baums dem Haupte und dem Gehirne gar schädlich ist / wie auch der gantzen Natur des Menschen / wie Dodonæus l. c. erinnert / und dahero dessen gegen Meinung verwirfft / so fürgeben / man solle einen / die von Schlage gerühret / zerstossene Buxbaumblätter für die Nasen halten / vielweniger werden die Blätter zu solchen Haupt-Kranckheiten dienlich seyn. Sonst ist bekandt / daß der Buxbaum mit seinem greulichen Gestanck die Lufft verderbe / und hat man durch ein gewisses Experiment erfahren / daß dessen Blumen die Bienen tödte. Cardan. de rer. variet.

Den Extract dieses Holtzes besi. im 2. B. ist eine vortreffliche schweißtreibende Artzney in schwehren Noth / Würmen und Fäulungen. D. eine kleine Pilul. Querc. in P. R. C. 46.

Das Oel wird also daraus bereitet werden / denn alles Oel / so schwer und fix ist / aus den Hölzern auf folgende Art kan destilliret werden:

Nimm dieses Holtzes / und laß es bey einem Dreher gantz klein drehen / oder haue es zu kleinen Spänlein / fülle damit eine Retorte gantz voll / an den Hals / damit nicht das Glas / wenn es kalt hat / springe. Alsdenn lege die gefüllete Retorte in eine Sand-Capellen / und bedecke sie / wo bedarf / gantz mit Sand / oder laß sie oben ein wenig bloß / lege einen Recipienten vor / und mache Feur drunter den Graden nach / bis der Sand noch nicht warm und heiß wird / und einiger Liquor beginnet überzukommen; alsdenn vermehre das Feur / daß das Holtz recht angegriffen werde / und in der Retorten brenne / so gehet der Spiritus oder Acetum und das Oel miteinander herüber / alsdenn continuire das Feur so lange / bis nicht mehr übergehet. Laß alles kalt werden / nimm den Recipienten ab / und scheide das Oel vom Spiritu, wenn du willst / kanst du das Oel rectificiren / daß es klärer werde / auf diese Art:

Mische das Oel mit einem Theile Sand / der fein rein ist / thue es in eine Retorten / und destillire es ex arena mit so gelindem Feur als immer möglich / und das so lange / bis mit dem gelindesten Feur das subtile Oel alle herüber gegangen / und nur dicke feces allein dahinden bleiben.

Oder: So man es noch subtiler haben will / nimm 12. oder mehrmalen so viel Brunnen Wasser / oder ander gedestillirtes Wasser dazu / thue es in einen Glas-Kolben / und destillire es im Balneo herüber / so steiget mit dem Wasser das subtileste Oel über / und das grobe dicke bleibt zurücke.

Oder: Destillire es miteinander per vesicam cum refrigeratorio, so gehet es viel geschwinder / und ist auch bequemer eine ziemliche Quantität Oel auf einmal zu rectificiren.

N. Den Liquorem, der in der Destillation durch die Retorte übergegangen / thue in einen Kolben / und destillire aus dem Sande mit dem gelindesten Feur / so gehet erstlich das Phlegma, hernach der saure Spiritus, welchen du im Balneo separirest

uſt / wenn er übergegangen / ſo iſt er ſchön ſauer nd gut.

Die Doſis iſt von ℥ß. bis ℥j. im Cardiibenedic- n-Waſſer/oder Aqua Theriacali.

Dieſes Oel iſt ein treffliches Mittel im Zahn- Schmertzen/mit Baumwolle auf den ſchmertzhaff- en Zahn geleget.

N. Diejenige Remanenz oder Kohlen/ſo in der Retorten geblieben/nimm aus/brenne ſie zu Aſchen nd extrahire das Sal fixum draus.

Der durch Behuff eines tauglichen Liquoris usgepreſſte Buxbaumſafft wird in Holland als n ſonderbares Geheimnüß in Seitenſtechen mit atem Glücke gegeben. So hat auch Foreſtus obachtet / daß durch das einige Buxbaum-De- ct die Geelſucht geheilet worden / ohne andere Mittel.

Hier ſoll man wiſſen / daß man aus dem Buchs- ume auf einmal unterſchiedene Spir. deſtilli- n könne. Deſtillire nemlich eine gute Quanti- t Buxbaum / ſo wird ein ſaurlichter Spir. her- er gehen / darein wirff eine taugliche Quantität rothen Corallen / ſo wird ſich mit ihnen der ſau- Spir. ſo hart verknüpffen / ſo daß nur der ande- minder ſaure Spiritus aufſteigen wird ; dieſer iritus nun hat einen ſtarcken Geruch und durch- ingenden Geſchmack / ohne einige Säure / und t von dem erſten ſauren gantz weit unterſchieden . Die mit dem obigen ſauren Spir. bereitete ro- e Corallen-Solution ſtellet eine rothe Tinctur r. Der andere nicht ſaure Spir. hat eine beſon- re Saltz-Art in ſich / indem er noch mit ſauren/ ch mit lauzen Saltzen effervesciret.

C.

LXVIII. Calamus Aromaticus Indus.

alamus aromaticus officinarum. Beſ. Acorus. Der wolriechende Calmus iſt ein Indianiſch wächs / von unſerm weit unterſchieden. Davon n Garzias ab Horto L. 1. Arom, c. 23. und Cluſ. annoth. geleſen werden.

Er wird genannt κάλαμος ſchlecht hin und κάλαμος μυρρινὸς Hipp. und Galen. καλὰμος ἀρωματικὸς, oſc. Oribas. Æginet. Aët. Calamus Alexandri- s, Celſ. Calamus aromaticus. Cord. in D. Fuchſ. arz. ab H. L. Lob. Acoſt. Calamus aromaticus dicus, C. B. 1. inter arundines odoratas. Wol- chend Calmus. Roſ. Aromatiq;. Calamus aro- aticus, or Sweet. Cane, wolriekende Calmus.

Es wächſet der Geſtalt nach / ſo wie ein ander r. he / riechet wol / iſt feur-roth / oder weißlicht/ lich / brüchig wie Späne / leimig und ſcharff : in- endig iſts mit einem weiſſen Häutlein umzogen/ e mit Spinneweben. Iſt zweyerley : Der Syri- e und Indianiſche.

Der Syriſche wächſet am See Genezareth/ er Galiläiſchen oder Tyberiſchen Meer/ſo dem ge- einen Calmus faſt ähnlich ; der andere wächſet Indien und Arabien.

Etliche halten unſern Calamum vor den wahren olriechenden Calmus. Allein es ſtehet der Be- riß auf gar ſchlechten Füſſen. Denn erſtlich iſt der entlich ſo genannte Calamus Dioſcoridis ein ohr und keine Wurtzel / unſerer aber eine Wur- el. Zum 2. iſt der wolriechende Calmus ein frem- es Gewächs/das in Arabien/ Indien und Syrien hervorkommet ; unſerer aber nicht fremd / ſon- dern einheimiſch. 3. Wächſt unſerer nicht wie ein Rohr / ſondern als Schwertel. 4. Riechet der wahre Calmus gleich von weitem / iſt rothlecht oder weißlecht / dem Griffe nach weich / minder zerbrechlich / im kauen aber klebricht / und ziehet die Zungen durch ſeinen ſcharffen Geruch zuſam- men. 5. Findet man in der Höle des wahren Cal- mus / oder in deſſen Rohr was weiſſes ſpinnewe- bichtes/wie in dem andern Rohr-Geſchlecht/in dem unſern aber was dichtes.

Guillandus machet mit Vegetio zweyerley wol- riechender Calmus Arten / eine Syriſche und In- dianiſche / jener wächſet an denen Geſtaden des Sees Genezareth / des Galiläiſchen oder Tyberi- ſchen Meers / und iſt nicht viel von dem gemeinen unterſchieden. Dieſer aber iſt von dem Syri- ſchen weit unterſchieden und von dem Dioſcoride beſchrieben. Dieſen hat auch Cluſius L. 1. Aro- mat. hiſtor. c. 32. in der Form Dioſcoridis abge- mahlet / deſſen man ſich auch zu Leyden in dem Theriak bedienet hat. Smetius ſahe ihn Anno 1607. auch / und dergleichen auch Tidicæus Medicus Thorunenſis L. de Theriaca. Deſſen abge- mahltes Bildnüß kanſt du gleichfalls in Dominic. Chabræi Stirpium iconibus und deſſen Sciagraph. p. 199. beſehen.

Dieſes Gewächs iſt in unſern Apotheken ſehr rahr / und nur den röhrichten Blättern nach bekannt / als gebrauchet man auch an ſtatt ſelben/ den gemeinen Calmus. Es wärmet und trücknet im 2. gr. man brauchet ihn meiſten in Mutter-Be- ſchwerden und Schmertzen der Nerven. Garz. ab Hort.

LXIX. Calamintha.

Καλαμίνθη. C. B. Calaminth.	incana hat Blätter wie Baſi- ſilen.
	pulegii odore, oder Nepeta Ka- tzenmüntz.
	vulgaris wie mans in Apothe- ken hat/und dieſe iſt gebräuch- lich.
	magno flore.
	exiguo flore.
	arvenſis verticillata.

Sie wird genannt Calamintha, Matth. Fuchſ. vulgaris, Cam. Calamintha montana Dod. Caſt. Calamintha montana vulgaris, Lob. Tab. Nepe- tha ſativa rubra, Cer. Calamintha vulgaris offi- cinar. Germaniæ. C. B. 3. ſonſten auch Calamin- thum. Ackermüntz-Calaminth/wilder Poley. Ca- lamenthe ou Poulict ſauvage. Mountain Cala- minth. Calament, Catte cruyt.

Deſſen Geſtalt: hat viereckichte Stengel/ und Zweige / an welchen je 2. gegeneinander ſtehende/ gekerbete / harige / und wohlriechende Blätter wachſen. Neben dieſen entſpringen auf beſon- deren Stielen purpurfarbene Blümlein / ſo einen ſchwärtzlichen Saamen hinterlaſſen ; die Wurtzel iſt gantz zäſicht.

Wächſet gerne auf den Bergen / und auf der- ſelben ſteinigten und ſchattichten Bücken / wird auch in die Gärten verſetzet.

Blühet im Julio auch Junio ſchon.

Wenn es einmal geſäet worden/ vermehret es ſich hernach ſelbſt.

Methan und Calamintha beyde Kräuter sind unterschiedener Arten. Denn das erste ist entweder Crispa, oder Cattaria oder Nepeta, oder Saracenica, oder Römische Salbey. ꝛc. Die Calamintha ist ebenfals entweder die Montane vera odorifera seu Italica, oder Agrestis seu Arvensis, sonsten wilde Polley genannt.

Sie wärmen trücknet/eröffnen zertheilen/haben dünne Theile/ dienen den Magen und der Mutter/ wie ingleichen der Brust und Leber/ treiben den Monatfluß/ die Frucht und den Harn/ taugen vor den Husten/ eröffnen die Leber/ vertreibet das Keuchen/ und haben sonst ihre Würckungen mit den Müntzen und Balsam Kräutern.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem gantzen Gewächse das im Junio oder Julio gesammlet worden.
2. Das Saltz aus der Aschen.
3. Der zusammengesetzte Müntz-Syrup.

℞. Calaminth/oder Nepethe.
Hauß-Müntze/beydes frisch. ā Ziij.
Frischen Saamen von Liebstöckel,
Moren-Kümmel. ā Zj.
Camehls-Heu. Zv.
Kleine Rosinlein. ℔ß.

Schneide und stosse alles klein/ thue es in einen gläsenen Kolben/und geuß Brunnen-Wasser. ℔ß. darauf/ destillirs und ziehe es bis zur Trockene der Specierum ab/verwahre das übergezogene wolriechende Wasser. Uber die Remanez so im Kolben geblieben/ geuß wider Brunnen-Wasser/ laß es kochen/ bis daß ℔j. übrig bleibet/ das exprimire/ und clarificire. Thue hernach zu diesem Decocto,

des besten Honigs. ℔ij.

Koche alles zur rechten Consistenz auf das dickeste/ und thue hernach von dem obigen abgezogenen Wasser so viel dazu/als nöthig/ daß es ohne fernere Kochung zum Syrup werden kan.

4. Species diacalaminthæ.

Man hat dieser Specierum zur Gattungen die eine Mesuæ, die andre Galeni. Wir wollen sie beyde hersetzen/zuerwehlen/ welche einen jeden belieben möchte.

Diacalaminthes Mesuæ.

℞. Calaminth.
Korn-Müntz.
Pulshaber.
Macedonische Petersilge ā Zvj.
Ingber. Ziij.
Saamen von Eppich.
Blätter von Thymian. ā Zij.
Schwartzen Pfeffer. Z ß.

Mache alles zum Pulver.

Dieses attenuiret alle dicke schleimichte Feuchtigkeiten/ zertheilet die Winde/ löset den Schrocken/ befördert die Verdauung/ heilet die kalten Zufälle des Magens/ und befördert die Urin und die Monatliche Zeit der Weiber.

Diacalaminthes Galeni.

℞. Pfeffer. Zvj.
Cardamomi. Zij.
Gipfel von Thymian.
Saamen von Eppich. ā Zß.
Massilischen Pulehaver.
Berg Polley.
Macedonischen Petersilgen Saamen.
Berg-Calaminth. ā Zij.

Mische alles zum Pulver.

Dieses wird mehr als das erste gerühmet/ denn es dienet in Brust und Magen-Gebrechen/ und in allen oberzehlten Kranckheiten besser als das erst insonderheit alten Leuten.

LXX. Calcatrippa.

Consolida regalis, Matth. Cast. Cam. Ta Ger. Consolida regia, Lob. Flos regius, Do Delphinium, Clus. Ritter-Sporen/ Lerchenkl S. Ottienkraut. Consolide royale. Comf Royal, Larks heels. Ridder-Sporn.

Dessen Gestalt: Unter den mancherley G schlechten des Rittersporns ist der wilde der be hat lange/dinne zerschnittene Blätter/und bla den Sporen ähnliche Blumen/ welche/ so sie ab fallen/ kleine Schotlein folgen/ so den schwa Saamen verbergen.

Der wilde wächset auf den Frucht-Aeck Der Garten-Rittersporn/ wird in den Gärten zeuget.

Blühet den gantzen Sommer. Die Blum sammlet man im Junio.

Vermehret sich aus dem Saamen/ so im A gesäet.

Den Blumen und der Farbe nach finden viel Geschlechte dieses Krauts/ ist derowegen anders mit einfachen/ ein anders mit vollen B men/ eines wächset in Gärten/ ein anders in bauten Feldern/ das in Gärten wird gepflant das andere wächset von sich selbst/ und blühet Meyen und Junio. Man muß sie um S. Joh nis-Fest/ wenn die Sonne in den Stier geh sammlen.

Etliche halten darvor/daß Calcacrippa das D phicum Dioscordis sey/ andere sagen es sey C minum Dioscoridis, genug daß wir die Kra und den Gebrauch wissen.

In Apotheken hat man das Kraut und Blumen.

Die Blumen dienen mehrentheils zu adstrin ren/ und ob sie gleich keinen Geschmack hab so treiben sie doch die Urin und die Geburt/ D. Agricola hat aus Ritter-Sporn und Ro Blumen ein Augen-Wasser destilliret/ in den gen-Schaden zu gebrauchen/ so da ex lympha & salsa entstanden.

Die Arten der Ritter Sporn trücknen/ seyn Wärm und Kälte nach gemäßigt/ stopfen in etw heilen die Wunden/ befördern die Geburt im und euserlich eingleichen den Urin/ bes. Joh. Ag col. Chir. Parv. Tr. 1. §. 7. wie auch die Men Achill. Gasser. Obs. Med. 88. à D. Velsch. e Etliche kochen die Blumen in Bier/ und geb dasselbe den Kind-Betterinnen zutrincken vor Nachwehen. Crato giebet sie in Wein zur G burt-Beförderung. Das Decoctum von d Kraut mit Cichoriren Wurtzeln recommend L. River. l. 11. Prax. Med. c. 6. Den Wa süchtigen.

Die Blumen mit Rosen-Wasser gestossen in Rosen-Wasser macericet/und als ein Catap ma auf die Augen geleget/ ist sehr nützlich und treibt die Röthe darinn.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem Kraut Blumen/so im Anfang des Junii gesammlet w den.

N. Das Wasser insonderheit von den Blum gebrannt/ wird gelobet wider die Röthe

Ent

Entzündungen der Augen / getruncken zertheilet das geronnen Geblüt / treibet den Stein und befördert kräfftiglich den verstandenen Harn.

2. Der Conserve aus den Blumen / mit Spir. Salis vermischet / treibet die Urin / wenn sie verhalten.

N. Dieser ist gut in den Leibesgrimmen der jungen Kinder / wie auch zum Sode.

LXXI. Caltha.

Calendula, Chrysanthemon, Riegel- oder Gold-Blum. Soulcie ou soulci-Marygold. Guotloom.

Ist { vulgaris. Diese hat man in Apotheken. / palustris. (Dotter-Matten oder Kühe-Blumen genannt) Von der weiß man in Apotheken nichts / ist auch nicht gebräuchlich in der Medicin.

Seiner Gestalt nach bekommt es dinne / eckicht / haarichte / klebrichte Stengel; länglichte / frische / kuhe / graulichte / Blätterer / wie Zungen ohne Stiehle / eines Krautichten Geschmacks; aus welchen haarichten und vielspaltigen Blumen-Knöpfen giebt es gestirnte Gold-gelbe Blumen / so in der Mitte eine gelbe oder braune Platten haben / nach denen ein harter gekrümmter Saamen sich findet. Die Wurtzel ist holtzicht.

Die Ringelblumen unterschiedener Arten sind / als: Ringelblumen mit grossen oder kleinen Kinden / mit einfachen (davon denn hier gehandelt wird) oder vollen und vielen Blumen. Cretische Ringelblumen / und andre mehre werden in den Gärten unterhalten.

Blühet im Majo / und den gantzen Sommer durch / wird im Majo / Junio und Julio gesammlet.

Wird vermehret / so man es anfänglich im Lentz säet / hernach wächst es aus den abgefallenen Saamen wider hervor.

N. Camerarius schreibet zwar / man brauche diesen Dotterblumen gedörret und gepülvert in einer Brühe oder Wein / und schwitze drauf / die böse Farbe in der Gelbsucht / damit zu vertreiben. Aber ich halte dafür / daß solches vielmehr von den Blumen vorgedachter Calendulæ vulgaris, davon nachgehends weiter gehandelt wird / zuverstehen sey / denn dieselbe den Schweiß / wie folglich erwehnet werden soll / kräfftiglich treiben und zur Gelbsucht nützlich gebrauchet / auch von etlichen Dotterblumen genannt werden.

Sonsten wird die / so man in Apotheken hat / genannt Calendula, Brunf. Trag. Dod. Cam. Caltha sativa Tab. Caltha. Matth. Fuchs. Lon. Hist. Chrysanthemum, Lob. Calendula simplicibore, Ger. Caltha vulgaris, IC. B. 1. Solsequium aureum & Verrucaria, Ringel- oder Goldblumen (von den Saamen / welcher sich rings umher ringet und krümmt / und goldgelben Blumen) und Wartzen-Kraut.

In Apotheken hat man die Blumen.

Sie haben einen aromatischen Geruch wie Safran.

Sie stärcken das Hertz / Haupt und die Leber / blumen und trocknen im 2. gr. (besonders wenn dürre seyn) eröffnen / zertheilen / treiben den Monatfluß und die Geburt / (wenn man den Rauch davon in die gebährenden Frauen gehen lässet.) solviren den Gifft diesen / und die Seelsucht heilen / auch die Geburt befördern / wenn man sie mit eröffnenden Decocten vermischet. Sie benehmen das Hertzkloffen / sonderlich so den Weibern kommt von Verhaltung ihrer Zeit / und nützen sehr viel und kräfftiglich den Gichtbrüchtigen und Lahmen. Sie widerstehen der Hitze / treiben den Schweiß / und werden daher nützlich wegen ihrer sonderbahren Krafft gebraucht in der Pest / als worinn sie sehr kräfftig befunden worden; wie der Rondeletius viel auf den frisch ausgedruckten Ringelblumen Safft zur Zeit der Pest bauet und Erastus Epist. Med. 24. berichtet / daß in einer Peste nichts bessers genützet / als eben Ringenblumen Safft / bald im Anfang eingegeben / welches auch Lev. Lemn. de Occult. nat. mir. l. 4. c. 12. Crat. l. 1. Epist. Med. à Scholz. ed. Ep. 9. Minderer. d. Peste, c. 15. Marcell. Cuman. Obs. 99. à Velsch. edit. bekräfftigen. Der Safft tödtet auch die Würme in den Ohren und stillet das Zahnwehe auf die Zähne gehalten. Auch wird der Safft von Fuchsio zum Mund ausspühlen gerühmet und für ein geschwindes Mittel in den Zahnschmertzen ausgegeben. Tragus und Matthiolus verordnen das Pulver von diesem Kraut in die holen Zähne für derer Wehe zustecken.

Die Blätter wenn sie noch frisch und jung seyn / gegessen / bewegen den Stulgang / und fördern auch der Frauen Bäddigkeit. Die Brühe davon und die zarten Schößling am Kohl mit Eyer klar in einen Kuchen genommen und gegessen / stillet die gar zu viele Monatflüsse und in Verhaltung dessen treiben sie / wie solches Lobel. in Adversar. erfahren zu haben / schreibet. Die Blätter und Blumen mit Saltz zerstossen und zu einem Pflaster gemacht / und auf die Wartzen gelegt / vertreibet dieselbigen / imgleichen wenn man mit besagten Blumen die Wartzen reibet / daß sie nassen / hernach mit Pferdharn abwäschet / von sich selbst trocknen läst / und dieses 3. oder 4. mal wiederholet / so vertreibet sie gleichfals die Wartzen / dahero auch des Kraut Verrucaria genannt wird. Ringelblumen in Lauch-Safft gekocht und in Blutflüssen übergelegt / stillet alsbald den Fluß / Arnold. de Villanov. l. 2. Brev. Pract. c. 24.

N. Wenn man die die Seeringel-Blumen-Knöpf ehe sie heraus kommen mit Saltz und ✝ einmachet / so kan mans vor Cappern aufsetzen.

Den Samen giebet man im 4. tägigen Fieber / im blancken Wein etwa sieben Körner / tödtet sonst auch die Bauchwürme.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus den Blättern und Blumen / wenn sie zu blühen anfangen. N. Es tauget und treibet den Monatfluß. Auch ist das Wasser sehr nützlich zu den rothen und hitzigen Augen-Brunsvicensis meldet / daß es vor alle Augen Krankheiten dienlich / so wol die von Hitze als auch von Kälte entstanden seyn; So wird es gleichfalls im Haupt-Wehe gepriesen / mit Tüchlein über die Stirn und Schläffe gelegt / treibet durch den Schweiß die Pocken und Masern aus / und wird mit Nutzen in der Pest und andern gifftigen Kranckheiten gebrauchet / sonderlich dienet es zum Schlag.

2. Die Conserv aus den Blumen

N. Die

N. Die Conserve widerstehet dem Gifft stärcket das Hertz und Haupt/ befördert die Monatflüss: L. Riverl. 15. Prax. Med. c. 2. Corb. Gynæc. lib. 1, cap. 1. und ist gut wider die Pest und gifftige Fieber. Von etlichen wird sie als ein sonderbahres Mittel gerühmet für den Schwindel / Item River. lib. 1. Pr. Med. c. 9. Auch ist sie fürtrefflich gut im Schlage. P. Borellus Cent. 4. Obs. 31. hat sie Conserve gebraucht und nützlich befunden in der Gelbensucht.

3. Der Essig von den Blumen.

N. Dieser Essig von den Blumen kan ebenfals in gedachten Pestilentzialischen Fiebern eusserlich auf die Pulß / Schläff und Hertzen mit Tüchlein aufgelegt werden.

Von dem Syrup der Ringelblumen besiehe Quercet. Pharm. Cathol. p. 2. l. 1.

LXXII. Cannabis.

Cannabis ist { Sativa { mas und fœmina } sylvestris } diese werden ohne Unterscheid gebrauchet.

Es wird genannt Cannabis Dioscordis, Cannabis, Brunf. Matth. Dod. Lon. Lob. Cast. Cam. Tob. Ger. major, Trag. sativa. Fuchs. Cord. in D. C. B. 1. ins gemein Canapus, Teutsch: Hanf Chanure. Hemp. Hemp/of Hennip.

Hanff ist ein bekanntes Gewächs: der Gestalt nach/hat das Männlein einen eintzelen/ hohen/und hohlen Stengel/mit länglichten/schmalen/ spitzigen und gekerbten Blättern; trägt kleine Blumen/ sondern nach der Länge des Stengels runde Wirtelförmige Saamen-Häußlein / so einen grauen und weissem Marcke angefülleten Saamen haben: gründet sich auch auf eine zäserichte Wurtzel. Das Weiblein ist höher als das Männlein / bringt gelbichte Moosichte Blumen / die zu Staub werden/ und keinen Saamen hinterlassen.

Wächset gesäet in Garten und Aeckern.

Blühet im Junio und Julio.

Wird vermehret durch jährliches säen im Frühlinge und erfordert einen fetten / gedünchten/ wässerichten und tief-gearbeiteten Boden.

In Apotheken hat man den Saamen / selten aber das Kraut.

Der Saamen wärmet/(nach anderer Meinung kühlet er) tröcknet/vermindert den Geburts-Saamen(weñ man ihn oft gebrauchet)hingegen die Peerser nehmen diesen Samen wie auch die Blätter unter dem Nahmen Bengi ein/ die Venerem dadurch zuerwecken; Daher diejenigen so dieses Bengi essen/ Kidebengi genennet werden. Olear. Itiner. Persic. l. 5. c. 15. es stillet ferner die Gonorrhœam. tauget vor den Husten und Geelsucht. Die Bauren in Niederland geben die Hanff-Körner zerstossen und ein Safft darausgepreßt den Patienten zu Anfang der Gelbsucht ein/und offt nicht ohne Nutzen/ sonderlich wenn sie aus blosser Verstopfung / und ohne Fieber entstehet. Er öffnet den Gang der Gallen / und befördert durch den gantzen Leib bilis digestionem. Treibet aber viel Dünste zum Haupt und fället dasselbe voller Dämpffe. Auch hat es eine verborgene Eigenschafft feist zu machen/Hier. Mercur. l. 1. de morb. puer. c. 3. Daher er die Hennen so sie davon essen / des Winters fett machet/ Card. l. 8. de subtil. Aus diesem Saamen ist bey den Türcken ein Pulver im Gebrauch / welches sie Heiran luc nennen / wenn sie dessen ohngefähr einen Löffel voll im Wein nehmen/fangen sie alsbald an zu lachen und zu gäucklen und machen den Zuhörern ein Lachen/ J. Wierus l. 3. de præst. Dæmon. c. 10. Wer flüssige Augen hat der siede Hanff-Körner in rothen Wein / bis sie keimen / hernach nehme man einen Schwam/tuncke den in die Brühe/und binde den Schwam alle Abend in den Nacken/zeucht die Flüsse hinweg. Sonsten lobet Bernhard. Sylvat. Cent. 3. Conf. 9. Zu den Hüfften Schmertzen gar sehr die Hanff-Heyde / wenn sie zuvor wol gehechelt und von aller Schefe gereiniget / den auf ein Tuch genehet Morgens und Abends recht warm gemachet und auf die Hüfften / wo es schmertzet geleget / denn es zertheilet und zeucht an sich die Materien die in den innernen Theilen sich befinden. Unsere Weiber pflegen auch insgemein das Hanff-Werck auf die entzündete Glieder und Rose zubinden.

Etliche schlagen die Emulsion aus dem Saamen bereitet um das Haupt/aber unrecht/weil es tumm machet.

Seine Kraft bestehet in einem Principio sulphureo; welches aber nicht zeitig und rohe. Es thut etliche die da vorgeben / wenn man des Saamen zu viel genieſſe/so verursache es die schwere Noth.

Das Kraut kühlet / und tröcknet / tauget wider den Brand / Ohrweh / (das von Verstopfung und Würmern herrühret) wenn man den Safft darein tropfen läſſt.

Man bereitet aus dem Saamen eine Emulsion wider die Geelsucht / item eine Emulsion aus dem Saamen mit Rosen-Hollunder-Melissen-Endivien-kraut-ꝛc. Wasser gemacht und mit Tüchlein über die Stirn und Schläff geschlagen / stillet das Haupt-Wehe / so von Hitz kommt / und befördert den Schlaff. Hanff-Emulsion aus dem Kern davon die Rinde abgemacht / mit Rosen Wasser bereitet und mit Baum-Wolle übergelegt vertreibet die Maser-Flecken und Pocken-Narben / machet man aber mit Bier und Butter / Brühe davon / und trincket sie das Morgens nüchtern / so præserviren sie bey Kindern vor Kinds-Blattern.

Die bereitete Stücke.

Hanff-Oel.

Es erweichet/vertreibet die Entzündungen/wird unter andere Pflaster vermischet/ damit es fremde Sachen herausziehe.

Es ist auch gut zu den harten kalten Geschwülsten und schwürigen Ohren / es heilet imgleichen die Narben so nach den Pocken zukommen pflegen.

Das Wasser.

N. Dieses thut gut im hitzigen Podagra. Etliche loben auch sehr Hanff-Wasser in dem Zipperlein fürnemlich an Händen/ Thom. Barthol. de Med. Dan. Domest. Diss. 14. p. 117.

N. Eine Salbe von jungen Hündlein und Hanff-Saamen bereitet ist ein kräfftiges Mittel zu allen Podagrischen Schmertzen/wie es best. bey Liber. de Liber. in Podagr. Polit. l. 4. c. 6.

Capillus Veneris. besih. Adianthum.

LXXIII. Capparis.

Ist ein fremder Stauden / davon nur die Blumen/ehe sie ausbrechen/abgerissen/ und eingemacht zu uns

…ur. Bären
…klau.

Brassica Kohl.

Buglossa Ochsen-
zunge.

…Täschel kraut

Buxus Büchsbaum

Calaminthe
Ackerminz.

…r Ritterspornt.

Cannabis Hanff

Calendula Ringelblum

uns gebracht werden / welche doch den Namen es gantzen Gewächses behalten.

Es wird genannt Capparis, Trag. Matth. ord. in D. Lon. Cast. Cappar. 2, Tab. Cappas spinosa Bellonii, Capparis spinosa fructu miore, folio rotundo, C.B. 1, Cappern. Cappres. apers. Rappers.

Der Gestalt nach ist es ein dornichter Strauch/ it einwarts gekrümmten und nach der Erden auenden Stacheln besetzet/ giebt rauche/ härichte nd Blätter / je zwey einander gegen übergesetzet/ deren Ursprung länglichte Stiehle hervor ge/ so runde grünende Knöpflein tragen / welche/ nn sie sich aufthun / die Blumen sind / die einer inen Rosen gleichen / auf welche vielkleiner röhter zu Hülsen verschlossener Saame folget. Die nde oder Wurtzel sind Aschenfarbe / runtzlicht voll Spalten/ bitter und herbe.

Wächset in vielen warmen Landen von ihm lst/ als zu Alexandria in Aegypten / in Spanien/ ovintzen in Franckreich / Welschland / Candien/ pern; bey uns wird es mit grossen Fleiß in Gärbehalten.

Die Blumen träget es bis spät in der Sommer/ iche/ ehe sie sich aufschliessen/ mit Essig/ und Saltzasser eingemacht / und zu uns gebracht werden.

Wird vermehret durch die in Töpffe versetzte Wurtzel-Sprossen/ welche gepflantzet/ und vor der lt verwahret werden.

In Apotheken hat man die Rinde besonders n der Wurtzel. Sie wärmen und trücknen/ tauvor die Miltz und Miltzsüchtigen/ wie den Ano. Beniven. Obs. 105. schreibet / daß er allein ch derer Gebrauch mit Braunwurtz-Wasser en Bürger von Florentz / der sieben Jahr lang der Miltz-Kranckheit gelegen / innerhalb wenig agen curiret habe. Dienen auch der Leber/ denn eröffnen die Verstopffungen / machen Lust zum ssen/ tödten die Würme / treiben den Harn / bemmen aber nicht einen schwachen Magen. So ch jemand derselben freyen den sich gebühret/ auchen und dieselben an statt der Speise essen lte / der wisse/ daß sie / serosum oder biliosum er melancholicum humorem machen / Amat. usit. Curat. Med. cent. 2. Obs. 3. in Schol. Sonn seyn sie scharff bitter und etwas herbe/ eröffnen rowegen / stopffen in etwas / incidiren ꝛc. seyn glich in Zipperlein und hypochondrischen Zuen.

Der gantze Stauden aber ist Salpetricht/ und us bitterlichen Geschmackes. Treiben derowegen e Blumen und Rinde den Harn/ und werden mit ater die eröffneten und auflösenden Dinge gerecht. In Morbis Chronicis kommen sie alle über. Sie corrigiren die Säffte in primis viis, und hen sie durch den Harn aus. Wegen den bey habenden Salpeter laxiren sie den Leib; vorhmlich der Cremor von den Gesaltzenen Cappern ß ij. genommen.

Die bereitete Stücke.

1. Die eingemachte Blumen.

N. Sie werden in ✣ und ein wenig Saltz eingeachet.

N. Sie sollen dem Magen schaden/ wo er schwach / der Leber aber und dem Miltz hingegen dienen/ d derer Verstopfungen auflösen.

Dahero saget auch D. Dominic. Chabræus, der Gaumen betrüge den Verstand mit Gesundheits-Verlust. Denn der in ihnen befindliche Geschmack nit von ihnen/ sondern von dem Saltze und ✣ kommet. Sie haben wenig Fleisch und wenig Safft. Allein ist das Wesen der Cappern selbsten/ wenn sie in ✣ und Saltz eingemachet seyn / gar schwer zuverkochen/ hingegen aber derer Decoctum viel besser / und diß verrichtet auch die Wirckung/ die sonsten denen Capern zugeeignet werden.

Damit aber hierin auch dem Magen kein Schade zuwachse/ so rahten etliche/ daß man die eingesaltzene Blumen / wenn man sie essen will von dem Laacke befreye/ und ein wenig Wein/ kleine Rosinlein und Zucker daran thue/ so können sie schierer genossen werden.

2. Das zusammengesetzte Oel.

℞. Die Rinde von der Capper-Wurtzel. ℥j.

Tamarisken	Cypern. ā ℥ij.
Blumen von Tamarisken.	Raute. ℥ij.
	Zeitige Baum-Oel. ℔j.
Saamen von Keusch-Lamm.	Starcken Wein-Essig.
	Weissen Wein. ana. ℥ij.
Miltz-Kraut.	

Koche dieses ein wenig gerieben im dioplamate bis zur Consumption des Weines und Essigs.

N. Andre lassen es also bereiten / und befinden dessen gute Würckung.

℞. Rinde von Capper-Wurtzel. ℥j.

Tamarisken.	Wurtzel von Cyper. rotund. ā ℥ij.
Blätter von Tamarisken.	Blätter von Raute ℥j.
Saamen von Nesseln.	Wein Essig.
Kraut von Hirschzungen.	Weissen Weins. ā ℥ij.

Frische Oele. ℔j. Infundire es 3. Tage hernach koche es bis zur Consistenz eines Oels.

Dieses tauget so wol eusserlich als innerlich in Verstopfung der Lebens Glieder / und besitzet grosse Krafft / sonderlich eusserlich zum verstopfften / harten / verschwollenen Miltz entweder allein oder mit andern Oels und unguentis als oleo rutæ, chamom. cochlear. ebulin. amygd. amar. Ungv. anodyn. alth. vermischet und gebrauchet.

3. Die Trochisci von Cappern.

℞. Rinde von Cappern Wurtzel.

Saamen Keusch-Lamm. ā ℥vj.	Calmus.
	Bittere Mandeln.
Schwartzen Kümel.	Blätter von Raute.
Brunnen-Kresse.	Gummi Ammoniaci. ā ℥ij.
Calaminth.	Rechte runde Holl-wurtz.
Safft von Eupatoria Mesuæ.	Runde wilden Galgan.
	Hirschzungen. ā ℥j.

Reibe alles mit dem Ammonico in Essig aufgelöset/ und bereite Trochiscos draus.

N. Die Trochisci oder Küchlein eröffnen die Verstopffung des Miltzes und der Leber / so von einer dicken / groben und melancholischen Feuchte entsprungen/ vertreiben die langwierige eingewurtzelte Fieber / insonderheit quartanam und thun gut den Hypochondriacis. Die Rinde von der Wurtzel in Wein gelegt und davon getruncken hat gleiche Würckung.

4. Der Extract aus den Wurtzel-Rinden / und wird nach Querc. Meinung mit Pfreemenblumen-Wasser oder dergleichen bereitet. P. R. c. 6.

LXXIV. Caprifolium.

Περικλύμενον, Matrisylva, volucrum majus, Lilium inter spinas, Waldwinde / Spelling / Geißblatt/Zaunlig/Waldlilien/Alfranke. Cheurefeuilles. Woodbind. Caprifolium / Seytenblatt.

Ist { non perfoliatum / perfoliatum } Man hat beyde ohne Unterscheid in Apotheken.

1. Die non-perfoliata wird genannt Caprifolium, Brunf. Lon. Germanicum, Dod. Periclymenum, Trag. Fuchs. Cord. in D. Cam. Periclymenum non perfoliatum septentrionale, Lob. Periclymenum vulgare septentrionalium, Cluf. hist. periclymenum non perfoliatum germanicum, C. B. 1.

2. Die Perfoliata wird genannt Periclymenum, Periclymenum perfoliatum, Lob. Tab. Ger. Periclymenum vulgare alterum, Cluf. hist. Periclymenum perfoliatum, C. B. 1.

Der Gestalt nach hat es Ranken oder Stengel/dieselben haben zu beyden Seiten grüne Blätter / und zu oberst weiß / und leibfarbene Blumen/ und rothe Beeren / die voll harten / und rothen Saamen-Körnlein sind. Es giebet auch eine Art Geißblad / so Periclymericon perfoliatum seu Italicum heisset / und wenig von diesem unterschieden ist.

Beydes wird öffters in Gärten geheget die Lust Gänge damit zu bekleiden.

Blühet im Majo und Junio; die Beeren reiffen im September.

Wird vermehret durch Schößlinge oder Wurtzel-Sprossen.

In Apotheken hat man die Blumen.

Sie wärmen / tröcknen / treiben den Harn/ und dienen dem Miltz: Insonderheit sub Forma decocti. Eben dieses Decoctum gebrauchet man auch in Arthritide vaga. Die Spreißlein davon mit Wasser gekocht und gebraucht/dienen in Frantzosen-Curen an statt der Sarsaparillen. Man gebrauchts im Keuchen und Husten / wie auch im Stein.

Eusserlich reinigen sie die bösen Geschwäre / Geflechter/und andere Flecken der Haut.

Aus den Blättern oder Safft spricht Matthiolus, machen die Wund-Aertzte eine heilsame Salbe zu dem Haupt-Wunden; Fuchsius sagt es seyn die Blätter ein besonder experiment in den Schäden der Schenckel: Die Beeren haben eine herliche reinigende Krafft / weßwegen sie den hydropicis commendiret werden. Joh. Agricol. macht aus den rothen Beeren einen Wund-Balsam/welchen er in allen Wunden / sie seyen gestochen oder gehauen / hoch hält in Instit. Chir. Tract. 2. fol. 64. & Chirurg. Parv f. 111. Das Decoctum von den Blättern dient vor die Bräune.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus den Blumen.

Es stärcket die Nieren / ist gut im Keuchen / Husten / Hertzklopfen / befördert die Geburt / wie den Rendelius diß Wasser mit Lavendel-Saamen zu Föderung der Geburt auf 2. bis 3. Untzen hat geben pflegen / es reiniget auch die Nieren treibet den Stein; Eusserlich gebraucht/ vertreibet Pfinnen des Angesichts schärffet das Gesicht / hellet alte Wunden und Schäden darmit gewaschen / nimmt die Flech- und Zittermähler hinweg / curiret die Fisteln und den Krebs / verbessert die Trockene des Mundes in Gurgel Wasser gebraucht.

Den Safft von Blättern hat man selten doch vermag er viel in Hauptwunden / heilet die Geflächter/und andere Hautfehler. Wenn man des Saamens 3j. in Wein nimmet / verzehret er die Miltzbläsen und führet durch den Harn den tartarischen Schleim aus.

Etliche wollen aus den Blumen ein Oel statt des Jeßminöls bereiten.

Wenn man die rothen Beere / wenn sie im Herbste zeitig sind/im Pferd-Miste digeriren läßt / so erlanget man einen öhlichten Liquorem der ein allgemeiner Balsam ist zu allen Wunden.

LXXV. Cardamomum und Grana paradysi.

Cardamomum C. B. {
1. granum Paradysi Paradiskörner.
2. majus officin. grosse Cardemomen.
3. medium mittlere.
4. minus kleine / die man in Apotheken schlecht Cardemömeln nennet.
5. minimum. die kleinste.
}

Aus diesen seyn in Apotheken die Paradiskörner / die man grosse Cardomomen nennet / und auch die schlecht hin genannte Cardemomeln die gebräuchligsten.

Die Paradiskerner werden genannt Cardomomum majus, Matth. Lon. Cast. Grana paradisi Cord. in D. Milleguetta, Lob. Malaguetta Garz. Cardamom. Arabum majus, Tab. Paradiskörner. Granis of Paradise or Greater cardamom. Paradysche Breynen/ Brooter Cardamom.

Die schlechthin genannte Cardamomen werden genannt. Cardamomum minus, Matth Lon. Tab. Cord. in D. & hist. minus vulgare, Lob. Cluf. in Garz. Cardomämlein. Cardamom. minus. Kleyner Cardamom.

N. Diese beyde werden unter dem Nahmen Caspici begriffen / z. E. in spec. Diamargariti calid.

Von der alten Cardamomo wird gestritten / ob er unter diesen 5. Geschlechten begriffen sey. Etliche halten die grosse Cardamum vor der Alten / andere widersprechen diesem / und werffen dere Bittere/und dem starcken Geruch vor / wodurch der/Alten Cardamomum bekannt gewesen / und ges aber hingegen nicht.

Es ist ein ausländische Stauden / und nennet Bontius das allerschönste Gewürtz/ so meistens dem Magen diene: Sie stärcken das Gedächtnus bekommen wol wider die Zufälle der Intesti und Winden die aus dem Acido herstammen. Schwindel / insonderheit der durch eine Sympathie aus dem Magen kommet/ thut dieses Gewürtz sehr wol.

Diese und dergleichen Gewürtze werden aus Indien zu uns gebracht / und kan man alle ihre Kraft und Tugend / unter öhlicher Gestalt / von ihnen bringen;

bringen; was aber hinterstellig bleibet / ist als ein todter Cörper.

Das Zeichen ihrer Güttigkeit ist / daß sie lieblich riechen / und angenehm schmecken. Daher denn auch unsere Pflantzen und Kräuter / die dergleichen Geschmack und Geruch haben / aromatisch genennet werden / deren Krafft in den flüchtigen / scharffen / und durchdringenden Theilichen bestehet: aus diesen Ursachen nennet man sie hitzig.

Die Spagyrici sprechen daß diese Vegetabilia einer saltzichten / flüchtigen öhlichten Natur seyn; daher das Sal volat. Sanguinis augmentiret / und der Motus sanguinis acceleriret / auch der Balsamischen Gallen-Wachsthum befördert / hergegen in unsern Leibern alle schädliche Saurigkeiten ausgetilget werden. Derowegen dienen sie in allen Zufällen der Intestinorum und des Magens / die aus roher Säure entstehen / derer Gefährte ein gleichsam saurer klebrichter Rotz und Schleim ist / der da im Magen Anorexiam und Apepsiam, in den Intestinis aber Winde zu erwecken pfleget. Daher geschiehets daß die Gewürtze / Magen- und Wind-treibende Mittel genennet werden. Sie werden auch Anticolica und Antihysterica geheissen / und / indem sie der Sehnen ihr acidum resolviren / nennen sie auch den Sehnen wol / weil den Sehnen nichts schädlicher als das Säure ist. Sie sind auch Cephalica: Sie befördern den gährenden Motum des Geblüts in den Menstruis. Sie dienen denen / die mit der schwehren Noth und Schlage behafftet; auch weil sie wegen ihres flüchtigen Saltzes leicht in Spiritum gehen / drum rechnet man sie unter die Cordialia. Alle aromatica aber insgemein kommen im Sale volatili oleoso überein. Weil aber doch in einem jeden Gewürtze ein absonderlicher Geschmack und Geruch gefunden wird / so ist daraus zu schliessen / daß ein absonderliches Temperament und Vermischung in ihnen verborgen sey. In solcher Betrachtung ist die Krause Müntze den Magen / der Zimmet den verfallenen Kräfften / die Lavendel oder den Schlag / die Salbey / Roßmarin und Melisse der Mutter und andere andern zugeeignet worden.

Von dem Cardamomo beſ. D. Dominic. Chabræus l. c. in append. Es wächset wie Jacobus Bontius bezeuget / wie Rohr / hat auch eben dergleichen Absätze / inwendig ist es schwammicht und nicht hohl / es hat auch Blätter wie die Rohre / nur daß sie nicht so spitzig seyn / riechen lieblich. Die Hülsen aber wachsen auf folgende Art / es kommet Anfangs bey der Wurtzel eine grüne Aehren hervor / wie Spicanard, die sich eröffnet / und Blumen herbringet / wie Gauchheil / nur daß sie weiß seyn / mit gelbe untermenget / und einen sehr lieblichen aromatischen Geruch besitzet. Die reiffe Aehren wird endlich gantz gelb / wie der Weitzen / und darinnen seyn die Hülsen selbsten / die den Saamen in sich haben / welcher annoch grün / weiß mit purpurfarben Flecken gesprenget / dürr aber braun ist wie man in Apotheken siehet.

Diese / welche sie nicht gerne zerbrechen lassen / voll und verschlossen seyn / und mit dem Geruche das Haupt erfüllen / einige Schärffe und Bitterkeit haben / seyn die besten.

Beyde werden aus Alexandrien / Egypten / Indien / Malabar, Java &c. in Teutschland gebracht.

In Apotheken hat man die Cardamämeln / Paradieskerner.

Beyde wärmen und trücknen / (das gröſſere im 2. das kleinere im 3. gr.) erfrischen die vornehmsten Glieder / machen dünn / zertheilen die Winde / helffen kochen / drum man sie auch in Haupte / Magen und Mutterkranckheiten gebrauchet / vertreiben den Schwindel und geben eine lebhaffte Farbe / werden deßhalben vielen speciebus cephalicis und stomachicis zugethan.

Die bereitete Stücke.

1. Cardamämeln-Oel. Es giebet wenig doch aber herrliches Oel.

2. Derer Confect.

LXXXI. Cardiaca.

Cardiaca, Matth. Lob. Lon. Cast Tab. Ger. Fuchs. Melissa sylvestris, Trag. Marrubium, cardiaca dictum, forte primum Theophr. C. B. Hertzgespahn / Agripaune. Cardiaca. Hertzgespan. Es wird auch genannt Agripalma, weil sich dessen Blätter gleichsam in Fingern zu spalten.

Seiner Gestalt nach bekommt es viereckichte glatchige Stengel / fast 3. Fuß hoch und je 2. an einander stehende zerschnittene Blätter / bey deren Ursprunge die weissen und purpurfarbenen Blumen aus ihren Knöpffen hervor gehen. Die Wurtzel ist gelbe und zasicht.

Wächset an rauhen kalten Oertern / an den Zaunen / Wegen und Mauren.

Blühet vom Julio biß spät in den Herbst.

In Apotheken hat man die Blätter. Es wärmet im 2. und trücknet im 3. gr. machet dünne / zertheilet / tauget insonderheit im Hertzgespan der Kinder / wie auch in Aufblähungen der Seiten / treibet den Harn und Monatfluß / reiniget die Brust von Schleime / und befördert die Geburt. Dienet wider die Würme.

N. Man kan dessen Safft mit Milch den Kindern im Hertzgespert geben. Der gemeine Mann schläget selbe auch äusserlich in dergleichen Affect über / als ein Epithema.

Das Kraut in Wasser gesotten und getruncken / eröffnet Leber und Miltz / und erlediget die Brust von dem zähen Schleim / welcher die Organa respirationis stopffet / Keuchen und Beschwernüssen des Athems verursachet: Dahero es auch von etlichen herba pectoralis genennet wird. In Wein gesotten und etliche Tage davon getruncken oder auch warm übergelegt / ist gut zu dem Krampff und Lähmung der Glieder. Das Kraut zu Pulver gestossen und einen Löffel voll mit Wein eingenommen / soll wunderliche Hülffe thun in schwehrer und langsamer Geburt.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem Kraute / das man insonderheit gebrauchet.

2. Hertzgespansalb. beſ. 2. B.

LXXII. Carduus benedictus.

Wird genannt Cardus benedictus Brunf. Trag. (der es auch Acanthum Germanic. nennet) Matth. Lob. Cast. Tab. Cam. Ger. Attractilis hirsutior, Fuchs. Acanth., Cord. in D. Lon. Cnicus sylvestris, alter Theophr. Cord. in C. Cam. Cnicus

cus supinus, Cord. hist. Carduus benedictus & attractilis altera species, Dod. Cnicus sylvestris hirsutior, oder Carduus benedictus C. B. Cardobenedicten. Gesegnete Distel. Bornwurtz/Spinnen-Distel/Bernhardiner-Kraut. Chardonbenit. Carduus benedictus, d.i. Blessed. Thistle. Bezegende Distelle/ oft Carduus benedictus.

Seine Gestalt zeiget eine harte doch safftige Wurtzel / aus dieser brechen hervor tieff gekerbete/ haarichte / rauhe / und mit kleinern Stacheln besetzte Blätter/ und streiffige / zotige / niederliegende und aufrechts stehende Stengel / eines Fingers dick/ auf deren Gipfel schuppichte Knöpfflein sitzen / aus welchen die gelbe Blüthe hervor leuchtet / die einem langlichten / an Locken Wollen hangenden Saamen nach sich lassen. Das gantze Kraut schmeckt bitter.

Es wächset in der Insel Lemno wild / bey uns wird es mit Fleiß in den Gärten erzieht.

Blühet im Junio und Julio; Der Saame wird im Augusto zeitig; Das Kraut wird eingetragen / wenn die Sonne in den Krebs und Löwen gehet.

Wird vermehret / wenn man es jährlich im Mertzen / wenn der Mond zunimmt / säet.

N. 2. Wenn man den gesegneten Distel bey Anfang des Junii sammelt / so heilet er die Wunden wunderbahrer Weise/ wird er aber bey anderer Zeit eingesammelt/ verrichtet er solches nicht.

Die Ursach dessen ist/ weil / wenn man umselbe Zeit die öbern Spitzen hinweg schneidet/ ehe nemlich die Blüt völlig hervorbricht/ sie einen/wiewol nicht gar viel blutrothen Safft von sich geben / welches aber zu einer andern Zeit nicht geschiehet.

In Apotheken hat man die Blätter und den Saamen.

Das Kraut stärcket das Hertz/ dienet vor Gifft/ und treibet den Schweiß/ wärmet und trücknet im 2. gr. eröffnet/ zertheilet / widerstehet dem Gifft und der Fäulung / heilet die alte und 4. tägige Fieber. Etliche loben solches sehr hoch im Hauptweh / und übelem Gehöre. Eusserlich gebrauchet man es gar selten / nur daß man es unterweilen zum Krebs nimmet in Uberschlägen / und anderen Geschwüren gebrauchet / davon Arnoldus de Villanova l. 2. Brev. Pract. c. 44. ein Exempel erzehlet/ wie er nemlich einen Mann gesehen / welchem das Fleisch an den Schenckeln von löcherten Geschweren abgefressen sey biß auf das Gebein/ daran habe er all sein Gut gestrecket und keine Besserung befunden / dem sey endlich hiemit geholffen worden. Er hat das frische Kraut zerstossen in Wein gesotten/ Schweinschmaltz und Weitzen Meel darzu gethan / hernach zu einem Pflaster gemacht und dasselbe auf den Schaden des Tages zweymal warm gelegt; wie denn/ nach jetzt gedachten Arnoldi l. c. l. 1. Brev. Pract. c. 31. & l. 2. c. 1. l. 3. c. 22. Bericht die Cardobenedict in Wein gekocht und gestossen / mit ein wenig Meel vermischt alle Geschwüre sonderlich der Ohren wunderbar reiffmachen und heilen soll.

Es dienet wider das Seitenstechen / tauget vor die Verstopffung der Lebens-Glieder/ reiniget das Geblüt. ℞ Cardobenedicten-Kraut/ Wermuth/ klein Tausendaüldenkraut ā Zj. infundirs in reinischen Wein-Spir. 2. Maas. Spir. Vitrioli. Zij. laß 3. Tag an einem warmen Ort stehen/ dann colirs. Der Colatur Dosis ist 1. oder 2. Löffel voll zur Præservation aller Kranckheiten/ wenn man in Bette gehet/ zu gebrauchen.

Das Kraut in Wasser oder Wein gesotten und davon getruncken / widerstehet allem Gifft/ macht wohl schwitzen vertreibet die Fieber / stärcket das Haupt/ Gedächtnuß und Gesicht/ nicht allein gesund sondern auch auf die Augen gelegt / Alex. Pedemont. de Secret. l. 1. heilet alle Hauptwehe / legden Schwindel / dienet wider das schwehre Gehörchen. Crat. l. 1. Conf. 4. & l. 4. Epist. Med. à Scholedit. schärffet das Gehör/ räumet die Brust von allerley groben Schleim / benimmt das Keuchen/ Engbrüstigkeit / starcken Husten/ Pleuritidem oder Seitenstechen und Phthisin, verzehret und führet überflüssige Feuchtigkeiten aus dem Magen/ bringt Lust zum Essen / tödtet die Würme / befördert den Harn/ Stein und die Fräuliche Zeit/ und ist gut wider das Aufsteigen der Mutter. Es ist diß Kraut auch ein herrlich Leber- und Miltz-Kraut/ denn eröffnet derselben Verstopffungen / daher es auch den Hypochondriacis, Scorbuticis, Cacheticis, Hydropicis und Ictericis sehr gut thut. Es wird auch mit grossem Nutzen in den Artzneyen wider die Frantzosen gebrauchet / Crat. lib. 5. Conf. 38. Epist. Med. ejusdem lib. à Scholz edit. Gabriel Fallop. Tract. de morb. Gallic. car. 74. Quercet. Pharm. dogmat. restit. lib. 1. cap. 8. Ist auch ein herrlich Wund-Kraut/ mit unter die Wundtränck gebrauchet.

Der Saame hat mit dem Kraut gleichfals eine Krafft in sich die giftige Materie durch den Schweiß und unsichtbahre Ausdämpffung zu expelliren. Derowegen er auch unter die Antidoten, so wider Gifft und Pestilentz bereitet werden / mit grosser Ersprießlichkeit genommen wird. Insonderheit aber ist er gut befunden worden in den Stitchen / (dahero auch den Pulv. pleuritico Augustan. zugethan wird.) Pocken/ Masern und hitzigen Fiebern / wenn man ihn mit unter die Emulsiones, so in solchen Fällen pflegen gemacht zu werden / genommen hat. Brendelius setzet diesen Saamen mit unter die Antiscorbutica Consil. 58.

Die Wolle von Cardobenedict in Wunden gelegt/ heilet sie wiedrum zu und stillet das Blut.

Besihe Alex. Pedemont. de Secret. l. c. & Nov. Velsch. ad Observ. Med. 141. Hieron. Reusner. D. Georg. Christoph. Petri. Med. Elect. Mogunt. hat von diesem Kraut einen absonderlichen und herrlichen Tractat geschrieben / in welchen der geehrte Leser weitläufftigen Bericht von desselben Krafft und Nutzen finden wird.

Die bereitete Stücke.

1. Das Pulver. Dos. Zj.

N. Das Pulver durch eine Spitze in den Mund und Hals gebracht/ hebet die geschwollene Mandeln. Herc. Saxon. Præl. Pract. p. 102.

2. Das Wasser aus dem gantzen Kraut.

Des Pulvers ein Quentlein schwer mit dem gebranten Wasser eingenommen/ oder aber das Kraut in Wasser oder Wein gesotten und darvon getruncken / hat wunderbare Würckungen / weil denn das gebrannte Wasser in allen den Affectibus darinnen das Kraut gelobet worden, kan gebraucht werden

werden. Sonderlich aber ist es hochbewehrt befunden wider allerley giftige und gefährliche Fieber / Flecken / Kinderblattern / Masern und andern geschwinden Zufällen / Hauptwehen / Schwindel / Schwergebrechen / Krampf und dergleichen. In convulsionibus & spasmo hat das Carduibenedicten-Wasser sonderbare Krafft wie Dorncreil in Empiric. l. 1. c. 5. Gv. Bruel. in Prax. Medic. bezeugen. Dienet trefflich wohl wider das Seitenstechen / pleuritis genannt / und kommt allen Brust-Beschwehrungen zu hülffe. In die Augen gethan oder damit gewaschen / benimmt die Röthe und das Jucken der Augen / trocknet die fliessenden Augen / heilet und schärffet das Gesichte. Crato l. 2. Conf. & l. 3. Epist. Medic. à Scholz. edit. it. l. 4. Conf. 2. & l. 5. in Epist. ad Camer. hält es im blöden Gehör für ein Arcanum, zweymal in gläsern Instrumenten mit Fleiß destilliret und etliche Tröpfflein davon warm in die Ohren gethan / eben das würcket auch der vapor ex decocto Carduibenedicti in die Ohren gethan. Es ist auch fürtrefflich gut zu bösen Geschwären und faulen offenen Schäden / sonderlich an heimlichen Gliedern / wenn man sie damit wäschet und nachmalen das Pulver drein streuet. Matthiolus bezeuget / daß einer Weibesperson / welcher die Brüste von dem Krebs biß auf das Bein ausgefressen gewesen / mit dem gesottenen Wasser von Cardobenedict. den Schaden damit gewaschen und folgends das Pulver darein gestreuet / sey geholffen worden.

3. Der Spir. aus dem fermentirten Kraut.

N. Den Spiritum lobet Untzerus de Epit. l. 2. 7. in der fallenden Sucht sehr.

4. Der aus dem Kraut gepreste Safft.

N. Crato leget Krebse in diesem Safft zerstossen auf die Brüste / so von dem Krebse inficiret / l. 5. Conf. 40.

5. Das Sal, aus der Aschen.

6. Das destillirte Oel.

7. Die Conserv aus den Blättern oder obern Spitzen.

8. Der Syrup aus dem Safte.

Derselbe wird also nach Zvvölff. Meynung bereitet.

Nimm frischen exprimirten und depurirten Carduibenedicten-Saffts. Viiij.

Darein weiche frisch Carduibenedicten Kraut Vj. wenn es einen Tag digeriret / so colire und exprimire es noch einmal, clarificire das exprimirt und thue zu

des weissesten Zuckers Vij.

Koche es zur rechten Consistentz eines Syrops.

N. Der Syrup ist gut zu den kalten Magen-Fiebern. Dergleichen in der Gelbsucht und anfangenden Wassersucht. Ist auch ein herrlich Prophylacticum zur Zeit der Pestilentz. Man braucht ihn auch wider die fallende Sucht / Scharbock / Engbrüstigkeit der Brust / Seitenstechen und Schwindsucht / ist auch für die Bauchwürme und Grimmen / so von Schleim und Gall entstanden. Der Zucker hat in dergleichen Fällen eben diese Krafft und Würckung. L. Mercatus lobet die Conserve wie auch das Pulver in den Brust-Beschwehren sonderlich hart und schreibet ihnen grosse Kraft und Würckung zu l. 3. p. 3 de curat. fac. cl. 3. q. 211.

9. Der Extract aus den Blättern mit destillirtem Essige.

N. Das Extractum rühmet Camerarius wider die Frantzosen; treibet kräfftiglich den Schweiß und das Gifft aus / und ist eine bewehrte Artzeney wider die Pestilentz / Seitenstechen / Keuchen / Quartan und andere Fieber / wie auch Verhaltung der Monatzeit und böse Farbe der Jungfrauen.

N. Das Saltz wird auch mit sonderbarem Nutzen in jetzt gedachten Fiebern / Pest und Seitenstechen den Schweiß damit zu befördern / gebrauchet.

LXXVIII. Carduus Mariæ.

Carduus Mariæ, Trag. Fuchs. icon. Lon. Ger. vulgaris, Cam. Carduus lacteus, Matth. Spina alba hortensis, Fuchs. Carduus albus und Chamæleon, Brunf. Carduus Marianus, Cord. in D. Tab. Carduus Leucographus, Dod. Cardus albis maculis notatus vulgaris C. B. 1. Sylibum, Lob. Marien-distel / Vehedistel / Steckkraut. Chardon de nostre Dame. Carduus Mariæ, Ladys or Mary thistle. Carduus Mariä / onse Vrouwen-Distel.

Mit seiner Gestalt zeiget es breite / lange / gekrümmete / weißfleckichte / glantzende und stachlichte Blätter / einen streiffichen / graulichten / ästigen Stengel: Fingers dicke / so mit spitzigen Dornen bewaffnete schuppichte Köpfflein trägt / mit auf Purpur-Farbe ziehende Blüthe / welcher der Saamen / so den wilden Saffran ähnlich folget. Die Wurtzel ist dick / und taugt zum essen.

Wächset in Gärten / und auch ungebauten Oertern / neben den Wegen.

Blühet im Junio und Julio im andern Jahre da es hervor gewachsen.

In Apotheken hat man insonderheit den Saamen / denn auch die Blätter und jezuweilen die Wurtzel.

Die Distel dienet vornemlich der Brust / wärmet und trocknet im 2. gr. stopffet in etwas / incidiret / eröffnet / im übrigen kommet er mit den Kräfften des gesegneten Distels überein / und gebrauchet man ihn meistens in Seitenstechen / der Wassersucht.

Ist auch ein sonderliches gutes Kraut den Weibern / denn weissen Fluß zu vertreiben / davon sie offt ein grosses Reisen und Schmertzen bekommen / Ioh. Agric. in Chir. Parv. Tr. 10. Das frische Kraut zerquetscht auf die hitzige und rothe Augen gelegt / bringet dieselben wieder zurechte. Platerus de Vit. bezeuget / daß die Blumen dieses Krauts durch blosses Ansehen einen Soldaten in der stranguria geholffen.

Der Saame wird mit gutem Succes in Plevritide, Seitenstechen / Entzündung der Leber / Wasser- und Gelbsucht gebraucht. Ist auch gut für den Stein / und toller Hunde-Bisse. Die Dos. des Saamens ℈j.

N. Den Saamen gebrauchet man in Emulsionen zum öfftern / in Seiten-Stechen.

Wenn man dieses zerstossenen Krautes Safft zum öfftern appliciret im Anfang des Krebs der Nasen und Brüste / so soll er ihn heilen.

N. Der weisse Wegedistel (onopondi) Safft heilet den Nasen und Brust-Krebs / wo man ihn öffters gebrauchet. P. Borellus cap. 2. Obs. 51.

Die bereitete Stücke.

Das Wasser aus dem annoch jungen Kraute / hat mit dem Saamen gleiche Würckung.

N. Das Saltz ist auch nützlich.

LXXIX. Carlina.

Χαμαιλέων λευκός, Apri radix Eberwurtz. Carline, Block. Carlin. Tistle. Everworteln/Distelen. Brunf. Carduus panis oder pacis, Eric. Cord. Chamæleon albus, Matth. Cord. in D. Cast. Carlina herbariorum, Lob. Chamæleon Dioſc. Lob. ico. Cluſ. hiſt. Carlina humilis oder altera, Dod. Carlina ſeſſili flore, Cam. Carlina acaulos magno flore, C. B. 1. nach andern Carolina, Cardopatium, weiß Eberewurtz. Carline. White. Carlin. Thiſtles, witte Eberworteln.

Die Geſtalt der Gemeinen iſt / ſo da wächſet mit langen / ſchmalen / und auf beyden Seiten tieff zerſchnittenen / ſtachlichten Blättern / einen kurtzem Stengel / einer Spannen lang / deſſen Gipffel ein breites Haupt trägt / welches mannigfaltige Blumen / und wie Hyacinthen / dargiebet / denen ein grauer und mit Wolle bedeckter Saame folget / ſteuret ſich an ſeine lange / dicke / auſſen ſchwartzlicht / inwendig gelblichte und würtzhaffte Wurtzel.

Die kleine Eber-Wurtz / iſt dieſer nicht unähnlich / auſſer daß die Blätter ſtärcker / und die Kerben davon kleiner und ſtumpffer / die Blumen aber Purpur-Farbe; Der Saamen den wilden Saffran gleich / und die Wurtzeln dinner / und weiß ſind.

Die gemeine Eber-Wurtz wächſet auf den hohen Bergen in der Schweitz / Thüringen / Schleſien. Die kleine auf den Hügeln an den Reinen der Aecker und Wegen.

Blühet im Julio und Auguſto. Die Wurtzeln gräbet man im Frühlinge.

Carolina wird dieſes Gewächs genannt von Carolo magno, dem 1. dieſes Namens Römiſchen Kayſer / deſſen Kriegsheer durch eines Engels Erinnerung von der Peſt dadurch befreyet worden / wie Helmont. will tract. de tumul. peſt.

Derer Unterſcheid wird entweder genommen von der Gröſſe / und der Blumen Farbe / die bey etlichen weiß / bey etlichen purpurfarb iſt / und von dem Stengel / wie eine ſelbige haben / andere aber nicht. Die mit Stengeln iſt bey uns Teutſchen gemeiner. Ein andere iſt wiederum zahm / und eine andere wild.

Sie hat eine Magnetiſche Krafft in ſich / vermittelen der ſie verrichtet / daß / ſo dieſelbe von Wanderesleuten getragen wird / dem andern / der ſie nicht träget / die Krafft entziehet. Alſo auch / wenn ſie von einem Ehe-Gatten am Halſe getragen wird / ſo ſoll es das andre Theil ſchwächen. Sie wird zwiſchen zween Marien-Tagen / als zwiſchen dem 21. Auguſt. und den 8. Sept. gegraben. Die gegrabene Wurtzel aber / ſoll man auf einen Magnet-Stein legen / daß derſelben Kräffte mehr und mehr geſtärcket werden. beſ. Ettmüll. in Schrœd. P. I. ſect. 11.

In Apotheken hat man die Wurtzel / die in dem Frühling geſammlet worden.

In Apulien ſammeln die Hirten einen Gommi von dieſer Wurtzel / den ſie Cera di cardo nennen. Sie wärmet und tröcknet im 3. gr. dienet wider Gifft / treibet den Schweiß und Harn / Stein und fräuliche Zeit / tödtet die Würme / ſo bey einem Menſchen innerlich mögen gefunden werden / vertreibet die Waſſerſucht. Die Wurtzel in Eſſig geſotten und ſich damit gewaſchen / reiniget die Haut und ſäubert dieſelbe von den Flechten / Grind und Räude.

Sie tauget zu den böſen / vergiffteten Kranckheiten / der Peſt / und ſonſten ander Art geſchwinder gifftiger Fieber / treibet den Monat-Fluß / eröffnet die Verſtopffungen der Leber und des Mützes / und giebet ſie denen / die von der Höhe gefallen; in der Waſſerſucht / der graſſirenden rothen Ruhr / und in den Bauch-Grimmen gebrauchet man den Decoct. Sie tödtet die Mäuſe / wenn man ſie mit Meel vermiſchet. Derer Decoctum in Fleiſchbrühe / machet bey etlichen auch ein Erbrechen / wie ich zum öfftern ſelbes beobachtet habe.

Unter den bereiteten Stücken wird bey den Medicis nur eines Extracts gedacht / der in der Gliedern Verkrümmung gut iſt.

LXXX. Carum.

Κάρον, κάρου, κάριον, Caros, Brunf. Trag. Carum, Fuchſ. Carum. Cord. in D. Matth. Lob. Dod. Caſt. Tab. Ger. Carvi, Lon. Cuminum pratenſe, Carvi officinar. C. B. 1. Weißkümmel. Feldkümmel / Mattkümmel. Carvi ou carotes. Caravvay. Carewey.

Geſtalt deſſelben: Es ſtöſſet von einer langen / einfachen Wurtzel viel viereckichte Stengel einer Ellen lang / in die Höhe; woran die Blätter ſehr zart und zerſchnitten und die Dolden voll weiſſer Blumen / und voll länglichten / eckichten / braunen und ſtarckriechenden Saamens ſind.

Wächſt an graſichten Orten auf den luſtigen Feldern / Wieſen / Hügeln und Bergen.

Blühet die Blumen im Majo und Junio; der Saamen aber im Julio und Auguſto.

In Apotheken hat man den Saamen.

Er wärmet und tröcknet im 3. gr. zertheilet / dienet dem kalten und ſchwachen Magen ſehr wohl / confortiret demſelben / befördert ſeine Dauung und bringt Luſt zum Eſſen / ſtillet das Grützen und Aufſtoſſen / leget die Aufblähung nieder / benimmet den ſtinckenden Athem / ſo von Undauung der Speiſen / oder ſonſten Fäule / von einigen ſchädlichen Feuchtigkeiten in dem Magen verſammlet / entſtehet / miltert den Schmertzen des Leibes / ſo von Winden entſtanden / iſt auch dem kalten feuchten Hirn gut / ſchärffet das Geſicht / ſtärcket die Gedächtnüß / vertreibet dem Schwindel / Crat. lib. 1. Conſ. 3. & lib. 2. Conſ. 1. reiniget die Bruſt von allem Kodet und kalten Schlam / bekommt dahin denjenigen wol / ſo mit dem kalten feuchten Huſten / Engkeit und Keuchen beladen / treibet den Harn und führet aus den Stein / Sand und Grieß / dienet wider die Harnwinde / befördert die Weiber-Zeit und gebührliche Reinigung der Kindbetterinnen nach der Geburt / ſtillet die Nachwehe / mehret die Milch / eröffnet Leber und Miltz / und præſervirt für dem Schlag des Morgens davon genommen. Kan in etlichen obbenannten Kranckheiten ſo wol inn- als äuſſerlich gebrauchet werden / ſonderlich in der Colic.

Dieſer Kümmel iſt einer aus denen 4 groſſen warmen Saamen / er tauget auch in der Melancholie / und verrichtet im Schwindel Wunder.

Di

Die bereitete Stücke.

1. Der conficirte Kümmel.

2. Die eingemachte Wurtzel/ wiewol man selbe gar selten hat.

3. Das destillirte Wasser aus dem gantzen Gewächse.

4. Das Oel. Dieses wird aus dem trockenen Saamen l. a. destilliret.

N. Das Oleum carvi stillatitium dienet zu allen vorgedachten Leibs-Gebrechen/ sonderlich ist es gut die verschlossene Winde zuzertheilen (auch etliche Tropffen unter die Clystier gethan/ haben sie magnam vim carminativam, eben wie die Kümmel-Raut- und Loorbeer-Oel) wird derowegen mit gröſſerm Nutzen wider die Colic und allerley Art/ Grimmen und Wehetagen des Leibes/ auch veralteten Winden verursachet/ so wol inn- als äuſserlich gebraucht. Vielen hat es auch in der gewollenen Wassersucht geholffen/ Hartm. in Prax. Chym.

LXXXI. Cariophillus hortensis.

Wird genannt Cariophyllus, Lob. Tab. Ger. Cast. Matth. Cam. Lon. Cariophylla, Tab. Veronica, Dod. Betonica altilis coronaria Tunica, Fuchs. Nägelblümlein. Grasblümlein. Oeilet de Jardin, ou Gyrofflée. Clove-Gillyflowers. Anglicis.

Und ist

hortensis. Garten-Nägelein. Sie werden in Gärten gepflantzet von verschiedener Farbe und Völle.

Sylvestris. Diese werden gar selten gebrauchet.

Der Gestalt nach bekommen die meisten so wol einfache/ als volle Näglein an jeden Gleychen drey/ selten drey/ schmale/ harte/ blau-grüne Blätter. Zu oberst der Stengel (so glatt/ länglicht- und/ und gezahnte Kelche/ entweder weisse/ oder weiß-rothe/ carmesin- oder braun-rothe/ oder grünlicht/ wohlriechende/ und ausgekerbte Blätter bestehende Blumen/ aus deren Mitte 2. weisse Fädenlein hervorgehen. Der Saamen/ so in längichten Röhren lieget/ ist klein/ schwartz und breit. Die Wurtzeln sind zäsicht.

Wachsen sämtlich in Garten.

Blühen vom Junio biß spät im Sommer.

Wie sie zu vermehren und zu warten/ kan man bey denen sehen und erlernen/ so von Gartenbau geschrieben.

In Apotheken hat man die Blumen/ besonders aber die rothen oder braunen/ saturè rubescentes, so an Geruch auch die lieblichsten und an Würckungen die kräfftigsten seyn/ also daß sie kaum hinter Cordial-Blumen weichen; Dann sie alle Partes nobiliores des gantzen Leibes robiren und erquicken.

Ihre Krafft bestehet in einem flüchtigen Mercurialischen Theile/ daher sie denn dem Haupte/ Gehirne und den Spiritibus animalibus angenehm sind. Sie dienen also im Schlage und der schweren Noth. Absonderlich werden sie den Alten recommendiret.

Sie wärmen und trücknen mäſſig/ dienen dem Haupt und Hertzen. Man gebrauchet sie vornemlich im Schwindel/ Schlag/ der schwehren Noth/ und andern Haupt- und Nerven-Kranckheiten; in Ohnmachten und Hertzklopffen/ sie treiben die Würme/ erleichtern die Geburt/ äusserlich gebrauchet man sie in Haupt-Wunden/ sie ziehen die gesplitterte Gebeinlein von der Hirnschalen heraus/ lindern das Haupt und Zahnwehe/ der Safft daraus ist nicht geringer als der/ welchen man aus den Kernen-Berlein sammlet.

Man kan daraus eine Conserv, Wasser/ Syrup/ Tinctur/ und ✣ bereiten/ die zur Zeit der bösen Fieber können gebrauchet werden.

Die bereitete Stücke.

1. Der dinn gemachte Safft/ sonsten Essentz genannt. & Der rothen Blumen (wenn sie anfangen auszubrechen/) schneide das Weisse davon/ zerstoß und befeuchts/ drücks aus/ clarificirs und coagulirs gelinde.

N. Durch allzugrosse Wärme verliehren sie ihre Kräffte/ rühret mans aber mit der Spattel zu sehr/ so gehet die Farbe verlohren. Dos. ℈ß. biß ʒß.

2. Die Conserv aus den Blumen. Diese verhüttet den Schlag.

3. Das destillirte Wasser aus dem Kraut und Blumen. Dieses wird im Mar. Baln. bey gelinder Wärme destilliret.

N. Es dienet sehr wol in Augenkranckheiten/ und bringet die verlohrne Sprache wieder.

4. Der Syrup aus der Infusion der Blumen.

N. Die Conserva nebst dem Syrupo Tinctur und Pulver werden insonderheit in Haupt-Kranckheiten/ schwerer Noth/ Schwindel/ Schlag/ Krampff. Item Bekleimmunge des Hertzens/ Ohnmachten/ Hertzklopffen und Mutterwehe gegeben. Sie sind auch von grossen Kräfften in den hitzigen und gifftigen Fiebern/ wie auch Pestilentz. Sie stillen auch die Durchläuffe und rothe Ruhr/ deßgleichen das stätige Würgeln und Brechen/ stärcken und erwärmen den Magen und die Leber/ befördern die Dauung und schärffen das Gesicht wunderbarlich. Sie fördern auch die verstandene Zeit der Weiber und die Geburt.

Man hat auch davon einen Syrupum compositum, so man sonsten Syrupum cerasorum cum floribus tunicæ nennet/ in obgemeldeten Schwachheiten sehr ersprießlich.

5. Der ✣ aus der Blumen-Infusion. bes. 2. B.

N. Der Essig ist auch bewehrt wider die Schwachheit/ Ohnmacht/ hitzig Hauptwehe/ böse/ gifftige Lufft/ die Nasen/ Pulß/ Stirn und Hertz damit bestrichen/ oder mit Tüchlein aufgelegt.

Caryophyllus Indicus minor Matth. Caryophylli Indici Trag. Flos Portugalicus vel Indicus Gesn. Africanus minor flore simplici & pleno Tab. Tanacetum Africanum, seu Flos Africanus minor C. B. Othonna Italorum Lob. Indianische Nägelein/ Sammet- oder Studenten-Blumen.

N. Die Blumen werden mehr zur Zier als Medicin in den Gärten gezielet/ und wäre vielleicht besser sie blieben gar daraus/ denn sie eine schädliche und gifftige Art an sich haben/ viel weniger also in der Medicin sollen gebrauchet werden: wiewol Nicolaus Recchius lib. 5. Rerum Medicarum Novæ Hisp. cap. 29. sie zu Beförderung des Harns/ der Frauen-Zeit und andern vielen Gebrechen mehr commendiret. Doch schreibet Dodonæus hist. stirp. pempt. 2. l. 3. c. 12. Daß die Sammetblum kalter und gifftiger Natur sey; beweiset solches daher/ wei-

der Geruch sehr unanmuthig / und das Haupt beschwehret/nicht anders denn die Cicuta oder Schierling: Zeucht auch ein Geschlechte an / und spricht; er habe gesehen/ daß einen jungen Knaben / welcher an den Blumen gekäuet / der Mund gleich aufgelauffen und hart geschwollen sey: Ja er spricht auch/ daß die Katzen und Mäuse davon gestorben seyn. Dieser Meynung sind auch Lobelius und Tabernæmontanus. Denn Lobelius schreibet in Adversariis, daß die Sammetblume gifftig sey / bringe die Schweine um/oder so sie davon gessen/so verschwelle ihnen zum wenigsten der Rüssel und Schlund. Tab. spricht: es beschwehre der unliebliche Geruch dieses Gewächs das Hertz und Hirn über die massen sehr. Es soll auch der Geruch davon / wie andere melden/ einen Schwindel und das schwehre Gebrechen erwecken/bes. auch Camera. syl. mem. cent. 12. part. 73. habe dieses erinnern wollen / damit man sich für solchen Blumen hüten und fürsehen möge/ daß man nicht durch dererselben Gebrauch in Schaden gerathe.

LXXXII. Caryophylli aromatici.

Arabisch Charunfel. Cariophilli, Matth. Tab. Caryophyllus, Cord. hist. Cast. Calafur bey den Indianern und Arabern / Caryophylli Lob. Caryophyllus florens. und Caryophylli veri, Ger. Cariophyllus aromoticus fructu oblongo, C. B. 1. Antophylli werden die zeitigen grössern genannt/ Lon. Lob. Tab. Ger. Cariophylli maturi oder majores Cord. hist. Caryophylli mares Avicenn. ist eine aromatische fremde Frucht oder Blume/ die durch der Sonnenstrahlen gehärtet / und schwartz gemachet worden.

Diese seyn zweyerley/ nemlich 1. Caryophylli, vulgares s. minores die kleiner/ seyn/ als die andern Nelcken. Oeilles sauvages. Little Cloves. Kleyne Nagelen.

2. Antophylli. Insgemein genennet Mutternelcken.

Antophyl. Great. or full-grovvn Cloves, und diese seyn völlig reiff worden / dahero sie auch gröser seyn/ da hingegen die andern abgenommen werden/ ehe sie recht reiff worden.

Derer Baum ist ästig und gleichet derer Form und Grösse nach dem Lorber / wie er denn auch dergleichen Blätter hat/nur daß sie was spitzigers seyn / und in gröserer Menge selben beziehren/ die Blüth ist langlecht/ wie Nägel/dahero auch ihr Name entstanden/haben dreygetheilte Häuptlein/ welche Anfangs weiß / dann grün / bald roth / und endlich schwartz werden ꝛc. Dieses Baumes Früchte seyn gemeldete Nelcken. Die herabgeschlagene Nelcken werden 2. Tage getröcknet/dann aufbehalten und in fremde Länder verschicket. Die an dem Baum hangen blieben / werden gröser/seyn auch von den andern nur dem Alter nach unterschieden.

Derer Blätter riechen so starck / daß sie den Nelcken selbsten gleichen/und spühren deßwegen die Reisende weit auf dem Meer gemeldeten Baumes Geruch schon.

Dieser Baum wächset in orientalischen Ländern / etlichen Insulen des Indischen Meers/in Jetlan/ Bantam ꝛc. doch ist er nirgend fruchtbar / denn in den Molucciſchen Insuln/ derer 4. unter der Æquinoctial-Lin liegen/ alldorten träget er Frucht/ und sonst nirgend.

Die Nägelein sammlet man von 15. September an biß in Jenner oder Hornung zwar nicht mit der Hand/ sondern man schlägets mit Röhren von den Bäumen / nachdem der Boden unten zuvor gesäubert worden Francisc. Hermandez. Domin. Chabræus.

Die jenige Nägelein / die lieblich riechen/ und wenn man eine heisse Nadel einsticht / eine öhlichte Feuchtigkeit von sich geben / seyn die besten/ werden aus India zu uns gebracht und sind jedermann wohl bekandt/denn sie nicht allein in der Artzeney/ sondern auch an den Speisen/ wie andere Gewürtz/ gebrauchet werden/ haben sonst fast gleich Würckung mit dem Zimmet.

Sie stärcken das Hertz/ Haupt/ Gedächtnuß und den Magen/wärmen und tröcknen im 3. gr. zertheilen / dahero taugen sie in Ohnmachten / Zahnwehe Rohigkeit des Magens und Schwindel/ sie vertreiben auch die böſen Mutter-Kranckheiten / denn sie erwärmen und confortiren die erkältete Mutter und bringen die Monat-Zeit wieder / so aus Erkältung und Aufblähungen von Winden verhalten wird. Sie erwärmen auch die Leber/ stillen das Würgen und Brechen/ corrigiren den stinckenden Athem/befördern die Concoction oder Dauung der Speisen/ zertheilen und vertreiben die Blähte und Grimmen.

Sie sollen so warmer und trockener Natur seyn/ daß wo man sie frisch in eine verschlossene Kammer zu einem Gefäß Wasser oder Wein stellet/ selbes innerhalb 2 Tagen an sich ziehet/ ob sie auch gleich nit so gar nahe dabey liegen. sonsten taugen sie wider allerhand kalte Krankheiten / schwachem Gesicht / Ohnmachten/ Hertzklopffen / und Venus Unmäßigkeit.

Man hat auch Nägelein-Gummi. Auch bedienet man sich derselben Rinden auf Speisen an statt der Nägelein selbst. Sie ist aber so kräfftig nicht. Sie ist dinne/ und leichtbrüchig/ schwartzbraunsichticht. Man nennet sie allhier Nägelein-Bom. Mutter-Näglein werden von den Weibern öffters auch zum Räuchern gebrauchet.

Die bereitete Stücke.

1. Das Confect. Diß wird l. a. bereitet.
N. Man hat sie auch eingemacht.
2. Wasser. } Diese werden bereitet wie die
3. Oel } andern Gewürtzen. bes. 2. T. oder 4. B. von Zimmet.

N. Wenn man dessen Oel mit Campheröl in ein hohlen Zahn thut/ so lindert es den Zahnschmertz/ worzu diß Oel sonsten dienlich / kan in Epist. Med. à L. Scholz. ed. l. 5. Heurn. l. 2. M. c. 9. und Florido Ph. Grülingii nachgeschlagen werden. Sonsten nimmt man gegen das Schaudern der Fieber vor den Paroxysmo etliche Tropffen/ oder man streichet es auf die Hertz-Grube. Die da an dem weissen Weiberflusse kranck liegen/ auch von andern Mutter-Beschwären Noth haben/ können von diesem Oele etwas mit Syrupo nehmen.

Sein Gebrauch ist von 5. biß 6. Tropffen.

Das Wasser/ so man in Portugall aus dem

Capparis

Capsicum Geil: blatt

Cardamomi Cardamomi

luca Herligespan

Cardus Bene dictus

Cardinus Maria Disteln

lina Eberwürz

Carum Feld-kümel.

Carjophyll Nelcken

chen Näglein brennet/ reucht gar wohl und ist eine kräfftige Hertzstärckung.

4. Der Extract. Diß wird bereitet aus Nelcken destillirten Wasser und Spir. Vin. l. a.

Das Saltz. Diß wird aus der hinterstelligen Aschen ausgelauget.

6. Der Balsam. Dieser wird l. a. aus gereinigtem Muscatenöl und Nägeleinöl bereitet/ man cogiret ihn hernacher mit Nelcken-Pulver.

N. Der Balsam bekommt wol dem kalten/ feuchten und schwachen Hirn/ unter die Nasen gestrichen und daran gerochen/ wendet die Ohnmachten und vertreibt die Colic/ den Nabel damit geschmieret/ stärcket und erwärmet den Magen und stillet das Brechen/ den Magen damit geschmieret.

7. Species diacaryophyllorum, bes. Dispens. Sie seyn zu obgemeldeten Haupt-Hertz- und Magen-Schwachheiten sehr gut und dienlich.)

8. Die quinta Essentia von Nägelein.

℞ Von Näglein/ so da frisch und wohlriechend sind/ einen gnugsamen Theil/ zerstosse dieselbe etwas in einem marmorsteinernen Mörsel/ thue sie in ein irden Geschirr/ und destillire es per descensum, auf gemeine Weise/ gleichwie bey den Muscaten-Nüssen zu finden. Rectificire das Oel unterschiedlichemale mit etwas auf die Röthe calcinirten Vitriols. Wenn solches wohl rectificiret/ und von aller Unreinigkeit und Empyreuma befreyet worden ist/ so giesse auf ein Theil frischer und in einem marmorsteinernen Mörsel nur ein wenig zerstossene Näglein/ thue dieses beydes in eine weite Retorte/ giesse dazu etwas des alcoholisirten Wein-Spiritus, und destillire es mit der Hitze eines siedenden Bades/ biß das Oel übergegangen ist/ welches hiedurch den vollkommenen wohlriechenden Geruch der Näglein an sich ziehen wird. Verwahre es in wohl zugemachten Gläsern/ und extrahire aus der Aschen/ so in dem destillirt-Zeuge per Descensum geblieben mit Wasser das Sal fixum: Mit diesem/ nachdem es wohl durch offtmalige Dissolvir- Filtrir- und Coagulirung purificiret worden ist/ vermische zu letzt das obriechende Oel. Vereinige solches mit einer gelinden Hitze/ biß es zum Gebrauche bequem gemachet werden/ so wirst du die reine quintam Essentiam von Näglein haben/ welches so wol inn- als äusserlich in Artzney zu gebrauchen ist.

N. Olaus Wormius gedencket auch in Musæo p. 203. des Caryophylli regii, welche Frucht er über dem Namen nach beschrieben worden/ und stellet vielmehr eine Blüth/ dann Frucht vor/ ist so lang als ein Gerstenkorn/ eckicht/ mit 6. oder 8. Spitzen/ welche in der Mitten gleichsam ein Krönlein formen/ hat eine eisenfaue Farbe/ riechet wie Nägelein/ und hat einen scharffen Geschmack.

Sie kömmet hervor in der Ost-Indischen Insul Macciam, und wird von den Inwohnern Thinca Radoi genannt/ welches eben so viel ist als Caryophyllus regius. Diese Nägelein werden von den Indianern in sehr hohem Werthe gehalten/ und kommen gar selten zu uns. Man saget auch/ es sey in Indien nur ein einiger Baum, und zwar mitten in der Insul. Wann dieser Baum blühet/ so fället die Blüth von allen andern Nägeln-Bäumen ab. Die andern Bäume neigen sich auch all gegen diesem/ und ehren ihn/ wie sie sagen/ der König dieser Insul verwachet diesen Baum/ als lang er Früchte träget/ damit ausser ihm niemand was davon bekomme. Sie pflegen die Frucht an einen Faden zu fassen/ und wegen derer lieblichen Geruch statt der Armbänder zu tragen. Dieses hat Wormius von einem/ der in dieser Insul gewesen/ und den Baum gesehen hat/ welches/ wo es wahr/ sehr wunderbar ist.

LXXXIII. Caryophyllata.

Caryophyllata, Brunf. Trag. Lon. Matth. Cast. Tab. Ger. vulgaris, Lob. Cam. Cluſhist. Caryophyllata hortensis, Fuchs. Herba benedicta, Brunf. 4. Caryophyllata vulgaris, C. B. 1. sonsten Sana munda, Herba benedicta. Benedictwurtz/ Benedictkraut. Baliot, Refize Benoate, Salmonde, Avens. Garyophyllate.

Der Gestalt nach gewinnet sie rauhe gekerbete Blätter/ und deren stehen an einem Stiel vornen her drey grosse/ unter diesen aber 2. andre weit kleinere. Hat einen ästigen/ runden/ zarten Stengel/ anderthalbe Ellen hoch/ und geldgelbe Blumen/ wie Fünfffingerkraut/ denen haarige Köpfflein folgen/ worinnen runde/ rauhe Saamen-Häuslein enthalten. Bekommt viel dinne/ braun-rothe Wurtzeln/ so wie Nelcken riechen. Inwendig ist ein braunrother Strich der Länge nach zu finden.

Wächset an ungebauten/ feisten und schattichten Oertern/ an den Zäunen der Gärten/ bey Hasel-Stauden und an Aeckern.

Blühet im Majo und Junio. Die Wurtzel gräbet man im Martio.

In Apotheken hat man die Wurtzel/ die man im Mertzen sammlet/ (ohngefehr den 23.) Sie hat einen wolriechenden Geruch. Die Blätter aber hat man selten/ wiewol sie samt dem Kraut auch nicht zu verwerffen.

Sie wärmet und trücknet in 2. gr. stopffet in etwas/ stärcket/ zertheilet/ dienet dem Haupte und Hertzen/ ist gut wider den Schlag und fallende Sucht; man gebrauchet sie meistens innerlich in Flüssen/ welche sie austrücknet/ und in dem gerunnenen Geblüthe/ welches sie resolviret/ (im gerunnenen Geblüthe giebet man sie gepülvert biß 3j. in warmen Weine) reiniget die Brust/ Magen und Gedärme von allerhand schleimichen und zähen Materien: eröffnet die Verstopffung der Leber/ Miltz/ Mesenterii, und ist ein sonderliches heilsames Mittel in malo hypochondriaco, daß sie auch nicht unbillig radix hypochondriaca könte tituliret werden. Sie kräfftiget auch den Magen/ bessert die Dauung/ vertreibet das Grimmen und Mutterwehe/ und stillet den weissen Weiberfluß: Sie roboriret die partes genitales bey Männern und Frauen/ welche aus übrigen Feuchtigkeiten relaxiret und geschwächet seynd/ und hilfft zur Empfängnüß. Prævotius in Medicin. Pauper. commendiret sie zum Ausgehen der Gedärme und Mutter. Sie wird auch mit gutem Succes in den Artzneyen wider die Frantzosen gegeben: Etliche brauchen sie auch mit grossem Nutzen unter die Wund-Träncke/ denn sie heilet alle inn- und äusserliche Versehrung/ Ant. Mizald. cent. 7. memor. aph. 95. benimmt das Blutspeyen/ und dienet wider die Geschwäre

der Lungen / heilet auch die Fisteln / Arnold. de Villanova l. 3. Br. Pract. c. 21. Sie wird auch von etlichen wider den Stein gerühmet / machen auch dem Biere einen lieblichen Geschmack / und verhütet / daß es so balde nicht sauer wird. Man muß die Wurtzel aufheben / ehe es blühet. Sie dienet dem Haupte / insonderheit in Catarrhen: sie corrigiret lympham vitiosam und den Magen / treibet den Schweiß / und dienet wider die Gelbsucht.

LXXXIV. Castanea.

Κάσανον, Castanea, Brunf. Trag. Fuchs. Dod. Lon. Lob. Tab. Ger. Castaneæ minores. Matth. Castaneæ sylvestres, Cord. in D. Castanea sylvestris, quæ peculiariter Castanea, C. B. 1. Kastanien. Chatagnie. Chesnut. Kastanien.

An Gestalt ist er ein hoher ästiger Baum / mit langen rauhen und gekerbeten Blättern / bringet anstatt der Blüthe Kätzlein / nach denen die Früchte kommen / so mit einer stachlichten Schale umgeben / der weisse Kern aber auswendig mit einer braunen und glatten Rinde / inwendig aber mit einem röthlichten Häutlein bedecket.

Wächset gerne auf den Bergen / nicht aber an den Wässern / und ist sehr gemein im Elsaß / Bündtner-Lande / Delphinat / und andern Orten mehr. Anderswo wird er in Gärten gepflantzet.

Bringet die Blätter im April; die Blüthe aber nicht lange hernach. Die Frucht wird im Herbste zeitig.

Wird durch die Frucht / so im Februario oder Martio ins Erdreich gestecket / und nach sechs Jahren in sandichten Grund versetzet wird / vermehret.

Obgleich nach Galeni Meynung unter andern dergleichen Früchte / die Cästen die beste seyn / so hat man doch in Apotheken / ausser derer rothen Häutlein / das zwischen dem Kern und der Schalen lieget / nichts.

Dieses Häutlein stillet die Bauchflüß und das Blutausspeyen mächtig / wenn mans in einem herben Wein einnimmet / gebrauchet mans aber mit einem wenig geraspeten Helffenbeine / so tauget es in dem weissen Weiberflusse. Dos. 3ij. Matth. Es wird auch die innerliche Rinde / weil sie adstringiret / mit unter das Ungv. Comitissæ gethan. Auf dem Gebürge / da sie häuffig wachsen / und es am Getrayde mangelt / so pflegen die Einwohner aus dem Castanien Mehl und Brod zu machen. Diese Frucht hat einen gar üblen Safft / und soll selbe / wo man sie roh isset / nicht gut Geblüthe machen / dahero wohl möglich / daß das Ungeziefer die Läuse bey solchen Leuten sich häuffig finden. Blähen auch sehr / stopffen den Leib / weßwegen sie offt die Darmgicht erregen / wie Zacut. Lusit. l. 2. prax. med. admir. obs. 34. machen schwehre Träume / und seyn hart zu verdauen: doch sollen die gebratene oder gesottene besser und gesunder seyn denn die rohen / müssen aber doch auch mässig genossen werden; daher Galenus saget: Es mögen die Castanien entweder gekocht / oder gebraten / oder endlich geröstet werden / sind sie allezeit undienlich / und vielmehr wenn sie rohe gegessen werden.

Aus den Kastanien bereitet man Emulsionen vors Blutausspeyen.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser vor den Weiberfluß.
2. Die Conserv aus den Sprößlingen / [illegible] Erbrechen.
3. Die Salbe Prævotii in Bauchflüssen.

LXXXV. Centaurium minus

Centaurium { minus, von dem allhier gehandelt wird. / majus, ist die gemeine Rapontik. Besiehe sie an ihrem Orte.

Sie wird genannt Centaurium, Trag. Mat. Fuchs. Dod, Lac. Lon. Lob. Cam. Cast. Tab. Centaurium parvum, Lob. Ger. Centauria, Brun. Cast. minor, Brunf. Centaurium minus, C. B. sonsten Febrifuga, Fel terræ, Tausendgüldenkraut (Wegen seiner fürtrefflichen Krafft und Tugend um derer willen es auch von etlichen Aurea, Au genennet wird) Centaure poules. Centaurie th les. Kleyn Centorie. Welsch-Biondella.

An der Gestalt siehet man / daß aus seiner G ten-Wurtzel ein dinner / eckichter Stengel / etw höher denn einer Spannen hoch entspringet / schmahlen Blättern / fast dem Johanniskraut ähnlich. Auf diese Purpur-rothen Blumen folgen lichte Saamen-Häuslein voll kleinen Saamen.

Wächset an dürren / doch etwas angefeuchte und grasichten Orten / auf sandichten Wiesen / in Wäldern.

Blühet im Julio und Augusto / zu welcher Z es auch gesammlet wird.

Die Griechen nennen es Lemnæum, weil um die See wächset / daher es auch Plinius L badion nennet. Fel terræ heisset es wegen d Bitterkeit. Febrifuga nennet man es / weil in den drey- und viertägigen Fiebern sehr nü lich gebrauchet wird.

An etlichen Orten wird es Piserkraut genann dieweil es die Leute wider den Piser oder Pip nennet man cibi fastidium oder inappetentiam, gebrauchen pflegen.

N. Man findet auch Centaurium minus p foliatum, mit gelben Blumen.

In Apotheken hat man das gantze Erd mit Blätter und Blumen / oder auch das öb allein.

Es ist auch ein gar bitteres Kraut / dienet w Fieber: daher in den dreytägigen nachlassenden F bern das Decoctum aus desselben Ober-Sp bereitet / das seine wohl thut. Rulandus bezeug daß nach verursachtem Vomitu dieses allein verr te. Es resolviret / und abstergiret. Sein inner cher Gebrauch ist. daß es der Gallen-Fehler verb sert / daher es auch Epatica genennet wird. Es d net auch in Verstopffung des Weiberflusses / mo bis chronicis und cachecticis. Stärcken Clyst ren wird es beygefüget / wegen seiner Schärffe e starcken Stimulum zu geben.

Eusserlich lobet man es zu Geschwären / dieselb zu reinigen.

Wie hoch die Alten dieses Kraut gehalten / scheinet auch unter andern aus dem Scripto, so u ter Galeni Sachen gefunden wird / welches v Krafft und Tugend dieses Krautes handelt. Insonderheit aber dienet es dem Miltz und der Leber wäm

ärmet und trocknet / ist bitter / dahero es gelind ad ringiret / extergiret / eröffnet / und den Wunden enet; es führet die gallichten und schleimichten euchtigkeiten unten gelinde aus / zerthilet die ge-ltzene Feuchtigkeit durch die Lufftlöchlein / dahero es nützlich in Fiebern / (woher es auch den Na-en hat) der Gelbsucht Wassersucht / (allwo man s Pulvers ℥j. mit Anis alle drey Tag giebet) d weiß man / daß D. Maur. Hoffm. allein durch n Gebrauch dieses Pulvers mit Anis in warmen ier eingegeben / des Morgens etlichen Wasser-tigen nechst GOtt geholffen / und sie zu voriger esundheit gebracht habe; es ist auch zum Schar-ck / Mutter-Verstopffungen / Colic / verlohrnen onatfluß / Zipperlein / fürnemlich vertreibet es Spulwürme / auch äusserlich gekocht und auf n Leib gelegt; Camerarius saget / man brauche iel bey denjenigen / welche mit dem Schlag / Pa-lysi, Epilepsia, und dergleichen Kranckheit be-fftet seyn / weil es gewaltig herab in die Gedärme cht; so wirds auch gut und heilsam befunden in n Bissen eines wütenden Hundes. Auch ist diß raut gut wider Schlangen- Natter- und ande-t gifftigen Thiere Bisse / und widerstehet gleich-ls dem eingenommenen Gifft / derowegen es ch dem Theriac zugethan wird. Das Kraut n zerstossen / und Pflaster-weise auf frische Wun-n geleget / hefftet dieselben zusammen / und macht ld heilen / das Pulver davon mit unter heilende d trocknende Dinge gethan / heilet die bösen Ge-würr; denn es ist ein hefftiges trocknendes Medi-ment, so nicht beisset / Joh. Tagult. l. 2. In Chir. 13. Denn so ists ein sonderbares Fieber-Mittel / il es der Gallen Ferment verbessert / dahero es ch ein Balsam des Geblütes ist / weil selbes erhält / s die austreibende Gefäß zur Austreibung an-tzet / weßwegen es dem Miltz / der Leber und denen Wunden tauget. Es hilfft äusserlich vor den kind / wenn man nemlich dessen mit einer Erbsen-rühe bereitetes Decoct appliciret / und den Kopff mit wäschet / dadurch werden auch zugleich die use getödtet / davon D. Simon Paul in Class. 3. uadr. Bot. schreibet: daß kaum ein bewehrteres ecoct könne gefunden werden zu jetzt gedachtem chuff / als eben dieses. Zu welchem Gebrauch il. Grüling. l. 5. M. P. p. 3. c. 3. auch das Decoct i gemeiner Laugen gemachet / lobet. Die Wei-r siedens cum stœchade citrina oder Rheinblu-en in der Laugen / denn es macht schön gelb Haar. Baumwolle in den Safft genetzet / und in die Mut-r gethan / bringet herfür der Frauen Zeit / und fterbürde: in die Ohren getröpffelt / tödtet die Würme: aufs Haupt gestrichen / heilet ebenfalls n fliessenden Grind.

N. Man hält es so hoch / daß es bald zu einem je-n Wermuthwein kommet.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem gantzen Gewächse. ieses ist im Gebrauche.

N. Das Kraut mit den Blumen in Wein oder Wasser gesotten und getruncken / thut seine Wür-kung besser als das gebrannte Wasser / welches gar lieblicher zu gebrauchen. Also täglich Mor-gens und Abends einen guten Trunck davon ge-than / vertreibet das Tertian- und Quartan-Fieber / befördert die weibliche Zeit / bringet den verlohrnen Appetit zum Essen wieder / und ist gut wider das Keuchen und alten Husten.

2. Der Spir.

3. Der Extract / das ist / der inspissirte Safft aus dem zerdruckten Kraut und Blumen / wenn man sie mit Wasser maceriret. Dos. ℈j.

4. Das Saltz aus der Aschen.

Man findet auch in Apotheken das Tausend-güldenkraut-Honig. Wie ingleichen die Conserve / den Syrup. Bes. Zvvölff.

Centumnodia, bes. Polygonum.

LXXXVI. Cepa, Cepe.

Κρόμιον, Arabisch: Baßal. Cepe, Trag. Fuchs. Matth. Cord. in D. Cast. Capitata, Matth. Cepa rotunda, Dod. Cepa sativa, Matth. Cepa alba, und rubra, Lon. Tab. Cepa vulgaris, C. B. Zwibel. Zwifel. Oignon. Onio. Uyten of Ajun.

Der Gestalt nach haben sie eine aus vielen Schelffen zusammengesetzte Wurtzel oder Bollen / giebet lange schmale Blätter / denen ein gerader / hoher Stengel folget / auf dessen Gipffel sich ein run-des mit einem dinnen Häutlein bedecktes Häupt-lein stehet / welches weisse Blümlein / wie Sternlein / darstellet / worauf ein schwartzer dreyeckichter / und in einem weissen Häutlein verborgener Saame kommt: Die andern Arten der Zwiebeln an Grösse / Gestalt / Farbe / Geschmack / Schelffen / und den Pflantzen nach unterschieden / sind ohne Unterscheid gebräuchlich.

Werden samt und sonders in Gärten gezichlet.

Die Bollen werden im Frühlinge ins Erdreich ge-stecket / bringen im Junio und Julio die Blüthe / im Augusto aber reiffen Saamen.

Werden vermehret im Mertz und April / wenn der Mond abnimmt / da man den Saamen in einen feisten Boden streuet.

Obzwar der Zwibel Art wegen der Blüthe und Wurtzeln Farbe / wie auch wegen der Wurtzel Fi-gur unterschieden seyn / so kommen sie doch der Kräfften halber alle miteinander überein / und wer-den ohne Unterscheid gebrauchet / doch seyn die läng-lichten etwas schärffer. Seyn sonsten in den Kü-chen so gemein / daß kein Koch sich leichtlich ohne die-selben finden lässet / indem sie gerne Speisen mit Zwiebelbrühen zurichten / wiewol Leute gefunden werden / welche sie weder essen noch riechen können. Kommen fast mit dem Knoblauch überein / machen bös Geblüt / geben wenig Nahrung / blähen den Leib auf / verursachen Durst / schaden den Choleri-cis, so man ihrer zu viel isset / verursachen sie Haupt-wehe / Zwiebeln Safft gar zu viel genossen benimmt wegen der grossen Hitze und Schärffe die Sinn / und schadet gar sehr den Magen / Spiegel. Isagog. in rem herb. l. 2. c. 16. sie schwächen das Gesichte / und lassen nicht zuheilen die Wunden / die von Mes-sern / damit Zwiebeln geschnitten / gemachet seyn / Casp. Hoffm. l. 5. Inst. Med. c. 11. §. 9. & Joh. Hor-nung in Cist. Med. Epist. 234. 235. den Degen mit Zwiebelsafft bestrichen / machet die Wunden damit gehauen oder gestochen tödtlich / Turnheis. in Herb. f. 57.

In Apotheken hat man die Wurtzel oder Zä-hen davon.

Ihre Krafft und Tugend bestehet in einem flüch-tigen / scharffen und sehr subtilen / oder wie man re-det / mercurialischen Saltze. Daher denn durch

leichtes

leichtes Kochen ihre Krafft entweichet. Sie haben vom Schwefel etwas bey sich / welcher aus ihrem starcken Geruche zu erkennen. Sie treiben den Harn / und haben bißweilen ihren Nutzen in febribus malignis den Schweiß zu treiben. Petrus Montanus hat pflegen eine halbe Zwiefel zu nehmen / und darein Theriac zu thun / so che hat er unter den Ammern gebraten / den Safft ausgedrucket / und denselben in febribus acutis gereichet. Wenn man sie in Essig weichet / so befördern sie die monatliche Zeit.

Eusserlich dienen sie auch die Urin zu befördern in Gestalt eines Cataplasmatis. Z. E.

℞ Zwiebeln 6. Stück.
Knoblauch-Häupter 2. Stück.

Stosse diese / und rühre sie unter heiß Gänseschmaltz / daß es ein Cataplasma werde / und thue ein dienlich Oel dazu. Lege es auf die Gegend der Nieren. In der Mandeln Geschwulst thun sie umgeschlagen wol. Ebenfalls in Pest-Drüsen. Z. E. Nimm Theriac / und mische ihn mit Zwiebel-Safft. Oder: ℞ eine hohle Zwiebel / thue darein Theriac / und applicire es auf den Schwulst. In toller Hunde Bisse rühmet selbige Paracelsus, daß man solche mit Honig auf den Biß legen soll. Etliche binden es auf die Fußsohlen. So man sich verbrandt hat / nehme man rohe Zwiebeln mit Saltz durchstossen / und lege sie über den Brand.

Sie wärmen und tröcknen im 4. gr. eröffnen / incidiren / abstergiren / bestehen aus groben Theilen / drum sie auch Winde verursachen / man gebrauchet sie gemeiniglich im Tartar der Lungen / welchen sie incidiren / und austreiben (wenn man selbe mit Honig kochet / und gebrauchet) in Treibung des Harns und Monatflusses treiben sie den Harn / (wenn man sie in Fett bratet und überleget) taugen vor die erfrohrne Füsse / (wenn mans in Schmaltz röstet und überleget) treiben den Monatfluß / und Hæmorrhoides, seyn gut / wenn man sie verbrennet / (wenn mans mit Saltz subigiret und überleget.) Etliche gemeine Leute essen die rohen Zwiebeln des Morgens mit Brod und Saltz für die böse Lufft. In Butter gebraten Morgens und Abends davon gessen / sollen die Wassersucht vertreiben. Etliche pflegen die rohen Zwiebeln in Stücken zuschneiden / über Nacht in frisch Brunnen-Wasser zu weichen / (andere pflegen sie wohl in Wasser zu sieden) und den andern Tag von solchem Wasser den Kindern / so mit den Spulwürmen geplaget / trincken zu geben. Denn es tödtet und treibet sie gewaltig aus. Andere pflegen zu dem Ende den ausgedruckten Safft zu nehmen / mit blau Violen- oder Lactucken Rosen-Safft zu vermischen / und den Kindern 1. 2. Löffel voll davon zu geben.

Eusserlich zeitigen und brechen sie die Geschwäre / wenn man sie gekochet / oder gebraten / und wie ein Pflaster aufleget / auch die bösen gifftigen pestilenzialischen Drüsen / wenn man sie mit Theriac oder Methridat vermischet und kochet / Holler. Tract. de Peste: Wird auch innerlich also zubereitet / in Peste commendiret von Alex. Pedemont. de Secret. l. 1: und Arn. Weick. l. 3. Thesaur. Pharm. c. 1. Mit Saltz vermischet auf die Wartzen und Elster-Augen gelegt / vertilget sie samt der Wurtzel; unter die Fußsohlen gerieben / und aufgebunden / ziehen ab die Flüsse vom Haupte und Brust / und lindern den Husten.

N. Etliche hengen selbe in böser ansteckender Lufft in den Zimmern auf / da sie alles Gifft an sich ziehen / und die Zimmer reinigen sollen.

Eusserlich kan man sie auch gebrauchen zu Haarwachsen / wenn man sie voneinander scheidet / in Honig thut / das Haupt zuvorn einem Schermesser abschieret / und selbes hernach damit schmieret.

Der Safft machet auch Haar wachsen / das Haupt offt damit geschmieret und gerieben / Zacut. Lusit. de Medic. Princip. Hist. l. 4. Hist. 3. Melch. Sebiz. de Aliment. Fac. l. 2. c. 8. Simon Paulli Quadr. Botan. Class. 3. In die Ohren getropfet vertreibet die Schmertzen / wie auch das Sausen und Klingen / Arnold. de Villanova l. 1. Brev. c. 30. Forest. l. 12. Obs. 2. 4. Gvalt. Bruel. Pr. Med. benimmt die Taubheit / und stärcket das Gehör / Philip. Müller. in Myst. Chym. Med. & Hartmann. in Prax. Chymic. muß aber mit Bedacht geschehen. Mit Essig vermischt / und in die Nasen gethan / stillet derselben Bluten / welches auch der blossen Zwiebel-Geruch thut. Zwiebeln Safft rühmet Joh. Prævot. in Med. Paup. ad suffusionem oculorum entweder für sich allein / oder mit ein wenig süß-gemachten blancken Wein eingetröpffelt. Er ist / spricht er / ein herrliche Augen-Saibe / welche wunderbar die Hitze der Augen / so einige da ist / alsobald wegnimmt. Eine Zwiebel ausgehölet / und mit Butter Mandel-Oel gefüllet / nachmals in heisser Aschen gebraten / und den Safft ausgepresst / erweichet die güldene Ader / damit geschmieret. Zwiebeln mit S. Peters-Kraut in Wein oder Wasser gesotten / hernach wohl zerstossen / und wie ein Pflaster warm auf die Macht gelegt / treibet kräfftiglich den verstandenen Harn: Welches Mittel noch kräfftiger wird / wenn man Scorpionenöl hinzuthut / oder die Macht zuvor wohl mit dem Oel oder Ungv. Dialth. schmieret / welches behaupten Crat. l. 5. Cons. 17. 18. 20. & l. 6. Cons. 84. 87. Joh. Hartm. in Prax. Chym. & J. Prævot. in Select. Remed. Auch sollen die Zwiebeln zum Grimmen nach der Gebuhrt mit Kümmel-Saamen / Chamillen-Blumen und Gersten Meel gekochet / zerstossen / und wie ein Pflaster auf den Nabel geleget / Crat. l. 5. cons. 40. Etliche Weiber / so sie gebohren / und das Bündlein oder Nachgeburt noch hinterstellig ist / pflegen sie in die Zwiebeln zu beissen / oder auch wol nur daran zu riechen / oder den Safft aus denselben zu saugen, dasselbe zu befördern / Crat. l. c.

LXXXVII. Cerasa.

Der Kirschen seyn unterschiedene Arten / sowol der Farbe / als auch dem Geschmacke nach. Allein man gebrauchet in Apotheken derer nur zweyerley / die saurlicht rothen nemlich / (Amarellen) und die schwartzen süssen.

Die Kirschen behalten bald bey allen Autoren ihren Namen / und werden genannt Cerasa, Kirschen / Cereses. Cherries. Kertzen.

Der Gestalt wegen sind sie bekannte Bäume / werden nach ihrer Grösse / Gestalt / Farbe / Geschmack / Ort und Erfindung benennet und unterschieden.

Etliche werden in Gärten gebauet / etliche wachsen wild in Feldern und Wäldern.

Blühen im April und angehenden Maji.

Früchte werden nach ihrer Art frühe oder spähte reiff.

Werden vermehret durch ihre Körner / oder
tropff-Reisser und Wurtzel-Sprossen/ wollen ei-
n frischen und feuchten Boden haben.

In Apotheken hat man beyderley Art gedörr-
Kirschen/die Körner und den Gummi.

Wenn man derer Blätter in Milch kochet / so
ren sie die gallichte Unreinigkeit aus / und heilen
Gelsucht.

Die sauren kühlen / trocknen/ adstringiren/ stär-
n den Magen/ und das Hertz/ dahero sie in febri-
m Durst und Hitz gebrauchet werden / mit Ta-
reinden gesotten. Andere rühmen/man solle/ um
Hitze und Durst im Fieber zu bändigen / saure
rschen in Wein-Essig geweichet reichen / und im
unde kauen lassen.

Man weiß nach der Salernitaner Lehre / daß sie
Magen reinigen/ wenn man die Körner mit zer-
ffet / und gut Geblüte machen/ wenn sie schreiben:

Si Cerasa comedas, tibi confert grandia dona.

Expurgat stomachum, Nucleum lapidem tibi tollit.

Hinc melior toto Corpore sanguis inest.

rnelius lobet das Kirschen-Decoct in der hypo-
ondrischen Kranckheit hoch. Die süssen seyn
mässigt / etwas feucht / stärcken das Haupt / da-
t taugen selbe im Schlag/ der schwehren Noth/
dem Gicht ꝛc.

Die Körner zermalmen den Stein/ haben einen
penthin Geschmack / werden zerstossen / kommen
ie Stein-Ub erschlag und kühlende Salbe/ und
n sodann in Fiebern die Haupt-Schmertzen.
treiben auch den Harn / und tödten die Wür-
reinigen die Nieren.

Aus den Kirschbäumen fleust das Gummi/ wel-
Lachryma cerasi genennet wird / soll auch gut
wider den Stein und langwierigen Husten/ in
in zerlassen und getruncken / imgleichen ists der
er nützlich: in Rosenwasser geweicht / ist gut
der die Schrunden der Leffzen / selbige damit be-
chen.

Aus den schwartzen wilden Kirschen und zerstos-
n Kernen / wird durch die Fermentation ein
ritus bereitet/ der in der Gicht der Zungen/ der
hehren Noth/ dem Schlage und andern Haupt-
schwehren/wenn man ihn über dem Cap. mort.
rioli rectificiret/ in dem Mar. Baln. was grosses
richtet.

N. Nimm bey eintrettenden Frühlinge die Rin-
vom Kirschenbaum / zerschneids klein / destillirs
r descensum bey starckem Feuer / so gehet ein
quor über/ der starck nach Bisam riechet. Wenn
n aber die dürren Kirschenstiele in einem Bün-
ein in Wein infundiret / so bringen sie den Mo-
fluß.

Die bereitete Stücke.

1. Eingemachte Kirschen. Die sauren wer-
mit Zucker eingemachet.

Man kan auch aus den sauren eingemachten Kir-
n / laxirende Kirschen also bereiten:

℞ Saure condirte Kirschen / stich sie etwas
ch/ und betröpfle sie mit Wein / darinn der
Crocus metallorum infundiret gewesen / so man
dieselben käuet/ machen sie einen Vomitum.

2. Der Safft oder Rob. Dieser wird aus den
saurlichten bereitet / indem man selbe ausdrücket/
und inspilliret.

3. Der Syrup aus dem sauren Safft und
Zucker ½.

Nimm eine genugsame Quantität saurer Kir-
schen / stosse sie im steinernen Mörsel / daß die Ste-
ne wohl damit zerquetschet werden/ thue noch mehr
Kirschkörner dazu wol zerstossen / um einen stärckern
Geschmack davon zu haben. Wenn dieses also zu-
sammen eine Weile geweichet / so drucke den Safft
aus/ und läutere ihn fein ab.

℞ Dieses wohlgereinigten und mit den Kirschkör-
nern wol imprægnirten Saffts ℔j.
weissen Zucker ℔ iij.

Koche beydes in einem irdenen Geschirre zu einem
Muse / welches weit dicker ist als ein gewöhnlicher
Syrup. Zu demselben thue einen stärckern Geruch
und Geschmack zu erlangen

folgender Essentz oder destillirten Wassers ei-
eine genugsame Quantität /

daß es ohne weitere Coction zum Syrup werde.

Die Essentz ist diese:

℞ Kirschkörner
Pfersingkörner jed. Zij.
des schärffesten Zimmets Zß.
Gewürtz Näglein Zß.

Stosse alles klein/ und geuß alsdenn darauf
Wasser/ so von Kirschen oder Zuthuung eines
andern Wassers destillirt worden
℔ß.

Wenn dieses einen Tag digeriret / so destillire es
noch einmal im gläsernen Kolben in der Sand-Ca-
pellen ab biß auf die gäntzliche Trockne. Von die-
sem Wasser oder Essentz füge dem obigen Syrup
in gebührender Quantität zu/ daß es ein feiner dicker
Syrup werde/ welcher denn lieblich an Geruch und
Geschmacke ist; und in Julepen wol zu adhibiren.

N. So jemanden beliebet diesen Syrup also zu
machen / daß er zu einer jeden Jahres-Zeit / und
gleichsam im Augenblicke einen schönen Kirsch-
Wein haben kan/ so kan er dergleichen auf folgende
Art bereiten. Nemlich

Nimm den obigen Syrup / der zur Consistentz
eines Muses/ oder Gallerts dick eingekochet/ zu dem-
selben thue an statt des obigen destillirten Wassers
diese folgende Essentz / welche trefflich das Haupt
stärcket. Sie wird also bereitet:

℞ Des besten Malvasirs / oder Seckts ℔j.
rectificirten Brantweins (von
Frantz-Brantwein) Zvj.
Kirsch-Spiritus Ziij.

Wenn diese Dinge wol untereinander gemischet/ so
weiche folgende Sachen darein; als

Kirschkörner Zuj.
Pfersingkörner Zv.
des besten Zimmets Zij.
Gewürtz-Näglein Zj. Wenn es 2. Tage ge-
weichet/ so ziehe im gläsernen Kolben 12. oder 13.
Unzen davon ab (daß die Species noch etwas feuchte
bleiben.) In den Schnabel aber des Helms lege
des schärffesten Zimmets Zß.
Gewürtz-Näglein Zij.
Kirschkörner / die zerstossen Zß.

(wo

(wo auch reiche Leute es verlangen/ kan man zuthun
grauen Ambræ ℈ß.
Moschi ℈ß.)

Diese Stücke muß man in ein Säcklein machen: welches man auch in den herüber gegangenen Liquorem eine Weile kan weichen lassen / damit es desto besser ausziehe. Diese kostbare Essentz muß man unter den obigen dicken Syrup oder Gallert so viel als nöthig ist/ untermischen: welcher denn einen kräfftigen und an Geruch und Geschmack überaus trefflichen Kirsch-Wein giebet/ wenn man ihn unter den Wein geust.

N. Die eingemachte Kirschen-Safft und Syrup werden in hitzigen Fiebern mit Nutzen gebraucht / löschen den Durst und die Hitze / stärcken das Hertz und Magen / machen Lust zum Essen / vertreiben den schwangern Weibern die Gelüst zu unnatürlichen Speisen.

4. Das destillirte Wasser. Dieses wird aus den schwartzen süssen Kirschen bereitet.

Die süssen Kirschen geben ein spirituoses Wasser/ welches flüchtig und aromatisch ist / und einen lieblichen Geruch giebet.

Der Gebrauch dieses Wassers ist in verlohrner Sprache / wenn nemlich die Zunge damit gerieben wird. Ebenmässig in der schwehren Noth / da es denn sehr gerühmet wird / weßwegen man dasselbe unter die Haupt Mittel als ein specificum und appropriatum rühmet.

Hier ist in genere von den Specificis zu mercken/ daß es gäntzlich falsch sey / daß etliche Dinge diesem oder jenem Theile / von wegen einer verborgenen Sympathie, die doch nichts ist/ in specie dienen sollen. Daß aber etliche Mittel in diesem oder jenem Theile ihre Krafft und Würckung mehr ausüben / solches ist aus einem weit andern Principio. Denn es ist wahr / daß alle saure Dinge dem Magen angenehm/ daher man sie Stomachica, oder dem Magen-dienende Mittel nennet. Wahr ists auch/ daß alle bittere Dinge der Galle dienen / und deßwegen Hepatica geheissen werden. Ebener massen ists auch wahr/ daß alle öhlichte aromatische Sachen den Nieren zugeeignet werden / daher man sie Nephritica nennet: Auch heisset man alle Gewürtze / wegen ihrer Geistigkeit/ mit allem Rechte Cordialia. Woher aber dieses? Nemlich / es werden die eingenommenen Mittel dem Chylo mitgetheilet / und vermittelst der Circulation in den gantzen Leib diffundiret/ da sie nun also zu den Theilen gebracht / so sencken sie sich etlichen gewissen Theilen mit ihrer mechanischen Conformation ein/ damit sie ihre Würckung ausüben mögen.

5. Der Spiritus. Dieser wird aus den fermentirten schwartzen Kirschen bereitet / und wird genannt Q. E.

N. Das Wasser und Spiritus ist berühmt in Haupt-Kranckheiten/ Schlag und in der verlohrnen Sprache; der Spiritus, schreibt J. Hartm. in Prax. Chym. gibt die verlohrne Sprache wunderbar wieder/ thut auch gut den schwachen Magen.

6. Das harntreibende Wasser aus beyder Körner.

7. Die Tinctur oder Extract. Dieser wird aus den schwartzen Kirschen mit Spir. vini, oder dem eigenen Wasser bereitet. Querc. P. R.

8. Diamarenatum. { simplex. ℞ Des Fleisches Kirschen ℔ij. Zucker ℔ij. compositum. Diß wird dem einfachen und etlichen würtzen bereitet.

9. Das Oel. Diß kan aus den Körnern ausgepresset werden / ist aber selten gebräuchlich.

LXXXVIII. Cerefolium.

Καιρέφυλλον, Chærefolium, Brunf Dod. sativum Trag. Cærefolium, Matth. Cast. vulgare, C. Lon. Lob. Cam. Tab. Gnidium, Fuchs. Chærophyllum sativum, C. B. 1. sonsten Cerefolium Kerbel. Cerfuel Chervil. Kervel.

Ist { Sativum. Dieses hat man in Apotheken und ist benanntes.
Sylvestre. Diß ist minder gebräuchlich.

Seine Gestalt giebet eine weisse Wurtzel an Tag / die viel zarte / steiffige und hohle Stengel vielen Zweigen spreuffet. Die Blätter daran chen der Peterssilge / sind aber subtiler / zerschn und kürtzer. Die dinnen Dolden tragen kleine w Blümlein / und einen länglichten/ zarten/ süssen Gewürtz hafften Saamen.

Wächset in Gärten / und wird darinn un halten.

Blühet im Majo/ Junio und Julio. Wen aber übers Jahr bestehen bleibet, blühet es im A Man samnlet es im Majo / oder zu Anfang Junii/ wenn die Sonne in die Zwillinge gehet/ der Sonnen Aufgange.

Wird vermehret/ wenn man es im angehen Frühlinge in sandichten Boden säet / da es b bald Stengel bekommt; wenn es im August säet wird / grünet es den gantzen Winter durch.

In Apotheken hat man die Blätter und Saamen.

Es wärmet/ tröcknet / zertheilet/ hat subtile Vi le/ wird in der Speiß und Artzeney gebraucht. D es ein lieblich und wohlgeschmacktes Kräutlein dem Magen sehr angenehm/ und kommt demsel wenn er für der Speise einen Eckel hat/ wohl zu ten / treibet (wie auch die Wurtzel) den St Harn und Menses, reiniget die Nieren-Gesch resolviret und zertheilet kräfftiglich das geron Geblüte/ und die zusammengelauffene Milch in Brüsten / äusserlich und innerlich gebraucht: freuet das Hertz / vertreibet die Ohnmachten/ f cket das Haupt/ hat gute Krafft in den Haupt-W den/ dienet wider den Schwindel / daher einige ei Krantz aus Körbel genommen auf den Kopff leg vertreibet den Husten / Engbrüstigkeit / Keuch und Seitenstechen / stillet das Grimmen im Le eröffnet Leber und Miltz/ reiniget das Geblüte/ gut in der Gelb- und Wassersucht. Cachexia, Fe alba, oder bleichen Farbe der Jungfrauen / benim das drey- und viertägige Fieber / und widers der Pest/ welches D. Herm. Grube Comment. Medicin. simpl. cogn. f. m. 94. mit einem Exem behauptet / vertreibet die Spulwürme / mit W Essig gesotten und getruncken / und bringet Schlaff / äusserlich gebrauchet mans in der Co und wenn man nicht harnen kan/ (schläget man über.)

Es widerstrebet auch dem Spinnen-Gifft / u heilet derselben Stiche. Wie denn die Hirsche u Kröten / wenn sie von den Spinnen gestochen w

den/ diß Kräutlein/ sich damit wieder zu helffen/ und vom Gifft zu erledigen/ suchen sollen.

Auch dienet es zu den Wunden/ stillet den Archeum, treibet sonder Schmertzen den Tiernstein/ wie auch die monatliche Blumen/ wenn man dieses Krauts Safft ℥ij. mit weissem Weine/ etliche Tage nacheinander/ des Morgens früh gebrauchet/ so ist es ein Mittel/ das in der Wassersucht nicht zu verachten stehet. Und saget man insgemein/ daß/ wenn der Krancke diesen Safft bey sich behalte/ und durch Erbrechen nicht von sich gebe/ es ein Zeichen der Wiedergenesung sey/ L. River. l. 11. prax. Med. c. 6. Wenn mans äusserlich als ein Cataplasma mit Milch überschläget/ oder mit andern Wind/ treibenden Mitteln statt eines Clisters gebrauchet/ dienet es vor die Colic.

Jngleichen wenn mans in Butter röstet/ und den hypochondriis überleget/ so tauget es vor die Aufblähungen der hypochondriorum der Kinder.

Das Kraut mit Honig gestossen/ und auf den Krebs geleget/ thut gute Hülffe.

Der Saame ist gut wider die Bisse der unsinnigen Hunde.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem gantzen Gewächse.

2. Der Extract oder Essentz aus dem Kraut wider den Schwindel.

N. Das Wasser und Essentz haben mit dem Kraute gleiche Würckung/ sind insonderheit gut wider den Schwindel/ Husten/ Seitenstechen/ Coagulirten Harn/ und machen wohl schlaffen. Das Wasser vertreibet auch die Röthe und Flecken im Angesicht äusserlich gebraucht.

3. Das Saltz aus der Aschen.

4. Das Oel. N. Das Oleum stillatitium ist gut/ so mit der colica passione und mit dem Lenden- oder Nierenstein behafftet/ ein herrliches Medicament/ inn- und äusserlich gebrauchet.

Ceterach. bes. Scolopendrium verum.

LXXXIX. Chamædrys.

Trixago, Trissago, Quercula, Gamanderlein/ Wintergrün/ Erd-Weyrauch/ Vergiß mein nicht. De la Gamandiée. Germander. Chamedros Gamanderlyn.

Dieses Krauts seyn unterschiedene Arten/ doch sind von selben in Apotheken gefunden Chamædrys minor repens, C. B. 3. Chamæpitys, Brunf. Chamædrys, Cord. hist. Tab. chamædris vera, Frag. Cord. in D. vera mas, Fuchs. Chamædris vulgaris mas, Lon. Chamædris major, Lob. icon. Minor, Ger. Chamædris minor repens, Dod. Chamædris major. oder 2. Clus.

Der Gestalt nach bringt es kleine/ holtzichte/ zaserichte Wurtzel/ einen röthlichten Stengel/ woran je zu und zwey harte/ rauchhaarichte und gekerbete Blätter einander gegen über stehen. Die auf den Gipfeln der Zweige befindliche Blumen sind klein und etwas purpurfarbe; der Saame klein.

Wächset an rauhen und an der Seiten gelegenen Orten auf den Bergen und Hügeln/ auch in den Gärten.

Blühet im Junio und Julio. Der Saame reifet im Augusto.

Francisc. Hernandez gedencket in Thesauro rer. medicar. nov. Hisp. p. 133. einer andern Art/ und zwar eines Strauch-werdenden Krauts/ mit Namen Athnapatlis, das Blätter wie eine Eiche träget/ und viele purpurfarbe Stengel/ auf selben aber oben gelbe kleine Blumen hat. Es besitzet auch eine lange/ dicke zäserichte Wurtzel/ dem Geschmack nach ists scharff/ und riechet wol/ hat gleichfalls mit unserigen gleiche Kräffte.

In Apotheken hat man die Blätter und Blumen.

Beydes/ sowol Chamædrys als Chamæpytis, ist in den Zufällen der Articulorum gebräuchlich. Z. E. in Podagra und Chiragra. Daher sie in den Nodulis wider das Zipperlein allzeit verordnet werden.

So auch gebrauchet man sie im Scharbocke gar offt/ die Alten haben mehrentheils in allen Affectibus Chronicis diese beyde simplicia gebrauchet. Man giebet auch vor/ daß diese beyde in blutigem Harnen viel helffen sollen.

Dieses wärmet und trücknet im 2. gr. dienet dem Miltz und der Leber/ hat einen bittern Geschmack/ incidiret/ eröffnet/ treibet den Harn und Schweiß mächtig. Dahero tauget es sehr wol in Fiebern/ dem Scharbock/ gerunnenen Blut in der anfangenden Wassersucht/ verstopfften Monatflusse/ und vornemlich im Zipperlein und Podagra/ in Wein oder Wasser gesotten/ und alle Morgen warm davon getruncken. Solches Mittel haben auch die Medici von Genua dem Kayser Carolo V. verordnet/ und vor allen andern wider das Podagra recommendiret/ und nicht allein damals/ sondern auch hernach zum öfftern gut befunden/ wie beym Vesal in Epist. de radice Chinæ und Solenandr. sect. 5. Consil. 1. zu lesen/ bes. auch Spigel. Tract. de Arthrit. c. 7. Scholz. Consil. Crat. l. 6. Cons. 106. lib. de Liberat. Podagr. Polit. l. 3. c. 7. Sonsten hat man auch folgendes/ als ein Præservir-Mittel wider das Zipperlein/ allezeit bewehrt befunden/ wenn man es 60. Tag gebrauchet: ℞ des Krauts von Gamanderlein/ Erdpinien/ klein Tausendgüldenkraut ana q. v. kochs in ℔ q. Aqu. in einem Diplomate halb ein/ von der Colatur nimm des Morgens überm Mittags- Essen und des Nachts 2. Löffel voll mit Bier. So hat auch folgendes nicht geringere Kräffte: ℞ der Scorzonerwurtzel/ Süßholtz ā ℥j. des Krauts von Gamanderlein Mij Veilgen/ Rosmarinblüch ā p. ij. des H. Holtzes ℥ij. kleiner Weinbeerlein ℥ß. Datteln N. VI. zerschneids und kochs in Brunnenwasser 4. Maas halb ein. Dos. ist ein Becher voll Morgens/ Mittags und Abends.

Eusserlich wird es gebraucht zu den Brüchen und Schmertzen der güldenen Ader/ wie auch in um sich fressenden Geschwären/ Rauden/ Jucken und Haupt-Flüssen/ im Blut-Auswerffen/ Alex. Pedemont. de Secret. l. 1. das Pulver davon in Epilepsia. Letzlich hat diß Kraut gresses Lob in bösen Schäden/ wenn man sich damit wäschet/ oder Salben daraus machet.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem gantzen Gewächse/ Blättern und Blumen.

2. Die Conserv aus den Blumen.

N. Es giebet auch dergleichen Gewächse/ Chamædrys fruteſcens betittult/ das man Teucrium nennet/ welches mit dieſem gleiche Kräffte hat. Auſſer dem wächſet auch noch das gemeine Gamanderlein um die Zäune / welches man wol ſtatt des andern gebrauchen kan.

Davon hat man auch das Saltz und den Extract. (ſind in vorgemeldeten Gebrechen nützlich.)

XC. Chamæpytis.

Ajuga, abiga, Arthetica, Arthritica, iva arthetica, Schlagkräutlein/ Je länger je lieber. Erdpin. Pinive Arthetique. Ground pine. **Iva arthertica. Veldt Cypreß.**

Aus dieſes Krautes unterſchiedenen Geſchlechtern iſt in Apotheken gebräuchlich vor andern Chamæpytis lutea vulgaris, C. B. 3. und dieſes wird genannt chamæpytis 3. Trag. Fuchſ. 2. Lon. chamæpythis 1. Matth. Dod. Cord. hiſt. vera, Cord. in D. Cham. major, Tab. mas, Ger. Ajuga luteo flore, Cluſ. hiſt.

Seiner **Geſtalt** nach/ hat es einen Stengel daran einer Spannen hoch/ mit vielen Zweigen / und rauhe / haaricht wie die Blätter/ die auch knopficht/ hartzicht ſind. Die Blumen ſind gelb und roth beſprengt; denen die Saamenhäuslein folgen / ſo in 4. Fächer getheilet/ in deren jeden ein dreyeckicht Saamenkörnlein enthalten.

Wächſet in ſandichten Aeckern und graſichten Feldern; wird auch in Gärten gezeuget.

Blühet vom April biß in den September/ frühe und ſpäter/ nach Unterſcheid des Ortes.

Zu **vermehren** kan man es jährlich im April in ſandichtes Erdreich ſäen.

In **Apotheken** hat man die **Blätter** ſamt den **Blumen**/ oder auch das gantze **Kraut.**

Es ſtärcket das Haupt und Nerven / wärmet im 2. und tröcknet im 3. gr. hat einen bittern Geſchmack/ eröffnet Leber und Miltz/ treibet den Harn/ inn- und äuſſerlich gebraucht / Alex. Alexius in Cratyl. Morb. l. 2. cap. de Dyſur. und befördert die weibliche Zeit/ wird auch wider das Podagra und Glieder-Kranckheiten oder Zipperlein gebrauchet/ inſonderheit die Pillen.

Wenn mans in Wein infundiret / ſo treibet es den Harn und Monatfluß/ tauget vor die Geelſucht und Hüfftſchmertzen/ es heilet auch das Blutharnen/ und tauget vor alle kalte Gehirn- und Nerven-Kranckheiten.

Die bereitete Stücke.

1. Das Waſſer aus dem gantzen Gewächſe.
2. Die Pilulen de iva arthritica.

Die Practici gedencken auch des **Saltzes/ Extracts/ Conſerva** und **Syrups.**

N. Das Waſſer iſt gut zur Verſtopffung der Leber und Geelſucht : Deßgleichen zu kalten und feuchten Kranckheiten des Hirns und Nerven. Die **Conſerv** iſt von groſſen Kräfften/ alle partes nobiliores des gantzen Leibes/ ſo von kalten und feuchten humoribus geſchwächet / zu erwärmen und zu roboriren; bevorab aber das Haupt und Nerven/ dazu ſie ſonderlich appropriirt und geneigt iſt; deßwegen auch in dem Schlag-Lähmung/ fallenden Sucht und Gliederwehe groſſen Nutzen ſchaffet.

XCI. Chamomilla.

Χαμαίμηλον, ἄνθεμις, Leucanthemum Dioſc. Chamomilla, chamomilla. Kamillen/ Hörnicher Chamille. Chamomil. **Camille.** Vulgaire.

Iſt
- vulgaris. Dieſe iſt am gebräuchlichſten.
- Romana oder nobilis odorata, Römiſche edle/ wolriechende Kamillen. Dieſe iſt auch gebräuchlich.
- fœtida. Dieſe hat man in Apotheken nicht.
- inodorata iſt auch nicht gebräuchlich.

Die **gemeine** wird genannt Chamomilla 3. vulgaris, Trag. Lon. Chamæmelum (parthen 3. ſpecies) Brunf. Caſt. Tab. Ger. chamæmelum Leucanthemum, Fuchſ. Chamæm. ſylveſtr. Dod. arvenſe, Cam. Anthemis Cord. in D. Matth. Anthemis vulgatior, oder Chamæmilla. Lob. chamæmelum vulgare, Laucanthemum Dioſcoridis, C. B. 1.

Die **Römiſche** wird genannt Parthenium the nobilis Chamilla, Trag. Lon. Leucanthemum odoratum, Dod. Anthemis oder Leucanthem odorata, Lob. chamæm. odorata, Cam. Roman. Tab. Ger. chamæm. nobile oder odoratius C. B. 2. Römiſch Camillen. Camille Romaine, Ro man. Chamomill. **Roomſe Camille.**

Die **Geſtalt** der **gemeinen Chamillen** iſt / d ſie einen dinnen aufrechten Stengel hat / ein Schuhes hoch/ mit zarten wolriechenden Blätte die Blumen daraus beſtehen aus weiſſen Blätle ſo daß in der Mitte befindliches gelbes Knöpf rings umgeben.

Die **Römiſchen** haben viel an der Erden aus gebreite Stengel/ ſo etwas kürtzer ſind/ ſtärckere auch beſſer ziehende Blätter haben. Blumen ſind denen an den gemeinen nicht ſo ungleich.

Die **gemeinen wachſen** hin und wieder auf Brach-Aeckern und ſandichten Oertern. Die Römiſche aber wird in Gärten erzieblet.

N. Die gemeinen ſind zwar ſehr bekant/ doch mancher betrogen / wenn er ſtinckende Cham oder Gänſe-Kropff/ (Cotula fœtida genannt) gar gemein iſt / und häuffig an ſümpfichten / wüſ Oertern wächſet/ abgepflücket / und ſolche nicht vor am Geruche probiret; denn dieſe ſehr übel aber ſehr lieblich riechen.

Blühen im Junio/ Julio und Auguſto.

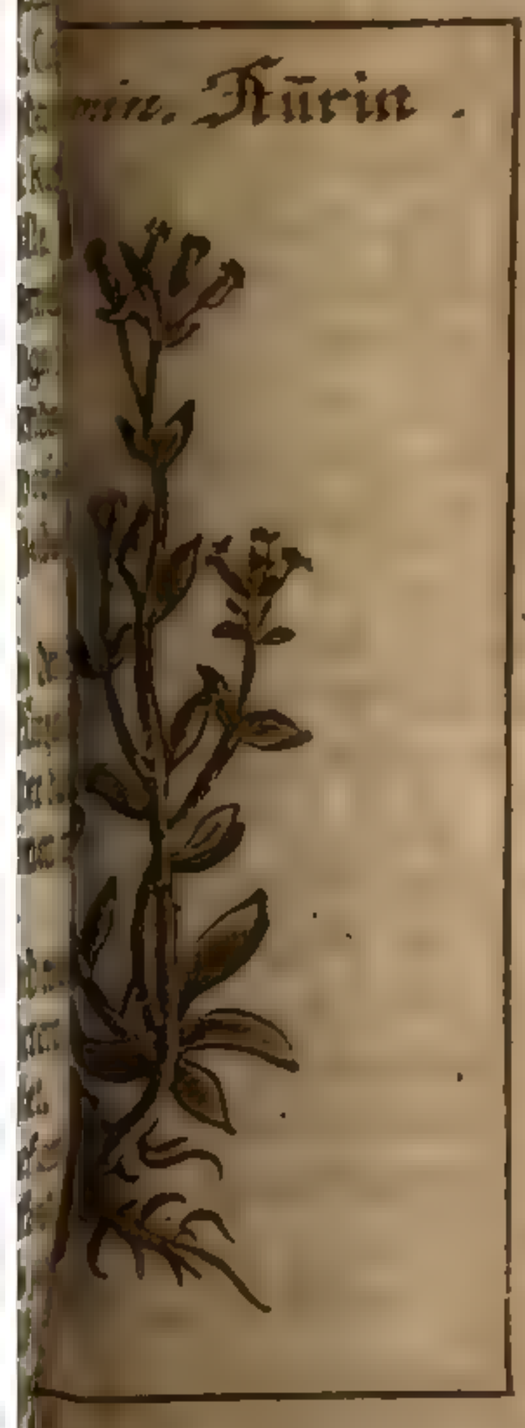
Die **Römiſchen Chamillen**/ ſo ſie einmal gewurtzelt / breiten ſie ſich trefflich aus / und werd im Vollen-Mond fortgeſetzet.

In **Apotheken** hat man die **Blumen**/ oder gantze Gewächſe / ſo wol der gemeinen als Römiſchen Kamillen.

Beyde aber werden ſo wol wegen des Geruch als auch wegen ihres Oels ein Gewürtz gen Ihre Wirckung und Tugend beſtehet in einem fü tig ölichten Saltze. Daher in der Chamomille ſchmertzſtillende Krafft iſt. Und iſt abſonderlich der Römiſchen / daß ſie in ſchmertzhafften Zufal des Schmeer-Bauches die Winde zertheile und Schmertzen ſtille. In der Colica iſt faſt nichts b ber. Euſſerlich bedienet man ſich derſelben/ wo zertheilen und zu reſolviren nöthig / und das t eine unempfindliche Ausdämpffung/ daher es in nen von Winden aufgetriebenen Tumoribus mit gutem Succeſs übergeleget wird.

Jrrwirtz-
Jeiglein.

Castanea
Castanien


Kürin.

Cepa
Zwiebel.

Cerasa
Kirschen

Körbel.

Chamædrys
Grunderlein

Charapytes
Schlaf kraut
lein.

Sie wärmen und trocknen im 1. gr. digeriren/ ren/ lindern / legen die Schmertzen/ treiben den arn und Monatfluß/ deßwegen gebrauchet man e in der Colic/ äuſſerlich dienen sie zu erweichen- zeitigenden ꝛc. Clystieren und Cataplasmaten.

Die Blumen zerstossen und mit Honig einge- mmen / treibet den Schleim aus / und reiniget Würme/benimmt den Geschwulst des Magens/ d machet wohl dauen. Gesotten und getruncken chet Brust und Lungen rein / benimmt das Keu- n/ Stechen der Seiten aus kalten Feuchtigkeiten d versammleten Winden verursachet/ mildert die ſſe Magenschmertzen/Foreſt.l.7.Obſ.1. & l.18. ſ.20. Crat. l. 4. Epiſt. Med. à Scholz. ed. Fr. l. l.4.Pract.S.2.Gvalt.Bruel in Prax. Med. er- net die Verstopffung der Leber/Miltz/Nieren und laſen/ vertreibet die Fieber/ sonderlich Tertianam d Quartanam, beſ. Duncan. Liddel. l. 2. de br. c.10.Sennert.l.2.de Febr.c.18.Laz.River. 7.Prax.Medic.c.13.4.ejusd.cent.4.Obſ.Med. .16.Zacut.Luſit.l.3.Prax.admir.obſ.26.Franc. nſ.Tr.de Febr. in ſpecie. Befördert die Affter- urt/Arnold de Villanova c.18 ſpecul. Introd. edicinal. und treibet aus die todte Geburt. Es ist ch den Hypochondriacis, welche mit Verhaltung ndiger Dünste und Feuchtigkeiten der Seiten / d circa præcordia, so ex viſcerum obſtructione, merum cruditate & maſſæ ſanguineæ impuri- e entstehen/ geplaget: Item denen/ so mit dem de- oder Nieren-Stein behafftet seyn / ein ge- nſchtes Mittel; tödtet auch die Bauchwürme / gut wider die Stranguria und Harnwinde. Die umen in Bier gesotten / und davon getruncken / lt die grossen Nachwehe der Kindbetterinnen ch der Geburt/Foreſt. l. 28. obſ. 75. & 81. Etli- nal damit gebadet / lindert die Schmertzen des teins/ Chamillen gantz zu Pulver gebrannt/ in ein entelchen gethan / Wein darüber gegossen / und glich davon getruncken/ soll gut wider die Waſſer- ht seyn. M. Martinus Mylius gedencket in seinem orto Philoſophico, daß / wenn die grüne Heyder t der Schlangen gestritten / und etwa von derſel- n verwundet oder ermüdet / sie alsobald sich zur hamillen verfüge / und in derselben sich herum wel- / und also wieder gesund und frisch werde.

Ob man zwar dieses Kraut gering schätzet/ weichet es doch an Kräfften keinem/die Rö- ſche ist stärcker und durchdringender ; die meine gemässigter / und stillet den Schmer- n besser. Man bereitet nicht ein Bad zum chmertzen des Bauchs/der Nieren/Mutter nd Grimmen / worein nicht etliche Hände oll Kamillen kommen. Man kan es auch nerlich in Grimmen / dem Stein / Schar- ock und andern bläſtigen Zuſtänden gebrau- en/ wenn mans in Wein kochet / oder auch a Biere / und ein wenig Butter darzu thut / nd zwar entweder vor sich/ oder mit Ehren- reiß Mj. Wiesenkümmel ʒſ. und einem we- g Saltz. Dieses hat eine wunderbare chmertzstillende Krafft. Wenn mans bey Anfang der rothen Ruhr mit Milch kochet/ nd warm trincket/ so verursachet es nicht ge- inge Linderung.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus den gemeinen Kamillen.

2. Das Wasser aus den Römischen Kamillen.

N. Das Wasser so man aus den Kamillen bereitet/ hat viel herrlichen Nutzen/ getruncken ist gut wider die Magenschmertzen / Darm-Gicht/ Amat. Luſit. Cent. 5. cur. 39. Gelbe-Sucht / Waſſer-Sucht / Schwind-Sucht und Seiten-Stechen/ (cum Sacch. cand.) pleuritis genannt/ treibet den Stein / bringet der Frauen ihre Zeit / reiniget die Mutter/ mildert das Fieber/ stärcket den Magen/ ist gut wider die weisse Ruhr und Schlangen-Stiche/ darüber gelegt. Das Haupt damit bestrichen/ stärcket das Gehirn/ vertreibet Hauptwehe/ Ohrenwehe/ und kalte Flüsse. Augustus Etzlerus schreibet solches auch der Laugen zu von der Kamille bereitet.

3. Aqua carminativa oder de Chamomilla composita. beſ. das 2. B.

N. Eſſentia anodyna carminativa bestehet aus dem destillirten Oel der Kamillen / derer Extract und dem flüchtigen Saltz / und verdienet nicht ein geringes Lob.

4. Das destillirte Oel aus den gemeinen Kamillen.

N. Das Oel mitigiret und stillet alle Schmertzen/ so von Kälte und Winden herkommen / erweichet und zertheilt allerley Tumores oder Geschwulst/ bringet die erlahmten Glieder wieder zurechte und dienet sonderlich wol wider den Krampff Wird sehr viel in Clystieren gebraucht / wenn Schmertzen in dem Gedärm / Nieren und der Mutter verhanden. Den Rückgrad damit geschmieret/ vertreibet nicht allein die Müdigkeit/ sondern mindert auch das drey- und viertägige Fieber/ und wird von D. Sennerto in calida intemperie capitis sehr gelobet. Joh. Vigo nennet es / von wegen seiner vielfältigen Krafft und Tugend Oleum benedictum.

N. Andere destillirens mit Terbinthin/ und bekommen ein himmelblaues Oel. Etliche nehmen Stein-Oel dazu.

Der Proceſs dasselbe zu bereiten ist also:

℞ Camillen-Blumen (nur von den schlechten und gemeinen) von dem Kraut und Stengel wohl gereiniget / nehmet nur die bloſſen schönen Blumen/ thue sie in einen saubern Brantwein-Hafen/oder Veſicam, daß er halb voll werde/ schütte saubern Brunnen-Wassers daran / daß er den dritten Theil noch leer bleibe / laß es mit einander erwärmen/ dann schütte schön weisses helles Stein-Oel drüber/ rühre es mit einem saubern Steckelein wohl durcheinander / thue den Helm drauf / und laß also 2. oder 3. Tage stehen / daß es sich fein mit einander erpeiſſe / denn destillire es mit gelindem Feuer / daß das Wasser in der Blase nur sanfft siede / so kommt das schöne himmelblaue Oel mit dem Wasser herüber/welches man abschneiden muß; Ist es nicht hoch genug an Farbe/ so schütte es noch einmal über frische Blumen / und procedire wie zu erst/ so kanst du es so hoch an Farben bringen wie du willst.

N. Wenn in die Veſic, welche am besten ist/ wenn sie mit Zinn überzogen / etwa ein oder anderthalbs Zuber voll Wasser gehet/ so thut man 6. oder 8. Loth. Stein-Oel darinn.

Das Stein-Oel hat bey nahe die Kräffte wie die Camillen/ und eine sondere Sympathie mit ihnen / also/ daß es die Farben niemalen verliehret / gleich es sie verliehret/ so man es mit Terpenthin-Oel destilliret.

N. Das von den Apothekern und Chymicis aus den Blumen destillirte blaue Oel / so einem Saphir nicht ungleich / wird durch eine wohlverzinnte küpferne Blasen destilliret / welches sich aber aus dem Römischen gelb erhöhet; und wird das Saphir-blaue in oberwehnten Zufällen sehr gebrauchet / sonderlich aber wider die Colic und Stein. Wenn man mit ℈j. des blauen Oels und Pomade ʒj. das Hertz-Grüblein schmieret und über den Nabel ein warmes Säcklein mit dem obern Theil der Kamillen gefüllet / überleget / so ist es ein sonderbahres Mittel zum Hertzwehe (Cardialgia.) Sonsten gibt man besagtes Oel mit ein wenig Zucker vermischt / oder in warmen Bier oder Wein und andern bequemen Liquore Tropffen-weise wider die Grimmen und den Stein mit grossem Nutzen denen / die vor dem Decoct einen Abscheu haben. Auch ist diß Oel ein herrliches Mittel wider die Taubheit / etliche Tropffen warm in die Ohren getröpffelt. Fr. Joel. L2. Pract. f.2.

Es dienet dieses Oel wider alle Flüsse des Haupts / so von Kälte entstehet / stärcket das Gedächtnüß / so man die Schläffe und Nacken damit salbet / ist auch gut vor rothflüssige Augen / damit gesalbet.

Dieses Oel mit Baumwolle auf den Zahn geleget / vertreibet den Schmertzen.

Dieses Oel ein halb Quent. in Anis-Wasser getruncken / und auswendig die Brust und den Magen damit gesalbet / vertreibet das kalte Husten und Keichen / reiniget Lunge und Leber / erweichet die harte Miltz / stärcket das Hertz und den Magen / ein halb Quentin mit Magen-Wasser eingenommen. Den Weibs-Personen bringet es ihre Zeit wieder / und die mit Schmertzen harnen / die trincken ein ½. Quent. mit Wachholder-Wasser.

Es heilet auch alle Schmertzen der Glieder / für kalte Gesüchte im Rücken / Armen und Beinen / und für das kalte Podagra warm damit gesalbet.

5. Das destillirte Oel aus Römischen Kamillen. (Wird auch in besagten Gebrechen und Zufällen gelobet und gleich dem andern gebraucht.)

6. Das infundirte Oel / von gemeinen Kamillen oder Blumen / und dem gemeinen Oel.

N. Das durch die Infusion bereitete Oel gebrauchet man in Clystieren wider alle Bauch-Schmertzen / es dienet auch vor die Krümmung der Glieder (Convulsionem) wenn man sich damit schmieret.

7. Das Saltz aus der Aschen.

N. Das Saltz ist gut vor das Keuchen / Seitenstechen / Baumgrimmen / Fieber / Stein / Gelb- und Wassersucht.

8. Der Syrup von Kamillen Safft. Wird bereitet wie von Pomrantzen-Blüthe.

Der Syrup von Kamillen-Safft hat grosses Lob in dem kalten Magenwehe. Man braucht ihn auch in Colica und Iliaca passione, deßgleichen in Verstopffung der Leber und Miltz / in Schmertzen / so von Kälte und Winden herkommen / item in der Gelb- und anfahenden Wassersucht. Wenn man ʒi. oder ij. des Syrups aus dem Chamillen-Safft den Kindern im Bauch-Grimmen giebet / oder in Clystieren davon ʒj. oder ij. gebrauchet / so verrichtet er auch viel.

XCII. Chelidonium majus.

Χελιδόνιον μέγα, Chelidonia, Brunf. Chelidonium majus, Trag. Matth. Fuchs. Cord. hist. Dod. Lob. Cast. Tab. Ger. vulgare, C.B. 1. sonsten rundinaria. Schwalben-Wurtzel / Gold-Wurtz Schelwurtz. La grane Chelidoine. Celopin greaten. Chelidonia / Gouwortel. Bylom ge. Schelkruyt.

Dessen Gestalt: Seine Gold-gelbe zäsei Wurtzel giebet hervor runde / rauchhaarichte glaychichte Stengel / anderthalb Fuß hoch / Blätter vergleichen sich mit der Agley / sind grösser / und häuffiger; Auf die gelben Blumen aus 4. Blättlein und viel gelben Drätlein besteh folgen länglichte Schötlein / worinn ein bleicher me enthalten. Das gantze Gewächse aber ist von roth-gelben / zähen / bittern und herb-riech Safftes.

Wächset an ungebauten Oertern / bey den Zäu an alten Wänden / Mauren und Stein-Zäunen.

Grünet das gantze Jahr / und blühet vom A biß weit in den Sommer hinein.

Schwalben-Wurtzel wird es genannt w es bey Ankunfft der Schwalben hervorko met / bey derer Abreise aber wieder verdor oder weil sie damit ihren blinden Jungen d Gesicht wiederbringen.

Burrhus hat daraus einen herrlichen Liquore bereitet / womit er die wäßrichte Feuchtigkeit / so a dem Auge gepresset worden / wieder ersetzt. Barth. Ep. de Cerebro. Eben aus dem Chelid nio und Krebsen haben Croll. und Mynsicht Augen-Wasser bereitet.

Ausser nachfolgenden Tugenden / hat d Wurtzel im Regno vegetabili ihres gleichen n die Mutter-Beschwären zu curiren. Mit W durchgestossen / oder mit Wein infundiret; Es riret die Gelbesucht / und bringet noch lang Kranckheiten die gute Farbe des Leibes wied Diese böse Farbe kommt von der schwachen Ge her / solche machet es tüchtig.

In Apotheken hat man die Blätter samt d Blumen / wie ingleichen auch die Wurtzel.

Sie wärmet und tröcknet im 3. gr. abstergir hat einen scharffen bittern Geschmack / treibet Galle und den Harn aus / schärffet das Gesicht. hero tauget sie in der Seelsucht / Verstopffung Miltzes / der Leber und Harngänge / die Wur dienet wider Gifft und Pest. Ein Tranck von d Wurtzel und Kraute gemacht / ist ein fürtrefflic und bewehrte Artzeney / so man immer haben m wider die Pestilentz: womit D. Casp. Kegler in vier von ihme aus- und überstandenen Sterb über 300 Personen geholffen hat / wie in seinem Bü lein / von der Pestilentz zu sehen. Es bezeuget a D. Maur. Hoffman. in Cat. Pl. Daß solchen Tra die Leute aufm Lande Anno 1634. wider die Pe mit grossem Nutzen gebraucht haben. Jac. C melden / daß diese Wurtzel auch nur am Halse get gen / soll in der Pest bewehrt erfunden seyn. Sonst treibet es den Schweiß und wird deßwegen mit un ter die sudorifera gezehlet / von Prævot. Tr. de m med. vertreibet die Fieber / auch äusserlich gebrauc Th. Barth. Dissert. 4. de Med. Dan. widerste der Fäule und den Scharbock. Eusserlich dien sie in der Schwachheit der Augen / Geschwären un andern Zufällen. Das Kraut auf der Weiber Br ste geleget / hält auf derselben überflüssige Reinigung Etliche binden dieses Kraut unter die Fußsohlen / wel ches den Geschwulst wegzeucht und in der Gelbsucht

sucht helffen soll. Wenn man die Wurtzel den Kindern an den Hals hänget und bißweilen daran käuen läßt/ sollen sie ihre Zähnlein gar leichtlich bekommen. Das Decoct zertheilet die in den Brüsten geblandene Milch drauf geleget. Fr. Joel. 3. Pract. sect. 3. in marg. vertrocknet die Milch. Forest. l. 17. obs. 19. in Schol. Die Wurtzel gekäuet oder mit Wein gekochet/ stillet das Zahnwehe: Oder/ die Wurtzel in das Ohr der Seiten da der Zahn schmertzet/ gestecket/ benimmt die Schmertzen/ Forest. l. 31. obs. 7. in Schol. heilet auch alle um sich fressende Schäden und Fisteln/ bes. Arnold. de Villanova l. 3. Br. Pract. c. 21. P. Borell. Cent. 2. Obs. 67. nemlich bestrichen mit dem Safft von den Blättern der Wurtzel/ oder das Kraut und Wurtzel gepulvert und eingestreuet.

Den Safft in die Augen gethan/ machet ein lauter Gesicht und nimmt die Felle davon/ muß aber/ weil er etwas scharff/ mit andern Sachen temperiret werden/ mit Honig vermischet/ hebet es kräfftiglich die Dunckelheit der Augen und nimmet alle Verfinsterung derselben weg/ Gverthæus in App. Mizald. mem. So man auch den Safft offt auf die Wartzen schmieret/ oder das Kraut zerstösset und darüber leget/ dorren sie und fallen ab. Zacut. Lusit. Prax. Med. ad mir. l. 1. Obs. 79. hat viel Wartzen an der Spitze der Zungen/ aus den flachen Händen und von den Fußsohlen mit der Wurtzel weggebracht und vertrieben. Auch nimmt die Wurtzel in Wagenschmier zerstossen und auf die Wartzen geleget/ selbige weg/ Forest. l. 4. Obs. Chir. 11. & 12. in Schol.

Sonderlich ist derer Safft in warmen Bleichallezeit glücklich gebrauchet worden in der Pest. Man kan auch daraus eine Panaceam bereiten/ wenn man s. q. dieses Gewächses nimmet zerstösset/ etliche Tag in den Keller stellet/ auspreßt/ daß der Safft hervorfliesse/ den man clarificiren/ biß zur Honigdicke abziehen/ ihm sein eigenes alcali beyfügen und zum Gebrauch verwahren kan. Dos. ist xxx. gutt. in einem bequemen Vehiculo, zur Blutreinigung wodurch die verdorbene/ garstige/ dicke/ scharffe/ mit fixem saurem Saltze angefüllte Feuchtigkeiten resolviret/ dünn und flüchtig gemachet werden.

Die bereitete Stücke.

1. Der inspissirte Safft.

2. Das Wasser aus dem Kraute und Blumen.

N. Das gebrannte Wasser davon innerlich gebrauchet/ eröffnet die Leber/ vertreibet die Gelbesucht und befördert den Urin. Eusserlich destilliret man im Frühlinge dessen Wasser/ cohobiret es etlichemal über dem frischen Kraut und gebrauchets in frischen Wunden und Geschwären/ es schärffet das Gesicht/ vertreibet die Röthe/ Fäll und Flecken der Augen/ trocknet die Flüsse und das Trieffen derselben/ reiniget das Antlitz/ vertilget die Zitermähler und machet klare Haut/ bekommt sehr wohl den bösen faulen Schäden/ Fisteln und Krebs/ offt damit gewaschen. Das Wasser mit dem Pulver von der Wurtzel gebraucht/ hilfft sehr zur rothen Ruhr Hieron. Reusn. in Obs. Med. 85. ad D. Velsch. zeit.

3. Das Saltz aus der Aschen.

N. Man destillizet auch daraus mit Essig einen ✝ alexipharmacum zur Pest-Præservation. Auch macht man ein Extractum von der Schölwurtz/ der Leber sonderlich dienlich/ welches auch ein bewehrtes und köstliches Medicament ist wider das dreytägige Fieber/ Gelbesucht/ Cachexie, weisse oder bleiche Farbe/ und Verstopffungen der Eingeweide/ Quercet. Pharm. Dog. rest. c. 25.

XCIII. Chelidonium minus.

χελιδόνιον μικρὸν, Ficaria, und Scrophularia minor, oder 2 Brunf. Chelidonium minus, Trag. Matth. Fuchs. Dod. Cord. in D. Lon. Lob. Cast. Tab. Ger. Chelidonia rotundifolia minor, C. B. 2. Arabisch: memiten Feigwartzenwurtz/ klein Scheelkraut/ Scharbockskraut. La perite Chelidoine. Chelidony te less. Pile vvort. Scrophularia te less. Kleyn Speenwortel/ het kleyn der Scrophularia.

Seiner Gestalt nach hat es rundlichte/ zarte und etwas feiste Blätter/ so an denen von der Wurtzel ausgehenden Stiehlen hangen. Die Blumen und Saamen-Häuslein sind wie ein Hanen Fuß. An den Zäsern der Wurtzeln hangen viel weißlichte Köpflein.

Wächset an feuchten und sumpfichten Orten.

Blühet im Martio und Aprill: Im Majo aber verliehret es sich wieder.

In Apotheken hat man die Wurtzel und Blätter.

Dieses ist unterschiedener Art; denn es ist entweder scharff von Geschmack/ oder es hat keinen Geschmack. Jenes ist zu dem Scharbock dienlich/ und wird entweder an sich allein/ oder mit Weine genommen. Daher gebraucht man es in die Spiritus antiscorbuticos. Wenn man die Hæmorrhoides, wenn sie schwellen/ mit dem Saffte bestreichet/ oder innerlich nimmt/ so werden sie damit geheilet.

Es kühlet und feuchtet/ dienet dem Miltz/ und wird gemeiniglich in der Seelsucht/ Scharbock/ dem Fluß der Goldader/ dieselbe zu stillen/ und derselben Schmertzen zu lindern/ gebrauchet. Eusserlich heilet es die Feigwartzen/ so man ficus und mariscos nennet/ widerstehet der Fäulung der Zähne/ auch derselben Kranckheit.

Doch soll man alsdenn die Wurtzel den 2. Junii/ bey untergehender Sonne/ nach dem Vollmonde sammlen.

Die Wurtzel erreget und stillet den Blutfluß/ Crat. l. 5. Cons. 25. à Scholz. ed. Solenandr. Cons. Med. 20. sect. 4. Forest. l. 23. Obs. 7. Henric. ab Heer. l. 1. obs. 20. Casp. Hoffm. l. 2. de Medic. Off. c. 63. Auch ist das Kraut wegen der Blätter magischen Signatur gut gehalten worden zu den blauen Flecken/ und tilget nicht allein äusserlich mit Salben vermischet und aufgestrichen/ die äusserlichen Flecken/ sondern auch in Wein maceriret/ und täglich drey- oder viermal davon getruncken/ vertreibet wunderbar aus dem Leibe das innerlich geronnene Blut/ Croll. de Signat. int. rer.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus dem gantzen Gewächse.

N. Diß Wasser inn- und äusserlich gebraucht/ ist auch gut/ und widerstehet den Faulnüssen der Zähne und derselben Kranckheiten.

XCIV. Chermes.

Kermes, Coccum infectorium, Matth. coccus infectoria, Cord. in D. Cast. Tab. Granum und Coccus baphica, Dioſc. granum tinctorium, Lon. ſonſten Scarlatum, iſt eine Frucht von einem bekannten Strauche/ dieſer wird genannt Ilex, in quo coccus baphica. Bellon. Ilex coccigera, Cluſ. hiſt. Ger. minor coccigera, Dod. Ilex coccigera Cam. Ilex aculeata cocciglandifera, C. B. 4. Scharlachbeer. Kermeskörner. Duvermillor. Oraine d'Eſcuriate. Scherley. Chermes Berries. Chermesbeßies.

Der Geſtalt nach iſt es ein niedriges und kleines Bäumlein/ hat aber dennoch viel harte Schoſſen und Aeſte/ mit länglichten ſtarcken/ und am Rande mit ſpitzigen Stacheln gewaffneten Blättern. Es träget mooſichte Blüthe/ oder vielmehr Schößlinge/ und wenn es 4. Jahre und drüber alt geworden/ bringt es auch Eicheln/ ſo etwas länger ſind/ als die rechten gemeinen Eicheln/ und auch rauhere Näglein haben. Weil dieſes Bäumlein noch jung iſt/ findet man daran dreyerley Excrementa.

Das 1. Excrementum iſt/ wächſet im Majo häuffig an den Aeſten/ und iſt rund/ ſchwartz/ glatt/ und gläntzend/ inwendig aber voll weißlichten Saffts/ in welchem kleine Würmlein ſchwimmen/ endlich wird es dürre und trocken.

Das 2. Excrementum ſind rothe/ runde/ oder auch wol länglichte Körner/ ſo im April oder Maji/ mitten aus den Blättern hervor wachſen/ einer Erbſen groß/ inwendig weiß/ und an Geſchmack etwas ſaurlich und lieblich; in deren etlichen findet man auch kleine Würmlein.

Das 3. Excrementum, welches unten her aus den Blättern wächſet/ und weit bekannter und beſſer iſt/ als die vorhergehenden/ ſind die berühmten Kermes-Körner. Dieſes ſind rothe Körner/ wenn man nur den weißlichten Staub davon abwiſchet/ welche mit ſchönen rothen Saffte angefüllet ſind/ daraus zu letzt gleich-farbige und fliegende Würmlein werden/ die endlich davon fliegen: derer Erzeugung kan verhütet werden/ ſo man die Körner mit Eſſig beſprenget.

Dieſes Bäumlein aber wächſet in Hiſpanien/ Franckreich/ (ſonderlich um Mompelier) Welſchland/ Creta/ wie Bellon. L. 1. Obſ. c. 17. bezeuget/ in Aſia/ Armenia/ und Cilicia.

Wir wollen noch hier beyfügen/ was Hr. Friedr. Hoffmannus drüber angemercket/ und ſolches iſt folgendes:

Diß Gewächs/ woran die Scharlachbeer gefunden werden/ iſt gar klein/ bringet viel Zweiglein hervor mit Blättern umgeben/ die ſtetige grünen/ länglicht/ auſſen gekerbt/ dicht/ wincklicht/ rauch und ſtachlicht ſeyn/ und in dem erſten Frühling mitten in ihnen ein Körnlein/ als wie ein Ey einſchlieſſen/ und obenher mit Stacheln gleichſam verwahren/ dieſes wird im wachſen weißlicht aſchenfarb/ im reiffen aber bekommet es endlich eine zierliche Purpur-Farbe. Das gantze Körnlein hat in ſich einen purpurfarben Safft/ der/ wo er recht zeitig wird/ zu einem geflügelten Wurm wird/ und ausflieget. Doch werden ſie vor derer Zeugung fleiſſig geſammlet/ die Seiden damit zu färben/ und den Kermes-Syrup daraus zu bereiten. Beſagter Würmer-Zeugu[n]g wird verhindert/ wenn man ſie mit einem [...]nig ✣ beſprenget. Daraus ſammlet man [...]er Leiber/ und bringet ſie in eine rothe M[...]ſen/ zum Scharlach-färben. Dieſe Scharla[...]beer ſeyn keine Frucht dieſes Gewächſes/ [...] unſer Autor will/ ſondern vielmehr ein [...]crementum und rother Speichel/ der da in [...]ne Gefäßlein eingeſchloſſen worden/ wel[...]ſagtes Gewächs auch andere Frucht trä[...] Beſ. Quinqueran in L. de Laudibus Provin[...] Carl. Cluſ. L. 1. rar. Plant. c. 16. Bellon. L. 1. [...] c. 17. Dom. Chabræum in Append. l. c.

In Pohlen ebenfalls dieſer Orten in hinter P[...]mern um Stolp/ hat man häuffig dergleichen K[...]lein um die Wurtzel des Polygoni, welche Gr[...] radicum genennet werden/ wovon beym Polyg[...] minori ein mehrers zu finden. Auſſerhalb dieſen[...] ten hat man die rechten Chermes-Körner/ ſo [...] den Americaniſchen Inſuln Neu-Hiſpanien[...] uns gebracht werden/ derer ſich die Färber bedi[...] die Tücher damit zu färben. Die Cochinilia di[...] in Verhaltung des Harns. Die rechten Cherm[...] Körner aber ſtärcken in der Confection Alkerm[...] die Kräffte/ welche den Abortum abzuwenden/ a[...] die Frucht zu ſtärcken gebrauchet werden. [...] ſind auch ſehr berühmet das Gedächtnüß zu ſtärc[...] die Traurigkeit/ Furcht/ melancholi, d[...] Schre[...] abzuhalten.

Die roth-ſchwartzen Beeren/ welche gantz ſ[...] und ein Würmlein in ſich haben/ ſeyn die beſten.

Die Beeren taugen dem Hertzen/ wärmen t[...]nen/ adſtringiren/ zertheilen die ſchädliche Dämp[...] erquicken die Lebens-Geiſter/ ſeyn den Gebähren[...] nützlich/ taugen vor die verletzte Nerv[...]n/ und trei[...] die Kindsflecken aus. Es werden die Grana a[...] in der rothen Ruhr/ Durchbruch/ Naſ[...]nblut/ Blutſpeyen/ übermäſſigen Weiberfluß und præ[...] tione abortus mit groſſem Nutzen gebraucht: d[...] nenhero ſie auch dem Pulv. contra abortum A[...] guſt. zugethan werden. Sie ſtillen gleichfalls d[...] übermäſſigen Blutfluß/ ſo nach der Geburt zu fü[...] ten. Es werden aber dieſe Grana nicht allein in[...] lich/ ſondern auch äuſſerlich in groſſen Schwach[...] ten/ unter die Epithemata cordis & pulſuum [...] brauchet/ denn ſie taugen vor Ohnmachten [...] Hertzklopffen/ das Scharlachtuch treibet die K[...] flecken heraus/ wenn man die Kranke damit zudec[...] die Urſach dieſer Würckung eigne ich nicht ſo [...] dieſem Tuche/ als der Einbildung des Krancken/ die die austreibende Facultät beweget. Som[...] leget der gemeine Mann auch in dem Rothlauf[...] meſin Seiden-Fäden in zahrter Leinwand gewi[...] auf den krancken Ort/ da denn die gemeldete r[...] Seiden blau werden ſolle.

Die bereitete Stücke.

1. Alkermes Confect.

Was die Bereitung der Confect. Alkerm. [...] trifft/ ſo fallen von derſelben unterſchiedne Meyn[...]gen: Zwölfferus lobet der Augſpurger ihre/ ſo n[...] Meynung des Meſuæ eingerichtet; die von Mo[...]pelier rühmen ihre; und iſt alſo hier wahr: [...] Köpffe viel Sinne. Damit wir aber einem jed[...] möglichſt ein Gnügen thun mögen/ wollen wir b[...]de hieher ſetzen/ und die Wahle laſſen/ eine oder [...] andere zu bereiten.

Co[...]

onfect. oder Electuarium Alkermes Mesuæ.

Nimm rothe Seide/ so mit dem Safft von Ferber-Beerlein tingiret ℔ß.

Süssen Apfel-Safft	Zimmet jed. Zij.
Rosenwasser	bereiteten Lasurstein
Zucker jed. Zix.	Perlen jed. Zij.
Ambræ gryf. Zij.	Goldblätter Zß.
Aloesholtz	Moschi ∋ß.

e Seide weiche in den Safft und Wasser 24. unden/ hernach laß es ein wenig einkochen/ biß Liquores roth werden/ presse alsdenn die Seide / und den Safft koche mit Zucker zur Honig-nsistentz ein; nimm es vom Feuer ab/ und thue Ambram hinein/ wenn diese zergangen/ so füge andern Dinge/ als Aloesholtz/ Zimmet/ Lasur-n Perlen/ Goldblätter und Moschum bey.

Confectio Alkermes Monspelienſium.

℞ Safft von süssen Aepfeln und Rosenwasser (in welchen einen natürlichen Tag lang ein Pfund rothe Seide geweichet/ und ausgepresset worden) jed. ℔iß.
Safft von Chermes-Körnern ℔iß.
Zucker ℔ij.
che alles zur Honig-Dicke/ nimm es alsdenn n Feuer/ und weil es noch heiß ist/ so thue hinzu klein zerschnittener Ambræ Zij.
ſie darinn zergehen/ hernach füge bey Aloesholtz/ oder gelb Santelholtz auserlesenen Zimmets jed. Zvj. Lasursteine/ der ordentlich bereitet Perlen jed. Zij. feines Göldes Moschi ana Zj. Bereite nach der Kunst eine nfection daraus.

Am besten aber ists aus dem Syrup der Cher-Körner/ oder aus den Beerlein durch Auskö-n die Confection zu verfertigen/ daß man also dt der Seide sich bedienen dörffe; da man den oschum, Ambram, Perlen/ Zimmet/ ꝛc. welche Hertz-stärckende Mittel sind/ zuthun soll.

Der Syrup aber wird in den Frantzösischen Pro-en mit Campher bereitet.

Zvölfferus lehret diese be P. R. Cl. XIV. also machen:

℞ Der Chermes-Körner/ oder Früchte derselben welche man gantz lassen und nicht zerstossen soll/ sie ein wenig in gemeinem Brunnen-Wasser/ wiederhole diese Kochung etlichemal/ und tröf-jedesmal etliche Tropfen Weinsteins-Oels/ so deliquium bereitet/ hinein/ biß das Wasser roth wird. In dieses gefärbete Wasser tröpfle der nach und nach Alaun-Wasser (nemlich ein reines Wasser/ darinn etwas Alaun aufgelöset rden) so schlägt sich das Magisterium nieder. ber man nehme die gantze aufgelösete Substantz Chermes-Körner/ und tröpffle man öffter von einstein-Oele und Alaun-Wasser ein/ biß das Wasser/ so von den Körnern gefärbet/ durch das erschlagen wieder gantz weiß und helle wird/ und die Tinctur oder Essentz von den Chermes Kör-sich zu Boden gesetzet; welche man durch Fil-ren vom Wasser scheiden und mit offtem Nach-ssen eines frischen Wassers edulcoriren muß/ biß man keine Schärffe des Alauns noch Geschmack des Weinstein-Oels verspüret. Die hinterstellige Essentz oder Magisterium, so im Lesch-Papier geblieben/ exsiccire bey gelinder Wärme ein wenig/ daß es wie ein Brey werde/ und verwahre es.

Nun aber

℞ Frisch-ausgepressten wolriechenden Aepfel-Safft/ der nicht durch langes Stehen depuriret worden. ℔iij.

Darein weiche

Körner von Chermes/ die gantz und nicht zerstossen. ℥vj.
Frische Limonien-Schalen/ nur das dinne gelbe davon. Ziß.
Pomrantzen-Schalen das äusserste derselben. Ziß.

Laß es am warmen Orte maceriren einen Tag lang/ hernach colir es/ zu dem colirten Safft thue ferner

Zucker-Candi. ℔iiij.

Kochs biß zur ziemlichen dicke Syrops-Consistentz/ und füge ihm/ weil er noch warm ist/ bey

Ambræ gryf. opt. Zß. die vorher mit wol-ausgeschälten Citronen-Saamen Zß. aufs beste durchgerieben.
Moschi Zj. der da mit ein wenig Pomrantz-Blüth-Wasser zu einem Breylein gemachet worden.
Pulverisirten Aloesholtz Ziß.
Schärffesten Zimmets.
Orientalis. bereiteten Perlen.
Rothe bereitete Corallen.
Rothen bereiteten Lasur-Stein/ oder dessen Magisterii. ana. Ziß.
Des obigen Magisterii von Kermes-Körnern/ so noch etwas feuchte seyn muß. Ziij.

Mische alles auf das genaueste/ und bereite eine edele Confection daraus. Letzlich um die Augen zu sättigen des gemeinen Mannes thue hinzu der feinen Gold-Blätter. Num. 100.

Also ist die herrliche Confectio Alkermes bereitet.

Dosis von Zß. biß zu Zj. mehr oder weniger.

Friedericus Zobelius, hält auf die Magisteria viel/ und lehret mit denselben auf folgende Art in seiner Chymisch-Medicinischen Perle. p. 276. eine Confectionem Alkermes, also zu verfertigen.

℞ Der Granorum Chermes so frisch man sie haben kan. ℔iij. klein gestossen/ und in einer gläsernen Schalen mit etlichen Tropffen Spiritus vitrioli imbibiret/ also etwas auf der Wärme stehen lassen/ tingiret sich also Blut-roth/ solches kan man abgiessen/ filtriren und per Balneum den Spiritum Vini bey mässigem Feuer davon destilliren ad oleitatem, also abgenommen und aufgehoben.

Denn soll man 1. Pfund guten reinen Zucker in Zimmetwasser zerlassen/ und es einkochen zu einem etwas dicklichten Syrup. In solchem Syrup auf der Wärme die rothe Farbe des Alkermes wohl vermischet/ hernach ferner hinzugethan

Ambræ gryf. so mit Zimmetwasser solviret.
Magisterium von Perlen.
Corallen.
Des Safts aus den Gebeinlein aus den Hirsch-Hertzen. ā. Zj.

Magisterium von Hirschhorn.
Hyacinthen.
Agtstein.
Des besten Moschi. ā. Ziij.
Destillirten Oels von Zimmet.
Gewürtz-Näglein.
Muscaten-Blüthe. ā. ʒj.

Dieses alles wohl untereinander gemischet/ doch ohne Feuer mit etlichen Blättlein Goldes zum Scheine. So hat man eine köstliche Confection an Kräfften und Tugenden.

Dosis. Morgens und Abends eine oder zwey Messerspitzen voll.

Und diese Præparation ist wol so kräfftig/ als die in Franckreich schwerlich gefunden wird. Denn die obigen wohlbereiteten Magisteria den gemeinen Aertzten wol fehlen; und ist insonderheit der Safft aus den Hirschbeinlein bey ihnen gantz nicht zu sehen: welcher doch in dieser Composition ein vieles thut.

N. Die Welt berühmte Confectio Alkermes wird zu Mompelier/ Marseillen und Lyon von den Apothekern in grosser Menge aus den Beeren bereitet/ glaubwürdig versiegelt und in alle umliegende Landschafften als eine köstliche Hertzstärckung versendet: Wie dieselbe auch hier zu Lande könne bereitet werden/ und schon bereitet worden/ davon hat D. Laurentius Euchstadius einen gantzen Tractat beschrieben. Sie wird bereitet mit und ohne Bisam/ das erste tauget den Männern/ das andere den Weibern.

Man bringet den Chermes-Syrup zu uns/ daraus bereitet man das Confect, und giebet solches/ wenn die confectio aromatica nicht begehret wird.

N. Diese Confectio ist vorbesagten Kranckheiten sehr dienlich/ und wird inn- und äusserlich vielfältig gebrauchet. Denselben mit Scharlachen-Tuch warm aufs Hertz geleget/ treibet hefftig die Massern und Pocken heraus/ wie den D. Simon Pauli selbst bezeuget/ daß er gesehen/ wie die Blattern/ nachdem mit diesem Confect die Brust der Kinder geschmieret/ bald häuffig herfürgekommen seyn.

Der Extract oder Essentz. Diese wird bereitet aus der zerstossenen Frucht mit Spir. Vin. oder Rosenwasser/ welche man hernach mit etlichen Tropffen Spir. Vitrioli oder Sulphuris saurlecht machet. Querc.

Also wird auch die Tinctur mit Campher in der Melancholey/ und andern Wahnsinnigkeit treflich gelobet. Besiehe hiervon Joh. Stephan. Strobelberger. und Eustachium.

Das Extractum bereitet Hartmannus mit dem Safft von Borsdörffer-Aepfeln und rühmet es sehr in Affectionibus hypochondriacis.

Das Magisterium wie es zu bereiten/ ist zu sehen bey obiger Præparation der Conf. Alk. Zvvölferi.

N. Das Scharlaken Tuch/ das mit besagten Beeren gefärbet worden/ ist sehr berühmt/ und wird nicht nur zur obberüheten Kinderflecken-Heraustreibung gebraucht/ sondern es stärcket auch das Hertz/ wenn man ein Epithema davon überschläget/ heilet die Venerische Beulen/ (wenn mans drauf leget.)

XCV. Cheyri, Keyri, Leucoju

Die Classen der Leucojorum C. B. seyn. 4.
1. incanum (folio incano) hortense
2. incanum maritimum
3. Luteum folio hirsuto.
4. Luteum folio viridi.
diese alle s… von unte… schiedenen Geschlech…

Von diesen hat man in Apotheken Luteum … gare C.B. 5. inter Leucoja folio viridi, quo… Leucojum, Brunf. Cord. in D. Leucojorum … reum, Matth. Leucojum Leuteum, Fuchs. … Dod. Lob. Cast. Cam. Leuc. sativum lute… Clus. Keyri oder Cheyri, Lon. Viola lu… Trag. Fuchs. Ger. Viola petrea lutea, Tab. … ben Violen/ Nägel-Violen. Wall. Flow… (vvith some) yeliovv & Clove-violets. W… geele/ of Nagele-Viole.

Cheyri, Keyri sind Arabische Wörter.

Der Gestalt nach gewinnen sie holtzichte S… gel/ mit vielen Zweigen/ schmalen länglichten … tern/ und gelben (aus 4. Blättlein zusammen … setzten wohlriechenden Blumen/) die lange Sch… lein hinterlassen/ so voll Saamen sind.

Sie wachsen in Gärten/ kommen gar selten … sich selbsten hervor.

Blühen im April/ Majo und ferner hinaus.

Man vermehret sie/ wenn sie im Herbst g… werden/ so kommen sie im Frühlinge hervor.

In Apotheken hat man die Blumen/ oder … Kraut mit den Blumen/ selten aber den Sa… men.

Sie dienen dem Hertzen/ wärmen und trock… im 2. gr. zertheilen/ haben dünne Theilchen/ … nen den Nerven/ lindern die Schmertzen treiben … Monatfluß und Nachgeburt.

Es sollen sich aber schwangere Weiber für solch… Blumen hüten/ weil sie nicht allein die Frucht t… ten/ sondern auch so starck treiben/ daß sie die Fru… aus Mutter-Leibe werffen.

Die bereitete Stücke.

1. Der Conserv aus den Blumen.

N. Die Conserva wird nützlich zu den inner… chen kalten Gliedern des Leibs gebrauchet/ dieselb… zu erwärmen und zu stärcken: Offt mit dem Wa… genützet/ bewahret für dem Schlag/ bes. Hieronym… Reusn. Obs. Med. 17. à Velsch. edit. und thut … den Paralyticis: Kommt auch zu Hülffe der schw… chen und blöden Mutter.

2. Das Wasser aus den Blumen oder dem g… tzen Kraute.

N. Das Wasser stärcket das Haupt/ schärf… die Gedächtnüß wenn mans trincket und auf … Genicke und Schläffe auflegt; dienet denjenig… so von Schlag getroffen/ und denen so sehr Zitter… bringet die verlohrne Sprache wieder/ erfreuet u… erquicket das Hertz/ befördert die weibliche Bl… men/ schwehre Geburt/ muß aber mit guten Bed… gebrauchet werden/ treibet aus die Nachgeb… und todte Frucht. Damit gewaschen tilget aus d… Flecken des Angesichts und machet das Gesicht sch… und klar.

3. Das Oel/ wenn man die Blumen in all… Oel infundiret.

N. D…

N. Das Oleum cheirinum erwärmet/ erweichet/ zertheilet/ lindert und mildert die Schmertzen des Leibs/ der Nerven/ der Brust/ Nieren und Blasen/ stillet das Aufstossen der Mutter/ erleichtert die Geburt/ befördert die Menses, tödtet die Würm/ vertreibet den Krampff und hilfft den Lahmen.

XCVI. China.

Chinæa radix, China radix. welche die Chinenser Lampatan nennen/ Fragros. C.B. China, Rysten China, Matth. China, Garz. Acoſt. China oder Dinna, Cæſalp. Bocken-Wurtz. Chine. China-roet. De Wortel van China.

Ist { orientalis, kommt aus der Sinenſer Reich China genannt. / occidentalis, kömmt aus Neu-Hiſpanien und Peru.

Die Wurtzel iſt aus dem Reiche China, daher zu uns gebracht/ und den Nahmen erhalten.

Man hat ſie aber auch in Neu-Hiſpanien/ da ſie am beſten wächſet; wiewol ſie heute zu Tage mehrentheils aus Peru zu uns gelanget. Die rechte ſchwarze China-Wurtzel aber beſtehet aus einer ſcharffen flüchtigen Aromatiſchen und durchdringenden Textur, dannenher deſſelben Decoctum in der Frantzoſen Cure durch den Schweiß trefflich würcket. Die knotichte Wurtzel die zu uns gebracht wird/ iſt nur wild/ und nicht in Gärten gepflantzet/ darüber ſie mehr temperiret/ ſie treibet aber gewaltig den Harn und den Schweiß; ſo man deſſen ℥j. in gemeinen Waſſers ℔j. biß zur Helffte kochet/ biß ſie einen ſcharffen Geſchmack bekommt. Deſſelben Decocti kan man etliche Untzen damit zu ſchwitzen trincken.

Der Baum dieſer Wurtzel wächſet wie eine Hörnerheck an feuchten Oertern/ wie Rohr/ an dem Fluſſe Libiæ, 4. oder 5. Spannen hoch über der Erden/ hat wenig Blätter/ in Form wie Pomerantzenbaum Blätter. Die Wurtzel dick und knopficht/ hart wie biſtorta. Anno 1515. fing ſie an bey uns bekannt zu werden/ und empfing von Carolo V. das Anſehen und Autorität/ als der am erſten mit groſſem Nutzen dieſe Wurtzel gebrauchet/ nachdeme ſie die Chineſer/ Aſianer und Scythen zu uns gebracht. Die Morgenländiſche/ die äuſſerlich röthlicht oder ſchwärtzlicht/ iſt die beſte/ und je ſchwärtzer ſelbe ſcheinet/ je beſſer ſie auch iſt. Die Abendländiſch iſt inwendig weiß.

Die Wurtzel dienet wider den Scharbock/ wenn die äuſſerlichen Glieder angreiffet/ als in Arthride vaga Scorbutica, & Paralyſi ſcorbutica. Wenn man die Wurtzel in ſero lactis kochet/ ſo bekommt ſie Catarrhoſiſchen Alten Leuten ſehr wol.

Sie wärmet/ tröcknet im 2. gr. adſtringiret in etwas/ treibet den Schweiß/ zertheilet/ eröffnet/ reinet der Leber/ dahero gebrauchet man ſelbe in der Cacherie/ Waſſerſucht/ Gicht/ dem Zipperlein/ Gelſucht/ den Frantzoſen und böſen Geſchwulſten. Sie treibet den Harn/ auch wie Joh. Baptiſt. Montan. Conſult. Med. l. 2. c. 105. ſchreibet/ ſtopffet und verurſachet ſie/ daß man ſehr viel Urin laſſen und wol gar darvon ſterben muß. Wenn man zu viel nimmt/ machet Blut Harnen ſaget J. Hornungus in Ciſt. Med. Ep. 94. ſie dienet auch wider die Catarrhos, langwierigen Haupt-wehen/ Amat. Luſit. Cent. 4. Cur. 99. Fieber/ Gelbenſucht/ wie auch Unreinigkeit der Haut/ alte Geſchwer. Hercules Saxon. hat dieſelben glücklich gebraucht in Phthiſi, wie zu ſehen aus deſſen Pral. Pract. p. 1. c. 26. it. Sennert. lib. 2. Pract. Medic. p. 2. c. 12. Das Widerſpiel zeiget aber Joh. D. Horſt. in Pharm. Cathol. p. 1. l. 6. c. 90. Die Einwohner des Landes Chinæ bedienen ſich dieſer Wurtzel contra luem veneream.

N. Vorzeiten wurde die eingemachte Wurtzel zu uns gebracht. Der Extract mit Spir. Vin. iſt ſelten im Gebrauch. Meiſtens aber bedienet man ſich deſſen in den Decoctis, und nimmet man zwar zu x ℔. Waſſer ℥j. oder auch ij. Das Decoctum von dieſer Wurtzel/ lobet Fr. Joel. l. 6. Pract. ſ. 1. ſehr zur Heilung der Nieren-Geſchwär und zu Austreibung der Maſern und Pocken der Kinder l. c. l. 10. ſect. 3. es machet auch die China recht gebrauchet feiſt/ Julius Cæſ. Claudin. in App. de Ingreſſ. ad infirm. ſect. 3. Sennert. l. 6. Pract. Med. p. 4. c. 15.

N. Veſalius hat von der China ein gantzes Buch geſchrieben. beſ. auch Amat. Luſitan Cur. Med. Cent. 1. Cur. 90. & Cent. 2. cur. 31. Hercul. Saxon. Tract. de lue vener. c. 25.

XCVII. Cicer.

Erbſen/ Kücher/ Ziſer/ Erbſen. Pois. Red. Cicers, Chich peaſe, or Vetches, Cicern/ een Schlach van Erweten.

Ist { Sativum { album. / rubrum. / nigrum. } / Sylveſtre.

Von dieſen hat man in Apotheken die rothe geſäete Erbſen/ doch kan man ſtatt derer auch die weiſſen gebrauchen.

Sie wird genannt Cicer, Brunf. Matth. (der ſie auch domeſticum nennet) Cord. in D. Caſt. Tab. Ciceris altera ſpecies, Trag. Cicer nigrum, Fuchſ. oder arietinum, Dod. Cicer ſativum, Ger. arietinum, Lob.

An G. ſtalt bekommet ſie rauhe/ harte und äſtige Stengel/ Ellen hoch/ haarichte und gekerbete Blätter/ eintzele weiß/ oder rothe Blumen/ worauf längliche Schotten folgen/ darinnen weiſſe/ rothe oder ſchwartze Saamen-Körnlein liegen/ wie Erbſen derer Geſchmack ſie auch haben.

Wachſen in Gärten und Aeckern/ ſonderlich in Welſchland/ Franckreich und Spanien.

Blühen im Junio und Julio.

Man vermehret ſie in fett und warmes Erdreich geſäet im Frühling im zunehmenden Monden.

Sie wärmen und tröcknen im 1. gr. erweichen/ abſtergiren/ zertheilen/ treiben den Harn/ und lindern/ darum auch derer Decoct denen/ die am Stein darnieder liegen/ tauglich iſt/ und in den Nieren-Kranckheiten gegeben wird. Es eröffnet die Brühe auch die verſtopffte Leber und Miltz/ befördert die weibliche Blume/ (mit vielen Saffran und Peterſilige gekocht) und die gebührliche Reinigung nach der Geburt/ mehret die Milch. Euſſerlich wird das Meel in Cataplaſmaten und zu erweichenden Umſchlägen gebraucht: mit Honig oder Eſſig

vermi-

vermischet und die Haut damit bestrichen/ vertreibet die Flechten/ Masern/ Grind und Räude/ und machet eine glatte Haut: solches thut auch die gesottene Brühe damit gewaschen.

Sie kommen unter den Syrupum de Althea Fernelii, wie auch Decoctum Forest. wider den Stein / so in den Officinis gebräuchlich. Curieus ist / was Dioscorides L. 2. c. 126. schreibet/ daß man nemlich im ersten Monds-Vierthel mit einer jeden Erbsen eine Wartzen berühren / sie hernach in ein Tüchlein binden/ und hinter sich werffen soll/ worvon sie hinweggehen sollen. Der gemeine Mann bey uns/ saget Simon Pauli in Quadripartit. Botan. Classf. 3. reibet die Wartzen gleichfalls mit Erbsen / und werffens hernach hinter sich in Brunnen/ fliehen stillschweigend hinweg / damit sie selbe nicht fallen hören / welcher Wahn auch dieser Orten gemein. Einige reiben sie in hitzigen Zahn-Schmertzen an schmertzhafften Zahn/ und werffen sie in fliessend Wasser.

XCVIII. Cichorium und Cichorea.

Κιχώριον Σέρις, Solsequium, Intybus, Ambubeja. Cicorea. Cichorem/ Wegwart/ Sonnenwendel / Sonnenkraut. La Cichorée Succory. Cichoreye.

Ist { sativum / sylvestre mit { weissen / blauen oder gelben Blumen.

Diese letztere ist viel bitterer denn die Zahme / daher sie auch/ ob πικρότης, picris genannt wird/ und gebrauchet man die gesetzte / und wilde/ mit weissen und blauen Blumen.

Die gesäete wird genannt Cichorium domesticum, Matth. Cast. Cichorium sativum cœruleum, Lob. Cichorium Latioris folii, Dod. Cichorium latifolium sativum, Lon. seris sativa, Lob. Cichorium sativum & album sativum Tab. Ger. sativum C.B.1.

Die wilde wird genannt Solsequium, Brunf. Cichorea, Trag. sylvestris, Matth. seris sylvestris, Lob. Seris picris. Lob. ico. Cichorium sylvestre, Dod. Cast. agreste. Lon. Intybum agreste, Cord. sylvestre Fuchs. Cord. hist. Cichorium, Tab. Hieracium latifolium, Ger. ico. Cichorium sylvestre oder Officinarum, C.B.1. seris πίκρις. Diosc. wilde Zichoreye.

An Gestalt hat die wilde Wegewart eine Wurtzel / so Fingers-lang / so voll weissen und bitteren Saffts ist/ diese bringet krumme und ästige Stengel / woran haarichte Blätter / denen an Pfaffenblate ähnlich/ an den Seiten der Stengel aber blaue oder weisse Blumen/ welchen ein harter und eckichter Saamen folget.

Zahme Wegwart ist diesem nicht sehr ungleich.

Die wilde wächset an den Wegen / die zahme ziehlet man in den Gärten.

Blühet im Junio und Julio / biß in den October.

Die Zahme wird nach dem Rosen-Maji in abnehmenden Mond gesäet/ und also vermehret.

In Apotheken hat man die Blumen/ Blätter (besonders von der wilden) die Wurtzel (von der zahmen.) sie ist zweyerley Art / die eine wird gesäet / welche man Intybum nennet / die andre ist wild und wird Cichoreum genannt. Die Alten haben [illegible] Classem Intibaceam gezogen auch Endivien / Wegwart / Lactuke / Münchs-Kopff &c. D[illegible] gemeine Kennzeichen aber dieser Sache ist/ daß [illegible] einen Milch-ähnlichen Safft von sich läst. 2. D[illegible] es mehrentheils gelbe Blumen hat. 3. Daß [illegible] Blumen gleichsam wollicht werden. 4. Daß [illegible] kalter Natur sind. Weil aber alle kalte Dinge [illegible] zugleich genennet werden / so dienen dieselben [illegible] Leber. Panarolus hält im ungleichen Tempe[illegible] mento der Viscerum nichts bessers als diese W[illegible] wart. Wenn sonsten der Leib von Hitze krank[illegible] so spricht man die Leber sey kranck / aber fal[illegible] Denn dieselbe Hitze/ oder Phlogoses, entstehet [illegible] dem schädlichen Aufwallen des flüchtigen Sal[illegible] so in der Galle ist / mit der frembden Säure/ [illegible] aus dem Fehler der ersten Digestion entsprung[illegible] Daher denn nicht allein solche Phlogoses, son[illegible] auch tormina und Blähungen in denselben zu [illegible] den sind. Drum verrichten die Zichorien in [illegible] jectis biliosis sehr viel. Ihre Würckung bes[illegible] im Sale Alcali, welches sehr gemässiget / mit m[illegible] cher sie durch die Urin abstergiren und die Phlog[illegible] ses, die im Schmer-Bauche entstanden/ m[illegible] und weil sie die Säure/ welche aus der ersten Dig[illegible] stion im Magen geblieben / verbessert / so kön[illegible] sie wol in morbis Chronicis, die da im Ac[illegible] ihre rechte Wurtzel haben/ zu statten. Bey [illegible] hitzigen Leuten ist die Wegwart ein treffliches [illegible] tel / und deßfalls zählet man sie unter die kü[illegible] den Kräuter. Sie stärcket die Leber ist kalt [illegible] trocken im 2. gr. (andere halten sie wegen der [illegible] tere vor warm) eröffnet / treibet den Harn / exa[illegible] giret / man gebraucht sie meistens in Verstopf[illegible] der Leber und den Fiebern / denn sie ist sonder[illegible] gut der Leber / eröffnet dieselbe/ wenn sie verstop[illegible] und löschet derselben Entzündunge und Febri[illegible] Hitze/ zumalen die Cichorien-Wurtzel/ wenn sie [illegible] Verstopffungen der Adern in der Leber öffnet, [illegible] met / wenn aber die Eröffnung geschehen / zu[illegible] kühlet. Sie vertreibt die Gelbesucht / bekom[illegible] wohl den Magen/ stärcket denselben / befördert [illegible] Dauung und erwecket den verlohrnen Appetit. [illegible] Consil. Crat. à Scholz. ed. lib. 6. Panarol. C[illegible] penfecost. 3. Obs. 47. Es dienet auch die Wur[illegible] sehr den Augen. Sonsten gibt die Wurtzel [illegible] einen nützlichen anmuthigen Salat / wenn sie [illegible] schälet und in Wasser gesotten/ nachmals mit [illegible] und Zucker / oder aber mit Oel / Essig und P[illegible] wie andere Salat/ zubereitet wird. Ist den [illegible] Magen und der Leber sehr ersprießlich. Spigel. [illegible] Tract. de Arthrit. recommandiret das P[illegible] von der wilden Cichorien-Blätter sehr den Po[illegible] gricis. Die Wurtzel der wilden Cichorien [illegible] weissen Blumen / so sie von erfahrenen Weh[illegible] tern zu gewisser Zeit ausgegraben / und den G[illegible] rerinnen untergeleget/ soll die Geburt befördern/ [illegible] Schweckfeld schreibet.

N. Wenn man sie in ihrer Erhöhung (an [illegible] riä Geburt) sammlet/ so soll sie das Nasen-Blu[illegible] stillen. Von andern wird sie hierinn sehr gerühm[illegible] wenn die Wurtzel der Cichorien um Jacobi [illegible] Mittags gesammlet und mit den Zähnen gef[illegible] wird. bes. Sennert. l. 1. Pract. p. 3. l. 4. c. 8. Jos[illegible] Id. Med. Pract. l. 8. c. 2. Ephemer. Med. P[illegible] Germ. curiol. Ann. 1. Obs. 24.

Weil sie auch ein sonderbares Lebermit[illegible]

Camillen

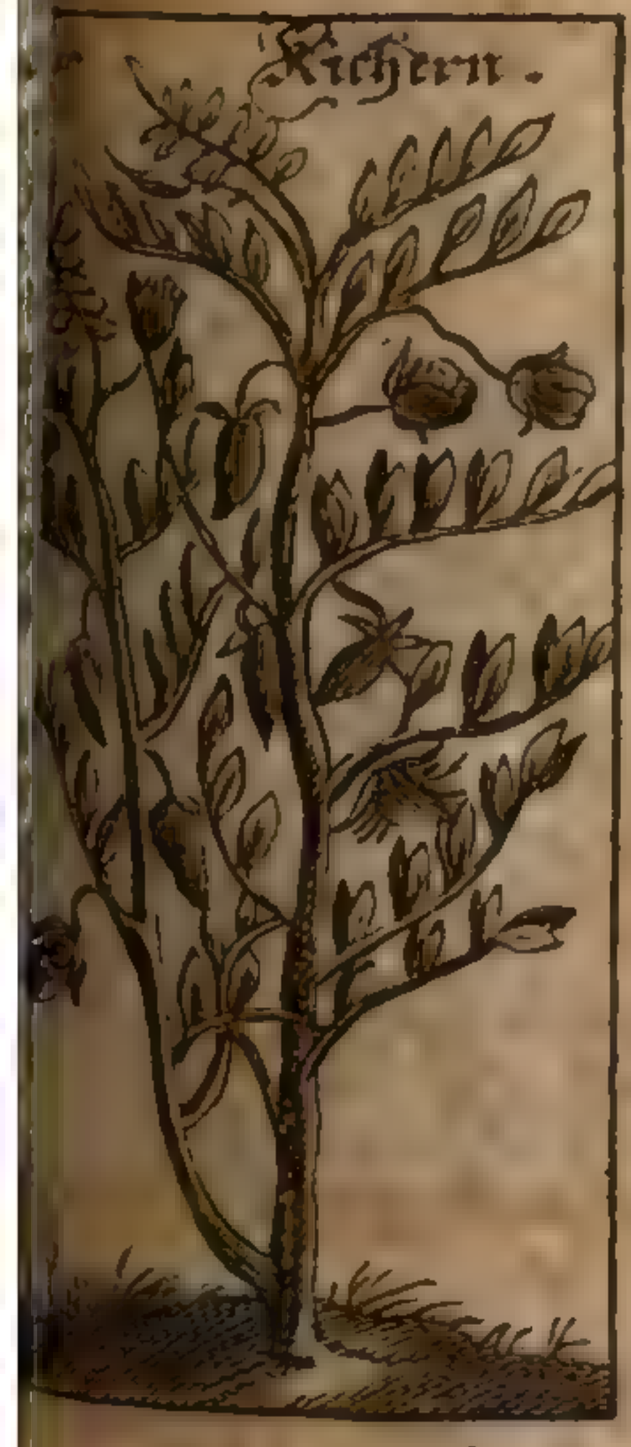
Chelidonium maj. Schellwurtz

Chelidonium min.

Scharlachbeeren

Cheyri Gelbe Violen

China Sacks Wurtz


Richern

Cichoreum

Acuta
Winterich

/ so stärcket sie die Fermenten der Lebens-
lieder / scheidet die Excrementen / tauget in
t hypochondrischen Kranckheit / dem Ab-
domen / alten Fiebern / wenn man die recht
sammelte Wurtzel unter der Zungen hält /
soll sie ein hohes Geheimnüß in Blutaus-
eyen seyn.

Die bereitete Stücke.

1. Die Conserv aus den Blumen / wie auch
Wurtzeln sonsten Conserva diarhyzas ereon
nannt.

2. Die eingemachte Wurtzel mit Zucker ꝛc.

3. Der einfache Syrup aus derer Safft und
cker.

℞ Des Safftes der frisch aus den wilden Ci-
chorien ausgepresset und geläutert. ℔iiij.
diesem Saffte laß biß zum dritten Theile ein-
kochen
Frische wilde Cichorien-Wurtzel / die fein
gesäubert sind. ℥xij. oder ℥xv.
lire es und clarificirs hernach und thue
Zuckers ℔iß. dazu. Koche es zur rechten
nsistentz eines Syrups.

N. Die eingemachte und mit Zucker beworffene
chorien-Wurtzeln / die Conserva florum & ra-
um, und der Syrupus aus dem Cichorien-Safft;
n gut zur hitzigen und verstopfften Leber / Gelben-
t / Magenbrennen und Fiebern / thun auch gut
Scorbuticis.

4. Der zusammengesetzte Syrup. bes. das
nberg. Dispens.

5. Syrup. de Cichorio cum Rhabarbaro Flo-
ꝛc. bes. Disp.

Zahme Endivien.	Gantze Gersten. ℥ij.
Wilde Endivien. ā Miß.	Venus-Haar. ℥ij. ʒij.
Cichorien.	Juden-Kirschen.
Münch-Kopf. ā. Mij.	Süßholtz.
Hasen-Kohl.	Hirsch-Zunge.
Leber-Kraut.	Flachs-Seide. ā. ʒvj.
Lactuke.	Maur-Raute.
Erdrauch.	Wurtzel von Fenchel.
Hopffen. ā. Mj.	Eppich.
	Spargen. ā. ℥ij.

och dieses in gemeinen Brunnen-Wasser ℔xxx.
jur Helffte ein / colir- und clarificire es / geuß es
ꝛc

Rhabarber-Wurtzel. ℥ß.
Spicknardi. ʒij. Zeuch mit dem Deco-
das Extractum heraus / wiederhole es noch ein-
l mit frischer Rhabarber und Spicken / hernach
rificire es / und thue dazu
Zucker. ℔x. und koche ihn zur rechten
onsistentz eines Syrupi.

N. Der Syrupus de cichorio cum Rhabarba-
, dienet den jenigen / so mit den Würmen / Ver-
opffung der Leber und Gelbensucht behafftet. Ist
ützlich in den Fiebern / sonderlich quartanis, davon
rat. l. 1. Cons. 28. Grund und Erfahrung hat /
rd auch in der anfangenden Wassersucht nützlich
ebraucht. Joh. Bapt. Montanus gibt ihm grossen
r-ß in der fallenden Sucht der jungen Kinder ur
k Crat. l. 1. Cons. 4.

6. Das Wasser entweder aus den Blättern
nd Blumen / oder aber aus den Wurtzeln und
Blättern zugleich / und zwar im Meyen / ehe das
Gewächs Stengel gewinnet.

N. Diß Wasser / so auf eine sonderbahre Art
von den weissen Blumen bereitet wird / dienet wohl
den Augen / und wird zu allen Augen-Schäden sehr
gerühmet. Sennert. l. 1. Med. Pract. p. 3. s. 2. c. 1. 2.
Soll auch gut wider den Stein seyn. Das ander
so aus den Wurtzeln und Blättern gebrannt wird /
leschet alle Hitze und Entzündung der Leber und
Magens / stillet den Durst / vertreibet den Sod / und
ist gut in hitzigen Fiebern. Etliche zählen es unter
die aquas cordiales. Wäre demnach auch in mali-
gnis febribus dienstlich / wie es denn auch mit dem
Pulver von der Wurtzel zu Pest-Zeiten gelobet
wird.

7. Augen-Wasser. ℞ Die blauen Blumen (die /
wenn die Sonn im Anfange des Löwens gehet ge-
sammelt worden) q. v. thue sie in ein Glas / mit ei-
nem engen Munde / verstopffs wohl / thus in einen
Brod-Teig / und stells in Ofen / damit es mit dem
Brod gebacken werde / dann drücks aus und desti-
lirs im Mar. Balo. Es tauget in allen Augen-
Kranckheiten / dem Sternfell / dem Staren / ꝛc.
man schmieret die Augenlieder / Morgens und
Abends damit. Hartm. in Pract. Poppius in
Herbar.

8. Das Saltz aus der Aschen dieses Krauts.
Dieses zertheilet / und tauget in Fiebern.

(Der Extract.)

N. Das Extractum kan zu allen oberzehlten
Affecten / wie auch das Saltz gebrauchet werden.

Die beste Krafft bestehet in dem Decoct dieser
Wurtzel. Diese thun aber besser / die das Decoct
inspissiren wie eine Sapam, die man hernach des
Winters mit einer Fleischbrüh vermischen und ge-
brauchen kan.

N. Die Ziegeuner und Marckschreyer halten
die Wegwarten mit weissen Blumen vor das
gröste Geheimnüß / sich damit wider alle Stö-
che zu verwahren / und das Feuer damit zu ben-
digen.

XCIX. Cicuta.

Κώνειον, Wütrich / Schierling. Cigue. Hem-
lock. Scheerlinck of Dolle kervel.

Aus dem Geschlechte der Schierlinge findet sich
in Apotheken die Cicuta major C. B. 1. und wird
genannt Cicuta, Trag. Matth. Fuchs. Dod. Lob.
Lon. Cast. Tab. Ger. Cicuta major, Cord. hist.
Cam. vera, Gesn. hist. Cicutaria vulgaris, Clus.
hist.

Der Gestalt nach bekommt es einen hohen / hoh-
len und knöpfichten Stengel / an dessen Zweige zu
beyden Seiten Blätter wachsen / dem wilden Karf-
fel / (den Geruch ausgenommen) gantz gleich.

Die Dolden bringen eine weisse Blüte und Saa-
men / fast wie Anis. Die Wurtzel ist weiß / aber ei-
nes giftigen Geruchs.

Es wächset an schattichten fetten Oertern / an den
Zäunen der Wiesen / bey den Gräbern / und Däm-
men der Aecker. Blühet im Julio / und trägt
Saamen im Augusto.

In Apotheken hat man die Blätter und Wur-
zel / wiewol diese gar selten.

Es ist der Gestalt nach der Petrosilien gar
gleich. Am besten aber ists / daß man sich dessen
innerlich gar nicht bediene wegen seines Giffte-
bes. Kircher de Peste. Jt. Simon. Pauli und Ama-
tum Lusitanum. Doch schreibet Hr. Etemüll.

Seel.

Seel. daß er einen gekannt / der die Scirrhos der Miltz und Leber curiret durch diese Wurtzel / und ℥j. davon innerlich gereichet.

Ob man ihn gleich vor kalt hält und deßwegen unter die Gifft zehlet / so brauchet man doch selben heutiges Tags sehr offt in Geschwulsten und Entzündungen des Miltzes / man kochet dessen Safft mit dem Miltz-Pflaster / und gebrauchets äusserlich: man bedienet sich dessen auch in andern Entzündungen / und jezuweilen in Augen-Artzeneyen.

Etliche sagen man soll die Wurtzel graben um die Zeit der Tage Saturn. und Sol.

Dieses Gewächs gehöret billich unter die Gifft / die ihrem gantzen Wesen nach würcken. Es hat einen starcken und übeln Geruch / und ist daneben ein so gifftiges Kraut / daß auch die Schaafe davon sterben / wenn es aber mit der Sensen abgehauen / sterben sie nicht davon / ob sie schon davon fressen. Matthiolus meldet / daß / wenn in Welschland die Esel davon essen / so fallen sie um und schlaffen so hart / als wären sie todt. Er hat auch gesehen / daß / wenn die Gänse davon gessen / haben sie angefangen zu wüten und seyn gestorben. Cæsalp. l. 7. hist. plant. c. 28. schreibet auch von den Vögelein / daß / wenn sie den Saamen von den Schirling essen / sie gantz schwindelich werden / also daß man sie auch mit den Händen fahen könne / wenn sie aber zu viel davon essen / gar sterben sollen. Wiewol Galenus l. 3. de simpl. med. fac. c. 18. & lib. de Theriac. ad Pison. meldet / daß die Cicuta den Sturnis oder Staren nicht schade / sondern sie vielmehr nehre / welches auch Lucretius l. 5. de Capris oder Ziegen bekräfftiget; wenn er schreibet:

Quippe videre licet pingvescere sæpe cicuta.

Barbigeras pecudes, homini quæ est acre venenum.

Juli. Cæs. Scalig. Exerc. 152. s. 1. schreibet / daß des Francisci Trapalini Köchin ihrem Herrn / unachtsamer Weise an statt Petersilgen / Schirlin-Blätter auf die Suppen gelegt / welche er gessen und davon seinen Geist aufgegeben. Andere dergleichen Exempel erzehlen Matthiol. Comm. in Dioscor. l. 6. c. 11. Cardan. de Venen. l. 1. c. 2. Amat. Lusit. Cent. 5. Cur. 98. Sennert. l. 6. Med. Prax. pag. 7. cap. 6. Athan. Kircher. l. de peste. s. 2. c. 2. Simon Pauli in Digress. de Febr. malign. fol. 2. §. 2. Th. Barthol. Cent. 4. Anat. Hist. 46. Baldass. Tim. von Güldenklee l. 7. Cas. Med. 4. und haben hierinn sonderlich die Athenienser / der Weltweisen Feinde / selbe sehr berühmt gemacht / indem sie dessen Safft in öffentlichen Gerichten gebrauchet / und viel fürtreffliche Leute um ihr Leben gebracht / wie beym Plutarcho, Platone und andern zu lesen / auch Socrates mit seinem Schaden bezeuget / den sie mit einem Trunck Schirling-Safft getödtet. Daher auch das Sprichwort entstanden / Cicutam bibere. Wiewol Forest. 30. Obs. 10. vermeynet / daß es nicht der Succus Cicutæ gewesen / sondern ein zusammengesetztes Gifft / welches sie Cicutam genennet. Sonsten ist deren äusserlicher Gebrauch nicht zu verachten / wenn man ihn in Form eines Pflaster in obberührten Miltz-Beschwerden gebrauchet. Doch ist derer Gebrauch bey den Weibern / die Milch aus den Brüsten damit zu vertreiben / n rathsam / wie Simon Pauli mit mir und and mehr bezeuget / weil er auch äusserlich gebrauch schädlich ist.

Die bereitete Stücke.

Das Pflaster von Schirling zum Miltz. B 2. B.

Dieses Pflaster mit Gummi Ammoniaco Essig aufgelöset / thut wohl in Strumis. M brauchet es die Milch zu vertreiben / daß sie n sehr zunimmt / wie auch zu den Brüsten / so v Milch / die verstanden / erhärtet / da man denn weder das Kraut selbsten mit Körbel-Wass den Safft mit ein wenig Essig temperiret auf kan.

C. Cinnamomum.

Seyn Rinden von einem ausländischen Bau gleiches Namens. Zimetrinde, Canel. Canel Cinamom. Caneel.

Von der Cassia und dem Zimmet der Ap theken wird sehr gestritten. Dann etliche h diese beyde vor eines / und sagen / sie seyn nur d Namen nach unterschieden / andere schreiben seyn nur dem Ort nach unterschieden / und kom nicht von zweyerley Art Bäumen. Andere wol sie kommen von einerley Bäume / und ernen äussere grobe Rinden Cassiam, die innere zähr aber Zimmet. Andere halten darvor / sie komm von unterschiedenen Bäumen / die doch einan sehr gleich seyn / so daß der Cassien-Baum gar le in den Zimmet-Baum könne umgepflantzet werd und diese ist Galeni Meynung. Die neuen C benten halten es mit der ersten Meynung / und h ten der Apotheken Zimmet vor die wahre Cassi Alten / meynen auch / daß / wenn in der Grie Recepten die Xylocassien, d. i. lignea cassia fordert werde / man den Canel gebrauchen s Wer diese aber unterscheiden will / der kan unter gröbern Rinden die Cassien, unter der zärtern a den Zimmet verstehen / und kommet der Unterscheid von dem Geburt-Ort her. bes. Garz ab Ho L. 1. arom. hist. c. 15. Joh. Manard. L. 8. Ep Matth. in Dioscor. C. Bauhin Theatr. botanic L. 11. s. 3.

Diese Bäume wachsen in Zeilan gar häuf und geben vortrefflichen Zimmet / da hingegen in Provinz Malavar und Jaba oder Java solcher schlechter ist.

N. Der Zimmet bekommet von der Sonn Hitze eine Rosen-röthlichte Farbe / wenn man ih lich die abgezogene Rinden darein leget; wo aber nicht recht bereitet ist / so wird er weiß oder aschenfarb / hat ihn aber die Sonne zu sehr brannt / so bekommet er eine schwartze Farbe.

Cinamomum wird er genannt / oder vielm Chinæ Amomum, weil er aus China komm Sonsten Cinamum, Cinnamum, Cinamom und Cinnamomum, Scaliger nennet ihn a Cimmomum. Bey dem Galeno, heisset er C namomis, doch nennen diese nur einen falsch Zimmet. Er wird auch Cassia genannt und C nella, dahero auch Caspar. Hoffm. L. 2. Med offic. c. 68. von diesen beyden zugleich handelt w sie nicht von unterschiedenen / sondern von ein Baume. Es ist aber ein aromatische Rinde e

ländischen Baumes von gleichen Namen und der Farbe / aromatischem Geruch und Geschmack. Der Baum worvon die Zimmet Rinde / Zimmet / gleichet schier dem Lorbeerbaum / an Blätter dem Oelbaum / nur daß die Blätter was dicker seyn / wie die von den Zitronen / vornen breit hinten zu aber breit / voller zahrten Aderlein / wie unsere spitzige Wegerich. Die Früchte seyn wenig kleiner und weisser denn die Lorbeer. Die Rinden aber nemlich der Zimmet ist von diesem Baume genommen / so daß alle 3. Jahr die Inwohner davon etliche Aest abreissen / die Rinden darunter schählen / und diesen Baum als unverletzt behalten. Und welches zuverwundern / so kommt diese von Baum gesonderte Rinde erst nach Verfliessung eines Monats ihre Krafft. Die Blüte dieses Baums ist weisser denn der Schnee / und riechen sehr starck. Das Holtz davon hat noch Geruch noch geschmack / so daß es scheinet die Natur habe alle Kräffte der Rinden zugewendet / nur damit der Nutzen desto gröser wäre. Was vor die Rinde aber der Zimmet seye / die eussere oder innere / wird sehr gestritten. Daß es die andere die innere Rinde sey. bezeuget Garzias ab Horto, lib. 1. Aromat. hist. und Dominic. Chabræus l. 1. p. 33. diesen ist zuwider Clusius in Annot. ad Garziæ L. Arom. in dem er saget: Unter unserem Zimmet finden sich unterweilen Stüke die nicht scheinen die innere / sondern die eussere Rinde zu seyn / und mit einem aschenfarben Häutlein umgeben werden. Die meiste Röhrlein aber scheinen von der ungleichen gröbern Rinden befreyet / und geschählet. Und schreibet auch Olaus Wormius hätte einen von denselben Baum gerissenen Zimmet / der da mit einem aschenfarben Häutlein umgeben sey. Wir aber verstehen beyde Rinden / doch daß eine kräfftiger / dann die andere sey. Die Rinde aber wird auf folgende Art von dem Holtz gelogen. Man nimmt die Rinden / schneidet sie in viereckichte Stücke / und wirffts auf den Boden / da läst sie von sich selbst zusammen rollen ꝛc. Wenn die Rinde vom Baum kommen / so lässet man ihn hernach gleichsam drey Jahr ruhen. Der Zimmet-Baum aber wächst in Malavar, Java, und den Molucciſchen Insuln / der beste aber wird in Malan gefunden.

Dem Zimmet ist auch Cortex Winteranus nicht ungleich / hat einen bitterlichten Geschmack und ist in Engelland wider den Scharbock in grossem Gebrauch. Man reichet sie mit Krebssteine offt glücklich. vid. Bauhin. in Theatr. Botan. Tom. 1.

N. 1. Hier müssen wir auch der Rinden Cinamomi caryphyllati gedencken / die einen gantz artigen Negelein Geruch hat / und von dem Baum Caninga kommet. Franc. Hernandez. loc. cit. Lib. 2. cap. 11. Dieser Baum nun ist groß / hat einen dicken Stamm / trägt Blätter wie der Canel / nur daß sie gröser und dicker seyn / er wächset in der Insuln Cubu, an Hohen und bergichten Oertern. Und diesem wird allhier seine Rinde genommen / frisch ist sie klebricht / dürr aber läst sie sich zerreiben. Wenn man dessen Pulver Zij. in einem kaltlichen Liquore nimmet / stärcket das Gehirn und den Magen sehr / ersetzet also den Mangel der Geister / stillet die Bauchschmertzen / zertreibet die Winde und befördert die Geburt. Daraus bereitet man ein Oel und Extract von sehr grossen Kräfften. Wenn man sie gelind in Brunnenwasser maceriret / so giebet sie eine rothe Farb / ein Negelein Geruch von sich / die sich so wol zur Artzney / als eusserlichen Schminck-Mitteln gebrauchen lassen. Man bereitet auch daraus zierliche Artzneywein. vid. Guilielm. Pison. in Mantiss. aromat. p. 169.

N. 2. Es findet sich ausser dieser auch noch eine / die man / wiewol fälschlich / Cassiam caryophillatam nennet.

Sonsten heisser sie China de China, ist der Art nach von Cinamomo caryophillato unterschieden / dann gleichwie diese eine Cassien Art vorstellet / also gleichet jene dem Zimmet.

Von der China dem Mittel wider die Frantzosen ist droben im 4. B. gehandelt worden. Die China am Paraquei haben neulich die Holländer zum Erbrechen bekommen.

Die so genannte China Chinæ aber ist ein Peruvianisches Fieber-Mittel / das zu dieser Zeit sehr starck gebrauchet wird bis Zj. oder mehr. Etliche verkauffen die Cassiam Caryophillatam vor die China Chinæ, aber sie betrügen und werden betrogen. Die wahre China Chinæ riechet und schmäcket nicht nach Nägelein. Denn sie ist eine Rinde / der Rinden einer jungen Eichen nicht gar ungleich / eines bitteren und in etwas unangenehmen Geschmacks. Die gemeine Dosis dieses China Chinæ Pulvers ist / zur Vertreibung der Fieber Zj. oder mehr / und nimmet man es wenn der paroxysmus bald kommen will in Cardobenedicten / Erdrauch / oder einem andern Fieberwasser.

Von der China Chinæ, sonsten dem Pulvere Indico, Americano, Peruviano, Jesuitico, de Lugo (weil sie Anno 1650. aus dem Peruvianischen Reich nacher Rom gebracht worden (Kinkinna, China Canna, Antiquartio Peruviano, Palo de Calenturas, Cortice febrifugo genannt / haben geschrieben Johann. Jacobus Chifletius, Dionysius Jonquet in Horto Paris. Rolandus Sturmius, Melippus, Conigius, Gaudentius Brunacius, Wolfgangus Hæferus, Willis, Rolfinccius. Der Baum dise China Chinæ wird wie Chefletus p. 7. und Gaudentius Brunacius p. 14. bezeugen, Gannana peride genannt / und ist von der Cassia Caryophillata weit unterschieden / wie aus des Pisonis Beschreibung zu ersehen / darinnen er bekennet daß die Rinde Cassiæ caryophillatæ nach Zimmet und Nägelein / doch mehrers nach dem letztern rieche / welcher Geschmack in der wahren China Chinæ nicht gefunden wird.

Die China Chinæ selbsten ist warm und trocken / hat einen eröffnende / zertheilende / dünnmachende / resolvirende / stärckende und die Fäulung hinter treibende Krafft.

Man brauchet sie in unterlassenden Fiebern / ist auch allhier zu Franckfurth sehr gemein / weil sie sehr glücklich gebraucht wird. Man zerstosset / wie Gaud. Brunacius p. 17. will Zij. der China Chinæ subtil. und läst durch ein Haar-Sieb lauffen. Denn maceritet man 3. Stund vor dem Paroxysmo des Pulver in einem Trunck weissen Weins / und wann der Fieber-Frost beginnet zu kommen / so giebet man ermelden Wein mit dem Pulver bey Anfang des Fiebers den Krancken aber de-

cket man mit Tüchern im Bett wol zu. Andere nehmen das Pulver Chinæ Chinæ in der Substantz / doch saget Conigius, daß es diluiret besser sey. Rollfink beschreibet eine Essentz davon / wie auch Sturmius. Man kan auch daraus einen Spir. Extract und Oel bereiten. Allhier gebrauchen wir meistens das Pulver mit gutem Glück bis ℥j. und mehr.

Was die Würckung betrifft / so nimmet die China Chinæ noch unempfindlich / sondern durch eine Krafft / die das Fieber-ferment præcipitiret hinweg. Dann die Ursach des Fiebers / wie Sennert will / ist ein besonders ferment, welches als lang man es durch taugliche Mittel nicht præcipitiret / so lang das Fieber im Leibe verursachet.

Willis giebt wegen besagter Chinæ Chinæ folgendes zu mercken. 1. daß dieses Mittel innerlich gebrauchet / meistens in das Geblüt wircke / dann es irritiret keine Lebens-Glider / verursachet auch keine excretion und Beschwerden weiters / wann dessen Krafft dero Geblüt mitgetheilet wird / so würcket ermelde seine Fieber-macht nicht alsbalden gäntzlichen / darum auch nicht allezeit gleich der nächste Paroxysmus, sondern der andere oder dritte verhütet wird: Deßwegen ist gebräuchlich / daß man zugleich mit dem Pulver einen damit imprægnirten Liquorem gebe; um leichter in das Geblüt zuwircken / denn also kommen derer Theilichen selben leichter zu. 2. Die dem Geblüt eingetrucknete Krafft dieser Rinden bleibet eine zeitlang in selben / und zwar kurtzer oder länger / nach deme ziemlichen eine kleine oder grosse Dosis dieses Mittels gebrauchet worden. Dann die mit dem Geblüt vermischete Theile dessen werden lang mit selben circuliret / und jemehr derer da seyn / jemehr afficiren sie das Geblüt und würcken länger. Denn obgleich etliche Nahrungs-Mittel und andere eingenomme Sachen / die Kräfften / die sie besitzen / gleich an Tag geben / und von der natürlichen Wärme subigiret werden / wenn selbe denn gleich gemachet / oder wieder aus dem Leib kommen / auch aufhören zu würcken; so findet man doch etliche Artzney-Mittel / die / wenn man sie einnimmet / nicht leichtlich gezähmet werden / noch auch durch einige Irritation alsbald wieder aus dem Leib gehen / sondern viel Tag lang würcken / und das Geblüt und die Säfft in dieser oder jener fermentations-Art lang erhalten / dergleichen beobachtet man an etlichen Artzneyen / wie imgleichen an Gifft / und denen meisten Gifftmitteln / wie wenn man sie ein einigmal giebet / viel Tage lang / widerholet mans aber öffters / auch länger würcken. Dann gemeiniglich die Purgier-Mittel / wenn sie zu wenig unten oder oben würcken / nach etlichen Wochen erst pustulas und exanthemata eusserlich erwecken. Wie auch / wo man von einem Gifft dem Tod entfliehet / dennoch lange noch das Verderben in dem Geblüt hafftet / wie bekannt. Auf gleiche Weiß würcket dieses Pulver / und vielleicht noch andere Mittel mehr / wo mans einnimmt / annoch in die Geister und Feuchtigkeiten / ob man schon meinet sie schlaffen gäntzlichen.

3. Obgleich dieses Mittel unmittelbar in das Geblüt und die Feuchtigkeit würcket / so nimmet es doch die febrische Discrasiam nicht aus der Wurtzel hinweg: dann so bald dessen Krafft verzehret / und alle Theilichen von der Geblüts-Vermischung weggeflogen / so kommet der nur bis zu seiner Zeit unterdrückte Affect wieder und zwar zu seiner Gewohnheit: so weit aber die Natur dem Unterlassungs-Raum stärcker worden / pflegen die Paroxysmi den dritten und vierten Tag / nach der ersten Kranckheits-Art wieder zu kommen.

4. Soll man mercken / daß dieses Mittel nicht wie die gemeine Fieber-Artzneyen durch Reinigung und fundirung des Geblüts die Fieber-Paroxysmos vertreibe / denn sonsten müste der nur sie / und nicht der andere oder 3. paroxysmus verhütet werden.

Bey so gestalten Sachen nun will ich zum Beschluß von der Würckungs-Weiß dieses Mittels etwas weniges beyfügen; Wir sagen / es ist wahrscheinlich / daß / wenn die Theile des eingenommenen Mittels mit dem Geblüt vermischet werden / sie selbes zu einer neuen fermentation zwingen / wenn nun die Theile des Geblüts stets beweget worden / so wird verhütet / daß keine materia excrementitia gesammlet wird / und deßwegen auch keine Turgescenz entstehe: denn gleich wie nach dem Biß eines wütenden Hundes / oder dem Stich vergiffteter Thier das Geblüt und der Nervensafft sehr vergiftet werden / damit aber selbe nicht alsobalden allerhand wiedernatürliche Bewegungen empfinden / also verhüten solches die gereichte Gifft-Mittel / die ermelde Liquores in einer andern fermentation aufhalten / wenn nun derer Gebrauch so lang fortgesetzet wird / bis die schädlichen Körper gäntzlichen weggeflogen / so hat man sich bey dem gleichen Zufall keines erschröcklichen Symptomatis zu beförchten. Werden aber die Kräfften des zu wenig verordneten Mittels eher vertrieben / so blühet das Gifft wider hervor / und würcket von neuen / ob es gleich schon völlig überwunden geschienen. Auf gleiche Weiß wenn das Geblüt eine verderbliche diathesin bekommen / daß es den Ernähr-Safft verkehret / und solchen häuffig in sich nimmet / so turgesciret es / damit es selben desto besser von sich treibe / und empfahet Fieber-Bewegungen / da denn die Peruvianische Rinde / wann man sie zerpulvert und gebet / durch Hülff der Theilichen das Geblüt (ob es schon dyscrasia afficiret ist) durch neue fermentation beweget / und alteriret / daß es den Ernehr-Safft in etwas weniges kochet / dessen excrementa stätig ausrauchen / und nicht können zur Materie des proxysmi werden / wie zuvor. Wenn aber dieses Mittels Theilichen aus dem Geblüt verrauchet / und die gantze Krafft verzehret worden / so kommet die vorige übele Geblüts-Diathesis wieder an Tag / und kommen deßwegen auch die Fieber-Paroxysmi wieder: Unterweilen geschiehet es vielmahl auch / daß durch den Gebrauch dieses Pulvers die paroxysmi ausbleiben / und zwar / wegen der Jahrs-Zeit Veränderung / oder durch Hülff eines andern Mittels / oder durch die Krafft der Natur selbsten / wenn nemlichen durch ersteres Stück besagte Geblüts Discrasia allgemählich verbessert wird / und das Fieber deßwegen auf immer vom freyem ausbleibet / dieser aber / so viel hier weiß / pfleget gar selten zugeschehen / dann die paroxy-

roxysmi so gewiß wieder kommen / als gewiß sie dieses Pulver unterdrücket.

Was die sinnlichen Beschaffenheiten dieser Rinden anbelanget / so ist bekannt / daß sie neben ihrer Bitterkeit auch einige Stipticität besitze / so daß sie dem Geschmack nach denen meisten Gifft-Mitteln gleichet / dergleichen Entzian / Contrajerva und Serpentaria seyn. Dann alles Bittere in Unterdrückung der wider-natürlichen fermenten grosse Kräfften besitzet. Ja auch die Entzian-Wurtzel (wohin auch D. Glans und Hœferus die Chinam Chinæ referiren) vor Zeiten zur Heilung des vier-tägigen Fiebers sehr starck gebrauchet worden. Und ob zwar hierunder dieses Peruvianische Pulver das einige Alexiterium des vier tägigen Fiebers ist / weilen es nemlich an dieses und der andern unterlassenden Fiebern paroxysmos (allein nur zur gewissen Zeit) verhütet: so ist doch nicht zuzweifflen / daß in der Welt noch andere Mittel gefunden werden / die eben auch zum Fieber dienen / und stehet zu hoffen / daß durch dieses neu erfundenen Mittels Exempel angefrischet / wir auch noch unbekannte Kräfften der Kräuter ausforschen können: Wenn wir nun die sonderbare Stücke examiniren / und der vernünfftigen Artzney-Kunst die Empiricam beyfügen / werden vielleicht des viert ägigen Fiebers und anderer schweren Kranckheiten Curen glücklicher von statten gehen / welches ich itziger Zeit gerne / oder zum wenigsten denen Nachkommenen verheisse / oder versprechе; weiln durch die Handleutung dieser Rinden Gleichheit / ich selbsten ohnlängsten ein Fieber Mittel / welches nicht zu verachten sey / erfunden habe / das auch denen Armen statt des andern glücklich kan verordnet werden.

Ist eine Rinde eines Baums / Gananaperide genannt / in regno Peruviano, an Farbe der Zimmet nicht ungleich / an Geschmack bitter und herbe / welche in kurtzer Zeit einen solchen applausum bekommen / daß sie in den Fiebern absonderlich die tertian und quartan, allen andern febrifugis fast in vielen vorgezogen worden. So rar sie aber anfänglich war / so gemein ist sie nun / daß auch die Febricitanten / nicht mehr die Verordnung von einem verständigen Medico erwarten / sondern in den Officinis selbsten fordern und zu derselben eilig / und allein ihr refugium ceu ad sacram Anchoram, wiewol öffters zur Unzeit und ihrem eigenen grossen Schaden / nehmen / in dem sie sich aus intermittente in continuam, ex tertiana in quotidianam, ex simplici in duplicem stürtzen. Es bezeugets auch die Erfahrung / daß viele diese Rinde nicht einmal sondern wol 4. 5. 6. mal in einem Fiebern gebrauchet / aber schlechte Hülffe davon gehabt / es vielmehr gestärcket / und wenn sie lange Zeit sich damit geschleppet / hat endlich ein schlechtes Kräutlein oder Würtzelein / so in unsern Landen wächset / sie davon befreyet. Fran. Pien. hat an statt dieser Rinde / mit Nutzen vielmalen gebrauchet die Rinde von Tamarisken / abgezogen / und den Salibus, Tract. de febr. in spec. cap. 11. 12. Andere / præmissis universalibus haben mit guten Succes sich bedienet Pulver. Card. benedict. Centaur. min, Chamædr. plantag. angustifol. rad. tormentill. imperator. cum C. C. Oc. ul. 69. Andere den Safft des Löffel-Krauts / Brunn-Kresse / Wegrich / Menthe frisch ausgepreſt. Andere das Decoctum rad. calam. aromat. taraxac. cichor. gram. Scorzon. filic. pimpinell. cum H. fumar. fragor, card. benedict. &c. und passulas genommen auch damit eben so viel ausgerichtet. Aber weil diese Rinde nur aus fremden Landen / was Neues und fein theuer / es sey auch gleich halb verrottet und verstocket / wirds vielmehr beliebet / höher æstimiret / und für ein gewisses Hülff-Mittel gehalten: hingegen was bey uns wächst / gemein und frisch ist / das muß so gut nicht seyn / da man doch mit dem Einheimischen was auf unserm Grund und Boden wächst / vielmehr ausrichtet / als mit den Fremden. Denn die Sachen so in unserm Teutschen Lande und Lufft wachsen / sind unserer Natur / die in gleichem Lande und Lufft gebohren und erzogen / viel bequemlicher und dienlicher als die so in Indien / Arabien / Græcien / und anderen ausländischen Oertern wachsen und zu uns gebracht werden. Es ist auch offt gefährlich fremde Gewächse / die uns nicht allerdings wol bekannt bey Krancken zu adhibiren. Daß aber der Boden / Lufft und und des Himmels Influenz der Gewächse Kräffte und Qualitäten ändere ist bewust / und konte auch leichtlich mit vielen Exempel aus dem Galeno, Plinio, Dioscoride und Andern bewiesen werden. Von dieser Rinde hat Johann. Jacob. Chifletius Archiducalis Medicus primarius einen absonderlichen Tractat geschrieben / gedruckt zu Brüssel Anno 1635. Besihe auch Sturmium und Thom. Willis Tract. de febribus c. 6. Sonsten wird sie heutiges Tages wie schon gemeldet / in unterlassenden / täglichen / 3. und 4. tägigen Fiebern sehr starck gebrauchet / doch war derer Würckung bisweilen zweiffelhafft / bisweilen aber auch gut. Derer Fieber Krafft ward erstens von den Römischen Medicis uns entdecket / dahero auch zu Rom was weniges Gedrucktes in welscher Sprach / von Bereitung und dem Gebrauch dieses Pulvers herauskommen.

Wer aber ungeachtet wo vorgemeldet worden / die Fieber-Rinde nehmen und gebrauchen will / muß nicht seinem eigenen Gutdünckеn nach es gebrauchen / sondern wolerfahrne Leute zu Rath ziehen / und von ihnen zuvor vernehmen / obs seiner Natur zuträglich oder nicht. Insgemein wird es also gebraucht: Man nimmet dieser gepülverten Rinden 3ij. infundiret 3. Stund in einen Becher voll starcken weissen Weins / und giebets wenn der Fieberschaur zukommen pfleget / daß der Krancke in in dem Bette drauf schwitze. Allein / wie gesagt / sie hat unterweilen selbes vertrieben / unterweilen aber noch noch gröſſer gemacht / dahero bey etlichen dieses Mitteln in Fiedern nicht unbillich verdächtig worden. Thom. Bartolin. Cent. 2. Epist. medic. 42. was die Bereitung dieser Wurtzel anbelanget / so geben sie etliche in Form eines Getränckes / drückens starck aus / oder infundirens / und machen Artzneywein daraus. Andere bereiten eine Tinctur davon und etliche eine Essenz, die sie mit ihrem eigenen Spir. ausziehen / und ziehen sie andern vor. Barthol. Cent. 8. histor. 50. Joh. Jacob. und Ruland. Sturmium de China China.

Da nun aber dergleichen Würckungen derselben

Rinde so viel beygelezet wird/so wollen wir doch besehen/worin seine Tugend bestehet. Es ist bekannt/daß alle nachlassende Fieber aus dem sauren Fermento, so aus Mangel der ersten Digestion entstanden/ihren Ursprung nehmen: da nun aber alle Fieber-Mittel dieses verrichten/daß sie dieses Acidum corrigiren/so muß man glauben/daß auch die China Chinæ auf eben dergleichen Weise ihre Würckung verrichte. Unterdessen aber/damit nicht aus dessen Gebrauch ein doppeltes/oder dreyfaches Fieber entstehe/so gebrauche man die Universalia, als ein Vomitiv, vorher.

Der rothe Zimmet/der wol riechet und einen an sich ziehenden scharffen Geschmack hat/ist der beste.

Der auf diese Weise ausgelesene Zimmet wird Darsenum genannt. Er wärmet und trücknet/eröffnet/zertheilet/befördert den Monatfluß und Geburt/erquicket alle Geister und Lebens-Glieder/tauget zur Kochung. Daher gebrauchet man ihn in Schwachheiten der Kräffte/Ohnmachten/und kalten Zuständen des Haupts/Magens uud der Mutter.

Es ist dessen Hertz Haupt- Augen- Magen- und Mutter-stärckende Krafft fast jedermann bewust: er vermehret überdem den Saamen/benimmt den Eckel der Speisen/machet einen feinen lieblichen Athem/zertheilet die Blähungen und Winde/eröffnet die Leber und Milz/befödert den Harn/und wiederstehet dem Gifft; Derowegen es auch unter die Gifft-treibende Mittel gerechnet/wie Dioscorides bezeuget/und zu vielen Alexipharmacis, als Theriak/Methridath/und Alkermes Confect kommet/und zugethan wird.

Die bereitete Stücke.

1. Zimmet Confect.

Herunter kan man auch nachsetzen:

Cinamomum coctum.

Dessen Bereitung wird also vorgenommen.

℞. Abgeschälte frische süsse Mandeln. Zij.
Frische Pistacien/die abgeschälet. Zß.

Stosse im Mörsel recht klein bis zu einer Brey Dicke/da man denn allzeit etwas vom besten Zimmet-Wasser zu giessen muß: thue ferner dazu

Weissen Canarien-Zucker gestossen. Ziij.
Pulverisirten scharffen Zimmet. Ziij.
Rothen Boli. præb. Zvj. oder Zj.
Cardamani.
Lungen-Pfeffer.
Jngber. ā Zij.
destillirten Zimmet-öls. Zj. oder Zß.

Mache mit Tragacanth-Schleim/der mit Zimmet-Wasser ausgezogen eine Massam draus/und formire Canell-Röhren draus/trockne selbe mählig.

Eine andere Art derselben.

℞. Pulverisirten schärffesten Zimmets. Zij.
Weissen Jngber. Zß.
Gewürtz-Näglein.
Muscaten/Nüsse. ā Z iß.
Rothen Boli. Zvj.
Destillirten Zimmet. öls. Zj. oder Zß.
Weissen Zucker. Ꝛ. Zj.

Mache mit Tragacanth-Schleim/der mit Zimmet-Wasser bereitet/einen Teig aus allen Ingredientien/und formire Röhren darauß/die den Canall-Röhren ähnlich sind.

Sie stärcken den Magen und das Gehirne/helfen der verfallenen Dauung/und machen einen angenehmen Athem.

2. Zimmet-Wasser. Diß wird nach der Kunst wie aus andern Gewürtzen bereitet. des 2. Buchs das Beste zu stärcken.

Weil viele viel auf des Zimmet-Wassers Bereitung halten/als wollen eine und die andere Description beyfügen/eines jeden Willkühr heimstellende/zuerwehlen/welche beliebet.

℞. Auserlesenen Zimmet Ꝛbj. Stosse es grüblich/geuß drauf

Rosen-Wasser und
Wolriechenden Wein. ā Ꝛiij.

Laß es in wol vermachten Gefässe 14. Tage stehen/destillire es hernach durch einen kupfernen Grapen/oder Blase/mit seinem gehörigen Kühl-Fasse. Das trübe Wasser nimm besonders/denn es ist das Beste/das Andre ist nur so lies Mittel/das Drittel ist das schlechteste. Das Phlegma, so da zu letzt gehet/kan man aufheben/als ein Menstruum zur andern Destillation eines frischen Canell-Wassers.

Ausser dem gemeinen gewöhnlichen Gebrauch dieses Wassers/kan man aus demselben durch Hülffe der Tinctur Santali crocati und Zucker nebst zugethaner Confection Alkermes ein rothing ein herzliches Elixir bereiten/daß man nicht nur wegen seiner herzlichen Farbe daran sich belustigen sondern auch einen vortrefflichen Nutz draus haben kan.

Es stärcket alle Functiones animæ.

Man hat auch Zimmetwasser mit Rosen/Ochsenzungen/Citronen/Quitten und Malvasir bereitet/z. E. verfähret man also dann wenn man nur ein gut Canall-Wasser/und kein Oel suchet/(weil zu diesem mehr Rinden erfordert wird/) wie folget.

℞. Wolgestossene Zimmet-Rinde. Zviij. thue dieselbe in einen Kolben/und gusse drüber Ochsen-Zungen/Borragen- und Melissen-Wasser von jedem Zviij. (oder man nehme eines Wassers welches beliebet/allein so viel) setze einen blinden Helm auf den Kolben/und digerire es zween Tage in gelinder Wärmde/setze an statt des blinden Helms einen geschnäbelten auf den Kolben/und destillire im Sande/bis über der Rinde nur ohngefähr ein dritte Theil Wassers bleibet/alsdenn ist die Materie des geistlichen Wesens gäntzlich beraubet.

Der Gebrauch dieses Wassers ist dem Vorhergehenden gleich/dieses aber stärcket das Hertze mehr als das Erste.

N. Das Wasser gibt den Menschen Krafft in allen Schwachheiten so sich von Kälte erheben/denn es wärmet und stärcket alle innerliche Glieder/wendet die Ohnmachten/vertreibet das Hertzklopffen/stillet das Bauchgrimmen und ist sonderlich gut der kalten/schwachen und blöden Mutter: Hilfft den Weibern in Kindes-Nöthen und ist gut wider das Keuchen. Das Zimmet-Wasser mit Quitten-Safft bereitet ist sehr nützlich den Magen zu stärcken und das Erbrechen zustillen/imgleichen in der rothen Ruhr heilsam.

3. Die Tinctur oder Extract mit Spir. Vini Tartarizato.

Man

Man maceriret nemlich den Zimmet mit Spir. Vin. Tartarisato in einem verschlossenen Gefässe/ und drückets durch die digestion/ dann kan man auch das destillirte Oel darzu thun.

Es haben fast alle Rinden ein hartzichtes und schwefflichtes Wesen in sich/ daraus ihre vornehmste Kräffte bestehen/ um dieses innerliche Wesen nun von den gröberen Cörpern zu scheiden/ muß man geistreiche und schwefflichte Menstrua gebrauchen/ als da sind der Spir. Vini und andre brennende Geister der Gewächse. Wie denn auch diese Tincturen und Extracta damit bereitet werden. Es gefället andren auch nur bloß mit dem Spir. Vini eine Tinctur und Extract zu verfertigen. Nemlich also:

℞. Wolgestossenen Zimmet-Rinde. Zilij. thue sie in eine Phiole, gieß ℔j. guten Spir. Vini darüber/ stelle eine andre Phiole darauf/ und mache also ein gägnüß-Gefäse/ vermach die Fugen wol/ und digerire 3. oder 4. Tage in einer gelinden Wärmde digeriren/ der Spiritus Vini wird das Wesen des Canells in sich ziehen/ und schön roth werden/ gieß die Tinctur ab/ filtrir und behalt dieselbe in einer wolverstopfften Phiol.

Wilst du diese Tinctur zum Extract machen/ so thue sie in einen kleinen Kolben/ bedecke denselben mit dem Helm/ lege einen Recipienten vor/ lutire die Fugen wol/ und ziehe den Spir. Vini über/ welcher die flüchtige Substantz des Canels in sich begreifft/ so bleibet das Extract auf dem Boden in Gestalt eines Honigs.

N. Die Tinctur oder Essenz so die Chimici bereiten wissen/ ist eine besondere Hertz- und Magen-Stärckung/ von derselben wenig Tropffen in Brunnenwasser gethan/ kan man geschwinde Zimmet-Wasser haben. Es zertheilet die zähen Materien besser/ als das schlechte Canehl-Wasser. Die Dosis ist ein halber Löffel voll in einem bequemen Liquore.

Das Extractum stärcket den Magen mehr als die andre Artzney/ so aus dem Zimmet gemacht: weil es ein Theil des fixen Saltzes und das subtile der Erden/ welches eine zusammenziehende Krafft bey sich hält: der Spir. Vini, den man vom Extracto gezogen/ und mit Canehl-Geistern erfüllet/ kan in Liquores gemischet werden vor schwache Leute/ denn er sehr anmuthig ist/ und stärcket die Verdauung.

4. Zimmet Elixyr. Diß wird aus der Zimmet-Tinctur/ Safran und gelben Sandel-Tinctur bereitet/ wie oben gelehrt.

Man bereitet auch ein Elixyr aus gröblich gestossenen Zimmet-Rinden wenn man sie in einen Kolben thut/ und Spir. Vin. drangiesset/ über 3. oder 4. Finger hoch drübergehe. Letzlich thut man darzu die Amber und Bisam Essenz samt den Canell-Syrup.

5. Das Oel wird mit dem Wasser destilliret. Als 2. B. ℔j. giebet ℥j. oder ℥ß. Von dem menstruo merke/ daß andere den Wein allein/ oder Spir. Vini, andere Wein mit Wasser vermischet gebrauchen/ deme sie hernach auch noch Tartar oder gemein Saltz beymischen.

Wie eine jede Arbeit von diesen vorgenomen werden/ wollen wir den Anfängern an die Hand geben.

1. ℞. Gröblicht gestossenen Zimmet ℔j. thut dazu Weinstein/ und decrepitirtes Saltz ā ℥ß. Mische es wol untereinander. Thue es in einen Kolben/ gieß drüber so viel Spir. Vini, daß er die Materie fast bedecke/ setze einen blinden Helm auf/ verlutire es wol/ damit kein Spiritus exhalire/ stelle es 14. Tage in Pferd-Mist/ oder B M. nimm den blinden Helm ab/ und setze einen andren mit einem Schnabel drauf/ lege einen Recipienten vor/ und lutire ihn vest dran. Destillire es aus angefeuchtetem Sande mit Verstärckung des Feuers per Gradus, so überkommest du einen Spiritum und Oele welche du voneinander separiren und zum Gebrauch verwaren must.

N. Viel Oel wird auf diese Weise nicht erlanget.

Oder:

2. ℞. Des allerbesten/ scharffesten/ wolriechenden Zimmets. ℔iij. brich es gröblicht klein und besprenge es hin und her mit einem Pfunde guten weissen Weine/ das thue in eine Blase mit 5. oder 6. Kannen Brunnen-Wasser darauf/ und destillire es alsobald ohne Verzug/ bis das ohngefehr 2. Kannen-Wasser heraus/ welches von Farbe weißlicht und trübe/ und das köstliche Zimmet Oel überaus klar/ und etwas bleich gelbe/ theils oben theils unter dem Wasser schwimmen wird/ dasselbe nimm hinweg/ und lege ein ander Glaß für/ und verfolge die Destillation/ so lange man verspühret/ daß noch etwas Oel herüber kommt/ welches aber innerhalb wenig Stunden geschichet; denn schwencke den Recipienten mit dem Vorigen so fern das Glaß groß genug ist/ dann schüttte oder klopfe gar sanfft das Glaß mit den Handen/ daß das Oel so oben ist zu dem andren untern falle/ denn laß es wol zugemacht etliche Tage an einem kalten Orte stehen/ in welcher Zeit das Wasser klar wird/ und mehr Oel sich zu Boden setzet. Alsdenn gieß das Wasser fein sanfft ab/ bis das Oel mit etwa ein paar Löffel voll Wassers dahinden bleibt. Wenn nun das Oel auf diese Weise beysammen ist/ so geuß darzu ℔j. gemein Wassers/ das mit Saltz so starck imprægniret ist/ daß keines mehr darinne zergehen mag/ und durch das Papier filtriret sey/ so wird das Zimmetöl empor und in die Höhe sich begeben/ das man es hernach leicht wie ander Oel wird abnehmen können. In Summa es gehöret ein besonderer Fleiß dazu/ das Oel miteinander zu versammlen/ daß nit viel an den Gläsern bekleben bleibe/ und verlohren gehe. Und auf diese Art/ so der Zimmet gut ist/ erlanget man von den 4. Pfunden Canell 5. Qent. des reinesten Oeles. Und so etwas vom Oel in den Gläsern behänget bleibet/ kan man mit Zucker auswischen/ und vermischen/ welches das Oel in sich ziehet: und also hat man ein Eleosaccharum Cinamomi, welchen du zu einem andern Gebrauche aufheben kanst.

Das Wasser/ welches ungefehr 3. Kannen oder mehr seyn möchte/ thue in eine kleine reine Blase/ und destillire es bis eine Kanne heraus ist/ welches ein köstlich Zimmet-Wasser ist; Das Ubrige/ oder was nach folget/ kan man zu einem Vehiculo andern Medicamenten gebrauchen.

N. Auf diese Weise kan man auch aus den Nägelein-Oel destilliren/ dessen ein Pfund so viel Oel giebet als 12. ℔. Zimmet.

Oder:

℞. Zimmet-Rinde ℔ij. welche roht an Farbe/eines starcken und lieblichen Geruche / und eines scharffen und etwas zusammen ziehenden Geschmacks sey / zerstosse dieselben zu groben Pulver/ und thue sie in einen steinernen Krug / geuß 12. Pfund Regen-Wasser darüber / thue ein halb Pfund Salpeter darein / damit das Wasser desto besser durchdringen könne / macerire 4. Tage lang und geuß hernach die Materie in eine Küpferne verzinnete Blase / und thue noch 12. Pfund Wasser dazu. Stelle die Blase in ihren Ofen / füge das kühl Gefässe daran / lege den Recipienten vor/ und nachdem die Fugen wol verlutiret / gib anfänglich alsobald ein ziemlich starck Feur / damit das Oel aufsteigen könne: Doch aber nicht zu starck / daß es nicht zu streuet und verzehret werde; und soll dieses eine allgemeine Anmerckung seyn / daß die schwefflichten Theile zimliche fest in den Gewürtzen angebunden/ und dern Leiber deßwegen ungern lassen / hergegen aber leucht zerstreuet werden/wenn sie einmal davon abgesondert worden.

Derohalben muß mit dem destilliren also verfahren werden / daß also bald ein Tropfen auf den andern folge / und wird damit angehalten / bis daß übergehende Wasser keine Krafft mehr habe. Man muß aber nicht vergessen zum öfftern frisch Wasser in währender Destillation ins Kühl-Gefässe zu thun / damit die Spiritus nicht im Dunste weggehen / sondern Tropfen-weise in die Vorlage fallen.

Wenn die Arbeit zu Ende gebracht / sondere das geistige Wasser vom Oele ab / denn dieses auf dem Boden des Recipienten / doch in gar geringer Quantität / seyn wird / denn man aus 4. Pfunden kaum 1. Loth ziehen kan. Es hat aber die vornehmsten Kräffte der gantzen 4. Pfund Materie in sich; derowegen auch nur ein eintziger Tropfen viel Liquoris mit seinen Kräfften beseelen kan; damit man es aber leichtlich mit den Liquoribus mischen könne / machet man daraus / wie auch aus andren Oelen mit Pulverisirtem Zucker ein Elæosaccharum, wenn man es untereinander mischet/davon es denn gantz Unsichtbar wird/und kan also mit Wasser gemischet werden/daß es nicht wider zur Gestalt eines Oeles gelanget.

Herr D. Fr. Hoffmannus hält dafür daß des beste Oel werde entweder aus den Beeren oder aus Rinden gezogen.

℞. Deß besten Zimmets ℔ß. zerstoß grob/ thu darzu Wasser Maß. 3. (darinnen etwas von Zucker solviret werden) laß etliche Tage in der digestion stehen / denn destillir das Wasser / diß destillirte Wasser geß an neuen Zimmets ℔ß. und laß miteinander in der digestion stehen / destillirs / so bekommst du nicht allein das zierlichste Zimmet-Wasser sondern auch sehr viel Oel / diese Arbeit kan man mit 10. oder 12. ℔. wiederholen. Dann destillirs durch eine Blasen mit einem küpfern wolverzihnten Helm. Das Saltz kommet aus den incinerirten fecibus.

Etliche halten dafür daß der Zimmet ein häuffiges Oel gebe/wenn man es in abnehmenden Monden destilliire / und seine zusammen haltende Veste mit dem Phlegmate Vitrioli etwas aufgeschlossen werde.

Weil der Zimmet mit einer Stärckenden Kraft begabet/daß ihm also in diesem Stücke keines überlegen; also bestehet auch desselben gantze Tugend in Oele/nicht anders wie im Gewürtz Nägelein-Oel. Und damit wir sie kurtz ineinander fassen/so lässet seine Krafft aus in Ohnmachten / und andern dergleichen Mängel der animalischen Geister. Myrichtus bereitet ein Aurum potabile mit diesem Oele. Dieses Oel treibet der Weiber Blume. befördert die Leibes Frucht. hilfft der Verdauung/und im Gebrauche in Kranckheiten des Magens und der Mutter/die von einer kalten Ursache herkommen.

Die Dosis ist ein halber Tropfen in einem Liquore.

N. Man hat aber auch viel Betrügereyen bey Bereitung dieses Oels/ und nur wegen Geitzes viel Oel zu erlangen. Da denn etliche mit süssen Mandelöle/andre mit Hampf-Saamen destilliren. Dieses Oele aber sind nicht ein rechter Zimmetöl sondern verfälscht; und kan man den Betrug erkennen / da diese dick fallen und trübe / und endlich schwartz werden.

6. Das Saltz/wird aus dessen Aschen gelauget nach gemeiner Art.

7. Der Balsam aus Zimmetöl und gereinigtem Muscatenöl / solchen tingiret man hernach mit orientalischem Bolo, oder gepülvertem Zimmet oder Magisterium.

Der Balsam hat mit dem Oele einerley Wirckung/und dienet über das in der Colica/Haupt und Hertz-Krankheit/die in Eil zustossen/hauptsächlich.

8. Der Syrup.

Obgleich Hr. D. Zwolff. in Ph. Aug. hierüber seine Animadversiones gegeben/ so gefället es ihm doch hernach besser in Append. ad Animadu. Dir folgende Bereitung an die Hand zugeben.

℞. Des schärffesten und gröblicht zerschnittenen Zimmets. ℥x.

Thue denselben in eine Gläserne Retorte/und geuß drauf

Des besten Zimmet-Wassers. ℔ij.
Malvasiers. ℔ß.
Rosen-Wassers ℥ij. Laß es einen ganzen den andern Tag digeriren / ziehe im Sande 1. oder 2. ℔. davon über mit etwas stärckerem Feur / verwahre dieses geistige Wasser wol. Nimm den in der Retorten hinterbliebenen Zimmet / geuß s. q. schlecht Wasser drauf / und koche es das clarificirte Decoctum nimm ferner und thue darzu feinen Zucker ℔iß. Laß es bis zur halben Consistenz eines Tabulati einkochen; Füge hernach von den obigen geistigen Wasser zu so viel als nöthig/nemlich ℔iß. oder zum höchsten ℔j. und ℥ß oder ℥iij. löse den Zucker bloß damit auf ohne kochen/so erlangest du einen herrlichen Syrup.

N. So etwas in der Destillation/welche mit etwas stärckerem Feur durch die Retorte im Sande befohlen worde/wegen der Schwere des Caputs/welches bey gelinder destillation des Balnei nicht leichtlich übergehet/ auch nicht gar hoch steigen kan/ etwas von dem Oele mit dem Wasser zugleich übergehen möchte/und es/ wie es pflegt auf dem Boden beliegen bleibe / so muß man erstlich solches von dem Wasser scheiden / und daraus ein Elæosaccharum machen/damit das Oel nicht wo zu Boden falle oder

uf dem Syrup hernachmals schwimme / und also
uf das genauste mit dem Syrup vermischet und
ereiniget werde.
Man kan auch wol das Oel mit einem Spir. arden-
s als Rosarum, oder Spir. Vini rectificato auflösen/
nd die Solution dem harte Syrup beyfügen damit
asselbe also mit ihm auf das beste vereiniget werde.
N. Dieses ist nicht darum allhier beygesetzt / als
b die Hen. Apotheker aller Orten ineg emein in die-
n Syrup von Zimmet/mit dem Zimmet-Oel das
n Spir. Vini solviret/ohne Bewilligung des gegen-
ärtigen Medici verfertigen solte; sondern um zu
weissen auf was vor Art widerwertige Dinge/
emlich Wasser und Oel miteinander zuvereinigen
; oder auch wie man bloß aus Zimmetöle entwe-
einen Syrup oder Essentz gar bald bereiten kön-
/welche in Kranckheiten / so von Kälte entspru-
n / absonderlich bey alten Leuten sehr dienlich
n.
9. Das magisterium. Dieses wird mit Spir.
n. extrahiret / und mit Brunnen oder Zimmet-
asser / das in der destillation zu erst hervor
mmt / præcipi iret / und behält auch die Zimmet-
rbe.
10. Species Diacinamomi besich Dispens. Sie
d nicht sonderlich mehr im Gebrauche.
N. Diese Species Diacinamom. seyn auch zu
rwehnten Gebrechen dienstlich / fürnemlich aber
d sie nützlich den kalten und blöden Magen/wär-
n und stärcken denselben / befördern die Dauung
r Speisen/ vertreiben die Winde/ und verzehren
bösen Feuchtigkeiten.

CI. Citrus.

Malus citria, medica, Assyrica, ist ein ausländ-
r Baum/der das gantze Jahr durch grünet/und
get mit der reiffen Frucht zugleich auch junge/die
n ins gemein Citronen heisset/ oder citra mala,
la medica, mala Persica, Poma citrea, Citro-
la & Citrones. Welche wenn sie sehr groß/ Ci-
naten genennet werden.
Der Baum wird genannt Citrum, Brunf. Ci-
i Trag. Citrus, Tab. Cord. hist. Malus medica,
ath. Cord. hist. Dod. Lob. Malus Citria. Gesn.
rt. Lon. Cast. Clus. hist. Cam. Citria und mala
dica, Bellon. Malus medica C. B. 1. Zitronen-
am/cl trouies des Citrons. Citron Tree, and
n-Citron. Citron-boomen Appelen.
Der Gestalt nach ist der Citronen Baum an
Aesten mit einer grünen Rinde bekleidet / hat
glichte/dicke und glatte B ä ter/ und leibfarbene
umen. Die Früchte oder Citronen sind gröss er
die Limonien / wolriechend und mit einer gelben
chelffen umzogen: das Marck darinn ist durch-
tig und säuerlich/durch welches die Kerner/so an
schmack bitter/zerstreuet liegen.
Wird in denen Ländern / wo der Pomrantzen-
um wächst/angetroffen.
hat allezeit grüne Blätter/wie der Pomerantzen-
d Limonien-Baum / zeitiget auch wie diese / nie-
als die Früchte allesamt auf einmal / sondern
at reiffe und unreiffe Citronen zugleich.
Seine Vermehrung und Wartung geschiehet
e bey den Pomerantzen und Limonien.
Er wird genannt Medica und Assyria, weil er bey
n Meden/Persern und Assyrern sehr gemein ist.
Von da kam er in Italien / hernach in Hispa
nien/daß heutiges Tags derer gantze Wälder und
Felder voll stehen.
In Apotheken hat man die Früchte oder Ci-
tronen/die Rinden und Kerner/ oder Saamen/
selten aber die Blüthe. Die Früchte seyn der
Grösse nach unterschieden: etliche seyn so groß als
die Melonen / etliche kleiner; andere seyn wie die
Lemonien / etliche seyn länglicht / etliche rund / in
Apotheken hat man die kleinern/als welche fleischich-
ter seyn/ und denn auch die grossen.
In den Citronen haben wir gleichsam ein gene-
rale Confortativum. Denn in der gelben Rinde
derselben finden wir eine hitzige stärckende Krafft/
hergegen im Fleische und Safft e eine kühlende.
Was nun die öhlichte Substantz betrifft/so dienet die-
selbe / wenn sie mit Zucker in verlangte Consistentz
gebracht/an statt tausend anderer aus der Schalen
bereiteten Stücken: doch zwar also/daß der öhlichte
Liquor aus der wässerichten Gelbe gepresset / und
per resident iam depuriret seyn kan an statt eines
Oels/Essenz, und Spiritus von Citronen. Davon
des. Zwölff. Ph. R. p. 119. allwo er anführet / daß
die Essenz mit Zucker bereitet von Citronen/so füg-
lich als der saure Safft / entweder frisch ausgepres-
set/oder zur langen Verwahrung geschwefelt; und
auch die Pulpa an statt des Syrupi Acetositatis Ci-
tri können gebrauchet worden.
Die Citronen (mit der Schahlen und dem Flei-
sche) dienen vor Gifft / widerstehen der Fäulung
und den bösen Kranckheiten / vertreiben die Wür-
mer/treiben den Schweiß / und sind die Citro-en-
Aepffel überall bekandt / auch weiß ein jed weder/
daß solche das Hertz stärcken / daher sie öffters von
den Patienten / welche ihren Laabsal davon suchen/
in hitzigen Kranckheiten bewehret werden: Man
lässet auch wol auf die Puls zur Stärckung einen
Schnitt von Citronen binden. Sie werden auch
mit Nutzen wider den Scharbock gebrauchet. Das
innerliche weisse Marck / so man carnem albidam
nennet/ist kalt und phlegmatisch / auch übel zu ver-
dauen; die aufgedörreten Schelffen thun gut in der
Colic / und sind die Schahlen warm im 1. und
trocken im andern Grade / (nach andern wärmen
und trücknen selbe im 3. gr.) das Fleisch kühlet und
feuchtet/wie ingleichen der ausgepresste Safft.
Die Citronenkerner oder Saamen wärmen
und trücknen im 2. gr. machen dinn/digeriren/ ver-
treiben die Würme / und widerstehen allem Gifft/
sie werden auch mit grossem Nutzen unter di. Emul-
siones, so man in febribus ardentibus & malignis
verordnet/gebrauchet und gut befunden.
Aus den Citronen bereitet Mynsichtus ein

Decoctum Citri.

℞. Citronen / die fein frisch/ schneide sie mit den
Schalen und Körnern in Scheiblein N. iij.
oder v.
weissen Zucker ℥ iij.
Brunnenwasser ℔ ij.
Koch es bis auf ein dritte Theil ein. Das Deco-
ctum clarificire.
Es dienet zu einem Ordinar-Tranck in der Pest/
hitzigen Fiebern / Petetschen / Masern / Pocken/
Stein und anderer Verhitzung / grossem Durste.
Es kühlet gewaltig/feuchtet das Hertz/Magen/ Le-
ber und Miltz / die Nieren ꝛc. bewahret vor die
Fäule.

Dosis ist ein guter Trunck.

N. Vor delicate Leute kan man es ohne Schalen bereiten/so ist es angenehmer.

N. Mit Wein vermischet / widerstehet es der Trunckenheit/und ist ein ehrlicher Betrug.

Die bereitete Stücke.

1. Die eingemachte Zitronen. Sie werden meistens eingemacht / wenn sie noch nicht gar reiff seyn/mit Schalen und dem zerschnittenen Fleische/ nur daß man die Kerner heraus nimmet. Die unsrige nennen selbe einen Zitronat.

N. Auf gleiche Weise können auch die kleinen eingemacht werden/ und zwar entweder gantz oder in Stücke zerschnitten.

2. Die eingemachte Rinden. Sie werden/ nachdem ihnen die Bittere in etwas benommen worden/mit Zucker eingemachet.

N. Die eingemachten Citronenschalen seynd sonderlich gut den kalten und blöden Magen / erwärmen und stärcken denselben / befödern seine Concoction machen guten Appetit zum Essen/und benehmen die Fäulung / daher sonsten ein stincken der Athem entstehet: Seynd auch gut und ersprießlich zur Zeit der Pest/ehe man ausgehet in die Lufft. Sonsten leisten sie dasjenige/wozu der Syrup von den Citronenschalen gebraucht wird.

3. Die eingemachte Brühe.

N. Diese sind auch eine Hertzstärkung/und werden zum öfftern als ein Condiment auf vornehmer Herren Tische gesetzet.

3. Conserv. 1. aus der Blüthe / aus dem innern/ wenn man die Schalen und Kerner weg thut/und den Safft ausdrücket. Dieser wird aus Italien gebracht/ unter dem Namen Agre di Cedro, Acredo Cetri, und tauget vortrefflich in Schwachheiten/und fibrischer Hitze.

Die Pulpa Citri hat einen sauren volatilischen Safft in sich/ welcher unter Mittel wider Gifft gerühmet wird: dannenhero der Safft in allen hitzigen gifftigen Kranckheiten am gebräuchlichsten ist. Und solten billig in allen oberwehnten Fiebern keine andere Medicamenten gereichet werden/ in welchen nicht der Zitronensafft vermischet wäre. Also ist er auch im Scharbock / so aus der bösen Lufft angezogen worden/ein gewisses Mittel. Die Holländer/ wenn sie in andere weit-entlegene Oerter reisen / ob sie gleich daselbst nicht allzeit vom Scharbocke angefallen werden / führen diesen Zitronensafft / sich zu præserviren/mit sich. Denn das Acidum volatile des Citronensaffts corrigiret das stinckende Acidum des Scharbocks. Zu dem Ende hat man auch die condirte Pulpam Citri. Die Schalen aber haben ein flüchtiges Oel / und sind über alle Massen aromatisch / also / daß / so man die Schalen gegen ein brennendes Liecht drücket und also ihr Oel in das Liecht spritzet/ von wegen des Oeles flüchtigen Fett- oder Oeligkeit dasselbe brennet. Daher die Essenz von den Schalen viel vermag die Winde im Magen und Gedärmen zu zertheilen.

4. Rinden-Confect.

N. Die grössern eingemachten Schalen werden Citronat-Confect genannt.

5. Das Wasser aus den Schalen.

N. Das Wasser ex corticibus citri stärket den Magen / zertheilet die Blähungen im Leibe / und tödten die Bauchwürme. Die Aqua Citri composita dienet in allen Beschwernüssen und gestö den Leibes Zufällen/da das Hertz zu stärcken und laben / und die Kräffte zu reficiren vonnöthen Sonderlich aber ist es gut in den hitzigen / gifti und pestilentzialischen Fiebern.

6. Der Spiritus.

Ein sehr hertzstärckender Zitronen-Spi

℞. Zitronen q. v. thue das Weisse darvon übrige schneid in Stücklein/ thu darzu Zuc q.s. misch in einem wol verschlossenen Gefä laß 7. Tag und Nacht aneinander in der D stion stehen/dann destillirs durch einen Alem und rectificirs endlich im Sande / so gehet sehr klarer Spir. herüber / darvon man ei gutt. in einem tauglichen Vehiculo giebet/ bringet die verfallene Kräffte wieder.

7. Das Oel. Dieses gehet mit dem Wass der Destillation über.

Das Oel destilliret man also:

Nimm schöne frische Citronen/ so unbeschädi sind/und von gutem Geruche/ 100. Stück/schn die gelbe Haut oder Schale gar dinne ab / daß d weisse schwammichte Theil an dem Apfel bleibe Diese Schalen hacke gar klein auf einem Hacke Bret oder andrem Brette von Eichen-Holtze / denn th sie in die Vesic, schütte so viel Wasser drüber a gnug ist / dann vermache die Fugen wol / fülle d Refrigeratorium mit Wasser / und stelle ein G unter/als einen Recipienten. Mache alsbald ohn Maceration oder Fermentation ein Feur unt und destillirs also s. a. so wird man in 4. oder Stunden das Oel über haben; was klar und h das scheide vom Wasser.

N. Von 100. Citronen/so mittelmässig sind kommt man offt 10. oder 12. Drachmas des rein sten Oeles. Damit von dessen Kräfften nichts e gehe / so halte es in Gläsern / die ein enger Mun Loch haben / und verstopffe es wol / behalte es a kühlen Orte. Es währet ungeringert an Kräff etliche Jahr.

Wenn man die Zitronen nicht fermentiren so wird das Oel viel lieblicher.

Denn obgleich man aus den fermentirten Sch len (wie man denn dazu frische und saure angefeu mene Schalen nimmt) mehr Oel erlanget / so h doch dasselbe einen unangenehmen und weit andern Geruch/ als von den frischen Citronen-schalen: m ches auch nach langer Zeit den Geruch eines Ja venthin-Oeles annimmt. Ist demnach ein Tröpf lein Oels von frischen Schalen / sonderlich bere reit/besser/und wird mehr verrichten/ so wol an Ge ruch als Wirkung als andere 10. Tropffen von fe mentirten oder gefaulten Citronen-Rinden / da doch nur wenig nützet.

Aus dem Oele/ Zucker / und Rosenwasser berei tet Myrepsicus sein

Eleosaccharum Citri also:

Nimm des besten Rosenwassers ℔ xvj.

der gelben euserstien Citronen-Schelffen lb destillire per vesicam, scheide das Oel davon recti ficir und verwahr es. Hernach

℞. weissen Zucker Candi Zij.

des rectificirten Citronen-Oels ℥ß.

Mische es zu einem Eleosaccharo.

N. Man bereitet es auch also / da man aus den dinnen gelben frischen Schalen den bichten

Safft

Zymmet.

Citrus.
Citronen

Cichorium Endivien

Dollkörner

Cochlearia Löffel-Kraut

b
a
b
A
B
Coffi

Gifftwürtz.

Consolida Media.

Corallina

Safft ausgepresset/und ihn mit Zucker vermischet.

N. Man kan auch ein Oel aus den Kernern pressen/allein es ist nicht gebräuchlich.

N. Das Oleum ex cort. dienet in den kalten Gebrechen des Leibes/ stillet die Magenschmertzen und Colic: Eusserlich angestrichen/ erwärmet es den Magen/ vertreibet die Harnwinde und Blähungen im Leibe/ wird auch mit unter die Hertzlatwerg genommen/dieselbige kräfftig zu machen.

8. Der Safft. Dieser wird aus dem Fleisch gepreßt/ und zum Gebrauch verwahret/ wird von etlichen Citronenwein genannt/ besonders wenn er mit einem wenig Zucker fermentiret worden.

Andere bereiten den Safft als einen Citronensyrup zum hitzigen Fieber also:

Nimm Citronen/ thue die dünne Rinde davon/ um den Safft zu bekommen/ denselben laß 24. Stunden lang stehen/ daß er sich setze/ darnach schütte das klare davon ab/ filtrire es/ und laß es in einem Kolben digeriren im Balneo mit gelindem Feur 10. oder 12. Tage lang; darnach schütte das klare davon ab filtrirs und digerirs wiederum wie vor. Das thue so offt/ bis sich keine fæces mehr finden: Alsdenn calcinire die gelbe Rinde von den Citronen/ und ziehe das Saltz daraus mit Weinflegma, oder in Mangel dessen/ mit destillirtem Regenwasser; thue solches Saltz zu obgedachtem geläutertem Safft/ und digerirs eine Zeit lang miteinander in Balneo, darnach thue es in Gläser/ deren jedes eine Untze halte/ welches die Dosis vor eine grosse Person ist. Zwo Doses von diesem Mittel werden das grösseste hitzige Fieber vertreiben. Es ist gut/ daß man es allein einnehme/ wenn aber jemand einen Eckel davor hätte/ so kan er ein wenig Zucker darunter mischen.

Dieses ist viel besser als Citronen-Syrup/ denn Sieden rauchet viel weg davon/ welches das beste in den Citronen ist. Es kan sich wol 4. oder 5. Jahr halten.

N. Citronen- und Limonien-Safft dienet wunderseltzam den überflüssigen Saamen zu tilgen/ Mercurial. lib. 4. de Morb. Mulier. c. 5. auch ist er gut für den Blutfluß zu stillen/ dabey er sonderlich die fürnemste Krafft hat/ wie wol tausendmal erfahren hat Amat. Lusit. Cur-Med. Cent. 5. Cur. 71.

9. Syrupus acetositatis citri, aus dem Safft und Zucker.

So man den einzelen Syrup etwas saurlich gehret/so verfahre man mit desselben Bereitung/ wie folget:

Nimm gereinigten Safft von Citronen/und der soll auf ein dritte Theil (das ist/wenn von 3. Pfunden nur ein Pfund überbleibet) im MB. abgezogen werden. ℔. des feinesten Zuckers/oder der mit Eyerweiß geläutert worden/ und von welchem die Feuchtigkeit wieder abgerauchet ist ℔iiij.

Laß dieses einmal zusammen in einem irdenen Geschirre ebulliren zum Syrup. Tröpffle ein paar Tropffen Spir. Vitrioli oder nitri drein.

Man hat auch in den Apotheken einen Syrup/ der aus Safft und Schalen der Citronen componiret ist/ wird genannt

Syrupus Acetositatis Citri cum Corticibus.

℞. Des geläuterten Citronen-Saffts/ oder Limonien-Saffts (der auf obige Art abgezogen) ℔iiij.

welche darein

frische Schalen von Citronen oder Limonen/ das eusserste Gelbe nur/ klein geschnitten Zvj.

Laß es also in gläsernem Geschirre 20. Stunden weichen/ an einem recht warmen Orte/ hernach colir es/und thue dazu

des besten weissen Zuckers ℔vj.

Laß es nur einmal im verglasurten irdenen Gefässe aufwallen/ so wirst du einen schönen Syrup erlangen.

Der einfache Citronen-Syrup von den Schalen.

wird also bereitet:

℞. Der eussersten/ gelben/ frischen Schalen von Citronen Zvj.

Schneide sie klein/ und thue solche in einen gläsernen Kolben/geuß drauf

des besten weissen Weins/ oder/ welches besser/ Malvasirs ℔iß.

Laß es ein wenig digeriren/ hernach ziehe durch destilliren/ entweder im Balneo oder im Sande ohngefehr Zx. davon ab.

N. Man soll vor der Destillation in den Helm des Kolbens hencken

der rechten Chermeskörner Zß.
Moschi etliche grana,
Ambræ, wo beliebet/gr. v.

In denselben herüber gegangenen wolriechenden Liquorem thue wieder

der eussersten/gelben/frischen Citronen-Schalen Ziij.

Und laß es ein wenig beitzen/hernach scheide den Liquorem davon durch coliren/ und verwahre ihn wol.

Hernach nimm die hinterbliebenen Schalen alle/ geuß schlecht Brunnenwasser darauf q. s. koche selbe damit/ das Decoctum colire/ und clarificire/ thue dazu

weissesten Zuckers ℔j.

Koche es bis zur Consistenz eines Tabulati. Letzlich thue dazu

des obigen destillirten/ und mit den Citronen-Schalen imprægnirten kostbaren Wassers Zvj. oder Zviij. ohngefehr.

Löse den Zucker nur darinn auf/daß ein Syrup ohne weiteres Kochen draus werde.

N. Wo man will/ kan man auch aus dem destillirten Wasser und Zucker allein einen Syrup bereiten/welcher denn lieblicher schmecket/ als wenn man das Decoctum dazu thut.

N. Wenn man von diesem Syrup Zj. oder Zß. in eine gantze Mensur Wein giesset/daß man einen schönen Citronen-Wein haben kan/ der so wol den Krancken dienlich/und den Gesunden keinen Schaden zufügen wird.

N. Der Syrup. acetos. citr. oder sauerlichte Citronensafft-Syrup/ ist gar nützlich in den hitzigen und pestilentzialischen Fiebern/ denn er kühlet/ und löschet den Durst/ mindert und lindert die Macht solcher Fieber/ stärcket das Hertz und alle innerliche Gliedmassen/ so von einer hitzigen intemperie geschwächet/ widerstehet dem Gifft/ und verhütet die Fäule/ die gemeiniglich alle acida thun: bekommt wol den schwangern Weibern/ so mit dem unnatürlichen Gelust/ picâ oder malaciâ belästiget/ und

ist gar

ist gar dienstlich denen / die da mit den Lendenstein und Gonorrhœa behafftet seyn.

N. Der Syrup, de cort. citri, oder Citronen-Schalen-Syrup/stärket das Hertz/Haupt und Magen/dämpffet und bessert die bösen faulen und stinckenden humores des Magens / macht einen guten Athem / widerstehet den gifftigen Fiebern / vertreibet die Traurigkeit / und ist gut wider das Hertzklopffen.

Der zusammengesetzte Syrup oder Syrupus è Citro toto Bezoardicus Prævotii.

℞. Der Citronen-Schalen und Sasftes/ auch Saamens / alles zusammen klein gerieben (so wie die Citronen sind) ℔j.
Wasser / so von Bortzdörffer-Aepfeln destilliret worden/
von Saurampfer jed. ℔iij.
Wurtzel von Scorzoner ℥ij.
Contrayerv. ʒß.
Saamen von Carduibenedicten ℥iij.
Blätter von Cretischen Knoblauch p. ij.
Spir. Vitrioli rectificati ℥ij.

Laß es etliche Tage miteinander digeriren/hernach colir es ohne Auspressen/die Colatur depurire per residentiam; in dieselbe infundire etliche Tage lang
Blumen von Pomerantzen
Citronen ā q. v.

Scheide hernach die Blumen davon / und thue die Helffte feinen Zuckers darzu / destillire es bis zur Remanenz des dritten Theiles / nemlich zu einem Syrup.

Dieser Syrup ist in hitzigen gifftigen Fiebern sehr gut / dessen Proben ich offt mit grossem Nutzen erfahren.

10. Morsulæ citri, Citri laxativi. Diese besieh an seinem Ort.

Morsuli Citri confortantes.

℞. Frisch ausgepresseten Citronensafft/der wol depuriret/per residentiam ℥ß.
frisch eingeschnittene gelbe Citronenschalen ʒi.
bereitete Perlen.
Schmaragden
gebrantes Hirschhorn jed. ʒiß.
Muscaten Blüthe ʒß.
destillirten Pomerantzen-Oel gt. vij.
Zucker in Rosenwasser aufgelöset ʒvj.

Mache Morsellen daraus.

Man hat auch ein

Diacitrum solutivum solidum.

Dessen Bereitung folgende:

℞. Weissen Zucker ℔ß.

Löse diesen in frischen depurirten Citronen-Safft ohne einiges Aufwallen in einer eisernen Patelle auf. Hebe es vom Feur / und wenn es ein wenig vom Kochen stille wird/so thue dazu
Resinæ, oder Magisterii von Jalappe / so da mit süssen Mandeln ℥iij. wol durchgerieben worden ℥iij. oder ʒß. da doch diese Mandeln mit
Citronen-Schalen des eussersten gelben ℥iij. oder ʒß. vorher wol durchgestossen / imgleichen mit der
Essentiæ Citri saccharinæ ʒß. oder ʒj. darsetzet gewesen.

Mache nach der Kunst eine Confection entweder in Morsellen oder Küchlein daraus.

Dosis ist von ℥ij. bis ʒß.

Also ist auch zu finden

Confectio Emetica Citrata.

Nimm weissen pulverisirten Zucker ℥iij.
Löse ihn in frischem ausgepressten Citronen-Saft auf ohne einiges Aufwallen in einer eisernen Patelle über Kohlfeur. Hebe es vom Feur ab/und wenn es ein wenig erkaltet/thue zu
des eussersten Gelben von Citronenschalen / so vorher zu Pulver oder Bals gestossen ʒß.
Tartari purgantis antimoniati ʒvj.

Mache hieraus eine Confection von Morsellen oder Rotulen.

Dosis von ℥ij. bis ʒß. zu vomiren.

11. Der Balsam aus dem destillirten Oel von Muscaten-Oel.

12. Solvir-Lattwerg von Citronen.

Nimm condirte Citronen-Schalen.

Conserve von Borragen	Diagrydii ʒß.
Buglossen	Turbith ʒvj.
Violen jed. ʒv. (fr.	weissen Zuker in Herzwasser aufgelöset ℔j.

Specier. Diatragacanth.

Mache ein Electuarium draus.

Es purgiret wol das Phlegma und Galle.

N. Timæus à Güldenklee hat ein

Electuarium antiscorbuticum è Citro compositum.

Nimm Frische Citronen N. iiij.
Schneide sie auf das kleineste mit samt den Schalen. Thue dazu
Brunnenkresse Miiij.
Löffelkraut Miij.
Bachbunge Mij.
Wurtzel von frischen Hinde Leuffen ℥ij.
Stosse alles im steinernen Mörsel / und versetze mit clarificirtem Zucker ein Electuarium daraus.

Dieses ist eine schöne Schöi-Lattwerge: davon man des Morgens und Abends/ oder mehrmal des Tage jedesmal einer Wallnuß groß nehmen kan.

13. Citronen-Essig.

14. Flüssende Citronen-Essentz. ℞. Citronen N. 100. schneide erstlich das Fleisch von den Schalen/thu dann den schwammichten weissen Theil hinweg/und schneids in kleine Stücklein / aus dem innern übrigen sauren Fleisch drücke den Safft stark aus / und gieß ihn darüber/vermisch ihn auch wol mit den Schalen darzu thu Zucker q.s.und digerirs einen halben Monat an einem warmen Ort/ dann ziehe MB. den stärksten Spir. ab/und verwahr ihn besonders. Das übrige nimm heraus/und drücke erstlich durch ein weisses Tuch / dann filtrire wol durch ein Fließpapier/thus in einen tauglichen Kolben / und zieh davon ℥i. ab / die mit obigem starcken Spir. vermischen kanst was in besagtem Kolben von dem Liquor übrig geblieben/vermische gleichfalls mit dem Sp.und circulirs in einem Pelikan so lange/bis der Liquor hell und zitrinfarbe worden Dann gieß sachte ab/was klar ist/und verwahrs zum

Gebrau

Gebrauche/die feces aber am Boden kan man wegwerffen.

15. Trockene Zitronen-Essentz. Diese wird bereitet aus frischen Zitronen-Schalen / wenn man sie mit schönen weissen Zucker besprenget/ leben mit dem Rücken eines Messerleins wieder abschabet auf einen zinnernen Teller (es ist besser auf einem irdenen Holländischen / weil es den Geschmack des Zinnes annimmt) biß der Zucker gar ein Safft wird. Dieses wiederholet man offt/ biß der Zucker eine trockene Consistenz bekomme.

6. Unguentum Citrinum, sive Basilicum Nicolai.

℞. Frisches Schwein-Schmaltz ℔ß.
Hüner-Fett Zj.
Citronen-Schalen das euserste Gelbe nur klein geschnitten und gestossen ℔j. oder ℔ß. macerire es zusammen eine Zeitlang am warmen Ort/ colire und exprimire es/ thue darzu
Bocks-Talg Zß.
Bleyweiß mit Zviij. Zitronen-Safft biß zur Trockne eingekocht Zvj.
Item/ was noch besser ist/
Sacchar. Saturni mit Rosenwasser / oder Zitronen-Safft ein wenig dissolviret Zij.
Fœculæ Bryoniæ Zj.
Rühre es offt und viel/ und thue weiter dazu

Corallen Zß.	Entali
Abilici marini	Dentali ana præp. Ziij.
Perlallen	

weissen bereiteten Alabaster Zj. in ℔j. frisch Zitronen-Safft aufgelöset: oder welches besser ist/ in destillirtem Essige gekocht / und wieder biß zur Trockne evaporiret. Thue weiter darzu

Item Tragacanth mit Rosenwasser extrahirt (ret/	Venetianischen Borax Zij.
Weyrauch pulver. Zij.	Campher in Rosen Spiritu, oder in Schwein-Schmaltz aufgelöset Zß.

Mache ein Unguent draus.

NB. Diese Salbe ist mehr und mit besserem Recht Citrium als Citrinum zu nennen/ weil die Citronen-Safft oder der Apfel dazu kommen.

Es machet die Salbe die Haut sauber und glatt/ vertreibet allerhand Flecken / sonderlich aber die Sommer-Flecken im Angesichte/ vertreibet die Zitter-Mähler und Flechten / gleiche Kräffte hat auch der Saft/ damit gerieben/ deßgleichen die heßlichen Hund-Mählern/ die Röthe der Augen / die Pfinnen des Angesichtes / und die jenigen Blätterlein/ so von hitziger Gallen/ oder gesaltzenem Phlegmate entstanden.

CII. Citrullus.

Citrullus, Anguria, Angurien. Citrüll, one of the great cold seeds. Citrullen een slach van Concommeren. Ist eine Art von Gugumern/ rund/ und grösser als selbe.

Dieses Gewächs wird genannt Citrullus, Trag. Lon. Tab. Officinarum. Lob. Ger. Anguria, Matth. Cast. Cam. Cucumer oder Cucumis citrullus, Fuchs. Anguria citrullus genannt

Ihrer Gestalt nach haben sie Blätter/ wie Coloquinten/ brüchtige und rauhe Reben/ gelbe Blumen / eine runde Frucht/ wie grosse Melonen/ dessen Schale hart/ fleckicht oder schwartz-grün: das inwendige Fleisch weiß / oder röthlicht / fast ungeschmackt / oder säuerlich; der Saamen länglicht/ breit/ schwartz/ oder roth.

Man saet sie in Gärten / kommen aber in Teutschland selten auf / sind in Franckreich und Welschland sehr gemein.

Werden mit den Pheben zeitig.

N. Derer Frucht-Schalen-Farbe nach ist dieses Gewächs unterschieden / denn selbe entweder grün/ oder weißfleckicht seyn/ derer Fleisch ist auch entweder roth und süß / oder weiß / der Saamen aber roth/ schwartz und gelbe.

In Apotheken hat man nur den Saamen/ und dieser wird mit oder ohne Schalen gebraucht.

Er gehöret unter die 4. grossen kalten Saamen/ ist derowegen feucht und kalt im 2. gr. treibet den Harn / eröffnet / benimmet die Schärffe / tauget vornemlich den Nieren und der Blasen / dämpffet auch die Ergiessung der Gallen und des Geblüts Entzündung.

CIII. Cocculæ.

Cocculæ, Cocculi, Cocci Orientales, Cocculi de Levante. Baccæ s. Cotulæ elephantinæ, Levanticæ, piscatoriæ, Cucculus Indicus: Fisch- oder Doll-Körner. Granis des Indes Orientales des Cocci coques de Levant. Indian Cocculus, grain or berry. Indianische Cocculus / een besye/ of greyne.

Der Gestalt nach sind es Beeren/ einer grossen Erbsen groß/ rund/ und unten/ wo sie am Stiehl angewachsen / ein wenig einwerts gebogen / rauch / schwartz/ Aschen-farbe/ und so man sie voneinander schneidet/ einer Nieren ähnlich.

Sie werden Trauben weise an ihren Stiehlen/ wie die Epheu-Beeren/ hangende von Alexandria zu uns gebracht; wessen Gewächses Frucht sie aber seyn/ ist noch ungewiß.

In den Apotheken hat man Körner.

Von derer Wirckung schreibt Bauh. Pinac. p. 111. daß kein besser Mittel wider die Läuse gefunden werde. (da man selbe pulverisiret / und mit Butter vermischet; man muß aber anfänglich nur den Rand am Kopfe/ hernach den Wirbel und das Haupt damit bestreichen) Codronchius beschreibet dieser Körner Gebrauch und Kräffte in einem eigenen Büchlein. Etliche sagen / sie seyn eine Frucht Solani maniaci, etliche Tithymali, oder Clematidis. Sonsten werden sie genannt / ihrer unterschiedenen Namen nach/ wie oben zu sehen. Riverius lobet diese Cocculas wider das Podagra indem er.

℞. Dieser Orientalischen Körnen und Myrrhen ā ℔ß. mische es mit starkem Essige zum Cataplasma.

Sie werden auch darum Bacca piscatoria genannt / weil man die Fische damit fangen kan / indem sie gleichsam damit doll gemachet werden. Davon bes. Paul. Zach. quæst. Med. Leg. p. 432. allwo er insgemein de Piscatione Medica sehr gelehrt und zierlich redet / und selbes aus Plutarcho, Cœlio, Rhodig. Avicenna, Plinio, Rucellius schön bestättiget. Die Elephanten sollen es gerne essen.

CIV. Cochlearia.

Cochlearia, Löffelkraut/ Cochlearia Scurvygrass. Lepelblad.

folio subrotundo, cochlearia Batavica, diese ist gebräuchlich.
folio sinuato, Britannica, Lob. diese ist bey uns nicht gebräuchlich.

Es wird genannt Cochlearia, Dod. Cam. Ep. Matth. Tab. Cochlearia batava, Lob. Cochlearia folio subrotundo C. B. 1.

An Gestalt hat sie rundlichte und einem Löffel ähnliche Blätter / die an der Wurtzel etwas gröss-er/kleiner aber am Stengel sind/der zu öberst weisse Blümlein/und einen Saamen/ wie die Garten-Kresse bringet.

Bey uns wächset es in Gärten/ und liebet feichte/ wässerichte/ schattichte Oerter/ blühet im Aprilen und Meyen / nemlich im andern Jahre / nachdem es gesäet worden.

Es wächset in Holland am Meer von sich selbsten gar häuffig.

Löffelkraut wirds genannt / weil die Blätter einem Löffel gleichen. Etliche nennen sie auch Britannicam, aber nicht recht. Denn diese kalt und trocken ist / und eine adstringirende Krafft besitzet. Unser Löffelkraut aber ist warm und trocken / und mit einem scharffen flüchtigen Saltze begabet/ welche Würckung die Britannische nicht verrichtet/ ob sie gleich die Zähne fest machet / so verrichtet sie dieses doch durch adstringiren/ nicht aber durch resolviren.

In Apotheken hat man die Blätter / die man frisch gebrauchen soll / nicht aber trocken / denn das flüchtige Saltz/ dessen sie eine grosse Menge haben/ durch das dürr werden hinweggehet.

Es wärmet und trocknet im 2. bis 3. gr. eröffnet/ dienet dem Miltz/und treibet den Schweiß/ machet die fixen Feuchtigkeiten flüchtig/widerstehet der Fäulung. Dahero ist es nützlich in hypochondrischen und tartarischen Krankheiten/besonders im Scharbock/in dessen Heilung es sehr berühmt ist/ und wird inner- und eusserlich in Gurgelwasser gebraucht / (wenn das Zahnfleisch fault) wie ingleichen in Bädern/in Resolvirung der Gliedmassen.

Dieses Gewächs besitzet ein flüchtiges sonderbares Saltz / welches dem Scharbock und der hypochondrischen Kranckheit widerstehet/ so von der saltz-schweflichten / und nicht von der schwefflicht-saltzichten Geblüts-Disposition herrühren.

Hierzu ist der Safft besser als das Decoct und Wasser/ denn in dem Kochen und destilliren leichtlich die Krafft desselben verschwindet. Des ausgedruckten Saffts einer Unzen schwer genommen/ thut grosse Hülffe den Cachecticis, Hydropicis, (Crat. l. 5. Epist. Med. à Scholz. ed.) Asthmaticis, und Jungfern bey ihrer Verstopffung des Monatflusses. Der Safft ist gut in der Mund-Fäule zu gebrauchen.

Es wird billig unter die Acria oder Scharffen gezählet/ deñ es wircket vermöge seinem scharfen-flüchtigen Saltze. Und hat bey den Holländern als uns unter den scharbockischen Kräutern den Vorzug. Daher es ein rechtes gebräuchliches Mittel ist in den tartarischen Krankheiten. Es ist aber auch vermöge seiner Schärffe flüchtig/ daß er also nicht jederman/ der am Scharbocke kranket/ vertragen kan/ weil Erhitzungen und andere Symptomata erreget/ denen/die ein scharffes Acidum haben.

N. Damit aber diesem begegnet oder vorgebo werde/so muß man es mit Milch/oder Milch-W tig (sero) oder im Weine reichen / damit auf d Art desselben saltzichte und flüchtige Schärffe m peniret werde.

N. An etlichen Orten bereitet man Wein u Bier damit.

Die bereitete Stücke.

1. Die Conserv aus den Blättern.
2. Das destillirte Wasser aus frischen B tern.
3. Der Syrup aus dem Safft und Zucker.
4. Das flüchtige Saltz aus dem Saffte.

N. Wenn man es nur so an sich selbst das K destilliret/ oder fermentiren und faulen läst/ langet man das Sal volatile urinosum.

5. Der Spiritus aus den fermentirten Blä

6. Der frische Safft wirket sehr kräftig lung des Zahnfleisches/ auch den rothen Kinder cken. Wenn man ihn dick machet/so kan man ih statt eines Extracts gebrauchen.

N. Der Spir. und Safft ꝛc. haben mehr Krä als der Syrup und Extract. in derer Bereitung Spiritus und das flüchtige Saltz/ darinnen di der scharbockische Krafft bestehet/ hinweg gehet. hero auch gedachtes Löffelkraut weder eine chung/ noch Fermentirung/ noch Trocknung d kan / weil besagtes flüchtiges Saltz hinweg k Der Spir. wird auch daraus besser ohne vorh gangene Fermentation bereitet auf folgende A setze ℞. Löffelkraut q. v. und schneide die frischen B ter nicht klein/ gieß daran einen gemeinen Spir. (es ligt nichts daran / ob er gleich nicht gar gu cificiret sey) und destillirs durch eine Blasen destillirte geuß wieder auf neu Löffelkraut / und stillirs/ rectificirs letztens im B. M. so bekommst einen sehr starcken Löffelkraut Spiritum, den vor sich verwahren/ oder daraus mit dessen ausgedrücktem Saffte/ und einem wenigen Candi zur Essenz machen kan. Man kan auch aus ein Elæosacch. bereiten / aus derer destillir Oele und Candi-Zucker. Das Infusum seri capi darinn Löffelkraut zerschnitten/ ist ein gutes Mi so gemein ist/ vermag aber viel in dem Scharbo der von gesaltzenen Feuchtigkeiten herkommt / wo wir uns des Zuflusses der schwartzen Gallen fürchten. Denn er incidiret/ macht das dicke blüte dinne/ und tauglich zum Austreiben. So man auch glüklich eusserlich das gekochte Löff auf die schmertzenden scharbockischen Glieder. von bes. Mœllembrocii Dissertation.

N. Das Wasser/ die Conserv/ der Safft der und Extract, nebst dem Oele dienen alle wider Schorbock und melancholisches Seitenstechen/ öffnen die Miltz/ treiben den Schweiß/ wider der Fäulnüß der Zähne. Das Oel wird sonder gerühmet von Fabr. Hild. Tract. de Valet. cur Es stillet auch gewaltig die Schmertzen und Gr men der Scorbuticorum.

7. Das destillirte Oel. Dieses hat man an chen Orten daraus bereitet. Wenn man es verfertigen will / so muß man Löffelkraut d nehmen / die erstlich zu blühen anfängt: und

ſes Oel wol in obgemeldten Kranckheiten.

8 Man bereitet auch eine Quintam Eſſentiam wie draus.

Sammle einen guten Theil wolgewachſenen Löffelkrauts; ſtoſſe es in einem Mörſel zu einer breyichten Substanz, drücke den Safft daraus/ thue ihn in ein bequemes Glas/ und gieſſe/ um die Fermentation deſto beſſer zu befördern/ etwas von wol-rectificirtem Wein-Spiritu dazu: vermache alsdenn das Glas wol/ und ſetze es in ein kaltes Gewölbe/ Weinkeller/ oder ſonſt andren hierzu dienlichen Ort/ bey einem Monat oder 6. Wochen lang. Wenn alsdenn die Fermentation geſchehen/ ſo deſtillire mit einer gelinden Hitze den lüfftigen Spiritum davon ab/ deplegmire ſolchen durch Rectificirung/ cohobire offt/ ſchütte ihn wiederum auf das in dem Deſtillirkuge gantz feuchten überblibnen Phlegma, ziehe ihn wiederum ab; deplegmire ihn wieder/ und gieſſe ihn nochmal über die feuchten Hefen/ continuire alſo dieſe Rectification/ Cohobation/ und Deſtillation von der Hefen ſo lange/ bis das volatiſche Salz mit dem Spiritu in der Form und Geſtalt des Salz/ oder aber in dem Spiritu diſſolviret/ wie zuweilen geſchichet/ übergehet. Hierauf nimm den genugſamen Theil von eben dieſem Kraute/ ſo gar getrecknet und gedörret ſey, wie auch die feces, daraus du den Safft gepreſſet haſt/ fülle damit ein irden Geſchirr/ ſo zur Deſtillation per deſcenſum bequem iſt/ vermache und decke das Mundloch oben mit einem groben doppel-gelegten und naß gemachten leinen Tuche/ ſtelle darauf ein ander irden Geſchirre, (darinnen Waſſer ſey) alſo daß der Hals von ſich eben über des andern (worinnen die gedachneten Kräuter ſind) Hals ſchicken und fügen/ ſetze alsdenn ſolches in einen Ofen/ welcher zu dergleichen Operation/ nemlich Deſtillirung per deſcenſum bequem ſey: deſtillire dieſes bey 10. oder 12. Stunden lang/ und vermehre dabey das Feur rund um/ das irdne Geſchirre gradatim bis zum letzten. Hernach laß alles wieder kalt werden/ ſcheide das Oel von dem Waſſer-rectificire es zu unterſchiedenen malen mit dem Sale Tartari, oder mit was auf die Röthe calcinirten Vitriol um alles unreine dicke oder Hefen davon zu bringen. Verwahre hierauf das Oel/ bis daß du das Sal fixum aus der Aſchen extrahiret und præpariret haſt/ durch offtmalige/ Calcinir- Filtrir- und Coagulirung: Wenn nun dieſes Sal fixum wol purificiret worden/ vermiſche es mit dem Spiritu und volatiliſchen Oele: digerire mitemander etliche wenige Tage/ thue hernach gantz das rectificirte Oel dazu/ circuliere nach gewöhnlicher Zeit alles zuſammen/ ſo haſt du die begehrte Quintam Eſſentiam.

N. Dieſes iſt ein ſehr treffliches Remedium wider die ſcorbutiſchen Feuchtigkeiten. Es eröffnet die Verſtopffungen des Leibes/ und reiniget alle Theile derſelben.

Die Doſis iſt von 10. bis 20. Tropfen im Weine/ Bier/ Waſſer/ auch andren bequemen Vehiculis einzunehmen.

CV. Coffi.

Vorzeiten war Africa neugierig/ jetzt iſts aber Teutſchland/ als welches an dem Gebrauch des Tabacks nicht vergnüget/ auch andere ausländiſche Sachen/ nemlichen den Tranck Coffi gebrauchet. Die machen aus denen Bohnen Bon, wann ſie gedörret und gebraten worden/ ein Pulver/ daraus ziehen ſie mit ſiedheiſſem Waſſer eine ſchwartze Tinctur/ machens mit einem wenig Zucker ſüß/ und trincken warm. Weitläufftiger aber hat dieſe Sach abgehandelt D. Laurentius Strauſſ. und zwar in einer Diſputation/ die er zu Gieſſen gehalten, dieſe wollen wir auch hier einrücken.

Laurentius Straussius
vom
Coffi.
Mit GOTT.

OB gleich vor Zeiten der Bonen Gebrauch und Eſſen von dem Pythagoras verbotten worden/ weilen derer Blüth durch ihre ſchwartze Flecken eine traurige Bezeichnüß von ſich geben/ als ob in ihnen die Seelen der Verſtorbenen wohnten; von etlichen auch noch itzt verbotten wird/ weilen ſie meinen/ die Sinnen werden dardurch geſtümpfft/ und unruhige Träume erwecket; weilen aber die Bohnen eine Nahrung und unſchädliche Artzeney geben/ als verhoffe ich/ ich werde nicht umſonſt arbeiten/ wenn ich auf dem offentlichen Lesſtuhl etwas von ermeldeten Bohnen vorbringe.

2. Allhier aber will ich nicht handlen von unſerm zahmen und wilden Bohnen/ noch auch von unſern Phaſeolen oder Feigbohnen/ die man doch ſtetig theils in der Küchen/ theils in der Apotheken gebrauchet/ denn ſich derer die berühmteſte Medici und Chirurgi ſo wol inner- als auch euſſerlich zu den Krankheiten bedienen/ zum Exempel zum Stein/ Hinterhaltung des Harns/ rother Ruhr/ Bauchfluß (Lienteria) blauen Augen und andern widernatürlichen Beſchwerden: Noch auch von der Egyptiſchen Bohnen Dioſcoridis, noch auch de Phaſeolo Paludani Gareti, die dem Cacao (daraus man die Chocalate bereitet) gleichet/ beym Cluſio ſonſten Coles genannt/ oder von denen purgierenden Cartaginenſer Bohnen Monard. p. 335. oder des Ferdinandi Lupezii de Caſtagneda l. 7. c. 78. die in der S. Thomas Inſul wachſen. Allhier ſoll erkläret werden die Arabiſche Bohne Bon, daraus ein Tranck/ Coava genannt, bereitet wird/ deſſen ſich ſchon vor Zeiten die Egypter und Araber bedienet haben/ wie dann ſelbes jetzunder auch die Engelländer/ Frantzoſen und Teutſchen gebrauchen/ und den Taback und das Kraut Thee verachten.

3. Von dieſer Bohnen Bon hat im 9. Seculo nach unſers Heilands Geburth/ ſo viel ich weiß/ der Sohn Abuberti Arazi, Zacharia Mahometus, Rhaſes, ſonſten Raſis, ein berühmter Arabiſcher Medicus anfangs davon geſchrieben/ und zwar unter dem Namen Bunchi, dieſer hat auch ſonſten 10. Bücher dem Könige Manſor, und 15 andere hinterlaſſen/ und anfangs/ wie geſagt/ erkläret/ was Bunchum ſeye. Denn er ſchreibet p. 74. ſie ſey warm und trocken/ tauge dem Magen/ und nehme den übeln Schweiß hinweg. Beyl. 3. ad Manſ. p. 74. 4. Nach dieſem erklärte Abuhali, Alhaſen, Ebenhali, Ebenſina, insgemein Avicenna l. 2. tr. 2. p. 281. die Bon unter dem Namen Bunchum. Was iſt Bunchum (fraget er?) Antw. Es iſt eine Sach/ die von Jamen kommen. Etliche aber haben geſagt, daß es von denen Wurtzeln Anigailen herrühre ꝛc. in dem es beweget wird und fällt. Die Wahl/ das gelbe/ leichte/ wolgeſchmacke

ist das beste/das weiss: und schwehre aber bös. Der Natur nach ist es warm und trocken im 1. gr. nach andern aber kalt im 1. gr. Die Würckungen und Eigenschafften. Es stärcket die Glieder. Die Zierde. Es reiniget die Haut/ und tröcknet die Feuchtigkeiten/ die unter selber seyn/ machet/ daß der Leib wol riechet/ und vertreibet dessen übeln Geruch. Die Glieder der Nahrung. Es ist dem Magen gut. Hieher soll sich auch nach anderer Meinung schicken/ was Avicenna p. 356. loc. cit. und l. 1. fen. 3. dict. 2. c. 194. von dem Meisce schreibet. Allein seyn Bon und Meisce unterschieden.

5. Prosper Alpinus aber hat L. de Med. Ægypt. & de Plant. Ægypt. hat besagte Bohnen Bon, und den daraus bereiteten Tranck beschreiben. Die Egypter/ sagt er/ haben den Saamen Bon sehr starck im Gebrauch/ und bereiteten daraus ein Decoctum. Dieses trincken alle nicht anderst/ als wie bey uns den Wein/ in allen Schencken/ sie pflegen auch solches warm alle Tag besonders des Morgens nüchtern häuffig zu sich zu nehmen/ denn es stärcket nach ihrer Erfahrung/ und wärmet den Magen/ und nimmet die Verstopffungen der Lebens-Glieder hinweg. Ist ein sonderbares Mittel vor die Weiber/ den Monatfluß zu treiben/ und bey ihnen sehr gebräuchlich/ dann diejenige/ denen ermeldete Monatblume zu wenig fliesset/ sehr viel davon warm trincken/ und nach und nach ein wenig einschlürffen. Dann es ist bey allen so gebräuchlich/ daß sie es nach und nach zu sich nehmen. Im 4. Cap. aber handelt ermeldeter Alpinus weitläufftiger davon: Das so genannte Choava Decoct, saget er/ ist sehr gebräuchlich/ das sie aus einem schwartzen Saamen/ der denen Bohnen gleichet/ zu bereiten pflegen.

Es pfleget auf zweyerley Weis von ihnen bereitet zu werden/ dann etliche derer machen ein Decoct aus besagter Saamen Häutlein oder Bälglein/ andere aber aus dem Wesen des Saamens selbsten/ und ist das aus denen Bälglein bereitete kräfftiger/ dann das andere. Besagten Saamen nennen sie Bon, der Baum aber/ der dergleichen Saamen träget/ hab ich in einem Garten des Türcken Bei gesehen der aus Arabien kommen/ und dem Evomono sehr gleich war.

Dieses Decocts Krafft ist kalt und trocken/ denen ersten Beschaffenheiten nach gemässigt/ doch ist diesem auch einige Wärme beygefüget/ indeme dieser Saamen aus einem zweyfachen Wesen bestehet/ einem groben nemlichen und irrdischen/ weßwegen sie kochen und stärcken/ und einen warmen dinnen/ doch ist die Kälte was grössers/ dahero wärmen/ abstergiren und eröffnen sie die Verstopffungen. Dieser Decoct ist dem Geschmack nach dem Wegwarten Decoct sehr gleich/ nur daß es die Verstopffungen stärcket eröffnet. Als ich beobachtet/ daß die Weiber/ denen ihre Rose anfienge zu fliessen/ selbigen Fluß fortzuhelffen/ warm davon allezeit nach und nach was einschlörffeten/ und daß dieses fast bey allen deßwegen sehr im Gebrauch ware/ als hab ich angefangen/ dergleichen Weibern/ denen ihre Rose wegen etwan einer Ursach nicht flosse/ selbes zu gebrauchen/ welches zwar bey etlichen glücklich von statten gienge; als hab ich daher erlernet/ daß dieses ein vortreffliches Mittel wäre/ die Rosen/ die wegen der Adern Verstopffung nicht recht flo konte/ zu treiben/ doch erst nach einer allgeme Leibes-Reinigung. Dann dieses Decoct, wo des Morgens nüchtern einnimmet/ die Mo blume kräfftig treibet/ und tauget vor die/ d ermeldeter Monatfluß nicht recht und mit gro Schmertzen fliesset/ sehr wol.

Selbe aber bereiten dieses Decoct also: nehmen der Kern von ermeldetem Saamen/ von ihren Bälglein gereiniget werden/ and halb Pfund/ rösten selbe ein wenig beym Fe und siedens in Wassers lb. 20. Andere neh gemeldete geröstete und klein gemachte Körner stens einen Tag in Wasser infundirt liegen/ u sieden selbe sonder nochmalige infusion ha b ein lirens und behaltens in irdenen Geschirren schlossen. Auf gleiche Weise bereiten sie auch Decoct aus denen Bälglein dieses Saamens nehmen sie derer nicht so viel/ nemlichen nur 6 tzen derer/ andere aber 9. in 20. Pfund Brun wasser/ und siedens halb ein. Dieses Decoct get dem Magen sehr wol/ und dieses trinken sie weder noch warm und bald siedend nüchter und nach/ bald einen gantzen Becher voll und m gleichwie nun bey uns sich etliche in offentlich Schencken in Wein pflegen vorzutrincken/ a lustigen sich diese an dem Decoct Coava.

Die Bohnen Bon selbsten beschreibet er in Pla Ægypt. histor. p. 26. mit folgenden Wor Den Baum/ sagt er/ hab ich in dem Garten ihrer des Türcken gesehen/ dessen Bildnüß du auch schauen solt/ worvon der alldorten so gem Saamen Bon und Ban genannt herkommt. Daraus bereiten alle Egyptier und Arabier d sehr gemeine Decoct, das sie statt des Wei trincken/ und wird in offentlichen Schencken v kaufft/ nicht anderst/ als bey uns der Wein. D ses nennen selbe Coava. Dieser Saamen kom aus dem glücklichen Arabien/ und gleicht Baum/ den ich gesehen/ dem Evonomo, doch h te er dickere und härtere Blätter/ die immer grü bleiben; der Gebrauch dieses Saamens ist all sehr bekannt/ zur Bereitung vorermeldeten D cocts/ welches/ wie es bereitet werde/ von m derswo gemeldet worden. Sie gebrauchen dis Decoct zur Stärckung des kalten Magens/ B förderung der Dauung/ Hinwegnehmung Verstopffung der Lebens-Glieder/ in kalten C schwulsten der Leber und des Miltzes und alten V stopffungen ꝛc. Und scheinet es auch/ daß es Mutter tauge/ dann es wärmet/ nimmet d Verstopffung hinweg und wird bey denen Egy ten und Arabischen Weibern so sehr gebrauch daß sie allezeit bey Fliessung ihrer Monatbl m selber dardurch forthelffen/ indeme sie es nach u nach heiß einschlörffen. Und ist der Gebrauch d ses Decocts/ wann der Leib vorher gereiniget w den/ sehr nützlich/ wann man sich dessen viel T nacheinander bedienet. Avicenna gedencket d ses Saamens auch/ und meldet vom Gebrau dessen ein gleiches/ und saget/ er sey warm im 3. u trocken im 2. gr. welches aber nicht wahrschein ist/ weilen der Saamen dem Geschmack nach s und ein wenig bitter ist/ und gar keine Schärffe b sitzet. Doch hat er gelehret/ daß er in den V stopfungen der Lebens-Glieder und kalten F der Leber und des Miltzes sehr wol tauge.

6. Ve

6. Veslingius in Obſ. p. 22. Bauhin. in Pinace 428. Olaus Wormius in Muſæo p. 189. Olea- s in der Perſiſchen Reiſe-Beſchr. p. 422. und vor ſen Leonh. Rauwolf. in Itiner. ſchreiben von die- Kraut weiters. So meldet auch Mollenboc. 117. de Arthr. vaga ſcorbutica viel davon.

7. Iſt derowegen Bon eine Frucht eines aums / eines vollkommenen vermiſchten und einer wachſenden Seel begabten Körpers. ann die Bäum und andere Gewächs / die Stau- nemlichen / Stauden-gleiche Gewächs (ſuffru- es) und Kräuter (dann alſo werden ſie abgethei- werden vollkommen vermiſchte beſeelte Körper annt / zum Unterſcheid der unbeſeelten und un- kommenen vermiſchten natürlichen Körper. Die wächs aber leben / doch ſeyn ſie keine Thier / em- nden und ſchlaffen auch nicht. Haben bloß eine chſende Seele / und ſeye der Art nach unter- leben / aber nur ſo viel als wie die Metall / ſo daß offt eines in das andere verkehren kan. Dann läugnen das Silbermachen nicht gantz.

8. Die Gewächs aber werden natürlich ver- ſchte Körper genannt zum Unterſcheid der na- lich einfachen Cörper / daraus nemlichen die miſchte zuſammen geſetzet werden / wie Ari- teles will / und darein ſich auch zerlöſen / wie dieſem Hipp. ſchon de nat. hum. t. 17. & 12. 13. ſolches erkläret / daher aber die vier einfa- Körper ſo leicht nicht können bewieſen werden / daß daher Excell. D. D. Joh. Dan. Horſt. Prof. Gieſſen ꝛc. in Phyſ. Hipp. p. 25. zwey Elemen- glaubet / das Waſſer und die Erden / und zwey dere minder vornehme / gleichſam der andern and / das Feur und die Lufft. Dahero ziehen etliche die drey Chymiſche Anfäng / das Saltz / Schwefel und Mercurium in Zweiffel / theils ilen nicht alle vermiſchte Körper in dieſe drey nen gebracht / theils weil viel vermiſchte Kör- in mehr dann dieſe drey können zerſondert wer- Und dieſes wollen ſie probiren / weil man C. C. Tart. Agſtein / Urin und vielen andern fliſſende Stück / das Phlegma, den Spir. und Oel / und 2. trockene / das fixe und flüchtige bringen kan. Das erſte beweiſen ſie / wei- noch keine aus denen Chymiſten / in Adeptis ſten bishieher dargethan / daß er das Gold zum mpel oder den Talck in ein Saltz / Schwefel und ercurium gebrache hätte. Was wir von der l der Anfänge natürlicher Körper halten / ſoll im putiren erhellen.

9. Wie aber der Tranck Coffi bereitet werde / noch zu beſchreiben übrig. Droben zwar iſt deß- ben Anregung geſchehen / aber keine ſonderbare. e Bohnen Bona. des abgemahlten Baums A. rden in dem abgebildeten Inſtrument B. wor- ch / wann es nemlichen mit dergleichen abge- teten Bohnen b. angefüllet / und mit dem ckel C. verwahret iſt / ein Bratſpieß gehet / da- man ſelbes beym Feur herum treiben könne / die eingeſchloſſene Bon gebraten ſeyn.

Dieſes alſo gebratene Pulver wirffet man in ein end Waſſer / und ſchlörffet den tingirten Li- orem warm / nüchtern mit einem wenig Zucker. Franckfurt / allwo es der berühmte Hr. D. Horſt. erſt denen Krancken glücklich verordnet / thun ſie bi. ſiedendes Waſſer 2. oder 3. Drachm. des ge- leten Pulvers.

10. Die Kräfften dieſes Trancks ſeyn oben ins- gemein erkläret worden / inſonderheit aber hat ein Arabiſcher Medicus in Engelland bey Henric. Halle An. 1656. eine Beſchreibung derer heraus gegeben / und erzehlet ſelber folgendes: Die Frucht Bon, ſaget er / wird geſammlet im Monat Ab; iſt eine Frucht wie Bohnen / (a) die / wenn man ſie ſchählet / in zwey Theil (b. b.) getheilet wird. Der- rer Blüth iſt weiß. Dieſe Bohn iſt warm im 1. gr. und trocken im 2. in Anſehung der Rinden. Der Kern aber iſt gemäſſigt / und trocknet gar gelind / der Tranck ſelbſten iſt nützlich in Catarrhen / die auf die Bruſt fallen / Hinterhaltung des Monat- fluſſes und Harns / Aufwallung des Geblüts und Schwachheit der Kräfften. Dergleichen Lob hat dieſer Tranck auch in Dennenmarck und Schwe- den bekommen / und iſt bey Vornehmen ſehr gemein.

11. Zu Paris verkauffen ſie ſchon in vielen öf- fentlichen Schencken ermeldetes Coffi Tranck mit ſonderbarem Lob.

Indeme ſie (kurtz ſolches zuſammen zu faſſen) ſa- gen / es tauge wider die Wind / Schwachheit der Leber / die Waſſerſucht / Menge der Gallen / Ver- derbung des Geblüts / Schwachheit des Hertzens / Magen-Schmertzen / Schwachheit des Gehirns / Flüſſe / die auf die Lungen fallen / Augen-Ohren- Flüſſe / Miltz-Schmertzen ꝛc.

12. Unter andern Getränckten / ſaget Rauwolff, gebrauchen die Türcken eines / das ſie hoch ſchätzen / und Chaube nennen / daß der Farb nach ſo ſchwartz als eine Dinte ſcheinet / und ſehr tauglich in vielen Magen-Beſchwerden iſt: ſie pflegen ermeldten Li- quorem des Morgens auch in offentlichen Schen- ken nicht gar ſonder Eckel zu ſich nehmen / und zwar in irdenen und porzellanen Geſchirrlein / die ſie öff- ters an Mund ſetzen / jedoch gar mäſſig trinken / und die Ordnung / indeme ſie ſich in einem Zirckel herum ſetzen / im Trincken wol beobachten. In dieſen Tranck kömmet eine Frucht / die die Inwohner Buncho nennen / und die euſſerlich der Gröſſe nach denen Lorbeern gleichet / mit zweyen dinnen Häut- lein umgeben / wie ſie erzehlen / ſo kommet ſie aus Indien / und iſt in ſehr geringem Werth / inwendig beſitzet ſie zwey gelbe Körner / in unterſchiedenen Fächlein / iſt auch über das denen Kräfften / dem Namen und der Farb nach / der Buncha Avicennæ und Bunca Raſis Almans gantz gleich / ich glaube auch ſo lang / daß ſie mit dieſen eines ſey / bis mich gelährtere Leute beſſer unterrichten. Dieſes Ge- tranck iſt bey ihnen ſehr gemein / dahero man viel Leute im Batzar findet / die ſich in öffentlichen Schen- ken damit nehren; ſie ſagen auch / er ſey ſo geſund / als der Wermuthwein bey uns ꝛc.

13. Zu Amſterdam verkaufft es itzunder Johann Ainsworth, und zwar mit ſehr groſſem Lob / in- dem es nemlichen die Wurtzel-Feuchtigkeit erhal- ten / den Magen ſtärcken / die Kranckheiten der Augen wegnehmen / die Haupt-Schmertzen hellen / die Catarrhen ſolviren / vor Gicht / Podagra / Waſſerſucht und Scharbock taugen / den Stein zermalmen / und denen Schwangern tauge ſolle.

14. Der berühmte D. Simon Pauli aber ver- wirfft das Coffi-Getränck in Comm. de abuſu Ta- baci und Herba Thee p. 300. weilen es die Lei- ber verweichert / nicht zwar als ob ſelbes ſo ſehr

kühle/sondern weilen es durch seinen eigenen Sulph. wie der Taback und das Keuschlam (Agn. Castus) nach und nach verborgen trücknet. Allein schreibet der berühmte Mann vom Mißbrauch / sonsten müste man die Rhabarbarn/China, Sassafras und Sandel-Holtz / die ausser Europa gewachsen/ auch verbieten. Wir billigen den Mißbrauch ermeldeten Coffi-Getränckes eben so wenig / als des Weins seinen/dessen Gebrauch aber behalten wir/ weilen wir erfahren / daß viele / indeme sie ermeldeten Tranck mässig gebrauchet / sich wol darauf befunden / den Magen dadurch gestärcket / denen Flüssen gewehret / und den gantzen Leib gestärcket haben. Wir schliessen derowegen mit des berühmten Veslingii Worten / und sagen / daß dieses Artzney-Mittel denen Europäern nicht schädlich/ sondern höchst-nützlich sey / und damit endigen wir unsere Dissertation.

Wir wollen etwas mehrer und deutlicher davon schreiben. Diese Arabische Bon, welche unsern Bohnen an Figur nicht gar ungleich kommt/wächset in Arabia felice in den weiten Feldern gegen Morgen ungepflantzet / da wird sie gesammlet / und von darin Persien und alle Türckische Lande geführet / ein Theil übers Rothe Meer / und vieles mit der Caravana, wenn sie von ihrer Wallfahrt von Mecha wieder zurücke kehren. Sie wachsen aber doch nicht überall in den weiten Feldern / sondern bald hier / bald dar ; ist etwa ein Stück Feld / welches diese Bohnen träget / so trägt sie ein andres hergegen nicht : und wachsen an einem Baume / dessen Blätter stets grün sind.

Diese Bohnen aber werden also bereitet und gedörret / ehe sie zu einem Trancke bereitet werden : nemlich man nehme auf einmal nicht mehr / als etwa 2. oder 3. Pfund der frischen Bohnen / denn je weniger man nimmt / je eher sie sich dörren lassen / die thut man in eine messinge Pfanne oder Becken / setzet sie auf glüende Kohlen / ohne Flamme / und so bald sie anfangen zu erwärmen / rühret man sie unaufhörlich um / damit eine jede Bohne geröstet werde. Wenn sie nun halb verbrandt scheinen / und den Castanien gleich sehen / schwartzbraun / so nimmt man sie vom Feur / und denn haben sie einen Geruch einem gebrandten Brode nicht gar ungleich. Diese stösset man zu Pulver/ oder nur gröblicht / welcher Modus den Orientalischen Völckern besser gefällt. Und also bewahret man sie in ledernen Säcklein / welche eusserlich gewächset sind / damit sie nicht verriechen / und ihre Krafft verliehren / und wenn man tempore usus von dem Pulver heraus nimmt / so verbindet man also fort das Säcklein auf das allerbeste / damit ja keine Lufft dazu kommen möge. Denn dieses gedörrete Bohnen-Mehl soll der Corruption und Verliehrung ihrer Krafft vielmehr unterworffen seyn / als der Wein. Denn ihre Krafft bestehet mehrentheils in Spiritibus, welche mediante torrefactione sind exaltiret worden; wenn diese hinweg sind / so wird das Mehl schimmlicht/ und der Tranck davon unangenehm / und der Gesundheit schädlich. Es hält sich derohalben das Pulver nicht gar lange / drum thut am besten / daß man nicht gar viel Bohnen auf einmal dörre/ und zu Pulver mache / daraus bereitet man nun den Tranck auf folgende Weise : Man nimmt ein sauber Geschirre / darein geust man sechs Wasser ein Pfund (medicinalischen Gewichts nach) läst es auf einer guten Glut erwärmen / und sieden / und wenns ein wenig gekocht hat / so man drey Quintlein des Pulvers hinein / so resolviret es sich in momento zu einem Schaume drum muß man wohren / daß es nicht überlaufe denn wenn es übersteigen will / so hebt man bald vom Feur / bis sichs ein wenig gesetzet / denn thut man es wieder drüber / und siedet es / bis Wall zehen oder zwölff gethan / da man stets muß Sorge haben / daß es nicht überlaufe sonsten würde alle Krafft hin seyn. Wenn denn seine zwölff Walle mit sieden gethan / so hebt man es vom Feur / und setzt es in Achen / daß es ohne sieden die Hitze behalte / und sich unterdessen das Magma zu Boden gesetzt / und das Decoctum gelblicht drüber stehe / das denn sauber von dem Magmate abzugiessen / daß nichts darmitgehe / und also ist dieser Tranck bereitet : Er ist denn von Geschmack etwas butterlich / wer ihn nicht liebet / kan etwas Zucker dazu thun / doch nutzet er nicht viel dabey / und ist besser / daß man ohne Zucker trincke. Diese Dosis nun ist vor eine Persion zugerichtet.

Die Orientalischen Völcker pflegen es auch zu thun auf eine Art / die anders vorgenommen wird / als kochen ; sie nehmen 12. Untzen Wasser / und wenn sen so kalt die 3. Quintlein des Bohnen-Mehls ein / und kochens / so bald es denn siedet und überlauffen will / so heben sie es vom Feur / und lassen sich setzen / wie vorhin auf heisser Achen.

Dieser warme Tranck ist in Orient unter den Türcken in solchem starcken Gebrauche / gleich wie bey uns Europäern der Wein und Bier / derowegen trincken sie ihn nicht vor in den Privat-Häusern / sondern auch in den offentlichen Wirths-Häusern : denn der Wein ist bey ihnen verboten. Die Coffen-Wirths-Häuser besuchen sie alle Stunden des Tages / doch trincken sie ihn viel des Morgens / nachdem sie aufgestanden / gleichwie die Europäer den Brantwein / doch aber nicht zu viel / sondern sie essen etwas Brod vorher / und derowegen sihen bey allen Wirths-Häusern grosse Hauffen der Leute / welche unterschiedene Gattungen Brods feil haben : Auf solche Weise trincken diesen Tranck die Reichen und Arme / aber gleichwohl viel Mißbräuche bey vielen Europäern in Wein und Bier trincken geschiehet / also gehet es auch bey den Türcken und andren Orientalischen Völckern mit diesem Trancke ; da gar viele ihn mehr sum vermenten Delicatesse und Gewohnheit wegen / als der Gesundheit halben trincken.

Es wird aber dieser Tranck nicht mit grossen Schlucken / wie es bey uns mit dem Weine geschiehet / getruncken / sondern so allgemach geschlurpfet / und zwar je wärmer je besser ; und ob er zwar nicht gar angenehm ist / so kommt er doch denjenigen / welche seiner gewohnt sind / gar gut vor. Artig soll in den Wirths-Häusern zu hören seyn die Sauff-Music / welche von dem Schlurpffen so vieler trinckenden Personen zuwegen ist.

Was die Kräffte dieses Arabischen Bohnen-Trancks betrifft / die kommt / wie die Autores beschreiben / mit dem Thee-Tranck fast gänzlich überein / er soll den Magen stärcken / eine gu-

Dann

e Dauung machen / und alle Cruditates ver-
ndern / suis enim particulis alcalinis, Aci-
dum, in genere Cruditatum causam destruit,
erreis verò adstringentibus tonum ventriculi
onservat, & roborat. Wider die Trunckens-
eit soll es ein gewisses Mittel seyn / und so bald
an einen oder den andern guten Trunck da-
on thut / soll es in instanti gleichsam wieder nüch-
ern machen. Gleichfalls soll er auch den Schlaff
ertreiben / und derowegen vor die Studierende
n gut Mittel seyn / darneben trocknet es auch
ar wol die Flüsse aus / und eröffnet die Ver-
opffung ex Acido, bekommt den Phlegmaticis
r wol / wie auch den Jungfrauen / welche ihre
dentliche Menses nicht haben / treibet den Urin /
set keine Wassersucht ansitzen / und præser-
et vor dem Podagra / stillet alle Durchbrüche /
iret die kalten Fieber / und nimmt in Summa
e Schärffe des Geblüts / und der Fermen-
rum hin.

Insgemein aber soll er den magern Leuten nicht
wol bekommen / als den dicken und starken / weil
s Geblüt davon gar dünne wird.

Es hat aber nach Olearii Relation verschiednen
ien Wiederwillen gegen diesen Tranck verursa-
n / da er in seiner Persianischen Reise-Beschrei-
ng ihm zuschreibet / daß er den Menschen zum Ve-
is-Spiel untüchtig mache / wovon er eine Histo-
von einem Persianischen Keyser selbsten mit ein-
ret / welcher durch den übermässigen Gebrauch
selben von seiner Gemahlin sich solle gäntzlich ent-
ten haben / weßhalben dieselbige vermeinet / da sie
Pferd aufwerffen oder verschneiden aus ihrem
äster gesehen / es bedörffe dieses grausamen Ver-
rens nicht / man solle ihm nur Chavvè zu trin-
n geben / so werde ihm die Lust schon vergehen.
wollen aber wenige dieser Relation Hn. Olearii
auben zustellen / indem sie wahr genommen / daß
allen Türckischen Landen / derer Ordinari-Tranck
ser gleichsam ist man diese Würckung wenig spü-
, könne / und auch ausser Hn. Olearii Relation
keinem andren dieser Krafft des Cofe-Tranks
dacht werde.

Bernier, ein berühmter Medicus in Franckreich /
cher lange in Persien sich aufgehalten / und son-
alles / was etwa in die Medicin lauffen möchte /
au beobachtet / gedencket nicht das geringste da-
ausser dieses daß er in Persien und Indien nit
sehr gebrauchet werde / gleichwie in der Türkey /
nn Hohe und Niedrige / Reiche und Arme sich
er täglich bedienen / und civile Leute des gantzen
ges ihr Ibrick oder kupferne Kante / darinn sie
Tranck bereiten / niemals vom Feur brächten /
wol vor ihren ordentlichen Trank / als auch die / so
besuchen / damit zu tractiren.

Er sagt / er habe in einem gantzen halben Jahre /
lang er in Egypten gewesen / diesen Tranck nicht
cken können / nachdem er aber in Arabiam feli-
m kommen / und zu Mecha sich aufgehalten /
beer ihm angefangen zu schmecken / daß er wol
e Tage fünff oder sechs Becher voll getruncken.
och sey er aber auch ungleich besser daselbsten /
ls an weit entlegenen Orten / weil sie diese Boh-
n daselbsten sehr frisch haben / und gehe also
ser Bohnen / gleich unsern Bohnen und Man-
n / daß / wenn sie lange aufgehoben werden /
l von ihrer Krafft verliehren / welches denn zu
verhüten / die Türcken sie in lederren Beuteln wol
verwahren / und vermeinen also sie zu præserviren /
daß sie ihre Krafft behalten soll.

Als gedachter Herr D. Bernier dieses Trancks
gewohnet gewesen / sagt er / habe er verspühret / daß er sättige und nähre / so gar / daß der
jenige / welcher des Morgens einen guten Becher
voll getruncken / wol acht Stunden reisen könnte /
ohn Verlangen was zu essen. Und aus der Ursachen werde man keinen Botten oder Soldaten
finden / welcher nicht mit seinem Cofe-Beutelchen versehen sey / gleichwie bey uns mit Toback.
Item es mache dieser Tranck sehr wachsam und
frisch / und diene sehr wohl die Schläffrigkeit
und Obtusionem & Dolorem Capitis zu vertreiben / und bekomme insonderheit den kalten und
feuchten Temperamentis, deßgleichen die Türcken mehrentheils sind / sehr wol / den Magern
aber nicht so wol / weil er trocknender / zusammenziehender Art sey. Dieses ist beyläuffig die
Relation gedachten D. Berniers / darinn er der
gedachten Krafft / welche vom Herrn Oleario
ihm beygelegt worden / mit keinem Worte gedencket / kan es also billig mit dieser bösen Renommée verschonet bleiben / und kan viel mehr (wo ein
Mensch einen solchen Mängel bey sich spühret)
dasselbige der nicht inclinirenden Natur zugeschrieben werden. Denn die Naturen und deren
Inclinationes sind gar mancherley. Mancher
sicht lieber ein schönes Frauen-Zimmer in seiner
Gesellschafft / als eine Kanne des besten Gesöffels: Hergegen contentirt sich ein anderer mit
dem Trincken / und man wirds in gemein sehen /
daß die jenigen / welche zu einem starck inclviren /
das andre nicht hoch halten: die das Sauffen lieben / es sey Bier / Wein / Brantwein / Cofe oder
dergleichen / die machen selten groß Werck vom
Frauen-Zimmer.

Was nun dieses beschriebene Getränckе betrifft / wollen viele dafür halten / daß wir dessen
wol nicht nöthig hätten / sintemal der gütige
GOTT uns eben so wol dergleichen Dinge habe häuffig wachsen lassen / welche so wol zu unsrer
Gesundheit / als des Leibes Erhaltung dienen können; und sey nichts als des niemal ruhigen curiosen Gemüthes Schuld / daß wir von weiten hergeholten Dingen einen offt unverdienten Preiß
machen / und so hoch halten / ob wir schon dergleichen eben so gut vor der Thüre und unter den
Füssen haben. Denn wo der Grosse GOTT
unserer Sünde halben eine Kranckheit in ein Land
schicket / da er doch dabey so gnädig / daß er auch
ein Mittel dargegen wieder drinnen wachsen lässet. Solche Mittel kommen auch mit unsrer
Natur mehr überein. Unsre Salbey / welche bey
uns nicht groß geachtet wird / wird von den Holländern nach Ost-Indien verführet / und daselbst
als ein Ding von hohem Werthe vor Theé vertauschet. Scheinet nicht ungleich zu seyn / als
wenn ein Kind einen Thaler vor ein Tockchen vertauschet. Unsere Wachholder-Beeren sind bey
den Nordischen Völckern / insonderheit bey den
Lap-Ländern in solchen Ehren / daß sie sich derselben eben so bedienen / als wie wir uns der Theé und
Cofe. Warum bedienen wir uns denn nicht eben
so wol dieser / bey dem Medicis so sehr berühmten
Beeren / so wol als andrer? Wir schreiben offt frem-

den Dingen mehr zu / als an ihnen ist / und unsere / welche wol weit besser wären / verachten wir. Mancher recommendiret es von Hören / und weil dieser und jener es thut / muß er es auch thun / in Meinung / er würde vor den nicht gehalten werden / vor den er gerne will gehalten seyn / wenn er nicht beypflichtete / sich nicht bekümmerende / wie und bey welchen Temperamentis es zuschläget. Alle Schuhe schicken sich nicht auf jeden Leisten: O du niemalen ruhiges Gemüth des Menschen; Stehe stille / und bedencke doch deinen Nutzen!

Die einfältige Decoction der Wachholder-Beeren giebt ein Getränck / welches in vielen Stücken der Cosè (wir wollen die Thee mit unterrechnen) vorzuziehen / und dem Munde wol angenehmer / auch unsern Leibern nützlicher als jener eines: also / daß zu verwundern / daß noch zur Zeit dieser Tranck nicht allenthalben offentlich eingeführet worden. Eine Unze der wol-zeitigen Beeren / die fein sauber / gestossen / ist gnug zu einem Schoppen oder Mösel-Wasser / wenn man die in einem wol-vermachten Geschirre miteinander kocht / und finita coctione nach Belieben einen Löffel voll Zucker darein wirfft / und hernach colitet / so hat man einen solchen Tranck / welcher in Stein-Kranckheiten / in Colic / in der Wassersucht / in Verstopffung der weiblichen Blumen / in der Schlaff-Sucht / in Gicht / fallenden Sucht / Husten / und Abnehmen des Leibes / und dergleichen / keiner Thee noch Cosè weichen wird an Vermögen. Sind nicht so viel herzliche Dinge bekandt aus diesen Beeren? Als da sind das Rob / oder Muus / das Oel / der Spiritus, was wird denen nicht zugeschrieben? Nun aber ist dieses fast alles bey einander in dem schlechten Decocto; warum bedienen wir uns dessen nicht?

Ein gleiches können wir auch haben an den Hollunder- oder allhier genannten Fieder-Beeren / was haben diese nicht vor herzliche Tugenden in der Wassersucht / in den schorbockischen Seuchen / in Rothlauffen (heiligen Feur / Rose) in Mutter-Beschwehrungen / und vielen solchen Kranckheiten / welche von sonderbarer Schärffe des Geblüts herrühren. Wenn dieser beyden Getränckе öffentlich eingeführet wordin / ich halte dafür / ihr Lob solte wol weit die andren übertreffen.

N. Ein gewisser Engelländer / nachdem er auch diese beyde Stücke so sehr erhebet / lamentiret auf solche Weise dabey / daß er beförchte / es dörffte diesem neuen Getränckе gehen wie sonst allen Dingen / und würde so wol das Laudatur ab his, culpatur ab illis zu gewarten haben / als andre. Doch aber fürchte er sich nicht so viel vor diesen / als vor den Kauff-Leuten / so in die Türckey und Ost-Indien handlen / welche diese verdammen / ihre Thee und Cosè aber verthädigen werden / als welche die Ehre haben / daß sie aus Levant und China kommen. Daneben besorge er sich auch vor den sauren Gesichtern etlicher vornehmen Jungfrauen / welche etwas zu essen und zu trincken verschmähen / das nicht aus Franckreich oder Ost-Indien komme. Im übrigen würden sie ihren Ruhm selbsten in der That verthätigen.

N. Weil keine Regel ohne Exception ist / so lasse man Grossen und Reichen ihren Willen und Vorzug Kostbarkeiten zu belieben; denn obgleich etwas aus solcher Gebrauch entstehet / das wieder gehoben mus werden / so ist bey ihnen Pfennig-Kraut darwider gut: wollen sie es doch nicht besser haben. Die aber Leute von schmälerer Condition sind / halten sich nur hier zu den oberwähnten widrigen Mitteln; reiten sie gleich nicht bey denselben Gebrauch Sporn-streichs / so schlendern sie doch zu Fusse auch weit.

Daß wir ein wenig über Verhoffen / doch aber nicht über nöthiger Gebühr / uns aufgehalten / wird der seine Gesundheit / Nutzen / und Vortheliebende Leser / gönstigst / welches wir uns zu ihm versehen / verzeihen.

CVI. Lignum Colubrinum.

Lignum serpentarium, Clematitis Indica, C. B. 2. Ligni colubrini alterum genus Garz. Trag. Clus. Lignum, Tab. Grieß-Holtz. bois de Caluvrier ou coleuvre. Serpentin-wood. Vergifft-bout / Schlangen-bout / bey denen Indianern Comexi.

Es wird aus der Insul Zeilan gebracht / und ist das bittere / schwehre / nicht wol mistliche / das beste.

Was Garzias ab Hort. saget Olaus Wormius in seinem Musæo, von dem Ligno colubrino schreibet / kommet mit denen Stücken / die ich aus Zeilan bekommen / gantz nicht überein. Weil er gemeldet / dieses Kraut wachse über 2, oder 3 Hand breit hoch nicht / dann solches mir unglaublich vorkommet. Dann ich ein Stück von dieser Wurtzel habe / welches in dem Diameter gieng / dann eine Unze ist / kommet mir also unglaublich vor / daß so eine grosse Wurtzel ein so kleines Gewächs trage. Wo nicht Garzias nur diß erst hervor kommende Gewächs gesehen / das seine völlige Grösse noch nicht erlanget gehabt. Es hat es nun wie er will / nicht allein dinne / sondern auch die Wurtzeln wie ein Arm eines Knäbleins / welches ein anderes Stück / das ich besitze / genug am weiset. Daß man sie auch (wie er weiters vorgiebet) in Fiebern einer Unzen sich wehr zerstossen / in Wasser macerinet / gebrauche / stimmet gleichfalls mit der Vernunfft nicht überein / weil man so viel Pulver auf einmal kaum einnehmen kan. Solte man derowegen vor eine Unzen wol eine Drachmam lesen können / oder man darffs nicht auf einmal / sondern nach einander gebrauchen / oder in einem Zugeeigneten Wasser infundiren.

An Gestalt ist es ein festes und weisses Holtz wie Eschen-Holtz / schwehr / hartzicht und bitter / hat eine dicke und in die Länge zuspaltene Rinde / und kommt von einem Baume / der uns annoch frembde ist / so dem Granat-Apfel-Baum fast gleich seyn soll.

Man bringt es Stück-weise aus der Indianischen Insul Zeilan.

Es ist warm und trocken / (so viel man aus dem Bittere abnimmet) abstergiret / dienet vor die Schlangen-Gisse und andere Gifft / führet die Colen und den zähen Schleim unten und hierweil auch oben aus / dahero gebrauchet mans meistens in der

drey- und viertägigen Fiebern / es treibet die Würme aus/und tödtet sie. Eusserlich vertreibet die Hautflecken/Hitzblätterlein und Flechten.

Die bereitete Stücke.

Der Extract mit Aqu. centaurii bereitet. Dosis ℈j.

CVII. Contrayerva.

Centrayerva, radix yerva, radix contrayerva dix bezoardica, alexipharmaca, radix contrarena, Drakena, radix venenis adversa, Mord. Gifftwurtz. Racine de Yerva, ou venisune rva or Contra-yerva; a counter pyoson. va. Contrayerva/en Vergiffe-wortel.

Es ist eine Ausländische Wurtzel / an Gestalt er Benedict-Wurtzel / nicht fast ungleich/ knöcht und oberhalb gleichsam aus Schuppen zuimen gesetzet / hat hin und wider starcke und zäfasen / woran andere Knöpffe hangen; ist nicht derliches Geruchs / an Geschmack aber etwas ziehend/würtzhafft und ein wenig scharff.

Diese Wurtzel gleichet schier der Veyel- oder lgant-Wurtzel / und ist ohnlängst aus der Penischen Provinz Charcas zuuns gebracht wor-

N. Bauhinus saget / sie sey eine Art des Galus/und nennet selbe Cyperum Longum, odon Peruanum.

Darckena wird diese Wurtzel genannt/ weil der Ritter Fr. Dracke, der die gantze Welt chgereiset / mit sich herausgebracht. Ob on auch Casp. Bauhinus die Contrayervam Drackenam vor zweyerley Wurtzeln hält dem er saget / jene gehöret zur langen wolchenden / diese aber zur langen nicht riechenden Veyel Wurtzel. Doch saget Olaus ormius in seinem Museo, wenn man das dnüß und die Beschreibung der Wurtzel ckenæ gegen die Contrayerven Wurtzel lt / so muß man bekennen / daß sie einerley ætc.

Die dichte nicht wurmstichige/und die/ die einen matischen Geschmack hat/ ist die beste.

Sie ist warm im 2. gr. dienet wider Gifft / treiden Schweiß und alles Gifft zugleich / (den ærc. sublim. ausgenommen) oben / oder auch ch den Schweiß aus. Sie soll auch die Liebesäncke / und gifftige Thiere aus dem Leibe treiben / und würcket in den schwartzen Flecken wunderbar. Dos. ℈j.

Sie stärcket das Haupt / und ist gut für das tzklopffen / vertreibt die Würme im Leibe / bet die Pocken und Masern aus / und wird t Nutzen in der Pest und hitzigen Fiebern gebraucht / und meinet man / saget Laz. Riverius Prax. Medic. lib. 17. f. 3. cap. 1. de febr. st. daß dieses Gewächs die gemeine Speise sey/ welche die Thiere / bey denen sich der Bezoardische Stein findet / zu essen gewohnet seyn / und werde aber dem lapidi Bezoardico sonderlich vis alexipharmaca zugeeignet.

Clusius bezeuget / er habe verstanden / daß der Contrayerven Blätter ein wahres Gifft / der Wurtzel aber nicht nur allein ein Mittel vor sich sondern auch ander Gifft sey. Sie stärket das Hertz und die Lebens-Kräffte / wenn mans zu einem zahrten Mehl machet / und des Morgens in einem wenigen Weine nimmet. Wenn man das Wasser oder den Wein / worinnen die trockene Wurtzel gelegen / töglich zum essen gebrauchet / so præserviret er vor der Pest / Miltz-Kranckheiten / und der Melancholie / tauget zur Verdauung / stärcket den Magen / zertreibet die Winde / leget den Schmertzen / treibet den Schweiß und Harn. Dahero sie auch neben andern zur Bezoardischen Tinctur Michelis kommet. Die Wurtzel ist besser in ihrer Würckung dann der Bezoar, der Theriak oder das Einhorn.

Daraus kan man geraspeltem C. C. ein Decoct in bösen Fiebern / wie auch eine Essentiam alexipharmacam mit beygefügten bezoardischen Mitteln bereiten.

CVIII. Consolida.

1. Consolida oder Consolida major. besih. Symphytum.
2. Consolida media, von der wird allhier gehandelt.
3. Consolida minor, besieh Bellis hortensis.
4. Consolida regalis, besih. Calcatrippa.
5. Consolida aurea und Saracenica besih. virga aurea.

hat { Flores cœruleos, blaue Blumen. Dieser ist gebräuchlicher.
Flores purpureos, purpurfarbe Blumen. Ist selten im Gebrauch.

Wird genannt Consolida media, Brunf. Matth. Fuchs. Tab. Cast. media prima, Tab. prunella cœrulea, Trag. Bugula, weden seiner heilenden Krafft. Dod. Clus. hist. Ger. Bugula und Prunella, Lob. Consolida media pratensis cœrulea oder I. C. B. Gülden Günsel.

An Gestalt hat sie einen viereckichten / harigen Stengel / einer Spannen hoch / gekerbete / weiche und breitere Blätter als die Brunellen / und blaue / oder purpurfarbene Blumen; die Wurtzel ist zart und zäsicht / eines anziehenden Geschmacks.

Man sammlet es im Neu Mond im Junio / wenn die Sonn in Zwillig gehet / deß Morgens vor Aufgang der Sonnen.

In Apotheken hat man das Kraut. Wird von den Wund-Aertzten hochgehalten. Es dienet inn- und eusserlich zu den Wunden / tauget in der Gelbsucht / Verstopfung der Leber / des Harns und den Brüchen / und gleichwie sie der Gestalt nach mit der Prunellen übereinkommet / also seyn auch die Kräffte einander gleich. Gekocht mit einer Hammel- oder Kalbs-Brühe / wird hoch wider die Schwindsucht / innerlichen Geschwüren und Wunden von Petro Poterio, gerühmet.

Der Safft wird in die faule umfressende Schäden offt gethan und das geschossene Kraut darüber gelegt. Ruellius schreibet / man habe in Franckreich ein gemeines Sprichwort / daß derjenige keines Wund-Artztes bedürffe / welcher die Gülden Günsel und den Sanickel in seinem Hausse hat. Es laxiret den Leib.

Es tauget auch eusserlich zu den Venerischen Geschwähren der Schame.

CIX. Corallina.

Βρύον θαλάσσιον Dioſc. Muſcus marinus, Matth. Cord. in D. Caſt. Tab. Corallina, Lob. Lon. muſcus maritimus, oder Corallina officinarum. C. B. Meer Mooß. Corallen Mooß. Corallin ſea ſoſm. Corallkruyt/zee Moſch.

Es wird auch genannt Phycon trichophyllon Theophr. Alga crinito folio Gazæ, Corallina wird es genannt/ weil es meiſtens an den Corallen wächſet. Es iſt gleichſam eine Welle/ die unter dem Waſſer weich/ auſſer ſelbem aber und getröcknet wegen deß Saltzes hart iſt/ theils iſt aufrecht darvon/ theils aber kriechet auf dem Boden. Bißweilen findets man weiß/ bißweilen roth/ bald aſchenfarb/ bald gelb/ bald grün ꝛc. Es wächſet nicht nur auf Corallen/ ſondern auch auf andern Schalen und Muſcheln. Diß das auf Corallen wächſet iſt das beſte/ dieſem folget nach dieſes/ das auf Steinen wächſet/ und entweder Weiß oder roth iſt. Das aſchenfarbe wird nicht gelobet.

Es wächſet an den Felſen/ Schalen der Fiſche und den Corallen/ auf die Weiſe/ wie das Mooß ꝛc. das beſte aber iſt/ daß auf den Corallen wächſet.

Wenn es trocken etwas röthlicht iſt/ einen ſalzichten Geſchmack hat/ und nach Meer-Schalen riechet/ ſo iſt es gut.

Es kühlet und tröcknet/ adſtringiret/ machet dick/ tödtet mit Gewalt die Würme/ und treibet ſie aus/ und kan inn- und euſſerlich gebrauchet werden. Doſ. ℈j.

Wieder die Würme iſt es weit dienlicher als der ſo genannte Zitwer-Saame. Es dienet auch vor die Entzündungen/ rothe Ruhr/ Weiber-Fluß/ Blut-Speyen.

N. Wider die Spuel-Würmer läſt es ſich füglich mit Milch/ Wein/ oder Caſſien beybringen.

Man ſoll in Gebrauche dieſes zuſehen/ daß es nicht gar alt ſey.

Die bereitete Stücke.

Das Magiſterium. Diß wird mit einer ſtarcken Lauzen bereitet. beſ. 2. B. Doſ. ℈j.

N. Man hat auch einen ſaltzichten Spir. daraus.

CX. Coriandrum.

Κόριον ἢ κορίανον, Dioſc. Corianorum, Coriander: Coriandre. Coriander. Coriander.

Coriandrum. C. B. {1. majus, dieſer iſt gebräuchlich. 2. minus teſticulatum, 3. Sylveſtre. Dieſe beyde ſeyn nicht gebräuchlich.

Wird genannt Coriandrum, Brunf. Trag. Fuchſ. Matth. Cord. hiſt. Lon. Lob. Caſt. Cam. Tab. Ger.

Seinen Namen hat er bekommen von dem Ungeziefer Corim genannt/ weil deß Coriandersſtengel und Blätter wie ſelbes riechen.

Seine Geſtalt nach gewinnet es einen Stengel zwo Ellen hoch. Die Blätter ſind oberhalb mehr denn unten zerſchnitten: Die Dolden tragen roth-weiſſe Blümlein: zu letzt einen runden/ wolriechenden und gut-ſchmeckenden Saamen.

Er wird in Gärten gepflantzet/ wächſet gern auf einem fetten Boden/ und blühet im Ju... Der Saame wird im Herbſt zeitig.

In Apotheken hat man den Saamen/ d... anfangs einen übeln/ wenn er aber getrocknet wo... den einen lieblichen Geruch beſitzet.

Er dienet dem Magen inſonderheit wärmet u... tröcknet bis im 3. gr. adſtringiret/ derowegen die... er ſehr wol in dem ſchwachen Magen/ wenn m... ihn nach dem Eſſen gebrauchet/ er ſchlieſſet nem... ſelben zu/ unterdrücket die Ausdämpfungen/ daß... das Haupt nicht beſchehren.

Es würcket durch eine Aromatiſche Krafft/ w... eben wie der Anies/ Fenchel/ Kümmel und dergl... chen. Daher er die Cruditeten des Magens v... hütet/ vornemlich aber die Säure/ und die dara... entſtandene Aufblehungen. Der gemeine Ma... bereitet ihn mit Eſſig/ (welches aber nur eine... nöthige Arbeit iſt) und geneuſt ihn alsdenn a... erſt.

Von deſſen Kräfften iſt ein groſſer Zwi... weil ſelben etliche vor kalt halten/ wie Dioſc. u... Avicenna gethan; andere halten ihn mit u... ſerm Autore und dem Galeno vor warm und t... cken. Etliche ſchreiben ihm gar eine ſchädl... Krafft bey. Wir aber halten es mit dem Gale... und ſagen er beſitze eine warme und trückn... Krafft. Denn ob er gleich roh und friſch e... ſtarcken Geruch von ſich gehen läſſet/ weil er v... wilde Feuchtigkeiten beſitzet/ ſo folget doch d... aus nicht/ daß er kalt und ſchädlich ſey/ wie et... von den Alten geſchloſſen haben. Denn der... trücknete Saamen ein vortreffliches Ma... Mittel iſt/ und eine angenehme windtrei... Tugend beſitzet/ tauget derowegen denen/ w... che wegen des Magens am Hauptweh darn... liegen.

Avicenna hält ihn zur Zeit der Peſtilentz für... gut præſervativ. Sim. Sethi lobet ihn/ gedö... gedört/ wieder die rothe Ruhr und Durchla... (wozu auch das Decoctum ex ſemine Cori... dri gut iſt) Stillet auch die die übrige Monat... der Weiber. Coriander in einer Pfannen ge... ret und auf die Wunden geſtreuet/ ſtillet das... ten. Corinther Pulver mit Honig vermi... und über die Carbunckel geleget vertreibet und... zehret dieſelben. Arnold. de Villanova lib. 3. Pract. c. 24.

Die bereitete Stücke.

1° Der bereitete Coriander. Der Sa... wird eine Nacht durch in ☩ maceriret/ und h... nacher getröcknet/ ſonſten er gar ſchädlich gehal... und nicht zu gebrauchen iſt/ wie aus Folgendem... erſehen.

N. Dieſe Bereitung geſchiehet/ damit die ſ... liche Beſchaffenheit des Coriandersverbeſſert w... de. Solches geſchichet zwar auch/ wenn man... dörret.

Hier fragt es ſich/ ob die Verbeſſerung m... ☩ gut ſey? Denn nach Zwölf. Meinung... auf dieſe Art mit ☩ bereitete Coriander ſ... windtreibende und balſamiſche Krafft verl... ret. Wieder dieſes wendet D. Lucas Sch... ein/ daß es zwar gewiß ſey/ daß der Cori... der von vielen unter die Gifft gezehret wird... doch gehöre er nicht unter die eigentlich... gera...

genannte Gifft / sondern dessen Schale beize nur in seiner hohen Grüne / und dem allzuielen Gebrauche. Dieses zu behaupten ziehet er n Galen. L. 2. de Antidot. C. 7. Roderic. à onseca de sanitate tuenda, C. 18. Prosp. Alpin. e plant. Ægypti. C. 24. Allein saget auch wes r nicht / daß der grüne Coriander vor ein gentlich so genanntes Gifft zu halten / und saget leichfalls / daß er in einer rohen Beschaffenit und dem übermässigem Gebrauch beste. Ob aber diese besser mit ✣ / oder der bloen Trücknung verbessert werde / wird gestrin. Wir halten mit Zwelfern und unserm tore darvor / selbe geschehe besser durch bloTröcknung / als wenn man ✣ dran schütte / d selben drinnen macerire / weil nemlich durch erste Art die windtreibende und balsamische t des Corianders nicht verderbet / sondern erten wird / in der andern aber wird gemeldete afft dem Coriander beraubet / in dem der ✣ dichte flüchtige und geistige Theil figiret / d in was Fremdes bringet / wie solches die Erung selbsten bezeuget.

N. Der Coriander also præpariret und überzo ist sehr gut dem Magen und Haupt; denn er cket das Gehirn bekräfftiget die Gedächtnüß / mmt den Schwindel / vertreibt den stinckenden hem / hilfft der Dauung / zertheilet die Blähun und stillet das Grimmen und Reissen im Leibe / et die Bauchwürme / nach der Mahlzeit genomn / schleust er den Magen und dämpffet die aufgende Dünste.

1. Die Confection aus dem bereiteten Saan.

N. Man hat auch einem Confectionem Laxaam daraus / wird also bereitet.

℞. Coriander q.v. bewirf es nach der Kunst / ohne thun das Krafft-Mehls / zweymal mit Zucker / nach besprenge ihn mit Scammoneo, und überff ihn dennoch einmal mit Zucker / so laxiret er wol.

3. Das destillirte Wasser. Diß ist aber selten Gebrauch.

4. Das Oel. Diß steiget mit dem Wasser her.

5. Die Confectiun davon oder die Zucker-Zelt werden gebrauchet zu Verhütung des Poda, denn sie trucknen die Flüsse. Das Oleum ex semine destillatum wird eusserlich an die Schläffe gestrichen / welches die Haupt- und Zahnschmertzen leget und den Schlaff befördert / innerlich gebrauchet stillet er die Wehetagen des Leibes.

CXI. Cornus.

Cornus Cornel-Baum / welsche Kirschen. Cornoille. Dog-Tree, or Wild cherry-tree. Cornoelieboom.

Ist { Mas { hortensis sativa. Dieser ist gebräuchlich. / sylvestris. / fœmina Lon. sylvestris.

Er wird genannt Cornus, Brunf. Trag. Matth. Lon. Dod. Lob. Cornus mas, Tab. Cornus sativa, und Mas, Cord. in D. Cornus vulgaris mas, Clus. hist. Cornus hortensis mas, C. 1.

Er fänget bey Anfange des Frülings an zu blühen / und wird in Gärten gepflantzet.

Er bekommt gleich im Anfange des Frühlings bleich gelbe Blümlein / und zwar im Hornung und Mertzen / unterweilen ehe die Blätter herfürkommen / die drauf folgende Frucht / (welche insgemein Welsche Kirschen / Kirr-Beeren / Horn-Kirschen / Herlitzen / Dirlitzen / Dierlen / Corlen / Corneolen / Cornellen / Zieserlein genennet wird) ist anfänglich grün / nachmals aber wenn sie im Herbst beginnt zureiffen / wird sie roth / bisweilen wird sie gelb / wie ein Wachs / bisweilen auch / wiewol selten weiß / und hat ein langen runden Stein / wie die Oliven / welche Frucht man auch in der Medicin gebrauchet.

In Apotheken hat man die Früchte / selten aber die Blätter.

Beyde kühlen und trücknen / adstringiren / verstopfen / daher taugen sie in der Diarrhæa und rothen Ruhre / wie auch unmässigen Weiber-Zeit / man giebet die gedörret und gepülverte Früchte bis 3j. ein. Etliche machen aus dieser Frucht einen Wein in allen Bauch-Flüssen gar nützlich und gut.

Die bereitete Stücke.

1. Die mit Zucker eingemacht Früchte.

2. Der Rob von den Früchten. bes. Aug. Disp. aus des Fleisches Safft p.ij. und Zucker p.j. (in obgedachten Gebrechen sind diese bereitete Stücke sehr dienstlich.)

CXII. Corylus und Avellana.

Corylus Haselstaude Noisette Hazelnous Hasle tree, or Hasle Nout, Filberd Wilgenboom / Haselaerom / een Haselaernoot lang een nde.

nostras unrige

Sativa { fructu albo minore gemeiner Haselstauden.

fructu majore { rotundo / maximo / oblongo / rubente.

Sylvestris mit kleinen Nüssen / die weisser und runder seyn denn die Zahme.

peregrina { humilis fructu purgatrice Monard. / fructu oculi trifidi } Diese gebrauchet bey uns nicht.

Die Gestalt desselben ist bekant / und ein Strauch / entweder zahm / der rohte und länglichte Nüsse / (Lamperts-Nüsse) oder wilde / so grosse und kleine / runde und längliche Nüsse träget.

Wächset auf den Bergen und der Ebene / wird auch in Gärten versetzet und liebet einen feuchten / lettichten und schattichten Boden.

Die länglichten Zäpfflein oder Würstlein / so statt

statt der Blüthe sind / brechen zu Anfange des Frühlings hervor. Die Nüsse werden im Augusto zeitig. Die Würstlein sammlet man im Frühlinge / das Holtz aber zwey oder drey Tage vorm Neumond / wenn die Sonne am Widder stehet.

Vor diesen hatte man in Apotheken unsrige / die von den Autoren unter dem Namen Coryli oder Avellanæ beschrieben werden. Doch seyn die lange rothe in der Artzney die besten / welche man allhier die Lampertschen nennet.

In Apotheken hat man das Holtz / die Früchte und derer Mittel.

Das Holtz hat man selten vor sich in Apotheken / wo man daraus nicht einen Spir. oder Oel destilliren will. Man nimmet aber den wilden Haselstrauch.

Man könte dieses Holtz wol recht Lignum Heraclinum heissen.

Daraus bereitet man wie gesagt / einen Spir. und Oel / die in der schwehren Noth / so von Hexerey herkommen / grosse Kräffte besitzen. Doch soll man alsdenn das Holtz sammlen / wenn die Sonn im Widder gehet / 2. oder 3. Tage vor dem Neumonden. ℞. Hasel-Holtz (darauf Misteln gewachsen) q. q. schneids in Stücklein / damit fülle eine Retorten halb voll / thus in einen Offen / und destillir in offenem Feur erstlich den sauren Liquorem, und denn das dicke Oel / dieses schneide vom Liquore durch ein filtrum und rectificirs im Sande mit lebendigem Kalche. Etliche halten dieses vor das Oel Ligni Heraclini Rulandi, und zwar nicht sonder Ursach. Denn es ist ein vortreflich Mittel vor die hinfallende Sucht / und wider die Würme / die es nicht nur tödtet / sondern auch unten austreibet / so 1. oder 2. Tropffen den Kindern / den Erwachsenen aber 3. biß 4. auf Brod eingegeben werden / Stöcker in Empirc. l. 1. c. 40. Wenn man die Würme mit diesem Oel besprenget / so sterben sie gleich. Man lobet es auch in der harten Geburt / als ein sonderbahres Geheimnuß / doch soll mans nicht in zu grosser Quantität gebrauchen. Es treibet die todte Frucht / und Nachgeburth / tödtet die Zahnwürme / und vertreibet die Läuse.

Des Oeles Dosis ist bey Alten 7. 8. oder 9. Tropfen. Ist der schweren Geburt schmieret man 9. oder 10. Tropfen in den Nabel. Die Würmer bey Kindern zu vertreiben sind 2. Guttulen genug. Es hat das Oel auch die Schmertzen der Zähne zu stillen / wenn man es mit Baum-Wolle auflegt.

N. Es befehlet aber Paracelsus, daß man das Holtz zum destilliren nehmen soll / wenn der Mond im Krebse / da man denn die jungen Rütlein auslesen und solche per descensum destilliren soll / alsdenn gehet Phlegma, saurer Spiritus und darauf folgendes Oel über / welche alle rechtmässig zu rectificiren.

N. Doch kan man auch das Oleum Buxi vor dieses gebrauchen.

N. 1. Wenn man mit einer Hasel-Ruthen eine Schlange schläget / so erstarret sie gantz / dahero zu schliessen / daß dergleichen Holtz wider die Schlangen diene. P. Borellus Cent. 3. Obs. 77. meldet daß die Hasel-Stöcker zur gewissen Zeit gehauen auch die contusiones und fracturas, durch das bloße Anrühren curiren.

N. 2. Man bereitet auch davon die Wünsch-Ruthen.

Diese Ruthen wird sonsten genannt virgula divina oder Divinatoria, wodurch man die verborgene Metall-Adern finden kan. Etliche gebrauchen / wie unser Autor schreiber / einen zweyspitzigen Hasel-Ast / und halten in beyden Händen einen Theil davon. Die Ruthe siehet also:

Andere nehmen einen Hasel-Zweig / (welches nach gemeiner Meinung in einem Jahr soll gewachsen seyn) und binden selbes an einen Stecken von anderm Holtze / und binden an selbem als an einem Stabe / durch Metall trächtige Oerter / mit gelindem Schritte. Und selbes soll / wenn man auf einer Metall-Ader gehet / ungezwungen sich selber zuneigen. Andere sagen / es könne auch ein jedes Metall / daß in der oder jener Ader verborgen lege / damit ausspühren / wenn man nach einander allerhand Metall-Stücklein zugleich mit in der Hand halte. Denn wenn man eben dergleichen Metall / so in der Hand bekomme / so soll sich besagte Ruthen desto stärcker bügen. Was von dergleichen Experiment zuhalten kan beym Kirchero L. 3. Magnetici mundi part. 1. c. 3. und bey dem Edlen Engelländer Roberto Boyleo in tentam. physiolog. pag. 1. nachgeschlagen werden. Und reden insonderheit Kircherus nach seiner Art sehr curios davon / weil aber dessen Wort und Meinung vorhero schon bekannt seyn / als hab ich sie hieher auch nicht setzen wollen.

Hasel-Misteln. Diese gehören unter die Misteln / die vor die schwehre Noth dienen / und hat dann fast nicht seines gleichen.

Diß ist in der schwehren Noth und andern Beschwerden viel nützlicher denn der von Eich. Es soll auch vor hundert Jahren auf keinem Hasel-Stauden wachsen / und soll derselbe Mistel schen zween Marien Tagen gesammlet werden / soll er wider die Incantationes ein treffliches Mittel seyn. Henricus ab Heer. L. 2. Obsev. 8. findet doch auch wol an jungen Hasel-Stauden Misteln / hergegen auch an alten nichts. Hr. Lic. Junk. durch eigne Erfahrung bezeuget. Daraus bereitet man auch die Salbe vor die Hexerey / welche also bereitet wird.

℞. Wol zerlassen und gereinigt Hundsfett ℥iv. Beerenfett ℥viij. Kapaunenfett ℥xxiv. Stück Haselmistel so noch grün und in Stücklein zerschnitten und zerstossen seyn / weil sie noch eine Feuchtigkeit bey sich haben / das Holtz aber und Blätter samt den Beeren zerstosse zugleich. Misch in einer Phiolen so bekommest du / nach dem es 9. Wochen an der Sonnen gestanden / einen extrahirten grünen Balsam / wenn du nun damit die verzauberten Leiber oder derer schmertzhaffte Ort und Glie-

ten

erck schmiereſt / ſo kanſt du ſie gewiß heilen.
Zurrichter.

N. Brenn in einem saubern Backoffen ein
nnoch frisches Haselholtz zur Aschen / selbe sie-
e durch. Darauf laß den verdächtigen Kran-
ten mitten in der Nacht harnen / und stelle
is mit Harn gefüllte Glaß auf ein Feur / daß
er Liquor wegdämpfe wenn nun die Krank-
eit gezaubert ist so findet man bey der hinter-
liebenen Aschen Haare. Th. Bartholin. Cent. 5.
ſtor. 35.

Die Frucht giebet der Artzney den Kern / die
chalen / und das innere Häutlein.

Die Kerner haben nach dem Gal. L. 7. simpl.
d. mehr des irrdischen und kalten Wesens bey
/ denn die welsche Nusse. Sie widerstehen dem
fft / den Stichen der giftigen Thiere / (wenn
ns mit Rauten und Feigen überleget /) trincket
n sie aber mit Meth / so taugen sie vor den alten
ſten / und benehmen dem Harn seinen Geruch.

Es wird auch von den Hasel Nussen eine Emul-
n oder Milch / wie von den Mandeln gemacht
ſe-igen sehr dienstlich / so mit dem Durchlauff
d rothen Ruhr behafftet: Confer. Hier. Reuſ-
r. Obſ. Med. 162. à D. Velsch. edit. ist auch gut
der das Grieß und schneidende Wasser. Viele
ckene Nüsse gegessen verursachen einen Husten.
ſe grüne und unzeitige haben eine überflüssige /
ſſerliche Feuchtigkeit bey sich / blähen den Leib auf
d geben keine gute Nahrung / verursachet leicht
rothe Ruhr. Crato L. 3. Conſ. 11. & l. 5. Con-
17. & 37. schreibt / daß er erfahren / wie nicht
nig derjenigen / so mit dem Nieren-Stein be-
ſt gewesen / durch gebrauch der Haselnüsse seyn
liuiret worden / wenn sie entweders vor der Mit-
/ oder Abend-Mahlzeit 9. oder 10. gessen haben.
en das bezeuget auch Amatus Lusitanus curat.
ed. 78. cent. 7. Die Zäpfflein oder Wüstlein /
nan Julos genennet seyn kalt / trucken / ziehen zu-
ſammen und stopffen die Bauchflüsse. Etliche wol-
von der rothen Blüte floſculis stellatis ruben-
us, welche man im Februario muß sammlen /
ſonderliches Arcanum wieder den Stein ma-
en.

Die Schalen gepülvert / adstringiren und ver-
pffen / besonders den Bauch / und der Weiber
ſſen Monatfluß. Quercetanus bereitet daraus
ſonderbahres Mittel vor das Seitenstechen / in
ner Corallen und Hecht-Kiesel dazu thut / und
Cardebenedicten Wasser eingiebet. beſ. Quer-
t. Diætet. Polyhiſt. cap. 3. Sect. 3. und deſſen
ar. Dogm. rett. c. 7. Hercul Saxon. Prælect.
act. part. 1. c. 28.

Das Häutlein in den rothen Bart-Nüssen / so
einkamperische oder Lombardische Nüsse nennet /
rd wider den rothen Durchlauff gerühmet / daher
auch Ruhrnüsse genennet werden. Sonsten ha-
n die innere Häutlein mit der Schalen gleiche /
o nicht innere Kräffte.

Diese Frucht kommet auch in die Confection
ooh de Pino, sie lindert auch die Schärffe des
arns / zeugen einen Saamen / und pfleget wi-
er den alten Husten / Engbrüstigkeit / Reu-
hen und Seitenstechen gebraucht zu werden.

Das Mehl von den Sprossen kan man im Frü-
ſs sammlen / und ist ein gutes Stück vor die
ſchwehre Noth.

Die bereitete Stücke.

Aus dem Holtz 1. der Spir., dieser wird / wie gemeldet / im bloſſem Feur / in einer Retorten / aus den dürren Zweigen bereitet.

N. Der deſtillirte Essig des Haselholtzes tauget vor die Gonorrhæ in denen Frantzosen.

2. Das Oel. Diß wird gleichfalls durch eine Retorten / oder unter sich deſtilliret.

Beyde haben eine erwärmende / incidirende / schmertzstillende Krafft / dienen vor die schwehre Noth und Zahnschmertzen.

Eine Salbe von axungia capi und oleo coryli mit 2. gran. Mercurii dulcis vermiſchet / lobet J. Jonſton. 8. Id. Med. Pract. Tit. 4. die Ohr Würme zu tödten / wenn mans nemlich mit Baum-Wolle in das Ohrloch stecket.

N. Etliche halten dieses Oel wie oben schon gemeldet worden / vor das Ol. Ligni Heraclini Rulandi, und zwar nicht sonder Ursach / dann es eben diejenige Kräffte hat / die Ruland seinem Oel zueignet / wie dann auch der Nahme solches bejahet / denn der Haselstrauch anfangs aus Heraclea Ponti in Grichen Land kommen / weswegen er auch Heracleotica oder Pontica genannt worden / daher auch die Nüß gleichen Namen erhalten haben.

Die bereitete Stücke aus den Haselnüssen.

Das ausgepreſte Haselnüß Oel. Wenn man die Glieder damit schmieret / so leget es allen Schmertzen.

N. Sie kommet auch in etliche Artzneyen / die wieder Gifft dienen / allwo die zahmen / rothen / langlechten denen andern vorzuziehen / wie bereits gemeldet worden. Es tauget auch diß Oel zum Haupt-Grind. Haselnüsse gebraten und mit Bärenfett aufgeschmieret / machet Haarwachsen / Foreſt. l. 11. Obſ. 4. Crat. l. 4. Conſil. 8. 26.

CXIII. Costus.

Kost Kostwurtz / Costus Costus

- verus
  - amarus — diese hat man in Apotheken.
  - dulcis — costus Matth. Lond. i. panay costium, pseudo costus, costus hortensis minor, Gesn. d. i. Ageratum. Costus hortor. Lob. d. i. Mentha.
- falsus

Ist eine Ausländische feste Wurtzel / an Gestalt mit einer aschenfarbenen Rinden / inwendig weißlicht / riecht starck und wie Veyl-Wurtz / und hat eine scharffen Geschmack.

Wird aus Indien gebracht; Von welchem Gewächs aber sie herkomme ist noch unbekannt.

N. Man kan sie nicht recht unter die Aromatiſchen rechnen / als weil sie scharff und ölicht ist / auch mit denselben gleiche Würckung und Kräffte hat.

In Mangel derselben kan man Ingber oder Zittwer-Wurtzel dafür nehmen.

N. Die Apotheken theilen solche in die süsse und bittere / doch seyn solche nicht der Art / sondern nur dem Alter nach untergschieden wie Cluſius darvor hält /

hält / dann die frischern Kräuter seyn süsser / und werden endlich mit dem Alter bitterer.

Unser Autor führet unterschiedene Arten dieses Gewächses auf / allein saget Jacob. Bontius in Notis ad Garziam ab Horta, daß eine einige Art der Costenwurtz sey / und daß die alten Medici selbige vielmehr deß Alters halber unterschieden haben. Sie ist ein fremdes Gewächs saget Dominicus Chabræus, daß bey den Alten zwar bekannt und berühmt / doch niemalen recht beschrieben worden / dahero auch den Neuen der Erkänntnüß niemaln recht offenbar gewesen. Alle zwar halten davor / daß sie eine Wurtzel sey / und daß das gantze Gewächs ausser der Wurtzel nichts werth sey; aber von was vor einem Stamme sie komme / ob sie aus einem einigen / oder aus unterschiedenen herstamme / hat noch keiner recht gemeldet.

Nach der Alten Meinung seyn dreyerley Arten dieser Costenwurtzel die Arabische / Indische / und Syrische ꝛc.

In Apotheken ist die wahre Costenwurtz eine Rinden / so eusserlich aschenfarb / und innerlich weiß / C. B. 1. 6. 7.

Die frische / dichte / wolriechende / bittere / nicht wurmstichige Costenwurtz ist die beste.

Und wird die bittere Costenwurtz genannt Helenii Commagenii Radix, Cord. in D. Costus comagerinus adulterinus Officinarum, Lob. Cost. officin. amarus, Lon. Cast. Tab. costus amarus Officinar. oder Helenium comagenum Dioſc. C. B. 6.

Die süsse Costenwurtz wird genannt costus dulcis officinarum. Lon. aber adulterinus. Tab. costi pharmacopolarum species major, Cam. in Matth. costus dulcis Officinar. centaurio magno cognatus, C. B. 7.

Sie dienet dem Magen / der Leber / der Mutter / und dem Gröse / wärmet und trücknet im 3. gr. eröffnet / und zertheilet / dahero tauget sie in der Colic / dem verstopften Monatfluß und Harn / Wassersucht und Gicht. Sie ist gut wider das langwierige Hauptwehe / Schwindel Schlafftsucht / Fallendesucht / Schlag / Krampf und dergleichen Gebrechen / so von kalter Ursach ihren Ursprung haben. Es wird auch der Costus dem Theriak und Mithridat zugethan.

Die bereitete Stücke.

1. Costenöl Mesue, beſ. Dispenſ. aus Costen pij. Cassiæ lignex pj. major p. 8. mit Wein und Sesamöle.

N. Wenn man den Rückgrat mit schmieret / so vertreibet es das fiebrische Schauren / denn es hat Krafft zuerwärmen und zutrucknen. Es stärcket die Nerven und Spannadern / ist gut wider die Lähme oder verlämbde Glieder / welche der Schlag hat gerührt / eröffnet die Verstopffung / erweichet die harte Geschwulsten / beästiget das Haar und läst dasselbe nicht bald grau werden.

2. Pilulæ marocostinæ. beſ. 2. B.

3. Electuarium Caryocostinum.

Dessen Bereitung ist diese

4. Bittre Costen-Wurtzel.	Weissen Ingber.
Kümmel Saamen.	Gewürtz-Negelein. ā 3j.
	Diagrydii,
	Zeitlosen / von ihrer oder weissen Schalen g saubert. ā 3ij.
	Honig der wol abgeschäumet. Ziij.

Koche es zum Lattwerg.

Es führet beyderley Galle aus / dienet wider weisse Jungfer-Kranckheit / und denen daraus e springenden Zufällen / es reseriret die obstrui nes Viscerum, und erweichet dieselben.

Crassula. beſ. Fabaria.

CXIV. Crap.

Crap. Färber-Röhte. Du Grap. Reddying st Roo verwe.

Es wird eine rohte dichte Massa von zweyer Art zu uns gebracht / die eine kommt aus Schl die andre aus Holland / die beste denn die ers Meistens aber gebrauchen die Färber dies terie / deßwegen sie auch häufig hergeführet wird

Ausser diesem brauchet der gemeine Mann Pulver dieser Crap, das wegen eines Stiche Falles coagulirte Geblüte zu resolviren / da oder mehr Quintin in einem Trunck war Biers. Man sagt auch daß mit dieser Masse Hispanier das Chocalatum färben.

CXV. Crocus.

Κρόκος ist ein Zwibel Gwächs / das im Ans des Herbsts eine purpurne Blumen träget / d Zäserlein der Apotheken Safran seyn. Teut Safran. Saffran. Saffron. of Sofferaen S raen.

Seiner Gestalt nach hat er eine zwiblichte mit Zäsern behangene Wurtz. Also schmale lich Blätter giebet drey viertel Ellenlang; zwischen chen ein kurtzer Stengel wächst / mit einer Wiesen-Zeitlosen ähnlichen Blume / in derer te / drey oder mehr purpur- und goldfarbene lein befindlich / die allein gebräuchlich und Saffran genennet werden.

Der Orientalische wächset auf dem Berg nyco, in Sicilien. In Teutschland / Oesterr Franckreich und Engelland wird der Saffran den Feldern und in den Gärten gebauet.

Der frühe Saffran blühet im Frühlinge; späte oder Herbst-Saffran im September / die Blätter ausbrechen.

Seine Vermehrung wird angestellet / da September oder October durch seine Neben beln verpflantzet wird; liebet einen lustigen Ort will gerne getreten seyn.

Aus den vielen Geschlechtern des Saffran in Apotheken gebräuchlich Crocus sativus 1. und theilet man ihn gleichfalls ab in Saffran / der von dar zu uns kommet / und gut ist / und in den Morgenländischen / als von dergleichen Oertern / besonders aus Cilien / auf dessen Berg Catico der allervortre ste wachsen soll / zu uns heraus geschicket sonsten heisset dieser auch Crocus de Aq Safran Zimmet. Saffran. Orientalor Saff of the Eagle. Osterlyck of Saffranen van Adelaer.

Sonsten wird er genannt Crocus, Trag. Fuchs. Dod. Cord. Lon Tab. Crocum Matth. Cast. hortense Cam.

Der Saffran der bügicht ist / sich leicht zer lässet / und jezuweilen auch weisse Zäserlein be

hat/ ist der beste; Im Gegentheil/ wo er allzuroth und von allzuflüchtigem Geruche ist/ so ist er verfälschet und nichts nütz.

N. Die Verfälschung des Saffrans ist bey Bürgern/ so gemein/ daß auch etliche Handelstädt gewisse Leute darzu verordnet/ die/ wenn er gut/ solchen feil bieten/ wo er aber verfälschet/ ins Wasser werffen/ oder verbrennen. Dergleichen Exempel haben wir an Franckfurt selbst erlebet.

Er dienet dem Hertzen/ und der Lungen (so daß man ihn auch der Lungen Seele nennet) der Mutter- und andern Lebens-Gliedern/ wärmet im 2. und tröcknet im 3. gr. eröffnet/ digeriret/ er macht die blöden und furchtsamen Gemüther frisch und freulich/ wie denn Borellus Obs. 99. c. 2. erwehnet/ daß eine adeliche Matron/ in grosser Melancholey und Betrübnüß/ Weinen und Klagen gelebet/ und nicht ehe davon hat können curiret werden/ biß sie ein wenig Saffran übers Hertz gebunden/ und also wieder frölich worden. Es ist auch der Saffran ein herrliches Hilff-Mittel den Schwindsüchtigen auf einen halben Scrupel in süssen Wein oder in einem guten Fleischbrühlein eingenommen. Dodonæus in Corp. Histor. Pempr. 2. l. 2. c. 15. meldet/ daß er den Schwindsüchtigen gleichsam vom Tode erwecke und auf etliche Tage das Leben friste. Er ist gut zum Hertzklopffen/ Hertzzittern/ und gebraucht man ihn offters in Ohnmachten und Schwachheiten/ wie auch in dem Schlage (man giebet 1. oder 2. gutt. der Tinctur einem auf die Zungen.) Es befördert und bringet den Schlaff/ vertreibet die Schmertzen/ dahero er vielen medicamentis ingleichen cataplasmatis anodynis zugethan/ und hat ein alter wehrter Medicus D. Betus Bononiæ in den Colic-Schmertzen glücklich die Enemata von blossen guten Wein und Saffran gebrauchet/ J. Hornung. in Epist. 106. Cist. Med. Er widerstehet der Pest und andern gifftigen Kranckheiten/ wird dahero allen antidotis zugethan/ bekommt wohl den Magen und hilfft verdauen; Zertheilet den Schleim der Brust/ stillet den starcken Husten/ benimmt das Keuchen/ und machet Lufft/ welches Cardanus bezeuget/ daß viel Lungensüchtige und Keuchende allein mit Saffran restituiret worden in Consil. de respir. difficult. mit süssem Mandelöl gegeben. Eröffnet allerley Verstopffungen der Leber und Mutter/ zertheilet die Gelbesucht/ mindert das Quartan-Fieber. River. lib. 17. Prax. Med. c. 5. treibet den Harn und Frauen-Zeit/ befördert auch kräfftig die Geburt und Nachgeburt/ also daß auch von etlichen observiret worden/ daß/ wenn man denselben den Frauen in difficili partu gegeben/ das Kind damit gefärbet gewesen/ Joh. Heurnius l. 2. Meth. ad Prax. c. 14. welches auch observiret Amat. Lusitan. Cur. Med. Cent. 5. Cur. 34. & Henricus ab Heer. obs. Spad. 14. ferner stopffet er die Bauchflüsse und verhindert den Durchlauff/ doch muß alles mit Masse geschehen und nicht mißbraucht werden/ zumal in der gantzen Welt nichts so gut wird gefunden/ das dem Menschen/ wenn er dessen zu viel oder zur Unzeit gebrauchet/ nicht schädlich seyn sollte. Vol. 3i.

Eusserlich gebraucht man ihn in Augenbeschwehrungen und dergleichen. In Wegrich oder Rosenwasser gelegt/ und die Augen damit bestrichen/ verhütet es/ daß die Kindsblattern die Augen nicht berühren/ Saffran mit Rosen- und Fleder-Wasser vermischt/ und doppelte Tüchlein darein gesetzet/ selbige wieder getrocknet/ nachmals über den Rothlauff oder Rosen gelegt/ benimmt die Entzündung und lindert den Schmertzen. Wenn auch die Kinder stets schreyen/ Reissen im Leibe haben und sie grün Ureint machen/ pflegt man ihnen ein wenig Saffran mit Milch einzuflössen oder aber von dem in unsern Apotheken gewöhnlichen Kinder-Pulver/ in welchen der Crocus als ein fürnehm ingrediens mit ist einzugeben. Mit Spir. Vin. reibet man die erkälteten Glieder.

Es treibet derselbe auch die Urin/ die Monatliche Zeit/ lebendige und todte Frucht: und machen die Frauen eine Bier-Suppen/ darein sie viel Saffran legen/ um ihre Blume damit zu befördern/ allein zu weilen mit ihrem Schaden/ da man gemercket/ daß sie eine Blutstürtzung der Mutter verursachet. Auf den Magen gelegt stillet das Erbrechen.

Wegen der Kräffte/ die er bald in Heilung allee Kranckheiten besitzet/ ist er von etlichen Aroma Philosophorum, von andern Rex vegetabilium, Panacea vegetabilis genannt worden. Er tauget auch dem Haupte zur Melancholie/ dem Schwindel/ der Tobsucht/ und wider die Flüsse/ und besitzet was eine Schmertzen-stillende Krafft/ so ist es der Saffran.

Der allzuviele Gebrauch dessen ist/ wie gemeldet/ schädlich/ machet Hauptwehe/ übele Augen/ bringet Bleiche/ Unlust zum Essen oder Eckel/ und tödtet den Menschen durchs Lachen. bes. Schenk. in Obs. med. de venen. ex plantis L. 7. fol. 879. Zacut. Lusitan Prax. admirand. L. 3. Obs. 139. So bezeuget auch die Erfahrung/ daß aus dem allzuvielen Geruche und Gebrauche dessen etliche in Kranckheiten gefallen/ etliche taumeld und gleichsam trunncken geworden/ wie denn Borellus in Obs. 65. c. 4. berichtet/ daß ein Kauffmanns Diener sich bey einer grossen Menge Saffran hat schlaffen gelegt/ hernach über Hauptwehe geklaget/ und endlich Todes verblichen. So hat eben derselbe Petr Borell. observiret/ daß diejenigen/ so den Saffran von weitem herführen/ eine blutige Urin von sich zu geben sollen veranlasset werden. Man hat ebenfalls eine Historie von einem Kauffmanne/ welcher zu Schiffe gereiset/ und den Zoll/ dem er vor den Saffran hätte geben sollen/ zu besparen/ eine Menge Saffran auf dem Leibe unter dem Rocke verholen getragen/ als er aber demselben über Gebühr bey sich gehabt/ ist er von der stumpf- und unempfindlich-machenden Krafft des Saffrans getödtet worden. Und ist wohl zu wissen nöthig/ daß seine Krafft in einem sehr geistigen flüchtigen Oel bestehet/ welches sehr durchdringend/ in dessen Betrachtung es Macht hat truncken und taumeld zu machen. Doch muß man diese vim Narcoticam von andern stupefactivis unterscheiden.

Die bereitete Stücke.

Es ist besser/ wenn man ihn in seiner eigenen Substantz gebrauchet/ oder mit andern vermischet.

1. Species diacurcuma.

℞. Des besten Saffrans
Hasel Wurtz.
Saamen von Macedon. Peterſilgen
Mohren-Kümmel

Saamen von Anis Eppich ā ℥ß.	Costen Wurtzel-Rinde
Rhabarber	Myrrhen
Angeliken/ oder Ostrützien Wurtzel	Cassiæ lignea
Groß-Baldrien	Camehls Heu
Indianis. Spike ā ʒvj.	Kleine Cardamomi
Hirschzunge ℥iiß.	Färber-Röthe
	Safft von Wermuth Eupatorio Mesuæ
Destillirt Oels von Gewürtz-Nägelein ā. ℥ij.	
Calmus	Lachen-Knoblauch
Zimmet ā. ℥iß.	Süßholtz-Saft an. ℥iiß
Gummi Tragacanth. ʒj.	

Mache Species daraus.

N. Die Species Diacrocu thun gut den Magen/ zertheilen die Blähungen und Winde / attenuiren/ incidiren / öffnen / trocknen und roboriren diejenige Partes, so mit überflüssiger Feuchtigkeit beladen und geschwächet sind / dahero sie den hydropicis, cachecticis und denjenigen sehr dienstlich gehalten werden / welche die Leber und Miltz verstopffet.

2. Saffran-Tinctur oder Essentz. ℞ Orientalischen Saffran / q. v. extrahir ihm mit dem besten Spir. Vin. zieh ihn gelind davon ab/ biß zur gebührenden Dicke. Beguin.

Hier ist zu bedencken / was vor ein Menstruum am bequemsten falle dem Saffran seine Tinctur oder Essentz auszuziehen. Der Spir. Vini, als welcher mit dem Principio Sulphureo inficiret / scheinet undienlich zu seyn/ darum besser zu statten kommen solte Aqua vitis, welches aber nicht extrahiret/ sondern nur in Gestalt einer Essentz verwahret werden soll.

Diese Tinctur ist in der Dysenteria ein treffliches Mittel/ innerlich zu gebrauchen.

Allhier soll man mercken/ daß man aus dem Saffran ein Wasser destilliren kan / **das den Schlaf bringet/ was auch gleich Zwölff. darwider vorbringet. Es besitzet auch eine Schmertzen stillende Krafft** / dahero es Jos. Quercetan. nicht sonder Ursache zu seinem **Rothrubrwasser nimmet.**

N. 1. Andere extrahiren ihn mit Hertz-Wasser i.E. mit Rosenwasser / und stärcken selbe mit ein und andern Tropffen des Vitriol oder Sulph. Spir., sonsten extrahiret man ihn auch mit Rebenwasser oder sero lactis.

N. 2. Der abgezogene Spir. Vin. ist mit des Saffrans Kräfften angefüllet / drum man selben auch gar wol in der Artzney gebrauchen kan.

N. 3. Andere legen Saffran in einem zarten Tüchlein in den Alem. und destilliren den Spir. Vini aus einem Kolben ein wenig/ biß er sich von Saffran gefärbet / den gefärbten Spir. destilliren sie wieder / so bleibet die Tinctur am Boden liegen. Tenz.

3. Der Extract. Man kan ihn mit einem Hertz-Wasser extrahiren und bereiten.

N. Der Extract/ desgleichen die Tinctur oder Essentz befördern die Geburt und den Weibern ihre Bläddigkeit / stärcken und erfreuen das Hertz und bringen den Schlaff: werden mit fürtrefflichen Nutzen gebraucht / wider den starcken Husten / das Keuchen und grossen Beschwernüssen des Athems/ wider Pleuritidem, Cardialgiam, Hertzklopffen und Melancholey. Sie stärcken den Magen/ und befördern eine gute Dauung der Speisen. Von der Tinctur etliche Tropffen auf der Zungen gerieben die Hand GOttes gerühret/ ist gut. Petreus in Solog. Harmoniac. nennet Croci Essentiam general oppilativum, spiritumque vitæ, anim & cor lætificantem, extremumque desperatis medium.

4. Mesuæ Saffranöl (diß ist von vielen Stü zusammengesetzet.)

℞ Des besten Orientalischen Saffrans ℥ß.
Rothe Myrrhen ʒij.
Essig q. s. 5. Tage lang zu weichen.
Cardamomi ℥iiß.
Oel ℥ix.

Den Saffran und Myrrhen weiche zusamm Tage lang ein/ den 6ten thue die Cardamomen/ 7den das Oel dazu/ und koche es bey gelindem F biß der Essig consumiret.

Es stärcket die Sehnen/ stillet derselben Sch tzen / dienet wider die Convulsiones und an Mutter-Beschweren / zertheilet die Verhärtu und gibt dem Leibe eine lebendige Farbe.

5. Das destillirte Oel/ diß wird bereitet wi andere Oel aus den Blumen / wird aber selte brauchet / wegen der allzugrossen Unkosten / d man aus ℔j. Saffran kaum ʒj. bekommet.

N. Andere ℞ des besten Safrans ℔ß. zerstoß gröblich / und thun darzu Tartar / gemein S ā ʒß. ohngefehr mit Eyerweiß / machen daraus Mützlein / drüber giessen sie warm Brunnenwa (oder Honigwasser) digerirens 3. oder 4. T denn destilliren sie es durch einen Alemb., in Aschen. Medull. destillatoria.

Andere ℞ des oriental. Saffrans ℔ß. Te thin ℥iß. des besten Spir. q. v. destillirens und co birens zum öfftern von den zurück gebliebenen.

N. Es benimmt den Appetit. Sonsten stär Oleum Croci die Mutter und Nieren / mildert ren Schmertzen/ kommt dem Spasmo zu hülffe; w wol es nicht viel im Bauch ist.

6. Die Trochisci de Croco dienen zur V stopffung der Leber und Miltz / sie dämpffen Winde und Bläst/ widerstreben der Fäulung/ s cken das Hertz.

7. Electuarium de ovo gülden Ey genannt

℞ Ein frisch gelegtes Ey/ blase das Weisse d 2. klein gemachte Löchlein in beyden Extremit des Eyes/ was ledig das fülle mit pulverisirten S fran wieder voll/ vermische es recht gut mit einand daß das Gelbe des Eyes mit dem Saffran eine M sa gleichsam werde. Verklebe die beyden Löch mit andern Schalen von Eyern/ und brate bey g der Wärme die Massa in etwas (nicht aber g lich zu Pulver) alsdenn nimm es aus/ und verm es mit folgenden Sachen/ und exsiccire es gänzl Thue weissen Senff so viel dazu als die ausgem mene Massa (nemlich der Saffran und Ey) zus men gewogen/ ferner auch

Pulverisirten weissen Diptam-Wurtzel

Tormentill-Wurtzel ā. ʒij.	Angelike Wurtzel
Rothe Myrrhen	Bibernelle Wurtzel
Hirschhorn	Wachholderbeeren
Nucis vomicæ ā. ʒj.	Zittwer-Wurtz.
Campher. ana. ℥ß.	

Mische alles im Mörsel/ und füge endlich bey besten Theriaks so viel alles zusammen wieg flosse alles wohl durcheinander 3. Stunden

m desto besser es zu vereinigen/ thue auch Limonien-
Safft so viel dazu als nöthig / mach ein Electuari-
n draus.

N. Man bereitet es auch ohne Nuce Vomica, oder man nimmt an dessen statt Citronen-Körner der Neun-Kräfften-Wurtzel) damit es denen / ey welchen es verdächtig / als Schwangern/ nicht Schaden bringe.

Desselben vornehmste Gebrauch ist in Pestzeiten h zu præserviren vor giftige Anfälle. Es beweget n Schweiß gewaltig/und treibet das Gifft à Cen- o ad Circumferentiam, dienet derowegen in mor- s malignis wohl.

3. Emplastrum oxycroceum.

Nach Zvvölff. wird das Oxycroceum comm. Nicolao also bereitet.

℞ Schiff-Pech | Geigen-Hartz, ana. ℔j.
Gelben Wachses | Terpenthin. Zo.

ß alles zusammen zergehen/ und colir es durch ein ich / hebe es warm auf.

Unterdessen ℞ Saffrans. Zij.

fundire ihn in Wein/daß es gleichsam ein Brey- werde/hebe es so lange auf.

se auch in ſ. q. Essigs auf

geriebenen Gummi Ammoniaci Galba- ni. ā. Zviij.

einem Breye/thue denn bald von Saffran/ bald n den Gummien zu den zerlassenen Stücken/ bald ch eine und die andre Drachmam von folgenden ilver dazu / nemlich

Myrrhen
Weyrauch
Mastix ana. Zviij. Rühre alles wohl durch ander; laß ein wenig / wo es zu kalt wird/ (nicht r Flammen-Feuer / sondern im BM. gestellet) man die Patelle über die Helffte in heisses Was- setzet / und erstlich die Gummata, hernach das tze commixtum zusammen vereiniget / daß es einer gebührenden Massam, die nicht brüchig ist / racht werde / sondern geschmeidig sey. Man kan ffen draus formiren.

Oxicroceum Vigonis.

Wird nach Zvvölff. Meynung also bereitet:

℞ Des Saffres von Althee-Wurtzel. ℔ij.
Wurtzel und Blätter von Eschenbaum.
Consolida minori.
Blätter von Myrrhen/die frisch. ā. Mj.
Oel von Rosen.
Myrrhen.
Omphanici. ā. ℔ß.

oche alles biß zur Consumption der Feuchtigkeit/ ir es mit Auspressen / zum ausgepreste Oele füge ner.

Silber- und Gold-Glett. ā. ℔j.

oche es biß zur Auflösung des Silber- Gletts und onsistentz eines Pflasters/zu solchen thue

Bocken-Inschlit. ℔ß.
Gelben Wachses. Zij.
Terpenthin Z j. in welchem
Mastix. Zi. aufgelöset worden.
Pulverisirten Myrrhen
Weyrauch ā Zß. | Terr. Sigillat. ā. Zij.
Armenischen Boli. | Rothe Minie. Zß.

Mache ein Pflaster draus.

N. So man aus den erwehnten Wurtzeln nicht viel Safft auspressen kan / so koche man dieselben in einiger Quantität Wassers/ oder man thue den ausgezogenen Schleim dazu.

N. Das Oxycroceum hat von Essig und Saffran seinen Nahmen / und erweicht die harten Beulen und Knollen / zertheilet das geronnene Blut / wird fürnemlich von den Chirurgis zu den Bein-Brüchen / wie auch zerstossenen und zerquetschten Gliedern gebraucht; Doch ist dessen Gebrauch in den Beinbrüchen nicht allezeit sicher / Fabr. Held. Cent. 4. Obs. 99. auch nicht in atrophia membrorum, Felix-Würtz Chirurg. p. 3. c. 23.

Der aus dem Saffran destillirte Spiritus ist auch nicht zu verwerffen / ob zwar Zwölffer hier auch widerspricht / und saget / daß nicht einige Krafft von dem Saffran sich in der Destillation erhöhe / doch refutiret ihn dißfalls die Erfahrung selbsten / woraus erhellet/ daß der Saffran selbsten / indem er destilliret wird den Geschmack / Geruch und die Kräffte behält. Man nimmet nemlich Saffran q. ſ. giesset einen rectificirten Spiritus Vini daran / macerirets eine Zeitlang / drückts aus / reinigets durch die Digestion, und läst es sich setzen/ was rein ist/ wird abgegossen und destilliret. Das fliessende das am Boden zurückgeblieben / wird Tinctur oder Essentz genannt/ das dickere aber ist der Extract. Daraus bereitet man auch das Aroph. Philosophorum, oder Paracelsi, wenn man nemlich den Saffran mit Brod und Wein anfeuchtet/ selben in einem verschlossenen Gefässe etliche Tage in Pferdemist stellet und destilliret.

N. Ich extrahire die Saffran-Essentz mit Rebenwasser / und gebrauche selbe sehr glücklich in Melancholie. Eine andere Art den Extract zu bereiten besieh bey Zwölff.

In der rothen Ruhre/ und andern Affecten/ wo es die Bewögung der bösen Feuchtigkeiten erfordert / ist ausser der Saffran-Essentz und dessen Extract kein besseres Mittel. Dahero bezeuget auch Jacobus Bontius de Medicina Indorum, daß die menschliche Vernunfft kein besseres Mittel wider die rothe Ruhr / die in Indien mehrers / denn an andern Orten/ erfinden können / denn dieses/ und sey deßwegen auch dieser Kranckheit rechtes Gegen-Mittel.

N. Wie man das flüchtige und fixe Saltz mit dem Oel bereiten solle / kan in Johann. Hertodt Crocologia nachgesehen werden. Allein gefället uns dißfalls Zwölffers Meynung.

Der Saffran kommet über das noch auch in andere compositionen/nemlich: Zum Elixyr-Prop. Parac. welches Epicrisis Pilular, Ruffi ist und Helmontii, ins Elixir uterinum Crollii, Elixir sulphuris Mynsichti, Elixir Pectorale Dom. Doct. Johan. Michaelis, Ol. croci coctum Mesuæ, Trochisc. de Croco, Theriac. Methridat. &c.

N. Es werden auch Pilulæ Pestilentiales quæ & Communes & Ruffi genennet werden / von Saffran gemacht / welche zur Zeit der Infection nützlich zu gebrauchen. Denn sie widerstehen dem Gifft / befördern die Dauung / verhüten die Fäule/ eröffnen die Verstopffungen und denn reinigen sie den Leib. Sie haben einerley Würckung mit dem Elix. Propr. Paracelsi.

Wer von dem Croco mehrern Bericht zu wissen begehret/ der lese Dn. D. Joh. Ferd. Hertodt. Crocologiam.

CXVI. Cubebæ.

Κομπέβαι, Cubebe, Quabebe, Cubebæ vulgares, Cubeben. Cubebs, Tubeben.

Seyn kleine runde Aromatische Früchte/ die der Gestalt nach schier dem runden Pfeffer gleichen/ nur daß sie was kleiners seyn. Sie werden gebracht aus Java, Indien/ dem Morgenlande/ alldorten werden sie gekochet/ ehe sie herauskommen/ damit solche nicht von den Ausländischen gleichfalls gepflantzet werden. Die grössern/ frischen und schwehren seyn die beste.

Sie werden genannt Cubebæ, Garz. Acost. Fragos. Cord. h. Cast. Tab. Matth. (Dieser beweiset/ daß solche nicht der Araber Cubeben/ und des Galeni Carpesium sey) Cubebæ vulgares. C. B. Officinar. Lob. Carpesium Græcorum, Lon.

N. Was die Cubeben seyn wird gestritten; theils sagen/ solche seyn eine Art des Pfeffers/ ja dem schwartzen Pfeffer schier gleich. Theophrastus nennet solche einen runden Pfeffer/ andere haltens vor eine Frucht viticis (da doch die Kräffte nicht einerley seyn) Sylvaticus hält sie vor eine Frucht von Mäusedorn/ andere vor das Carpesium Galeni. Cesalpinus aber schreibet/ sie seyn eine Frucht des wahren Amomi.

Sie wachsen aber bald wie Trauben/ an einen Baume/ der schier dem Aepffel-Baume gleichet/ nur daß es schmälere Blätter denn der Pfeffer hat.

Sie seyn Körner/ die bald dem schwartzen Pfeffer gleichen/ an einem dinnen Stiehl stehen/ inwendig leer seyn/ haben einen bittern/ scharffen/ guten Geschmack/ eine graue Farbe/ und rauhe Rinden. Das Gewächs aber/ worauf diese Frucht wächset/ ist wild/ und wächset vor sich selbst wie Epheu/ an den Bäumen hinauf/ hat Myrrhen gleiche Blätter/ eine wolriechende Blüthe/ und wachsen die Früchte nicht wie Trauben/ sondern es hat eine jede Beere ihren eigenen Stiehl.

Sie sind ein scharffes Gewürtz/ und bestehen aus einem scharffen flüchtigen Saltze/ sind also wenig temperiret. Sie dienen zu Haupt-Beschwehren/ insonderheiten die per Consensum Stomachi entstehen/ nur gekäuet/ und dieses muß nüchtern geschehen.

Sie stärcken auch das Gedächtnüß/ und schärffen das Ingenium fast zum besten. Doch hat man sich zu hüten/ daß man derselben sich nicht zu viel bediene/ damit sie nicht an statt eines Acuminis, stupiditatem zuwege bringen. Der Schlaff wird auch durch sie befördert/ und reitzen zum Liebes-Kriege/ welche fast alle die Sachen verrichten/ die der Memoriæ gewiedmet sind.

Sie wärmen im 2. und trücknen im 3. gr. machen dünn/ zertheilen/ stärcken alle Lebens-Glieder/ besonders das Haupt/ (welches sie eröffnen wenn das Gehirn verstopffet/ überzogen oder schlecht gekäuet oder unter eine Pfeiff-Toback mässig gebrauchet.) und tauget gar viel zu denen Artzneyen/ (die Indianer brauchens zur Venus-Kurtzweil.) auch benehmen sie den Schwindel.

Es tauget auch den kalten Affecten des Haupts/ Magens/ und gantzen Nerven-Geschlechtes/ wenn mans im Munde hält/ so machet es den Predigern eine laute Stimm/ und vermehret die Venus-Appetit, wo mans in selbem im Mund hält/ dienet der Mutter/ und zertheilet die W den Bläste/ erwärmen den kalten und schwach Magen/ befördern die Dauung/ reinigen die Br von den groben und zähen Schleim/ thun gut d Miltzsüchtigen wie auch den kalten Gebrechen d Leber.

In Apotheken hat man

1. Das Confect mit Zucker.
2. Destillirt Cubeben-Oel. Diß wird sel gebraucht.
3. Species diacubebarum.

Der Beschreibung ist diese.

℞ Der drey Santel-Hölzer. ā. ℥ij.
Gebranten Helffen-Beins (Spodii)
Geraspelt Helffen-Beins ā ℥ß.
Cubeben.
Saamen von Ocymo ā. ʒß.
Der vier kühlenden grossen Samen ā.
Saamen von Endivien
Portzel-Kraut. ā. ℥ß.
Aloes-Holtz
Muscaten-Nüsse. ā. ʒß.
Ambra gryf. veræ. ℈j.

Mische alles zum Pulver/ oder man kan mit Z cker-Morsellen draus bereiten.

Sie stärcken das Haupt wohl. bes. Fisch. Co Med. p. 133.

CXVII. Cucumis.

Cucumis (σίκυος) heisset insgemein eine je Frucht/ die nicht lang bleibet/ und

werden drunter begriffen:
- cucumis Officin. ist
  - Sativus von dieser wird hier gehandelt.
  - Sylvestris, Asininus, besiehe Elaterium.
- petones.
- Melones,
- Anguriæ.

Wird genannt Cucumis sativus. Brunf. Matth. Fuchs. Lon. Cast. Cucumis vulgaris, Dod. Gr Cucumer sativum, Cord. in D. Cucumis sativ vulgaris. C. B. 1. Cucumern, Gurcken. Cocomb Cucumber. Coucomber.

Der Gestalt nach gewinnen sie lange ran Roncken; die Blätter gleichen den Bryoni Blättern/ sind aber weit grösser: Bey deren U sprunge gehen die Gäbelein und gelbe Blumen h vor/ auf diese kommt die länglichte Frucht/ so erst grün/ oder weiß/ nach gelblicht ist/ und über das wendige Marck/ viel weissen länglichten und plat Saamen verborgen hat.

Sie werden in Gärten gesäet/ und wollen einen fetten und an der Sonnen gelegenen Ort u Grund haben.

Blühen im Junio. Im Julio und Augusto s get die Frucht/ so im September völlig reiff wird.

Man hat grüne/ weisse/ lange/ krumme/ glat und rauhe Gurcken.

In Apotheken hat man allein den Saame deme man aber auch die Früchte beyfügen könn denn ob solche gleich in die Küchen gehören/ so geb sie doch auch eine Artzney-Speise.

Der Saamen oder die Körner gehöret unter d

4. gross

Coriander

Cornus Cornerbaum

Corylus Hasel Staude

Costus

Crap

Croig Saffran

Kübeben

Cucumis Türken.

Cucurbita Kürbs

4. grossen kalten Saamen/ kühlet/ (besonders wenn er trocken ist/ sonsten feuchtet er) im Ende des 1. gr. adstringiret/ eröffnet/ treibet den Harn/ und gebrauchet man ihn offt unter einer Emulsion in den Fiebern wider das Seitenstechen/ Peripneumonia und Grieß. Das Wesen der Gurcken selbsten kühlet und feuchtet/ hat einen bösen und unnutzen Safft bey sich/ sollen derowegen selbe nur solche Leute essen/ die einen starcken Magen haben/ und zwar nicht ohne verbessernde Gewürtze/ z. E. Pfeffer und dergleichen/ denn sie verderben leichtlich den Magen/ verursachen Fieber/ Erbrechen/ Colic und Durchbruch/ wenn sie nicht wol zubereitet und gepfeffert syn.

Die bereitete Stücke.

Die eingemachte Gurcken in Saltze.

Man machet sie auch/ nemlich die gar kleinen/ mit Pfeffer/ Ingber/ Muscaten-Blüthe/ Gewürtzlein/ und Essig ein in hohe schmale Gläser/ welcher wie ich in meiner Jugend gesehen habe/ daß sie den Schiffern aus der Stadt Dantzig in Preussen anderwerts häuffig verführet worden.

Andre sieden das Gewürtz mit dem Essig auf/ und giessen es zusammen heiß auf grüne Gurcken/ lassen es so einen Tag stehen/ hernach giessen sie den Essig wieder ab/ kochen denselben wieder/ und procediren mit Kochen und Aufgiessen etlichemal/ da dann die Gurcken lange Zeit grün bleiben/ auch vermuthlich den Magen besser dienen.

CXIIX. Cucurbita.

Κολοκυνθις { Sativa, Kürbs. Courge. Gourd. Cucurcith. Cauwerden. von diesem wird allhier gehandelt. Sylvestris. Besiehe Colocynthis.

An Gestalt haben die Kürbse Rancken und Aestlein/ wie die Gurcken/ jedoch grössere und runtere Blätter und gelbe Blumen.

Werden in Gärten gezeuget.

Die Früchte werden im Herbste zeitig.

Der Nahm Cucurbita ist bey alten Gewächsbrern gemein.

Ob gleich die zahmen Kürbis der Grösse/ Farb und Gestalt nach unterschieden seyn/ so kommen selbe doch der Natur den Kräfften nach mit einander verein.

In Apotheken hat man nur den Saamen/ und zuweilen auch die Blätter.

N. Der Saamen gehöret zu den 4. grossen kalten Saamen/ und wird geschählt und ungeschählt brauchet.

Der Kürbis hat mit den Gurcken einerley Kräffte. Wenn man die Frischen Blätter auf der Kindbetterin Brüst leget/ so vermindern sie/ (wie Mat. will) die Milch. Es werden auch die Kürbis mit Milch/ wie bekannt/ gekochet/ und wie ein Muß gessen/ geben aber wenig Nahrung/ schwächen den Magen/ machen Blähungen/ und verursachen leichtlich die Colic.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus der unreiffen Frucht.

N. Diß Wasser kühlet sehr und wird demnach in hitzigen Fiebern gebrauchet. Es dienet auch in dem hitzigen Hauptwehe mit Tüchlein auf die Stirn und Schläffe geschlagen.

Es tauget vor allerhand äusserliche Entzündungen der Augen/ Ohren und dem Podagra. Innerlich stillet es auch die Liebes-Hitze.

N. Der ausgedrückte Safft verrichtet ein gleiches.

Der Syrup de Cucurbita davon J. D. Horst. in Pharm. Mathol. p. 2. l. 1. schreibet/ ist auch in hitzigen Kranckheiten dienlich/ wie man denn weiß aus des Sylvii annotationibus in Mesuem, daß ein vornehmer von Adel auf der Reisse nach Jerusalem zu Joppen an einem hitzigen Fieber kranck gelegen/ welcher von einem Jüdischen Medico, geschwinde curiret worden mit dem Syrup aus dem Kürbis-Safft bereitet.

Das Fleisch der langen weissen Kürbis tauget vortrefflich zur Hectischen Hitze/ wenn man es zerstösset/ in Wasser kochet/ und den Rückgrat mit schmieret/ wie solches Hr. D. Benedict Oheim gar offt erfahren: Auf die hitzige Leber ein Stück geleget/ kühlet wol.

N. Aus den langen Kürbsen (die die Italiäner stortor, und Zuche und die viereckichte Kerner haben/) bereitet man das Mittel zum Seitenstechen/ dessen in Curiosis Miscellaneis gedacht wird.

CXIIX. Cuminum.

Cuminum { Sativum. Davon wird allhier gehandelt. pratense. Wiesenkümmel.

Κύμινον, Cuminum sativum, Brunf. Trag. Matth. Cordi hist. Lob. Cast. Cuminum Officinar. cumini sylvestris 1. genus, Dioscor. Cyminum, Cord. in D. Tab. Sativum, Cam. Cuminum semine longiore, C. B. sonsten Cuminum domesticum, Romanum, Kümmich/ Kümmel/ Krahm-Kümmel/ Garten-Kümmel. Cumin. Cumin cultivé cumin sauvage. Cumin de Rome. Cummin. Comyn.

An Gestalt ist es ein kleines Kraut/ eines Fusses hoch mit zarten und schmall-zerschnittenen Blättern; bringet auf den Dolden weisse Blümlein/ und länglichten/ spitzigen/ eckichten/ krospelichten/ gelblichten/ scharfflichen/ bitterlichen/ starck doch wohlriechenden Saamen. Die Wurtzel ist länglicht und dünne.

Krahm-Kümmel wird zwar in unsern Ländern gesäet; doch berichtet Linschott/ daß er auch bey den Indianern und Persern wächse/ und von dannen in Europam geführet werde.

Blühet im Junio und Julio.

Seine Vermehrung zu haben/ wird er wie Aniß und andre dergleichen Ding gesäet und fortgepflantzet.

In Apotheken hat man den Samen allein/ gehöret mit unter die semina calida majora.

Seine Krafft bestehet in einem temperirten aromatischen saltzichten Oele/ und ist zu mercken/ daß man es zu allem/ worzu der Anis kan gebraucht werden/ nehmen kan/ bloß daß der Aniß die Milch vermehret/ dieses aber dieselbe verhindert.

Er wärmet und trocknet im 3. gr. machet dünn/ digeriret/ zertheilet und vertreibet die Winde/ ist nützlich in der Colic/ Lungensucht oder windige Wassersucht Tympanitis genannt/ und Schwindel (der Saame in Essig 3. Tage gebeitzet/ und daran gerochen oder den Saamen gekäuet) stillet das Magenwehe und verhütet das Ausstossen desselben/ auch soll Kümmel in ein Lein-Tüchlein gethan/

than und auf das Gelencke hinten an der lincken Hand gebunden / das Schlucken stillen / Sennert. lib. 3. Pract. pag. 1. f. 1. cap. 10. Er befördert die Dauung / benimmt den Husten / das Keuchen und räumet die Brust / treibet den Harn und die Monat-Blume der Weiber / tödtet die Spulwürme / hilfft wider die Harnwinde & uteri strangulatum: In Wein-Essig gesotten / Tüchlein darein genetzet und auf die Brüste der Weiber gelegt / vertreibet ihnen die Milch. Kümmel und Saffran auch nur am Halse getragen / soll den Uberfluß der Milch benehmen / Hieron. Mercurial. de morb. Mulier. lib. 3. cap. 2. Senn. l. 4. Pract. pag. 3. f. 2. c. 2. Kümmel-Pulver und Bohnen-Mehl / jedes gleich viel / mit Honig zu einem Cataplasmate gemacht wird heilsamlich über den Wehe-Tagen und Schmertzen der Testium, deßgleichen wenn sie geschwollen / gelegt; Thut auch gut den gestossenen und blaugeschlagenen Gliedern / übergelegt / Laz. River. cent. 3. Obs. 19. & Obs. 18. à D. Simon. Jacoz. comm. Ein Emplastrum von Kümmel-Pulver mit frischem geschmoltzenen Wachs gemacht und warm über die geschlossene Augenlieder gelegt / nimmt das Blut so vom Schlagen kommet / aus den Augen wunderbarlich weg / stillet auch und leget das Auflauffen mit dem Schmertzen / Arnold. de Villanova l. 1. Br. Pract. c. 13. & 15. Eben dasselbe leistet auch Kümmel-Pulver mit Rauten / Jssoden. Safft vermischt unter das Weisse von Ey oder Honig und auf die Augen gelegt.

Die bereitete Stücke.

1. Der bereitete **Samen.** Dieser wird in ✝ maceriret / und wie Coriander bereitet.

2. **Kümmel** Confect.

3. Das deltillirte **Oel** aus dem Samen. Dieses steiget mit dem Wasser herüber.

N. Tauget vor die Gonorrhæa der flüssig-verschleimten. Wird auch nützlich zu allen innerlichen Kranckheiten / davor der Kümmel selbst dienlich ist / gebrauchet / sonderlich in singultu Symptomatico, Hartm. in Prax. Chymic. ist auch in Tympanitide kräfftig. Fr. Joel. l. 5. Pract. f. 1. in marg. Man nimt es auf etliche Tröpfflein mit einer Brühe oder gutem Wein oder andern bequemen gedestillirten Wassern / auch mischt mans wol zu den Conservis, Syrupis und Tabulatis.

N. Das Oel / wenn es innerlich genossen wird / theilet seinen Geruch dem Urin mit. Es wird aber sonderlich den Kindern wider das Blähen und suffocationem hypochondriacam derselben gerühmet / wenn man es auf den Nabel streichet.

4. Species Diacuminu.

℞ Den Krahm-Kümmels / so einen Tag lang in Essig gebeitzet / und wieder getrocknet worden. Zj. Zj.

besten Zimmets.	schwartzen Pfeffer. ää Zj.
Gewürtz Nägelein. ä. Zij. Zij.	Ammey-Saamen.
	Liebstöckel. ä. Zj. Zj. gr. vj.
Galgan.	Langen Pfeffer. Zj.
Quer del.	Spicke.
Calaminth.	Muscaten-Nüsse.
Jngber.	Cardamomi ä. Züß.

Mache nach der Kunst Species draus.

N. Diese Species bekommen wol den kalten und blöden Magen / Leber und Mutter: dämpffen die Winde / befördern und verbessern die Dauung des Magens / vertreiben den Schwindel / thun gute Hülffe den Kindbetterinnen die grosse Nachwehen haben / und seynd ein heilsames Mittel denjenigen / die den Harn nicht halten können und mit der Wassersucht oder Tympanitide behafftet. Sie dienen auch wider den kurtzen Athem / Engbrüstigkeit und Seitenstechen von windigen Blästen verursachet.

CXX. Cupressus arbor.

Κυπάρισσος { mas- / fœmina.

Jst ein hoher zapfentragender Baum / wegen der Blätter / die immer grünen / einem fichten Baum gleich.

Er wächset sehr häuffig in der Jnsel Creta.

Wird genannt Cyparissus, Cast. Cuparissus arbor. tera oder sylvestris, Ger. Cupressus Matth. Dod. Cord. in D. Lon. Lob. Cam. Tab. C. B. 1. Zypressenbaum. Cypres arbre. Cypres Tree, or semal Southern wood. Cypressenboom.

Der Gestalt nach bekömt er einen dicken / langen / zu oberst zugespitzten Stamm / mit vielen Aesten und Zweigen umgeben. Die Blätter sind den Sevenbaum-Blättern ähnlich / doch grüner / länger und rundlicht. Er trägt auch Zäpflein / (so Nuces Pilulæ, oder Globuli, unrecht aber Galbuli, und Gabulæ Cupressi, Cypreß-Nüsse heissen) welche denen an Lerchen-Baume fast gleich / jedoch kürtzer / dichter und dicker sind / und wenn sie zeitig zerbersten / worinn ein kleiner / zarter und platter Saame / in der Grösse des Saurampf-Saamens enthalten. Das Holtz ist hart und vest / wolriechend / gelblicht / wird nicht faul und wurmstichig. Es treufft daraus auch ein Hartz / dem Terpenthin gleich / so aber sehr scharff schmecket.

Wächset häuffig in Creta, von dannen auch die Zapfen oder Nüßlein zu uns gebracht werden. Doch giebet es derselben keine Wälder voll / massen nur hier und dar einer gefunden wird. Jn Welschland werden sie auf den Kirchhöfen / (weil sie bey den Leichen gebrauchet worden) in Lust-Gärten aber in Teutschland unterhalten.

Er grünet allezeit: die Nüßlein aber bringet er im Herbst / so den gantzen Winter und Sommer über dauren.

Jn Apotheken hat man das Holtz / die Früchte / selten aber die Blätter.

Das Holtz kühlet / trücknet / adstringiret / die Frucht und Blätter wärmen was weniges / trücknen biß in 3. gr. adstringiren sehr / drum gebraucht man sie im Blutspeyen / Bauchflüssen / und der rothen Ruhre. Sie taugen auch sehr wohl / wenn man wider Willen harnen muß / wie ingleichen in Bauchen / inn- und äusserlich.

Etliche machen in solchen Fällen auch ein Wachnen-Bad davon. Hollerius und P. Borellus c. obs. 67. & c. 4. obs. 38. stossen die Blätter zu Pulver / und machen mit Wein ein Cataplasma davon / und legens auf die Köpffe. Ein gelehrter und berühmter Medicus hat die Cypressen-Blätter in dem Schlage den Krancken unter das Haupt legen lassen / und vieles damit genützet / Crat. l. Conf. 3.

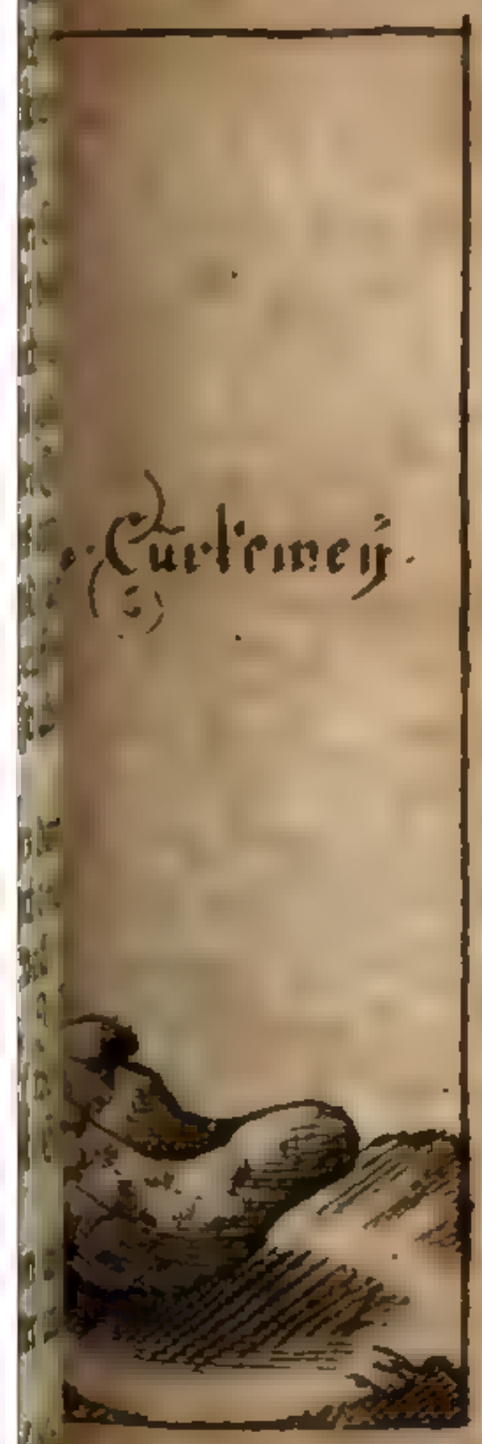
N. Die **Früchte** nennet man in Apotheken Nuces oder pilulas Cypressi, sonsten werden sie auch Gabulæ genannt.

Hippocrates gebrauchte nicht die ganze Frucht

Kesselkümel

Daucus Wohren kümel

Cypress herba
Cypressen baum.


Curtemey

Cuscuta Flachs Seide

Cyanos Kornblumen.

Laubrod

Cydonia Quitten

Cynoglossa Hundszung

Frucht / sondern nur den Samen / und räucherte die Weiber damit.

N. Man destilliret einen sauren Spiritum aus dem Holtze.

CXXI. Cypressus herba.

Chamæ-cyparissus, Trag. Fuchs. Cord. Lon. Santolina altera, Dod. Abrotanum fœmina, Brunf. Matth. Lob. Cast. Clus h. Tab. Ger. Cam. Cupressus herba, Cord. in D. Santonicum minus, Cord. hist. Polium Theophr. Dioscor. Absynthium marinum, Tab. Abrotanum fœmina, foliis teretibus, C. B. 1. Garten-Zypreß. Cypress, & Auronge. Garden-Cypress, fœmale soutern wod. Luyn Cypressen / Averoon Wyfken.

Mit der Gestalt mag man sie nur fast unter die Stäudlein rechnen / weil es eine holtzichte Wurtzel hat und im Frühlinge zwar zarte / jedoch höltzichte Schößlein / über eine Elle lang / ausstösset / voller Blüht und Aschen-farbicht-grün. Die Blätter / so offt eines Daumens lang wachsen / sind grau / gefärbt / eines würtzhafftigen Geruchs / scharffen und bittern Geschmacks / die Blumen an Farben gold-gelbe / wachsen jede auf einem besondern Stengel.

Dieses Gewächse wird in unsern Gärten durch sonderliche Wartung erzielet.

Es stehet in seiner besten Krafft / wenn es seine Blühe Blüthe zeiget / welches im Julio geschiehet.

Ob gleich aber dieses Gewächse bekleibet / wo man nur hinsetzet / soll es doch besser wachsen / wenn es in Weibes-Bild pflantzet.

In Apotheken hat man das Kraut / selten aber die Blätter.

Es kommet den Kräfften nach mit dem Stabwurtzkraut überein / und gebraucht mans meistens zu Verstopffung der Lebern / Nieren und Harngänge / heilet die Gelbsucht / vertreibet die Würme / äusserlich dienet es den Mutter Kranckheiten.

Es ist sehr berühmt in dem weissen Weiberflusse / denselben zu dämpfen.

CXXII. Curcuma.

Cyperus Indicus Dioscor. und Curcuma officinar. Cord. hist. Clus. Lon. Lob. Tab. Curcuma longa, und rotunda, Cord. hist. Cyperus altera, Indice lutea, Cast. Terra merita, Ruell. Lob. Cyperus genus ex India, Matth. Fuchs C. B. 1. (Crocus Indicus Jo.)

Ist eine officinalische ausländische Wurtzel. Die nicht nur gelb aussiehet / sondern auch alles mit derselben Farbe färbet. Teutsch: Gelbwurtzel / Gelbe Wurtzel. Curcuma. Turmerick. Curcuma Geelsucht-Wortel.

Sie wächset in Cananor, Calecut und Goa, und wird derer eine grosse Menge zu den Arabern / Türcken und Persern gebracht / die doch sie aus Indien kommen / in dessen Wäldern so häuffig wachsen soll / daß man ganze Schiff voll damit laden könte. Bey den Innern ist kein Gewächs in so grossen Gebrauch dann die Curcuma, es ist auch kein Gewürtz / das so offt gebrauchet wird bey gekochten Fischen / und dem gesottenen Fleische / Joh. Jonston. in Id. Hygiein recens. fol. m. 268.

Sie ist insgemein zweyerley / unterweilen lang / unterweilen rund / diese ist viel schärffer dann die erste / und wird offt mit Ingber überbracht. Sie ist dem Gallenbläslein gewidmet / wie ingleichen dem Magen und der Leber / und dann auch dem Miltz und der Mutter. Sie wärmet und tröcknet im 2. Gr. ist bitter / abstergirt / machet dünne / eröffnet / digeriret / zertheilet / beweget den Monatfluß / man gebrauchet sie in der Gelb- und Wassersucht / wie auch in der Cachexie.

Derer Gebrauch ist gar gut in Verstopfungen der Lebens-Glieder wie auch in den Weiber-Kranckheiten / und Beförderung der Geburt / im übelen Harnen und Nieren-Zuständen. Jacob. Bontius.

Sie treibet den Gallenblasenstein aus / wie ich selber beobachtet habe / dann als Hr. Christian Gueinzius, unsers Gymnasii wolverdienter Rector, einmals in der rechten Seite grausame Schmertzen empfande / so daß auch alle Medici an dessen Genesung zu zweifeln begunten / so verordnete ihm D. Benedict. Oheim eine ʒß. Curcumæ in einem Trunck warmen gebutterten Biere. von derer Gebrauch an alsbald aller Schmertzen nachgelassen kamen auch über das etliche gelbe Steinlein von ihm da dann etliche Medici davor gehalten / als ob selbe aus den Gedärmen herkommen / ich aber habe darvor gehalten / daß selbe aus dem Gallenbläslein hergerühret. Nach 12. oder mehr Jahren hat er dergleichen Zufall wieder ausgestanden / und ist auch / nachdem D. Oheim bereits gestorben / selbem gleichfals nachgefolget. Mir zweifelt nicht / wenn man dessen Cörper zergliedert und geöffnet hätte / daß man auch darinnen einen gelben Blasenstein gefunden hätte.

Die bereitete Stücke.

Species diacurcuma.

N. Diese werden besser species diacrocu oder secundùm Fallop. de comp. med. c. 43. diacrocoma betitult / weiln die Curcuma nicht darein kommet. Diese dienen dem kalten und schwachen Magen / stärcken die Leber / seynd gut wider die Gelb- und Wassersucht / Cachexiam, vertreiben die Fieber / befördert den Harn und der Frauen Blödigkeit.

CXXIII. Cuscuta.

Ist { major von weisser oder rother Farb. Von dieser wird allhier gehandelt. minor bes. Epithym.

Wird genannt Androsaces, insgemein Cuscuta, Trag. Matth. Lon. Cast. Clus. Ger. Cassytha, Lob. Tab. cassutha, Fuchs. Dod. Major, C. B. 3. Filtzkraut / Flachs-Seiden / Todtern / Seiden-Kraut. Goute de lin, augure de lin. Cuscuta. Dodder. Cusata / Scorste / Wrangrende vilkruyt.

Diß Kraut / so bald es nur herfürkommt / wächset niemalen vor sich selbsten / sondern auf Kräutern und Bäumen / wie ein Mistel / und lebet von derer Nahrung / so daß es selbe bißweilen zum Verderben bringet. Daher hat es Dodonæus für kein Kraut / sondern allein für ein vitium und morbum der Erdgewächse gehalten. Kan aber wol für ein recht Gewächs passiren: denn es hat seine Wurtzel / Blümlein und Saamen / wird auch ernehret / und nimmet zu und ab wie andere Simplicia. Wenn es

in die Höhe gestiegen/ so hat es keine Wurtzel/ da es doch noch jung selber nicht mangelt.

Dessen Gestalt: Diß Kraut/ so bald es aufgehet/ schlinget es sich mit seinen langen röthlichten Fäden und Gäbelein/ sehr feste um die nächsten Kräuter und Gewächse; an den verwelkten Zäsern trägt es hin und wieder röthlichte und weisse Blümlein/ worauf Knöpflein folgen voll Saamens wie Mohn.

Es blühet im Junio/Julio/Auguste/ und wächset bey andern Kräutern und Gesträuchern/ besonders bey Nesseln/ Lein/ Hopffen/ Genst/ Brombeeren/ Flachs/Reinfahren ꝛc.

N. Es wächset über allerhand Kräuter/ daher es auch allerhand Namen empfängt. Wenn es auf Welschen Quendel wächset/ heisset man es Epithymum. Wo auf Hyssop? heisset man es Epihyssopum, und so ferner.

Es wird aber gefraget/ ob dieses mit Recht ein Kraut eigentlich zu nennen sey? Etliche vermeynen es/und halten dafür/ daß es nur ein scirrhus plantæ sey. Hoffmannus aber urtheilet recht davon/ und pflag zu sagen/ daß dergleichen Kräuter das Wasser abführen/ und haben daher die Krafft zu laxiren. Vermöge ihrer Signatur/ die sie von wegen ihrer Knopffen haben/pflag er sie in Verstopffungen des Gekröß-Aders in Laxier-Pindlein/ wie auch in den Zufällen der Leber zu gebrauchen. So reiniget es auch das Geblüthe.

In Apotheken hat man die Blätter/ oder das Gewächs mit der Blumen/ besonders das nächst dem Flachs gewachsen; (den Saamen gebrauchet man unterweilen unter die Miltz-Artzneyen.)

Es dienet dem Miltz insonderheit/ wie auch der Leber/ wärmet im 1. und trocknet im 2. Gr. abstergiret/ adstringiret in etwas/ eröffnet/ reiniget das Geblüte/ verbessert die melancholische Feuchtigkeit/ ist nützlich in der schwartzen Gelbsucht/ Verstopffungen der Leber/ und des Miltzes/ wie auch in den drey- und viertägigen Fiebern/ wird auch wider die Krätze gebraucht.

Nach etlicher Meynungen sollen dessen Kräffte/ nach dem Kraut oder Baume/ auf denen es gewachsen/beschaffen seyn/ so daß es auf einem warmen Baum eine wärmende Krafft bekomme/ in der Gelb- und Wassersucht wird es sehr gelobet. Man hält aber fürnemlich diejenige Cuscuta, die um die Nessel und Flachs wächst/ für die nützlichste in der Artzney.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus dem gantzen Gewächse.

N. Dieses tauget vor die rothe Gesichter. Tragus rühmet es auch wider die Frantzosen/ sonsten hat es mit dem Kraute gleiche Krafft und Würckung.

N. Man sollte gleichfalls dessen Syrup haben/ weiln/ wie Langius erfahren/ derselbe in langwierigen Fiebern sehr viel vermag/ sonderlich so sie von Verstopffung der Leber und Miltzes herkommen. Vid. Lang. l. 3. Epist. med. c. 4.

CXXIV. Cyanus.

Baptisecula, Blaptisecula, flos frumenti, Korn-Blum/blau Korn-Blum, Blaveola bivet, bleyet ou. Aubsioin. Korn-Bloem. Blevvbottle corn flovvt. Blaeuw Korn-Bloem.

Cianos { Sylvestris { montanus / Segetum. Diese ist gebräuch. / hortensis. } repens { latifol. / angustifol. }

Sie wird genannt Cianus, Lon. flos, Dod. Cianus major, Matth. Cast. Cam. Cyanus sylvestris Fuchs. Cyanus vulgaris Lob. Ger. Cyanus coeleus, Tab. Baptisecula, Trag. Lychnis agria, flos frumenti, Brunf. Cyanus segetum, C. B.

Der Gestalt nach steigen aus der holtzich Wurtzel die eckichte/ hohle/ graufarbe Stengel vielen Neben-Zweigen über eine Ellen hoch üb in die Höhe. Die Blätter sind länglicht und Aschfarbe. Zu oberst an den Aesten sind schupp Knöpflein/ in deren Mitte sich eine Blume/ so meiniglich blau/ hervor thut/ darinn liegt auch länglichter/ gläntzender und mit Wolle verdeck Saame.

Sie wächset hin und wieder im Korn/ und b her im Mayen.

In Apotheken hat man die Blumen.

Sie haben die Eigenschafft wie der Ritterspo daher sie in den Augen-Kranckheiten/ so aus Pocken entstanden/ insonderheit dienen. Der aus bereitete Safft dienet am best n.

Sie kühlen und trocknen im 2. Gr. adstringi seyn tauglich in Entzündungen der Aug n in Sc und Schmertzen derselben/ und wird in der W sersucht/ dieselbe durch den Harn auszuführen kocht und getruncken sehr gelobet. Etliche hal dafür/ daß die Kornblumen gut seyn sollen für pestilentzische und andere hitzige Fieber. Joh. W tichius gebraucht die Blumen ad febrim Epi miam cum mania. Camerarius lobet das Pu von den Blumen wider die Gelbesucht. Etliche ben es denjenigen mit Nutzen ein/ so hoch herab fallen/ den sie zertheilen das geronnene Blut.

Der ausgedrückte Safft von den Blumen net zu den faulen bösen Schäden und Wunde darein gethan/ oder die Blumen getröcknet/ zu P ver gestossen/ und darein gestreuet.

Man meinet auch/ daß die Wurtzel in der H gehalten das Nasenbluten stille/Sennert. l. 1. Pr p. 3. f. 4. c. 8.

Die bereitete Stücke.

Das Wasser/ das aus den Blumen destillir wird.

N. Dieses Wasser verrichtet äusserlich in E zündungen/ Röthe/ Trieffen und Schmertzen Augen-Wunder. Benimmt auch die Geschw der hitzigen Wunden und Glieder/ Tüchlein dar genetzet und darüber geschlagen. Das Was getruncken/ ist ein kräfftiges Mittel in Verhalt des Urins/ wie auch die aus den Blumen berei Tinctur. Camerar. in Hort. Med. ziehet ein Safft mit diesem Wasser aus einem lebendig gestossenem Krebs/ und bestreichet damit das Za fleisch der Kinder für das Wacklen der Zähne. welchem Ende Joh. Dan. Horst. l. 22. Pharm. C thol. einen Balsam aus diesem und andern b reitet.

CXXV. Cyclamen.

Wird genannt Cyclaminus, Matth. Cord. in D. Lon. Tab. Cyclaminus major, Cast cycl. rotundus, Fuchs. cycl. orbicularis, rotundi folius, Dod. Cyclamen officinar. orbiculato folio, panis porcinus, und Arthanita, Lob. Cyclaminus flore odorato, Clus. hist. Cyclam. vulgaris, und Cyclam. prior, Matth. Lob. Lugd. cyclam. æstivus vulgaris Cam. Cyclamen orbiculato folio. Ger. Cyclaminus minor, und Umbilicus terræ, Trag Cyclam. orbiculato folio inferne purpurascente, C. B. Erd-Apffel. Säu-Brod. Pain de Pourceau. Hov-Bread. **Verkens Broot/ Ert-Appel.**

Gestalt: Die runden Blätter dieses Gewächs wachsen jedes an seinem besondern Stiehl. Deßgleichen die Blumen / so den Veilchen ähnlich / und stark riechen. Die Wurtzel gleichet einer Rüben / ist dicht / äusserlich schwartz / inwendig weiß.

Es wächset auf hohen Bergen / und liebet letten oder Leim-Grund / blühet im Junio und Julio. Die **Wurtzel** aber sammlet man im Herbste.

In **Apotheken** hat man die **Wurtzel** / die man im Herbst / wie gesagt / sammlen soll.

Sie wärmet und trocknet gewaltig im 3. Gr. incidiret / eröffnet / machet niessen / und gebraucht man sie meistens in dem übeln Gehöre / (wenn man etwan Spir. Vin. ins Ohr lauffen lassen) im verstopften Monatfluß / Abtreibung der todten Geburth / Gelbsucht / Steine und Kröpffen / darum man sich deren meistentheils äusserlich bedienet. Sie wird auch wider die Wassersucht gelobet / zieht viele Feuchtigkeiten aus dem Haupte unter dem Niese-Pulver genommen / und heilet den bösen Grind auf dem Haupt / Alex. Pedemont. l. 6. Sect. 1. Die Wurtzel gedörret und gepulvert ist gut in faulen Wunden und Schäden. In Enematibus gebrauchet / führet sie gewaltig den zähen Schleim ab / und stillet die daher entstandene Colicschmertzen alsbald / Fr. Joel. Op. Med. Tom. 3. l. 2. **Innerlich** aber muß man sie gleichwol behutsamlich gebrauchen / sonderlich aber bey schwangern Weibern / denn obwol / wie Serapio und Crato Cons. 40. berichten / diese Wurtzel auf die Hüffte gebunden / die Geburt befördere / sollen demnach von dieser Wurtzel Gebrauch sich die schwangern Weiber enthalten / weil sie abortum verursachen kan / wie es sie / nach einiger Meynung / auch nur durch gehen / überhin gehen bey schwangern Weibern würde / soll.

Die bereitete Stücke.

Der Safft. Weil man diesen bey uns gar selten hat / als gebrauchet man statt dessen das Decoct.

N. Es wird auch ein Wasser von Cyclamino gedestillirt / dieses in die Nasen gezogen / soll das Bluten derselben stillen. Herc. Saxon. Præl. Pract. p. 1. c. 25. Aus den Blumen des Schweinbrods bereitet man auch ein äusserliches Oel wider das Seitenstechen.

Unguentum & Arthanita majus.

℞ Safft von Säu-Brode ℔ iij.
Frucht und Kraut von Esel-Cucumern
Kühe-Butter jed. ℔ j.
Baumöle ℔ ij.
Pulpæ von Coloquinten ℥ vj.
Euphorbii ℥ ß.

Mach alles klein / und macerirs in dem Safft oder Oel 8. Tage lang / hernach koch es biß fast zur Consumption der Feuchtigkeit / colirs und presse es starck aus / in dem ausgepreßten Oel laß nachfolgende zergehen:

Gelben Wachses ℥ v. Hernach auch
℞ Gummi Sagapeni ℥ i.

Myrrhen so pulverisiret ʒ iij. Solvire beyde in Essig zum Breye in einer sonderlichen Patelle / wenn sie noch warm / so thue bald vom Oel darein das Wachse / zerlassen muß seyn / bald von den Pulvern / als auch von Ochsen-Galle ʒ vij. einen Löffel voll nach dem andern zusammen / und mache durch stetiges Rühren eine Salbe daraus.

Minus. Bes. D.

N. Das Unguentum de Arthanita majus auf den Magen geschmieret / erwecket ein Brechen: auf den Nabel aber gestrichen machet Purgiren / und vertreibet die Würmer. Ist auch den Wassersüchtigen gut / denn es die wässerige Feuchte austreibet. Man brauchets insgemein denjenigen / welche purgirende Artzney nicht nehmen können. Das minus zertheilet die Kröpffe / und ist dienstlich der Miltz / so hart und verschwollen.

CXXVI. Cydonia malus.

Μηλέα κυδώνια, Cotonea malus. Quitten-Baum. Coignier des Coignies, Quince-Appels. Quee-Boom / een Quee.

Mala Cotonea.
- hortensis trägt
  - mala majora.
  - minora. Diese werden den andern vorgezogen.
  - media, Bastart-Quitten.
- Sylvestris.

Es wird genannt malus cotonea, Brunf. Trag. Matth. Fuchs. Cast. malus Cydonia, Lon. Tab. Cam. Cotoneus, Cotonea und Cydonia mala, Lob. mala rotunda minora, nonnullis χρυσόμηλα, wegen der äussern Farbe / Dod. Mala cotonea minora C. B. 1.

An **Gestalt** ist der Stamm dieses Baums mit einer rauchen Rinde bedecket: Die Blätter sind rundlicht / aber grün / unten mit einer weissen und weichen Wolle überzogen: Die Blüthe ist purpurfarbe: Die goldgelben Schelffen der Quitten sind mit einer gelinden / wollichten Materie umgeben. Der zahme Quitten-Baum bringet dreyerley Quitten / nemlich: grosse / mittlere und kleine / so die besten sind.

Der zahme wird in **Gärten** unterhalten / und will an einem feuchten und frischen Orte stehen.

Blühet im April und Majo / die Früchte werden im September oder October reiff.

Wird vermehret durch Versetzung der Wurtzel Sprossel / (welches im Februario bey zunehmenden Mond geschiehet) oder auf seine eigene Art gepfropfet.

In **Apotheken** hat man die gedörrte Quitten / und den Saamen oder die Körner.

Die Quitten taugen vor den Magen / kühlen im 1. und trocknen im 2. Gr. adstringiren / ernähren / man gebrauchet sie meistens in Erbrechen / Bauchflüssen / dem Hetschen und schwachen Magen.

Sie erquicken und stärcken den erhitzten Magen und Leber / erwecken Appetit zur Speise / befördern

fördern die Dauung / und treiben den Harn / Benedict. Sylvat. Cent. 3. Consil. 41. Sie haben auch eine hertzstärckende Krafft in sich / und seynd gut für böse Lufft und Gifft / nicht allein innerlich gebraucht / sondern auch in Händen getragen und daran gerochen / oder aber in den Gemächern gestellet / damit sich der Geruch in denselben ausbreite / denn sie benehmen mit ihrem Geruch die Kräffte aller schädlichen Dünste / Ant. Mizald. memor ant. 4. aph. 73. Schenck. Obs. Med. l. 7. Auch hat der Quitten-Safft solche Krafft / daß er bey das Gifft / das aus dem weissen Nieswurtz-Safft gemachet worden / geleget / dasselbe verderbe und schwäche / Zacut. Lusit. de Medic. princip. hist. l. 1. hist. 25. Pechlin. Tr. d. Purg. p. 606.

Wenn man sie vor Tische oder vor der Mahlzeit isset / so sollen sie stopffen / nach dem Essen aber laxiren.

Das Fleisch von Quitten zerstossen und auf die Carbunckel geleget / heilet dieselben glücklich. Imgleichen heilen die Quitten mit den Zähnen zerkäuet und aufgelegt / Wunden / die von vergifften Gewehr gemachet / Forest. l. 6. Obs. Chir. 10.

Wenn man die Quitten mit Zimmet / Nägelein einmachet / und würtzet / so helffen sie verdauen / bey den Schwangern stärcken sie nicht nur die Frucht / sondern machen über das auch / (wo anders die schwangere Weiber selbe gar offt gebrauchen) daß schöne Kinder zur Welt gebohren werden. Daraus bereitet man einen Wein / Rob oder dick-gemachten Safft / den man mit oder ohne Zucker bereitet. Bey beyden henget sich an die Seiten des Gefässes ein crystallischer Tartar / der dem Magen dienet / und den Harn treibet: wird Sal Essentiale genannt. Bes. Barth. Cent. 5. H. 25.

N. Wenn man ihn vor der Dickmachung mit dem Safft von Borsdörffer-Aepffel / oder Trauben kochet / so bekommet man ein zierliches Magen-Mittel / das im Erbrechen und den Bauchflüssen sehr nützlich ist.

Wenn man sie äusserlich auf gifftige Wunden / so entweder von Stiche / Hiebe oder Geschosse herrühret / leget / thun sie wohl.

Der Saamen kühlet und feuchtet / lindert wegen seines Schleims / und nimmet alle Schärffe hinweg.

Man gebrauchet ihn meistens in der Trockene der Zungen / (in Gurgelwasser) im Schmertzen der güldin Ader / (in denen Clystieren) im Augen-Weh / (wenn man derer Schleim mit Rosen-Wasser vermischet und überschläget.) Zu den Schrunden der Brust-Wärtzlein / und den verbrannten Sachen.

Wenn man die Körner in Rosen-Wasser infundiret / so bekommet man einen Schleim / der da lindert / und die Schärffe der bösen Feuchtigkeiten leget. Ziehet man aber daraus mit Wegerich-Wasser den Schleim / so tauget selber zum Augen-Weh / verbrannte Glieder / Schrunden der Leffzen / und Bräune der Zungen / in den hitzigen Fiebern / damit bestrichen.

Wenn der Schleim mit Saurampffer-Wasser ausgezogen wird / oder mit dem Phlegmate Vitrioli, so dienet er in der Hitze des Halses / wol noch besser bekommt er in Verbrennung / wenn man Campher und Saccharum Saturni dazu thut. Im Brennen der güldenen Ader mit Tüchlein aufgeleget / hülffet schön.

Die Quitten-Wolle stillet äusserlich alle Bluten.

Die bereitete Stücke.

1. Die eingemachte Quitten. Selbe werden eingemacht / gantz oder in Stücke zerschnitten / und thut man die Rinden samt den Körnern weg / hernach würtzet man sie mit Zimmet und Nägelein. Bes. das andre Buch / auch p. antec.

2. Der Wein. Dieser ist der fliessende Saft mit Zucker vermischet.

3. Quitten-Rob. Dieser ist der biß zur Honig-Dicke inspissirte Safft / sonsten wird er auch genannt Syrupus Ferd. Imperatoris.

4. Diacydonium, aus dem sauren Safft und Zucker ½. Bes. Disp.

5. Marmelata ist ein Decoct der süssen Quitten / das durch den spitzigen Beutel filtriret / mit Zucker inspissiret / und in Schächtlein ausgegossen werden / damit es gestanden.

6. Miva Cydoniorum simplex ist ein Syrup aus süssem Quitten-Safft p. xij. Weins p. v. und Zucker p. iij.

℞ Des frisch ausgepreßten und wol durch Niedersetzen erläuterten Safft von Quitten ℔xij.
frischen Wein-Most ℔vj.
Koche beydes in einem irdenen Geschirre bey gelindem Feuer / so lange / daß ℔x. überbleiben. Zu denselben thue
weissen Zucker ℔vj.
Koche es ferner biß zur Consistentz eines in etwas dickern Syrups.

Dieser Syrup / welcher schön ist / dienet wider den Durchlauff / stärcket den Mager / und stillet das Erbrechen. Dosis von ʒj. biß ʒß.

N. Weil nicht allenthalben der Wein-Most zu erhalten / kan man so viel von obigem depurirten Quittensaffte an statt des Wein-Mostes nehmen.

7. Miva Cydoniorum aromatisata, ist ein Syrup aus saurem Quittensafft p. xij. Weine p. v. Honig p. iij. und Zimmet.

Oder:

℞ Frisch-depurirten reiffen Quittensafft ℔x.
klaren Wein-Mostes / der frisch ℔vj.
(N. Hier kan man in acht nehmen / was in vorigen Miva wegen des Wein-Mostes erinnert worden.)
Koche es langsam bey gelindem Feuer / im irdenen Gefässe zur dicken Syrups-Consistentz.

Ferner

℞ Schärffesten Zimmets ʒij.

Gewürtz-Nägelein ʒv.	Muscaten-Nüsse
kleine Cardamomi ʒvj.	Calmus ana ʒß.
Muscaten-Blumen	Mastix ʒj.

Schneide und stosse alles klein / thue es in einen gläsernen Kolben / geuß drauf:
Alten weissen Weins / oder
Spanischen Weines ℔iij. Laß es eine Zeit in der Digestion stehen / alsdenn laß es in gemeldeten gläsernen Kolben im Sande ein paarmal ebulliren / doch daß sein Helm drauf / und die Compage dran vest gemachet sey / damit so etwas im Ebulliren übersteige / solches wiederum zum andern Ebulliren könne gethan werden. Wenn aber alles ebulliret / so colir es / und drucke die Species linde aus. Den colirten Wein aber clarificire / und thue [illegible] dazu

[illegible]

weissen Zucker ℔vj.
Mache alles bey gelinder Auflösung des Zuckers nur
nen Syrup daraus/ und füge letzlich bey
den obigen behaltenen Quittensafft/ der mit
dem Wein-Moste inspissiret worden.
Also erhält man einen trefflichen Quitten Syrup.
Er stärcket den kalten und feuchten Magen/ hem-
et das freywillige Erbrechen/ stillet den Durch-
uff/ befördern die Verdäuung.
Dosis von ʒß. biß ʒj. offt zu nehmen.

8. Diacydonites, oder Diacydonium simplex,
s Quitten-Fleisch und Zucker ā.
℞ Der frischen zeitigen Quitten-Aepfel N. XX.
oder so viel belieben möchte.
Mache sie rein von ihren Schelffen.
Schneide sie in Stücke/ nimm die Körner aus/
d koche sie in gemeinem Wasser/ (oder welches
ser/ so man sie in ihrem ausgepreßten Saffte ko-
t) biß daß sie fein mürbe werden/ in einem irdenen
fässe. Die also weich gesottenen Quitten treibe
ch ein hären Sieb/ daß es ein Muß werde. He-
es auf/ und nimm alsdenn das Wasser/ so vom
chen überblieben/ (oder den Safft/ dafern du
yselben zum Kochen genommen hast) und thue
einem jeden Pfund des Quitten-Muses Zuckers
ij. oder 1. Pfund. Koche alles hernach zusam-
n zu einem Teige/ der in Schachteln kan gegossen
den.

9. Diacydonites oder Diacydonium composi-
n. Dessen seyn unterschiedene Beschreibungen.
Nimm der vorigen schon zur rechten Consistentz
chten Pulpen/ und wenn sie vom Feuer gehoben
rden/ so thue zu einer jeden Unze derselben
ein geschnittener condirter Mustaten-Nüsse ʒvj.
Ingber ʒß.
Pomrantzenschalen
Citronenschalen ā ʒß.
Mustaten-Nüsse
Zimmet jed. ʒij.
Gewürtz-Nägelein ʒj.
sche alles wol/ und geuß es in Schachteln.

Diacydonium pellucidum.

℞ Der zeitigen und wohl gereinigten Quitten/
die Kerner von weggeworffen/ Num. XXX.
hneide sie in grosse Stücke/ geuß so viel Wasser/
nöthig/ drauf/ koche es im irdenen oder küpffernen
fässe/ so mit Zinn überzogen/ biß das Decoctum
as schleimicht und klar erscheinet. Colir es/
presse es ein wenig/ alsdenn thue dazu/ nemlich
mal zu 2. Pfunden des Decocti
des reinen Zuckers ℔j.
che es zur Consistentz eines Gallerts/ hebe es
n Feuer/ und können reiche Leute alsdenn ferner
thun
destillirtes Oel von Zimmet ʒj.
Gewürtz-Nägelein ʒß.
N. Diese beyde Oelen aber müssen vorher in der
entz von Citronen/ das ist/ Zucker/ darinn etwas
von Citronenschalen aufgelöset worden ʒvj. wol
gerieben seyn.)
Dafern auch grosse Leute es noch besser haben
len/ kan man auch noch zufügen
Ambræ gyseæ ʒj. so vorher mit süssen Man-
wol vermischet/ und durcheinander gerieben/
Moschi opt. ʒß. so auch vorher mit Rosen-
Domrantzenblumen-Wasser in ein Breylein
racht/ und endlich diese beyde mit
dem essentificirten Citronen-Zucker ʒß. ver-
mischet worden.
Also bekommt man einen trefflichen Gallert.
Diesen kan man in zinnerne/ oder aus Bley berei-
tete Formen giessen/ welche ein wenig mit Rosen-
Wasser müssen angefeuchtet seyn/ alsdenn setze man
sie ferner in Schachteln/ so ein wenig mit Zimmet-
oder Gewürtz-Nägelein-Oele bestrichen.

10. Diacydonites Laxativum. Wird entwe-
der aus Diagrydio, Jalappen/ oder Gummi Gutta
bereitet.

Diacydonium solutivum.

℞ Der besten Rhabarbarn ʒiß.
Mechoacannæ albæ ʒij.
Senesblätter ʒij.
Koche diese Stücke zusammen in gemeinem Wasser
durch offte Wiederholung/ biß alle seine Krafft aus-
gezogen. Colire es/ und clarificire alles zusammen
mit dem Weissen von Eye.
In diesem purgirenden Decocto koche in einem
irdenen Gefässe
reiffe und in Stücken geschnittene Quitten
ohne Kerner ℔iij.
biß daß sie mürbe werden. Colire es und preß es
denn aus/ wirff die Quitten weg/ und thue zu dem
Schleime
weissen Zucker ℔iij.
Koche es ferner zu einer Gelatin/ und weil es noch
warm/ füge bey
Magisterium von Scammoneo
Galappæ jed. ʒvj.
welche aber vorher müssen aufgelöset seyn
mit dem allerbesten rectificirten Spiritu Vini
ʒiij. oder ʒiiij.
Laß es denn gelinde abdämpffen/ biß zur Consistentz
eines Electuarii, thue denn letztens dazu/ um einen
Geruch und Geschmack zuwege zu bringen/
Elæosaccharum von Zimmet ʒß.
Nägelein ʒj.
Mische alles wol durcheinander.
Dieses purgiret wol. Dosis von ʒij. biß ʒß.

Diacydonium pellucidum purgans.

℞ Frische/ reiffe/ gereinigte Quitten in Stücke ge-
schnitten Num. XXX. oder XL.
Koche sie in schlechtem Wasser im irdenen Geschirre/
biß sie ein wenig Schleim geben/ und doch klar das
Decoctum erscheinet/ colir und presse es ein wenig
aus/ thue zu 4. Pfunden dieses Decocti
weissen Zucker ℔ij.
Koche es zur Consistentz einer Gelatinæ. Wenn
man es vom Feuer nimmt/ so füge bey
Rec. Scammon.
Jalappæ ana in dem allerstärcksten recti-
ficirten Spir. Vin. aufgelöset ʒj ʒij.
Wenn alles wohl vermischt/ und der Spir. vini mei-
stentheils/ oder gäntzlich abgedämpffet/ so geuß es in
Schachteln/ so mit ein wenig wohlriechenden Oels
befeuchtet sind.
Es führet die Galle und Schleim ab/ dienet vor
delicate Leute.
Dosis ʒij. biß ʒß.
N. Andere bereiten auch also eine laxierende Ge-
latinam von Quitten:
℞ Quitten 30. Stücke/ koche sie im Brunnen-
wasser

wasser biß zur Helffte. Des Decocti nimm ℔iiij. thue Zucker ℔ß. darzu/koche es biß zur rechten Consistentz ein/ thue darein

Turbithwurtzel Zvj.
Scammonei Zij.
destillirtes Muscaten-Blüth-Nägelein-Oels jed. ein wenig.

Mische alles wohl.

11. Die Essentz oder der Spir. aus dem süssen fermentirten Safft/sie wird aber selten gebraucht.

12. Das Ol. per infusionem aus geschälten Quitten/derer Safft/ und Oleo omphacino.

Nimm Quitten/ die nicht ausgenommen/ auch nicht abgeschälet
derselben Safft jed. Zvj.
Olei omphacini ℔ij.

Thue alles in ein vermachtes Glas/ insolire es 15. Tage lang/ hernach koch es 4. Stunden lang in Diplomate, colir und exprimir es. Also verfahre dreymal mit neuen Quitten und Saffte.

Alle Mittel aus den Quitten dienen dem Magen.

CXXVII. Cynoglossum.

Κυνόγλωσσον, Cynoglossa, lingua canina. Hunds-Zunge. Langue de chien. Houndstonge. Honds-Tonge.

Sie ist von unterschiedenen Arten/ von selben aber hat man meistens in Apotheken diese/so genannt wird cynoglossa major, Brunf. Cord. in D Cynoglossum vulgare. Matth. Lob. Cast. Clus. hist. cynoglossum majus vulgare, C.B. 2.

Der Gestalt nach gewinnet sie lange/ ästiche/ rauhe Stengel/ und lange/ graue/ weiche/ wollichte/ und starck-riechende Blätter. Die Blumen sind wie die andre Ochsen-Zunge/ worauf 4. zusammengefügte Klättlein kommen/ in welchen der Saame lieget. Die Wurtzel ist dick/ aussen schwartz/ inwendig süß und weiß.

Es wächset an dürren Oertern/ und bey Gemäuren blühet im Julio.

In Apotheken hat man die Blumen/ Blätter und Wurtzeln/ wiewol gar selten.

Es kühlet und trocknet im 2. Gr. machet dicke/ lindert und stopffet/ und gebraucht mans in Stillung der Bauchflüß/ Gonorrhœa, Catarrhen/ allein weil dieses Kraut wegen seines schlaffmachenden Gifftes bey vielen verdächtig ist/ als wird es gar selten gebrauchet.

Die Blätter grün zerstossen seynd sehr dienstlich zu den Entzündungen der Wunden/aufgelegt: dienen auch zu den gebissenen Wunden der tobenden Hunde: in vini & aquæ part. æqual. cocta nützen sie wider den Krebs der Brüsten/ Crat. l. 5. Conf. 40. Das Pulver von den Blättern stillet das Blut/und heilet die Wunden und Schäden: gleiche Krafft hat auch das Pulver von der Wurtzel.

Die bereitete Stücke.

1. Pilulæ de Cynoglosso Nicolai. Præpositi.

Pillen von Hunds-Zungen.

Nimm Wurtzel von trockner Hunds Zunge
Saamen von weissen Bilsenkraut

Opii ana Zß.	Gewürtz-Nägelein
Myrrhen	Zimmet
Weyrauch ana Zvj.	Storax jed. Zij.

Mache mit Violen-Syrup/ der aus dem Saft bereitet/ oder mit Safft von Hundes-Zunge o Rosenwasser zu Pillen.

N. Diese Pillen hat Nicolaus von Mesue lehnet/ und sie Pillen wider alle Kranckheiten Catarrhen auf folgende Art verschrieben.

Nimm Opii

Hundes-Zunge	Myrrhen Zvj.
Bilsenkraut jed. Zß.	Weyrauch Zv.

Saffran Z.ß. Mache eine Massam dar auf obige Art.

N. Fernelius und Renodæus haben folg daraus concinniret.

Pilulæ de Cynoglosso cum Castoreo.

Nimm Opii
Wurtzel von Hundes-Zungen jed. Zß.

reine Myrrhen Zvj.	Oesterreichischen C ran
Weyrauch Zv.	
Storax Z.j.	Bibergeil jed. Z ß.

Mache mit Safft von Hundes-Zungen und V len-Saffte zum Teige.

N. Benedictus Faventinus hat in salzichter tarrhen folgende also eingerichtet:

℞ Safft von Süßholtz Zij.
Aloes Zj.
Pillen von Hundes-Zunge Zß.

Mache mit Violen-Syrup eine Massa draus.

NB. Man lasse in Bereitung derselben Opium, Myrrhen und Storax erstlich so ren/ welche Cörper machen die Pillen daraus reiten. Das Opium aber corrigire man v durch Abrauchen / damit es seinen narcoti Schwefel von sich lasse: doch habe man acht/da in solcher Correction nicht verbrenne.

N. Die Pilulen seyn ein vortreffliches M die Catarrhen zu stillen/sie bringen auch den Sch und legen allerhand Schmertzen / stillen die r Ruhr und andere Bauchflüsse. Wenn man mit Quitten-Safft fermentirtes Opium da thut/ so bekommen sie eine grössere Krafft.

Derer Wasser / Safft und Pulver taugen Feigwartzen / wenn mans damit wäschet oder sprenget/ wie auch zum Brande / Schmertzen Haarausfallen. Wenn man die trockene W tzel pulvert / und in rothem Weine trincket/ so h sie die rothe Ruhr/ Gonorrhœam, samt all Wunden und Geschwären. Wenn man mit rer rothem Decoct den Kutzaß oder böse Geschwär von den Frantzosen waschet/ und d Pulver darauf streuet/ so heilen sie.

Man bereitet auch daraus ein Pflaster/ da den Wunden vortreffliche lindernde und schmer stillende Kräffte besitzet / ob es gleich selten von Practicis gebrauchet wird.

2. Unguentum de Cynoglosso. Salbe von Hundes Zunge.

℞ Rothe Wurtzel von Hunde Zungen ℔ß.
Frische Butter ℔ß.
Rothen Wein Z iij.

Koche so lange / biß der Wein verrauchet / colir es.

Selbe dienet zu Zerstossungen/ gelieferten te/ sowol inn- als auch äusserlich zu gebrauchen selbe aufzulösen / dienet auch wider das Sen

hen/ mildert das Podagra / und ist ein gutes Still-Mittel.

CXXVIII. Cynosbatos.

Κυνόβατος, κυνόῤῥοδον. Rosa sylvestris, arvensis, canina, rubus caninus, wilde Rosen/Feld-Rosen/Heck Rosen/Heide-Rosen/ Hain-Hecke. Wild Rose or Sweet-Bryar. Wild of Feldt Rosen. Zoetruyckende Doorn.

Derer seyn unterschiedene Arten / nemlich die gemeine wilde / mit einer wohlriechenden Fleisch-farben/ oder mit einer grossen rothen Blumen / doch brauchet man in Apotheken nur die gemeine wolriechende Fleisch-farbe/ und selbe wird genannt Cynsbatos Dioſc. Lon. Cynosbatos procerior, und norrhodos, Cord. in D. sentis canis, und cynsbatos, Brunf. Rosæ sylvestris 1. genus. Trag. sa sylvestris, Matth. Dod. Tab. odora, Ger. Rosylvestris vulgaris, Cam. epit. Rosa canina, odoa und sylvestris, Lbb. Rosa canina, Cam. Rosa vestris vulgaris flore odorato, C. B. 1. Matthiohält davor / Cynosbatos und Cynorrhodos voneinander unterschieden/ allein thun diejenige unrecht / die diese beyde vor eines halten.

An Gestalt ist es ein bekandte Staude / so viel ten und mit Dornen bewaffnete Aeste von sich set: hat gemeiniglich an jeden Neben-Zweigen kerbete Blätter / wie die zahmen Rosen/ doch der und kleiner. Aus den grünen Knöpfflein brea hervor die leibfarbenen / wohlriechenden Blu/ so einfach/ und aus 5. Blättlein bestehen/ und ist er Mitten mit gelben Drätlein bezieret sind. Diefolgen länglichte Früchte/ welche/ wenn sie reiff/ sind / und harte / weisse mit Haar bedeckte einlein inwendig haben. An den dinnen Ruten es Gewächses findet man auch haarichte rauhe hwämme/ so inwendig Würmlein (die im Somsollen zu Spanischen Fliegen werden) und einlein haben.

Wächset an Hecken und Zäunen.

Blüher in Majo.

Die Schwämme werden im Majo und Junio immlet.

In Apotheken hat man die Blumen/ Früchte/ hwämme / und bißweilen auch die Wurtzeln.

Die Blumen haben mit den andern Rosen eiley Beschaffenheiten / nur daß sie mehrers adgiren / darum sie auch im rothen und weissen berflusse sehr hoch zu halten.

Man destilliret auch das beste Rosenwasser terweilen daraus.

Die Frucht (Hagenbutten) tauget sehr wol zum ieß und Stein / doch seyn die Körner dazu noch ker.

Die Frucht kan man zu oberwehnten Fällen gedt oder condirt gebrauchen. Sie dienen auch im ode und Brennen des Magens mit Zucker sehr hl.

Der Schwamm (Spongia, Schlaff-Kuntz / chlaff-Apffel) dienet auch sehr wohl zum Stein / sonders dessen Steinlein und Würmlein / die in en sind / verrichten viel / und treiben auch die Würme aus. Man kan diesen Schwammen zu pülvern/ oder bereiten und gebrauchen.

Weil dieser Schwamm sehr wohl zum Grieß d Stein tauget / als ist er auch das vornehmste tück der Essentiæ nephriticæ Joh. Michaelis. Wenn man Wein daran giesset / so treibet selber den Grieß vortrefflich / doch ist dessen Krafft nicht allein harntreibend / sondern adstringiret auch mässig/ stärcket den Nieren-Archæum, und treibet die Steine aus / dahero er auch eine Krafft hat / die Steinschmertzen zu stillen. Den Schlaff der Kinder zu befördern / legen etliche dieselben unter das Haupt-Küßlein. Andere kochen sie in Wasser oder Wein/ legen sie auch wol ins Bier/ und trincken davon/ den Schlaff dadurch zu befördern. Ein soch Decoct mit Wasser ist den Phreniticis zuträglich. Das Pulver dieses Schwammes ad drachm. 1. drey Tag lang getruncken/ ist ein bewehrtes Mittel die überflüssige Monat-Zeit zu hemmen/ J. Prævot. lib. Select. Remed. Die Würmlein/ so in den Schwammen sind / zerstösst man in Essig / und reibet die Schläfe damit/ um den Schlaff zu befördern. Man braucht auch den Saamen von den Rosen/ Semen Rosarum, welches Anthera in Officin. & à Mesue genennet wird/ und ist das kleine gelbe Sämlein/ so mitten in den Rosen gefunden wird / diß trücknet und stillet die Flüsse/ wird dahero den Trochiscis de terra sigillata zugethan. Etliche bereiten auch Zahn-Pulver davon/ das Zahnfleisch zu stärcken/ und die Zähn zu befestigen.

Die Wurtzel ziehet alles spitzige aus dem Leibe / wenn man sie überleget. Plinius l. 25. c. 2. lobet dieselbe auch sehr wider den Biß der wütenden Hunde/ und saget/ daß ein Soldat in Spanien/ mit dem es schon geschehen schien / geschwinde durch diese Wurtzel curiret sey.

Die bereitete Stücke.

1. Das wohlriechende Wasser. Ist ein kräfftig Mittel wider den Stein.

2. Die eingemachte Hagebutten. Man machet sie ein/ und thut das äussere davon/ und nimmet inwendig die Kerner heraus.

3. Der Rob. Dieser wird nach der Kunst bereitet.

N. Der Rob oder das Muß von den Wicken / wie auch diese an sich selbst / seyn sehr dienlich der Leber und Lungen/ reinigen das Geblüte/ und stillen das Nasebluten / offt davon gegessen: Sie seyn auch gut für das Grieß und Nierenstein/ bes. P. Borell. cent. 3. Obs. 22.) Durchlauff/ rothe Ruhr/ stetiges Brechen/ Blödigkeit des Magens und Schlucken/ Blutspeyen / übrige Monatzeit und Gonorrhœa. Bes. Horat. Gvarguant. Resp. var. ad var. ægrit. p. 242. & Philip. Grulinus Cent. 5. Obs. 80. Man hat die Wicken in den Officinis sonsten auch eingemacht und aufgetrucknet.

4. Der Spir. oder Schwammenwasser. Welcher also bereitet wird:

Man sammlet selbe nemlich im Meyen/ oder Junio / zerschneidet sie / und thut die Würmlein und andere Ungeziefer heraus / digeritts mit Wasser und Ferment, daß sie faulen/ dann treibet man das Wasser durch einen Blasen herüber.

5. Der alcalisirte Spiritus. Man brennet das Cap. mort. von obiger Destillation fürters zur Aschen/ lauget das Saltz daraus / reiniget solches/ vereinigets mit vorigem Spir. und macerirets eine Zeitlang / dann vermischet mans mit Thon / und treibts im blossen Feuer durch eine Retorten / daß alles Saltz mit übersteige / dann rectificiret mans / wo es vermöhen. Hartm. in Pract. (ist gut wider

den Stein/ welchen es ohne Schmertzen abtreibet/ etliche Tropffen biß 20. davon genommen.)

6. Der **Blumen-Conserv** / der unterweilen laxiret.

N. Die Conserva cynorrhodi ist an sich selbst sehr nützlich ad diarrhœam biliosam, Crato l. 3. Cons. 33. Laz. Rivetius l. x. Prax. Med. c. 5. Sie kühlet kräfftiglich die erhitzte Leber/ Riv. l. 11. c. 1. und ist dienlich für die Blattern im Gesicht / so von einer erhitzten Leber entstehen/ Crat. l. 3. Cons. 19. & 20. auch nützet sie den Calculosis. id. ibid.

7. Der Syrup / von etlichen Syrupus regius oder aureus genannt.

CXXIX. Cyperus.

Κύπειρος. Wilder Galgan. Souchet. Wild Cyres, long & rond. **Wilde Cyper Langeen ronde.**

Ist {Longus lang. / rotundus rund.

Man gebrauchet zwar die runde am allermeisten/ doch soll sie nach Zeugnüß der gelehrten Männer / die lange wenig oder gar nicht übertreffen / seyn beyde zwar unterschiedene Geburten von einerley Wurtzel.

An Gestalt gewinnet die runde Cyper-Wurtzel einen drey- oder viereckichten Stengel/ wie die Binsen einer Ellen hoch und drüber / hat Blätter wie Lauch/ so da lang / schmal und striemich / am Gipffel aber kleiner / auf welchem auch bleiche Blüthe und braune wohlriechende Büschlein stehen/ so einen kleinen Saamen in sich haben. Die Wurtzeln hangen an Zasern beyeinander/ vergleichen den Oliven/sind rund / schwartz / bitter / und am besten / wenn sie schwer harte/ und feiste/voll/rauh/wohlriechend/und etwas scharff sind.

Die **Lange** ist dieser in allen gleich / ausser der Wurtzel/ die länger und knörsicht.

Sie wächset von sich selbsten / in denen warmen Ländern / Italien / Syrien / Alexandrien / und dergleichen. Bey uns pflantzet man selbe jezuweilen in Gärten / und wächset solche an feuchten Oertern/ doch ist sie nicht so kräfftig/ dann die fremde.

Blühet im Junio / Julio und Augusto.

Wird **vermehret** durch die Wurtzel/so in feuchten Grund gepflantzet muß werden. Die lange will jährlich versetzet seyn.

Sie wird genannt Cyperus Dioſc. Alpin. Cyperus rotundus Orientalis major, oder Babylonicus, Rauwolf. Cyperus major Syriacus, Cam. in Math. Cyperus rotundus Orientalis major, C. B. 1.

Bekandt ist/ daß alle scharffe und saltzichte Kräuter in sumpfichten und nassen Oertern wachsen. Ebener massen hat auch unsere Cyper-Wurtzel dergleichen Natur / auch liebet sie dergleichen Oerter zu ihrem Wachsthume. Sie kommt mit den andern Gewürtzen überein/ nur daß sie schärffer ist. Denn / wie gesagt / die Vegetabilia, so scharff und mit Saltz begabet sind / wachsen mehrentheils an nassen Oertern.

In **Apotheken** hat man die einige **Wurtzel.**

Beyde dienen dem Magen / und der Mutter / wärmen und tröcknen im 2. Gr. eröffnen. Und gebrauchet man selbe sehr offt in Treibung des Harns und Monatflusses / der Rohigkeit des Magens / (denn sie verzehret selbe) in der Wassersucht/ Colic/ dem Schwindel / den Blasen-Geschwären; wenn man sie käuet/ benimmet sie einem den Mund-G stanck/wenn man sie in Oel kochet/zerstösset/und d die Nieren leget/ so treibet sie den Harn.

Man hat in den Officinis unterschiedliche Co positiones, darunter Cyperus als ein Ingredie kommet / haben aber und führen andere Titul da seyn: Species diaxyloaloes Mes. Pleres A chont. Confect. Anacard. Tryph. magn. Aur. A xandrin. &c.

D.

CXXX. Daucus.

Δαῦκος, Daucus, Daucum, und Daucium, M renkümmel. A Kind of Carrot or vvild Parsn **Een Slach vann Geelwortel / Croenk** ruyt / of **wilde Pinsternackel.**

N. In Apotheken hat man zweyerley Gen unter dem Namen Dauci, das eine ist Daucus C ticus, das andere Daucus vulgaris, oder Offi Bes. Pastinaca sylvestris.

Dieses Gewächs wird genannt Daucus Matth. Daucus Cretensis verus, Dioſc. Lob Daucus Creticus, Cast. Tab. Dauc. foliis fœni tenuissimus C. B. 1.

Von Gestalt erscheinet es mit Blättern Fenchel / doch zärter: Der Stengel ist Arms b die Dolden / wie am Coriander / mit weissen B men; weissen/ haarichen/ scharffen und liebl Saamen. Die Wurtzel ist Fingers dicke/ Spannen lang.

Es wächset von sich selbsten in der Insul Cr woher es auch seinen Namen bekommen / in I lien / bey uns hat man nur bloß dessen Saamen Apotheken. Grünet im Martio/blühet im M zeit/get im Junio.

Er tauget der Mutter / und treibet den Ha wärmet und tröcknet im 2. Gr. eröffnet/ incid zertheilet die Winde / und wird viel geb im verstorfften Monatflusse / Mutter-Krank Aufsteigen und Schmertzen derselben/ in der Co die von Winden herrühret / Hetschen und lang rigen Husten/ wie auch zum Stein / Schlu Magens und Verhaltung des Urins. M Biere lassen aufgähren/ und davon täglich tr cken/ lässet den Stein nicht wachsen. Sylvius 1. Quentl. des Saamens mit Beyfußwasser/ G norrhœam damit zu vertreiben. Widerstehet dem Gifft/ derowegen kommet er auch zum Ther

Er gehöret auch unter die 4. kleine warme S men. Zum Theriak kommet er / weil er denn Phalangio gestochenen helffen soll.

Die Engelländer vermischen ihr Bier dem Safft Dauci sylvestris, und ziehen selbe andern artzneylichen Bieren allen weit v die man sonsten im Frühlinge zu gebrau pfleget.

Dessen Saamen hat vor allen andern S Mitteln Helmont. nobiliti ret Tract. de Lith er hin und wieder beweiset/ daß es aquas petrosa seiner Coction corrigire/ und ein Bier gebe da vor den Stein præservire: und solches nicht recht; denn dasselbe unter die balsamischen H treibende Mittel/ dergleichen der Terpentin ist rechnet/ und die Verderbung des Nieren-Ferme dadurch præcaviret wird. Ob nun gleich zwo A des Dauci sind/ so sind doch beyde gleich gut/

dienet der Saame am besten / wo man ein diuretisches Mittel verlanget.

Die bereitete Stücke.

Das Oel / welches man auch zum Stein gebrauchet.

CXXXI. Dictamnus Creticus.

In Apotheken hat man Dictamnum Creticum, den Cretischem Diptam/ Dictam de Crete. Dittany of Crete. Cretische Diptamnum. Davon wird allhie gehandelt. Dictamnum vulgarem oder album Officinarum. Bes. Fraxinella.

Er wird genannt Dictamnus, Brunf. Dictamnum, Matth. Lob. Cast. Dictamnum Creticum, Matth. verum, Dod. Dictamnus verus Cord. in . Dictamnus Creticus, Trag. icon. Cam. Dictamnus Creticus C. B. 1.

An Gestalt hat es rauhe/hårige Stengel/woran e Blätter/ wie auch die Aeste/ in 2. gegeneinander setzet/ rund/ wollicht / dick / starcken Geruchs und harffen Geschmacks sind. Auf den Gipfeln trägt eine länglichte Aehre/ so aus vielen dem Majoran nlichen/ und Schuppen-weise zusammen gedrunnen Blättlein bestehet / zwischen welchen die purfarbene Blümlein hervor kommen. Der Saame liegt zwischen den Schuplein verborgen.

Er wächser in Creta mit dicken harichten Blättern/ in den Gärten Italiens aber mit grössern / die ch nicht so graulicht seyn. Hat seinen Namen n dem Ort/ da er häuffig wächst / empfangen: emlich von dem Berge Dicte, so in Creta / oder/ e man solche Insul heutiges Tages nennet/ Candia gelegen.

In Apotheken hat man die Blätter.

Dieses Kraut tauget der Mutter vor Gifft ꝛc. rmet und trücknet / machet dünn / eröffnet/ und d meistens gebrauchet im verstopfften Monat/ in der Geburt/ (äusser- und innerlich) in verseten Seuchen / und kan man damit alle Spitzen dem Leibe bringen.

CXXXII. Dypsacus.

Sativus { Major ist gebräuchlicher. Minor. Diesen kan man auch gebrauchen.

Sylvestris.

Wird genannt Δίψακος, Fuchs. Dod. Tab. Ger. brum Veneris, Matth. Cord in D. Carduus Veneris, Carduus fullonum, Lob. Trag. Dipsacus vestris, oder Virga Pastoris, C. B. 3. 4. Kartenstel. Verge à bergier, Chardon à foullon, ou rdon cardier. Teazles, Garden-Thistle. Caerden Volders Caerden.

Dipsacus wird dieses Kraut genannt von m Griechischen Worte Δίψος, welches so viel Durst heisser / weilen es wider selben imer eine Feuchtigkeit im Vorrath hat. Lacum Veneris wirds genannt/ weilen die Stellung der Blätter einem Becken gleichet.

Man hat zahme und wilde.

Die zahme / an Gestalt / stösset einen geraden/ ginen/ starcken und mit Stacheln besetzten Sten 2. oder 3. Ellen hoch von sich. Bekommt je zwey en überstehende / weite/ lange/ stachlichte anein hangende und ausgeholete Blätter/ so einem Waschbecken oder Bade-Mulde ähnlich sind/ und immer Wasser in sich halten. Die Köpfflein sind einer Faust groß / länglicht / und mit gekrümmeten Stacheln versehen/ zwischen denen die bleich-rothen Blumen wie Röhrlein hervor leuchten. Die Wurtzel ist glatt und weiß.

Die wilde ist von der gesäeten hierin unterschieden/ weil ihre Häuptlein längere/ gerädere/ doch gelindere und weichere Stacheln haben/ in deren Mitte die auf rothe geneigte Blüthe zu sehen.

Die zahme ist in Welschland gemein/ und wird sonderlich um Bononien gesäet/ und aufs fleissigste gebauet. Die wilde kommt von sich selbst an sandichten und rauhen Orten hervor.

Die zahme blühet im Junio und Julio. Die wilde im Herbst. Da denn auch die zahme eingesammlet wird.

In Apotheken hat man die Wurtzel / wiewol gar selten/ und denn auch die Würmlein davon/ so unterweilen in dem Köpfflein oder in dem Marck derselbigen gefunden werden.

Die Wurtzel trücknet/ wie Matth. will/ abstergiret / und gebrauchet man selbe meistens in den Schrunden des Hindern/ (wenn man sie mit Wein kochet) man gebrauchet sie auch die Wartzen zu vertreiben. Zu Pulver gestossen/ und mit Honig vermischet / thut gut den Schwindsüchtigen.

Wenn man die Würmlein (oder die Wurtzel) an den Hals hanget/ so sollen selbe das 4. tägige Fieber vertreiben / zerstösset man aber selbe mit Rosen-Oel/ so sollen sie vor das Nagel-Geschwär (Paronychia) helffen / wie Matth. schreibet. Auch sind sie nütze lebendig auf die Nagel-Geschwür zu binden/ Ant. Mizald. Cent. 7. memor. aph. 96. & Sennert. l. 5. Pract. Med. p. 1. c. 14. Eben ein solches Würmlein commendiret Marcellus l. de Med. wider die Zahn-Schmertzen. Dodonæus hingegen hält dasjenige alles/ so von den Würmlein gesagt wird/ für eine lautere Fabel / in stirp. hist. pempt. 5. l. 5. c. 16.

Das Wasser / das in der Blätter Hölen stehet / tauget vor rothe Augen und Sommersprossen/ denn es heilet und vertreibet alle gelbe und braune Flecken unter dem Angesicht damit gewaschen.

CXXXIII. Doronicum.

Aconitum pardalianches Theophr. Matth. Tab. Doronicum Austriacum alterum Clus. Cam Doronicum 2. Longifolium, Tab. minus, Ger. Doronicum radice repente, Eid. Doronicum radice dulci C. B. Gämse-Wurtzel. Schwindel-Kraut (weil in den hohen Gebürgen die Leute / so nach den Gämsen steigen / diese Wurtzel wider den Schwindel zu gebrauchen pflegen.) Doronicum à Knid of Wolfbane. Doronicum.

Etliche halten dieses Gewächs vor Aconitum Pardalianches, und also auch vor ein Gifft / weil nemlich dessen Gebrauch den Wölffen/ Hunden ꝛc. ein Gifft ist / wie Matth. comment. in Dioscor. L. IV. c. 73. Casp. Hoffmann. L. 2. c. 4. de medicament. officin. bezeugen. Allein man gebe zu/ daß es den Wölffen und Hunden ein Gifft sey/ so kan man doch daraus nicht schliessen / daß es den Menschen gleichfalls schädlich sey. Denn eine Natur von der andern und eine Nahrung von der andern unterschieden seyn. Der Aloë tödtet die Füchse/ dem Menschen aber ist er nützlich. Die

Mäuse sterben von dem Alant-Decoct / die Menschen aber nicht. Die Krähen-Aeuglein tödten die Katzen und Hunde ꝛc. doch kommen sie in das Electuarium de Ovo Maximil. I. Imperatoris. Dahero Lobelius, Pena in adversar. stirp. Conr. Gesn. in Epist. Matth. diese Ubereilung und Præcipitantz sehr schelten. Wir geben zu / diese Wurtzel habe in gar zu grosser Dosi geschadet / also wären aber auch der Wein / Saffran / Amber und Bisem ꝛc. Gifft / wenn man sie in allzu grosser Dosi gebrauchet. Es konnte auch wohl seyn / daß die frische Gemsen-Wurtzel / als gar zu windig / in etwas schadete / da sie doch trocken gantz keine Beschwerden verursachet / wie auch aus dem feuchten und trockenen Coriander erhellet. Vid. Georg. Hieronymi Velschii Dissert. de Ægagropilis.

An Gestalt gewinnet es länglichte / runde / hairichte und gekerbete Blätter / einen rauhen streiffichten Stengel / und gestirnete gelbe Blumen / die zu letzt verfliegen. Der Saame ist klein und schwartz. Die Wurtzel gleichich und zasicht.

Sie wächset in Oesterreich / Steiermarck und dem Schweitzerland.

Die Gemse sollen diese Wurtzel häuffig essen / und sich sehr an derselben delectiren / dahero auch / wenn sie gegen Winters-Zeit gefangen werden / man bey etlichen in dem Magen einen kleinen Ball oder Kugel / von solchen Wurtzeln und andern Kräutern zusammen gewachsen findet / die man Gemsen-Kugeln nennet. Von dessen Nutzen und Gebrauch einen absonderlichen Tractat / de Ægagropilis genannt / schrieben D. Georg. Hieronymus Velschius Practicus zu Augspurg. Und sagt man / daß die Leichen-Tätzer ein Pulver vor den Schwindel daraus bereiten sollen.

In Apotheken hat man die Wurtzel.

Sie wärmet und trocknet im 3. Grad / zertheilet / dienet wider Gifft / und wird gemeiniglich gebraucht in Schwindel / Aufblähung der Mutter / Hertzklopffen / vergiffteten Kranckheiten / und Bissen / (dann sie gleichet schier einem Scorpion) wird daher auch zu dem Theriak gebrauchet und vielen andern antidotis und speciebus cephalicis ac cordialibus zugethan / als da ist: Der Pulvis bezoardicus D. Nic. Præpositi, Pulv. rubeus pannonicus alter: Die species diambræ diamoschi, cordiales temperatæ, Liberantis, diamarg. calidæ; das Electuarium lætificans Rhasis de gemmis calidum; it. das Extractum diapœonias Mindereri &c.

Sie tödtet auch die Würmer / und treibet sie aus.

Etliche wollen sich mit dieser zu rechter Zeit gesammleter Wurtzel / wenn sie selbe am Halse tragen / fest machen.

Dracunculus major Trag. minor Matth. Tab. Polyphyllus C. B. Dracontium majus Dod. Eyst. Angvina dracontia & serpentaria Colubrina Lob. Drachen- oder Natterwurtz / Schlangenkraut / (wegen des bunten Stengels / welcher einen sprenglichten Schlangen gantz gleich.)

Diese Wurtzel kommt fast mit dem Aro an Krafft und Würckung überein / kan auch an statt des Ari gebrauchet werden / ist aber etwas schärffer und bitterer denn das Arum.

Ob zwar unser Autor dieses Gewächses nicht gedencket / vielleicht weil Plinius diese mit dem Aro vor ein Gewächs hält / doch soll es gleichfalls nicht ausgelassen werden / weil auch Dioscorides selben gedencket / indem er es in majorem & minorem theilet / auch beyde weitläufftig beschreibet / und nur mit andern Worten eines und anders erkläret / daher kam es auch / daß Galenus, Paulus Ægius, Serapio, Oribasius, Matthiolus, &c. eine eintzige Art der Dragonkel erkennet. Man gebraucht aber sowol das Kraut als die Wurtzel in der Artzney.

Die Kräffte. Sie wärmet / trocknet / resolviret / machet dünn / incidiret / eröffnet / dahero die gekochte Wurtzel und Kraut wider den Scharbock taugen / darinnen sie sehr gelobet werden / ob zwar dieses Gewächs dem Geschmack nach mit den andern Scharbocks-Mitteln nicht überein kommet / jedoch liegen auch in den ungeschmacken Kräutern unterweilen / wie Helmont will / grosse Kräffte verborgen. Dieses Decocti Dosis ist Morgens und Abends ein Becher voll / welches man einen Monat durch continuiren kan.

Sie zertheilet auch die zähen und groben Feuchtigkeiten / und räumet die Brust. Hipp. de int. affect. lobet die Wurtzel in Wein geschnitten sonderlich zu den Lungen-Geschwüren und Verletzungen derselben.

Der Safft aus der Wurtzel und Kraut mit Honig vermischt und angestrichen / vertreibt allerhand Flecken der Haut. Etliche brauchen die Wurtzel zu den Fisteln. Es heilet auch Dracontii radix die bösen Geschwüre / wenn man nemlich dieselbige in den Hundes-Tagen sammlet / an der Lufft im Schatten trocknet / und nach etlichen Tagen in Schelfflein schneidet / auf einen Faden ziehet / und also im Hause im Schatten hangend aufhebet. Der Gebrauch derselben ist / man reibet sie / und streuet sie bey zeiten ein: wird auch mit Honig vermischet / oder mit einem gelinden Zugpflaster / damit sie nicht zu scharff sey / aufgeleget / Jac. Hollerius l. 6. c. 7. ap. Inst. Chirurg Joh. Tagault. Ist sehr wider den Krebs ein sonderliches Arcanum, Laur. Scholz. in Epist. Medic. l. 3. J. Agricol. Chir. Parv. Tract. 5. & 10. Joh. Prævot, lib. Select. Rer. med. Lobelius in Obs. meldet / daß die Engelländer das gebraunte Wasser aus den Blättern mit dem Wasser des Draconis s. Dracunculi esculenti unter ein wenig Theriak mischen / und wider die Pestilentz gebrauchen / denn es mache sehr schwitzen.

N. Von dem Dracunculo hortensi besi. Dominic. Chabræum pag. 368. l. c. Er hat mit ungem gleiche Kräffte; und wird zum öfftern unter den Salat genommen / giebet auch den Speisen einen aromatischen guten Geschmack: kommt wol dem kalten Magen / befördert die Dauung / und bringt einen Appetit zum Essen, treibet den Harn und der Weiber-Blum / erreget Venerische Lust.

Das Wasser davon treibt den Schweiß wie dem vorigen / und wird von den Engelländern / wie ebenfalls Lobelius bezeuget / in Sterbens-Läuffen gebrauchet.

Noch ein nützliches Gewächs / dessen unser Autor auch nicht gedacht / findet sich hie anzumercken / und wird genannt: Dulcis amara Trag. flore cæruleo vulgarior Eyst. Dulcamara Dod. & Officin. Amara dulcis Tab. Vitis sylvestris Dioscor. Matth. Ca-

ra Monspelienſium Lob. Solanum glycypri-
on. Thal. ſcandens C.B. Je länger je lieber/ (die
oll die Rinde/wenn man ſie erſtlich käuet/ einen bit-
ern Geſchmack von ſich giebt/ hernach aber je länger
ſüſſer ſchmücket) Bittersüß/Alfranken/ ſteigender
Nachtſchatten/ Hinſchkraut.

Das Kraut zertheilet/ reiniget und ſaubert/ er-
öffnet die Verſtopffung der Leber/ daher es auch zu
er Gelb- und Waſſerſucht von etlichen gelobet
ird. Geſotten und getruncken zertheilet das ge-
ronnene Blut im Leibe/ und heilet. Wird der-
halben auch von etlichen zu den Wund-Tränken ge-
auchet. Das Kraut mit Eſſig und Honig geſtoſ-
en/ vertreibt das Jucken und Krätz am Menſchen
nd Viehe/ Camerar. Das Kraut grün zerſtoſſen
nd übergeſchlagen/ lindert und erweichet die harte
ruſt/ und zertheilet die knolleichte Milch. Die
lätter werden auch mit Nutzen auf die entzündete
nd geſchwollene Glieder gelegt. Die Weiber
egen diß Kraut den Kindern vor Zauberey in die
iegen zu legen.

E.

CXXXIV. Ebenus.

Iſt ein ausländiſches Holtz/ das in der Artzney
ht gebraucht wird/ auſſer daß Paracelſus deſſen
l und Saltz ſehr hoch rühmet. Das deſtillirte
l lobet er in Zipperleins-Schmertzen/ dem Po-
gra Gicht/ Veneriſchen Kranckheiten und Pok-
(äuſſerlich/wenn man nemlich den krancken Ort
mit ſchmieret) dem Saltz ſchreibet er eine purgi-
de Krafft (vielleicht eine ſtimulirende) bey/ im
dagra und Gicht/ es ſoll auch die Wunden rei-
en. Beſ. Paracelſ. de Xylo Hebeno, Teutſch:
en Holtz Del' Ebene. Ebony. Eben Hout.

Dieſer Baum wächſet in Æthiopien und In-
v hat Palmen gleiche Blätter/ und iſt genuina
rechte/ und ſylveſtris der wilde/ ſiehet bald aus
der Baum Hairi, nur daß er nicht dornicht iſt/
Hairi. Es iſt kein Zweiffel/ es habe mit dem
rtzoſenholtz gleiche Kräffte wider die Frantzoſen.
Dieſer Baum hat in der Inſula Mauritii die Ge-
t eines Wallnuß-Baums/ nur daß der Eben-
z-Baum ſchwartz. Rinde mit weiſſen Puncten
miſchet/ und die Blätter/ welche etwas kleiner
die von den Wallnüſſen ſind/ eine Lauch-grüne
be haben. Im September und October trägt
änglichte Aepffel/ welche grün/ und an Gröſſe die
allnüſſe übertreffen/ ihr ſäuerliches inwendiges
ſch man eſſen kan. Der Kern iſt den Pferſing-
rnern nicht ungleich. Der Geſchmack der Aepffel
wie unſere wilden Aepfeln. Unter der äuſſerlichen
nde des Baumes iſt eine weiche/ wie unſerer Lin-
n/ und ein weiſſes Holtz zu ſehen/ deſſen Peddig
Medulla das Ebenholtz iſt. Dieſe Bäume wachſen
angſam auf/ daß auch die Einwohner gemercket/
ß auch in 9. Jahren nicht eines Daumes breite
vermehret wird. Wenn er 5. Jahr alt/ hat er
h keinen ſchwartzen Marck oder Peddig. D. Joh.
t. Helbig.

CXXXV. Ebulus.

Χαμαιάκτη Dioſcoridis, d.i. Sambucus humilis,
bulus, Trag. Matth. Fuchſ. Lob. Caſt Tab. E-
lus oder humilis Sambucus, Dod. Ebuli und
mbuci alterum genus, Lon. Sambucus humi-
lis oder Ebulus, C.B. 5. Niederholder/ Attich/ hye-
ble. Dvvarf-Elder Dane Wort. Hatich. Wilden-
Vlterwortel.

An Geſtalt iſt er dem gemeinen Hollunder gantz
ähnlich/ auſſer daß er viel niedriger und kleiner/ auch
vielmehr unter die Kräuter als Bäume zu rechnen/
deſſgleichen die Stengel jährlich vergehen/ und die
Wurtzel nicht holtzicht iſt.

Er wächſet an dunckeln feuchten Oertern/ blü-
het im Junio und Julio. Die Beer reiffen im
Auguſt- und Herb-Monat/ er wächſet in unſern
Landen ſehr häuffig/ wie auch in Italien/ Franck-
reich und Schweitzerland.

In Apotheken hat man die Blüthe/ Blätter/
innere Rinden/ Wurtzel/ Saamen und die
Beeren.

Die Blüth trücknet und wärmet/ zertheilet/ lin-
dert/reſolviret/ treibet den Schweiß.

Daraus deſtillirt man auch ein Waſſer/und
durch die Fermentation einen Spiritum.

Gleiche Kräffte haben auch die Blätter/ denn
dieſelben wie auch die Blumen in Milch oder Waſ-
ſer geſotten/ und warm über die Miltz geleget/ be-
nimmt den Schmertzen/ beſonders taugen ſie ſehr
wol zu den podagriſchen Schmertzen/und wäſſerich-
ten Geſchwülſten/ und deßwegen auch zu Waſſer-
Carnöffel. Die innere Rinden/ beſonders von der
Wurtzel (auſſer daß ſie die geſaltzene Feuchtigkeiten
unter ſich austreibet) wärmet und trocknet/ zertheil-
let und lindert/ und gebrauchet man ſelbe meiſtens in
Entzündungen/ Rothlauff. Kommt ſonſt in der
Würckung faſt mit dem Sambuco vulg. überein/ die
Krafft aber zu purgiren iſt in dem Attich etwas ſtär-
cker. Die Wurtzel oder mittlere Rinde davon und
Beeren purgiren/ und führen das Waſſer häuffig
ab/ weßwegen ſie wol zu gebrauchen in der Waſſer-
ſucht und andern Glieder-Krankheiten. Bened. Sylv.
hat in der Waſſerſucht glücklich die oberen Attich-
Blätter gebrauchet/ und auf der Speiſe mit Saltz
und Oel und Fleiſchbrühe gekocht/ täglich oder um
den andern Tag zu eſſen geben/ Cent. 3. Conſ. 31.
Die Wurtzel und Rinde wird im Wein geſotten/
oder erbeitzet und getruncken zu Abführung des
Waſſers bey Waſſerſüchtigen. Wird auch zu Pul-
ver geſtoſſen und mit Wein eingenommen. Es muß
aber behutſam nec ſine correctione gebrauchet/
und nur allein denjenigen gegeben werden/ ſo ſtar-
cker Natur ſeyn/ denn ſie hefftig treibet/ und den
Magen ſehr zu wider iſt/ auch die andere innerliche
Gliedmaſſen ſtarck angreifft.

Die Attichwurtzel/(nicht die Rinde) die ſchön
roth im Frühlinge geſammlet worden/ heilet
den allzuvielen Monatfluß wenn man ſie zer-
pülvert. Doſ. von ℥ß. biß ℥ij. in Wein.

Der Safft von der Wurtzel mit Wein genom-
men/ iſt gut für ein jegliches Gifft/ es ſey gleich äuſ-
ſerlich am Leibe oder innerlich in den Leib genommen/
Arnold. de Villanova l. 3. Brev. Pract. c. 15.
Einige loben auch gar ſehr in den Schmertzen des
Podagrams den Safft aus den Blättern und
Wurtzeln des Attichs/ wenn ſie im Wein gekochet/
und im Mey-Butter der Safft davon gemiſchet/
nachmals an ſtatt eines Liniments auf das ſchmer-
tzende Glied offt/ nemlich des Tages 3. oder 4. mal
geſchmieret/ Ant. Mizald. Cent. 5. Mem. aph. 99.
Sonſten machet Attich-Safft auch ſchwartzes
Haar/ und iſt diß Kraut insgemein ein herrlich

Mittel für die Geschwulst der Füsse/ in einem Fußbad gebrauchet.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte **Wasser** aus der Blüthe/ etliche auch aus den Beeren und Wurtzeln.

N. Das **Wasser** insgesamt so wol aus den Beeren und Wurtzeln/ als auch aus den Blumen/ welches meistens geschicht/ destilliret/ thut wunderbarlich Hülff den Wassersüchtigen. Das Wasser aber aus der Wurtzel von Attich hilfft und lindert nicht wenig die podagrischen Schmertzen/ so man Tüchlein darein netzet/ und auf die schmertzenden Glieder leget. Gverthæus in app. ad Mizald. cent.

2. Der Spiritus aus der fermentirten Blüthe.

3. Der **Rob** oder dickgesottene Attichbeersafft.

N. Dieser führet das Wasser gelinde aus/ und treibet den Schweiß.

4. Die **Tinctur** oder **Essentz** von Attichbeeren/ wird bereitet und gebrauchet wie die Hollunder-Tinctur.

Diese **Tinctur** ist ein sonderbares Mittel wider die Wassersucht/ Cachexie, Mutterkranckheit/ die sie durch den Schweiß heilet.

Attichsalb Lacun. zum podagrischen Schmertzen.

N. Das Unguentum ebulinum zertheilet alle harte Geschwulst/ und lindert die Schmertzen/ thut daneben gut in der Wassersucht/ wozu auch das Oleum kan gebrauchet werden. Bes. Forest. l. 2. obs. 33. Zacut Lusitan. Pharm. Art. dist. 10. c. 2. Liberat. de Liberat. Podagr. Polit. l. 4. c. 6.

Von den Rinden und dem Saamen bes. die Purganzen.

CXXXVI. Endivia.

Σέρις, Intybus sativa, Endivien. Endive. Endive. Ἔνδυβε.

Ist { major latifolia, welches die schlechthin so genannte Endivie ist. / minor angustifolia, (wird genannt Scariola) die man statt der ersten gebrauchen kan.

Die erste wird genannt Intubus oder Indivia, Trag. Intubus major, Matth. Intubum sativum latifolium, Fuchs. Lob. Intubum sativum, Cord. in D. Dod Ger. Intybus sativa major, Cast. Seris (oder Endivia alba) Lob. Endivia hortensis, Cam. Intybus major sativa, oder Cichorium domesticum Tab. Scariola Arabum interpretibus, Seris domestica latifolia, Dioscor. Intybus sativa latifolia, oder Endivia vulgaris. C. B. 1.

Der Gestalt nach hat die weisse Endivien lange/ breite/ und am Rande zuwellen geschartete Blätter/ an Geschmack etwas bitter. Der Stengel ist eine oder anderthalben Ellen hoch/ glatt/ steiffig/ hohl/ ästig und milchig. Die Blumen sind blau/ oder weiß/ und denen am wilden Wegwart ähnlich. Der Saamen ist klein/ langrund und weiß. Die Wurtzel weiß/ zasicht und milchhafftig.

Sie wird in Gärten gepflantzet/ und wächset gerne an guten Oertern/ blühet im Julio und Augusto.

Wenn man sie im Frühling säet/ so wird sie geschwinde groß/ und blühet im Sommer/ und träget Saamen/ hernach verdirbet sie. Säet mans aber im Julio/ so wächset es den Winter durch/ doch bindet man derer Blätter vor zusammen/ damit man den Winter sie statt anderer Salat gebrauchen könne. Denn es wird in den Küchen davon ein Salat mit Saltz/ Oel und Essig zugerichtet und kalt gessen/ auch wol an Kalbfleich und Hüner gekocht bekommt also gebraucht wol denen hitzigen Naturen/ fœminisq; præcipuè sterilibus, fœcunditatis enim mater est, Gv. Rolfinc. Epit. Med. t. 3. c. 2.

In **Apotheken** hat man die **Blätter**/ den Saamen/ selten aber die **Wurtzel**. Der Saamen wird unter die frigida minora gezehlet. Er dienet der Leber/ kühlet und tröcknet im 2. Gr. abstergiret eröffnet/ treibet den Harn/ und wird meistens in Gallen-Fiebern gebrauchet.

Wird gleichfalls in Entzündungen und Raubigkeiten des Halses gebrauchet.

Die Blätter in Wasser gesotten/ und davon getruncken/ kühlen die hitzige Leber/ öffnen derselben Verstopffung/ mildern das hitzige entzündete Geblüte und andere scharffen Feuchten/ lindern die Fieber/ vertreiben die Gelbsucht/ und führen den Urin ab.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte **Wasser** aus dem gantzen Gewächse.

N. Das Wasser wird auch in hitzigen Kranckheiten und Fiebern gebrauchet/ stillet den Durst/ und alle unnatürliche Hitze.

2. Der Safft aus den Blättern.

3. Der einfache **Endivien-Syrup**/ aus dem Safft und Zucker ℔.

4. Der zusammengesetzte **Endivien-Syrup**.

℞ Frische Endivien / Borragen / Klein Endivien / Leber-Kraut | Ochsenzunge / Melisse / Kunigunden-Kraut / Lactuke ā. Mj.

Der vier grossen und kleinen kühlenden Saamen ā. ℥j.
Hertzstärckenden Blumen ā. ℥iij.
Weissen Santel-Holtzes
Rothen Santel-Holtzes ā. ℥j.

Koche es in irdenen Gefässe mit ℔vj. Wasser bis zur Helffte/ colire es und thu dazu

Gereuterten Endivien-Sasftes ℔ß.
Granaten-Safft ℥ij.
Zucker ℔iij. Koche es zum Syrup.

N. Der **Syrup** stärcket/ kühlet und erfrischet den erhitzten Magen/ die Leber/ Lungen/ Miltz Nieren und alle innerliche Glieder/ eröffnet die Verstopffung derselben und ist sonderlich gut in allen Cholerischen und hitzigen Fiebern/ vor sich selbsten/ oder mit andern bequemen Wassern eingenommen. Der Compositus aber ist in solchen Fällen kräfftiger.

5. Syrupus Byzanthinus,

Syrupus Byzantinus simplex.

℞ Safft von frischen Endivien
Erpich ā ℔ij.
Hopfen
Ochsenzunge ā ℔j.

Laß es aufwallen/ schaume es wohl. Nimm dann ℔iiij. Safft. ℔ij. Zucker/ koche/ oder bereite nach der Art wie beym Syrup von Betonien gelehret worden/ einen Syrup daraus.

Syrup

Syrupus Byzantinus Compositus Mesuæ.

℞ Des Saffts von Endivien
Eppich | Hopffen
Ochsenzunge ā ℔j.

In dessen Säfften koche
Rothe Rosen Zij. | Saamen von Anis.
Süßholtz Zß. | Fenchel
Indianis. Spike Zij. | Eppich ā Zij.

Colire es und füge ferner zu
Essig ℔j.
Weissen Zucker ℔iij.

Koche es wie den Syrupum magistralem Mindereri Aperitivum zum Syrup.

Diese beyden Syrope (da doch der Letzte Zucker ist) dienen wider die Gelbe-Sucht/ lösen der Leber und Miltz hartnäckichte Verstopffungen auf/ tilget die Blähungen des Leibes/ und wendet die anfangende Wasser-Sucht.

6. Syrupus Diasereos Andernaci.

℞ Kraut von Endivien
Cichorien ā M. iij. | Juden-Kirschen
Mauer-Raute | Flachs-Seide ā Zij.
Venus-Haar | Wurtzel von Eppich
Odermenge | Fenchel
Hirschzunge | Spargen ana. Zß.
Hopffen | Engel-süß Zj.
Erdrauch āā M. ß. | Süßholtz Zvj.
Saamen von wilden Saffran Zij.
den 4. grossen kühlenden ana. Zij.
Gantzen Gersten p. ij.
Endivien
Cichorien ana. Zij.
Kleine Rosinlein Zj.
Pflaumen. N. XX.
Blumen von Borretsch.
Ochsenzungen | Violen ana. p. j.
Mirobal. Citrinorum
Chebulorum ā Zß.

Schneide alles klein/ und was zu stossen/ das lasse/ geuß Wasser ℔x. drauf/ laß es kochen bis ℔vj. überbleiben/ colirs und exprimire das Decoctum, clarificire es mit dem Weissen von Eyern.

Alsdenn nimm
Auserlesenen Rhabarber Zij.
Agarici trochiscati Zj.
Senes-Blätter Zß.
Ingber | Zimmet an. Zj.

Schneide alles klein/ und geuß des obigen Decocti. ℔iij. drauf/ laß etliche Stunden in der Digestion am warmen Orte stehen/ und wenn es ein wenig aufgewallet/ so exprimire es gelinde und filtrire es. Auf die hinterbliebenen purgirenden Species geuß wieder ℔iij. von dem ersten clarificirten Decocto, digerire es auch etliche Stunden/ verfahre damit wie mit dem vorigen.

Endlich damit nichts in den purgirenden Speciebus was dienlich/ verbleibe/ so geuß noch einmal rein Brunnen-Wasser ℔ij. drauf/ verfahre damit wie mit dem Decocto. Vereinige alle die Extractiones und Decoctiones zusammen/ und clarificire noch einmal solches mit dem weissen vom Eyern. Hernach nimm Zucker ℔j. koche es zur gebührenden Syreps-Consistentz/ in welchen man endlich den Syrupum solutivum Rosarum, nemlich Zij. zufügen kan. Behalte ihn zum Gebrauche. Er eröffnet die obstructiones viscerum, in der Wasser-Sucht/ Fiebern/ die Nieren zu reinigen sehr dienlich. Bringet dem gantzen Leibe eine gute Farbe zu wege.

7. Das Saltz aus der Aschen des Krauts.

Dieses Saltz kan/ wie man will/ aus der Aschen nicht bereitet werden.

CXXXVII. Epatica nobilis.

Epatica alba, Trifolium nobile, Epatica, Brunf. aurea, Brunf. Tab. Trifolium magnum oder aureum, Trag. Trifol. aureum, Dod. Lon. aureum magnum, Cast. Trinitas, Matth. Cord. h. Calt. Hepaticum trifolium, Lob. Cam. Ger. Hepatica trifolia, Clus. hist. Trifolium Epaticum flore simplici, C. B. 1. Hertz oder Leber-Blümlein/ gülden Leber-Kraut. Hepatique d'or, yllovv, Hepatick. Golden Liver-Wort. Gulden en edel Leber cruyt.

Der Gestalt nach trägt es auf besonderen Stiehlen fleckichte und in drey Theile zerschnittene Blätter/ wie die Hasel-Wurtz/ deßgleichen auf absonderlichen Stengeln gestirnte/ blaue/ weisse/ leibfarbene/ oder purpurfarbene/ einfache oder volle Blumen. Der Saamen ist länglich/ und weiß. Die Wurtzel vielfältig/ dünne und röthlicht.

Das volle Kraut wird in Gärten gezielet; Das einfache aber wird an etlichen Orten auch im Gesträuchen wild-wachsend gefunden.

Das einfache Leber-Kraut blühet im Hertzmung und Mertzen. Das volle im Mertz und April.

In Apotheken hat man die Blätter und Blumen.

Es wärmet und trocknet mässig (andere sagen/ es kühle) adstringiret in etwas/ reiniget das Geblüth/ eröffnet die Verstopffungen des Miltzes/ und der Leber/ bekommt daher wohl den Hypochondriacis, treibet den Harn/ reiniget die Nieren und Blasen/ und heilet die Brüche/ das Pulver von den Kraut heilet die Brüche der jungen Kinder/ etliche Tage davon in einem Trunck sauren Wein eingegeben.

Eusserlich tauget es auch in Gurgel-Wasser vor die Entzündung des Schlunds. Denn die Blätter in Wein oder Wasser gesotten/ damit gegurgelt ist gut wider die Mund-Fäule/ Geschwulst der Mandeln und des Zäpffleins. Ist auch ein gut Wund-Kraut und wird unter die Wund-Tränckе nicht ohne grossen Nutzen verordnet. Die Blätter werden auch äusserlich auf Geschwüre gelegt/ von dem gemeinen Manne/ welche alte Schäden glücklich damit geheilet. Das Kraut weich gesotten/ zerstossen und den Weibern aufgelegt/ stillet ihren übrigen Blutfluß.

Die bereitete Stücke.

Das Wasser aus dem Gewächse.

Dieses machet äusserlich die Haut glatt und gläntzend/ ist auch mit dem Kraut von gleicher Tugend.

N. Man bereitet auch aus den Blättern einen

Extractum saccharatum. Imgleichen wird auch aus den Blumen ein Conserva gemacht in Schwachheiten der Leber und Reinigung des Geblüts nicht unkräfftig.

Epatica saxatilis. bey. Lichen.

CXXXIIX. Epatica stellata.

Hepatica stellaria, Tab. Matrisylva Trag. Cord. in D. Lon. Asperula, Lob. Ger. Asperula odorata, Dod. Cast. Clus. hist. Asperula oder Rubedo montana odorata, C. B. 1. sonsten Caprifolium. Steinleberkraut / Hertzfreud / Waldmeister. l' Hepatique en forme d'etoile. starrlike or stone Livervvort. Wallmeester / Sterrenkruyt.

An Gestalt hat Wald-Meister gleichfalls wie das Klebe-Kraut / dünne / viereckichte / gleichige / doch aber glatte Stengel / an deren Gleiche etwas haarichte Blätter wachsen / so eben in solcher Ordnung / wie bey dem Klebe-Kraut / um den Stengel herum stehen. Gegen das Obertheil des Stengels ragen je 2. oder 3. Aestlein hervor / woran / auf besondern Stielen / weisse / wohlriechende / aus 4. Blättern bestehende Blumen befindlich seyn. Seine Wurtzel / so zart / knoticht und fasicht / kreucht tief in der Erden hin.

Es wächset an schattichten Oertern / auf Bergen / und in den Wäldern / blühet im Mayen und Aprilen / andere wollen im Junio und Julio.

In Apotheken hat man das Kraut mit den Blumen.

Es wärmet und trücknet / und ist vielmehr gemässigt / der Lebern und dem Hertzen gesund / und gebrauchet mans meistens in Verstopffungen der Lebern und des Gallen-Gangs / und deßwegen in der Gelbsucht / hitziger Leber. (Daher auch dem Syrup. de Cichorio cum Rhabarb. zugethan wird.) Es wird auch gut befunden in febre hectica, Schwindsucht / Krätze und Blasen-Beschwerungen / stillet den Saamen-Fluß oder Tripper / wie auch äusserlich das Blut / heilet die Flechten / dannenhero es auch Epatica impetiginaria genannt wird. Die Weiber pflegen es in Wasser zu sieden und die Kinder darinn zu baden / wenn sie sehr abnehmen und es Zehrkraut zu nennen. Eusserlich dienet es auch in der hitzigen Leber (in cataplasm.) und hitzigen Geschwulsten / wenn man es aber an den Fuß der Gebährenden bindet / soll es die Geburt beschleunigen.

N. Dieses Kräutlein ist bey uns sehr gemein / denn bald ein jeder in Franckfurt / im Mayen davon seinen Tranck mit ziehret / weil es sehr wol riechet.

Es tauget zu den Wunden / verbessert die wilden Saltze des gantzen Geblüts / daher man es auch in Wund-Trincken mit andern vermischet / und sehr nützlich gebrauchet / wenn man selbes an die Füsse der Gebährenden bindet / so soll es die Geburt beschleunigen.

CXXXIX. Equisetum.

Ἱππάρις, Herba equinalis, Cauda equina, Roß-Schwantz / Pferd-Schwantz / Schafften-Heu. Queve de Cheval. Queve Chat. Horsetail Pferet-Sterrt.

Dessen seyn unterschiedene Arten / denn man findet See- Wald- und Wiesenschafft-Heu / und ob gleich alle den Kräfften nach gleich seyn / so weh doch dieses / das auf den Wiesen wächset / meisters gebrauchet.

Es wird genannt Hippuris altera, Trag Equi[se]tum alterum, Matth. Equisetum, Fuchs. 18. Cord. in Hist. Hippuris major prima, Lon. Hippuri fontalis und Equisetum 2. Dioscor. Lob. Hippuri minor, Lob. Equisetum pratense longissimis [s]tis, C. B. 8.

An Gestalt bringet Acker-Roß-Schwantz den Gleichen der Stengel viel knotichte / lan Blätlein oder Röhrlein / an statt der Blüthe ei ein weißlichtes / traubiges Knöpfflein / hat e schwärtze lange und gleichige Wurtzel.

Wächset an sandigen und steinigten Wie und feuchten Aeckern.

Entspringet im April oder May.

In Apotheken hat man die Stengel zusa den Blättern.

Es dienet vor die Wunden / blühet und tö net / inspissiret / adstringiret / und gebraucht m meistens zum Blutstillen / in Verletzung und Sch rung der Nieren und Blasen. Heilen auch d wundeten Därm und die Brüche dadurch Darm ausfallen / stillen die Bauch und Mutter se / cruentasque mictiones in Wasser gesotten davon getruncken oder aber das Pulver daren genommen.

Dahero tauget dessen Safft und Decoct der allerhand Wunden und Geschwäre / stillet auch das Bluten der Nasen / Mun und gülden Ader. Und dieses Kraut taugt e wegen seiner adstringirenden Krafft vor d Stein / weil es die Nieren stärcket / so da hernach die Steine glücklich austreiben / hero schreibet Casparus Hoffmannus, w man die Stein-Mittel wol unterscheidet würde man wenig Steinbehaffte fi Denn wer stetig die eigentlich so genan Harntreibende Mittel gebrauchet / beson wo man die erste Wege nicht vorher aufp giret / so führen sie die Materie zum St mit zum krancken Ort / und machen das U ärger. Viel besser thun diejenige / die zur V hütung des Steins alle viertel Jahr etwa ten ersten Weg auspurgiren / und dann etli Tage nach einander sich der Mandel-Mi bedienen; in Heilung dessen aber / vor all andern gelinde purgiren / und so dann nicht eigentlich genannte kalte Harntreibe Mittel gebrauchen / die den Nieren i Krafft wieder geben / z. E. den Lemonien-S rup / Camillen-Syrup mit Schlehenb Wassern ꝛc. derer etliche adstringiren. be mon. Pauli Quadripartit. Botanic. Class. secu p. 59. Die Künstler wissen auch mit die Kraut ihre Instrumenta auszupoliren glat zu machen.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser.

N. Diß Wasser innerlich gebraucht / ist seh für die rothe Ruhr / Blutspeyen / übrige Wei Zeit / Niernstein / Versehrung der Nieren und B sen / innerlichen Wunden. Eusserlich appli stillet es das Nasenbluten / heilet hitzige Blätt leget nieder die hitzigen Geschwulst der Gem

Herb. resin

Cyperus Wilder Galgan

Dictamnus Cretens
Cretischer Diptam

Hirsen die
seel

Doronicum

Ebulus Attich

Indivien

Epatica nob: Herz. blüml

Epatica stellata
Wald Meister

und ist sehr ersprießlich für die Mundfäule / offtermals damit gegurgelt.

Das Saltz aus der Aschen.

(Erica Tab. & Officin. prima Matth. Dod. ulgaris Trag. Vulg. glabra C. B. Myrcæ folio ob. Clus. Myrica humilis, Virgil. Erica vulgais, humilis semper virens flore purpureo & alb. ch Bacch. l. 10. Heyde / Heydekraut / (weil sie en auf den dürren und sandichten Heyden wächst.)

Diß Kraut ist auch zwar von unserm Autore gelassen / doch wird es samt den Blümlein von den gelobt zu dem Miltz und Stein / gekocht und von getruncken; Und soll das Decoctum florum syn für das Leib- und Lenden-Wehe. Unsere auen pflegen diß Kraut mit den weissen Blun in Bier zu sieden / und den Ammen zu trincken eben / so ihnen viel Milch bringen soll; Oder r sie geben ihnen die weissen Blümlein gepülvert warm Bier ein.

Die Bienen haben eine sondere Lust und Be: zu den Heydeblumen / machen Honig daraus / n. l. 11. c. 6. Mel ericeum nennet. Ein Bad diesem Kraut gemacht / thut gut den Lahmen und nertzhafften Gliedern.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser von den Blumen.

N. Diß Wasser von den Blumen gebrannt / ist wider die Colic / wenn man davon trincket / benimt auch die Röthe der Augen und mildert den hmertzen / übergeleget.

N. Diß Oel hat Gvil. Rondeletius viel und cklich gebraucht wider die bösen Flechten / Herpagenannt / sonderlich unter dem Angesicht / wie solches Carolus Clusius l. 1. Rar. Plantar. Histor. c. bezeuget.

CXL. Eruca.

ἔρυσιμον. Arabisch: Legir. Rauken. Roquette cket. Eruca.

- paluſtris. Wächset um die Bächlein.
- Sylveſtris. Wächset an sandichten Oertern / blühet im Junio und Julio.
- Hortenſis, ἔρυσιμον Legir. Weisser Senff. Mouſtarde ou Seneve de Jardin. Garden-Roket, or wite Muſtard ſeed. Witte Mostaert ſaet.

Eruca

Seiner Gestalt nach hat es lange Stengel anhalbe Fuß hoch / lange / breite dunckelgrüne und beyden Seiten zerschnittene Blätter / am Gipffel s Stengels / weisse / streiffige Blümlein / und den aamen in länglichten Schoten. Die Wurtzel ist ißund lang.

Wird in Gärten erzihlet.

Grüner durch den gantzen Winter / blühet im uno und Augusto.

Von diesen hat man in Apotheken hortensem ifoliam C. B. 1.

Doch ist der wilde schärffer.

Wird genannt Eruca, Brunf. Matth. Cord. in Eruca oder Rucula marina major, und Sinapi. Trag. Eruca ſylveſtris, Fuchſ. icon. Lon. Sinapis terum genus, Fuchſ. Erucula major, Cord. h. ruca ſativa, Matth. Lob. Dod. Eruca major, am. Eruca latifolia alba ſativa, Dioſc. C. B. 1.

In Apotheken hat man den Saamen.

(Sonsten wird das Kraut oder die Blätter auch wol mit unter andere Salat-Kräuter vermischet und zum Salat genützet.)

Er wärmet und trücknet sehr / und gebrauchet man selben gemeiniglich zu der Venerischen Stimulirung und Præservirung vor dem Schlag. Es soll auch der Same und das Kraut rohe genossen zu den ehelichen Wercken reitzen / daher es Herba ſalax von den Poeten ist genennet worden; wie also Ovidius schreibet:

Erucas jubeo vitare ſalaces.

Und ein Ander:

Incitat ad Venerem tardas eruca maritos.

Item:

Devorat erucas, qui cupit eſſe ſalax.

Und Martialis:

Ut Venerem revocet Erucas morantem.

Deßhalben auch der Saame dem Electuario Diaſatyrii zugethan wird. Etliche geben glaubwürdig für / saget Camerarius, daß sie viel Jahr vor dem Schlag und dergleichen Zufällen / mit dem Pulver von der Eruca und Kümmel / eines so viel als den andern / sich aufgehalten haben. Das Pulver von den Rancken- oder Senff-Saamen mit Schlag-Wasser vermischet / thut auch mercklich Hülffe in paralyſi linguæ die Zunge offt damit gerieben. Im übrigen treibet der Saame auch den Harn und Stein befördert die Dauung des Magens / tödtet die Würme im Leibe und widerstehet dem Scharbock. Eusserlich / (wenn man die Wurtzel aufleget /) ziehet sie die zersplitterte Gebeine heraus / treibet den Schleim vom Harn / wenn mans in die Nasen schnupffet.

Wenn man ihn zerpülvert auf die scharbockische Flecken leget / und zwar in ein Band / so vergehen sie davon.

Die bereitete Stücke.

Das Confect des Saamens.

CXLI. Eryngium.

Eringius Aſter Atticus, Centum capita, Inguinalis; Manstreu / Radendiſtel / Brackendiſtel. Racine de Panicaut. Long. Leaved, Thiſtle, Eringo, ſea holm, or Sea-holly-Cruyswortel / en Cruys-diſtel / oock Endeloos.

Der Nahm Eryngium kommet her vom Griechischen Wort ἐρύγγιον, eructatum, weil / wenn eine Geiß ohngefehr davon isset / die gantze Herde aufhöret zu weiden / und gleichsam erstaunet stehet / biß die Geiß durch über sich stossen ermeltes Kraut wieder von sich stösset. Centum capita aber wird es genannt / weil es so viel Häuptlein hat.

Der Gestalt nach hat es eine weisse lange Wurtzel eines kleinen Fingers dick / und einen streiffichen / weißlichten Stengel / voll schwammichten weissen Marcks mit vielen Aesten. Die Blätter daran sind breit / fast grau-blau / tief gekerbet / und mit Stacheln besetzt. Die auf Gipfeln stehende stachlichte Köplein tragen in der Mitte weißlichte Blumen und Drättlein. Unter diesen befinden sich sechs streiffiche / spitzige und stachlichte Blätter / in Gestalt eines Sterns gebildet.

Es

Es wächset an sandichten kräuterichten Oertern/ und blühet im Julio.

Aus den Geschlechten besagten Krauts findet sich Eryngium 1. Trag. Lon. Eryngium montanum. oder campestre, Matth. Cast. Eryngium, Fuchs. Cord. in D. Tab. Eryngium mediterraneum, Ger. Cast. vulgare, Clus. hist. Eryngium campestre mediterraneum Lob. Eryngium vulgare, C. B. 2.

In Apotheken hat man die Wurtzel / gehöret mit unter die 5. aperientes minores, die man sammeln soll/ wenn die Sonn im Löwen gehet.

Sonsten wird sie gesammlet/ wenn die Sonne im Krebs gehet.

Sie dienet vor die Leber/ Grieß und Gifft / ist mässig warm / trocken / eröffnet / zertheilet / und gebrauchet mans meistens in Verstopffung des Monatflusses/ Harns/ der Leber/ Gallen/ Blasen/ Miltz/ und in der Geel- und Wassersucht / wie auch nach Galeni Meynung in der Colic/ quartan Fieber Crat. l. 1. Epist. Med. 5.

Sie räumet die Brust / benimmt das Keuchen und den schwehren Athem/ führet die Galle ab/ und treibet den Stein / Crat. l. 7. Conf. 34. Dodonæus zerstösset die Blätter mit Wein/ und gibt den ausgedruckten Safft mit Nutzen denjenigen so Gonorrhœa venerea laboriren. Camerarius schreibet/ daß ein alter Medicus in Welschland observiret habe/ wie die Wurtzel wohl zerstossen / in rothen Wein ein wenig gesotten/ gut sey den Weibern übergelegt/ welche die Frucht nicht biß auf die rechte Zeit tragen / wiewol es hinwiederum davon getruncken die Geburt fördere. Welches bekräfftiget Phil. Müller. in Miracul. & Myst. Chymic. Med. Die Wurtzel zerstossen ziehet Splitter und Dornen aus dem Fleische angeleget / und das Decoct dienet sonderlich in der Gelbensucht.

Die bereitete Stücke.

Die eingemachte Wurtzel.

N. Dieser in Zucker eingemachten Wurtzel Würckung kan in der Venus-Anreitzung nicht genugsam gelobet werden / indem es die Geburts-Geister vermehret/ Saamen zeuget und stimulieret oder muntert die kalten Männer und Weiber zum Venus-Handel auf/ wärmet die Geburts-Glieder und hilfft zur Empfängnüß / dahero sie auch dem Electuario Diasatyrii zugethan wird; ist auch dienstlich denjenigen/ so mit den Nierenstein und fallenden Sucht behafft/ bekomt daneben wol den kalten/ schwachen Magen und bringt den Säugerinnen viel Milch.

Etliche brennen ein Wasser aus den jungen zarten Blättern/ solches getruncken / eröffnet die Verstopffung der Leber und Miltz / vertreibet die Gelbesucht/ befördert den Harn und Stein. Matthiolus schreibet / daß es ausbindig gut sey/ wider die Frantzosen-Blattern/ reinigen das Geblüt wunderbarlich wohl von dieser Seuche. Es soll auch wider das drey- oder viertägige Fieber helffen.

CXLII. Erysmon.

Dieses Gewächses seyn unterschiedliche Arten / von denen am gebräuchlichsten ist ἐρύσιμον 1. Tab. Erysimon vulgare, C. B. Irio, Matth. Cord. in D. Lon. verbena fœmina, und sinapi. 7. Trag. Weg-Senff/ Hederich/ Heg de mustard. Erysimon/ Irio.

Hederich gewinnet an Gestalt zähe und biegige Stengel / mit länglichten / tiefgekerbten Blättern und gelben Blumen / worauf dinne wie Hörnlein gebildete Schottlein folgen/ darinn ein gelber scharffer Saamen liegt/ wie der Kreß-Saamen.

Es wächset an den Strassen/ blühet im Julio und Augusto.

In Apotheken hat man den Saamen und das Kraut.

Es wärmet und trocknet im 3. gr. machet dünn/ eröffnet/ führet den groben und zähen Schleim der Brust. Und gebrauchet mans meistens dem allzuvielen Lungen-Schleim/ und langwierigem Husten. Eusserlich aber gebrauchet man es Krebse / wo er nicht verschwohren / und in harten Brust-Geschwulsten / stehet / im bleyernen Mörser mit Honig zerstossen.

N. Daß alle Rettig-artige Sachen aus einem stechenden volatilischen Saltze bestehen / vermög dem auch der Hederich in Heußrigkeit / und langwirigen Husten / so aus dem Schleime im Magen entstehet / nicht unfüglich gebrauchet wird.

Lobelius lobet das gantze frische Kraut / der die alte Heischere / wegen dessen dünnmachender eröffnender Krafft. Crato giebet die Saamen in Gonorrhœa virulenta l. 6. Conf. Med. à Scholz. ed. Casp. Bartholinus gebraucht das Kraut mit den Blumen frisch zerstossen cauterio loco, i. cauter. c. 15.

Die bereitete Stücke.

Lobelii Syrup von Wegsenff/ bes. 2. B.

N. Dieser Syrup ist in Lungen-Kranckheiten und Heuserkeiten sehr zuträglich / durch dessen Hülfe obgedachter Autor einige Mägdlein von jahriger Heuserkeit curiret / in Observ. Stirp. p. 103.

CXLIII. Eupatorium.

Eupatorium { Veterum oder Græcorum, bes. Agrimonia. / Mesuæ, besih. Ageratum Canadenum. Dieses wird allhier beschrieben.

Es wird genannt Eupatorium Canabinum. B. 1. Herba S. Künigundis, Trag. 1. Tab. Eupat. aquaticum, Gesn. Salvia, Brunf. Eupator. vulgare, Matth. Dod. Cast. Eupat. adulterinum Fuchs. Eupator Avicennæ creditum, Lac. Lob. Cam. Cannabina aquatica mas, Lob. Wasserdosten/ Künigs-Kraut oder Kunigunden-Kraut (weil es der Jungfrau Kunizund geweihet oder heiliget worden/) Hirsch-Wund-Kraut/ Hirsch-Klee / (weil die Hirsche so geschossen und verwundet werden sich mit diesem Kraut heilen sollen. Hy guntzel/ Albkraut. l' Eupatorie ou ogrimon Maudlin, Commun. Eupatory, a sort of. Agrimony. Eupatorium/ Ronninginnekruyt. Slagb. van Agrimonie.

N. Der meiste Theil hält dieses Kraut vor das Eupatorium Mesuæ; Bauhinus aber hält die Agrimoniam vor das Eupatorium Græcorum Avicennæ.

Eupatorium wirds genannt / weil es die Leber stärcket.

Der Gestalt nach hat es eine geraden/ rauhen riechenden Stengel/ daran stehen länglichte/ ge-

ete und hariche Blätter/ fast wie Hanff; Am Gipfel des Stengels trägt es Kolben/ mit liecht-rothen Blümlein/ so meistens aus kleinen Drätlein bestehen/ und zu letzt verfliegen. Die Wurtzel ist zasicht/ heiß und bitter/ wie die Blätter.

Es wächset an feuchten Oertern/ und blühet im Julio und Augusto.

In Apotheken hat man die Blumen/ die Blätter aber selten.

Es wärmet und trücknet/ hat einen bittern Geschmack/ machet dünn/ eröffnet/ adstringiret in etwas/ dienet der Leber/ und den Wunden/ wird meistens gebrauchet in Cacherien/ Catarrhen/ Husten/ und wenn der Monatfluß nicht zur Zeit kommet. Treibet den Harn/ tödtet die Würme/ vertreibet die Gelb- und Wassersucht/ und wird sonderlich wider das Gifft vergiffter Thiere gelobet. Wird auch mit gutem Nutzen in dem Grind und anderer Unreinigkeit der Haut gebrauchet. Höpfferus nimt die Zäser von der Wurtzel und kocht sie im Weine. Das Decoctum hat er zu trincken gegeben/ und ist alsbald auf innerhalb einer Stunde der Stuhlgang und Urin befördert worden/ sind auch etliche Vomitus darauf erfolget. Das Kraut wird auch in wäßrichten Geschwülsten gelobet.

Eusserlich ist es eines von den edelsten Wundkräuteren (wie auch innerlich) wann man sich drinnen badet/ so treibet es den Monatfluß.

Etliche schreiben ihm auch eine erbrechende Krafft zu. bes. Gens. in Epist.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus den Blättern und Blumen.

2. Die Trochisci von Eupator.

℞ Mannæ.
Safft von Eupatorio ā ℥j.
Rosen ℥ß.
Spodii, aus Helffenbein ℥iiß.
Indianische Spicke ℥ij.
Rhabarbare
Hasel-Wurtz | Aniß ana. ℥iß.

Mache mit Wasser von Flachs-Seide Trochisci draus/ welche in Schatten müssen getrocknet werden.

Sie dienen in Verstopffung der Leber und Miltz/ langwirigen Fiebern/ schwehren Gebrechen/ Wassersucht/ Magen und die Winde zu zertheilen.

CXLIV. Euphragia.

Εὐφροσύνη, Euphragia Eufrasia, Augentrost. Ophrase, Eyebright. Oogentroost.

Es wird gebraucht Euphragia vulgaris oder officinar. C. B. 1. Euphragia alba Brunf. Eufrasia. J. Matth. Cast. Euphrasia und Eufrasia, Fuchs. Dod. Lob. Tab. Ger. vulgaris, Lon. Euphragia Argentinensium oder 2. 6. Trag. Ophtalmica seu Ocularia.

An Gestalt hat es zarte haarichte Stengel/ einer Spannen lang/ mit krausen/ gekerbten/ je zwey gegen einander gesetzten Blättern/ und weissen mit röthlichten striemigen Blümlein; Die Wurtzel ist dürre und holtzicht.

Es wächset an sandichten Oertern/ wo Sonne/ Berge/ Gras und Wiesen/ und blühet im Junio/ Julio und Augusto. Wird gesammlet im Julio.

In Apotheken hat man das Kraut mit den Blumen.

Es dienet den Augen und dem Haupte/ wärmet und trocknet im 2. gr. adstringiret/ zertheilet/ hat einen in etwas scharffen Geschmack/ und gebrauchet mans meistens in den Sterr sellern/ Dunckelheit der Augen/ und schwacher Gedächtniß.

Das Kraut gebrauchet auf was Art man will/ dienet in allen Zufällen der Augen/ Arnold. de Villanova l. 1. Br. Pract. c. 18. gestossen und den Safft auf die Augen gestrichen/ machet sie klar und schön. Hat also diß Kraut den Nahmen mit der That und wird meistentheils in Augen-Kranckheiten innerlich und äusserlich gebrauchet/ auch den Pilul. Lucis maj. seu opticis Mes. zugethan.

Sonsten lobet man auch die in Wein gekochte Euphrasiam, besonders die mit weissen Blumen) sehr wider die Gelbsucht/ welches von H. Trago also von ungefehr beobachtet/ und warhafftig befunden worden/ da doch vor ihm keiner nichts davon aufgezeichnet. Welches auch bekräfftiget Achill. Gasserius Observ. Med. 77. à D. Georg. Hieron. Velsch. edit.

Es wird unter allen Augen-Kräutern keines so gut dazu als dieses befunden. Daher etliche einen Wein daraus bereiten/ und bedienen sich desselben in schwachen Augen: Sie infundiren den Augen-Trost in Meth/ wenn er noch heiß/ und lassen ihn damit gleichsam aufwallen.

Die bereitete Stücke.

1. Die Conserv aus dem gantzen Kraute und den Blumen.

N. Ein Mägdlein das zehen Jahr mit einem blöden und dunckeln Gesicht beschwehrt gewesen/ ist durch den stetigen Gebrauch der Conserv allein restituiret worden beym Forest l. 11. Observ. 32.

2. Das Wasser aus dem gantzen Gewächse/ das im Julio gesammlet worden:

N. Ein halb Quentlein von dem Pulver mit dem Wasser oder mit Fenchel und Eiserhart-Wasser alle Abend getruncken/ soll das verlohrne Gesicht wieder bringen; Und solches halten Pena und Lobelius besser und sicherer als den Wein; Das gebrannte Wasser allein getruncken führet den Stein ab.

Die Essentz mit Spir. Vin.

3. Etliche bereiten auch einen Wein davon/ wenn man nemlich die öbere Spitzen infundiret.

N. Diesen Wein täglich gebrauchet/ wird wider die vor Augen scheinenden Mucken von einigen sehr gelobet/ insonderheit wenn man mit dem Most das Kraut im Herbst gähren lässet. bes. Arnold. de Villanova lib. de Vino. Auf solche Weise kan man auch Augentrost-Bier machen und solches trincken/ nicht allein das Gesichte/ sondern auch das Gedächtnüß dadurch zu stärcken.

F.

CXLV. Faba.

Ist
- vulgaris,
  - Sativa
    - major
    - minor

  Von diesen wird hier gehandelt.
  - Sylvestris.
- Phaseolus, Faselen/ Welsche Bohnen/ Feves pein les ou phasiols. Phaseols or Romich beans. Roomsche Bonen.
- Lupinus, Feigbohnen, Lupins, Lupinten.

Es

Es werde besehen Κυαμὸς, faba, Brunf. Tab. Matth. Fuchs. Cord in D. Lon. Gast. Cam. faba vulgaris, Trag. Fuchs. Cord. hist. Boona oder Phaseolus major. Dod. faba major recentiorum Lob. hortensis, Ger. C. B. 1. Bohnen/ gemeine Bohnen. Feves, Feves communes. Common Beans. Gemeine Boonen.

Von Gestalt haben die Bohnen einen viereckichten/ knotichten/ hohlen Stengel/ mit breitlichten/ fetten/ dicken Blättern. Die Blumen sind weiß/ wohlriechend/ mit schwartzen Flecken gezieret/ und stehen schichtweise aneinander auf einer Seiten/ auf dieselben folgen lange Schoten oder Hülsen/ so auswendig grün/ inwendig aber mit einer weißlichten Wolle überzogen/ darinn der Saame oder die Bohnen enthalten/ so an Farbe und Gestalt unterschiedlich/ braun/ schwartz/ gelbe/ weiß und bund sind. Die Wurtzel ist schlecht/ holtzicht/ starck und zasicht.

Wird in Gärten geseet.

Blühen im April und May: die Früchte reiffen im Junio und Julio.

N. 1. Etliche sagen/ das Faba und Boona von einander unterschieden seyn/ und geben vor/ das wir zwar die Fabas nicht haben/ aber die Boonas. Allein ob schon bekandt ist/ daß unsere Bohnen von den Alten ihren/ in etwas unterscheiden seyen/ so scheinet es doch/ daß dergleichen Unterscheid viel eher von dem Geburts-Ort/ denn von dem Geschlecht herrühre. Dahero halten wir mit dem berühmten Gewächs-Lehrer Casp. Bauhino darvor/ daß die Bohnen der Grösse/ Gestalt und Farbe nach von einander unterschieden seyn. ꝛc. Dem sey nun endlich auch/ wie ihm wolle/ so ists doch genug/ daß sie den Kräfften nach mit einander überein kommen.

N. 2. Der Bohnen Gebrauch ist von Pythagora verboten worden/ weil deren Blüthe durch die schwartze Flecken/ ein traumbares Zeichen und die Seelen der Verstorbenen vorstellen/ die da in selben wohnen sollen: von andern werden sie verboten/ weil sie die Sinnen stumpffen/ und unruhige Träume erwecken sollen.

N. 3. Es findet sich auch eine Indianische purgirende Bohne/ derer Historie man beym Clus. L. 2. exot. c. 30. 2. in Annot. ad Monard. 3. beym Tabern. lesen kan/ weil aber selbige bey uns nicht gebräuchlich ist/ als haben wir sie auch nicht beschreiben wollen.

In Apotheken hat man das Mehl von zeitigen/ besonders aber von den grössern Bohnen.

N. Faba tressa ist/ wenn selbe in einer Mühle leichtlich zerbrochen worden.

Es heilet zusammen/ kühlet und trocknet 1. gr. machet dick/ extergiret/ und nimmet mans ein in den Bauchflüssen; Eusserlich gebrauchet mans in Sonnen-Flecken und andern Haut Unreinigkeiten/ wenn man sich damit reibet/ ingleichen vor blaugeschlagene Augen/ (das Decoct von der Hülsen wird in das männliche Glied gedrücket/ wenn der Harn gar zu scharff ist.

Einige loben und commendiren die gekochten oder mit Zucker überzogene Bohnen/ den schwangern Weibern für die Lust nach ungebührlichen Dingen. Sonsten seyn die Bohnen genützet hart zu verdauen/ stopffen/ wiewol Spigelius von seinem Vater selbst bezeuget in Isagog. in rem herb. lib. 2. cap. 13. daß sie denselben laxiret/ sie blähen den Leib auf/ sonderlich die grünen/ verursachen ein grobes und zur Melancholey geneigtes Geblüte und machen auch unfruchtbar/ Hieron. Mercurial. l. 1. de Morb. Mulier. c. 2.

Das Mehl ist nütz und gut zu den Geschwulsten und Bäulen/ hat auch eine Krafft zu säubern und zu reinigen/ fürnemlich von ungeschälten Bohnen abstergiret/ und tauget äusserlich vor die Haut-Fehler; Sollen wir aber aus Bohnen-Mehl cataplasmata vor die Entzündungen der Brüste. der Testicul. &c. bereiten/ so müssen wir der geschählten Bohnen uns bedienen/ die es zertheilet/ oder zur Verschwährung bringet.

Bohnen in Wasser wol gesotten/ und die Hände mit der Brühe öffters gewaschen/ vertreibet die Wartzen. Wenn einem Menschen das Gehör verfällt und taub wird/ der soll auch Bohnen in Wasser kochen/ biß daß sie weich werden/ und darnach den Wasen oder Dampff davon durch ein Trichterlein in das Ohr gehen lassen/ und solches etliche Tage nacheinander thun/ so wird ihm wieder geholffen. Matthiolus schreibet/ daß es ein warhafftig Experiment sey. Es bezeuget sonsten Simon Paul. Quadr. Botan. Cl. 2. Daß Joachimus Stripelius zu Paserwalck gesehen habe/ daß ein Zahnbrecher einem tauben Weibe/ mit dem Bohnenmehl/ welches er auf glüende Kohlen goß/ und dem Dampff/ das Weib muste in die Ohren empfangen/ gehalfen/ davon sie schleunig hörend worden. So tauget auch die Bohnen vor die Flecken von Kinds-Blattern/ wenn man des Abends ehe man ins Bett gehet/ das Angesicht mit selben bestreichet/ (doch sollen sie vorher gekäuet seyn) und des Morgens damit sich mit Bohnenwasser abwäschet. Innerlich taget der Gebrauch der rothen Bohnen/ wenn man sie zerpulvert/ und in Milch zu einem Muß kochet/ in dem Blut-Stulgang/ wo anderst keine Zeichen des Leberflusses oder rothen Ruhr vorhanden seyn/ und zwar Morgends und Abends.

Das Bohnen-Mehl dienet treflich wol in Entzündungen und Quetschungen/ Entzündungen der drüsichten Theile/ nemlich der Testiculorum. Man machet aber das Cataplasma aus Bohnen-Mehl/ mit Essig und einem wenigen Silberglette. Besihe Rivinium. In Brust-Geschwüre/ dienet eben dergleichen wohl.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus Bohnenblüthe. Es tödtet den Harn/ und wird wider die Flecken des Angesichts gebrauchet/ und kan man sich auch damit weiß und schön machen.

N. Etliche brennen es aus den Hülsen oder Schotten der Bohnen/ so wider den Stein auch sehr kräfftig ist/ Thomas Bartholin. in Epist. Cent. 1. ad Petr. Castell. saget/ wie ihm im Grichts bessers bekommen als Wasser/ von den Bohnen Schelffen/ welches er getruncken und gesürt daß es ihm den Stein fürtreflich treibe/ also daß billig auch daher andern mit solchem Zustand behaften Personen solle recommendiret werden.

2. Das Saltz aus der Aschen des Bohnenstro

Es treibet den Harn sehr gewaltig und gebrachet mans gar offt in der Wassersucht/ dem Stein und wenn der Harn nicht fort will.

N. Etliche brennen das Stroh zur Aschen u

gu

gieſſen Wein oder Waſſer darauf zur Lauge welche auch offtermals viel Gutes thut / getruncken in der Waſſerſucht / J. Jonſton. Id. Med. Pract. l. 10. tit. 6. c. 2. art. 4. wie auch Stein Foreſt. l. 24. Schol. ad Obſ. 25. Simon. Pauli c. 1. ſchreibet: daß er ſich erinnere / wie durch den Gebrauch der Aſchen von den kleinen Bohnen oder equinæ des geſtandenen Harn wegen der Stein curiret worden / da alle andere bewehrte Medicamenten nichts haben wollen ausrichten. Die Aſche in Mauerkraut-Waſſer gekocht zu einer Lawen / und deſſen 5. bis 6. Unzen des Morgens etliche Tage über gegeben mit 1. Unzen Syrup von Frauen- oder Venus-Haar als Julep / curiret kräfftiglich contumaces gonorhœas. Eben dieſer Julep iſt ſehr nützlich wider den Stein der in den Adern dadurch der Urin in die Blaſen ſeiget / ſich befindet / und groſſe Schmertzen verurſachet / weil er demſelben geſchwinde bricht und abführet / Laz. River. l. 4. Inſt. Med. c. 12. Und wird faſt kein beſſer und kräfftiger Mittel gefunden den Stein zutreiben und den Harn befördern als eben dieſes Decoct von der Aſchen / ſaget Querc. Pharm. Dogmat. reſt. c. 8.

CXLVI. Fabaria.

Τηλέφιον, Craſſula, Craſſula major, faba inverſa, Knabenkraut / Wundkraut / Donnerkraut / Donnerbohnen / Fette Henne. Joubarbe des Vignes. Orpine. Wonden cruyt een Smeerwortel Donder-Baer.

Und iſt gebräuchlich Thelephium vulgare C. B. 1. welches iſt Fabaria, Matth. Lob. Tab. Caſt. Dam. Telephium album Fuchſ. acetabulum alterum, Cord. in D. album Fuchſ. ico. Faba inverſa, Lob. Telephium alterum oder craſſula Dod. vulgare oder ſecundum Cluſ. hiſt. Craſſula oder faba inverſa, Ger. Cotyledon alterum Dioſc. Col. Scrophularia media 3. Brunf.

Das Wort Telephium kommet her von Telepho deß Herculis Sohne / der von einer Hündin im Walde ernehret worden auch in Lycien geherrſchet / hernach aber / als ein Verriether aus einem Könige ein vortrefflicher Arzt worden; er ſoll auch mit belagtem Kraute ſeinen Schaden / den er vom Achille empfangen / geheilet haben.

An Geſtalt bekommt es einen geraden Stengel / eines Schuchs hoch / mit aufrechten / fetten / graublauen / wie am Portzel / doch längern Blättern. Trägt auf den Dolden weiſſe aus 5. Blättlein beſtehende Blümlein; die Wurzeln ſind weiß und knollicht.

Es blühet im Julio und Auguſto und wächſet an den Mauren und ſteinichten Oertern.

In Apotheken hat man die Blätter.

Nach Matthioli Meinung kühlen und feuchten ſie (nach Dodon. Ausſage aber kühlen und trücknen ſie) tauzen vor die Wunden, adſtringiren / reinigen / und gebrauchet man ſolche meiſtens in Zernagung der Gedärme / wegen der rothen Ruhr (in Geſchwär der Mutter) Brüchen / Flecken der Haut / und Verbrennung der Glieder. Etliche machen aus dem Safft dieſes Krauts und Gerſtenmehl durch einander vermiſcht ein Sälblein / zu Linderung des Schmertzens im Brand / ſonderlich von Schweſel oder Büchſen Pulver herrührend.

Man hänget die Wurtzel auch hinter ſich an in hæmorrhoidibus cœcis, Feigwartzen ꝛc. Wedel, Miſcel. Ann. 2.

Die Blätter beſitzen auch neben ihrem ſchleimichten Leime ein ſalpeterichtes Weſen / wodurch ſie gleichfals die Schärffe der Mutter-Geſchwäre mäßigen / daher auch offt unverhoffte Würckungen herrühren / daher es auch Wundkraut genannt wird.

Die bereitete Stücke.

Das Waſſer aus den Blättern und Blumen. Es machet klare Haut / Martin Schmuck hat davon ein Kunſt-Stücklein in ſeinem Theſauriolo.

CVLVIII. Ficus.

Σύκη, ficus, Brunf. Trag. Matth. Dod. Cord. h. Bellon. Lon. Lob. Caſt. Tab. Cer. ficus, ſativa, Fuchſ. communis, C. B. 1. Feigenbaum. Figuier. Fig. und fig. Tree. Vygen en Vygenboom.

An Geſtalt iſt er ein mittelmäſſiger Baum / hat ein ſchwämmichtes Holtz und Blätter / faſt den Weinbeer Blättern ähnlich / trägt ohne Blüthe birnformige Früchte / welche ſo ſie zeitig / bleich / voll ſüſſes Marcks und Körnlein ſeyn.

Wächſet in Hiſpanien / Welſchland und Franckreich / von ſich ſelbſt ſehr häuffig / allwo er auch zweymal im Jahr / nemlich im Frühlinge und Herbſt / Früchte bringet. Bey uns wird er in Gärten unterhalten.

In Apotheken hat man

Die Frucht / (σῦκα) Laub feigen / groſſe Korbfeigen. Figues d'Eſpagne. Körbleinfeigen / kleine Marſiliſche Feigen. Figues de Marſeille, petites figues. Vygen von Marſeille.

Die Erſtling ermeldeter Früchte werden genant groſſæ ficus; die in dem Ofen aber / oder der Sonnen gedörte caricæ oder auch paſſæ.

Die trückene ſind Feigen dreyerley / die erſten werden in geflochtenen groſſen Körben; die andern in Küſten und dergleichen geflochtenen Decken / mit Lorbeerblättern vermiſchet / und die 3. in kleinen rund geflochtenen Körblein gebracht / dieſe zwar ſeyn kleiner denn die andere / doch übertreffen ſie dem Geſchmack nach alle. Die Dürren ſeyn beſſer denn die Friſche / doch zeugen alle eine böſe Feuchtigkeit. Daß von dem Eſſen der Feigen der ſtinckende Schweiß unter den Armen herrühre / bezeuget Henr. ab Heer. L. 1. Obſ. 23. dahero auch Galen. ſaget / daß die Feigen / wo ſie lange im Leibe bleiben / einen böſen Safft hervorbringen und Läuſe zeugen / wo man ſie aber mit Nüſſe und Mandeln eſſe / ſo ſeyn ſie eine vortrefliche Speiſe / die die Verſtopfungen eröffne. Sonſten wenn man die Feigen beſonders gebrauchet / ſo dienen ſie gleichfals wider Gifft / und werden in Kindeblattern und Flecken gebrauchet. Wo man ſie aber mit Alkekengi vermiſchete ſo ſollen ſie zum Gifft werden. Hartm. in Diſp. Medico chymica 4. p. m. 42. Sonſten tauget das mit Bier bereitete Feigen-Decoct vor die Colic, wo mans warm trincket / und die von dem Decocto hinterſtellige Feigen ſtatt eines cataplaſmatis überleget. Es ſollen ſonſt die Feigen wie jetzt gedachter Galenus l. 2. alim. fac. c. 8. ſchreibet auch kein gut Geblüt generiren / ſondern welches bald faulet / daher ſie auch wie Simon Sethi meldet / ſchädige und krätzige Leute machen ſoll. beſihe auch Heurn. de aff. cap. c. 7. J. R. Camer. Memor. Cent. 3. part. 85. M. Sebiz. de Alim. Fac. l. 5. Probl. 196.

Die dürren Feigen wärmen im 2. gr. (die frischen seyn nicht so warm) beyde feuchten/ taugen vor die Lungen/ Nieren/ Blasen und Sand wiederstehen dem Gifft / daher auch der König in Ponto Mithridates ein Alexipharmacum wider das Gift gemacht und im Brauch gehabt / welches aus Feigen Nüssen / Rautenblättern und Saltz zubereitet gewesen / welches Pompejus in einem Büchlein oder Handschrifft unter des Königs Mithridatis Schatz / nachdem er ihn überwunden / soll funden haben darin gemeldete Artzeney beschrieben gestanden/wie solches Plinius l. 23. c. 8. bezeuget. Es ist aber dieses uhralte und anfänglich von Mithridate erfundenes Mittel zu jeder Zeit von allen fürtrefflichen Medicis, nicht allein wider alle andere / sondern auch / die pestilentzialische Gifft sehr wehrt befunden worden. Ant. Mizald. rühmet es trefflich hoch / und spricht / er habe zur Pestilentz-Zeit vielen Leuten von Adel und Unadel damit geholffen / die ganz desperat gewesen. Confer. etiam Alex. Pedemont. de Secret. l. 1. Forest. l. 6. Obs. 16. Crat. l. 6. Conf. 25. Feigen in Bier gelegt oder damit gekocht/ treibet die Masern und Pocken vom Hertzen / wenn die Kinder davon trincken / darum sie auch häuffig in der Kinder rothen Flecken und Blattern gebrauchet / (doch lehret Lud. Mercat. l. 1. de rect. præsid. art. med. usu c. 1. das Widerspiel daß sie selbige nicht vom Hertzen ab- und austreiben sollen) sie zertheilen auch das geronnene Blut / also genutzet / zeitigen lindern ziehen zusammen und machen die Geschwüre reiff und zeitig. P. Borell. c. Obs. 86. unsere Weiber essen / wenn die Geburt herannahet/ gebratene Feigen/ so sollen sie hernacher desto leichter gebähren. Sie werden auch an statt eines Stuhl-Zäpffleins umgekehret den Kindbetterinen beygebracht. Der Milch-Safft der Blätter und des Baums vertreibet die Wartzen / Flechten und Flecken der Haut. Man zündet auch über das einen Spir. Vin. über Feigen an / und gebrauchet die Brühe vor den Husten.

CXLIIX. Filipendula.

Φιλιπένδυλα, Filipendula œnenthe. saxifraga rubra, rother Steinbrech. Saxifrage, rouge, Filipendula, Drop wort, Red saffifrage. Root Steenbreck.

Es wird genannt Oenanthe veterum, weil es den Kräfften nach mit selbem übereinkommet. Und ist gebräuchlich Filipendula vulgaris C. B. 7. Filipandula, Trag. Dod. Matth. Cord. h. Lon. Cast. Tab. (der es auch Saxifragam rubeam nennet) Ger. Oenanthe, Fuchs. Cord. in D. Lob.

Der Gestalt nach hat er einen Stengel einer Ellen hoch. Die Blätter vergleichen sich fast der welschen Binelle. Die Blümlein sind weißröhtlicht: Der Saamen wie an den Melden. Die Wurtzeln / so wie länglichte Knöpflein an langen Fasen hangen / sind auswendig roht / inwendig weiß. Wird im Majo gesammlet.

Es wächst an kräuterrichten Oertern/ und blühet in Junio und Julio.

In Apotheken hat man die Blumen und Wurtzel.

Es wärmet und trücknet im 3. gr. machet dünn/ abstergiret / adstringiret in etwas/ zertheilet/ treibet den Harn / und gebrauchet mans meistens in dem tartarischen Schleim der Lungen/ Nieren/ Blasen/ in der Colic/ die von Winden herkommen/ dem weissen Weiberfluß/ eusserlich aber in der Gebader-Geschwulst. Dos. 3i.

Etliche verordnen 3j. deß Pulvers von diesem Kraute in dem Möhrenkümmel-Decoct etliche Tage nach einander den Weibern, wenn sie den weissen Monatfluß haben mit gutem Glücke.

Das Decoctum der Wurtzel in Wein besänftiget alsbald den Urin/ Alex. Alexius in Cratyl Med. l. 1. cap. de dysur. Es hat die Wurtzel unglaubliche Krafft das Blut zu stillen/ sonderlich aber und am meisten den Weiberfluß; Lud. Mercat. l. 1. de Mulier. affect. c. 8 Roderic. à Castro l. 1 de Med. Mulier. c. 5. L. Riv. l. 15. Prax. Med. c. 3. Es wird auch mit Nutzen in der rothen Ruhr gegeben in Wein oder Eyerdotter, beſ. Lud. Mercat. Tom. 2. l. 1. de rect. præsid. usu c. 14. & Tom. 3. l. 3. de int. morb. cur. c. 12. it. Georg. Hieron. Velsch. Obs. Med. Epism. 44. Matth. Sylvaticus lobet sie sehr in der Fallendensucht / wenn man sie offt in den Speisen gebraucht / oder aber das Pulver mit einem approbirten liquore einnimmt/ Daher auch Ettmüller geschrieben haben / daß die Fili pendula mit den Poeonischen in Eigenschaften gar nahe überein-komme. Tabernæmontanus rühmet sie wider die Gliedsucht und das Zipperlein/ wie auch wider die Frantzosen / deßgleichen wider den Krebs und Fisteln / in Wein gesotten und davon getruncken. Dienet auch wider alles eingenommen Gifft und wider die Pestilentz Man braucht sie auch eusserlich wider die Kröpffe und Hagdrüssen am Hals.

Man bereitet auch ein Extract daraus.

CXLIX. Filix.

Πτέρις, ωλέριον, Farn/ Fahrenkraut / Fougere, feuchiete. Fern, Fearo. Brake, Brekon. Varn. Welsch: Felce.

Ist { mas non ramosa mit vielen Stiehlen. / fœmina ramosa mit einem Stiehl. } beyde werden ohne Unterscheid gebrauchet.

Das Männlein wird genannt Filix. Brunf. vulgaris, Trag. mas; Matth. Fuchs, Dod, Lon. Lob. Cast. Tab. Ger. fœmina, Gesn. Cæsalp. filix non ramosa dentata C. B. 3.

Gestalt des Fahren-Krauts. Männleins, hat nicht der Stengel / Frucht noch Blüte / sondern nur Flügelte/ geterbete/ und mit Flecken / (die man vor den Saamen achtet) bezeichnete Blätter / so an einem einigen Stiele der Ellen hoch wachsen; Die Wurtzel ist faſicht/ länglich und braun.

Wächset auf den Bergen und in Wäldern an schattichten/ nassen und sandichten Ortern.

Grünet den gantzen Sommer hindurch.

N. 1. In der Wurtzel ist ein doppelter Adler zu finden wenn man dieselbe in Scheiblein schneidet.

N. 2. Unten in der Erden wächset noch eine Wurtzel / welche an der obern feste gewachsen und in die Quere gehet / ist von aussen schwartzlicht / inwendig weiß und sind die beyden Buchstaben C. I. darin zu finden. Welche der gemein-Mann JESUS CHRISTUS Wurtzel heisset/ und wider die Incantationes gebrauchet. Sie ist aber weit kräfftiger als die Farn-Wurtzel/ in allen ihren Zufällen.

Das Weiblein wird betitult Filix sylvestris

Brunf.

Brunf. Filicis majoris genus. Trag. Filix fœmina, Matth. Fuchs. Dod. Lob. Cast. Tab. Ger. Thylipteris, filix fœmina, Cord. in D. Filix mas major oder fœmina credita vulgo, Clus. Filix ramosa major pinnulis obtusis non dentatis, C. B. 1.

N. Der Farn-Saamen erscheinet durch ein Ergrösserungs Glaß mitten in einem Zieckel von brauner Farbe / und gleichet schier den Erdschwämmen.

Es wächset in finstern dicken Wäldern/grünet den gantzen Sommer / an der Johannis Nacht bringet es den Saamen hervor / ich weiß etliche die ihn um besagte Zeit gesammlet/mit was vor Nutzen aber/weiß ich nicht.

In Apotheken hat man die Wurtzel besonders von dem Weiblein.

Sie tauget vor das Miltz/wärmet und trücknet/ bitter / adstringiret in etwas / eröffnet / und gebrauchet man sie meistens in Verstopffungen der Lebens-Glieder / besonders des Miltzes / und der Mutter. Eusserlich gebrauchet man derer ausgepreßten Schleim/wenn man sich verbrennet.

Sie ist auch ein sonderbares Mittel vor die lange und breite Würme/wenn man 3j. davon gebrauchet. Etliche kochen auch gemelte Wurtzel in Bier / und gebrauchens als ein gewisses Mittel vor den Stein.

Die Wurtzel in Wein gesotten und mit demselben die alten faulen unsaubern Schäden gewaschen/ hernach auch das Pulver darein gestreuet/heilet sie bald. Es sollen sich aber für der Filice hüten alle Weiber sie seyn schwanger oder nicht. Denn die schwanger sind / die kommen um die Geburt: Die aber nicht schwanger sind die werden Unfruchtbar / wie Dioscorides und Theoph. Eresius bezeugen. Es dienet in der Melancholey mit Sewenbaum gekocht.

N. Bekannt ist es auch/daß man im Junio/ Augusto / und Herbst-Monat in der Wurtzel von diesen Kraut (dem Weiblein) ein gedoppelten Adler finden / den man aber gleichfals in den unzeitigen Gukumern / und den Häutern der Krebse findet.

Jacobus Cornutus gedencket auch eines Mitnächtisch Americanischen und ausser diesem wird auch eines Indisch Virginischen Farn gedacht / von Bodæum à Stapelen in hist. plantar. Theoph. lib. 4. C. 3. Dieser kan das Fühlen des Menschen nicht ertragen / doch fliehet er gleichwol nicht darvor / sondern bekommt den 2. 3. und 4. Tag einen Flecken/ der als wie der Brand / das gantze Blatt durch kriechet und vertrücknet. Ob gleich dieser Indische Farn das lebendige Kraut/ oder das Noli me tangere oder herba mimosa selbsten nicht ist/ hat es doch mit dem Herba mimosa gar nahe Verwandnis. bes. Simon Pauli Quadr. botanic. Tract. 3.

Die bereitete Stücke.

Der Extract aus der Wurtzel / der Miltz Diricus.

Etliche destilliren auch aus den Blättern und Wurtzeln ein Wasser / daß sonderlich gut ist zu allen gebranten Schaden / wenn nemlich Tücher damit genezet und warum aufgeleget werden/Querc. Pharm. Dogm. restit. c. 7. & J. D. Horst, Pharm. Cathol. p. 2. l. 6.

CL. Fœniculum.

Μάραθρον, Fœniculum, Brunf. Trag. Fuchs. Cord. D. Tab. vulgare. Ger. fœniculum nostrum vulgare. Ger. fœniculum nostrum vulgare, von etlichen Hippomarathrum genannt/ C. B. 1. Fenchel. Fenouil. Fennel. Venkel/ Welsch: Cinochio.

Der Gestalt nach hat der gemeine Fenchel eine weißlichte etwas süsse und wurtzhaffte Wurtzel / eines Fingers dicke / und einen geraden / steiffen / glaychigen / dunckelgrünen / mit weissem Marcke angefüllten / äsligen Stengel 3. bis 4. Ellen hoch/ mit sehr dinnen/ süssen und wolriechenden Blättlein bringet breite Dolden / mit gelben wolriechenden Blümlein. Der Saame ist wie Anies/ langlicht/ dinn und scharff.

Es wächset in gebaueten trocknen Oertern/ blühet im Julio und Augusto.

Entspringet anfänglich aus dem Saamen / so im Mertz gesäet wird/ hernach wächst er jährlich aus der überbliebenen Wurtzel hervor.

In Apotheken hat man das Kraut oder die öbern Spitzen und Wurtzel/ (welches eine von den 5. eröffnenden Wurtzeln ist) und den Saamen.

Die Blätter wärmem im 2. und trücknen im 1. gr. eröffnen / resolviren / zertheilen / treiben den Harn / Winde und Husten / stärcken den Magen/ vermehren die Milch/ stärcken das Gesicht/ und machen den rauhen Hals glatt.

Die Wurtzel und der Saamen wärmen im 3. gr. dahero gebrauchet man sie offt in Zertheilung der Feuchtigkeiten und Wind/ und wann man sonsten was heraus treiben solle.

N. Der Saamen wird gar offt als ein Verbesserungs Mittel zu den Purgantzen gethan / damit er zugleich die Winde vertreiben solle.

In den Kindes Blattern und Flecken ist nichts bessers denn das Decoct dieser Wurtzel / oder des Saamens. Eben dieses gebrauchet man wider den Rauch des Mercurii, wovon sonsten das Zittern der Gliedmassen herrühret/ wie auch in den Frantzosen. Wenn man Fenchel käuet/ und den Dampf einem in die Augen gehen lässet / so stärcket er die Augen. Der Saame / wenn ihn die schwangere Weiber essen macht den Kindern klare Augen.

Die bereitete Stücke.

1. Fenchel Confect.
2. Das Wasser aus dem gantzen zerschnittenen Gewächs.
3. Das Wasser aus dem Saamen.

N. Man bereitet auch ein Wasser oder Liquorem vor die Augen wenn man Zucker-Candie zerstösset / und selben in die Hülslein deß Fenchels / indem er noch in der Erden stehet/ thut / selbe werden deß Nachts mit Wachs umzogen / so schmeltzt der Zucker / und wird zu Wasser/ das man Tropffen weise in die Augen thun kan.

4. Das destillirte Oel aus dem Saamen. Es kommt dem Anies-Oel an Würckung gleich.
5. Das Saltz aus der Aschen dieses Krauts.

CLI. Fœnum græcum.

Fœnograecum, Fenugreck/ Bocks-Horn. Fenugræc. Fœnugreck. Fenigriek.

Ist {Sativum. Diß ist gebräuchlich.
{Sylvestre. Ist nicht sehr gebräuchlich.

Wird genannt fœnum græcum Trag. Matth. Lob. Lon. Dod. Cast. Cam. fœnogræcum, Fuchs. Cord. in D. fœnum græcum sativum C.B. 1.

An Gestalt gewinnet es einen dünnen ästigen Stengel mit Blättern so den Wiesen-Klee ähnlich/ und bleich-weissen Blümlein/ denen Krumme wie ein Horn gestaltete Schotlein/ mit gelblichten/ wolriechenden und fast viereckichten Saamen folgen; die Wurtzel ist schlecht und zasicht.

Wird im Hornung oder Mertzen in den Gärten gesäet.

Bringet die Blumen im Julio/ dem Saamen aber im Augusto.

In den Apotheken hat man allein den Saamen von dem zahmen Bocks-Horn.

Es wärmet im 2. trücknet im 1. gr. lindert / digeriret / zeitiget / zertheilet / stillet den Schmertzen/ drum er auch bald in alle dergleichen Pflaster kommet. Man gebrauchet ihn gleichfals sehr offt in erweichenden Clystiren / denn er vermittelst seines Schleims alle Schärfe lindert / und die zernagte Gedärme damit überziehet; besagter Schleim ist auch gut vor blaue Augen / wenn man ihn über legt Hartm. in Pract.

N. Man brauchet insonderheit den Saamen zu Umschlägen eusserlich zu erweichenden und schmertzstillenden Clystiren. Der Schleim davon vertreibet die Röthe der Augen. Die Brühe darin Fœnum græcum gesotten / ist ein herrlich schmertz stillendes Mittel in den Schmertzen der Augen. Galen. l. 13. M.M c. 22. & l. 1. de Medic. facil. parabil. c. 10. Vid. quoq; Arnold. de Villanova lib. 1. Br. Pract. c. 10. Forest l. Observ. 2. & seq. Crat. l. 6. Consil. Scholz. ed. Gvalt. Bruel. Prax. Med. Felix Wurtz. Chirurg. p. 2. c. 9. Aus dem Mehl/ Schwefel und Honig eine Salbe gemachet/ ist gut für die Sprossen oder Flecken des Angesichts : Mit Essig und Salpeter vermenget / stillet die unruhige Mitz : Mit Honig-Essig einen Brey daraus gemacht nimmet hinweg die Schmertzen des Zipperleins. J. D. Horst. Phar. Cathol. p. 1. l. 6. c. 202. Forest. l. 29. Obs. 9. in Schol. & Obs. 16. Crat l. 7. Cons. 22. & 33. Den Saamen in Wasser gesotten / und das Haupt damit gewaschen / macht schön lang Haar/ vertreibet die Schuppen und Milben / und heilet den fliessenden Haupt-Grind. Aus dem Saamen wird auch ein Oel gepreßt und zubereitet / welches zu den Kröpffen / und kalten harten Geschwülsten Scirrhi genannt / sehr kräfftig ist. Ein Decoct aus Foenugreck mit Feigen / Ysop und Honig / hilfft wol wider das Keichen. Curt. lib. 4. Cons. & in Epist. ad Thom. Jordan. ejusd. lib. it Gvalt. Bruel. d. l. Der Syrup vom Foenugreck ist ein heilsam medicament vor die geschwollen Mandeln und Heiserkeit/ nach der Aussag J. D. Horst. in Phar. Cathol. p. 2. l. 1. Es wird auch der Same der bekannten Brust-Lattwerge Lohoch sano & experto zugethan.

Dieses Kraut soll in der Peruanischen Landschaft so häuffig wachsen / daß man daraus auch einen Wein machet, und selben trincken.

Die bereitete Stücke.

Der Schleim (Mucilago) dieser wird herausgezogen durchs Kochen im Wasser.

CLII. Fragaria.

Κόμαρον, fragaria, Brunf. Trag. Matth. Fuchs. Dod. Lon. Lob. Cost. Ger. fragaria vulgaris, C. B. 1. fragula, Cord. hist. fragulum und trifolium fragiferum, Tab. Erdberkraut. Herbe des fraises, Strawberries. Erdbesten / Eruyt gemeynlyck Erdbeyen.

Dessen Gestalt nach hat es einen kurtzen Stengel: Die Blätter sind wie an der Odermenge doch aber grösser und breiter. Die Blumen derer stehen an einem besondern Stiehle / sind inwendig gelb/ auswendig aber mit fünff weissen Blättlein umgeben / und lassen Früchte hinter sich / welche / wenn sie reiff / entweder roth oder weiß / oder gelblicht aussehen / und Erdbeeren / Besingen / Brößlinge genennet werden. Die Wurtzel ist braun und zasicht.

Wächset an schattichten Orten/ in Thälern/ und auf den Bergen/ wird auch in Gärten verpflantzet.

Grünet durch das gantze Jahr/ blühet im Mertzen/ April und Majo. Die Beeren werden im Junio reiff.

In Apotheken hat man die Blätter oder das Kraut/ und die Frucht in bereiteten Sachen.

Das Kraut kühlet und trücknet mässig / adstringiret in etwas / treibet den Harn / und wird sehr offt gebraucht in der Gelbsucht / wie auch in Gurgel-Wassern und Bädern / Cataplasmaten. &c.

In den Affectibus Chronicis, insonderheit in Cachecticis und Ictericis ist dieses Kraut von grosser Krafft ; desfalls in der Gelben-Sucht sehr gerühmet und gebrauchet wird.

Dahero es auch zur Mäßigung der Gebürs-Hitz sehr tauglich ist/ daraus bereitet man auch (wenn man die Wurtzel darzu thut) ein Decoct wider die Geelsucht / da man denn mehre Lieblichkeit wegen annoch grosse zerstossene Weinbeere / wie auch den Syrup von Johannis Beeren damit beymischen kan/ es treibet auch den Harn / und die in den Gängen steckende Unreinigkeiten zufälliger Weiß aus / indem es den Lebens-Gliedern ihre Stärcke wieder giebet. Wenn mans in rothem Wein kochet und als ein Cataplasma der Scham und dem Kamm etlichmal überschläget/ so stillet es den weissen Weiberfluß/ wie auch den Saamenfluß. Ich bin bey einem weiß nicht eigentlich was vor einem Autor gelehret/ sagt Simon Pauli Quadr. Botan. Class. daß das Erdbeerkraut in rothen Wein gekocht und etlichmal über die Scham und Kamm gelegt den weissen Weiberfluß stille / welches ich als ein bewehrtes Mittel im Saamen-Fluß gefunden habe.

Die Frucht ist im Sommer / wegen ihres leiblichen Geschmacks eine angenehme Speise/ sehr saftig/ und wol temperiret/ und weil sie leicht gähret/ so ist draus zuschliessen / daß sie ein liebliches flüchtiges Saltz bey sich haben. Daher ihr Safft den Urin treibet / und die Nieren abstergiret / und das Geblüt reiniget. Insgemein hält man dafür/ daß sie kühlen / den Durst löschen / die Hitze der Leber und Nieren dämpfen. Wie man denn auch in den Febribus malignis Julepe draus bereitet. Sie sollen auch den Schweiß treiben (Thom. Barthol. Cent. 3. Hist. Anat. 57.) Harn und Grieß: Ist aber den blöden und kalten Magen nicht gesund; wenn sie häuf-

Rosi hehmuz

Eruca Rauken

Eryngium Mannstreu

Hederich

Eupatorium Wasserdost

Erysimum Fügenkrost

bohnen
Faseln

Fabaria Knabenkr:

Ficus Feigen

häufig gebrauchet werden / steigt davon die Krafft in das Haupt/und machet truncken. C. Hoffm. de Medic. Offic. l. 2. c. 65. Es kan auch der überflüssige Gebrauch derselben Beeren Choleram und andere Affectus Intestinorum erwecken.

Etliche halten dafür/daß die Wurtzel eingenommen/ und in den Händen gehalten / wol erwärme/ oder am Halse gehäncket. Crato l. 4. Conf. 32. & l. 5. Conf. 7. das heffrige Blumen der Nase / wie auch andre Blutflüsse stillen soll.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem gantzen Gewächs. Es abstergiret die Flecken.

2. Das Wasser aus der Frucht.

Es stillet den Durst und die Fieberhitz / treibet den Harn.

Das Wasser reiniget das Geblüte/Leber/Miltz/ Brust und Mutter: kühlet und löschet alle innerliche unnatürliche Hitze/ stärcket und erfrischet das Hertz/ stillet das Nasenbluten und andere Blutflüsse/ und dienet sonderlich wol in hitzigen Fiebern / Pocken/Masern/Gelbesucht/Blasen und Nierenstein; benimmt die Krätze/heilet die Wunden/getruncken und damit gewaschen vertreibet das rothe aus den Augen/ Cret. l. 5. Conf. 5. Sennert. l. 1. Pract. Med. l. 3. l. 2. c. 12. & 22. erfrischet und reiniget dieselben innerlich und nimmet auch daraus hinweg die Flecken / Gverthæus in App. ad Mizald. cent. verjaget die Finnen des Angesichts. Crat. l. 3. Conf. 19. l. 4. Conf. 26. & 27. und macht es sauber und glatt / Cröll. Tr. de Sign. intern. rer. Fürnemlich wird es gelobet wider ein röthliches Angesicht der Aussätzigen/wenn man davon offters trincket/ und die Flecken mit demselben beschmieret. Conradus Gesnerus gedencket/daß er ein Weib gesehen habe/welche von den aussätzigen Beulen des Gesichtes befreyet worden / in dem sie sich nur allein mit destillirten Erdbeeren Wasser fleissig gewaschen / da man dasselbe; ehe es destilliret/zuvor in einem Glase in dem Mist faulen lässen. Cardan. l. 10. de rer. var. c. 50. & Ant. Mizald. Cent. 8. memor. Aphor. 46. dazu gegurgelt/heilet es die Geschwärlein im Munde und Schlunde. Es dienet zur Kühlung der hitzigen innern Glieder/ vor Miltz und Grieß. Zu den erfrornen Fingern und Zähen ist gleichfals nichts bessers/ als wenn man des Sommers die Finger und Zähen mit Erdbeeren stetig reibet. Petrus Borellus Cent. 1. Observ. 84. und Cent. 3. Obs. 32.

3. Der Syrup aus dem Erdbeer-Safft. Wird bereitet wie der Berberes-Syrup.

Der Syrup hat mit dem Wasser gleiche Würckung/ wird mit grossem Nutzen zu den hitzigen Geschwulsten des Halses / und zu dem verhaltenen Grim und Stein gebrauchet.

4. Der Spiritus aus dem fermentirten Safft/ welcher aber gar selten gebrauchet wird. Er treibet den Urin und Harn.

Es wird auch von etlichen aus der Wurtzel ein Extract/welches gar roth ist/gemachet/der Leber gar dienstlich und zu allerhand Blutflüssen ersprißlich.

5. Die Tinctur aus den Erdbeeren/ mit ihrem eigenem Wasser.

CLIII. Fraxinus.

Eschbaum / Eschern/ Frotna Ash-Tree- Eschenboom.

excelsior. Diese ist gebräuchlich.

humilior ist minder gebräuchlich.

Es wird genannt Fraxinus Brunf. Trag. Matth. Lon. Lob. Cast. fraxinus excelsior, C. B. 1.

Gestalt: Der Eschen-Baum wird mit den Jahren zu einem hohen/dicken und ästigen Baume/hat ein hartes und weisses Holtz/ eine glatte Rinde. Die Blätter vergleichen sie den Lohrbeer-Laub und sind je 2. gegen einander übergesetzt/ ausser das Euerste so allein stehet; Der Saamen so roth/feist/ scharff/ und bitter ist / und einer Vögel-Zungen ähnlich/ wächst in länglichten Schoten / so Büschelweise gerade herab hangen.

Wächst an feuchten Orten auf den Bergen und auf der Ebenen/in kalten und warmen Ländern.

Die Blätter samt den Schoten kommen im April / die Augen oder rothe Blüte aber im Majo hervor; Der Saamen wird im Herbst reiff/ und zu derselben auch gesammlet.

In den Apotheken hat man die Blätter/Rinden/das Holtz und den Saamen.

Die Blätter trücknen sehr / heilen die Stich der Schlangen/werden aber gar gar selten gebrauchet: Franc. Joel. Tom. 5. lib. 2. S. 4. rühmet das Decoct der Rinde des Eschenbaums mit Wein / wenn es offt mit Tüchlein warm über die Wunden geleget wird. Der Eschbaum / spricht er / hat mit allen Arten der Schlangen eine solche widerwärtige Natur/daß sie auch nicht den Schatten desselben ertragen mögen. Solches bekräfftiget auch Plin. l. 16. c. 13. Ruellius lib. 1. de natur. stirp. c. 82. l. R. Camerar. Syll. memor. Cent. 3. part. 47. Der Eschen-Blätter-Safft / spricht Lusit. Car. Med. Cent. 1. cur. 1. im Trunck gegeben/ist ein köstliches/ kräfftiges medicament wider die Nattern und anderer Schlangen Bisse / so alle andere Artzney wider die Gifft übertrifft.

Ich rede aus der Erfahrung/saget Paræus, daß/ wenn man mit Eschen-Laub einen Ring um eine Schlange machet / sie viel eher in ein Feur / denn in dasjenige Laub fliehe / und stimmet auch mit diesem Plinius überein.

Doch schreibet Camerarius, daß die unsrige Schlangen das Eschen Laub nicht fliehen; weme nun unter diesen beyden zuglauben seye / muß die Erfahrung entscheiden.

Die Rinden und das Holtz trücknen und machen dünn / erweichen die harte Miltz/treiben den Harn und Stein.

Etliche pflegen Eschen-Holtz klein geschnitten in Wein zu thun/und davon zu Anfang der Mahlzeit einen guten Trunck zu thun/oder haben den Tranck in Gefässen aus Eschen Holtz gemacht. Ich weiß/ spricht Lobelius in Observ. p. 545: daß durch Eschenholtz viel Miltzsüchtige/viel so von den Stein und Frantzosen geplaget/sind curiret worden.

N. Etliche halten davor/ daß/ wenn man dieses Holtz am Tage Johannis des Täuffers haue/ solches durch blosses reiben die Wunden heilen solle; andere hauens vor Aufgang der Sonnen / andere am Mittage/und nennen es Wundholtz.

Etliche bereiten aus der Aschen der Eschen Wurtzel und der eussern Aestlein Rinden ein Cauterium potentiale. beschr. D. Simon. Pauli Quadr. Botan. Class. 3. p. 310. Man bereitet auch aus denen Eschbaums-ästlein und Rinden zugleich ein Sal, vermischets mit C. C. ℔ ß/ und gibts in Cardobenedicten Wasser in Kinds Blattern und Flecken / als ein sehr gutes schweißtreibendes Mittel. Das Holtz

kan man auch an stat des Frantzosen Holtzes in den Frantzosen gar wol gebrauchen / in gedoppelter Dosi eingegeben: und nennet es dahero Joh. Agricola in Chir. parv. Das rechte Teutsche Frantzosenholtz welches auch viel besser als das welches aus Indien kommet wircket.

Obgemeldtes Wundholtz muß auch mitten in der Nacht gehauen / und mit 3. Sonnen-Aspecten imprægniret werden / (sage mitten in der Nacht / nemlich zwischen 11. und 12. so heilet es alle Geschwär und Wunden / ohne einiges Pflaster / darinnen stecken auch Mittel wider die Hexerey verborgen ꝛc. Wenn die Sonn und Mond im Widder vereiniget stehen / so haue das Eschholtz von einem Gelencke zu dem andern auf einen Hieb / und versiegele es unten und oben mit Wachs / so heilet es das Bluten / wenn man es nur zu dem blutenden Theil hindält. Petr. Borell c. obs. 28.

Das dieses Holtz in Stillung der blutenden Wunden ein vitles vi Sympathetica vermag / ist unlaugbar. Denn wenn es zu rechter gebührender Zeit gehauen wird / thut es das seine mit Nutzen / und gilt es gleich viel ob man dasselbe an die frischen Wunden reibet / oder das blutige Gewehr bestreiche / und an einen laulichten Ort stelle. Wenn man es in Nasenbluthen nur bloß in den Händen hält / soll es desselben Fluß hemmen. Es ist einsten eine Jungfrau gewesen / welche geraume Zeit am Nasenbluthen gekrancket / also hart / daß auch die Haare ausgegangen / und man kein Mittel finden können so dem Ubel widerstehen mögen: so bald aber die es Holtz appliciret worden / ist das Blut alsofort gestillet worden. Sonsten / wenn man es im Zahn Schmertzen in die Höhle des Zahns stecket / stillet es alsbald den Schmertzen / da man es auch an die Gaumen reiben kan.

Es ist aber / wie schon oben gemeldet / wol auf die gewisse determinirte Zeit acht zu haben / wenn man das Holtz hauen soll. Nemlich es soll dieses Holtz gehauen werden / entweder in der Conjunction der Sonnen und Mondes im Löwen / im Monat Julio / Nachmittage / oder in der Conjunction des Monds und der Sonnen im Stiere im Monat Septembr. Es pfleget aber viel Aberglaubens / welche da zu der Würckung dieses Holtzes viel helffen soll dabey vorgenommen werden / da man denn zuvor hält / daß dieses Holtz / im Feste S. Jacobi / zwischen 11. und 12. Uhr ein annoch reiner Knabe hauen soll / mit einer neuen Axte / mit dreyen Hieben / gewaschenen Händen / und wenn er zurück gehet soll er kein Wort sprechen. Mit dergleichen Aberglauben hat Paracelsus viel zuthun gehabt / und sich bemühet / damit anzuzeigen / die Art und Zeit in acht zu nehmen die Kräuter zusammlen. Denn er befiehlet in Acht zu haben 1. Tempus Anni solaris, das ist in welcher Station der Sonnen man dieselben lesen soll? 2. Tempus Mensis solaris, ob solches im Neuen oder Vollen Monde geschehen soll? 3. Tempus Diei naturalis, ob die Sammlung Morgens / Mittags oder Abends soll vorgenommen werden? 4. Vigoris Plantæ, um welche Zeit das Kraut in seinem Vigore sey / wenn es blühet und Saamen trägt? Denn auch letzlich zeiget er einen Modum zusammlen / der aber sehr verdächtig ist / derer Exempel am Tage sind.

Was das 1. betrifft / ist viel daran gelegen / ob um die Solstitia, oder andre Jahrs Zeit die Blumen und Kräuter eingesammlet werden. Zum 2. ist auch zu mercken / ob man die Kräuter im Neuen Liechte lesen / oder die Saamen in die Erde einmagen soll? Also ist bekannt / daß das Holtz / so zu die Zeit des abnehmenden Monden gefället werden / weit dauhaffter und vor Würme frey sey ebenfalls es dergleichen Beschaffenheit mit Aepfeln und Birnen hat. Nicht weniger ist bekandt / daß die Saamen / so man in vollem Liechte säet / viel Blumen / aber wenig Früchte tragen; hergegen diejenigen / welche im Viertel gesäet werden / hingegen mehr Früchte / als daß sie Blumen tragen. Zum 3. werden etliche Kräuter frühe / andere am Mittage / andere aber am Abend gesammlet. Zum 4. so ist etlicher Kräuter Krafft anders in der Wurtzel im Vor Jahre / eine andere Krafft in den Blumen im Sommer. Zum 5. den Modum zu sammlen / da man etliche Kräuter überwerts / andere unterwerts abbrechen muß. Z. E. Wo man die Hasel-Wurtzel überwerts auszeucht, so macht sie Erbrechen / beuget man sie aber unterwerts weg / so purgiret sie von unten. Also ist auch mit den Epfeln des Hollunders / und mit Wolffs-Milch beschaffen. In diesen fünff erzehlten Circumstantiis beruhet die grösseste balsamische Krafft der Kräuter. Sonsten werden auch die Kräuter von Etlichen unter gewisse Himmels Zeichen getheilet / aber der Effect derselben himmlischen Zeichen ist wahrlich nicht hoch zu halten. Bes. Helvet. in Amphitheatro Nat. und Karrichter in Herbario.

Der Saame / der an den Blättern hanget / wird met und trücknet sehr / tauget vor die Leber / die Seitenstechen / wozu der Spiritus aus dem Saame sonderlich gut ist / und den Stein. Diesen soll man im Herbst sammlen.

Er wird Lingua avis genannt.

Er stimuliret auch Venerem, mit Pinien ob Pistacien offt genossen / wenn man ihn im Herbst sammlet / (wie die Alten sagen) darum er auch in Diasatyrion Nicolai Mirepsi kommet.

Die bereitete Stücke.

1. Der Extract aus der Rinden / mit einem zugeeigneten Wasser / das mit was saures geschärfet worden / und solte darzu das Wasser / das aus den jungen Eschbaums Blättlein destilliret worden / nicht gar unbequem seyn.

Dieses Wasser früe und des Abends getrunken ist eine kräfftige Artzney wider Diabeten; auf eusserlich mit leinen Tüchlein aufgeleget / hilfft es denen mit dem Podagra behafftet sind. Auch ist das Wasser mit seinem Saltz vermischet ein sonderlich bewehrtes Mittel vor die Taubheit / so noch nicht lange gewähret / Querc. Pharm. Dogm. rest. c. J. D. Horst. Pharm. Cathol. p. 2. l. 6. Vor die Taubheit ist auch gut ein Decoct aus der Rinden Saamen und Blättern des Eschbaums durch eine verborgene Eigenschafft wenn man den Patienten damit räuchert. Lobel.

2. Das Oel aus dem Holtz. Dieses wird auf gemeine Weise destilliret / soll eusserlich gebraucht den Miltzsüchtigen gut seyn. Vid. Medic. Pr. Bertruccii Medic. Bonon. l. 1. tr. 3. S. 3. Dis. über den Bruch des Gemächtes geschmieret / heilen denselben kräfftiglich. Croll. Tr. de Sign. int. rer.

3. Das Salz aus der Rinden-Aschen.

N. D.

N. Dieses Saltz eröffnet Leber und Milt/dienet wider das Seitenstechen / heilet die Wunden innerlich und eusserlich gebrauchet/und ist eine treffliche Artzney den Schweiß zu befördern. Von D. Simon Pauli in quadr. Botan. wird es dem Bezoarstein vorgezogen und soll guten Nutzen haben bey denen / bey welchen sich die Masern und Pocken mercken lassen/wenn sie davon gebrauchen.

N. Etliche machen aus den Eichenbäumen ein Conserv / und geben sie den Miltzsüchtigen und Scorbutischen mit grossem Nutzen ein.

CLIV. Fraxinella.

Dictamnus albus, (wegen der weissen Wurtzel) oder Fraxinella C.B.f Polemonium. Tab. Dictamnus putatus, Brunf. Dictamnus vulgaris, Trag. Cam. Offizinar. Lon. Dictamnum album, bey etlichen Pumila fraxinus, Matth. Cast. Tragium primum Dioscor. Lob. Dictamnus nostras, Cord. in D. Fraxinella, Cord. hist. Dod. Clus. Ger. Weisser gemeiner Diptam / Eschen-Wurtz. Du Dictam blanc. White Dittanij. Witte Diptamnum.

Der Gestalt nach hat er Stengel/die fast 2. Elnn hoch/haricht/röthlicht/ und voll Marcks. Die Blätter / derer je 7. 9. oder 11. an einem Aste sich finden/sind dem Eichen-Laube ähnlich. Die Gipfel der Stengel tragen schöne / purpur- und leibfarbene stark-riechende/und aus 5. Blättlein bestehende Blümlein / mit gelben Drättlein / von welchen jede hat rauhe röthlichte Schetlein hinterläßt/in denen ein kohlschwartzer glantzender Saame/ so etwas gröber als der Meer-Hirsen. Die Wurtzel ist weiß und bitter / eines Fingers dick / und in viel Theile unterschieden.

Wird in Teutschland und Italien auf waldichten Bergen und Hügeln/ in leimichten und steinichten Gründen gefunden. Man bauet ihn auch in unsern Gärten.

Blühet im Junio; die Wurtzel gräbt man im Frühlinge.

In Apotheken hat man die Wurtzel / die man im Frühling einsammlet.

Sie ist gut dem Hertzen / dienet vor Gifft / dem Haupt/der Mutter/ist bitter/wärmet und trocknet/ öffnet / tödtet die Würme / man brauchet sie innens in bösen Kranckheiten/und andern Haupt-Beschwerden/ in Verstopffung der Mutter / Austreibung der Nachgeburth. Sie soll über das auch das spitzige aus dem Leibe ziehen.

Unsere schwangere Weiber gebrauchen mitten in der Geburth Zeit das Pulver von weissem Diptam mit schönem Mehl und Muscaten/damit sie desto leichter gebähren/ und die Nachgeburth desto geschwinder von ihnen komme.

N. Der Gifft von Diptam (dahero auch der Teutsche Diptam zum Theriak und Mithridat gebrauchet wird) und Mutterkräuter zeitigen die Menses, befördern die Geburt und Nachgeburt. Der weisse Diptam treibet so wol die todte als auch lebendige Frucht ab. Forest. lib. 28. obs. 76. und säubert der verkehrten Frucht und Afftergeburth / daß sie fortgehet/ Lud Merc. l. 4. de Mul. Affect. c. 4. & Anton. Mizald. Cent. 1. memor. Aphor. 25. Eröffnet die Verstopffungen / treibet den Harn/ Schweiß/und widerstehet der Fäule: wird auch zu Zeit der Pestilentz mit Nutzen gebraucht; derowegen es auch vielen Speciebus antipestiferis hinzugethan wird/als nemlich dem Pulv. bezoard. D. Nicolai Praepositi. Pulv. rub. Cæsar. contra pestem, Confect. cordial. Alex. Benedict. de Hyacinth. liberant. Electuar. de Ovo Maximiliani I. Imperatoris &c. Das letzte tödtet die Würme/(dahero es auch die Augustan. mit unter ihre Confect. adversus lumbricos & vermes nehmen) stillet das Bauchgrimmen/und wird in Haupt-Kranckheiten/ als schwere Noth, Schwindel und Schlag (dahero es Mindererus mit unter seinen Extract. diaprœoniar; die Angustan. mit unter ihren Spiritum cephalicum, und Langius mit unter sein Aqv epilept. genommen) gebrauchet: Thut auch grosse Hülffe den Hystericis, und Hysterico-Epilepticis, dieswegen es auch dem pulv. hysterico Augustanor. hinzugethan wird. Sie ziehet aus die Pfeile und Splitter und ist gut wider giftige Stiche. Man sagt/ daß in der Insul Creta die Gemsen / wenn sie geschossen werden/diß Kraut essen / davon ihnen die Pfeile und Spitzen wider aus dem Leibe fallen. Vid. J. Rudolph, Cam. Syll. memor. Cent. 1. Part. 5.

Man braucht auch die Wurtzel / von gemeinem Diptam zu den Wund-Tränken Etliche sieden sie mit Frantzosenholtz / und geben solches mit Nutzen wider die Frantzosen zu trincken/sechs Wochen lang nacheinander.

Die bereitete Stücke.

Aqua alexipharmaca und ophthalmica. Wird gelobet in Sterbens Zeiten; man ziehet es auch in die Nase wider die Kopff-Wehtage von Kälte herrührend.

Die eingemachte weisse Wurtzel zum weissen Weiber-Fluß.

Das Oel / dieses tauget / wenn man das Angesicht schön weiß will machen/imgleichen zu den Glieder-Schmertzen.

Etliche machen von den Blumen einen Zucker.

CLV. Fumaria.

Κάπνος, fumaria Officinar. und Dioscor. C. B. &c; fumus terræ Brunf. Cam. fumaria, Trag. Matth. Fuchs. Cord. in C. B. Lon. 2. flore albo, Tab. Capnos. Lob. fumaria major, Cast. fumaria purpurea & alba, Ger. Tauben-Kopff/ Tauben-Kerbel/Erdrauch/wilde Rauten. Fume terre, ou pied de Geline, fumitory. Duyve / Kerfel / Erdtroock. Brysicom.

An Gestalt ist es ein zartes staudichtes Kräutlein / mit vielen Blättern / und purpurfarbenen Blümlein / denen in einer langen Aehre ein kleiner runder Saame folget.

Wächst zwar von sich selbst in Weinbergen / wird aber meistentheils in Gärten erzielet.

Blühet im Majo und Junio.

Eben um diese Zeit muß man ihn auch vor Aufgang der Sonnen sammlen.

In Apotheken hat man das Kraut mit den Blumen.

Dieses Kraut hat ein flüchtiges Saltz bey sich/ welches aber nicht so sehr salpetricht ist. Es dienet wol in Affectibus Chronicis, die schädliche Schärffe zu corrigiren. Es treibet den Harn vornemlich aber den Schweiß aus / und dienet sehr wol in Affectu hypochondriaco und Krätze.

Es dienet der Miltz und der Leber / machet dünn/

führet die gesaltzene/gallichte und verbrandte Feuchtigkeiten nach und nach aus/ eröffnet die Lebens-Glieder / und stärcket selbe / reiniget das Geblüt. Dahero brauchet mans in Heraustreibung der Kinds-Blattern / Scharbock / und andern Miltz- und Gekröß-Kranckheiten/der Gelbsucht und allerhand Rauden.

Darinnen stecket ein sonderbares Geheimnuß zur Blutreinigung; wenn man davon ein Decoct, oder Infusum mit Geißmilch-Sero, im Wasser mit dem Keuterling/einen Syrup aus dem Safft/ wie im gleichen einen Extract oder Essentz bereitet oder destilliret. So hat er auch grosse Krafft in den gröbsten Kranckheiten / indem er die in dem Geblüt oder der Lympha enthaltene wilde Saltze wunderbar tödet.

N. Das Kraut dienet nicht zu kochen/auch währet der Safft desselben nicht lange.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem Kraut und Blumen.
2. Das destillirte Oel / welches selten gebrauchet wird.

Dieses kan man gar nicht haben.

3. Der dickgemachte Safft. Dos. ʒj.
4. Der Conserv aus den öbern Spitzen.
5. Der einfache Syrup aus dem Safft.

Der zusammengesetzte Syrup. V.D.

6. Die Pilulen von Erdrauch. Sie purgiren die Gallen und gesaltzene Feuchtigkeiten.

Derselben Beschreibung ist folgende:

℞. Myrobalan. Citrin.
Chebulor.
Indor. ana ʒv.
Aloes ʒvij.
Scammonei ʒv.

Safft von Erdrauch q. s. Mache die Species alle klein / und bereite eine Massam daraus mit dem Safft/trockne dieselbe/ und pulverisire es; imbibire es noch zweymal also mit dem Safft/ und laß es wieder trocknen; letzlich formire Pillen daraus.

Dosis von ʒj. bis ʒiß.

7. Erdrauch-Saltz aus der Aschen dieses Krauts.
8. Der Extract.

N. Diese bereitete Stücke / Safft / Syrup/ Extract / Pillen und Saltz / werden in Pocken und Masern heilsamlich und nützlich gebrauchet/ und bekommen denen wol / so mit der Krätze / Jucken der Haut / Aussatz und Frantzosen beladen / alle Morgen 4. Loth des Sasftes mit Milch. Waddick 40. Tage nacheinander gebrauchet: stillen das Nasenbluten / so von der Leber herrühret / bewegen den Harn / bringen die fräuliche Zeit / befördern die Stulgänge / und widerstehen dem Gifft.

Man hat auch observiret/daß durch langen Gebrauch des Pulvers Melancholici wieder zu recht gebracht worden.

Erdrauch-Safft oder Wasser in die Augen gethan/machet sie klar/ und vertreibet die Röthe derselben/wie auch die Pfinnen des Angesichtes: Den Mund mit dem Wasser gewaschen / reiniget die Fäulnuß denselben/ und benimmet das Mund-Weh.

CLVI. Fumaria bulbosa.

Fumaria bulbosa
- radice cava 1. Dieses ist gebräuchlicher.
- radice non cava
  - major 2. Diese kan man an stat der ersten gebrauchen.
  - minor 3.

Die erste wird genannt Aristolochia rotunda Brunf. Arist. rotunda vulgaris, Trag. Fuchs. (sie auch Pistolochiam nennet) Cam. fumaria altera Matth. Cast. Capnos Chelidonia, Lon. Radix cava major, Dod. Clus. hist. fumar. cava herbaria Lob. Erd-Kraut / falsche Hollwurtzel. Fumeterre Thicket holowroo ted Fumitory, falle 8 rb wort. Holl Aerdt-Kryt / valsche Holl Wortel.

Die 2. wird genannt fum. bulbos. radice non cava. Aristolochia rotunda vulgaris radice solida, Trag.

Der Gestalt nach gewinnet sie dinne Stengel einer Spannen hoch; bleich-grüne gekerbte Blätter/dem Erdrauch fast gleich/ doch grösser; bunt purpur-rothe Blumen / einen kleinen schwartzen gläntzenden / in breitlichte Schötlein eingeschlossenen Saamen; und eine runde / knotigte / zäsichte unterwerts hohle Wurtzel.

Von sich selbst wachsende liebet es schattichte frische Oerter/ Dorn-Büsche / und Wein-Felder. Von dannen es auch in die Gärten verpflanzet wird.

Die Blätter kommen frühzeitig im Frühling hervor: die Blumen im Mertzen und Aprii; im May verliehret sich das gantze Kraut bis auf die Wurtzel/welche folgendes Jahr wider ausschläget.

Es bedarff wenig Wartung / massen es viel Jahre dauret/ wenn es einmal gesäet oder gepflantzet worden.

(Fumaria bulbosa radice non cava minor, ob 3. Capuos altera, rund kleine Osterluzey/ Bonen Holtzwurtz. Unsere Weiber gebrauchens sehr offt Rauden / Brust-Engigkeit: man thuts auch in Bier/und gibts den Säugammen und Kindern.

In Apotheken hat man die Wurtzel/selten ab das Kraut mit den Blumen.

Sie wärmet im 2. trocknet im 3. gr. abstergiret/adstringiret in etwas.

Es ist diese Wurtzel allzeit so hoch und werth gehalten worden / daß auch Apulejus lib. de virtu herbar. c. 19. geschrieben/ daß die Aertzte ohne selbe nichts glücklich curiren können. In den Offinen ist fürnemlich die lange und runde nur gebräuchlich; und wird die runde zu allen Artzneyen für die beste gehalten/ wie Galen. lib. 8. de Simp. Med. Fac. bezeuget. Sie wird insonderheit Haupt-Lungen-Leber- und Mutter-Kranckheiten verschrieben: Denn sie reiniget und trucknet das Gehirn von kalten Flüssen/ dienet wider die fallende Sucht/Schlag und Krampff; reimet die Brust und Lunge / thut derohalben gut denen Engbrüstigen/Arnold. de Villanova lib. 2. Brev. Pract cap. Keichenden / und die stetig husten: denen / die vom Scharbock engbrüstig sind/wird sie in dem Tranck und Infusionen mit andern Scharbocks-Mitteln vermischet: stärcket den Magen / tödtet die Würme / eröffnet die Leber uud Miltz / vertreibet die Wassersucht / Cachexiam, oder böse Farbe und üblen Zustand des Leibes: bringet die verhalte-

Zeit der Frauen wider / treibet aus die todte und Aſter-Geburt. Die Oſterlucey-Wurtzel um die Hüffte gebunden/befördert die Geburt/ ſchreibt Luc. Merc. l. 3. de Mulier. Affect. c. 8. & l. 4. c. 3. Daneben befördert ſie die gebührliche Purgation und Reinigung der Mutter nach der Geburt / wo ſolche etwa ihren Gang nicht haben kan / und ſtillet die Nachwehe derſelben. Heilet innerliche und euſſerliche Geſchwüre / Wunden / und eingewurtzelte offene Schäden. D. Simon Pauli hat allein mit dem Pulver der langen Oſterlucey in Ehrenpreiß-Waſſer gekocht / und mit ---- übergeleget ein angwüriges böſes Geſchwür des Schienbeins/welches ein Wund-Artzt ein gantzes Jahr lang verbunden / innerhalb wenig Tagen glücklich curiret und ausgeheilet. Die Wurtzel ſaubert auch die Haut / vertreibet die Flecken / Zitter-Mähler und die Krätze ; iſt gut wider die Gifft / deßwegen ſie auch dem Theriak hinzugethan wird / und wird geraucht wider gifftige Biſſe.

Das Pulver von der runden Oſterlucey wird auch mit groſſem Nutzen in einem Roſenzucker oder andrem bequemen Vehiculo im Hertzwehe eingegeben.

Dem Magen iſt die Wurzel auch ſehr zuträglich/ laſſen ſie die Verdauung befördern hilfft / und die böſen Feuchtigkeiten des Magens wol zertheilet. Lange Oſterlucey hat auch groſſe Krafft das Magenwehe zu ſtillen / Gvalt. Bruel. in Prax. Medic. Die Wurtzel iſt auch kräfftig in den Clyſtiren wider die fallende Sucht und Schlag zu gebrauchen.

Das Waſſer ſoll gut ſeyn wider den Krampff und Podagra. Vertreibet das Bauchwehe/Gewulſt / Seitenſtechen / ſchwere Noth / Hauptweh / Dämpffigkeit und Fieber; heilet Fiſteln/ und ziehet zurück den ausgehenden Maſtdarm / warm darauf geleget. Fernelius hat in ſeinem Diſpenſatorio beſondere Pillen von der Oſterlucey / welche er rühmet wider die fallende Sucht / Lähmungen/ Zittern und Engbrüſtigkeit / alten Huſten / Verſtopffungen der Leber / Nierenweh / verſtandenen Blum der Weiber / todte Frucht und verhaltene Nachgeburt. Ein Zäpfflein von Oſterlucey gemacht / fördert der Frauen ihre Zeit.

Fungus.

Schwämme. Derſelben werden unterſchiedene Arten gefunden.

Dioſcorides l. 4. l. 78. hat in Anſehung ihres Gebrauchs und Wirckung ſie alleſamt in zwey Geſchlechte abgetheilet / alſo daß etliche zu eſſen dienlich oder tauglich ſind ; etliche aber tödtlich und gifftig.

Andere Botanici nehmen den Unterſcheid derſelben gemeiniglich von dem Ort / da ſie wachſen/ in derſelben Gröſſe / Figur / Farbe / Geruche / Geſchmack / der Zeit / wenn ſie wachſen / von ihrer Wirckung / Gebrauch / von den Pflantzen / daran ſie wachſen / und ihrer Materie / daraus ſie beſtehen.

Denn von dem Ort / da ſie wachſen / werden ſie getheilet in ſolche / die aus der Erde / aus den Bäumen / aus den Felſen / auf den Dächern / aus den Miſthauffen / in den Gärten / auf den Wieſen / und auch in den Wäldern wachſen.

Nach ihrer unterſchiedener Gröſſe werden ſie getheilet in groſſe / kleine und mittelmäßige.

Von ihrer Figur in runde / breite / ſpitzige / niedrige / buckelichte / eckichte / Falten-weis zertheilete / längliche runde / die als Finger / die als Gegitter gewachſen / in die ſo Zweige haben / in glatte / ſchrumpfichte / ſo oben einem Hütlein gleich ſind / die gleich einem Schilde ſind ꝛc.

Nach ihrer Farbe werden ſie getheilet in weiſſe / ſchwartze / braun / ſchwartze / blaſſe / gelblichte / rothe / goldgelbe / bunte ꝛc.

Nach dem Geruche / den ſie von ſich geben / in wolriechende und ſtinkende / dergleichen vom Bauhino, Porta, Dodonæo und Matth. angeführet werden.

Von dem Geſchmack / den ſie an ſich haben / in wol- oder unſchmackhafftige / und alſo in ſcharffe und gepfefferte / in ſüſſe und bittere ꝛc.

Von der Zeit / zu welcher ſie wachſen / in die / ſo im Vor-Jahr oder im Herbſt herfürkommen / oder die zeitig und ſpat reiff werden ; daher jene alſobald im Vor-Jahr / die aber allererſt im Auguſto gefunden werden.

Nach dem Gebrauch in die / ſo in den Küchen auf mancherley Art und Weiſe zugerichtet werden / und Zunder-Schwämme: und die / ſo in der Artzney gebrauchet werden / unter welchen der berühmteſte iſt der Buben- oder Wolffs-Fiſt.

Nach ihrer Wirkung in ſolche / die entweder die Menſchen oder die Fliegen tödten.

Nach den Pflantzen / dabey ſie wachſen / als die bey den Dornen und Diſteln herfür kommen; oder die an den Eich-Lerchen-Birk-Weiden-Thannen- und Caſtanien-Bäumen / wie auch an Haſelſtauden und Flederbäumen gefunden werden.

Nach ihrem Weſen in ſteinerne und hölzerne ꝛc.

Es ſind aber die Schwämme nichts anders denn Geſchwäre oder Gewächſe / ſo von zäher ſchleimiger Feuchtigkeit der Erden oder Bäume ihren Urſprung haben; daher es auch kommt / daß in naſſen Jahren ſo viel gefunden werden / ſonderlich kriechen ſie herfür / wenn es donnern und regnen will.

Es machen die Schwämme eine bleiche übele Farbe / wo man derſelben ſo viel iſſet / erfüllen den Leib mit wäſſerichten Feuchtigkeiten / und bringen endlich / wo ſie nicht ſonderlich wol gewürtzet werden / die Waſſerſucht. Ja es ſind viel in Gefahr des Lebens dadurch gerathen / und mit einem Durchbruch / Choleriſchen Kranckheit / hitzigen Fieber oder Erſtickung angeſtecket worden ; ja wol gar / wo ſie derſelben zu viel gegeſſen / davon geſtorben; wie ſolches aus merckwürdigen Hiſtorien gnugſam erhellet. Vid. Cardan. l. 2. de tuend. ſanit. c. 43. Amat. Luſitan. curat. medic. Cent. 1. cur. 39. Foreſt. l. 10 obſ. 116. in Schol. Joh. Schenck obſ. med. l. 7. Crat. l. 7. conſ. med. 21. Fabric. Hildan. cent. 4. obſ. 34. 35. 36. ejusd. Tract. de dyſent. c. 10. Zacut. Luſitan. de medic. princ. hiſt. lib. 5. hiſt. 23. Sennert. l. 6. pract. med. p. 7. c. 2. Bened. Silvat. cent. 4. conſ. 79. Baldaſſ. Tim. von Güldenklee l. 7. caſ. med. 5. Phil. Grueling. curat. medic. cent. 3. obſ. 82. Ephemerid. German. phyſ. med. natur. curioſ. annot. 2. obſ. 54. Dannerhero ſtraffet Amat. Luſitan. in ſuo comment. in Dioſc. l. 4. enarrat. 86. dieſelben / welche aus Lecker offt Schwämme eſſen ; ſo übermüthig und leckerig / ſpricht er / ſind viel Menſchen zu jetziger Zeit / daß ſie immer Schwämme zu halten etliche Steine erdacht haben / welche ſie in den Wein Kellern mit groſſem Fleiſſe aufheben / und mit Erde bedecken / auf welchen alle Wochen Schwämme herfür wachſen / und dieſe ſind viel ſchädlicher als die vor ſich ſelbſt in der freyen Lufft wachſen.

wachsen. Und diese Steine/ darauf die Schwämme wachsen/ werden mehrentheils im Königreich Neapolis gefunden. Vi. J. Bauhin. hist. plant. Un. lib. 40. c. 36. Joh. Jonston. Id. Hygiein. recens. f. 69. Ephemer. natur. curiosor. c. l. Joh. Sigism. Elsholt. Horticult. l. 3. c. 4. Hof. Croll. Tr. de Signatur. int. rer. lobet sie wider den Stein mit diesen Worten: Es wachsen in dem Neapolitanischen Acker/ nahe bey der Stadt Soma, jährlich Schwämme aus einigen Steinen/ so mit Erde bedecket sind/ welche gedörret und pulverisiret/ und davon einer halben Drachme schwer in einem zugehörigen Wasser des Morgens und Abends eingegeben/ allen Stein wunderbarlich zerreiben/ und als Mehl von dem Menschen austreiben. Eben dergleichen erzehlet J. B. Port. Mag. nat. l. 8. c. 6.

Wer mehr von Schwämmen lesen will/ der schlage auf Fungorum Historiam Caroli Clusii. Joh. Bauhini Historiam plant. univ. l. 40. it. Joh. Lœselii Catalog. plant. Borussiac. Maurit. Hoffmanni Catalog. plant. circa Altdorffium sponte nascentium. Camerarius und Lonicerus haben auch viel davon geschrieben.

NB. Von den Fungis Bovistis, Bovist oder Bubenfist ist insonderheit zu mercken/ daß sie von den Wundärtzten zu den Blutstillungen gebrauchet werden; dienen auch wol mit ihrem Staubmehl den alten fliessenden Schäden denn sie werden davon trocken/ wie Tragus meldet/ und schicken sich zur Heilung.

Deßgleichen hemmet auch ein Bovist in den Affter gethan/ das überflüssige Fliessen der Gold-Adern/ Crat. conf. 25. l. 5. à Scholz. ed. Plat. p. 3. prax. In die Blase gehalten/ stillet es das heftige Nasenbluten.

Man hält aber dafür/ wenn einem das Pulver davon in die Augen kommt/ denselben sehr schädlich seyn soll. Etliche brauchen diesen Schwamm auch zu den Pferden/ wenn sie vom Sattel hart gedruckt/ oder sonst sind beschädiget worden.

G.

CLVII. Galanga.

Galgan/ Souchet. Galangal. Galangia of Galanga.

Ist
- Major, radice crassiore, grosser Galgan mit einer dicken rothen Wurtzel/ die bald keinen Geruch hat; wächset in Java und Malabar.
- Minor, mit einer zärtern Wurtzel/ die innerlich knoticht/ und eusserlich was roth ist/ und einen scharffen Geschmack/ wie Pfeffer/ oder Ingwer auf der Zungen brennend/ zugleich aber auch einen angenehmen Geruch hat.

N. Diese wird der ersten vorgezogen/ und wird genannt Galanga minor, Matt. Cord. hist. Fuchs. Lob. Lon. Tab. Acost. Ger. Galanga minor Officinarum, C. B. 2. Galanga Indica Amat.

Die grössere wird genannt Galanga major, Matth. Cord. hist. Lon. Fuchs. Lob. Tab. Cæsalp. Gal. crassa, Amat. Iridis genus, Clus. In Acost.

N. Etliche halten die Galangam vor eine Art Acori, etliche vor eine Art Iridis. Der kleine Galgan wird von den neuen Griechen Cyperus Babylonica genannt/ Arabisch heisset sie Galingia.

Der grosse Galgan wächset 2. Ellen hoch/ hat Blätter wie die Stendel-Wurtzel/ die um den Stengel stehen/ eine weisse Blume/ und einen gar kleinen Saamen.

Der kleine ist nur zwo Hand hoch/ hat Myrten-gleiche Blätter/ röthlicht/ scharffe/ und eine knotichte Wurtzel.

Etliche halten ihn vor eine Art Acori, etliche vor eine Art Iridis; aber fälschlich. Er ist ein fremdes Gewächs/ das mehr/ vermittelst der Wurtzel/ denn durch den Saamen fortgepflantzet wird. Der grössere wächset in Java und Malabar, allwo er Lanruaz genannt wird. Der kleinere/ der wolriechender und besser ist/ kommet hervor in dem Königreich China/ von da er in Indien kommet/ die Chinenser nennen ihn Lavendoa. Die Indianer gebrauchen den Galgan in Salâten/ als wie die grüne Ingwer/ und statt der Cappern/ einen Appetit dardurch zu erwecken/ mit Fischen und Fleisch/ welche Einmachung sie Achar nennen; Jacobus Bontius l. c. Dominic Chabræus l. c. p. 245.

In Apotheken hat man die Wurtzel/ die/ wann sie schön roth/ schwer/ wolriechend ꝛc. ist und einen scharffen Geschmack hat/ vor andern soll erwählet werden.

Sie hat einen aromatischen Geschmack/ und wird sehr zu den Magen-Beschwerden gebraucht; daher sie auch Paracelsus den eusserlichen Magen genennet; wie sie denn das Ihre in den Zufällen/ so von cruditate acida entstehen/ als Colica und Mutter-Beschweren/ Schwindel/ und dergleichen/ gar wol thut.

Sie dienet dem Magen/ Haupt und der Mutter/ wärmet und trocknet im 3. gr. hat einen starcken Geschmack/ eröffnet ꝛc. und wird gebraucht in Rohigkeit des Magens/ und dessen Aufblähungen/ Schwindel/ Erbrechen auf der See/ richtet die Ohnmächtigen auf/ auch nur ein Stücklein davon unter die Zunge genommen; Verstopffung der Mutter/ und andern Leibs-Beschwerden/ die von der Kälte und den Winden herrühren.

Eusserlich gebrauchet man sie zur Hauptstärkung in Niespulvern.

Wenn man ihn in einem Säcklein mit rothem Wein warm imbibiret/ und über den Magen leget/ so stärcket und wärmet es selben.

Die bereitete Stücke.

Jezuweilen bringet man die eingemachte Wurtzel zu uns.

Nimm Galgan	Calmus jed. ℥ß.
Aloesholtz jed. ℥vj.	Trockne Calmint-Krause-Münze
Gewürtz-Nägelein	Grosse Cardamomi
Muscaten-Blumen	Indianische Spicke
kleine Cardamomi jed. ℥ij	Saamen von Eppich
Ingber	Anis
langen Pfeffer	Fenchel
weissen Pfeffer	Gartenkümmel jed.
Zimmet	

Mache alles zusammen zum Pulver/ oder Species/ welche zu allen kalten Gebrechen des Leibes gar nützlich gebrauchet werden: denn sie stärcken den Magen/ befördern die Dauung/ zertheilen die grobe Blähungen/ machen einen wolriechenden lieblichen Athem/ befördern die Menses, und bekommen wohl den Wassersüchtigen/ denen/ die sich im üblen Zustand des Leibes befinden/ den Keichenden/ den Miltzsüchtigen/ denen/ die vom vielfältigen Schlucken geplaget werden/ und die stetig ausspeyen müssen.

Der Extract.

CLVI

Calendula
Ringelblum

Filix:
Farrnkr

Foeniculum: Fenchel

Holtzhorn

Fragaria: Erdbeeren Kraut

Fraxinus: Eschenbaum

Ed. Diptam

Bulbata Gelbwürz

Galanga: Galgan

CLVIII. Galega.

Galega, ruta capraria, Matth. Cast. Cam. Ruta capraria, Tab. Galega, Lob. Dod Lon. Ger. vulgaris, Clus. Galega vulgaris C. B. 1. Gänßkraut/ Fleckenkraut/ Geißkraut/ wilde Raute/ Pestilentzkraut. Vesce souvage. Que de cheures Goats Rue, Geytenkruyt.

N. Etliche halten es vor Onobrychin, andere vor Polemoneum, andere vor Polygalam der Alten / aber des Dioscoridis Beschreibungen widersprechen diesen allen.

Dieses Kraut gewinnet an Gestalt streiffige ligte Stengel/ 2. Ellen hoch; die Blätter vergleichen sich den Wickenblättern/ sie sind aber länger. Die Blumen sind weiß oder weiß blaulicht: der Saamen in kleinern und länglichten Schoten verschlossen.

Man pflantzets bey uns in Gärten / wächst an nassen Orten / und blühet im Sommer / im Junio und Julio.

In den Apotheken hat man das Kraut / welches im Junio und Julio gesammlet worden.

Es ist ein vortreffliches Gifftmittel / treibet den Schweiß und das Gifft aus / besonders das pestilentzialische / zertheilet / und gebrauchet mans meistens in Pedecken / pestilentzischen Kranckheiten / da der Pest selbst / in Kindsblattern / der Kinder wehren Noth/ (man giebet von dem Gafft einen Löffel voll) in Schlangenstichen / Würmen (die auch eusserlich verjaget.) Vid. Dodon. stirp. pempt. 4. l. 3. c. 16. Benedict. Silvatic. Cons. Respons. med. cent. 1. cons. 42. & seq. hist. med. 1. Hornung. Ep. 25.

Die Theriackkrämer und Zahnbrecher in Italien schreibet Camerarius, wenn sie von den vergifften Brandtschlangen/ Viperis genannt/ etwa bebiszet worden/ verlassen sie sich offt mehr auf dieses Kraut/ denn auf ihren eigenen Theriack.

N. Dieses Kraut hat keinen sonderlichen Geruch / und ist den Beschaffenheiten nach gelobet.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem gantzen Gewächs/ das im Julio gesammlet worden.
2. Die Conserv aus den öbern Spitzen / oder Blumen.
3. Der Syrup.

Das Wasser oder dessen Safft kan in obgemeldeten vergiffteten Kranckheiten nicht genugsam gelobet werden. Man giebet auch den Kindern einen und andern Löffel voll deß Safftes vor die Würme und schwere Noth. Es ist auch gut vor die Biß- und Stich vergifftes Thiere / wenn man dessen Safft entweder in einem Tranck giebet/ oder an statt eines Pflasters über die Wunden leget.

Forestus erzehlet in fin. lib. 2. de incert. urin ju. wie eine Eyder und giftige Brandschlange miteinander gekämpffet / die Eyder aber / als an Kräfften schwächer / zum öfftern von der Brandschlange hart gebissen und verwundet worden / also daß halb todt davon kriechen müssen / es sey aber dieselbe allemal zur Geißrauten gekrochen / und habe davon gefressen / und habe also ihre vorige Kräffte wieder bekommen / und sey frisch geworden; habe sich an der Schlangen wiederum zu rächen/ den Streit aufs neue angefangen / bis endlich der Spectator dieses Kampffs das Kraut gäntzlich ausgerissen / und nachdem die Eyder wider verwundet worden / und diß Kraut wider gesucht / aber nicht gefunden/ sey sie alsobald gestorben. Vid quoque Jacobi Carantæ de morsu canis rabidi p. 186. & Petri Sphærerii obs. 99. p. 217.

CLIX. Gallæ.

Dem Geschlechte und Gestalt nach sind die Galläpffel ein Excrementum einer Hag-Eichen/ und sind dem Orte/ der Gärte/ Farbe/ Gestalt/ und also mehr / nach unterschieden. Denn etliche sind groß/ oder klein; etliche schwartz oder weiß / etliche knorricht/ oder glatt: löchricht oder ohne Löcher.

Sie werden auf den Bergen / und auch auf der Ebene gefunden.

Wachsen meistentheils über Nacht.

Nach Renodæi Meinung sind die Galläpffel gleichsam rauhe Kügleln und Stiel-Früchte / die neben den wahren/ an den Eichel-trächtigen Bäumen wachsen/ meisten des Nachts hervor kommen/ wenn die Sonne aus dem Zwillinge gehet; wenn sie aber hitziger wird/ so verderben sie/ und bekommen ihre völlige Grösse nicht. In Böhmen und Spanien wachsen sie häuffig an vielen Eichen / an derer Stämmen und Dännen-Aesten sie sonder Stiehle hervor kommen. Der Galläpffel Arten sind/ wie oben schon erwehnet / unterschieden / unter denen aber vornemlich zwo zur Beeitung der Artzney-Mittel und des Leders gebrauchet werden.

Die eine wird genannt Omplacitis, ist klein/ runtzlicht-knospicht/ dicht/ und hat kein Loch. Die andre Art ist glatt/ leicht/ gelblicht/ inwendig lockerer/ und durchgefressen / daraus ein kleiner Wurm oder Mucke kriechet.

Aus den Eichen geben Hemeris und Robur die besten Galläpffel. Hemeris aber soll die Eiche seyn/ die etliche Mydion nennen/ derer Stamm in die Runde geblätter wird / sich drehet / und mit vielen Aesten prangt / auch neben den Galläpffeln nicht ungeschmacke Eicheln trägt. Robur bey den Lateinern Quercus, beym Theophrasto δρῦς genannt/ trägt sehr viel Galläpffel / die sie uns den Sommer durch neben ihren Eicheln reichet/ den andren kleinen runden Früchten / die ohne Stiehl mitten auf den Blättern kleben / zugeschweigen / dergleichen sehen wir auch an unsrigen Eichen. Bringet also die Eiche nicht nur Eicheln und Aeste/ sondern auch Mistleln/ Galläpffel / Schwämme/ und andere Affter-Früchte mehr hervor.

Die Galläpffel kühlen bis im 2. trocknen bis in den 3. Gr adstringiren mächtig / ziehen die locken Theile zusammen / stillen die Durchbrücke / rothe Ruhre/ Blutfluß/ und dessen Auswerffen (im Wasser gesotten/ und davon getruncken.) Sie werden auch in Ausfallen der Gebähr-Mutter gelobet/ und in allen dergleichen Zufällen / wo adstringiren nöthig ist. Eusserlich dienen sie an die schmertzhafften Zähne gehalten / sie ziehen viel Schleim aus / und stillen unterweilen die Schmertzen. Sie stillen auch das Bluten/ so man sie zu Puiver brennet/ in Wein und Essig zerrieben weichet / und auf die Puls-Ader leget. Sie trocknen aus/ wie Dioscorides saget. Besold. Ruel de natura stirp. l. 1. c. 38. p. 165. Man färbet auch schwartz damit.

CLX.

CLX. Gallium.

Γάλλον, Γάλιον, Γαλάπον, Γάλερον, Wegerkraut / Wald-Stroh / Unser Frauen Bett-Stroh / Lebkraut. Petis maguet, Gallium p. muquet. Ladies Bedstraw. Waulstrob.

N. Es hat den Namen von γάλα, d. i. Milch / weil es selbe wie eine Rinne coaguliret.

Ist
- Luteum mit gelben Blumen.
  - vulgare.
  - palustre.
- album mit weissen Blumen.
  - palustre minus.

Es hat auch unterweilen rothe Blumen.

Von diesen ist das erste das beste / nemlich Gallium luteum, welches Dioscoridis Gallium seyn solle und wird genannt Gallium, Fuchs. Dod. Lon. Gallium luteum primum, Tab. Gallii primum genus, Trag. Gallium, Matth. Cast. Lutũ, Cord. in D. Loh. Cam. Ger. Gallium luteum C. B. 1.

Der Gestalt nach hat es eine zarte / holzichte / braune Wurtzel / aus welcher dinne Gertlein / Ellen hoch hervor sprossen / so mit subtilen Blättern sternweise rings umher besetzet sind. Auf den Gipfeln trägt es viel gelbe wolriechende Blümlein / deren jedes 2. Saam Körnlein hinter sich läst.

Es wächset an dürren sandigtem Oertern / an den Wegen / ꝛc. blühet im Meyen und dem gantzen Sommer.

In den Apotheken hat man das Kraut samt Blumen.

Es wärmet und trücknet mässig / und gebrauchet man es meistens eusserlich im Nasenbluten / wenn man das Pulver davon in die Nase bläset / in Rauden / dem Krebs der Brüste / man bedienet sich dessen selten / und wird nur wegen der zusammengesetzten Stück / worinn es kommt / aufgehoben.

Etliche loben es auch wider allerhand / auch die böse Krätze / damit gebadet / oder mit dem Saffte geschmieret; das Kraut zerstossen und übergeleget / löschet dem Brand / und heilet / was vom Feur versehret ist. Etliche brauchen es auch in die Fußbäder / massen es die Müdigkeit aus den Gliedern ziehen soll / wenn man darinn badet. Etliche machen ein Pflaster daraus / nehmen dazu das weisse Sälblein / Unguentum infrigidans Galeni genannt / vermischen das Megerkraut rein gepülvert damit / streichens auf ein Tuch / und legens über die ermüdeten Glieder. Andere brauchen es zu den verrenckten Gliedern. Hartm. in Prax. Chym.

Die Blumen sind gut vor verbrandte Glieder / den Rothlauff ꝛc. Es wird / wie unser Autor gedacht / gar selten gebrauchet / und kommet nur zu Unguent. Martiat. Unsere alte Weiber legens in die Kinder-Wiegen vor Zauberey.

N. Dieses Kraut soll durch seinen lieblichen Geruch Ungewitter verkündigen / und wenn ein Regen-Bogen am Himmel stehet / lieblicher riechen.

N. Man giebt auch insgemein vor / wenn man selbes auf einen Ofen lege / wo die Leute trincken / daß die Zech-Brüder einander in die Haare gerathen.

CLXI.

Genista, Genst / Genster / Priemenkraut / und gebrauchet man von denen Genistis non spinosis C. B. 1. Genistam angulosam und Scopariam Spartium, Lob. wird auch sonst genannt Genista Brunf. Trag. Fuchs. Dod. Cord. in D. Cam. Tab. Ger. Genista minor oder non aculeata, Lon. Genista scoparia vulgi, Lob. Broom. Brem / Hasen-Brimm.

An Gestalt gewinnet es holtzichte grüne Gerten mit dinnen eckichten Zweigen / bringt länglicht Blätter / fast wie der Flachs und gelbe Blumen / worauf langbreitlichte Schottlein folgen / die anfangs grün / hernach schwartzlicht aussehen / in welchen der Saame / so den Wicken fast ähnlich lieget / so auswendig schwartz / inwendig aber gelb ist. An den Wurtzeln der kleinen / unvollkommenen / und nicht Blüth-tragenden Genisten wächset ein knopffiches Gewächs, dasselbe bekommt seinen Ursprung / Wachsthum und Figur nach dem Hypocist oder der Sommerwurtz fast gleich und Ginst-Rüben (Rapum Genistæ) genennet wird.

Es wächset an sandichten und Sonnreichen Orten.

Blühet im Majo / Junio und Julio / zu welcher Zeit man auch die Ginst-Rüben findet. Die Genisten-Cappern / oder die noch zugeschlossene Blüthe sammlet man im April.

Die Blumen seyn gemeiniglich gelb / selten aber weiß.

In Apotheken hat man die Blumen und den Saamen.

Es ist gut der Miltz und vor Grieß / wie auch die Leber / wärmet und trocknet im 2. Gr. eröffnet / abstergiret / treibet den Stein / führet die wässrigten Feuchtigkeiten aus / so wol oben als auch unten und durch den Harn / dahero gebrauchet man es in Verstopffung der Leber und der Miltz / des Gekröses / und folgbar in der Wassersucht / Catharren / dem Zipperlein ꝛc.

Wenn man die Blumen in Wein infundiret oder kochet / so sind sie gut vor obige Krankheiten.

Mesues schreibet / daß die Blumen und die jungen Schößlein eine Natur haben / den Magen zu würgen zu erregen / und das gantze Gewächs habe eine Krafft / damit es den Leib conturbire und hefftig bewege / und zertheile den groben Schleim / führe auch denselben aus den eussersten Gliedern beydes durch Würgen und Brechen / und auch durch den Stuhlgang / aber gantz beschwerlich und mühesellig.

Etliche nehmen die Asche von den Pfrimmen / und machen mit gutem Wein eine Lauge daraus / welche sie mit grossem Nutzen den Wassersüchtigen / und denen / die sich in einem üblen Zustande befinden / zu trincken geben. Denn sie eröffnet die Verstopffungen / und treibt das Gewässer gewaltig durch den Harn; muß aber mit Bescheidenheit gebrauchet werden / sonst sie leichtlich / von wegen ihrer innerlichen Schärffe / die innerlichen Glieder verletzen kan. Jul. Cæsar. Claudin. l. 2. c. 14. ingress. ad infirm. lobet die Asche als ein bewährt geheimes Mittel in der Wassersucht mit Wermut Saltz vermenget.

N. Herr D. Balthasar Brunnerus, mein mütterlicher Anherr / schreibt Fr. Hoffmannus, lieg besagtes Kraut zweymal verbrennen / da sie dann die Asche zweymal in Zinn verändert

Alle

Allein es gehet dieses Experiment nicht allezeit von statten.

Der Saame vertreibet die Kröpffe und allerley Geschwulst. Plinius will / daß er wie Nieswurtz purgire / so man anderthalb Quintlein mit Honig Wasser einnimmt.

Auch soll das Pulver in Speise und Tranck genossen die Kröpffe heilen. Arnold. de Villanova l. 2. Br. Pract. c. 5.

Die Wurtzel von dem Pfriemenkraut soll ein bewehrtes köstliches Mittel seyn wider die Pest / R. Camerar. Syll. memor. med. c. 8. p. 68.

Der Safft des Pfrimmen-Krauts mit Rüben in der Senff-Oel vermischet / ist ein gewisses Mittel wider die Läuse / Ant. Mizald. cent. 3. memor. 4.

Noch sind Arten des Pfrimmen-Krauts: Genistella Trag. Dod. aculeata Lob. Tab. spinosa am. Spinis & aculeis horrens Clus. Genista inosa minor Germanica C. Bauh. stechende frimmen / Stich- oder Milt-Kraut / weil das gedachte Wasser davon wider das Miltzstechen sehr tig seyn soll.

Genistella pinnata altera Hispanica Lob. Genistella herbacea platyphyllos. J. Bauh. l. 11. Genista humilis Dod. pumila Cham. Chamægenista peregrina Clus. caule foliato C. Bauh. Chamæarctium III. Tab. Spanische Erd-Pfrimmen.

Genista humilis argentea Cretica Maur. Hoffmann. Catal. Hort. Altdorff. Chamægenista argentica C. Bauh. Cretische Erd-Pfrimmen.

Es wird diß Gewächse à Bauh. in Prodromo der vollkommen beschrieben noch abgemahlet.

Es wächset aber gleich einem Strauche in die Höhe / und kommen lang-runde Schöttlein / derer viel aneinander hangen / mit goldgelben Blumen für / derer eine jede zwey Saamkörnlein bey sich hat.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus den Blumen und Blättern.

2. Die Conserv aus den Blumen.

Etliche machen aus den Blumen einen Conserv / so den Harn befördert / und den Lendenstein theilet: bekommt auch wol den Miltzsüchtigen und Wassersüchtigen / deßgleichen die mit dem Podagra bock geplaget werden / die an den Hüfften sehr schwer empfinden / und die das Podagra haben. Borellus hat diesen Conserv in der Gelbensucht in diesem Taback-rauchen verursachet / gebrauchet. Cent. 4. Observ 31.

3. Das Saltz aus der Aschen dieses Krauts / heilt wider Stein / Wassersucht / und Kröpffe.

4. Die eingemachte Blumen.

Die Ginster-Cappern oder die Blumen / ehe sie aufbrechen / werden wie die rothen Cappern mit Saltz und Essig eingemacht / weßwegen sie auch Teutsche Cappern heissen und sind vor die verstopffte Nieren / Lebern und Miltz ersprießlich.

Solche werden auf folgende Art eingemachet: man nimmet die Blumen / oder vielmehr die Knöpffen / im April / ehe sie sich eröffnet / und machets mit Saltz und Essig ein / und gebrauches an statt der Cappern / dahero man selbe auch bey uns Teutsche Cappern nennet. Dutch Capers. Duytse Kappers,

N. Man kans essen sonder Erbrechen.

Das Oel aus den Blumen ist kräfftig wider die Verstopffung der Miltz dieselbe zu öffnen. Arnold. de Villanova l. 2. Br. Pract. c. 42.

CLXII. Gentiana.

Gentiana, (von Gentio dem Erfinder also genannt) Enzian / Creutzwurtz / Bitterwurtz. Gentian Gentian.

Gentiana Enzian { alpina { major. minor, Gentianella. ; pratensis. ; palustris.

Aus diesem ist gebräuchlich alpina major lutea C. B. 1. von der man mercken soll daß sie auch gelbe Blumen trage / der weissen zu geschweigen / mit gantz keinen Dupfen.

Sie wird genannt Gentiana, Brum. Matth. Fuchs. Dod. Cord. D. Lon. Cast. Gentiana major. Matth. Lob. flore luteo, Cam. Gentiana veterum, Clus. hist. Gentianæ s. species, Trag.

An Gestalt hat sie einen einzelen glatten Stengel einer bis zweyer Ellen hoch und drüber / die Blätter daran sind denen an der weissen Nieswurtz ähnlich / glatt / und gläntzend / und befinden sich derselben nahe an der Wurtzel viele / an den Stengeln aber je zwey und zwey gegen einander gesetzt. Neben den obersten Blättern brechen einzele / länglichte und gelbe Blumen hervor / welchen länglichte Häuslein mit einem dinnen und braunen Saamen nachfolgen. Die Wurtzel ist lang / dicke / gelb / und bitter.

Wächset wild an unterschiedlichen Orten auf der Wiesen und Weyden / so auf den Bergen liegen / auf den Alpen zwischen Teutschland und Italien. Anderswo wird sie in Gärten erzielet.

Blühet im Julio. Der Saame reiffet im Herbst. Die Wurtzel gräbt man im Augusto und September.

Sie wird im April an einen schattichten Ort in gutes Erdreich gesäet.

In Apotheken hat man die Wurtzel / die im Augusto oder September gesammlet werden.

Galenus und Oribasius schreiben / es habe diese Wurtzel eine Natur zu säubern / dünn zu machen / zu treiben und zu eröffnen / massen sie warm im dritten und trucken im 2. Grad seyn soll. Dioscorides will sie ziehe auch etwas zusammen.

Man brauchet sie in der Pest. Es ist ein gewaltiges Mittel wider die Fäulung und des Giftes Tod / spricht Lobelius in Adv. fol. 130. Wider die Pestilentz ist es ein solch bewehrtes Mittel / daß es nicht allein die Menschen / sondern auch das Vieh frisch und gesund erhält / auch die verlohrne Gesundheit wiederum bringet. Auch dienet sie wider andere gifftige Krankheiten / und Thiere Bisse / (dahero sie auch dem Theriack hinzu gethan wird) in der Verstopffung der Leber und Miltz / Wassersucht / Aufsteigen der Mutter / Schwachheiten und Schmertzen und Magens / Colic / Fiebern / Durchlauff / und wider die Würme. Sie räumet auch die Brust von dem zähen Schleim und Koder / stillet den Husten / und benimmt das Keichen / wie Benedict. Silvat. schreibet Cent. 1. Conf. 5. Auch hat sie eine Krafft das gerunnene

rommene Blut zu zertheilen / den Harn und der Frauenzeit zu befördern: Imgleichen befördert sie die gebührliche Purgation und Reinigung der Mutter nach der Geburt.

Dioscorides schreibet / wenn man zwey Quintlein des Pulvers mit Pfeffer / Raute und Wein trinke / sey es gut wider der Schlangen Bisse.

Serapio bezeuget / daß er kein besser Stück wider der wütende Hunde Bisse wisse / als diese Wurtzel. Vid. quoque Phil Gruling. Cent. 5. Obs. 32. Wenn jemand von einem rasenden Hunde gebissen ist / der soll nehmen ein Quintlein Enzian-Pulver / ein Quentlein Myrrhen / und zwey Quintlein gebrandter Bachkrebs-Asche / solche Stück vier Tage nacheinander in Wein trincken / davon soll ihm geholffen werden / wie Hieronymus Trages bezeuget.

Die Wund-Aertzte halten die Wunden damit rein und offen / legen auch davon ein Stück in die Fontanellen.

Wenn man sie wie ein Rohr machet / und in die Naselöcher stecket / machet es dem Schnuppen Lufft / und locket die wässerichte Materie heraus / Franc. Joel. lib. 1. Pract. S. 1. & 3. wider ein Nasengeschwür hat man ein gewisses Mittel / wenn man Wicken von Enzianwurtzel mit einer basamen Salbe beschmieret und hinein thut. Joh Hartman. in Prax. Chym. & Phil. Grueling. l. 1. Med. Pract. p. 4. c. 4. Lipsius schreibet daß wenn man die Wurtzel zerschneidet / und mit destillirtem Wasser in die Augen tröpffelt / solches das Fell über die Augen hinweg nehmen soll. Tract. de Variol. & Morbill.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser. Dieses ist in dreytägigen Fiebern gut / verzehret den Schleim im Magen / eröffnet die Verstopffung der Leber und Miltz / treibet den Harn / befödert die weibliche Blum / widerstehet dem Gifft / sonderlich der Schlangen / Scorpionen und wütenden Hund: Ist sehr gut zur Zeit der Pestilentz / stillet das Seitenstechen / zertheilet das geronnene Blut / und bekommt denen wol / so hoch herab fallen. Eusserlich ist es gut für die Flecken des Angesichtes / heilet und reiniget auch die alten faulen Schäden. Kurtz: Die Wurtzel ist höchst-bitter / und wird deßfalls in febb. molignis gelobet den Schweiß zu treiben / daher es in den Theriak der Diatesseron genannt wird / zu gebrauchen beliebet worden. In Hundes-Bissen kan man sie innerlich als eusserlich mit Theriak appliciren. In viertägigen Fiebern dienet dessen Pulver und Safft an statt der Chinæ Chinæ. Sie mildert die wilde Säure des Magens / deßfalls selbe in der Colica / Stein-Schmertzen / Mutter-Beschwere mit Wein genossen viel thut. Eusserlich appliciret / lässet sie die Fistuln nicht einen Hügel gewinnen. Bes. Hoffer Herc. Med.

2. Der dick gemachte Safft.

N. Man gebrauchet ihn gar offt in viertägigen und unterlassenden Fiebern / indem man selben / ehe das Fieber kommet / von 3ß. bis 3j. oder 3iv. glücklich gebrauchet.

3. Der Extract mit Spir. Vini widerstrebet nicht allein gewaltig dem Gifft / sondern leistet auch in allen oberzehlten Leibs-Gebrechen grosse Hülffe.

CLXIII. Geranium.

Deß Geranii seyn unterschiedene Arten / die in unsern Apotheken aber nicht gebrauchet werden / das gebräuchlichste unter allen ist Geranium Robertianum, sonsten Gratia Dei, Ruprechts-Kraut / Gicht-Kraut / GOttes Gnad / Rothlauff Kraut (weil es vor den Rothlauff hilfft) Geranion ou bec de grue be deycogne. ranes bill, Herb Robert Oyevaersveck / Robrechts-Kruyt.

Es wird genannt Geranium 3. Brunf. Matth. Fuchs. Lon. Geranium Robertianum, Lob. Dod. Cam. Tab. Gratia Dei, oder Geranium, Trag. Herba Ruperti, und Geranium 2. Dioscor. Geranium Robertianum primum, C. B. 5. nemlich unter den 9 Arten der Geranii folio cicutæ oder myrrhidis. Wird auch genannt Robrisiconia. Bro. p. 6. Resol. p. 553.

Ruprechts-Kraut hat an Gestalt haarichte röthlichte / und ästige Stengel / bey einer Ellen hoch mit rauhen röthlichten Blättern / die wie das Mutterkraut gekerbet sind. Es trägt auch fünff-blättrichte purpurfarbene Blumen / worauf gestrickte Schnäbel erscheinen / daran der Saame hanget.

Wächset auf den alten und eingefallenen Wegen / abgehauenen hohlen Bäumen / an schattichten kühlen und feuchten Orten.

Blühet im April / Majo / Junio und Julio. wird gesammlet im April.

In den Apotheken hat man die Blätter.

Es wärmet und kühlet mässig / trocknet einig / adstringiret in etwas extorquirt / resolvirt das geronnene Blut im Leib / hilfft also denen / die gefallen oder geschlagen / ist gut vor die Wunden / weil es das Blut stillet / und die Wunden reiniget. Eusserlich gebrauchet mans in allen Cataplasmaten / in dem mans mit Salts und Essig denen Füssohlen überschläget / in der Fieber-Hitz. Man brauchets auch in den Brust-Schrunden / und zu Zertheilung der Milch; imgleichen dienet es zu Geschwulst der Füsse gestossen und darüber gelegt. Hart. in Prax. Chym. Es treibet auch den Harngrieß und Stein aus / und öffnet die Harngänge. Eusserlich ist es ein heilsam Mittel zur Bräune / wenn man damit den Schleim aus den Quittkörnern ausziehet / und die Zunge offt damit bestrichet; und ist sehr nütz zu den Geschwärlein und Bläterlein des Mundes / so man aphthas nennet; auch die Rose gelegt / vertilget es dieselbe. Das Pulver davon ist sonderlich zu zerbrochenen Beinen / dieselben wiederum zusammen zu bringen. Croll. Tr. de Signat. int. rer.

Zu den Schrunden der Brüste / und Eyterung der Scham-Geschwär gebraucht man Robertianum 5. bey dem Bauhino. Deß mit Wein bereitetes Decoct resolviret innerlich das Geblüt. Das destillirte Wasser wird auch eusserlich vor den Krebs gebrauchet / wie man denn auch das zerstossene Kraut an statt eines Cataplasmatis überleget / und gleichfalls im Rothlauff gebrauchet.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus dem gantzen Gewächs so am Ende des Aprils gesammlet worden.

N. Jacobus Cornutus in Historia Canadensium plantarum c. 44. p. iij. gedenket eines Geranii tuberosis, dessen Ausflüsse nur bey Nacht sehr lieblich riechen / deß Tags aber gar keinen Geruch haben / wie unsere Nacht-Violen. Dieses Ge-

ranii

ranium ist den Sonnen-Strahlen so ungewogen/so zu reden/daß es den gantzen Tag nicht riechet/ daher gegen solches beym Monden-Schein die gantze Nacht durch/ (ob es gleich nicht heiter ist) biß an den Morgen sehr lieblich riechet/wenn aber die Sonne kommet/den Geruch alsbald verlieret.

N. Unser Geranium moschatum, das zum Ling.martiat. kommet/beschreibet Tabern.p.121. und referirets zum 1. Dioscoridis, das sonsten herba moschata genannt wird. Etliche nennens Myrrhin, Geranium tertium Plinii, &c.

Des Geranii, Storchen-Schnabels/ Ruperts-krauts werden/ wie oben schon angeführet worden/unterschiedene Arten von den Gewächs-Lehrern geführet/ wie man in Pinace Bauhini sehen kan. Es seyn auch wegen dieses Krauts unterschiedene Schwerigkeiten unter Ruell. Hermolao, Brassavol entstanden/ wie Matthiolus p. 566. erzehlet. Doch sollen alle Arten einerley Krafft haben/ wie Herr Simon Pauli will/wie dieses/das man Robertianum nennet. Das fünffte beym Bauhino wird meistens gebrauchet zu den Brust-Schrunden und Reinigung der Geschwäre an der Schame/doch besitzet auch eine trocknende Krafft/ so daß er selbe wol heilen kan. Gvilielmus Fabritius Hildanus gebrauchet das destillirte Wasser vom Storchschnabel zum Krebs.

Gingidium besi. Chærefolium.

Glycypicron.

Solanum. γλυκύπικρον, Thal. Solanum scandens, Solanis amara. Trag. Dulcamara, Dod. Circæa Lobelianensium, Lob. Je länger je lieber/ Bitsch-Kraut.

In den Apotheken hat man das gantze Kraut ohne die Rinden.

Es ist warm im 2. gr. vertreibet die Fieber/ ist gut der Lungen/ tödtet die Würme/ eusserlich gebrauchet mans in Cataplasmaten zu der Brüste Geschwulsten/ von der gestandenen Milch/ und vertreibet die Flecken des Angesichtes (der Safft/ welcher sich aus den Beeren.)

CLXIV. Glyzyrrhiza.

Liquiritia, Brunf. dulcis radix, Trag. Glyzirrhiza Fuchsii. Cord. in Cam. Glyzirrhiza altera Matth. vulgaris, Dod. Cam. Epit. Glyzirrhiza silvestris C.B. 2. Süßholtz. De la Regliſſe. Liquoricia. Soethout. Balisſienhout.

Hat zackichte an Gestalt/ auswendig braune/ inwendig aber gelbe und süsse Wurtzeln/ so weit ausbreit unter der Erden hin und wider kriechen/ aus diesen wachsen Reiser aus/zwo Ellen hoch/worinn die Blätter je zwey und zwey gegeneinander stehen; tragen bleich-blaue Blumen/ und glatte Schotlein/worinn ein kleiner Saamen lieget.

Wächset so wol in Teutschland/ sonderlich um Bamberg/ als in Franckreich und Hispanien/ an feuchten und sandichten Orten.

Blühet im Julio.

Es wird gefunden in vielen Orten Italiæ &c. allwo es vor sich selbsten wächset. In Hispanien aber wächset es sehr häuffig/ von dannen es nach Londen/ Antwerpen und Leiden gebracht/ und gar wohlfeil verkaufft wird. Es wächset aber auch in unserm Teutschland/ besonders um Bamberg/ von da mans aller Orten hinschicket.

Das wilde nennet Tragus fœnu græcum sylvestre, imgleichen Lotum sylvestrem. Cordus nennets Polygalen, von Clusio aber wirds Glaux sylvestris benamet.

In den Apotheken hat man die Wurtzel aus dem Bambergischen Bistum/ allwo sie gar häuffig wächset/und von daher zu uns gebracht wird/wenn man selbe hernach an der Sonn trocknet/ so bleibet sie bis im 2. Jahr.

Die Wurtzel ist zweyerley/entweder conchinata, in welchen der Saame in Häuptern eingeschlossen. Oder sie hat Schoten/in welchen der Saame enthalten. Diese letzte aber ist bey uns am gebräuchlichsten. Die Wurtzel/ wenn man sie anfänglich schmecket/ ist süsse/ zu letzt aber hat sie eine kleine Bitterkeit. Ihr Gebrauch dienet die saltzichte Schärffe des Seri im Geblüte zu temperiren. Deßwegen bedienet man sich derselben in den Schmertzen/so aus Schärffe entsprungen. In den Nieren Beschweren ist sie sehr nutzbar/ lüfftet die Harn-Gänge/ und stillet den Schmertzen/ wenn man es in einer Gersten Suppen geneust. Man muß aber wissen/ daß der Medicamenten wider den Stein dreyerley seyn. Etliche sind pur saltzichte Dinge/ welche das Acidum destruiren: Etliche salpetricht-saltzichte/ welche das Serum des Geblütes flüssend machen durch die Nieren. Etliche sind aber bescheidentlich mässigende: derer Art auch die Liquiritie ist. Sie wird aber vor allen andren süssen Dingen gerühmet/ weil sie so leicht nicht effervesciret; dannenhero sie denen/ welchen süsse Sachen schädlich als bey den Hypochondriacis, Mutter-Beschwer-leidenden und dergleichen/wol zuschläget.

N. So man sie in Decoctis gebrauchen will/muß man sie nur zu letzt dazu thun/ sonsten verliehret sie ihre Süsse.

Der Wärme und Kälte nach ist sie gemässigt (oder sie wärmet mässig) im übrigen ist sie feucht. Es übertrifft keine Wurtzel diese an der Krafft feucht zu machen/schreibt Fr. Joël l. 5. Pract. Sect. 1. auch zertheilet und eröffnet sie. Galenus l. 6. simpl. c. prop. sagt/ sie sey wegen der Süssigkeit unserer Natur zugethan und verwandt/ und sey warm/ doch temperatè und feucht; habe aber auch eine zusammenziehende Krafft. Dienet vor die Lungen und Brieß/lindert die Schärffe/machet einen Auswurff/ lindert den rauhen Hals/ wie imgleichen auch durch sie der Kinder-Bauch erweichet wird/ und gebrauchet man selbe im trocknen Husten/ Heiserkeit und Schärffe des Harns.

Sie leschet auch den Durst/stärcket den Magen/ befördert die Dauung/ und benimmt das Brennen des Magens/so man den Sod nennet/ eröffnet die Leber/und heilet die Nieren und Blase.

Die Wurtzel gepulvert/und mit Weitzen-Mehl oder Kleyen um die podagrischen Glieder öffters gebunden/ lindert den Schmertzen/ und vertreibt die Geschwulst.

Das Pulver von der Wurtzel in die fliessende/ schwerende Augen gethan/soll den Fluß stillen/ und das Geschwär heilen; wie auch die Bläterlein und Geschwärlein des Mundes; in die Wunden gestreuet/fördert die Heilung.

Die frische Wurtzel feuchtet mehrers/ taugt vor die Engbrüstigkeit/ Seitenstechen/ Lungensucht/

sucht / und andere Brust Kranckheiten / stillet die Entzündungen; wenn man sie aber zerpulvert/und eusserlich den Rothlauff mit besprenget / so ist sie gleichfalls sehr gut.

Die bereitete Stücke.

1. Der dick gemachte Safft.

Dieser ist allenthalben im Gebrauche/ und wird genannt Liquiritien Safft. Er ist aber mit vielen Unreinigkeiten vermischet / damit nur das Gewicht in der Verhandlung vermehret werde. Derohalben ist rathsam und nöthig/ daß man denselben vor dem Gebrauche in einem zu dem alsdenn vorfallenden Gebrechen dienlichem Wasser über Feur auflöse/ und also verordne. Massen auf diese Art alle Unreinigkeiten davon abgesondert werden/als welche auf dem Grund beliegen bleiben / wenn das saubere durch die Filtration geschieden wird.

Der Succus Glyzirrhizæ inspissatus compositus Hr. D. le Morts ist folgender:

℞. Inspissirte Liquiritien-Safft q.v. Geuß Wasser oder Bier drauf q. s. zu solviren. Laß es in der Digestion einen Tag lang stehen / und hernach / wenn es sich wol solviret / das Pulver / so in dem gemeinen Saffte sich finden läst/zu Boden sich sezen. Decantire denn die Solution / und inspissire den Safft zur gebührenden Consistenz.

℞. ferner der 5. eröffnenden Wurtzeln jed. ℥ß.	Sarsaparill. ana ℥vj.
Wurtzel von Elbisch ℥ij.	Grossen Klätten ℥iß.
Meisterwutz	Kraut von Jsop
Scorzoneer	Lachen-Knoblauch
Chinæ	Krause Müntze ā Mij.

Beitze dieses in gemeinem Wasser etwas / hernach koche es alles wol. Das Decoctum exprimire/ und in demselben solvire Liquiritien-Safft ℔iij. Decantire die Solution / oder presse sie durch ein Tuch / hernach inspissire ihn bis zu einer Pillen-Consistenz, und thue dazu:

Des Syrups von condirten Jngber und Pomrantzen-Schalen jed. ℔ß.

Wenn dieses zur gehörigen Consistenz eingekocht/ so füge bey

Ausgepresstes Oel von Muscaten Nüssen ℥ß.
destillirtes Oel von Anis ℥vj.
Campher
wolbereiteten Opii jed. ℈ij. Mache nach Belieben Zeltlein daraus.

2. Gekocht süß Holtz / oder süß Holtzzeltlein vor die Brust.

Syrupus Glyzirrhicæ simplex le Mort.

℞. Der Wurtzeln von Süßholtz/so von ihrer eusserlichen Rinde gereiniget v. gr. ℥iij.

Schneide sie klein/und stosse sie ein wenig im Mörsel. Geuß heiß Wasser drauf / so viel/ daß sie wol befeuchtet werde. Laß es 2. Stunden weichen. Hernach laß sie auch ein paar mal ebulliren. Colir es alsdenn/und zu der Colatur thue

Zucker ℔j. oder Honig und Zucker ana.

Koche es zusammen / und clarificire es mit Eyerweiß / endlich laß es zur Consistenz eines Syrups einsieden. Also werden alle Syrupe aus Wurtzeln.

Auf folgende Art wird dieser Syrup am besten bereitet.

Man extrahire die Süßholtzwurtzel vermittelst heiß siedendem Wasser/ so lange/ bis daß aller Geschmack ausgezogen. Alsdenn nehme man alles Wasser zusammen / welches zu unterschiedenen malen ist heiß aufgegossen geworden / und lasse es bis zu einer ölichten Consistenz abrauchen. Zu dem füge man

Syrup von Zucker Candi 2. mal so viel als des inspissirten Wassers ist.
Essentz von Honig durch den Spir. Vini extrahiret/den halben Theil.
Essentz von Benzoes/den 8ten Theil.

Digerire alles zusammen/ bis es sich wol vereinigt hat/also hat man einen trefflichen Syrup in Brustbeschweren.

3. Der zusammengesetzte Syrup.

Wir wollen hier die Beschreibung desselben nach den Zwölffero beyfügen/als welche vor dem alten M. wol kan gebrauchet werden/und ist also:

℞. Geraspelte Wurtzel von Liquiritien ℥ij.	Kraut von Jsop
Frische Wurtzel von	Hudramp
Hufflattig	Schaffgarbe
Aland	Scabiosen
Florent. Violenwurtzel jed. ℥ß.	Ehrenpreiß
	geflektes Lungenkraut
	Blumē von Zeitlosen ℥ß.

Datteln Num. XV.

Rothe Brustbeerlein die frisch Num. XX.

Mache dieses alles gebührlich klein / geuß frisch Brunnenwasser drauf/ laß es kochen/ geuß im Kochen des Wassers immer wider was zu / daß mit langsamen Kochen ihm alle Krafft ausgekocht. Clarificire alles zusammen; die Colaturam koche bis auf ℔ij. ein. Thue dazu.

weissen Zucker Candi ℔iij. oder an dessen statt des besten gereinigten Honigs ℔iij.

(N. Weil das Honig eine grössere Krafft zu abstergiren hat / und also auch in der exulcerirten Brust / oder in vomicâ pulmonum, auch in der phthisi selbsten vor Zucker der Hönig zu nehmen. Koche alles zur gebührenden Dicke und Consistenz eines Syrups.

Zu demselben thue

Essentz von Anis / oder desselben Spiritus oder m

Dieser Syrup dienet in allen Brustbeschwerungen sie mögen aus dem Catarrho, oder aus Exulceration entstanden seyn. Derohalben er auch sehr dienlich in der Schwindsucht selbsten / Husten / Blut-speyen.

4. Der Extract.

Wird wie die andren Extracta von andren Wurtzeln bereitet.

Diese Stücke werden gebrauchet wider den Husten / Heiserkeit / rauhe Kehle / Seitenstechen / Schwindsucht / Stein / schneidend Wasser / Blasen-Beschwernüssen.

5. Die Salbe.

Dessen Bereitung ist diese:

℞. Frische Meyen-Butter ℔iß.

mit dieser stosse durch

Frische Liquiritienwurtzel / die klein geschnitten ℥ij.
Frische Wurtzel von Nachtschatten ℥ij.

Wenn diese Dinge eine weile zusammen macheret/ welches in etlichen Tagen geschehen kan / siede es in einem Kessel fein langsam / bis fast

Feuchtigkeit abgerauchet; hernach colir es/ und drücke es wol aus: in das ausgepresſete aber thue von neuen

Frische klein geschnittene Liqvi. Ilienwurzel Zilj.
Frisches Kraut von Nachtschatten Zij.

daß es wieder wie vor maceriren/ koche es gelinde in einer Pfanne oder Kessel/ biß zur gäntzlichen Verdämpfung der Feuchtigkeit/ colir und presse die species wol durch. Thue aber zum dritten mal wieder die letzten Species frisch dazu/ und wiederhole die maceration/ Kochung/ Colirung und Auspressung wie zuvor.

Endlich rühre unter die Butter recht lang und wol

Bleyweiß Ziiij. welches vorher mit
Essig von rothen Rosen
Federblumen ana (nach Zwölff. Art bereitet) Zvj.

einer irdenen Patelle gekochet/ so lange/ biß er wieder trocken worden.

Gepulverisirtes Pompholygis Zj.
Weyrauch Zvj.
Campher Zij.

Durchgeschlagenes Weisses von Eye Zß.

mache letzlich zu einer Salbe.

Diese kühlet/ saubert und trucknet. Ist gut in den Entzündungen/ Rothlauffen/ hitzigen Blätterlein und Beschwärlein/ so von scharffem/ hitzigem und cholerischem Geblüthe herkommen.

CLXV. Gramen.

Der schlecht hin so genannte Namen Gramen, deutet in den Apotheken diejenige Art die Dioscorides ἀγρώστην καὶ ἑρπὸν nennet/ und ist Gramen caninum oder arvense C. B. 1. Gramen, Dod. Cord. Lob. Cast. Gramen canarium medicatum, Lob. Gramen caninum, Tab. Sarsaparillaceum. Maur. Hoffmann. Cat. Agrostis & Cynagrostis, (von agros (Aeckern) weil es auf den Aeckern hervorkommt. Ger. Hundes Graß. Peden. Reh- oder Quiten-Gras. Du chiedent. Grafs, Dog-grafs, or quich grafs. Gras-Quecken-Gras/ Hondsgras.

Seine Gestalt hat es runde glaichige Stengel/ anderthalb Fuß lang/ so zu oberst an statt der Blüthe rechte Büschlein tragen. Die Blätter davon sind schmal und spitzlicht. Die Wurtzel ist lang/ in Glieder getheilet/ und weiß.

Es wächset von sich selbst/ und kommet glücklich an dürren sandigten Oertern hervor. Blühet den Sommer hindurch.

In den Apotheken hat man vornehmlich die Wurtzeln/ (die man im Meyen oder Herbst-Monat sammlet) selten die Stegel und Blätter/ am wenigsten aber den Saamen.

Die Wurtzel eines jeden Grases kühlet und trücknet/ eröffnet/ adstringiret in etwas/ ist von dinnen und durchdringendem Wesen.

Das Kraut ist gemässiget trocken und feucht/ kalt Gr. und gebrauchet mans in der Verstopfung der Leber/ der Miltz/ der Harngänge/ im Blut auswerffen (allwo der Safft aus dem gantzen Gewächs gut ist) in Tödtung der Würme. Eusserlich im Hauptweh/ (da erwehlet man das gramen septem nodorum) in Entzündungen und Flüssen der Augen darzu soll gut seyn das gramen trium nodorum, wenn mans bey wachsendem Mond ausreisset/ und an dem Hals träget/ in eyterichen Ohren/ Zahnweh/ und in Zertheilung der podagrischen Schmertzen.

Aus der Graswurtzel/ Wegwart/ Peterſilgen/ Spargen/ klein Nesſel-wurtzel und dem Kraut (doch sollen alle Stücke frisch seyn) macht man alle Jahr ein Meyen Decoct, das denen hypochondrischen und denen/ die wegen Verstopffung der Milch-Adern abnehmen/ sehr tauglich ist. D. B. Oheim hat mit diesem einigen Wurtzel-Decoct einen/ der an der Atrophie verzweiffelt darnieder gelegen/ wiederum zu recht gebracht/ wovor er 500. Reinische Goldgülden bekommen.

Weil des Grases unterschiedene Arten/ so wollen wir doch zum Unterscheids ihre Namen beyführen: anfänglich aber dieses in den Apotheken gebräuchlichen Grases Kräffte und Nutzen beybringen.

Es wird aber dasselbe unter so vielen Arten Grases am meisten in der Medicin gebrauchet/ (fürnemlich die Wurtzel) so unter die 5. eröffnenden Wurtzeln/ als die kleinern genennet werden) gezehlet wird/ die verstopffte Leber/ Miltz/ Mutter und Harngänge dadurch zu eröffnen/ und das Blutauswerffen zu stillen. Thut grossen Nutzen in den Fiebern/ Malo hypochondriaco und Scorbuto. Mit dem Wässer und Saffte den Leib gewaschen/ stillet den Durchlauff. und mit ein wenig Spir. Vitrioli oder nitri vermischet/ vertreibet die Würme/ und ist ein kräfftiges Mittel wieder den Stein. Ein Wein daraus bereitet soll den Steinhabenden sehr dienlich seyn. Cardan. de sanitate tuenda l. 4. c. 13. & comm. ad aphor. 79. l. 4. Hipp. it. Curat. admirand. n. 14. wider die Würme lobet es. Arnold. de Villanova lib. de Vino. Der Saame gekocht/ und an die Zähne gehalten wenn sie wehe thun/ stillet die Schmertzen. Der Saeme von allerhand Gras/ so auf der Höhe wächset gekocht/ und offters darinn gebadet/ bringet die erlahmten Glieder wieder zu rechte.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus der im Meyen gesammleten Wurtzel.

N. Es stillet den Bauchfluß der Kinder/ wenn man den Bauch damit wäschet.

Es dienet auch an statt eines Vehiculi der wider die Würme dienenden Mittels.

Es ist auch ein Kraut/ wird genannt Granum canarium alterum. Lob. legitimum, Clus. Hist. Gramen dactyloides sive Ischæmum II. oder Gramen dactylon folio arundinaceo majus, aculeatum forte Plinii. C. B. Canarien-Gras.

Gramen vulgare. Herbar. pratense vulgatius Lob. pratense primum. Dod. pratense paniculatum majus, latiore folio. C. Bauh. Gr. Commune Thal. Gemein Wiessen-Gras.

Gramen panniculosum phalaroides Lob. paniculatum sativum. Tab. paniculis elegantissimis majo C. Bauh. pratense VI. Dod. Gramen Amourettes. Clus. Lieb-Gras/ (von wegen seiner schönen Gestalt) Strauß-Gras.

Gramen minimum. Lob. Adv. arvense paniculatum crispa. C. Bauh. Klein Straß-Gras.

Gramen odoratum, wolriechend Gras/ wird im Meyen gesammlet/ und bey die Kinder geleget. Es wird auch von den Leuten gebrauchet/ die Bienen-Stöcke damit zu bestreichen/ auf daß dieselben Lust haben darinn zu bleiben. Es scheinet Gramen panniculosum pratense molle zu seyn. C. Bauh. und Lob. holosericum. M. Hoffm. Catal.

Gramen oblonga radice, hat eine Wurtzel etliche Ellen lang/ der Stengel ist dreyeckicht. Bauh. in Prodromo hält es dafür/ daß es Gramen arvense pannicula crispa sey.

Gramen hispanicum seu pictum. Cam. Tabm. striatum Lon. Sulcatum & striatum album Lob. paniculatum folio variegato. C. Bauh. Spanisch Gras/ Bunt-Gras.

Gramen Mannæ. Matthiol. Mannæ primum. Dod. Mannæ esculentum. Lob. Dactylon esculentum C. Bauh. Capriola & Sanguinella. Italor. Mann-Gras/ Schaden-Gras/ Himmel-Thau. Dieses Gras wird wegen des Saamens (so man Schwaden nennet) an vielen Orten in Gärten geziehlet. In Pohlen/ Schlesien/ und andren Oertern/ als auch in Preussen/ bey der Stadt Conitz/ bey Cüstrin wird es in den Brüchen und sumpfichten Oertern häuffig gefunden. Der gemeine Mann bildet sich ein/ daß solches aus der Lufft falle/ weswegen man ihn auch Manna, Teutsch Himmel-Thau nennet. Man bereitet aus dieser Manna in den Küchen mit Milch gekochet/ gute nährende Speisen/ die nicht weniger eines anmuthigen Geschmackes sind.

Gramen bulbosum nodosum Lob. bulbosum. Tab. tuberosum Cam. Nodosum avenacea panicula. C. Bauh. Knoden- oder Krollen-Gras/ (von wegen der Knollischen Wurtzel) Gramen intortum, gekrümmet Gras. Es kan kaum vor Gras erkandt werden.

Gramen Parnassi. Matth.

N. Ein ander Gras/ Ossifragum Norwagicum genannt/ besieh beym Sim. Pauli. c. l. p. 541.

CLXVI. Granata.

Malus punica { Domestica, der Aepfel träget. Sylvestris, der allein die Blüth träget.

Er wird genannt Malus punica, Trag. Matth. Dod. Cord. hist. Lon. Cam. mala punica, Cord. in D. Bellon. Malum Punicum, Lob. Malus granata, Lob. Crst. Malus granata, Tab. Malus punica C. B. Granaten. Grenatier. Pom. granats. Granaet-Aepfeln. Beyder Baum/ ob er gleich ausländisch ist/ wird in unsern Garten gepflantzet.

An Gestalt vergleichen sich die Blätter dieses Baums den Oel oder Myrthen-Blätter/ und hangen an den rothen Stiehlen: Die Aeste sind zähe und mit Dornen besetzet: Die Blüthe ist Purpur-Farbe/ blutroth/ und wie ein Stern formiret/ darauf kommen die Granaten selbst/ so gleichsam mit einem rohten Leder überzogen/ so inwendig aber mit rothen viereckichten Beeren oder Körnlein angefüllet sind/ welche andre kleine Körnlein in sich haben/ und durch ein dünnes und gelbes Zwischenhäutlein in gewisse Ordnung eingetheilet sind.

Wird in Franckreich und Italien in Gärten unterhalten/ auch wol in Teutschland in grosser Herrn Gärten gefunden.

Blühet und träget seine Früchte sehr frühe nach des Ortes Natur.

Die Vermehrung und Wartung geschiehet/ wie bey dem Pomrantzen-Baum; und erfodert einen magern Boden.

In den Apotheken hat man 1. die süsse und saure/ oder auch die saurlicht süsse Aepffel. d. i. die einen reinichten Geschmack haben. 2. Die Blüt vom wilden Granatbaum (die man Baulaustia nennet) bisweilen auch die von zahmen (die wurden genannt Cytini.) 3. die Schalen von den Aepfeln (malicorium, psidium) 4. Die Körner.

Die Aepffel sollen insgemein einen guten Saft bey sich haben/ der sehr wol vor dem Magen taug et/ doch nichts destoweniger wenig nähret/ die süssen gebrauchet man in langwierigem Husten.

N. Weil sie eine Aufblähung des Magens verursachen/ als sind sie in Fiebern nicht dienlich zu brauchen. Die sauren seyn kalt/ adstringiren und dienen dem Magen/ man gebrauchets meistens in Gallen Fiebern/ der Gonorrhæa, der wunderbaren Gelüstung schwangerer Weiber/ und Mundfäulung.

Sie taugen auch in der rothen Ruhr/ und stärcken das Hertz.

Die weinichten Granaten/) die saurlichtsüssen Granata Muza) haben eine Mittel-Natur zwischen den süssen und sauren, doch kühlen sie nichts/ stärcken das Hertz und Haupt/ und gebraucht mans meistens in Ohnmachten und Schwindel.

Daraus bereitet man einen fliessenden Saft und daraus wiederum einen Syrup der in Cardialgie, dem Erbrechen und Hetschen sonderbares Mittel.

Die Blüth/ so wol die Balaustia als auch Cytini haben gleiche Natur/ seyn irrdisch/ adstringiren machen dick/ kühlen/ trocknen/ dahero gebraucht man auch die Balaustia in allerhand Flüssen/ in Diarrhæa, der rothen Ruhr/ dem Mutterfluß im Bluten der Wunden/ wo das Zahnfleisch allzu lucker ist/ und in Brüchen.

Wenn man diese Blüt infundiret/ in etwas kochet/ zuvor aber die röthlichen Blätter davon abreisset/ und einen verbesserten Spiritrioli so bekommet man ein hochrothes Decoct, das in besagten Kranckheiten sehr täglich zu gebrauchen ist.

Diese Blüte unter bequeme Pflaster vermischt und überlegt/ soll gut seyn wider Brüche darvon die Därme ausfallen/ indem sie dieselben wieder zurück treiben und innen halten soll/ Dannenhero zerstossen etliche diese Blumen zu Pulver/ kochen in Regenwasser/ bis es dick wird/ wie ein Pflaster legen es warm über/ und so man gestossene Granatäpffel dazu thut/ wird es desto kräfftiger.

N. 1. Wider die Mundfäule: Nimm Galläpffel/ Granatblüt/ Cypressen Nüsse/ iedes 1. Loth/ Rosen/ Rosenbutzen jedes ein halb Loth/ Eichen-Hülsen/ 1. Loht/ zerstoß grob/ siede in Wasser/ und wasche den Mund damit.

Die Rinde Cortex seu putamen mali punici wird von dem Griechischen Worte Σίδιον in den officinen corrupt psidion und malicorium genennet. Es hat diese fast gleiche Würckung mit der Blüte: wird mit Nutzen den Kindern mit ein wenig gebranden Hirschhorn wider die Bauchwürm in Trincken gelegt. Etliche kochen zu dem Ende die gedachte Rinde in Wein oder Wasser/ und geben von der abgesottene Brühe den Kindern zu trincken/ vermelden dabey/ daß es der Granaten sonderliche Eigenschafft und Natur sey Würm zu tödten und auszutreiben.

Pulver von dieser Rinde gemachet und in die Geschwüre gestreuet/ heilet dieselben/ Forest. Observ. Chir. 2.

N.

N.2. In eine ausgeholte gantze Granat guten Essig gegossen / zwo Stunden darin gelassen / ein Quint. Colequinthen dazu gethan / gesotten und ausgedruckt / und mit dieser warmen Brühe den Mund gespühlet / auch auf die Zahnen gehalten mildert die Wehetage / und steifet die wacklende Zähnen.

N.3. Granatschalen und Blüte zerstossen / in Weinessig gesotten / ein Tüchlein darein genetzet und übergeleget / ist gut wider das Ausstossen des Magens / man kan auch Mastix dazu thun / so wird es desto besser.

Gedörret und gepulvert und mit Essig temperirt / und also bestrichen / stillet den Fluß der Güldenen Ader.

Dis Pulver mit Römischen Vitriol und Alaunpulver vermischet / und auf die Wunden gestreuet / oder in die Nase geblasen / stillet das Bluten.

Die Körnlein aus den Granaten sind auch kalter und zusammenziehender Natur.

Die Körnlein aus den sauren Granaten in der Sonnen getrucknet / klein zerstossen / und in die Speise gestreuet / oder damit gesotten / stopffen die Bauchflüsse wie Dioscordes meldet. Die Kerne über das Pulver in Regenwasser geweichet / und von getruncken bekommt denen gut und curiert sie / so da Blut speyen. In das Wasser gesessen / die Kern in gesotten ist gut wider die rothe Ruhr / übrigen Fluß der Weiber.

Die bereitete Stücke.

Der fliessende Safft / der aus den Aepffeln gepreßt / fermentiret und gereiniget worden / den man sonsten Granatenwein nennet.

N.2. Der Wein aus den saurlicht süssen Granaten ist besser.

N.2. Vor dessen Bereitung kan man die euserste Schalen von den Kernern herunter ziehen.

N.3. Zur Erhaltung dieses Weins hencket man ein wenig von gestossenen Coriander darein.

Dieser Safft oder Wein ist eine kräfftige Artzney zu den innerlichen hitzigen Schwachheiten des Magens / der Leber / des Hertzens / und aller andern Gliedmassen. Wird aber sonderlich hoch gerühmet in den pestilentzischen Fieber / denn er wider alle Ohnmachten und Mattigkeiten desselben. Man kan ihn aber mit Saurampffer oder Borragenwasser vermischen und eintrincken / und also gebraucht / leschet er den Durst / lindert die Hitze / stärcket den hitzigen Magen / dämpffet die Gall / und erfrischet das Hertz. So man in diesen Wein ein wenig Brod eintuncket / ist er denen gut die unten und oben die Galle von sich schütten; etliche pflegen zuvor ein glüend Eisen darin abzuleschen und alsdenn zugebrauchen / auf solche Art er auch dienet wol wider die rothe Ruhr. Auch soll man sich mit diesem Wein gurgeln / wem der Hals inwendig geschwollen oder das Zäpfflein geschossen ist.

2. Der Syrup aus dem Safft der süssen Granaten und zwey drittel Zucker.

3. Der Syrup aus dem sauren Granaten-Saft und Zucker zwey achttheil.

Diesen Syrup bereitet man / wie den Syrup von Citronen-Säffte.

Grana Paradysi. besih. Cardamomum.

CLXVII. Guajacum.

Lignum Indicum, Lign. sanctum, Gvajacan. Guaacan. Palus sanctus, Frantzoser holtz / Heiligholtz. du Gujac, ou bois sainct. Guajacum, Lignum vitæ or Holy Wod. Guajacum / Pockhout.

Ist ein ausländischer hoher Baum / der aus West-Indien zu uns heraus gebracht wird.

Guajacum { magna matrice, Guajaci 1. genus, Monard. Matth. propemodum s. matrice, welches besser ist denn das erste. Guajac. 2. Genus Monard. Matth.

N. Etliche nennen das erste Guajacum, das andere Lignum sanctum, allein weil diese bey den Autoren einerley bedeuten / als ists besser / man unterscheide sie von einander wegen besagter Mutter.

N. Das letztere wird von etlichen in unterschiedene Geschlechter abgetheilet / die doch dem Wesen nach nicht so wol / als nur der Farbe halber von einander unterschieden seyn / wie bey dem Matth. zu ersehen / denn je zeitiger solches ist / je schwärtzer es auch scheinet / wo es aber minderzeitig ist / so ist es auch desto weisser.

Dieser ist ein hoher Baum / gleichet schier dem Eschenbaum / ästig / hat einen schwartzen und sehr harten Kern / eine harzichte dicke weite Rinde / nachdem nemlich der Baum groß ist / eusserlich Aschenfarb / röthlicht / innerlich weißlicht / gleichsam aus etlichen Häutlein zusammengesetzet / eines bitterlichten scharffen Geschmacks / hat kleine Blättlein und eine gelbe Blüt.

Es kommet aus den West-Indischen Insuln Boriquen, Cneuca, Nagrando und Nicaragua, wächset auch sehr häuffig in der Insul San Dominici.

Andre beschreiben ihn also: daß er an Gestalt ein hoher / ästiger Baum sey / an Grösse und Blättern wie der Eschenbaum haben gelbe Blüthe und braune Früchte wie eine Castanie groß. Das Holtz sey inwendig schwartzlicht / dichte / schwer / hartzig / und so man es anzünde / gebe es einen angenehmen Geruch / von sich / ist auch bitterlichs und schärffliches Geschmacks / wird mit einer harten Rinde überzogen / so von aussen Aschfarbe / röthlicht / inwendig aber weißlicht / und gleichsam aus vielen Blättern zusammen gesetzet / an Geschmack etwas bitter und scharff / woraus auch ein Gummi oder Hartz fleust / welches durchsichtig / und an Gestalt und Farbe dem Gummi Laccæ fast ähnlich siehet.

In den Apotheken hat man das Holtz / die Rinde / und den Gummi / wiewol diesen gar selten.

Das frische / schwehre / safftige Holtz (das auf glüender Kohlen rauchet /) ist vor andern zuerwehlen. Das letztere / das rothlichte / braune / gelbe und bleiche Farben mit beygemischet hat / ist das beste.

Das Holtz wärmet und tröcknet / treibet den Harn und Schweiß sehr / reiniget / das Geblüt / widerstehet der Fäulung / und gebraucht mans im Zipperlein / der Wassersucht / Catarrhen / und andern Kranckheiten / die von dem phlegmate und Tartarischen Schleim oder Winden herrühren / besonders aber heilet solches die Frantzosen.

Es dienet Morbis Chronicis, als Arthritide und langwirigen Fiebern / so damit curiret werden. Das Geblüt zu reinigen / ist es nicht das geringste Mit-

tel. Dannenhero es in der Krätze und andern Mängeln der Haut/ wenn es in Wasser gesotten und genossen wird/ viel heilsammliches verrichtet.

Dieses Holtz ist/ wie gemeldet/ ein sonderbares Mittel wider die Frantzosen/ dessen Krafft auf diese Art Anfangs bekant worden: Ein Hispanier wurde durch grausame Schmertzen dieser Seuche geplaget/ sein Diener aber aus Hispaniola, der ein Artzt war/ gab selbem das destillirte Wasser des Frantzosen Holtzes/ wodurch er nicht nur seiner Schmertzen befreyet/ sondern auch völlig geheilet wurde. Nach dessen Exempel seyn andere Spanier mehr von diesem Ubel befreyet worden. Daher auch dieses Holtzes Krafft sich nicht nur durch gantz Hispanien/ sondern auch durch die gantze Welt ausgebreitet hat.

Weiters tauget es auch in allen Flüssen/ wegen seiner Schweiß und Harntreibenden Krafft/ wodurch er das Geblüt von seinem überflüßigen Sero befreyet/ dahero dessen Decoct in der Wassersucht vortrefflich tauget/ wo man es 2. oder 3. mal gebrauchet/ da soll sich der Krancke alsdenn alles Trancks enthalten/ und trocknende Speise essen/ wordurch sich ein Medicus in Meissen einen grossen Ruhm erworben hat.

Es wird diß Holtz auch von etlichen sehr hoch gehalten in Epilepsia, und sind viel durch dessen Gebrauch/ wie Leonhard. Iacchinus, Camillus Tomasus Medicus Ravennas bezeuget/ von diesem malo liberiret worden. Vid. Forest. lib. 10. Obs. 58. 63. Hieron. Mercurial. lib. 2. de morb. puer. cap. 3. Gabr. Fallop. Tract. de morb. Gall. c. 48. Horat. Gvargvant. Respons. van. ad var. ægrit. fol. 125. Laur. Scholz. Consil med. lib. 6. Gregor. Horst. Cent. Problem. Θεραπ. Decad. 1. qv. 9. Sennertus lib. 1. Pract. Med. p. 2. cap. 31. Zacut. Lusit. Prax. Histor. l. 1. cap. 6. & l. 2. c. 1. Achill. Gass. Observ. Med. 5. à Velsch. edit.

Wider den Schwindel lobet es Amat. Lusit. Cent. 6. cur. 8. Imgleichen hält es für die Schwindsucht dienlich Fracastorius l. 3. de morb. contag. c. 8. Und Philippus Ingrass. in Consil. pro Duce terræ novæ schreibet/ daß er viel Schwindsüchtige durch Gebrauch des Decocts dieses Holtzes curiret habe. Solches bekräfftigen Hercul. Saxon. Prælect. Pract. pap. 1. c. 26. Crato lib. 3. Conf. 8. à Scholz ed. Aloys. Mundell. Ep. Med. 3. J. Schenk. l. 2. Observ. Med. Zacut. Lusit. de Medicor. princip. Hist. l. 2. hist. 33. Franc. Arcæus de febr. Alex. Alexius in Cratyl. morb l. 2. cap. de Phthisi.

Auch werden etliche unter den Medicis gefunden/ welche diesem Holtze eine Krafft zu ernehren zu schreiben/ insonderheit ist davon zu lesen Sennert. l. 6. Pract. Med. p. 4. cap. 13. ex Paralip. pag. 166.

Dessen Decoct tauget auch im Zahn-Weh/ denn es die Materie der Kranckheit sehr heraus ziehet.

Die Rinde ist nicht so hitzig als wie das Holtz. Sie hat eben die Kräffte/ ja sie würcket noch kräfftiger/ wie die Erfahrung gelehret. Man vermischt sie in den Decoctis, mit den Spänen dieses Holtzes allein in geringerer Dosi.

Das Gummi oder das Harz hat mir Hr. Adrian Sonnemann ein Materialist in Franckfurt/ mein sehr werther Schwager communiciret/ und gesaget/ solcher wäre etlich mal glücklich in den Frantzosen gebrauchet worden. Er hat einen scharffen Geschmack/ gleichet der Farb und Figur nach schwarzem Lack ist durchscheinend und zerbrechbar

N. Im Gvajaco sind 3. Unterschiedne Eigenschafften: Der saure Spiritus treibet den Harn/ das Oel den Schweiß/ und das Saltz reiniget.

Die bereitete Stücke.

1. Das Decoctum. ℞. zerschnitten Frantzosen-Holtz ℔j. Brunnen Wasser ℔xij. infundirs 24 Stund/ und kochs bis auf ℔vj. mehr oder minder colirs zu einem Schweiß treibendem Mittel/ das übrige koch wieder mit Wasser zum ordinären Tranck.

N. Man kan Süßholtz/ Weinberlein/ Anis darzu thun.

Auf eine andere Art. ℞. Frantzosen Holtz ℥j. dessen Rinden ℥ß. kleiner Weiberlein ℥j. Aloes Holtz ʒj. infundirs in siedend Brunnen Wasser ℔vij. in einem vergläßten Hafen und stells 24. Stunden in warme Asche/ denn kochs wohl verschlossen/ und thu/ eh es dann eingekocht/ Sassafraß Holtz. ℥ß. Anis ℥j. ausserlesnen Zimmet ʒij. dazu/ kochs wol vor der Flammen/ verdeckt/ bis es halb eingesotten/ wenn nun alles erkaltet/ so gieß die Colatur ab. Dessen Dosis ist ℥v. oder vj. in der Frantzosen. Diesem kan man noch beyfügen dessen resinosen Extract, das destillirte Oel und den rectificirten Spir. ꝛc.

Dieselben Schweiß treibende Krafft bestehet in Decocto. Denn es hat einen bittern Geschmack/ der etwas ecklicht/ und dem Gewürtze ähnlich. Es besteht aus principiis Salino-Sulphureo Oleosis, die in recessu ein acre Alcalinum und acidum volatile haben/ die man sonsten im Russe findet. Der Rutz aber ist nichts anders als dasjenige was/ ches unter dem Brennen des Holtzes wegfleucht und aus andrer Anmerckung den Schweiß treiben soll/ absonderlich in Pleuritide.

2. Der viscose und gummichte Extract. siehe 2. B.

3. Das rectificirte Oel/ dieses wird destillirt bes. 2. B.

Dieses Oel mag entweder per se, oder der gemeinen Bereitung nach mit Zusetzung gemeines Wassers/ decrepitirten Saltzes und Weinstein bereitet werden.

Voraus ist zu wissen/ daß/ dafern man das Oel dieses Oels gantz rein haben will/ man selbes ohne Zusatz bereiten muß.

Das Wasser so zu erst mit dem Oel übergehet kan in Wein eingenommen werden.

Das Oel dienet die Geschwäre und schmertzhafte Oerter damit zuschmieren: Euserlich streicht man auch das destillirte Oel in den Frantzosen auf. Sein Temperament bestehet im Sale volatili, und sein Geschmack ist etwas Salpeterich.

Das Saltz so heraus mit kommt/ reiniget das Blut.

N. Daß ein Saltz in diesem Holtze zu finden bezeuget 1. der saure Spiritus, und zum 2. das flüchtige Saltz in trockener Gestalt. Damit wir aber mit wenigem ein vieles begreiffen/ so bestehet seine Krafft im hartzichten Theile/ welches bestehet aus einem alcalischen Saltze/ und flüchtigen Acido.

Gallium

Genista Ginster.

Geranium

Granata Granat

Die Art nun dieses obige Saltz und Oel zu gebrauchen ist folgende.

Zu Vertreibung der Gicht und Blattern braucht man einen Scrupel des Saltzes / und ein Quentin Venetianischen Theriacks / alles wol untereinander gemischet und darauf geschwitzet. Es treibet aus alle giftige und grobe Feuchtigkeiten; Dafern ein Geschwüre sich in dem Leibe finde / so reinige sie zuvor mit dem Saltze / hernach applicire das Oel / und gib also dem Krancken / (so im Bette bleiben muß) davon ein / und laß ihn darauf schwitzen: Auf solche Weise kan man die Blattern und die Gicht vertreiben.

N. Dieses brintzlichte Oel kan man über gebrant Hirschhorn rectificiren. Solches ist höchst durchdringend / treibet den Schweiß / und Winde / dienet wider Mutter-Beschwere / Colica und febb. malignis. Man kan es innerlich sehr wol in den Frantzosen und andern Kranckheiten / die eines Schweißtreibenden Mittels von nöthen haben / geben. Dos. gtt. iij. v.

N. Etliche halten dieses Oel vor das Oleum Eraclinum Rulandi, und erheben dessen Kräffte sehr hoch / in der schweren Noth / Austreibung der Nachgeburt / und dem Zahnweh. bes. Brendel. in hym.

℞. Der Spir. dieser ist ein saurlichter Liquor, der mit dem Oel in der Destillirung gesammlet und rectificiret wird. bes. 2. B. von Spir. Dieser saure Spir. löset neben den Artzneylichen Kräfften / auch Perlen und Korallen auf.

Innerlich gebrauchet man ihn von ℥ß. bis ʒij.

Etliche bereiten einen Spiritum mit Brantwein aus / subigiren und fermentiren ihn / allein es ist nicht ein rechter Spiritus.

So bereitet man auch eine Essentz / die theils einfach / oder von vielen Stücken bestehet / daraus. E. mit Sassafras-Holtz ꝛc. und Hollunder-Spiritus bereitet: Andre nehmen / Frantzosen-Holtz / Sassafraß / Sarsaparill. q. v. thun ein Sal volatile, E. von Hirschhorn / Vipern. ꝛc. (damit sie das corrumpirte Acidum besser corrigiren) dazu und extrahiren mit dem Spiritu von Erdrauch eine Essentz daraus. Denn also wird die Cure anmuthiger und desto weniger verdrossen vollführet / vornehmlich so man die Terebinthinam und Juniperam, welche balsamisch sind / beyfüget; massen sie von Natur das corrumpirte fermentum durch den Urin abführet und also wird der Krancke nicht lange Decocta und Mercurialische Schmierungen gebeilet.

Peterjus bereitet aus dem Ligno Gvajaco ein Extractum Antivenereum also:

℞. Der Rinden vom Frantzosen-Holtzes etwas gestossen ℥vj.
Desselben geraspelten Holtzes ℥iij.
Chinæ Chinæ in Scheibchen geschnitten
Sarsaparill. an. ℥ij.
Wachholderbeeren ℥ß.
Saamen von Cardubenedicten
Garten-Kümmel ā ʒiij.
Blätter von Teuffels-Abbiß
Scabiosen ana. Miij.
Wurtzel von Cyper-Wurtzel
Schwalben Wurtzel ā ʒij.

Extrahir mit weissen Weine / mache einen Extract Regus. Aus der Remanenz destillire per retortam ein Oel / cohobire es mit schlechten Wasser von seiner Brandigkeit zu liberiren / und thue es dazu / mache s. a. ein Extract daraus.

Es lehren sonsten andre aus dem Ligno Gvajaco oder Sancto mit dem Spiritu Vini ein Extract machen: Weil aber dieses Holtz sehr hitziger Art ist / seines resinosi halben / und aber dasjenige / welches mit Wasser daraus gezogen wird / mehr nützlich ist; Wie denn bekannt / daß dieses Holtz jederzeit nur in simplici Decocto im Gebrauche ist / also thut man besser / daß man zum Gebrauche vor innerlich das Extrahire / welches sich mit Wasser will extrahiren lassen / und damit kan man also verfahren:

Man nehme 1. Pfund 2. oder 3. Späne / so von dem gantzen Holtze / aus und inwendig abgeraspelt sind / die thue man in eine wol verzinnete / kupferne / oder eine irdene wol verglaufurte Vesic / und giesse 5. oder 6. Maaß Brunnen-Wasser drüber / setze den Helm drauf / mit seinem refrigeratorio, und lasse es also kochen und destilliren bey 24. Stunden / und schütte allezeit / wenn eine Kanne / oder 2. herüber gedistilliret / dasselbe wider über das / so in der Vesic, ist: Wenn denn also das Wasser wol imprægniret ist / von dem Quajaco, so clarificire es mit Eyerweiß / und evaporire es alsdenn um zu einer gehörigen Consistentz: Dieses Extractum kan man alsdenn mit allerhand Liquoribus solviren / und in allen denen Zuständen gebrauchen / wo sonsten das Decoctum gvajaci zu gebrauchet wird.

Die Dosis ist pro Sudorifero ein Quintlein bis zu anderthalbe. Will man es zu dem ordinatie Tranck gebrauchen / so zerläst man eine solch Dosin in einer oder anderthalbe Maase des Ordinarie-Trancks / und läst den Patienten nach Durst davon trincken: In Lue venere ist dieses Extract mit sonderbarem Nutzen und Compendio zu gebrauchen. Denn also darf man nicht alle Tage mit dem Kochen zu thun haben.

N. Auf diese Weise kan man aus allerhand Höltzern Extract machen; Verlangt man das hitzigste resinose Theil davon / so extrahirt man es mit dem Spir. Vini: Will man aber das temperirte Extractum haben / so folget man diesem Methodo: Will man beyde zusammen haben / so combiniret man die Extracta, welche man mit Spiritu Vini, und Wasser à parte gemachet / oder extrahirts zugleich mit Wasser und Spir. Vini rectificato. Und auf diese Weise kan man mit allen Extractis verfahren / und aus allen Dingen entweder das Extractum resinosum allein / oder das andre mit Wasser allein / oder beyde zusammen vermischt extrahiren nach eines jeden Intention.

Das Saltz / dieses wird aus der Aschen gelauget / allein man bekommet sehr wenig.

(Aus dem Gummi bereitet man mit Spir. Vin. tartarisato einen Extract, dessen Dosis gr. iv. seyn in einem tauglichen Liquore, und ist nützlich in der Gonorrhæa, Scabie maligna, und Frantzosen. Man kan auch das Gummi in Pillen allein reichen.

H.

CLXVIII. Hedera terrestris.

Χαμαίκισσος, hedera humilis vulgaris, corona terræ Gundel-Reb / Hund-Tage / Gundermann /

mann/Erd-Epheu/Donner-Reb. du licerre trainant ou terrestre. Ground-Ivy. Onder Have.

Ist { vulgaris. Diese ist gebräuchlich. montana. Diß gebrauchet man nicht.

Wird genannt Hedera terrestris, Brunf. Matth. Dod. Tab. Ger. Elatine, Brunf. 4. Chamæclema, Cord. hist. Corona terræ, Lob. hedera terrestris C. B. 1.

Der Gestalt nach gewinnet es Spannenlange Reben/mit welchen es auf der Erden zerspreitet lieget/ hat rundlichte / gekerbete/ und krause Blätter/ und Purpurfarbene/wie ein offen Helmlein gestaltete Blumen.

Es wächset um die Zäun / blühet meistens im Frühling/bis in den Sommer hinein.

In den Apotheken hat man das Kraut mit den Blumen.

Es hat einen bittern scharffen Geschmack / wärmet und trücknet / dienet den Wunden / eröffnet/ man gebrauchts im Weinstein der Lungen / Nieren und anderer Theil/ denn es resolviret/ dahero tauget es in Verstopfungen / Geelsucht/ Aufnagungen und Geschwären der Lebens-Glieder / eusserlich gebrauchet mans vor den Nierenstein (in Bädern) die Grimmenschmertzen (in den Clysliren.)

Das Kraut in Wein gesotten und davon getruncken etwa eine viertzig Tage lang / soll den Schmertzen des Hauptes benehmen. Paulus Æginera schreibet lib. 7. de re medica, wie auch Galenus, daß die Blumen die Gundelreb in Wein gesotten die verstopffte Leber eröffne. Auch soll es die Miltz eröffnen / die Gelbesucht vertreiben / die Brust räumen / und den Harn und Stein befördern/wie Crato l. 5. Conf. 17. Arn, Weick. 1. Thes. Pharm. 15. bezeuget. Dioscorides setzet / wenn man die Blätter eines halben Quintleins schwer/ mit sieben Loth Wasser/ ohngefehr viertzig oder funfftzig Tage nach einander trincke / sollen sie gut thun/ wider das Hüfftwehe. Es ist auch das Kraut gut wider die Würme / wenn man das Pulver den Kindern einbringen kan/denn es tödtet dieselbe. Erd-Epheu samt den Stengeln und Blumen gepülvert / oder einen Tranck gemachet aus demselben / ist gut dem Schwindsüchtigen / und so Eiter auf der Brust haben. Diß Kraut mit Chamillen-Blumen / Beyfuß / Poley / und Dosten in Wein gesotten/ und davon getruncken/ eröffnet die verstopffte Mutter/und treibet fort die verstandene Zeiten. Wer voll Schleims um die Brust ist/ davon er stetig hustet/ und einen schweren Othem hat der siede Erd-Epheu/Isop/Alant-Wurtz und Fenchel in Honigwasser/und trincke warm davon/ löset es den Schleim um die Brust wol auf / und macht auswerffen. Leonhardus Fuchsius meldet/daß diß Kraut von etlichen wider die Pest gelobet werde: Imgleichen werde es von den Reutern nützlich gebrauchet wider die Feiffel der Pferde. Es stopffet auch den Durchlauf und rothe Ruhr innerlich und eusserlich gebrauchet. Es erzehlet Joh. Lerius Burgundus in Historia navig. in Brasiliam cap. ult. Daß viel / so den Durchlauff gehabt / wegen einer langwirigen Schiffahrt und fast von Hunger gestorben waren wiederum restituiret worden/indem man ihnen einen Brey von Reiß gekocht / dazu Grundel-Reb-Safft / und das weise vom Ey gethan/eingegeben. Man sehe davon auch nach J. R. Camer. Syll. memorab. Cent. 3. part. 79. Caspar. Hoffman. Lib. 2. de Medic. Off. cap. 5

Wenn diß Kraut in einer Suppen gekoch wird/ und man davon trincket / befördert es d Schlaff. Crat in Epist. Med. à Scholz. ed. lib. Dodonæus schreibet / wenn man das Kraut Wein siede und also warm an die Ohren halte/od den Dampff davon in die Ohren durch einen Trich ter gehen lasse / vertreibe es die Taubsucht und d Klingen der Ohren / oder thun den Safft dare das Sausen der Ohren zustillen und das Gehör schärffen. Plinius meldet / daß diß Kraut zerst sen / und mit Wein wie ein Pflaster über die lin Seite geleget / die geschwollene Miltz curiren s le. Imgleichen mit dem Essig gesotten u auf die Miltz geleget wehret die Stiche derselb Frisch auf die Ballen der Hände und Füsse ge get / zeucht die innerliche Hitze des Leibes an sic Etliche wollen / daß diß Kraut nüchtern in d Händen erwärmet / und daran gerochen / d Stulgang befördere: Dieser Geruch soll au aller Vergifftung der Lufft wehren in der gefäh chen Zeit.

Dieses ist zu vielen Dingen gut; Es heilet und daher dienet es vornemlich in den Lunge Geschwüren und Niern. Denn hierin ist kein Kra gleich / und kommt mit dem Körbel-Kraut übe ein. Man kocht es im Wein oder Bier/ und w im Blut- und Epter-Auspeyen / und wenn Ple risis nicht recht curiret worden / gereichet E Magd die lange an Scorbutica Phthisi laborir ist einig und allein / nach vorher genommen V mitorio, damit curiret worden.

Das geronnene Geblüte aufzulösen / und da den Harn auszuführen ist es ein treffliches Mit Man muß aber/ wenn man es kocht beym Ende was von Brunnen-Kreß-Wasser zu thun.

Es hat neben seiner abstergirenden eröffnende eine zertheilende Tugend / man nimmet rem dessen einfaches Pulver mit einem wenig Zucker und giebets in destillirtem Wasser von Gunde mann (mit Wein bereitet) zum Wunden und inne lichen Geschwären. Nicht minder Krafft hat au dessen Safft im Blutauswerffen / wenn man da aus mit Xyrauch und Diapenidion ein Loc bereitet. Wenn man die Blätter in Wein infu diret / und die Infusion mit neuen Blättern et mal wiederholet / so bekommet man einen Liqu rem, der in suffocatione hypochondriaca wu derbahr würcket. Wenn man ihn Löffelweis v ordnet. Wird sonsten in Wund-Trincken u Clysliren vor die rothe Ruhr am meisten gebra chet.

Die Blumen/wenn sie in Wein infundiret/u verordnet / seyn wider den Grieß und Stein e grosses und bewehrtes Mittel. Daraus berei man auch eine Conserv, die in der Geelsucht/ u der Gekröß-Aederlein-Verstopffung sonderb Krafft hat.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem Kraut im Meyen gesammlet worden.

2. Die Conserv aus den obern Blumen.

Die Augspurger haben eine zusammengese Conserv.

3. Der einfache Syrup aus dem Safft.

4. Depurirten Hydramp-Safft. Viij.

Zuc

Zucker. ℔ß. Koche es zum Syrop.

N. Quercetanus bereitet einen aus Hudrampf-Safft ℔ß. Rosen-Zucker. ℔j. Penidien-Zucker Zviij.

Allein es ist eben desselben Bereitung nicht zu loben. Sondern so man ja will aus sonderbahren Ursachen den Syrop mit Rosen imprægniret haben / so kan man vielbesser thun / und mit dem Hudrampff Safft aus rothen trocknen Rosen die mit Spiritu Vitrioli oder Sulphuris irroriret die Farbe extrahiren und mit Zucker zum Syrup kochen.

Oder:

℞. Wasser von Hudrampf / so ohne einige adstriction im Balneo vaporoso destilliret worden ℔ij.

In dieses weiche

Frischen Hudrampf-Krauts / das fein klein geschnitten. Zviij. oder Zx

laß es ungefehr 2. Tage lang digeriren / colire alsdenn cum expressione, das exprimirte clarificire wol / und verwahre es. Es würde aber noch besser seyn / wenn man dergleichen Essentzen oder essentificirte Wasser / aus welchen die Syrupe sollen bereitet werden / im gläsernen Kolben clarificirte / und einen Helm drauf setzte / dadurch daselbe / welches recht geistig ist / und durch das wenige Feurs-Hitze aufgerieben wird aufgefangen werde. Denn obgleich die clarification mit dem Weissen vom Eyren es leicht verrichtet / so ist doch besser / daß man ihme nichts von Kräfften lasse ziehen lasse: drum man diese Arbeit wol auf sich nehmen kan. Ferner.

Frisch ausgepresten und gereinigten Hudrampf-Saffts. ℔ij.

Weissen Canarie-Zucker. ℔iij.

Koche es zur Consistenz eines Tabulati. und was oben behaltene Essentz bey / so viel als nöthig die rechte Consistenz eines Syrops zu erlangen / da man es alles zusammen nur einmal darff aufwallen lassen.

Solche dienen beyde Syrope in Brust-Beschweren / Speyen / treibet die monatliche Blume und

Die Dosis ist von Zj. bis Zß.

Der zusammengesetzte Syrup. bes. Disp.

Der Safft. Dieser ist in schwehren Kranckheiten sehr nützlich.

CLXIX. Hedera arborea.

Ἕδρις, Κίττος, Hedera, Brunf. Trag. Cord. in Dod. Hedera arborea, Matth. nigra. Fuchs. Hedera corymbosæ commonis, Lob. Tab. Henera major, Cast. Hedera arborea C. B. 1. Epheu / Baum- oder Maur-Epheu / Eppich. Du Lierre arboree. Tree. Ivy. Climop Boom-Wil.

arborea Baum-Eppich.

Dieses ist gebräuchlich und benantes.

majora sterilis.

minor.

Dessen Gestalt: Es greiffet mit seinen holtzigen Rancken / was ihm am nächsten ist / und bringt anfangs etwas dreywincklichte / nachmals rundere Blätter; Auf die Moosichte Blüte folgen traubenweise die Beeren / so schwartz aussehen / wenn sie reiff sind.

Es wächset an den Wänden / Bäumen / und andern in die Höhe steigenden Sachen / grünet das gantze Jahr durch / blühet im Herbst / und träget im Winter Beere.

In den Apotheken hat man die Blätter / Beer und Gummich.

Galenus schreibet / daß das Kraut am Geschmack etwas zusammen ziehe / daher es kalter und irdischer Natur sey. Man spüre auch am Geschmack / daß er eine Schärffe bey sich habe / dannenhero auch warmer / und also mittler Natur sey: Desgleichen sey er auch einer feuchten wässerichten Natur / wenn er noch grün ist.

Wird selten innerlich gebrauchet / massen es den Nerven schädlich seyn soll (wie denn Plinius meldet / daß es dem Menschen unrichtig in Haupt mach) ohne das etliche den Safft in die Nase ziehen / das Haupt von bösen Flüssen dadurch zu reinigen / und die Ozænam zuvertreiben; Wiewol es auch die Huren den Monatlichen Fluß und die Geburt fortzutreiben zugebrauchen wissen. Matthiolus schreibet / daß es ein sehr bewährtes Mittel sey die verstandene Zeit befördern / wenn 3. Epheu-Körner zu Pulver gerieben mit Poley-Wasser und ein wenig Saffran warm ausgetruncken also gebrauchet werden / und solches des Morgens etliche Tage nacheinander. Beym Dioscoride stehet / daß die Körner gerieben und untergelegt die Monatliche Zeit befördern / und nach vorhergegangener Reinigung eine Drachmam schwer ausgetruncken / die Empfängnüß verhindern.

Das Kraut mit Lilien oder Rosen-Oel gesotten / in die Ohren gethan / benimmt den Schmertzen daraus: Item 7. oder 11. Beerlein gestossen und mit Wasser oder Wein eingenommen / sollen gut wider den Stein seyn / wie auch das von den Beeren destillirte Wasser. Fünff oder 6. Körner vor dem Wein gegessen / bewahren den Menschen / daß er nicht leicht truncken werde. Ein dritten Theil einen Quintleins der Beer gepulvert in einem Deymenten oder dergleichen Wasser genommen / ist kräfftig wider die Magen Wehetage. Drey oder viermal destillirtes Epheu-Wasser heiß auf das Hintertheil des Haupts geleget / soll das schwache Gedächtnüß wider aufhelffen und stärcken. Plinius schreibet / wenn die Miltzsüchtigen aus dem Trinck Geschirren trincken / so von Epheu-Holtz gemachet sind / sollen sie wiederum gesund werden.

Die Blätter mit Wein gesotten / werden gelobet zu alten Geschwüren und Schaden dieselben zu heilen / wie Anton. Mizald. bezeuget Cent. 1. memorab. Aph. 54. werden auch mit Nutzen auf Fontainellen gelegt / denn sie ziehen die Feuchtigkeiten heraus / und lassen keinen andern Unrath dazu schlagen. Vid. Casp. Hoffmann. l. 2. de Medic. Officin. c. 107. & Sennett. Paralipom. c. 19. fol. 84. Man pfleget auch Küglein aus dem Holtze zu machen / und an statt der Erbsen in die Fontainellen zu legen / dieselben offen zu halten. Denn es soll dieses Holtz ein sonderbahre Krafft in sich haben / die Feuchtigkeiten an sich zu ziehen / Fabr. Hild. Cent. 1. Observ. 41. Die frisch zerstossenen Blätter lobet L. Rivier. in Obser. à Sam. Form. commun. 35. wider die Elster-Augen des Tags zweymal

mal übergelegt. Sie sollen aber gut wider den Brand seyn / in Wasser gesotten und übergelegt / id. ibid. ex Forest. lib. 2. Observ. Chir. 17. 18. Eben dieser Autor gebrauchet die Blätter auch wider die Flechten lib. 2. Obs. Chir. 10. & seqv. Die hangende und welcke Brüste ziehet das Epheu wiederum in die Höhe / wenn man darüber einen Krantz aus Epheu gemacht leget / oder gestossene Epheu-Blätter darüber bindet Antonius Mizaldus Cent. 7. memor. aph. 97. Viel halten das Epheu-Holtz wider die Hals-Schäden so kräftig / daß sie auch gläuben / wenn man nur Löffel aus Epheu bereitet / und dieselbe bey dem Erheu gebrauchet die Beschwer curiren sollen. Plater. de dolor.

Die Beeren / weil sie oben und unten purgieren werden von den gemeinen Leuten wider das Fieber eingegeben / stehet ihnen aber zu rathen / daß sie behutsam hierin verfahren / deßgleichen brauchen sie etliche in der Wassersucht. Camerarius schreibet / daß etliche das Holtz mit Nutzen für das schwere Gebrechen eingegeben.

An etlichen Orten gibt man die Beeren in der Pest / welche auch den Schweiß sehr treiben.

Der Gummi fliesset aus dem verwundeten Stamme des grossen Eppichs bisweilen aber rinnet es aber von sich selbsten heraus / ist rothgelb / hat einen starcken Geruch und Geschmack / die Alten hielten es vor ein herausätzendes Mittel / und causticum &c. es soll auch die Flecken von der Haut hinwegnehmen.

N. Die Unsrigen gebrauchen es nicht / denn das Epheu Gummi wie man es in Apotheken hat / mit dem obigen in den Kräfften / der Figur ꝛc. nicht übereinkommet. Es ist purpurbraun (und einer Mumie nicht ungleich) zerbrechlich / hat keinen scharffen Geschmack / und ist voll von kleinen Holtz-Stücklein und Unflath.

(Dieses Gummi wird gedacht in der Salben von der Eibisch Wurtzel.

N. Aus dem Holtze lässet man Becher dreyen die / wenn die Lungensüchtige daraus trincken / sehr gut seyn sollen.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Oel aus dem Wasser fermentirten Beeren. Er wird durch die Blasen destilliret.

N Etliche nehmen das Holtz und die Beeren / und destilliren durch die Retorten ein Oel daraus.

CLXX. Helenium.

Helenium wird dieses Kraut genannt / weil es aus den Zähren Helenæ herstammen soll. Ἑλένιον, Elenion. Trag. Helenium, Brunf. Matth. Dod. Cord. in D. Lob. Cast. Cam. Tab. Ger. Enula. Lon. Enula campana. Brunf. Cam. Helenium vulgare, Alant-Wurtz. Aunée, ou Enute campane, Elecampane, or Alicampane. Alant-Wortel.

Plinius nennet dieses Kraut auch Inulam. Griechisch heisset sie Helenium, welcher Nahme von Helena herführen solle / weil sie selbe dem Menelao, als er sie in Egypten begleitet / gewiesen / daß sie vor der Schlangen Gifft dienet. Andere leiten diesen Nahmen von der Insul Helena her / allwo sie sehr häuffig zu finden.

Bekommt an Gestalt einen geraden / rauchhaarichten / hohen Stengel mit wollichten Blättern wie das Wull-Kraut; trägt Gold-gelbe gestirnte Blümlein / die zuletzt verfliegen / und einen dünnen länglichten Saamen hinterlassen die Wurtzel ist dick und aromatisch.

Sie wächset meistens an feuchten Orten / und blühet im Julio.

Man findet sie auch auf Bergen / schattichten Oertern und fetten Wiesen / und wird gleichfals in Gärten gepflantzet.

In den Apotheken hat man die Wurtzel / die man sammlen muß / ehe sie Stengel schiesset. Etliche schneidet man hernach in runde Plätzlein / und trocknets im Schatten.

Die Blumen seyn gleichfals nicht zu verachten.

Nach etlicher Meinung wärmet und trocknet sie im 2. gr. (Fernel. saget / sie wärme im 3. und trockne im 1. gr.) Sie abstergiret zertheilet eröffnet.

Man brauchet fürnemlich die Wurtzel, wider dem Gifft und der Pest treflich wider / treibet Schweiß treibet / zertheilet das geronnene Blut gut zu den kalten und feuchten Kranckheiten Brust und Lungen / dienet wider das Seiten und kurtzen Athem / bekommt dem Schwachen kalten wol / hilfft dabey zugleich der Dauung / derowegen sie auch dem Spec. diacinamomu Mel. zugethan. Casp. Hoffman. erzehlet an einem daß D. Platerus die Alantwurtzel in den Sa heiten und andern Zufällen des Magens so hoch halten / daß er es ein Teutsch Gewürtz genennet für dem Ingber und andern Indisch en Gewü gelobet. Die Alantwurtzel stärcket auch das Haupt und Gesicht / treibet die verstandene Monatzeit Weiber fort / ist gut wider die Krätze und den Zu dazu man sie auch euserlich gebrauchen kan; ma davon nachlesen Amat. Cent. 2. Curat. 98. E nimmt die Harnwinde / Colic und wird mit gr Nutzen gebrauchet wider die Melancholey / Mo heit der Hypochondriacorum; Dahero rühmet Rondeletius, daß es ein bewehrt Mittel sey / Menschen frölich zu machen. Lib. 1. c. 9. Gesot und mit Honig vermischet / ist gut wider den Hus auch mit Rosenzucker vermischet / hilfft es dem Blut speyen / daher sagt die Schola Salernitana

Enula campana reddit præcordia sana.

In Wein gesotten und Zucker darunter ver schet / benimmt das Keuchen und Engbrünst

Das Pulver von der Wurtzel / wird von dem meinen Manne mit Nutzen gebrauchet / die Pu und Masern auszutreiben. Alant-Blätter nelius thut auch die Wurtzel hinzu / noch über können Regenwürme hinzugethan werden / in gesotten und über das Gliederweh warm ge gen / mindert den Schmertzen / insonderheit Is oder das Hüfftwehe. Christian: Gvarinon. sult. 251. & 286. rühmet / daß er recht wunder Hülffe durch dieses Mittel verspüret habe. Auch die Alantblätter gestossen und mit Capaunesch vermischet gut wider das Wehe der Brüste / n sie darüber geleget werden / Crat. l. 5. Conf. 40.

Die Alant-Wurtzel wird dem Ingber vorgen / daher es vornemlich in Brust- und Ma Kranckheiten dienlich. Da denn das Extract dienlich seyn soll. Diese Alant-Wurtzel kommt der Angelicke überein Massen denn dieselbe nemlich in Colica Scorbutica und Schlag so da entstehet / gerühmet wird / wenn man sie mit P rantzen / Schalen in Wein kochet / und d

schw

schwitzet. Und warlich die Alant-Wurtzel ist ein treffliches Mittel wider dergleichen Schlag / so mit dem Schweisse curiret werden soll. Sonsten mögen sich dieselben das Decoctum mit Fenchel bereitet befohlen seyn lassen / welche in der Frantzosen-Cure den Mercurium vivum gebrauchet haben / damit derselbe wieder aus dem Leibe getrieben werde / worauf man denn wohl schwitzen muß.

In den Rohigkeiten des Magens ist folgender Lattwerg sehr hoch zu loben: ℞ zerschnittener eingemachter Alantwurtzel Zj. Bibenellen Zvj. Calmus / Muscaten ā. Zß. Majoran / Krausemüntz / rother Rosen / ā Zlij. spec. diambræ Zj. Spir. Vitrioli Zß. nachs mit Müntz-Syrup zu einem Lattw. dessen Dosis von Zß. biß Zj. 2. Stund vor dem Essen. Das Pulver der Alantwurtzel mit einem wenig Candizucker vermischet / tauget vor Husten und Keuchen. Dessen Gebrauch ist auch sehr gut in der Pest / wo einen der Merc. von vergüldeten Bedten schadet ꝛc. und Rauden. Der Conserv aus m Alant-Blumen tauget gleichfalls vor schwanre Frauen / daß sie nicht abortiren.

Die bereitete Stücke.

1. Die eingemachte Wurtzel.
2. Das destillirte Wasser aus der Wurtzel.
3. Die Conserv aus der Wurtzel.
4. Der Extract aus der Wurtzel.
5. Der Alantwein mit Alantwurtzel und dem Most.

Dieser Wein ist sonderlich gut dem kalten upte / dem Gehirn und den Nerven / komt zu Hülffe allen den Schwachheiten damit sie egriffen werden / stärcket / wärmet und erquisie / ist gut denen / so den Schwindel haben / mit Schlage gerühret sind / und groß Hauptweh Kälte haben. Dienet auch wohl dem Gesichden Schwachheiten der Lungen und der Brust / für das Keuchen / für Blut-Speyen / und ten-Stechen / benimmt den Husten / reiniget Brust von allen Unflat / und macht AuswerfBekommt wohl dem kalten Magen / und der lten Mutter / fördert die Monat-Zeit / und et alle Geburts-Glieder / eröffnet die Harnge / treibet den Sand und Harn / vertreidie Harn-Winde. Dieser Wein treibet die Pocken und Masern aus / doch muß sich desselben bescheidentlich wissen zu bedie-

ch hat man Alantwurtz-Salb / welche also reitet werden: Nimm Alant-Wurtzeln wol hen 1. ℔. kochs in Essig / und zerstoß es reibs durch ein Sieb: Thue dazu Schweichmaltz / gemein Baum-Oel / jedes 6. Loth / 2. Loth. Queckſilber / so mit nüchtern Speider Limonen-Safft getödtet / wohl gewaschen ntin jedes 4 Loth / zerrieben Saltz 1. Loth / und te eine Salbe daraus. Etliche nehmen für ckſilber / Schwefel / andere lassens gar aus; machens nur aus dreyen Stücken / Alantrtzeln / Queckſilber und Schweine-Schmaltz. ist eine fürtreffliche Salbe zur Raud und nd.

Oder:

℞ Alant-Wurtzel die frisch ist. ℔ß.

Schweinen-Schmeer (fett) Zv.

Stesse alles wohl durcheinander im Mörsel zur Salbe. bes. Amat Lusitan. Cur. 98.

CLXXI. Herniaria.

Wird genannt Herniaria, Dod. Cam. Tab. Ger. Herniaria, multigrana serpillifolia, Lob. Herba Turca, Lob. Polygoni genus, Herniaria appellata Clus. hist. Millegrana, Cord. hist. Herba cancri minor Cord. Polygonum minus, Calt. Matth. Empetrum, Trag. Lon. Polygonum minus, oder Millegrana major C. B. 11. (nemlich unter denen Arten Polygoni minoris Harnkraut. Bruchkraut. Tausendkerner. Renouée und Corrigiole. Rupre. Wort, Brustwort, knot-gras. Burstkruyt / Duysendknoop.

An Gestalt hat es viel zarte Stengel / so auf der Erde hin und her liegen / an deren Gelencke gewinnet es gelblichte / je zwey gegen einander gesetzte Blätlein / und sehr viel weisse oder gelbe Blümlein / die Trauben weiß einen sehr kleinen Samen hinterlassen.

Ist ein kleines Kräutlein / wie das Kräutlein Peplis genannt / breitet sich auf der Erden weit aus / hat ein geringes Würtzlein / mit welchen es in der Erden stecket / aus demselben sprossen viel schwancke / schmale Reißlein / welche sich hin und wieder auf der Erden ausbreiten / mit vielen zarten kleinen Blätlein besetzet.

An den Reißlein wächst unterschiedlich ein gar kleines Sämlein / welches gleich als gedrungen zusammen stehet und zwar in grosser Menge.

Es ist diß Kraut vorzeiten zu Paris Herba Holleriana genannt worden / wie Antonius Valetius, in seinen Exercitationibus, die er in Praxin. Jacobi Hollerii geschrieben / anzeigt / nemlich lib. 1. de morb. intern. cap. 62. Denn es hat der fürtreffliche Medicus Hollerius dasselbe sehr viel im Gebrauch gehabt / und den Herniosis mit grossem Nutzen adhibiret / deßwegen es auch Herniaria heisset. Vid. quoque Querc. Pharm. Dogm. rest. cap. 20.

Es wächset an dürren sandichten Oertern / bißweilen auch um die Gestad / und blühet im Junio und Julio.

In den Apotheken hat man das gantze Gewächs.

Es kühlet und trücknet / und gebrauchet mans in Brüchen / zum Harntreiben / Nieren und Blasen-Stein zermalmen / zum Schleim des Magens und anderer Theil / zur Austreibung der Gallen und des Wassers / und in der Gelbsucht / auch wird es gelobet für der Schlangen und Nattern Gifft äusserlich übergeleget und innerlich genutzet.

Dieses Krauts mit Wein bereitetes Decoct wird für dem Stein sehr gelobet / ist auch ein sonderbares Mittel wider die Brüch / da man denn den Safft davon mit rothem Wein neun Tag nach einander verordnen kan. ℞ Wallwurtz Zß. der Blätter von Bruchkraut / durch Wachs / Sanikel / Schafgarben / ā Zij. machs zum Pulver / und brings mit s. q. Wallwurtz-Syrups in einem Lattwerg. Wenn man den Safft trincket / oder das Kraut isset / oder an statt eines Pflasters überleget / so tauget es vor die Vipern-Biß. Das Pflaster davon heilet die Brüch / ist gut vor die Leber und Gelsucht,

N. Wenn man das Pulver davon in der Pferde Wunden streuet / so tödtet es die Würme.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus dem Kraut.

Platerus gedencket auch einer Conserve.

Man bereitet auch eine gute Essentz mit Mayen-Thaue daraus / welche an statt des Decocti kan gebrauchet werden.

Hirundinaria. besieh Vincetoxicum.

CLXXII. Hispidula.

Ælutopus, pes Cati, pilosella, montana hispida, C. B. 5. Katzenfuß. piet de chat, ou pilosselle. Cats foot a kind of small Mous-ear. Katselvoet/ een Schlag van pilotense / een kleyn Nagelkruyt. Ist nach etlicher Meynung Art Pilosellæ, nach anderer aber Gnaphalii, sehr klein ꝛc. träget rothe, bißweilen auch weiße Blumen. besi. Renod.

Dieses Kräutlein ist an Gestalt sehr klein und fast gantz haarich und wollicht / sonderlich die Blumen / welche entweder röthlicht oder weißlicht sind.

Es wächset auf Hügeln / dürren und sonnichten Oertern / blühet im Meyen und Junio.

In den Apotheken hat man das gantze Gewächs mit den Blumen.

Es hat mit den andern Arten Pilosellæ einerley Kräffte. besi. Auriculam muris, insonderheit aber tauget es der verletzten Lungen / und im Blutauswerffen.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem gantzen Gewächs und Blumen.

2. Der einfache Syrup. besi. 2. B.

3. Der zusammengesetzte Syrup. besi. 2. B.

Bey uns ist dieser Syrup sehr gemein. Wird genannt Syrup de Pilosella seu Hispidula, und ist sehr dienlich zu verwundeten und versehrten Lungen. Thut derowegen gute Hülffe den Schwin'süchtigen / fürnemlich aber denjenigen Schwindsüchtigen / welchen die Lunge von Haupt-Flüssen versehret worden. Denn er hält die Flüsse auf / macht sie dicklicht / stärcket die Lunge / und befördert das Auswerffen / Schröd. in Pharm. Med. Chym. l. 2. c. 84. J. D. Horst. Pharm. Cathol. p. 2. l. 1. & J. L. Hannemann in Prodrom. Lexic. U. M. P. fol. 456. haben einen Syrup de pede Cati compositum.

CLXXIII. Hordeum.

Gerste. hyemale. Wintergerst. Diese ist besser denn die andere.
Orge. Barley. Gahrst ist æstivum. Sommergerst.

Sie wird genannt Hordeum Brunf. Matth. Lob. Dod. Lon. Cast. Ger. hordeum majus. Hordeum polystichum, Fuchs. Tab. hordeum hyemale, Cord. in D. hordeum polysticum hybernum C. B. 1.

Seine Gestalt zeiget kürtzere Halmen und breitere Blätter als beym Weitzen an und trägt Aehren etliche mit 2. 3. 4. oder mehr Reihen / worinnen längliche und weißgelbe Körner liegen. Die Aehren sind auch mit langen Spitzen gewaffnet.

Wird hin und wieder auf den Aeckern gesäet.

Es gewinnet zugleich mit andern Getrayde seine Reiffe / oder etwas eher / oder auch wol später / nachdem es früh oder später gesäet worden.

In den Apotheken hat man den Saamen und das Mehl.

Sie kühlet und trücknet im 1. Grad abstergiret / eröffnet / digeriret / lindert / treibet den Harn und ernehret.

Die rohe Gerste in dem Magen in etwas zu wider / weil sie Wind machet / doch kan sie durch das Kochen verbessert werden.

Der Gerste / wie er sonst in der Küchen vorgesunde auf allerhand Art kan zubereitet werden / also kan er unterschiedlich zur Artzeney gebrauchet werden / Als

Gerst mit Mandelmilch zu einem Müßlein gesotten / und mit einem ein wenig Pend-Zucker süß gemacht / ist eine heilsame Artzeney in dem Seitenstechen / Brustgeschwer / Lungensucht und allen hitzigen Gebrechen der Brust und Lungen.

Ein kräfftiges und nützliches Müßlein wider die Schwindsucht und Lungen-Sucht ist folgendes: Nimm eine Hand voll rein gebeutelt Gersten-Mehl / Amelmehl 4. Loth Krebs-Fleisch von den Schwäntzen 8. Untzen. Das Gersten und Amel-Mehl siede in genugsamer Mandelmilch / die Krebsschwäntze siede wol mit zwey und dreyssig Untzen frischer Geis-Milch oder Schaf-Milch / die streiche durch ein Pfeffer-Tuch / thue sie darnach zu dem Brey von dem Gerstenmehl / vermische es wol / und thue ferner dazu einen frischen Eyerdotter und vier Loth Zucker / laß gemählig über einem Kohlfeuer sieden / biß ein Brey daraus wird / davon gib die Krancken Morgens und Abends zu essen.

Wenn ein Mensch nicht wol schlaffen kan / ist wider der nachfolgende Gerst-Brühe dienlich. Nimm gerollten Gersten 3. Untzen / sied denselben in genugsamen Brunnen-Wasser / biß der Gersten zergehet und dicklich wird / streiche die durch ein Pfeffer-Tuch / und was übrig davon bleibet / thue einen Mörsel / und noch ferner dazu 3. Untzen geschleter Mandeln / Kürbis-Saamen / Citrullen-Saamen / Cucumern und Melonen-Saamen / alle in ihren Hülsen gereiniget weissen Maa-Saamen je 1. Loth). Stosse alle gemeldete Stücke aufs kleinste / streichs darnach mit 4. Untzen Rosen-Wasser und zwo Untzen Rosen-Zucker durch / wie das erstemal / und vermische es mit dem durchgeseigten Gersten / laß es ein paarmal aufsieden und gieb es den Krancken zween Abend nacheinander jedesmal Helffte warm zur Suppen / wenn er sich zur Ruh legen will.

Wider das hitzige Hauptwehe in Fiebern mische Gersten-Mehl zwo Hand-voll / temperirs mit frisch ausgepreßtem Fenchel-Safft und frischem Rosen-Oel zu einem Pflaster / lege es auf einen bequemen Tuche gestrichen lauwarm über die Stirn und beyde Schläffe.

Gersten-Mehl mit Honig-Wein gesotten / auf einen Tuch gestrichen / und übergeleget / mildert die Schmertzen der Augen / so von hitzigem Geschwer seinen Ursprung hat.

Gersten-Mehl mit Meth oder Honig-Wasser zu einem Pflaster gesotten / vertreibet den Schmertzen der Ohren / auswendig warm darüber gelegt / und so offt es trocken wird / wieder erfrischet.

Wider die Muselsucht / den Grind und schuppichte Haut des Angesichtes / nimm Gersten-

thue es in einen Hafen / schütte Wasser darüber / und rühre es wohl durcheinander / laß ersitzen / und nimm davon das lauter und klare Wasser / und wasche das Angesicht offtmal damit so wird es lauter und schöne.

N. Sonsten brauet man auch ausser dem Artzneylichen Gebrauche / von der Gersten ein gesundes wolschmeckendes Bier / wie wir auch an diesem Orte dergleichen haben / dessen Ruhm weit erschollen / und wird wegen seiner Krafft häuffig von hier abgeführet: Und obgleich das Dantziger so genannte Joppen-Bier / dessen ein Stoff einen Orts-Thaler kostet / seinen Preiß hat / so wird es dennoch in grosser Menge dahin verthan. Es hat aber sowol das Dantziger Joppen- als auch das Stolpische Bier seinen Nutzen in der Artzney. Da denn der gemeine Mann in Beyden die Crappe kocht und in Auflösung des Bluthes solches trinckt.

Andre nehmen es nur so warm mit Baum-Oel ein / und schwitzen damit. Eusserlich dienet es zur Heilung frischer Wunden / und habe ich gesehen / daß es etliche dick inspissiren / und in die geschnittene Wunden streichen / worvon es bald heilet. Was es in Lähmung thut und in Schmertzen / so von Kälte entstanden / wenn es gebührlich zugebraucht wird / habe ich offt mit gutem Nutzen erfahren. Es erwärmet / schmeidiget / und lindert die Schmertzen. In Betrachtung dieser Würckungen wird ein Vernünfftiger sich desselben wol zu bedienen wissen. In Holland hat man auch Bier, welches Cerevisia saliens genennet wird / und gleich nicht allemal / zu dergleichen / Bier gehöret / bedarff man doch die Bier-Hefen dazu. Wir wollen eine oder die andre Bereitung hersetzen.

℞ Frisch weiß Bier Pint. ij.

N. Wo es nicht frisch ist thue Salis Tartari gr. vj. dazu.

Wo es aber frisch ist / darff man nichts dazu (thun.)

Coriander-Saamen grob zerstossen. ʒß.
Kleine Cardamomi. ʒß.
Zimmet ʒij. der fein scharff.
Flor. Veilchen Wurtzel. ʒj.

Wenn alles grob zerstossen thue es in das Bier / nach thue dazu

Zucker 1. Löffel voll.

Rühre es wohl durch einander / mache es mit dem Holtz vest zu / und setze es zum Gebrauch bey.

Oder:

℞ Gemeinen Brunn. Wassers. Pent. viij.
Weissen Zucker ℔ß.
Rosinen / oder Corinten. ℔ij.
Tamarinden ℔iiij.

Siede es eine Viertel Stunde lang / hernach colir es / Colatur / thue

Das Gelbe von 2. Citronen
Flor. Veilchen-Wurtzel ʒiij.
Coriander-Saamen ʒj.
Cardamomi ʒß.
Gewürtz-Näglein N. xvj.
Bier-Hefen / einen halben Löffel voll.

N. Die Hefen muß man hinzuthun / wenn der Liquor etwas lgulicht gemacht worden. Laß es zwey Tage lang göhren. Hernach colir den Liquorem, und geuß ihn in Kannen / thue etwas Zimmet hinein. Setze es mit den Kannen wohl verbunden weg. Wenn es 4. oder fünff Tage gestanden hat / kan man es geniessen.

An statt des Dantziger Joppen-Biers kan man folgendes Bier bereiten / um wieder geliefertes Blut zu trincken.

℞ Ein gutes Mertz-Bier (welches im Martio gebrauet) 20. Stoff / oder 100. Englische Pinten ohngefehr.

In dieselben hänge in ein Bündlein gebunden

Die Oberspitzen von Johannis-Kraut. Mviij.
Blätter von schwartzen Johannis-Beern. Mij.
Färber Röthe ʒiiij.
Granat-Schelffen ʒj. M.

Vermache es und laß es göhren.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser von dem Gersten-Gras. Man bereitets im Maven / und sammlet das Gras des Morgens / wenn es noch naß vom Thau ist.

N. Es vermag viel in Löschung der Hitze äusserlich gebrauchet mans im Haupt-Weh / und hitzigen Augen-Flüssen.

2. Gersten-Decoct, oder Aqua decoctionis hordei, Gersten-Wasser. l'eaud'Orge. Barleyvvater. Gepelde Garst water. Vid. Aug. Salæ Spag. Schatzkammer Anhang.

N. Zu diesem Wasser nimmt man die ungehäutete Gersten / wo es abstergiren und trücknen soll; geschählte aber / wo es kochen und den Durst löschen soll. Die Formeln dieses Wassers seyn sehr gebräuchlich und den Weibern bekandt.

Dieses Decoctum ist die Basis der Julepen / so man in den Fiebern gebrauchet. Z. E.

℞ Dieses Decocti von Gersten. ℔j.
Des Syrups von Zitronen-Safft. ʒij.
Spir. Vitr. oder Sulph. q. s. zur beliebten Säure.

N. Etliche halten diese und dergleichen Decocta verdächtig / indem sie Blähungen verursachen. Daher man denn zu erst den Gersten kühnen lässet / und mältzen / ehe man Bier daraus brauet / damit die cruditates gehoben werden.

Das Decoctum Hordei mit Hirschhorn bereitet / ist dienlich die Pocken zu vertreiben: und so man es mit Chinæ Wurtzel kochet / dienet es in hitzigen Fiebern / so man es aber mit Scorzoner-Wurtzel verfertiget / ist es in Petechen oder Fleck-Fieber nützlich zu gebrauchen. In geringeren Fiebern kommt das Wasser wohl zu statten / wenn die Gerste biß zum Aufbersten gekochet wird.

N. Die Hefen von Gersten-Bier tauget zu den verbranten Sachen.

Wenn das Gersten-Decoct aus Meel und Essig bereitet / so lindert es den Zahn-Schmertzen / wo man es lau im Munde hält. Imgleichen / wenn man aus wohlgekochten Gersten Mehl / Hopffen und Wasser ein cataplasma bereitet / und überschläget / so tauget es sehr wohl vor die grossen Schmertzen und Hüfft-Weh.

Nicolaus de Metry hat aus Gerstenmehl und gepülverten Chamillen-Blumen / und Chamillen-Oel

ein Pflaster wider das Haupt-Wehe bereitet / und solches den Krancken um das Haupt geschlagen.

Breylein von Gerstenmehl und Mandeln gemachet / thun gut den Schwindsüchtigen / die Blutspeyen/und die mit dem Durchbruch behafftet.

CLXXIV. Horminum.

Scarlea Scharley. vale, ou orvalle. Clary. Scharleye. — hortense, zahm wohlriechend. — Sylvestre. wild.

Aus diesen ist gebräuchlich Gallitricum, Cam. Ger. Gallitrichum sativum, Trag Scarlea, Lob. Sclarea, Matth. Cast. Cam. Tab. Horminum sylvestre 1. Clus. hist. Orminum sativum, Fuchs. Cord. in D. Orvala, Dod. Cast Horminum Sclarea dictum, C. B. 3.

An Gestalt gewinnt es röthlichte / viereckichte Stengel/eines Fusses hoch mit rauhen Blättern und Blumen wie Salbey/ so theils Purpurfarbe / theils weißlicht sind/ nach diesen folgt ein länglichter und schwartzer Saame. Die Wurtzel ist holtzicht und gelblicht.

Es blühet im Junio und Julio und wächset an guten Oertern.

Es sind dieses Krauts unterschiedne Arten/ das Gallitrichium aber oder Sclarea wird am meisten gebraucht: Dieses Kraut ist sehr schön/ und hat / wie auch dessen Blumen/ einen scharffen durchdringenden Zitronen-Geruch.

In den Apotheken hat man die Blätter mit den Blumen aber gar selten.

Es wärmet und trocknet/ abstergiret/ machet dünn.

Es machet der Scharley bald truncken / indem es dünstende Feuchtigkeiten erreget und in das Haupt treibet. Ist denen Weinschencken wohl bekandt / welches es mit Schwefel und andern Sachen in den Wein hangen / denselben damit zu verbessern oder zu verfälschen. Es stillet den weissen Weiber-Fluß/ in Wein geleget/und davon getruncken/ machet das Gemüth frölich und erreget Venerem. In Bädern gebrauchet/ befördert die weibliche Zeit. Dioscorides meldet / wenn man das Kraut in Wasser siede / und überlege / so verzehre es die Geschwulst / und habe eine Krafft die Sprossen und den Dorn aus dem Leibe zu ziehen: Dergleichen soll auch das Kraut selbst thun/wie Plinius meldet. Tragus schreibet/ wenn die Weiber das Kraut in Wasser sieden / und sich von unten auf damit bähen/ fördere es die Geburt / gleichwie der Diptam. Vid. etiam Anton. Mizald. cent. 2. memorab. Aphor. 82.

Camerarius schreibet in seinem Horto, es habe Crato (vid. lib. 6. Epist. Medic à Scholz ed.) ein bewährtes Säblein aus dem Scharley in Butter gesotten gemachet/und ein wenig von dem Tacamahaca hinzugethan / solches habe er bey Aufsteigung der Mutter mit guten Nutzen über den Nabel geleget.

Scharlachsafft durch einen Trichter in die Mutter gelassen / stillet das übrige Blutflüssen nach der Geburt Arnold. de Villanova l. b. 3. Br. Pract. cap. 5.

Der Saame ist gut denjenigen/ so sich mit giftigen Metallen verderbet / und einen bösen Magengrüber bekommen haben. Dioscorides und Ægineta schreiben/daß der Saame des Scharlachs zu den ehelichen Wercken reitze mit Wein getruncken: zu Pulver gerieben und in einem Trancke oder Speise eingenommen / soll er wunderbare Krafft haben dem schwachen Gedächtniß wiederum auffzuhelffen/ und dasselbe zu stärcken. Etliche pflegen die Schlaffen-Zeit ein Samkörnlein in die Augen zu thun/ soll es alle hineingefallene Unreinigkeit hinwegnehmen/ und die Augen säubern. Vid. Dod. Stirp. hist. pemp. 2. l. 4 cap. 24. Fabr. Hildan. Cent. 1. Obs. 13. L. River. l. 2. Prax. Med. cap. 7. J. Acoia Chir. Parv. Tr. 2. J. R. Camerar. Cen. 2. S. memorab. part. 53.

Scharley gestossen und mit dem Weissen vom Ey vermischet/ist gut wider die ungesunde Augen/in welches das Geschwulst und Blut daraus ziehet. Guthæus in app. ad Mizald. memorab.

Sonsten heilet man auch mit wild Scharley-Tranck und Rosen-Honig die stinckende Nasen-Schwär.

Ich pflege dieses Krauts öbere Spitzen in Wein zu infundiren und wider die Fäulung des Zahnfleisches (Stomacacen) zu gebrauchen, wenn man den Mund damit auswäscht. Man kan auch daraus mit Zucker einen Conserv bereiten/der eben in diesem Affect innerlich zu gebrauchen ist. So destillirt man auch aus den Blättern mit Wein ein Wasser/ das in dem weissen Weiberfluß sich wol gebrauchen lässet. Fr. Hoffm.

Sonsten ist dieses Kraut ein vortreffliches Mittel wider den weissen Weiber-Fluß / man kan es mit Rosmarin kochen / oder dessen Essentz dazu nehmen. Eusserlich dienet es in den Mutterbeschwerungen in der Suffocation selbsten / appliciret / da es dann dem Bibergeil nichts nachgiebet. Daher es dann die Frauen das Mutter-Kraut genennet / wegen seiner Tugend / die es in der Mutter-Beschwerung auslässet. Man kan einen Brant-Wein auff Spitzen des Krauts giessen / solches destilliren / so zieht der Brantwein desselben aromatische Krafft mit sich über den Helm. Dieses dienet in einer jeden Colica innerlich genossen. In Summa in diesen dreyen Zufällen ist es hauptsächlich dienlich: 1. Im weissen Weiber-Flusse. 2. In der Mutter-Erstickung und 3. in der Colica.

CLXXV. Hyoscyamus.

Jusquiamus, faba suilla, herba canicularis, dens caballinus, Bilsenkraut Schlaffkraut/ Saubohn/ Rinds-Wurtz / Zigeuner-Kraut. Jusquiame, ou Hannebanne, Henbane. Bilsen-Kruyt.

Ist { vulgaris niger C. B. 1. / albus { major C. B. 2. / minor.

Aus diesen soll man nach Fernelii Meynung das mit weissen Blumen und Saamen erwählen; solches wird genannt Hyoscyamus albus. Matth. Dod. Lob. Lon. Cast. Cam. Ger. Tab. Hyoscyamus candidus, Trag. Apolinaris 3. Cord. in Hyoscyamus albus major oder 3. Dioscoridis C. B. 2.

Das schwartze Bilsen-Kraut hat an Gestalt dicke/rauchhaarichte Stengel/ mit breiten/ gelwollichten / graulichten und stinckenden Blättern. Oben an dem Stengel stehen die Blumen eins

eben einander gesetzt / und sind wie Glöcklei
hen / an Farbe schwartz-gelbe / und mit pur-
benen Strichen durchzogen / diesen folgen
ht rauhe Saamen Köpffe / worinn ein klei-
wartz brauner Saame liegt. An dem weissen
-Kraute / siehet alles weisser / häricher / und
us.

schwartze Bilsen-Kraut wächst an unge-
und sandichten Oerten und neben den Straf
das Weisse an den Zaunen der Saat- und
Aecker. Blüht im Junio und Julio.

n Apotheken hat man die Wurtzel / den
n und Blätter.

let im 3. und trücknet im 1. gr. erweichet.

us schreibet / ob wol das weisse Bilsen-
esser denn das andere könne im Leibe ge-
werden / solle man sie doch alle gleichwie
lieben und meiden / denn sie eine Natur
ben den Menschen toll und unsinnig zu
Solches soll man abnehmen an den Fi-
che bald tobend werden / wenn sie des Sa-
gessen haben: Die Hüner fallen von den
herab / wenn sie mit Bilsamkraut geräuchert
und so sie den Saamen essen / sterben sie da-
Gleicher Gestalt machet es auch die Menschen
Schlaf- truncken und toll wenn sie viel essen. Es
ldet Matthiolus, er habe Bauren-Kinder ge-
hen / welche Bilsam-Saamen gegessen hätten / die
räber in solche Wahn- und Unsinnigkeit gerathen
ären / daß die Eltern vermeinet hätten / sie wären
m bösen Geist besessen gewesen. Vid. quoque
henck. Obs. Med. lib. 7. Salmuth. Cent. 2. Obs.
t. Simon Pauli. Pauli. Quadrip. Botan. Class 3.
Borell. Cent. 4. Obs. 45.

So aber jemand mit den Kraute / Saamen
er Wurtzel wäre zu Schaden gekommen /
trincke nur alsobald Ziegen-Milch oder Mehte /
nehme Kürbs-Kerner / Nessel-Samen / Senff /
bibeln / Knoblauch / Rettig oder Radis mit Wei-
ein.

Doch brauchet man es noch wol auf gewisse
asse insonderheit äusserlich / und hat in den Offi-
is die Wurtzel / Blätter und Samen.

Wenn jemand die Wurtzel bey ihm träget / soll
ine kräfftige Artzney seyn wider die Colic / Sylva-
s Rattraus Tr de Sympath. & Antipath. f. m.

Das Bauchgrimmen derer / die mit dem Schar-
beladen sind / stillet sie kräfftiglich. Wenn sich
den Rucken verbrochen / daß er nicht aufgerich-
kan / der soll nehmen Bilsamkraut und Wur-
sie beyde wohl zerstossen / und den Patienten offt
en Bruch legen / so soll es besser mit ihm werden.
o bezeuget / daß einer von der Wassersucht ge-
indem er Bilsam-Krauts Blätter unter die
hlen geleget / Cons. 33. lib. 5. Die Wurtzel
die Hüffte nach der lincken Seite gebunden / soll
Geburt befördern / Lud. Merc. l. 4. de Mul. Af-
cap. 3. Etliche wollen / daß er den übrigen
atlichen Fluß der Weiber stille / wenn man die
rtzel unter die Axeln binde. Die Wurtzel mit
g und Wein oder Wasser gesotten / und offt den
und warm damit gewaschen / ist gut wider die
hmertzen der Zähne / Forest. lib. 14. Obs. 6.
t. lib. 2. Cons. 30. Die Wurtzel gerieben und
r podagrische Glieder oder die Hüffte geleget / soll
Schmertzen stillen. Vid. Anton. Mizald. cent.
ph. 86.

Bilsen-Kraut über Pestilentzialische Geschwüre und Beulen gehalten / soll dieselben zertheilen und vertreiben. Und so jemand diß Kraut bey sich hat / ehe die Beulen heraus brechen / soll er davon nicht Gefahr haben.

Die Blätter über die entzündete und geschwollene Glieder geleget / benimmt die Entzündung / stillet den Schmertzen und leget die Geschwulst danieder / Joh. Tagault. lib. 1. Instit. Chirurg. cap. 6.

Den Saamen halten ihrer viel vor ein sonderliches Experiment in Blutspeyen / und wird sonst vielen opiatis und narcoticis compositionibus hinzugethan: als da ist Philon. Mes. Philonium. Roman. Nicol. Myrepf. Aurea Alexandrina Athan. magna Requies Nicolai, Tryphera magna, Trochisci de Alkekeng. diacorall. Galen. Pilulæ de Cynaglosso &c. Den Rauch von dem Samen des Bilsam-Krauts lobet wider die gespaltenen Lippen J. B. Porta l. 8. Mag. Nat. cap. 6. & die Würme in den Ohren zu tödten und auszutreiben hat es vor ein Experiment Arn. de Villanova lib. 1. Br. Pract. cap. 32.

N. 1. Trallianus bereitet aus der Wurtzel ein podagrisches Amulet, er sammlet nemlich selbe / wenn der Mond im Wassermann und Fische gehet / vor der Sonnen Aufgang / und rühret die Wurtzel nicht an / sondern gräbet solche mit einem Gebein von einem Verstorbenen Thier aus / und gebrauchet darbey sonderbahre Beschwehrungs-Wörter / weil nun solche recht aberg äubisch seyn / als haben wir sie nicht hieher setzen wollen. bes. Trallian. L. 11. am End.

Innerlich gebrauchet man es gar selten / wegen seiner schädlichen narcotischen Krafft. Eusserlich aber gebrauchet man es zum öfftern in Schmertzen und hitzigen Geschwulsten. Wenn man das Kraut mit Milch zu einem Cataplasmate machet / und überleget / so lindert es des Bauchs Schmertzen / die vom Scharbock herrühren / so ist auch das aus dem frischen weissen getrockneten Saamen gedruckte Oel ein sonderbares schmertzenstillendes Mittel in allen Schmertzen der Theil / die von der Hitz herrühren / wie auch im Scharbockischen Zahn-Wehe.

N. Dessen Safft treibet die Wantzen aus den Gebäuen / wenn man das Getäfel damit reibet / so tödtet es auch die Ratzen / wo man damit räuchert.

N. Hieher gehöret auch die Datura, Nacaz-cul, oder Foloatzin die auch eine Art des Bilsen-Krauts / und bey den Indianern in Goa sehr gemein ist. Die Frucht gleichet einem stachlichten Apffel / so länglicht / so groß als eine welsche Nuß voll von kleinem Saamen. Sie hat eine schlaffmachende Krafft / und verursachet unterschiedene Einbildungen. Dieses Saamens bedienen sich die Indianische Weiber zu Betrug ihrer Männer / damit sie ihre Geilheit mit den Frembden sicherer erfüllen und sättigen können. Die Männer leiden von ermeldeten genossenen Saamen unterschiedene Zufälle / denn sie werden entweder von einem tieffen Schlaffe überfallen / werden Narren / daß sie sehend nicht sehen / und mit der Vernunfft nichts verstehen. Und

diß dauret 24. Stunden. Inzwischen lassen die Weiber ihre Liebhaber ein / und ersätigen in Beyseyn ihrer Männer die Geilheit / wenn sie nun genug haben / so erwecken sie ihren Mann / wenn sie selben die Füsse mit kaltem Wasser waschen / oder selbe starck reiben / alsdenn wachet er gleich als von einem Mittags-Schlaffe auf / und weiß nicht was er gesehen. Kommet also der unschuldige Mann unter die Hanrey-Compagnie. Garzias ab Orta, Christ. à Costa, Lindschottus Mandelslous.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus den Blättern / Blumen / und dem unzeitigen Saamen.

2. Das ausgepreste Oel / aus dem frischen weissen getröckneten Saamen / den man mit Wasser besprenget / inoliret und ausdrücket.

Diß Oel ist sehr kalter Natur / macht schlaffen / stillet das hitzige Hauptwehe / die Ohren-Schmertzen / Gonorrhœam. Vid. Hier. Mercur. lib. 4. de morb. mul. c. 5. es lindert auch und besänfftiget die podagrischen Entzündungen / Crat. lib. 2. Consil. 26. Liberat. de Liber. Podagr. Polit. l. 4. c. 6. Phil. Gruling. Florileg. Chym. p. 10. c. 15. Ebenmässige Krafft hat auch das Wasser / so aus dem Kraute gebrandt wird.

N. Andere maceriren das Bilsenkraut zusamt dem unreiffen Saamen / in Omphacino, denn drucken sie es durch und kochens.

3. Der Extract oder Bilsen-Safft. Dieser wird aus der Wurtzel im Herbst oder Mertzen / und den jungen Geschößlein gedrücket / gereiniget und digeriret / biß er roth worden.

N. Er kommet zum Laudan. Opiat. Quercetani. Vid. Pharmac. Dogmat. rest. Quercetani. c. 24.

N. Man bereitet auch ein Pflaster aus des Krautes Saffte und Oele / so aus dem Saamen gepresset worden / da man Wachs und Terpenthin / so viel als nöthig / zuthun kan / daß es ein Pflaster werde.

Es dienet wider allerhand Schmertzen / und harte Knoten.

CLXXVI. Hypericum.

Ὑπερικὸν, Hypericum, Brunf. Matth. Fuchs. Lon. Dod. Lob. Cast. Cam. Tab. Ger. Herb. perforata und Hypericum, Trag. Ascyron, Cord. in D. Anisemum minus. Gesn. Hypericum vulgare, C. B. 1. sonsten fuga Dœmonum. Johannes-Kraut. Du millepertuys. St. Johns Wort. St. Jans Cruyt.

An Gestalt bekommt es röthlichte / holtzichte Stengel / fast Ellen hoch / mit vielen Zweigen / und durchlöcherten Blättern. Die gelben Blumen / so oben an den Gipffeln stehen / lassen länglichte Saamen-Häuslein hinter sich / worinn ein kleiner schwartzer Saame verborgen / der wie Hartz reuchet. Die Wurtzel ist hart und holtzicht.

Es wächset in Hecken und andern ungebauten Oertern / und blühet im Julio.

In den Apotheken hat man die Blätter und Blumen.

Es wärmet und röcknet / hat dinne Theile / treibet den Harn / und dienet den Wunden.

Man gebrauchets meistens in Reinigung der Wunden / (äusser- und innerlich) in Resolvirung des geronnenen Bluts / im Nierenstein / Würmen / (wenn es nemlich in seiner Erhöhungs-Zeit eingesammlet worden / sonsten hat es ermeldete Krafft nicht) äusserlich in Zerstossungen / (der Nerven insonderheit) Zittern / und zur Geburt Erleichterung (wenn man damit räuchert.)

N. Parac. setzet es zu den Kräutern / die vor die Bezauberungen und Gespenster dienen / und saget / man solls sammlen in der Influenz Martis, Jovis und Veneris (keinesweges aber des Monden) des Morgens. Er gebrauchet es an statt eines Amulets / nehets in Hut / des Nachts leget er s unter das Küssen / hälts vor die Nasen / streuets im Hause herum / hengets an die Wände.

Eben dieser Paracelsus lobet es in Wunden. Wenn man seine Blumen und Saamen reibet / so riechen sie wie Terpenthin. Die Blumen geben einen rothen Safft von sich. Man gebrauchet die meisten derselben Ober-Spitzen / die da blühen: welche sowol inn- als auch äusserlich zu heilen nicht ihres gleichen haben. Timæus von Gülden-Klee bereitet wider die Exulceration der Nieren und Blut Harnen folgendes Electuarium aus desselben Saamen:

℞ Conserv von Pappeln
Rothen Rosen jed. ℥ß.
Seeblumen ʒiij.
Gestossen Johanniskraut-Saamen ʒ ß.
Spec. Diatragac. frig. ʒß. Mache mit Syrup von Althee Fern. ein Electuarium.

Eusserlich gebraucht man es in Wunden / und absonderlich den sehnichten Theilen gewiedmet. Es hat in den Convulsionibus und Geschwären der Spann-Adern nichts über sich.

Das Kraut mit den Blumen in Wein gesotten und getruncken / treibet den Gifft aus / befördert Stein und Weiber-Blödigkeit / und ist gut wider das Fieber auch Quartan / lange Zeit gebraucht. Es soll auch das Decoctum denen gute Hülffe thun / so bezaubert worden. Von dem Arnoldo Villanova wird es denen zu gebrauchen gerühmet / welche bezaubert worden / daß sie nicht empfangen können. Tract. de regim. sanit. p. 1. cap. 11. Er thut es wundersame Hülffe denen / die Hüfft-Weh haben / Jacob. Dovynet Apol. l. 4. c. 5. Es ist auch ein gut Sudoriferum, wie solches auch die Signatur mit sich bringet / denn die Blätter sind voller Löchlein / wie die pori im menschlichen Leibe. Vid. Cr. Tract. de Sign. int. rer. An etlichen Orten da der gemeine Mann wehe gethan von schwerer Last oder gefallen ist / werden die Blumen des Johanniskrauts den Patienten in warmem Butter mit Saltz eingegeben / denn sie zertheilen das geronnene Geblüth. Mit dem Kraute geräuchert / befördert die Geburt. Die Blätter und Blumen gepulvert zu Pulver gestossen / und in die Wunden gestreuet machet sie heilen.

Der Saame stillet den übrigen monatlichen Fluß der Weiber / Crat. lib. 5. consil. 40. ist dienlich wider das Blutspeyen. Der Saame ein sonderliches Præservir-Mittel wider den Stein / so man ihn mit Rosen-Conserve aufnimmt / zweymal in der Woche davon einer Hasel-Nuß groß nimmt.

Es treibet den Harn / eröffnet / und dienet den Wunden. Darnach tauget es auch in Schlage / der schwehren Noth / Melancholis hypochondriaca. Vid. Quercet. Pharm. D

mat. rest. c. 9. Laz. River. Cent. 1. Observ. 16. It. Cent. 2. Obs. 16. Prævot. in Medic. Pauper. Verzauberung / der Jungfer-Kranckheit / allwo man es entweder in Form einer Essentz / oder eines Decocts verordnen kan / welches auch in Zerlösung des gerunnenen Geblüths grosse Kräffte hat. Theophrastus Paracelsus gebrauchet es wider die Verzauberungen und Gespenster. Diese wider den Teuffel dienende Krafft hab ich vor etlichen Jahren bey einem Besessenen auf diese Weise erfahren: Ich hab ihm nemlich zwey Geschirrlein voll von Keuterling gegeben / derer eines / darein ich nemlich die Essentz des Johannis-Krauts-Blumen Tropffen-weise gethan / er so gehasset / daß ers nicht sehen noch vielweniger schmecken konte. Er hat auch ein Mützlein von gemeldetem Kraute unternähet / alsobalden zerrissen.

Über obgedachtes sind des Hyperici noch etliche Geschlechte / als:

Hypericum ascyrum dictum, sive Hypericum folium glabrum non perforatum C. Bauhin. Ascyrum Lob. Dod. Tab. & Matth. in Epit. Hypericum in dumetis nascens I. Trag. Androsæmum Fuchs. Campoclarense Col. Harthau.

Hypericum androsæmum hirsutum dictum C. Bauh. Androsæmum Lob. Tab. Matth. in Epit. alterum hirsutum Col. Hypericum in dumetis nascens II. Trag. Kunrads-Kraut.

Hypericum exiguum & I. Trag. minus Dod. minus supinum C. Bauh. minimum supinum septentrionale Lob. supinum III. minimum. Lusius: Klein Harthau / oder S. Johannskraut.

Hypericum pulchrum vel IV. Trag. minus dictum C. Bauh. Schön Harthau.

Hypericum supinum tomentosum Hispanicum Lus. supinum tomentosum majus C. Bauh. humifusum Lugd. Niedrig Harthau.

Hypericum Syriacum & Alexandrinum Lob. Alexandrinum, Tab. folio breviore C. Bauhin. Alexandrinisch Harthau.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus den Blättern und Blumen / die am Ende des Junii gesammlet werden.

Diß Wasser wird vom Trago und Matthiolo innerlich wider den Schlag und fallende Sucht gerühmet / stärcket das Haupt und die Nerven / benimt den Schwindel / zertheilet das geronnene Geblüth / bekommt wohl denjenigen / so mit dem Durchbruch und der rothen Ruhr behafftet / gedencken / und äusserlich mit Tüchlein auf den Bauch leget. Es heilet auch alle innerliche und äusserliche Wunden und alte Schäden / damit gewaschen / und die Tüchlein übergeschlagen; auch ist es gut wider den Krampff. J. Bapt. Port. Mag. Natural. lib. 10. c. 4.

2. Das Oel. Man infundiret die Blumen in gemeinem Oel.

N. Andere nehmen die öbern Spitzen mit den Blumen / wenn sie bald schier Saamen beginnen zu tragen / macerirens mit Wein / drückens aus / und kochens mit Terbinthin-Oele. Bes. D. August.

N. 2. Dieses Oel wird hochgerühmet / wärmet und trücknet / und ist eine gewisse Artzeney und Heilung zu allen Wunden / Stichen / Beulen und Geschwulsten / Forest. lib 5. Observ. Chir. 16 lindert daneben den Schmertz der verwundeten Nerven / verhütet den Krampff / so man Convulsionem nennet; und ist auch ein gutes Hülff-Mittel denen / so mit dem Podagra behafftet sind / Crat. lib 2. Consil. 26. Liber. de Liberat. Podag. Polit. lib. 4. cap. 6. und hilfft denjenigen / so sich verbrannt. Mit Kalch gewaschen / ist es ein kräfftiges Mittel wider einen jeden Brand / auch der durch Pulver geschehen ist / Forest. lib. 2. Obs. Chir. 16. P. Morell. Tract. de Mat. Med. cap. ult. Phil. Grul. lib. 5. Pract. med. pag. 3. cap. 14. auch ein sonderliches Mittel den Schmertzen zu stillen / so eine purgirende Artzney verursachet / Joh. Cæs. Claudin. de Ingress. ad Infirm. lib. 2. c. 9. Wird auch in der Rothen-Ruhr nicht ohne sondern Nutzen gebrauchet. Denn es stillet den Schmertzen des Leibes / und hält den Durchbruch auf. Etliche nehmen zu dem Ende ein Hammel-Netz / pregeln es in S. Johannes-Oel / und legens also warm auf den Bauch / welches sehr gut thut. In Welschland pfleget man das Oel den Kindern / die Grimmen haben / über den Nabel zu legen / daher ihrer viel das Kraut herbam umbilicariam nennen.

3. Das Salz aus der Aschen des gantzen Gewächses.

4. Die Tinctur. Diese beschreibet Tenz. in Exeges. Sala de Essentiis. Bes. 2. B.

N. Dos. gr. vj. biß 3ß.

Daraus bereitet man auch eine Essentz / und ein infundirtes einfaches und zusammengesetztes Oel / und besitzet jenes rothes Venedisches Oel unbeschreibliche Kräffte nicht nur in allen Wunden (innerlichen und äusserlichen) sondern auch in Bauch-Grimmen / die von der Kälte herrühren / im Hüfftweh / Zipperlein / 3. und 4. tägigen Fieber / wenn man damit laulicht den Rückgrad schmieret. Wenn man davon 3ij. oder iv. in Wein giebet / so treibet es die todte Frucht aus. In der Pest kan man auch äusserlich damit die Beulen und den Rückgrad schmieren / und innerlich davon 3ij. in Wein gleich bey Anfang verordnen. Dieses Oeles Bereitung aber ist folgende:

Nimm Johanneskraut / das im Meyen und Junio / ehe die Blumen herausgebrochen / gesammlet worden Mij. oder q. v. zerstoß in einem Mörser / dann thus in einen gläsernen Kolben / und schütte daran weissen starcken Wein / daß er 4. quer Finger hoch drüber gehe / und gutes Baum-Oel / daß es zwey Finger über den Wein gehe / verleime den Kolben wohl / und stells an einen lauen Ort / in die Digestion. Dann thue den 14. Junii / des Morgens ehe die Sonne aufgehet / einen Theil des Krauts und 4. Theil der Blumen / zerstossen in besagten gläsernen Kolben / und gieß wiederum so viel Wein und Oel daran / wie droben / verleim den Kolben wieder wohl / stell ihn in die Sonnenstrahlen / nach zweyen Wochen nimm hernach des frischen Saamens von besagtem Kraute Miij. zerstoß ihn / und füge selben den andern bey in dem Kolben / thu wiederum so viel Oele dazu / daß es 6. oder 7. quer Finger drüber gehe. Nach diesem koch es im MB. biß aller Wein verzehret / zu 6. oder 7. ℔. dieses colirten Oels thu gelben Schwefel / Saltz / ā ℥ß. Regenwürmer Miv. Rosenhonig 3iv. Terbenthin

benthin ℥x. Schweins-Fett ℔ß. ausgedrückten Safft von weissen Diptam und Königskertzen ā ℥iv. Saffran Or. ℥ij. Die Wurtzel von weissen Diptam / Enzian / Meisterwurtzel / Baldrian / groß Scheelkraut ā ℥j. Auserlesener Myrrhen ℥j. Thericck A. ℥ij. Zitronen-Körner ℥j. Lorbeer ℥iv. Zimmet ℥j. Paradisholtz ℥ß. pulverisirs und thus mit Spirit. Vin. ℥vj. in einen wohlgläsernen Kolben / stells ins MB. in die Digestion 3. gantzer Tag / und denn den gantzen Sommer durch in die Sonnen / und verwahrs zum Gebrauch.

Man bereitet auch einen Balsamum vulnerarium catholicum daraus auf folgende Art:

℞ Des besten Johannis-Kraut-oder Blumen-Oels ℔iß

Gelben Schwefels ℥j. Laß es mählich kochen / daß ein Balsamus Sulphuris draus werde.

Thue ferner alsdenn dazu

Gelben Wachses ℥iij.
Terpenthin ℥j.
Weyrauch
Myrrhen
Terræ vitrioli dulcis ana ℥iij.

Mische und mache einen Wundbalsam draus. Aus welchem man leicht ein Pflaster machen kan; so man das Oel vermindert / und des Wachses und der andern Säffte mehr nimmt.

CLXXVII. Hyssopus.

Τεσσπω. Hyssopum. Isop. Ispen. De l'hyssope. Hyssop, Hysope.

Hortensis. Diesen hat man in den Apotheken.

Er wird genannt Hyssopus, Brunf. Trag. Cord. in D. Lon. Tab. Cam. Hyssopus hortensis, Fuchs. Hyssopus vulgaris, Dod. Clus. sativa, Cord. hist. Hyssopus Arabum, Lob. Ger. Hyssopus Officinarum cærulea oder spicata. C. B. 1.

Man hat zweyerley Hysop / als den Kloster Isop / und Heyden-Isop. Der Kloster-Isop hat an Gestalt eine harte holtzichte Wurtzel / daraus entspriessen viel viereckichte / haarichte und glaichige Gerten / einer guten Spannen hoch / an deren Gelencken wachsen die Blätter / wie am Lavendel / sie sind aber weit kürtzer / an den Gipffeln stehen die Blumen in einer langen Aehren / und sind mehrentheils blau / oder roth / oder weiß.

Heyden-Isop bekommt holtzichte / rauhe und röthlichte Stengel / woran die Blätter; zwey gegen einander stehen / und fast dem gemeinen Isop gleich / doch breiter / länger und haaricher. Die Blumen bestehen aus 5. gelben Blättlein. Der Saamen liegt in doppelten / länglichten und dreyspältigen Häuslein.

Kloster-Isop wird in Gärten unterhalten / Heyden-Isop wird auf den Feldern und in den Wäldern gefunden.

Jener blühet im Julio und Augusto: dieser im Majo.

Kloster-Isop wird entweder durch den Saamen / oder abgebrochne Zweige / so an einem lüfftigen Ort versetzet werden / fortgepflantzet.

In den Apotheken hat man die Blätter und Blumen / die im Augusto gesammlet worden.

Das Kraut riechet starck / und wird zur Expectoration gerühmet.

Es wärmet und trocknet im 3. Gr. hat dinne Theile / eröffnet / abstergiret / und wird meistens gebraucht in den tartarischen Lungen-Kranckheiten / dem Husten und Keuchen. Eusserlich gebraucht man ihn in blauen Augen / zur Mutter-Reinigung / Sausen der Ohren; (wenn man den Rauch daren durch einen Trichter in die Ohren gehen lässet) zur Mund- Reinigung im Gurgel-Wasser.

Camerarius schreibet / daß Isop mit Pöonien-wurtzel gesotten / gar dienstlich sey den Epileptici. Solches bezeuget auch Alex. Trallianus, und saget / daß vielen allein durch desselben Gebrauch geholffen worden. Vid. Sennert. lib. 1. pract. p. cap. 31. Forest. lib. 10. obs. 58.

(Wider die fallende Sucht sind dieses auserlesene Pillen vom Matthiolo gesetzet: Nimm Isop / Bibergeil / weissen Andorn / jedes ein Quintlein / Pöonien-Wurtzel ein halb Loth / Teuffelsdreck / Scrupel: Stosse alles zu Pulver / formire mit Isop-Safft 14. Pilulen daraus / von diesen soll der Krancke alle Tage zwo verschlingen / des Abends / wenn er will schlaffen gehen.)

Die Blätter in ein Beutelchen gethan / in Wasser gethan und gekocht / und also laulicht an die Augen gehalten / thut gut / benimmt die Blutstürtzungen / vertreibet auch die blau geschlagenen oder gestossenen Flecke. Es bekräfftiget solches Rieland Senior, wenn er in curat. morbor. oculor. cap. Hypopio also schreibet: Ich habe es vor wahr befunden / welches Archigenes bey dem Galeno comp. med. sec. loca l. 5. affirmiret, wenn man Isop in ein Beutelchen thue / also in Wasser aufsiedet / lasse / und laulicht über ein blutiges Auge lege / ziehe das Blut so augenscheinlich aus / daß das Tüchlein davon blutig wird. Vid. quoque Pract. Chym. Hartmanni & Prax. Med Laz. Riverius l. 2. c. & 8. In Wasser und Wein gesotten / und warm an den Mund gehalten / stillet das Zahn-Weh. Wer sich gerne brechen wolte / der siede Isop mit Kresse mit Essig und Honig / trincke es laulicht und stosse darnach eine Feder mit Baumöle in den Hals.

Etliche brauchen auch den Isop / die verstandne Monats Zeit der Weiber damit zu fördern; man soll aber jederzeit Beyfuß dazu nehmen / damit die Krafft zu öffnen biß zur Mutter gebracht werde. Columella lobet Isop wider den alten Husten des Viehes: Auch wird der Isop von Einigen nützlich in die Clystire gethan / welche man wider das Grimmen pflegt zu gebrauchen. Isop soll auch gut seyn wider die Hals-Geschwäre / Anginas genennt / mit der Brühe den Hals gegurgelt / da Isop mit Feigen inne gesotten.

N. Etliche ziehen dieses Kraut in Stärckung des Magens dem Wermuth vor.

N. In blauen Augen kan man den Isop in ein Säcklein nähen / in Wein sieden lassen und überlegen; dieses gehet auch an in Unreinigkeit der Mutter / Sausen der Ohren / ꝛc.

Man hat sonst noch ein ander Geschlecht des Isops / welches genannt wird:

Hyssopus campestris Trag. montanus sive silvestris Lon. Helianthemum. Cord. Lob. Th. Panax chironium Matth. Flos Solis Dod. Ca. Chamæcistus J. Clusius vulgaris flore luteo Bauh. Gratia Dei & Hyssopoides Gesn. Consolida aurea Chirurgor. Heyden-Isop / Sonnen-Gülden-Gipfel / weil die Blumen gelb / wie

Gel

Helenium Alant

Hispidula Katzen Kraut

Hordeum Gersten

Gold/ und sich nach der Sonnen richten / und mit den Consolidis fast gleiche Würckung hat. Dessen Gestalt ist oben gedacht.

Ist ein gut Wund-Kraut/ denn es hefftet / ziehet zusammen / und stillet das Blut. In Wein gesotten / heilet es die Geschwäre und Verschrung des Wundes und der heimlichen Oerter / damit gewaschen. Man gibt es auch denjenigen zu trincken / so Blut ausspeyen / und mit der Rothen-Ruhr oder andern Bauch-Flüssen beafftet sind. Den Weibern stopffet es die übrige Blum. Soll auch gut seyn für Geschwulst und Lähme/ darüber gebadet / und warm überleget.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem Kraut und Blumen im MB.

Sein geistiges Wasser dienet gar wohl in den Magen-Beschwehren/indem es die Cruditates abviret / Anorexiam und Apepsiam hebet.

2. Das destillirte Oel.

3. Die Conserv aus den Blumen.

4. Species diahyssop. N. C. Bes. Disp. Diese sind ausser Gebrauch gerathen.

5. Der einfache Syrup aus dem Safft.

6. Der zusammengesetzte Syrup. Bes. Disp.

Etliche bereiten den Jsop-Syrup also:

℞ Jsop-Kraut / so mässig getrocknet
Wurtzel von Eppich
Fenchel
Petersilgen
Süßholtz ā 3x.
Tragacanth
Saamen von Pappeln
Quitten ana Ziij.
Frauenhaar-Kraut Zoj.
Brustbeerlein der weissen
der rothen ā Num. XXX.
Feigen
Datteln ohne Steine ā Num. X.
Brunnen-Wasser ℔viij.

ies biß ℔v. kochen/ exprimir es/ und thue Zucker ℔ij. dazu/ koche alles zum Syrup.

Der Jsop-Syrup und das Decoctum mit Weiß dienlich in kurtzen Othem / langwirigen Hu / den Schleim zu resolviren / und auszuffen.

Zwölfferus hält dafür / daß wegen der darein enden Früchten kein rechter Syrup könne bewerden / und wäre besser / daß man aus bloSafftе von Jsop / Wurtzeln von Eppich/ Fenel Petersilgen/ Süßholtz und frischen Jsop-Kraudurch der Arbeit und Bereitung / die beym Betonie-Syrup an die Hand gegeben worden / einen rup verfertige / welcher denn auch wol des Mes Description übertreffen wird.

7. Man bereitet auch eine Quintam Essentiam folgende Art daraus:

Sammle eine gute Menge des Jsop-Krauts/ nn es anfängt herfür zu wachsen / und in seiner sten Zeit ist / und zwar bey einem schönen Morgen/ ie Stunden nach der Sonnen Aufgange. Zerse es in einem marmorsteinernen Mörsel/ drücke nach sehr starck den Safft davon aus / diesen Safft thue zugleich mit etwas von dem Kraute / raus du den Liquorem gepresset hast / in bequeme Geschirre / um zu fermentiren. Mache denn die Geschirre wohl zu / und stelle sie in ein kalt Gewölbe oder Keller / daß es darinn fermentire oder göhre / einen gantzen Monat lang; destillire hernach dessen brennenden Spiritum davon ab/ rectificire solchen wohl von allem überflüssigem Phlegmate oder Feuchtigkeit: Wenn er nun alcolisiret/ so cohobire und schütte ihn wieder über die Hefften / woron du ihn destilliret hast: digerire solches wieder fünff oder 6. Tage lang; destillire es abermal / (aber nicht biß auf die Trockne / denn also würdestu es verderben) rectificire alsdenn den Spiritum, giesse ihn wieder über die Feces, cohobire/digerire/ destillire/ und rectificire ihn so lange / biß daß du sihest / daß das volatilische Saltz zugleich mit dem Spiritu in den Helm des Kolbens aufsteiget / oder aber du an dem Geschmacke des Spiritus, daß es aufsteige / und sich in Gestalt des Spiritus damit dissolvire/ verspürest: denn es wird bißweilen also/ und nicht in der Form des Saltzes aufsteigen; wenn dieses geschehen/ so rectificire solches mit einander/ um solches zu purificiren. Darnach nimm wol gedörret und getrockneten Jsop/ und destillire in einer küpffernen Blasen das Oel davon / rectificire solches wieder über frischen Jsop in der Blasen zu unterschiedlichen malen / um dasselbe zu purificiren / und desto wohlriechender zu machen / darnach verwahre es wol. Wenn dieses auch geschehen/so nimm wieder frisch gedörretes und getrocknetes Jsop-Kraut/oder den Jsop/welcher in dem küpffernen Destillir-Zeug übergeblieben/ und davon du das Oel destilliret hast/ calcinire solchen zu einer weißlicht-grauen Aschen oder Calck/und extrahire aus derselben/vermittelst Siedung in destillirtem Regen oder Brunnen-Wasser/das Sal fixum, filtrire die Solution, evaporire/ oder destillire das Wasser davon/ biß das Saltz trocken überbleibt; calcinire solches gantz gelinde wieder/dissolvire/ filtrire und congelire es. Diesen Proceß mit Calcinir-Dissolvir-Filtrir- und Coagulirung continuire so lange/biß das Saltz von aller Unreinigkeit gesäubert / und wohl rein / auch bequem gemacht worden / daß es mit dem Spiritu, flüchtigem Saltze und Oel könne vermischet werden. Welches/ wenn es alles vermischet worden/ so circulire es miteinander 21. Tage lang/ biß sich solches wohl vereiniget hat/ also wirst du dieses Arcanum und die Quint-Essentz von Jsop haben/ welche du wol verwahren must.

Diese Quint-Essentz von Jsop ist ein sehr gesundes und kräfftiges Artzney-Mittel vor den Husten von der Lungen und kurtzen Othem. Es öffnet alle Verstopffungen durch den gantzen Leib / und ist gut wieder die Wassersucht/ Würme / und Gelbsucht.

Die Dosis davon ist ohngefehr 3j. in einem bequemen Vehiculo, des Morgens nüchtern einzunehmen.

I.

CLXXVIII. Jacea.

Herba Trinitatis. Brunf. Fuchs Lon. sativa Trag. Jacea oder Flos Trinitatis, Matth. Jacea major oder Viola tricolor, Cast. Dod. Clus. Ger. Viola flammea, coloria, Lob Viola Trinitatis 1. Tab. Viola tricolor hortensis, C. B. 5. inter Violas martias. Freyamkeit/ Dreyfaltigkeit-Blum.

Sieben-

Siebenfarbenblum. Unnütze Sorge. Je länger je lieber. De l'Herbe à la Trinité. Three-coloured Violets, or Tansies. Herb-Trinitii. Drie vuldige Bloemen. Pensees.

Der Gestalt nach gewinnet es ästige und glaichige Stengel / so aus der dinnen und zasichten Wurtzel aufschiessen; die Blätter daran sind Anfangs rund / hernach werden sie länglicht und gekerbet / bey deren Ursprunge kommen auf langen Stielen mannigfarbige Blumen hervor / die auf fünff / nemlich 2. Violen-blauen / 2. weissen / und einem gelben Blätlein zusammengesetzet sind. Diese lassen in fast dreyeckichten Häuslein viel kleinen und glantzenden Saamen hinter sich.

Es blühet im April / Mey / und schier den gantzen Sommer durch / und wächset an sandichten Oertern.

Man pflantzets in Gärten / es wächset auch in Aeckern / und obgleich das erste dem andern vorgezogen wird / so darff man doch das wilde auch gebrauchen.

In den Apotheken hat man das gantze Kraut mit den Blumen.

Es wärmet und trücknet schier biß in 3. Gr. ist was bitters und scharff / dahero abstergiret es / tringet durch / incidiret / zertheilet / tauget vor die Wunden / und treibet den Schweiß / man gebrauchets meistens in Hitzen / (der Kinder) in Rauden und Jucken / dem zähen Lungenschleim und Verstopffung der Mutter. Eusserlich gebrauchet mans auch im Jucken / Reinigung der Wunden / Dinnmachung des Lungen-Schleims und Mutter-Verstopffung (in Bädern.)

Die Blumen purgiren unten / an statt der Mertzen-Veyeln / wie die Erfahrung bezeuget.

Noch sind andere Arten des Jaceæ, als:

Jacea major lutea Lob. Tab. capite spinoso. C. Bauh. Jacea lutea s. carduus muricatus luteo flore Clus. Centaurium collinum s. Jacea spinosa flore luteo J Bauh. l. 25. Geel Jacea oder Flock-Blume.

Jacea altera pusilla incana folio Oleæ, Ptarmicæ species Lob. Jacea oleæ folio capitulis compactis C. Bauh. Xeranthemi fortè species Joh. Bauh. l. c. Kleine Flockblume mit Oelblättern.

Jacea pumila, humilis, serpens, acaulis fermè flore cyaneo & albo Lob. Jacea humilis alba Hieracii folio C. Bauh. Monspessulana cui in squammis fibræ nigræ interdum acaulis Joh. Bauh. Niedrige Flockblume.

Jacea incana cyani capitulis C. Bauh. Incana altera cyani aut jaceæ capitulis & flore Lob. Stoebe incana altera ejusd. Graue Flockblume.

Die bereitete Stücke.

Das Wasser aus dem gantzen Kraut.

Dieses destillirte Wasser treibet den Schweiß kräfftiglich / wird mit Nutzen den Kindern gegeben / so mit der fallenden Sucht beladen sind / deßgleichen wider die fliegende und lauffende Hitze / wenn sie Zähne bekommen.

Camerarius meldet / daß es nützlich denjenigen gegeben werde / welche mit den Frantzosen behafftet sind / also daß man es ihnen etliche Tage nacheinander eingebe, und darauf wohl schwitzen lasse.

CLXXIX. Jasminum.

Ἴασμον. Jasmenum. Jeseminum, Gelseminum, Arabisch: Zambach. Jelemin. Jasme. Vayl Orteben. Josme. Jasmine or Schrub Trefogl. Jelemin. Jasmin en Jesemin.

Und ist gebräuchlich Jasminum vulgatius flore albo C. B. 1. welches ist Jasminum Dod. (der es auch Apiariam nennet) Cord. in D. album, Tab. Ger. Gelseminum oder Jasminum Matth. Cæs. Cam. Alpin.

Der weisse Jesmin wird bald in allen Gärten gefunden / der gelbe und blaue aber seyrar / und ist der blaue nach etlicher Meynung Ligustrum Orientale, nach andern aber Clematis cœrulea. Man findet über das auch einen Arabischen / Hispanischen / ꝛc. Jasmin. Der gemeine blühet nach den Rosen / ꝛc.

Ist eine Staude an Gestalt von vielen schwachen Zweigen / an deren Gliedern je zwey Reißlein / woran 3. oder 7. Blätter befindlich hervor gehen. Auf den Gipffeln erscheinen weisse wolriechende Blumen.

Er wächset an sonnichten / hitzigen Oertern / bey uns bauet man ihn in Gärten / er blühet schier den gantzen Sommer durch.

In den Apotheken hat man allein die Blumen / jedoch gar selten / denn bey uns gebrauchet man das Oel davon / man infundiret und kochet auch die Blumen öffters in altem Oel.

Etliche destilliren ein Oel aus den Jasmin-Blumen auf folgende Art:

℞ Einen guten Theil von den Jasmin-Blumen / wenn sie in ihrer besten Zeit / und erst herfür gangen sind; thue solche in ein küpffern Destillir-Gefäse / mache es halb voll damit / und fülle das küpffern Zeug voll mit Wasser; wenn dieses geschehen / setze den Helm drauf / verlutire und mache alle die Fugen wohl zu / und wenn das Refrigeratorium wol zu rechte und daran gemacht worden / so fange die Destillation an / vermehre das Feuer immer gradatim, biß das Wasser samt den Blumen in dem Destillir-Gefässe siedet / oder kochet / so wird das Jasmin-Oel mit dem Rauche des Wassers aufsteigen / fange solches auf in ein bequem Gefässe: das Oel wird oben auf dem Wasser schwimmen / separire solches davon durch einen Trichter. Dieses Oel kanst du wieder über frische Jasmin-Blumen schütten / und etliche Tage lang digeriren / und nach so es dich bequem düncket / rectificiren / so hast du auf diese Weise ein sehr lieblich und wohlriechend Jasmin-Oel bereitet haben.

Weil das destillirte Jasmin-Oel von Unterschiedenen in Zweiffel gezogen wird / als ob es wegen seiner Flüchtigkeit nicht könne erlanget werden / so sind etliche Neoterici geschäfftig / dasselbe mit süssem Mandel- oder gemeinem Baum-Oele auf die Art / wie man das infundirte Rosen-Oel verfertiget / zu bereiten. Dieses kan diejenigen vergnügen / die den lieblichen Geruch / der in den Jasmin-Blumen stecket / nicht achten / und den irdischen kräuterichten Theil verlangen. Es wird aber in dergleichen Oele wenig Krafft stecken / werden vernünfftige Liebhaber dasselbe wenig achten.

Eine andre und bessere Art dieses Jasmin-Oels zu bereiten / füget Zvvölfferus in Animadv. in A. p. 334. an / und selbe ist diese:

Nim

Nimm der schönsten frischen Jasmin-Blumen q.s. mache mit ausgeschlaubeten süssen Mandeln/ so etwas trocken sind / im höltzernen Siebe / oder einem andern saubern Geschirre/ und Jasmin-Blumen ein stratum super stratum, und letzlich bedecke es mit einem höltzernen Teller / beschwere denselben mit einem Gewichte.

Am folgenden Tage scheide die Blumen von den Mandeln / und thue frische Blumen unter die vorigen Mandeln / beschwere es wieder wie zuvor/ und also verfahre etlichemal mit frischen Blumen/je mehr je besser. Hernach exprimire es ohne Feuer.

N. Man kan aber dergleichen Oele dauhafftiger bereiten / da denn selbe nicht leicht stinckend werden / wenn man an statt der Mandeln die Frucht des Balani Myrepsicæ nimmt/oder Granum Cocci Officinarum, und damit ein stratificirtes Wesen macht. Andere nehmen das Oleum Balaninum dazu: und haben hierinn die Italiäner einen wunderbaren Handgriff dieses Oel zu verfertigen; welcher dieser:

Nimm gekämmete Baumwolle / oder Tuchflecken / die mit Alaun schön weiß vorher gemachet sind/ und gar keinen frembden Geruch haben; selbe befeuchte gar gelinde mit Oel vom Balano, und ohne Feuer exprimiret; mit diesen bedecke man eine zinnerne / oder silberne Schüssel / auf dieselbe streue frisch gesammlete Jasmin-Blumen ohngefehr eines Fingers dicke / bedecke es mit einer andern Schüssel / so recht genau drauf schleust / und bedecke es wohl mit Tüchern. Nach verflossenen drey Stunden / oder etwas mehr Zeit / nimt man die Blumen weg / und nimmt man wieder frische / solches wiederholet man zehen- oder mehrmal. Alsdenn presset man die Baumwolle oder Flocken aus; also erlanget man ein ohne Feuer ausgepresstes herrliches wohlriechendes Oel.

N. Auf diese Weise kan man aus Pomrantzen-Blühen-Violen-Näglein-Blumen und andern dergleichen Dingen ein Oel bereiten.

Es hat mit dem Camillen-Oel gleiche Kräffte. Es digeriret/ wärmet / erweichet / eröffnet / man brauchets meistens innerlich zur Mutter-Erwärmung und Erweiterung / der Geburt-Beschleunigung / Husten/ Keuchen / Seitenstechen/ Schmertzen des Magens/ der Gedärme/der Mutter / (nemlich Jasmin-Oel mit süssem Mandelöl bereitet/) auch gebrauchet mans in kalten Catarrhen/ rechten Gliedern und Gelencken / Seitenstechen/ Mutterblumen und Mutter-Schmertzen/ (in Clystiren und Salben.)

N. Etliche unter den Weibern kämmen das Haar mit Jasminöl/ das mit süssem Mandelöl bereitet worden/ damit sie desto besser wachsen. Allein sollen sich die Gallensüchtige davor hüten / als welche sich leicht dardurch einige Haupt-Schmertzen erregen können.

Man gebrauchets nemlich zur Mutter-Erwärmung in Bädern/es wird auch warm gebrauchet vor den Husten/ Seitenstechen/ und Engigkeit. Es erwärmet die Nerven/ wenn man sie damit schmieret/ und erweichet selbe/ und ist wider die contracte Glieder ein heilsames Mittel.

Herr le Mort bereitet einen Balsamum Jasmini also daraus:

℞ Weiß Wachs ʒj.

Jasmin-Oel ʒij. Mische es wol durcheinander/ so erlangst du einen Balsam/ der schön von Geruch ist/ und die Lebens-Geister trefflich stärcket.

CLXXX. Imperatoria.

Ostrutium, Lon. Ostrucium, Astrutium, Astrentium, Astrentia. Brunf. Dod. Clus. hist. Magistrantia, Cam. Struthium. Cord hist. Laserpontium Germanicum, Fuchs. Smyrnion hortense. Trag. Imperatoria major, C. B. 1. Meisterwurtz. Magistrantz. Ostritz. Imperatore. Masterwvort. Meesterwortel.

Imperatoria wird sie genannt / wegen ihrer vortrefflichen Kräffte/ wodurch sie über andere herrschet.

An Gestalt hat es streiffige hohe Stengel/ einer/ biß anderthalb Ellen hoch/ an deren Neben-Zweigen befinden sich meistens 3. streiffe Blätter / deren jedes wiederum in drey Theile zerschnitten/und am Rande gekerbet ist. Zu oberst auf den Stengeln stehen die Dolden oder Blumen-Kräntze/so voll weisser Blümlein sind/ auf welche ein weisser / platter und völliger Saame folget. Die Wurtzel ist Daumens dick / runtzlicht/ zasicht/inwendig weiß/ und eines scharffen Gewürtz-hafften Geschmacks.

Sie wächst in Italien und Oesterreich auf unterschiedenen Gebürgen von sich selbsten; bey uns aber wird sie in Gärten erziehlet / und durch Wurtzel-Setzlinge fortgepflantzet.

Sie blühet im Julio und Augusto. Das Kraut sammlet man im Julio.

In den Apotheken hat man nur die Wurtzel.

Es giebt nicht allein der starcke Geruch / sondern auch der hitzige / scharffe und brennende Geschmack eine Anzeigung ihrer Eigenschafft / daß sie über die Maße hitzig sey; denn sie in der Schärffe alle hitzige Gewürtze/ als Parys-Körner oder Pfeffer übertrifft / dahero die Wurtzel im dritten / und der Safft gar nahe biß in den vierten Grad hitzig und trocken geachtet wird. Der Saame vergleicht sich den Wurtzeln / aber das Kraut in einen Grad weniger hitzig und trocken.

Die Wurtzel ist gut wider Gifft/ treibet den Schweiß/ machet dünn/ eröffnet/ und gebrauchet man selbe meistens in vergiffteten Kranckheiten und Stichen/ in Resolvirung des Lungen-Tartari; sie verbessert auch den stinckenden Athem / tauget in phlegmatischen Haupt-Beschwerden / Gicht / Schlag/ in Rohigkeit des Magens / der Colic/ dem 4.tägigen Fieber; äusserlich gebrauchet man selbe im Zahn-Weh/ (in Gurgelwasser) in Austrocknung der Catarrhen/ (wenn man sich damit räuchert) in Geschwulsten und dem kalten Zipperlein/ Trocknung des bösen Kopffs/ (wenn man sich mit wäscht) so kan man auch die Kugeln und Pfeil damit aus dem Leib ziehen / wenn man sie überlegt.)

N. Insonderheit was die Colik betrifft / erzehlet L. Scholz. in Cons. Crat. l. 6. Cons. 100. daß Joh. Nævius die Wurtzel in einen Becher Wein geleget/ und davon einem vornehmen Baron alle Tage vor der Abend-Mahlzeit einen guten Trunck eingegeben/ nach welchem auch die hefftigsten Colic-Schmertzen nachgelassen. Et Casp. Hoffmann. nennet es in Colischen Schmertzen/ und so von Winden herrühren/

ein

ein recht Göttliches Mittel/ so viel kräfftiger als Angelic und Zittwer seyn soll.

Das Pulver von der Wurtzel mit warmen Bier ausgetruncken/ ist dienlich wider das Aufsteigen der Mutter. Bißweilen werden die Patienten von diesem Beschwehr befreyet/ wenn sie nur die Wurtzel in dem Mund halten/ und ein wenig käuen/ Foreſt. lib. 28. Obſ. 32. à Scholz. Meister-Wurtzel gepülvert/ und zwey Drittentheil eines Quentleins eingenommen/ und mit Wein getruncken/ dienet wider die Biß der unsinnigen Hunde/ und anderer giffliger Thiere Biß und Stiche.

So einer von der Pestilentz angegriffen wäre/ der soll von Stund an nehmen ein halbes Quentlein Meisterwurtzel zu Pulver gestossen/ guten Methridat ein Quintlein/ soll das zutreiben mit 5. Loth gutem Wein-Essig/ und darnach warm trincken/ sich niederlegen/ und biß in die drey Stunde wohl darauff schwitzen/ der soll ledig werden von dieser Seuche.

Ausser denen bereits erzehlten Kräfften tauget sie auch wider die Glieder-Verkrümmung und alle kalte Nerven-Affecten/ wo man sie innerlich gebraucht. Wenn man in Wein ℔ß. dieser gepülverten Wurtzel verordnet/ und zwar vor dem Paroxysmo, so heilet sie das viertägige Fieber/ wenn mans etlichemal nacheinander gebraucht. Sie tauget gleichfalls vor die Colic und das Keuchen/ wo man derer Pulver oder Decoct gibt.

Wenn man äusserlich ein Stücklein von dieser Wurtzel um die Ohren überleget/ so tauget sie vor die Catarrhen/ daher des Gesichtes Blödigkeit und das Sausen der Ohren kommet. Derer Dampf/ wenn man sie käuet/ und ihn in die Augen gehen lässet/ benimmt das Augen-Weh. Wenn man sie aber in Stücklein schneidet/ und an einem Faden an den Hals hänget/ so tauget sie vor allerhand Entzündungen des Halses und die Bräune.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem blühenden Kraut/ welches man im Julio sammlet.

Dieses Wasser vier oder fünff Loth getruncken/ erwärmet den kalten Magen/ und stärcket denselben/ und verzehret den zähen Schleim und wässerichte Feuchtigkeiten darinn. Es thut auch sehr gut der erkalteten Brust/ Lungen/ Lenden/ Nieren und der Mutter/ und ist sonderlich gut denen erkalteten unfruchtbaren Weibern. Es treibet den Harn/ Gries und Lendenstein/ fördert die weibliche Monat-Blum/ und treibet aus die Nachgeburt/ ist sehr dienlich wider die Wehe/ so nach der Geburt bißweilen kommen. Es mildert das Stechen der Seiten/ so von Kälte kommet/ zertheilet die geronnene Milch und das geronnene Blut im Leibe. Es treibet den Schweiß/ die Wassersucht/ erwärmet die Nerven/ machet flüssig den männlichen Saamen/ bringet die erstorbenen und kalten zu ehelichen Wercken ungeschickten Männer zu Kräfften/ sonderlich so sie Wein damit vermischen/ welches an guten ehrlichen Männern versuchet worden.

2. Der Extract.

Dieser wird von der Wurtzel und von dem Kraute zusammen ausgezogen.

Es dienet dieser Extract zu allen Gebrechen da die Meisterwurtzel gebrauchet wird/ und giebt man davon auf einmal ein dritten Theil eines Quentleins/ mit seinem destillirten Wasser/ oder mit einem andern bequemen Wasser oder Safft: wird auch heilsamlich zu vielen Leibes-Gebrechen und andern Artzeneyen vermischt.

3. Das Oel.

CLXXXI. Iris noſtras.

Iris. Veyelwurtz-Himmelschwertel/ blau Gilgen Glayeus ou Iris de Florence. Glaitel, Our country Flower de luce, or Orris. Acorus/ valsch welckende Lisch. Lisch van dese Landen.

In den Apotheken ist gebräuchlich Iris { noſtras { von der wild allhier gehalten. peregrina Illyrica und florentina. Beyde drunten.

Aus den unterschiedenen Arten unserer Veyelwurtz wird in den Apotheken gebrauchet Iris vulgaris Germanica oder ſylveſtris (latifolia) C.B. 1.

Selbe wird genannt Iris, Brunf. ſylveſtris. Matth. Cord. hiſt. Caſt. Tab. ſylveſtris. 1. Lob. ſylveſtris major, Matth. Epit. Iris Germanica Fuchſ. cœrulea Dod. Gladiolus cœruleus major Trag. Iris latifolia major vulgaris. Cluſ. hiſt.

Iris wird sie genannt/ weil derer Blumen dem Regenbogen gleichen.

Der Gestalt nach hat es lange Schwerdt-förmichte Blätter/ zwischen diesen schiesset ein Stengel empor/ worauf die Blumen stehen/ so einer Regenbogens Farbe an sich haben. Es hat diese Wurtzel mit der Illyrischen grosse Verwandtnüß/ doch ist sie nicht so hart und dichte/ und auch nicht so wohl riechend.

Sie wächset auf den Wiesen und Aeckern/ man auch in den Gärten unterhalten.

Sie blühet im Frühling/ nemlich im April und May.

Man heisset es/ wie oben geschehen/ auch Gladiolum; diesem widerspricht H. D. Ettmüllerus, daß dieses ein gantz anders Kraut ist/ und keine Verwandtnüß mit ihm hat; nur bloß/ daß die Blätter überein kommen.

In den Apotheken hat man die Wurtzel/ die man im Frühling/ ehe sie blühet/ sammlen soll: alsdenn hat sie eine purgierende Krafft.

Sie wärmet und trocknet im 3. Grad/ führet das Wasser aus/ und kommet zu den Nießpulvern.

Man gebrauchet selbe meistens in Ausführung des Wassers der Wassersüchtigen. Eusserlich taget sie vor Geflechter und andere Hautflecken.

N. Sie ist dem Magen und andern Lebens-Gliedern zu wider/ darum verbessert man selbe mit Magenmitteln.

N. Die Wurtzel läst sich nicht kochen/ weil alsdann Krafft sort fleucht.

Die bereitete Stücke.

1. Der Safft. Dieser wird aus der Wurtzel gedrucket/ gereiniget/ (durch die Digeſtion) und wird an statt eines wassertreibenden Mittels gebrauchet.

D

Der Safft hat die Krafft das Wasser bey den Wassersüchtigen gar bequem und häuffig auszuführen. Es ist aber dieser Safft sehr scharff/ also daß er auch den Schlund rauhe machet/ darum man ihn vor sich nicht gerne reichet/ sondern mit Manna calabrina, oder Violen-Syrup. Z.E.

℞ Safftes von dieser Wurtzel und blau Violen-Safftes ana Ziij. biß Zj. oder wie Herr D. Hoffm. will/ des Safftes Zj. und Mannæ Zß. Dieses reiche man in Cure das Wasser zu evacuiren.

Etliche destilliren auch ein Wasser aus dem Safft/ und geben Ziij. davon/ umb bey den Wassersüchtigen das Wasser zu purgiren.

N. Bißweilen wird er auch inspilliret/ und in den Nießpulvern gebrauchet. Er würcket sehr starck.

2. Die Fecula. Diese wird aus dem Safft bereitet. Ist wenig nütze.

N. Sie purgiret nicht so/ wie die Wurtzel.

3. Das infundirte Oel.

℞ Wurtzel von Himmels-Schwertel ℔j.

Blumen desselben ℔ij.

Reiche es in der Decoction anderer Schwertelwurtzel q. s. Thue dazu

Alte Baum-Oele ℔ij.

Siede alles im doppelten Geschirre/ und exprimire es. Thue wieder so viel Wurtzel und Blumen dazu/ wie vorhees wieder/ und also verfahre dreymal damit. Hernach colir und verwahre es.

Dieser Oel dienet in den Zufällen der Nasen/ als nemlich Coryza und Gravedine, entweder an sich allein/ oder mit etlichen Tropffen destillirten Majoran-Oels vermischet; denn es führet gewaltig den Efluxum Lymphæ ab.

Die Kröpffe zu curiren dienet dieses Oel trefflich wohl/ löset sie auf/ und führet sie durch den Ausgang hinaus.

Es ist warlich ein Specificum hierinn.

CLXXXII. Iris Illyrica und Florentina.

Die Illyrische ist die beste/ dieser gehet nach die Florentinische/ und gebrauchet man nur beyder Wurtzeln. Windisch- oder Florentinisch-Violwurtzel. Glayeul ou Iris de Florence. Florentin Iris Flower de Luce. Lisch van overzee/ en Turcksche Lisch.

An Gestalt gewinnet sie einen hohlen ästigen Stengel/ denn die Blätter wie zweene ausgebreitete Flügel umgeben.

Trägt viel Violen-blaue Blumen/ so aus 9. Blättern bestehen; hat auch eine weisse/ harte/ zahe Wurtzel/ so wie die Mertz-Veilchen riechet.

Die Wurtzel wird aus Illyrien nach Venedig/ und von dar zu uns gebracht.

Diese seyn der Art nach nicht von einander unterschieden/ und gebrauchet man die Florentinische nicht unrecht vor die Illyrische/ dafern auch die Kauffleute mehr auf die erste/ denn auf die Venedische/ weil sie weisser und wolriechender ist/ und alles diß verrichtet/ was sonsten die Illyrische thut. Die andere kommet von Illyrien/ oder Schlavonien (wie man es heutiges Tages nennet) nach Venedig/ weßwegen selbe vor die rechte von jederman gehalten wird.

Sie wärmet und trocknet im 2. Gr. incidiret/ machet einen Auswurff/ digeriret/ abstergiret/ erweichet/ und gebrauchet man selbe meistens in dem Schleim oder Tartaro der Lungen/ dem Husten/ Keuchen/ Verstopffung des Mutterflusses/ und den Bauchgrimmen der Kinder. Eusserlich abstergiret sie die Flecken und Linsen der Haut/ (wenn man sie mit Nießwurtz und Honig vermischet) sie verbessert den stinckenden Mund/ heutiges Tages gebrauchet man sie unter die Haar-Pulver/ sonsten Cyprische Pulver/ oder Haarpuder genannt.

Sie tauget/ wie bereits gemeldet/ vor die Grimmen der neugebohrnen Kinder/ wenn man sie mit dem Pulver der Gichtwurtz und Anis vermischet/ und den Kindern im Mus giebet.

Es soll auch die Wurtzel das Haupt stärcken/ und den Kindern mit Nutzen eingegeben werden wider das schwehre Gebrechen/ ist auch denen behülfflich/ welche mit der Gonorrhœa behafftet sind. Das Pulver von dieser Wurtzel mit Rosenzucker vermischet/ hat mit erfolgeter guter Würckung glücklich in diesem Zufall eingegeben Fallopius, wie er solches bezeuget Tract. de mater. med. in lib. 1. Dioscor. c. 6. Vid. quoque Laz. River. Cent. 2. obs. 30 & 74. Phil. Gruling. Med. Pract. l. 4. part. 3. cap. 6. in fin. Das Pulver von der Veilwurtz in die unreinen/ bösen fistulirten Schäden gestreuet/ oder mit Honig zu einem Liniment gemachet/ reiniget dieselben/ trocknet und heilet sie. Die Zähn mit dem Pulver gerieben/ machet sie nicht allein schön/ sondern bevestiget sie auch.

Dioscorides setzet/ wenn man des Pulvers sieben Quintlein schwehr mit Meth oder Honigwasser trincke/ so treibe es die Gall/ und dicke phlegmatische Feuchtigkeiten durch den Stulgang. Und wenn man noch ein Quintlein gestossen Rhabarb. dazu thue/ soll es eine gute Artzeney seyn für die Wassersucht. Aber Plinius schreibt: Wenn man des Pulvers nur zwey Quintlein mit Honig einnehme/ so bewege es den Stulgang. Mesue will/ daß die Wurtzel auch das gelb Gewässer ausführe/ und das schwartze verbrandte melancholische Geblüth. Für sich allein genützet/ ist die Wurtzel dem Magen und andern Gliedern beschwehrlich/ soll derowegen mit Mastix/ oder in Meth mit ein wenig Spica, oder in Käß-Wasser und Honig-Wasser eingegeben werden.

Die bereitete Stücke.

In dem Mertz wird aus den frischen wohlgesäuberten Wurtzeln/ so klein zerhackt/ und zween oder drey Tage in starckem Wein wohl erbeitzt/ ein Wasser destilliret/ welches zu oberzehlten Gebrechen fast nützlich/ wärmet und trocknet die Lunge und Brust von überflüssiger Feuchtigkeit/ erweichet den zähen Schleim/ erwärmet den Magen/ eröffnet die Leber/ heilet die Geschwulst der Miltz/ verzehret die anhebende Wassersucht und Gelbesucht/ treibet den Weibern ihre Reinigung und Nachgeburt/ erwärmet die Geburts-Glieder/ und stillet die Schmertzen der Mutter/ reiniget die Lende/ Nieren/ Harngänge und Blase.

Eusserlich reiniget es alle faule Wunden und Schäden damit gewaschen/ macht ein lauter Angesicht offt damit gewaschen/ soll die Beinspreissen

heraus ziehen / die Geschwulst und das Hüfftwehe heraus treiben.

2. Das Oel. Dieses wird gleichfalls aus der Wurtzel zugerichtet / und Oleum irinum genennet.

Mesue schreibet / man soll es machen aus zwey Pfund Blumen / und einem Pfunde Wurtzeln / gleichwie das Rosen-Oel.

Von diesem Oel schreibet gedachter Autor, daß es die Nerven stärcke / sey gut wider den Krampff / das Hauptwehe / wider die Schmertzen der Leber / der Miltz / der Nieren / der Mutter und der Glieder; deßgleichen lindere es die Schmertzen des Podagrams / der Brust und der Seiten / Pleuritis genannt: An die Schläfe gestrichen / machet es schlaffen / und wenn man es in die Ohren tröpffele / benehme es die Schmertzen derselben.

Es hat auch diß Oel eine gute Krafft zu erweichen / dinn zu machen / zu zertheilen / zu zeitigen / und die Schmertzen zu lindern; daher erweichet es die erstarreten Gelencke / die harten Beulen und Kropffe.

Mit einem Clystier eingegossen / benimmt es die Schmertzen der Gedärme / und lindert das Hüfft-Wehe.

Diß Oel wird gemeiniglich bereitet allein von den Blättern der blauen Lilien / Oel darüber gegossen / und also an der Sonnen erbeitzt: Andere mischen Violwurtzelsafft 4. Loth unter 2. ℔. alt süß Baum-Oel / stellens eine gute Zeit an die Sonne / lassens miteinander sieden / biß sich der Safft gantz verzehret / und wenn es bald genug gesotten / thun sie derer Blumen 8. Loth dazu / und lassens wiederum ein wenig aufwallen / seihens letzlich durch / und verwahrens. Folgende Weise aber ist es besser: Nimm der frembden Violwurtzel wohl zerstossen / 4. Loth der Blumen / oder der unserigen 8. Loth / der Brühe / darinn Violwurtz gesotten 1. ℔. frisch süß Baum-Oel 2. ℔. Diese Stücke mische wol durcheinander / siede es in doppeltem Geschirre / biß sich die Feuchtigkeit verzehret / denn seihe es durch / und drucke es wol aus. Nimm andere frische Wurtzel-Blumen / und der gesottenen Brühe / seude es wie vor / seihe es wieder durch / und behalte es zur Nothdurfft. Etliche thun noch dazu Wein 1. ℔. Muscaten-Blüthe 8. Loth / Zitwer / Cardamom / jedes ½. Loth / oder / wie andere wollen / 4. Loth / waschen das Oel zuvor wohl mit Wasser / giessen darnach den Wein dazu / und denn die Stücke rein zu Pulver gestossen / lassens zuvor 8. Tage an einem warmen Orte wohl erhitzen / kochens alsdenn in einem doppelten Geschirr / biß der Wein zum halben Theil eingesotten / seihens durch und druckens wohl aus: Thun darein gepulverte Veilwurtzel 2. ℔ / lassens wiederum 8. Tage wohl erhitzen / seihens wiederum durch / und thun frisch Pulver darein; also auch zum drittenmal / lassens sieden / seihens durch / und behaltens zum Gebrauch / und dieses ist das beste.

3. Der Extract.

4. Species diaireos simpl.

℞ Veilchenwurtzel ℥ß.
Zucker-Candi
Specierum Diatragacanthi frigidi ā ℥ij.

Mische alles zum Pulver.

Es dienet dieses Pulver / oder Species zu allen Flüssen / die in den Schlund fallen / absonderlich / wenn man sie bald im Anfange gebraucht.

5. Spec. diair. Salomon.

Nimm Veilchenwurtzel ℥j.

Polleykraut	Zimmet
Isopkraut	Ingwer
Süßholtzwurtzel	Pfeffer
Gummi Tragacanth	bittere Mandeln
Krafftmehl	Pinienkörner jed. ℥ij.

Feigen
grosse Rosinen ohne Steine
Datteln-Fleisch jed. ℥iiß.
rothen Storax calam. ℥ij. ℈j.

Mache alles zu Species.

Wenn der Schlund rohe ist / und das Zäpfle angefallen / dienen solche / ebenfalls im Husten / von Kälte herkommen / bringet die Sprache wieder so von Kälte Schaden gelitten.

N. Weil sie unangenehm / so brauchet man selten.

Zvvölff. hat ausser diesen noch eine Art aufgezeichnet:

℞ Florentinische Veilchenwurtzel ℥vj.
Wurtzel von Süßholtz geraspelt ℥ij.

Schneide alles etwas klein / und koche es in gemeinem Wasser / das Decoctum colire / und clarificire es wohl / und biß auf ℥ij. ohngefehr laß es abrauchen: Mache hieraus mit nachfolgenden Stücken eine Pulve / als:

Saamen von Melonen
Kürbsen / beyde ausgehülset ā ℥j
weissen Mohn ℥v.
Pöonien der ausgeschlaubt ℥j
gereinigten Pinien ℥vj.

Dieses alles stosse mit dem evaporirten Decocto einer Pulve im Mörsel wohl / treibe es durch ein haaren Sieb / und füge ferner bey

weissen Zucker-Candi der pulverisiret ℥iij.

Trockne es bey gelinder Wärme zwischen Papier und wenn es trocken pulverisire es wieder / und thue hinzu

Pulverisirten Florentin. Veilchenwurtzel ℥j
Krafftmehls ℥ß.
Lakritzenwurtzel ℥j.
Campher ℈j.
destillirten Fenchel-Oels ℥ß.

Mache ein subtiles Pulver daraus.

Es dienet zu obigen ermeldeten Beschweren.

CLXXXIII. Juglans.

Aus denen Arten der welschen Nüsse ist gebräuchlich nux regia, weil sie erstesmals von den Königen aus Persien in Griechenland gebraucht worden / wegen sie auch Nuces Persicæ genannt werden. Brunf. Cord. in D. Nux juglans, Trag. Matth. Lon. Dod. Lob. Cast. Tab. Cam. Juglans, Fuch. Nux juglans oder Regia vulgaris C.B.1. Nußbaum / Welsch-Nuß. Le Noyer. Nois Walnut. Docker Noot.

Dieser Baum hat an Gestalt einen hohen dicken harten und ästigen Stamm / und eine aschenfarbene Rinde. Die Blüthe sind gelblichte Kätzlein so bey dem Ursprunge der Blätter hervor kommen. Die Früchte sind rund / und mit einer grünen Schale umgeben / haben harte Schalen / und weißgelbe Häutlein.

Wächset gerne an bergichten / feuchten und kühlen Orten

len Orten. In Teutschland pflantzet man ihn neben den Gärten.

Die Kätzlein samt den Blättern bringet er im Martio und April / die Früchte aber werden im September reiff.

Wird durch die Nüsse / so man vorher in nassen Sand einweichet / und hernach im Mertzen in gute Erde steckt / vermehret.

In Apotheken hat man die Nuß / die äussere grüne Rinden / die innere Baum-Rinden / das innere Häutlein / das um den Kern gehet / die ersten Sprößlinge / die vor den Knoten erscheinen und abfallen. Die frischen Nüsse wärmen im 1. trocknen im 2. Gr. die trocknen aber seyn gleichfalls trockener und hitziger. Sie lassen sich übel verdauen / geben wenige Nahrung / seyn dem Magen schädlich / vermehren die Galle / machen Hauptweh / schaden den Lungen-Kranckheiten / und dem Husten / doch sollen sie vor der Pest bewahren; massen denn / was das letzte betrifft / zu mercken / wie auf eine Zeit zu Lugdun in Franckreich etliche lose Leute / die der Krancken in der Pest gewartet / und weil sie dieselben durch schändliche Künste weiter ausgebreitet hatten / sind justificiret worden / vor ausgestandenem Rechte und Urtheil bekandt und ausgesaget haben / daß sie zur Præservation nichts anders gebraucht hätten / als welsche Nüsse / die sie zuvor / ehe sie dieselben gegessen / etwas am Feuer gebraten hätten / wie solches erzehlet Droetus de Peste cap. 10. doch ist noch kräfftiger wider die Pest das Electuarium Nucum.

Unser Autor hält darvor / daß sie dem Magen schaden / und Hauptweh verursachen / sich auch gar schwer verdauen lassen ꝛc. Vid. Dioſc. L. 1. c. 179. Plin. L. 23. c. 8.

Dahero beweiset auch Sanfeleben in Tr. de nucib. daß der Name Nux von nocendo, dem Schaden herkommen solle. Allein man muß unter dem Gebrauch und Mißbrauch einen Unterscheid machen. Sie sollen vor der Pest præserviren / welches aber Caspar Hoffmann läugnet / L. 2. de medic. offic. C. 102. Allein dieses ist nicht gäntzlich zu verwerffen / was andere bewehrte Doctores der Artzney von der wider Gifft dienenden Krafft geschrieben / ist auch gewiß / daß unter den frischen und bereits veralteten Nüssen ein grosser Unterscheid sey. Vid. Simon Pauli Quadrip. botanic. Class 2. p. 99. Die reiffen Nuß-Kerner gerieben / auf aller Hunde Bisse gelegt / thut wohl.

Die äussern grünen Schalen machen ein gelindes Erbrechen.

Und dieses wegen des vitriolischen Saltzes / das sie in sich haben / welches man auch künstlich daraus ziehen kan.

Das vegetabilische Vitriolum ziehet man also aus denselben:

Nimm der ausgepreßten Schalen / thue gemein Saltz dazu / und laß es bey der Wärme so lange stehen / biß er verrauchet; hernach destillire einen sauren Spiritum davon / welcher die Corallen und Perlen auflöset.

Die innere Baum-Rinde. Wenn man selbe vom Baum nimmet / wenn er noch safftig ist / und sie dörret / so machet sie ein ziemliches Erbrechen.

Welches auch thun die Juli oder Nußwürtzlein / so auch gut wider die Colic sind / wozu doch besser das Oel ist. Oleum nucum, so Dioscorides Caryinum nennet / mit welchem die Frauen auch die Brust-Wartzen zu heilen wissen. Es dämpffet auch die Winde und Bläste / heilet den Grind / und trocknet / ist gut für die Würme / Foreſt. lib. 21. Obſerv. und für das Sausen und Brausen der Ohren. Auch zu verbrandten Schäden sind sie ein kräfftiges Mittel / P. Borellus Cent. 1. Obſerv. 50. Auch blau geschlagene Flecken heilen sie / insonderheit wenn sie mit altem Fett vermischet werden. Eine faule Nusse entweder alleine / oder mit Honig gerieben / nimmt wohl hinweg die blauen Flecken / wenn sie gebrandt / oder mit einem glühenden Eisen gedrucket wird / daß ein Oel daraus fliesset / welches wohl zertheilet / Jacob. Holler. lib. 6. ad Inſtit. Chir. Joh. Tagault.

Das Pulver von den gedörreten Nuß-Würstlein auf 2. Scrupel mit 2. Tröpfflein Agtstein-Oel vermenget / und eingenommen / soll ein gewisses Mittel seyn wider das Aufsteigen der Mutter. Vid. Laur. Scholz. Epiſt. Med l. 3. & Caſp. Hoffm. lib. 2. de Med. Offic. c. 162. Auch stillet diß Pulver den monatlichen Fluß der Weiber / wenn es in heissem Wein eingenommen wird / Laz. Riv. lib. 15. Prax. Med. cap. 3. und denen / die Colic-Schmertzen empfinden / hilfft es wunderbarlich / J. Prævot. lib. Select. Remed.

Wenn man von dieser Rinden runde Plätzlein schneidet / eine Stund in Essig infundiret / und auf die Puls beyder Hände / wie auch auf die Fußsohlen / in hitzigen Fiebern / an statt eines Blasen-Zugs leget / so verrichtet man Wunder damit / und zwar mehrers / dann mit Spanischen Mücken.

Das innere Häutlein / so um den Kern gehet / ist gut vor die Grimmen / wenn mans in einem Tranck einnimmet / etwa im Wein / welches am besten.

Dieses ist / wie gemeldet / ein sonderbares Geheimnüß wider die Grimen / welches auch ich bey meinem Glauben bezeugen kan. Die Dosis dessen ist / so viel man zwischen 3. Fingern fassen kan / im Wein oder einem Wind-treibenden Wasser.

Etliche gebrauchen auch das Creutz / so zwischen den Kernern lieget / gepulvert wider die Colic / Crat. lib. 3. Conſ. 13. Andere geben solch Creutz wider die schwehre Geburt ein. D. Sebastianus Bauz von Straßburg hat das Creutz 9. pülvert / und ein Quintlein schwehr für das Seitenstechen eingegeben / und sehr gelobet / wie solches D. Joh. Guver in Tab. Med. 46. bezeuget / Crato lib. 5. Conſ. 9. Sennert. lib. 2. Pract. p. 1. c. 20. Wolffgang. Hœfer in Hercul. Med. fol. 63. Andere zerstossen es mit Brandwein wie ein Müslein / und legen solches auf den Wirbel des Haupts / welches gut thun soll denen das Zäpflein gefallen oder geschwollen. Etliche loben es wider die Geschwulst der Nieren und des Eingeweides / Joh. Hornung. Epiſt. 116. Ciſt. Med.

Die Sprößlinge machen gleichfalls ein Erbrechen / und gebrauchet man sie meistens in der Colic und Grieß-Schmertzen / sie stillen auch den Bauch-Fluß.

Davon besieh die Cautelam beym Simon Pauli p. 97.

Auch mag man allhie der Blätter so gar nicht vergessen / massen dieselben auch ihren Nutzen haben. Denn es pflegen etliche der Kindbetterinnen die grünen Nußblätter äusserlich auf die Brüste zu legen / die Milch damit zu vertreiben: wie denn solches Mittel in sothanem Fall auch Forest. lib. 17. obs. 20. und J. Prævot. in Med. Paup. comendiren. Diese Blätter zerstossen / und aufgeleget / vertreiben die Maden und Würme in den Wunden der Thiere.

Die bereitete Stücke.

1. Die eingemachte Nüß. ℞ Grüne Nüß / die um das Fest Johannis gesammlet worden / löchere solche etlichmal durch / daß die Schalen durchgehen / macerirs 7. oder 10. Tag in kaltem Wasser / thue des Tags immer anderes Wasser daran / damit die Nüß in etwas süß werden. Dann kochs bey gelindem Feuer / damit sie lind werden / hernach trockne sie / und bestecks mit Zimmet und Nägelein / und kochs mit Zucker und Honig / biß zur Dicke.

Sie stärcken den Magen / und helffen verdauen / wie bereits gemeldet worden / dahero man selbe auch bey andern köstlichen Speisen auffsetzet / insonderheit sollen selbe / nach Matth. Zeugniß / den Monatfluß treiben.

Hoffmannus will / daß sie die Frucht in der Mutter stärcken / und das frühzeitige Gebähren verhüten. Man lobet sie auch wider das schwehre Gebrechen / da doch wol die Würckung mehr dem Gewürtze als den Nüssen zuzuschreiben.

2. Speywasser von Nüssen. Bes. 2. B. 38. C.

N. Andere destilliren das Wasser aus den unreiffen zerstossenen Nüssen / (zur Pest / gerunnenem Blut / Fuß-Geschwären) andere aber destillirens bloß aus den grünen Schalen.

Dieses Wasser soll sehr gut seyn zur Zeit der Pest / allein getruncken / oder mit ein wenig Theriak oder Elect. Dioscor. vermischet; tödtet die Würme / löschet alle innerliche Hitze / und zertheilet das geronnene Blut. Alex Pædemont. lobet es wider die Wassersucht / fallende Sucht und Hauptwehe / imgleichen wider den Schwindel l. 6. Secret. Auch ist es bewehrt den Lenden und Blasenstein zu zerreiben und auszutreiben / Quercet. Pharm. Dogm. rest. c. 7. J. D. Horst. Pharm. Cathol. p. 2. l. 6. J. Jonston l. 10. Id. Med. Pract. Tit. 6. c. 2. art. 2. commendiren denen Jungfern / so stets kränckelich sind / das Wasser aus den frischen Nüssen / wenn nemlich die Nüsse in länglichte Stücklein geschnitten / vier und zwantzig Stund in weissem Wein gebeitzet / destilliret / mit Canarien-Zucker versüsset / und etliche Tage an die Sonne gesetzet werden / davon sie drey Untzen schwehr nehmen sollen.

Eusserlich dienet es zu faulen Geschwären oder Schaden der Schenkel / deßgleichen wider das Gliederwasser / so man Synoviam Meliceriam oder Hydarthron nennet / fleissig damit gewaschen / und übergeleget. Wird auch bißweilen mit unter die kühlende Wund- und Gurgelwasser genommen.

3. Der Safft. Der / wenn man in Hornung die Wurtzel durchbohret / auch selber heraus fliesset.

Wenn man sich mit schmieret / so sollen davon die podagrische Schmertzen wunderbar gelindert werden / ebenfalls die Zahnwehen.

Es tauget auch in Fiebern und Haupt- schmertzen.

N. Cardanus, damit er bezeugen möchte / was vor eine Ubereinstimmung die Geburts-Glieder mit dem Haupt hätten / saget / wenn ein grauer Mann eine einige Nacht den Scrotum mit dem Saft schmieret / der aus der Wurtzel eines grünen Nußbaums gedrücket worden / so sollen seine graue Haare auf dem Haupt gantz schwartz werden / und so diese Farb auch ein gantzes Jahr dauren. Henr. ab Heer L. 1. Obs. 16.

4. Rob Nucum: Diacaryon wird aus dem Safft der grünen Schalen und Honig einem halben Theil bereitet.

Er tauget vor das Herabfallen der dinnen Catarrhen. Bes. Disp.

Er ist auch sehr gut zur Bräune.

5. Das Oel. Diß wird aus den reiffen Nußkernern gepresset.

Es zertheilet die Wind / und tauget vortreffl. zur Colic. Dos. ℈ j. biß iij.

Eusserlich zertheilet es die Geschwulste / erweichet die contracten Nerven / und heilet die alte Rauden.

Es heilet auch die Schrunden der Brustwärtzlein / wo man sich damit schmieret / und denn Zucker darauf streuet. (Doch muß es frisch ausgedruckt seyn.)

(Das destillirte Oel aus den Schalen ist dem Vitriol-Oel sehr gleich / und tauget in der Pest / auch wider Gifft.

6. Lattwerg. Bes. 2. B.

N. Man hat auch unterschiedene Beschreibungen der Nuß-Lattwerge / derer vornehmste Theil Nüsse doch nicht seyn / weßwegen sie auch hier nicht gehören.

(7. Nuß-Essig.)

CLXXXIV. Jujubæ.

Ζίζυφα, Jujubæ majores oblongæ C. B. 1. Jujubæ Trag. Cord. hist. Lon. Tab. Jujubæ Arab. Lob. Zizipha, Matth. Cast. Ziziphus, Dod. C. hist. Ziziphus rubra Cam. Brustbeerlein. Juju. Jujubs. Jujuben.

An Gestalt ist es ein krummer und mit Dor besetzter Baum / hat eine Rinde wie der Weinst und längl. chte gekerbete Blätter / neben welchen bleiche und moosichte Blüthe sich sehen lässet / auf länglichte Beeren / wie Oliven gestaltet / so die inwendig gelbe / auswendig aber röthlicht und einen harten Kern haben.

Es wird in Spanien / Franckreich / und sonder in Welschland in den Gärten erhalten.

Blühen im Majo und Junio. Die Beeren den im Herbste gesammlet.

Sie seyn eine Frucht des Baumes Ziziphi der Grösse wie Oliven / haben einen Geschmack die grossen Weinbeer / und begreiffen einen S in sich. Schröd.

Diese Frucht wird in Canara, Bor. in De Ber, in Malaja Vidaras genannt. Und weil Innwohner selber Insuln und Provintzen sten keine Aepffel haben / die sie essen kön als bedienen sie sich dieser. Sie werden genannt Mala Indica Acostæ.

Sie haben einen süssen lieblichen Geschmack her man sie unter die gemässigten Mittel rech

und dienen wohl eine jede Schärffe zu temperiren.

Sie wärmen und feuchten gemässigt / und gebrauchet mans in Rauhigkeit der Lungen / Husten / Seitenstechen / scharffem Harn / Aufwallung des Geblüths / und in der Zernagung der Nieren und Blasen / als ein treffliches Mittel.

Die auf die Brustbeerlein wider gedachte Beschwehre zu gebrauchen / kan folgender Gestalt geschehen:

Das aufwallende hitzige Blut zu stillen / soll man die Brustbeerlein in Wasser sieden / und davon trinken / und werden also adhibiret in den Kindesblattern / und in den Cholerischen feuerrothen Geschwälein / Erysipelata genannt / machen die dinnen subtilen Flüsse fein dicklich zum Auswerffen.

Wider die Heiserkeit und Rauhe des Halses / nim die Früchte in Jujubæ, siede sie wohl im Wasser / trinn weiche die Körnlein aus der Baumwolle / und halte dieselben lange im Munde.

Wider das Seitenstechen nimm wolgesäuberten innerlichen eine halbe Hand voll / Jujuben der besten / jedes sechen; Süßholtz / Weinbeerlein jedes 1. Loth / schneide was zu schneiden ist / lasse es bey sanfftem Feuer sieden / in so viel Wasser es dir gefället / lasse es durch einen saubern Tuch lauffen / erhalten und trincken / davon soll der Krancke allemal einen guten Trunck thun. Dieser Tranck lindert das Stechen der Seiten / löschet den Durst / und machen Auswerffen.

Die bereitete Stücke.

Der Syrup von Brust-Beerlein.

Der einfache Syrup wird also bereitet:

℞ Der Brustbeerlein 100. Stück.

Regenwasser Wiiij. Koche es biß auf die helffte ein. Letzlich / wenn es coliret / thut man

Zucker lbj. dazu / und kochs zum Syrup.

N. Diesen erwählet Zwölff. von des Mesuæ Recepten.

Der Brustbeerlein-Syrup dienet wohl in dem trucknen Husten / so sich beym Anfange der Pocken und Seitenstechen einfindet / zu gebrauchen. Ebenfalls in den Urinbeschwerden / Strangurie, Durchlauff ꝛc. Man kan sie auch nur gekocht gebrauchen.

Weil ein jeder die Dispensation der August. nicht zur Hand hat / wollen wir zweyerley Art dieses Syrup zu machen / aus einem andern Autore herzusetzen: Man soll nehmen der Brustbeerlein 1. lb. / Mertzenviolen / Quittenkerne / Parpelnsaamen / jedes 2. Loth; diese Stücke in Wasser sieden / biß das dritte Theil einsiedet / dazu nehmen anderthalb Pfund Zucker / und zu einem Syrup kochen.

Oder: Man soll nehmen der Brustbeerlein 1. lb. / Veylen / Pappel-Saamen jedes dritthalb Quintlein / Frauenhaarkraut / gebalgten Gersten / Süßholtz jedes 1. Loth. Quittenkern / weiß Magsat / Melonen und Lattigsaamen / Draganth jedes anderthalb Quintlein. Diß soll man im Brunn-Wasser sieden / zum ausgedruckten hinzu thun zwölff Untzen Zucker / und zum Syrup sieden lassen.

Dieser Syrup ist gut in hitzigen Cholerischen Gebären / und Mängeln der Brust / Lungen / Kähle und Lufftröhr / wird auch nützlich zu den Nieren und in Blase gebrauchet.

CLXXXV. Juniperus.

Ἄρκευθις, ἄρκευος, Juniperus, Brunf. Matth. Dod. Lon. Lob. nostras, Cam. vulgaris, Trag. Clus. hist. minor, Fuchs. Cord in D. sylvestris, Calt. Juniperus vulgaris fruticosa C. B. 1. Weckholder / Wachholder / Wachhulder / Kramet-Baum. Geneurrei. Juniper-Tree. Benever-Boom.

Der Gestalt nach / wächset er theils hoch / und bekommt von der Wurtzel einen starcken und holtzichten Stamm / theils aber niedrig / hat eine Rinde / wie der Weinstock / grünet immer / und gewinnet kleine / schmale / spitzige und stachlichte Blätter. An statt der Blüthe bringet er kleine / leichte und gelbe Kätzlein / wenn sie verstieben / folgen die Beeren / so anfänglich grün / hernach schwartz / oder blau / oder röthlicht / theils groß / theils klein sind. Es werden an dem Wachholderbaume auch zuweilen Schwämme und ein Gummi / so trockner Firniß / Gummi juniperinum heisset / gefunden.

Wächset gerne an bergichten / sandichten Orten.

Blühet im Majo; die Beeren werden zu Herbst-Zeit im andern Jahre zeitig und reiff.

Der gemeine Wachholder ist entweder groß oder klein. Der eine träget hinwieder um Beer / der andere blüth allein / und ist dieser das Weiblein / jener das Männlein. Der aber, der Früchte träget / blühet nicht.

In den **Apotheken** hat man das **Holtz** / die **Beer** / das **Gummi** und **Schwammen.**

Der Wachholder-Strauch wäre warlich werth / daß ein gantzer Tractat davon geschrieben würde / wie denn Michael Bast und Conradus Conradi ein gantzes Capitel davon in seine Medullam destillatoriam eingeschoben. Von desselben Theilen stellet sich erst das Holtz oder der Stamm an sich / welcher allzeit grünet / womit er an den Tag giebet / daß er eine balsamische Krafft bey sich habe. Denn alle dergleichen vegetabilische Dinge / welche immer grünen / haben etwas balsamisches bey sich. Und ist hierbey zu mercken / daß die Alten den Ceder und den Wachholder vor einerley Vegetabile gehalten. Es hat Helmontius ebenmässig aus dem Cedern Medicamenta zum langen Leben bereitet / und als er solches verfertigen wollen / ist er auf den Wachholder gerathen / und demselben dem Ceder substituiret / weil er eben den Effect, den der Ceder hat. Sonsten kan man ihn auch vor das Fenchelholtz nehmen; massen auch aus dem Wachholder treffliche Schweiß- und Urin-treibende Decocta bereitet werden.

Es ist das Holtz warm und trocken im 3. Gr. riechet wohl / (besonders wo mans im Mertzen hauet) daher es gebrauchet man dessen Spän in den Häublein / denn sie stärcken das Haupt und die Nerven.

Wenn man mit dem / das im Mertzen gehauen worden / räuchert / so trocknet es die Catarrhen. Daraus bereitet man auch Büchslein mit Löchern / darinn hat man ein mit destillirtem Essig gefülltes Schwämmlein und trägets in Pest-Zeit bey sich.

Zum 2. folgen die Beeren / welche jährlich zweymal reiffen und zeitig werden. Nemlich im Vor-Jahre und im Herbst / welche das gantze Temperament des gantzen Concreti besitzen. Sie sind warm im dritten / und trocken im andern Grad. Sie zertheilen / machen dinne / und haben ein aromatisches Oel bey sich / welches etwas resinolisch ist / treiben

den Schweiß und Harn. Ferner thun sie auch gut in Affectibus catarrhalibus & chronicis, welche vornemlich alte Leute befallen / in dem Magen und primis viis hengen / da die Beeren die erste Digestion im Magen vortrefflich befördern. In der Wassersucht sind sie ein gutes Mittel / nicht weniger im Weiber-Flusse. An etlichen Orten brauet man Bier damit / nemlich man thut die Beeren mit Rosinlein / wo durcheinander gemischet / in das Bier / wenn es göhret.

Was zu förderst die Beere betrifft / ist es der Mühe wol werth / daß wegen derselben vielfältigen Nutzen etwas ausführlicher davon geredet werde. Also meldet Galenus, daß die Wachholderbeere die Leber und Nieren reinigen / den Harn treiben / den groben / kalten und zähen Schleim zertheilen: Deßgleichen sollen sie gut seyn wider die Aufblähungen und Geschwulste / wider das Grimmen und die Schmertzen des Bauchs / wie den auch wider der giftigen Thiere Bisse und Stiche: auch sollen sie mit Nutzen gebrauchet werden wider das Aufstossen der Beer-Mutter / wie an einem Orte Dioscorides schreibet.

Die Wachholderbeere in Wein gesotten / und davon getruncken / ist gut den Kindern / so einen schweren Othem haben / daß sie auch bißweilen Blut mit auswerffen / und soll eine gewisse Kunst seyn / denn es zertheilet den Schleim in der Brust / und machet ihm desto leichter auswerffen. Die Beere auf gedachte Art gebrauchet / verzehren auch allerley böse Feuchtigkeit im menschlichen Leibe / und ist auch eine gute Artzney wider den Lenden-Stein. Zur Zeit der Pest soll man die Beere im Munde käuen / so widerstehen sie der giftigen Lufft.

Matthiolus hat eine gute Artzney von Wachholderbeeren wider den Stein geordnet / nemlich daß man nehme ein Theil Wachholderbeeren / giesse darüber so viel Brandwein / daß die Beere damit bedecket werden / darnach mache man das Gefäß wohl zu / laß es vier Tage stehen / alsdenn seige den gebrannten Wein davon und drucke ihn wohl aus; giesse ihn hernach über andere frische Beere / laß ihn wiederum vier Tage lang darüber stehen / alsdenn seihe man ihn abermal ab wie zuvor / und das thue man zum drittenmal: Solchen Wein soll man zur Nothdurfft behalten / und sich desselben gebrauchen / fürnemlich wenn man in einem Wannenbade sitzet.

Also schreiben etliche / daß die Lauge von gebrannter Wachholderbeer-Asche mit Wein gemachet / den Stein sichtbarlich austreibe / also daß auch viel Wassersüchtige davon befreyet worden / die diese Lauge getruncken haben. So sich der Stein rühret / soll man dieses Weins 2. Löffel voll nehmen / mit anderm weissen Wein mischen / warm trincken / darnach in ein Lendenbad mit Pappeln und Chamillen abgesotten sitzen / und darinn eine halbe Stunde bleiben.

Die verstandene Monat-Zeit der Weiber zu fördern / nimm Wachholderbeere eine Hand voll / Ferberwurtz / Zimmet / Myrrhen jedes 1. Loth / das siede in Beyfußwasser / biß ein Drittheil verzehret ist / seihe es durch und thue ein Quentlein Borres dazu / davon soll die Person des Tages zwey oder dreymal einen guten warmen Trunck thun.

Es befördern auch die Wachholderbeere auch die Geburt Forest. lib. 28. Obs. 69. in Scholz. treiben die Afftergeburt aus / Fr. Joel. l. 9. Pr. Sect. 4. stärcken den kalten schwachen Magen / Hildan Cent. 6. Observ. 51. befördern die Dauung; seyn gut in Haupt- und Brust-Kranckheiten / in der Colic sollen auch dienlich seyn die Frantzosen zu vertreiben. Herc. Saxon. de lue Ven. c. 24.

Wachholderbeer gekäuet / vertreiben das kalte oder schneidende Wasser / und ist derselben Kraft wunderbarlich den Steckfluß aufzuhalten / wenn sie vor dem Schlafe eingenommen werden. Arnold. Weik. in Thesaur. Pharm. l. 1. c. 6.

Ein Decoct mit Wein zubereitet aus dem Wachholderbeer-Körnern gemachet / und davon 3. Tag nacheinander getruncken / soll grosse Nutzen haben in dem Durchlauff / L. River. Pr. Medic. lib. 10 cap. 5.

In der Pest ist folgends ein gutes Rauchkertzlein die böse Lufft damit zu corrigiren. Nimm Wachholderholtz / gelben Sandel / Paradißholtz / Weyrauch / Krammetbeer jedes 3. Quentlein / Augsam Roßmarinblumen / jedes ein Quentlein / Muscat Nüsse / Nägelein / jedes anderthalb Quentlein. stoß alles zu zartem Pulver / thue dazu Ladanum 3. Loth Benzoin / rothen Storax / jedes ein halb Loth schmeltzen Weyrauch 3. Quentlein / Lindenkohlen / mit Brandwein begossen / und gar subtil zerstossen / das so viel als das andere allzumal wiegt. Darnach wärme einen Mörsel mit seinem Stössel / darein thue Ladanum mit ein wenig Terpentin / so werden sie weich wie Teig / dazu vermische alle obgeschriebene Stücke / und mache mit eingeweichtem Dragantinen starcken Teig / den arbeite wohl / darnach walke ihn auf einem Brete / schneide Stücklein davon und mache Rauchkertzlein daraus. Diese sind in Sterbens-Läufften gar nützlich im Hause damit zu räuchert.

Das Gummi / Arabisch Sandaraca, Vernix / trockner Fernis / Vernisch the Juniper-Tree / the red. coleur of sandarach. Vernis de Gomme von Genever Boom / van roo sander Coleuer. Er wärmet und trocknet im 1. (andere sagen im 2. gr.) man gebrauchet ihn in Resolution / Beschwerden / Kälte Contractur / Er ist gleichfalls gut in andern Haupt-Kranckheiten / die von der Kälte herrühren. Mit einem Oel erklar zu einem Liniment gemacht / und auf die Stirn und Schläffe geleget / stillet es das Nasenbluthen.

N. 1. Der fliessende Fürnis ist ein bereiteter Liquor aus diesem Gummich / der in Leinöl zergangen worden. Er tauget zu dem verbrannten Safft / lindert die Schmertzen der Gold-Ader insonderheit.

N. 2. Sandaracha Græcorum ist Opermenti.

Der Schwammen. Dieser wächset im Meer wie Moos an Wachholdern / und kommet in das Augen-Wasser.

Das Augen-Wasser wird also bereitet:

℞ Der zarten Schwämme / so noch frisch / im Majo / stosse sie zu einer Pulpen / thue sie in einen Kolben / und stelle es an die Sonne / daß es sich in einen Liquorem resolvire. Colire den Liquor durch ein Tuch / und stelle es um mehr zu depuriren in einen Omeis-Hauffen etliche Zeitlang. Der Liquor wird / wie nöthig ist / in Augengebrechen recommendiret. beſ. Conr. Conr. in Medull. Stillatoria P. 1.

Ysop.

Jacea
Dreyfaltig keit Blumen

Jasmin.

Dill.

Iris nostras.
Iris florent.

Juglans
Wallnuß Baum

Brüsbeeren

Juniperus
Wacholder.

Lactuca
Lattich

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser. Dieses wird aus den Beeren/ onder vorhergehende Fermentation, und zwar sel- en destilliret.

Das Wasser dienet so wol den Stein zu curiren/ ls auch zu præserviren.

2. Der Spir. Dieser wird aus den Beeren/ so it Wasser 4. oder 5. Tag und Nacht fermentiret/ rch die Blasen destilliret. bes. 2. B.

Dieser durch die Fermentation bereitete Spiri- s, worinn sich das Sal volatile und Oel mit erhe- t/ ist trefflich in den Haupt- Beschweren und sch- hten Theilen/ sowol inn- als äusserlich gebrauchet/ ht weniger verrichtet es guten Effect in Stein- ranckheiten.

N. Andere nehmen an statt des Wassers Bier/ d hoffen also mehr des Spir. zu bekommen/ allein es ret hernach ein Theil des Spir. vom Bier her.

3. Das Oel aus den Beeren.

Die Bereitung dieses Oels geschicht auf folgen- Art/ man nimmt ein Faß voll Wachholderbeeren/ stosset sie wohl/ schüttet darüber rein Wasser/ so l/ daß es über die Beere schwimme/ darnach ittet man sie in einem küpffernen Kessel und de- lit. als per aquam frigidam und sondert das Oel dem Wasser ab.

Dieses Oel wird dem Balsamöl verglichen.

Oder es wird auch also zubereitet: Man nim- t fleische Wachholderbeeren/ stosset sie wol/ geusset über guten Wein in ein Kolben-Glas/ machet Glas oben zu/ stellet es an einen warmen Ort/ t es eine Zeitlang also stehen/ doch bißweilen ge- ret/ damit sichs wol purificire, alsdenn so zieht ns ab/ so schwimmet das Oel empor/ welches an die Sonne setzet/ damit es sich von der Feuch- eit wohl scheide.

Es nutzet dieses Oel zu unterschiedlichen Din- .

Drey oder vier Tröpflein mit Wein/ oder einem dern bequemen Liquore eingenommen/ ist gut zu lahmen Gliedern/ wider den Schlag/ die fallen- Su bt und andern Gebrechen des Hauptes/ so Kälte ihren Ursprung haben.

Es bewahret dieses Oel den Menschen für allerley ft der gifftigen Lufft/ widerstehet demselben/ und bet es aus dem Leibe.

Auch ist es gut dem erkalteten Magen/ erwärmet) erqu.cket denselben/ stillet desselben Erbrechen würgen/ dienet wohl wider die innerlichen Ge- säre/ reiniget die Nieren und Blase/ zerbricht) treibet den Stein/ fördert den Harn/ so man ziben/ fünff oder sechs Tröpflein mit Peterssili- Wasser frühe und zu Nachts trincket; Jedoch ß man solches nicht ohne Unterscheid brauchen/ weil es offt zu hart treibet/ die Nieren mehr erhi- und mehr Schleim herzutreibet.

Wer einen übel-riechenden Othem hat/ der mire diß Oel auf ein Schnittlein gebähet Brod/ e es frühe und des Abends/ es wird ihm gut un.

Philippus Gruling. in Florileg. Chym. Pract. 7. 1. eignet diesem Oel 20. Tugend zu/ welcher davon gleich kan nachgelesen werden.

4. Das Oel aus dem Holtz. Dieses wird ter sich/ oder durch eine Retorte getrieben/ und nd äusserlich in Nerven-Kranckheiten gebrauchet.

Das Wasser/ das Anfangs gehet/ heilet die Ge- schwär.

Durch eine Blasen kan mans besser bekommen/ denn es gehet klar herüber.

5. Das Salz aus der Aschen der Beere/ wie auch aus dem verbrannten Holtze.

Man kan auch aus der Remenez der Beeren/ durch Wasser ein Sal fixum aus Laugen/ welches den Harn zu treiben/ und in der Wassersucht und Affectibus Hypochondriacis viel vermag. Besih Helmont. tr. de Febr. c. 6. §. 13.

N. Die aus der Aschen der äussern Blättlein mit Wein bereitete Lauge heilet die Wassersüchtige durch die Harntreibung. Man sehe deßfalls nach Matthiolum Comment. ad c. 87. lib. 1. Dioscor. & Joh. Hartm. in Prax. Chym.

6. Rob von Wacholder/ Wacholder-Honig/ Teutscher Theriack. Man kochets mit Wasser/ drückts durch/ und machets dick.

N. Querc. macerirets und kochets mit Wein. P.R. cap. 23.

7. Der gummichte Extract aus dem Holtz und der Rinden. Quercet. P.R. cap. 23.

8. Der Extract aus den dürren Beeren. Dieser wird mit Spir. Vin. oder Wacholder-Spir. bereitet. Dos. ℈j. ℈ij.

Jeder Extract treibet den Schweiß sehr wohl/ und ist ein Bezoardicum wider die schwehre Noth/ Pest/ und andere ansteckende gifftige Kranckheiten.

9. Wachholder-Elyxir. ℞ Der auserlesenen reiffen Wachholder-Beeren q.v. Zerstoß gröblicht/ digerirs mit einem Harn-treibenden Wasser/ denn drücks aus/ zieh es ab/ inspissirs biß zur Honig-Dicke. Dieses Honigs nimm 10. 11. 12. ꝛc. Löffel voll/ vermisch es wohl mit Wachholder Aquæ vit, digerirs eine Zeitlang bey gelinder Wärme (in der Sonne) so bekömmest du ein Wachholder-Elyxir von wunderbaren Kräfften/ im Stein/ es stärcket solcher über das auch den Magen/ der andern Kräfften zugeschweigen/ von denen bey den Beeren gehandelt worden. Dos. 1. Löffel voll.

N. Der Edle Herr Chun. Quirinus, Schütze von Holtzhausen/ vor Zeiten Darmstädtischer Marschall/ ein Mann der in allen beschlagen war/ nun aber gar zu frühzeitig gestorben ist/ hat sich durch den Gebrauch dieses Elyxirs viel Jahr lang vor dem Stein befreyet/ da er doch vorher lange daran gelitten/ weßwegen er mir auch solches mitgetheilet.

Ein ander Elyxir von Wachholdern.

℞ Rob von Wachholdern/ das vor sich aus den Beeren durch die Fermentation bereitet worden/ q.v. Wachholder-Spirit., der aus den Beeren durch die Fermentation bereitet worden/ q. s. Malvasir-Wein den halben Theil/ digerirs etliche Tage in der gelindesten Wärme/ denn decantirs. f. ein Elyxir.

Es hat wunderbare Krafft wider den Stein und schwachen Magen.

Dieses ist nichts anders als eine schöne Essentz/ welche bestehet aus dem Wachholder-Musse und desselben fermentirten Spiritu.

Man bereitet auch eine quintam Essentiam Juniperi aus desselben Oele/ Spiritu und fixen Saltze. Doch hängen sie nicht wol zusammen/ daß sie sich auf das genauste verbinden liessen.

N. Die vornehmsten Artzneyen / die man aus den Wachholderbeeren zum bequemen Gebrauche ziehen kan / und haben soll / sind

1. Der brennende Spiritus.
2. Das Extractum oder Muuß (welches man hier Kreide nennet.)
3. Das helle destillirte Oel.

Der Spiritus wird durch das Göhren und Destilliren zuwege gebracht / wie der aus andern Dingen mit Zuthuung warmen Wassers und Bierhefen.

Weil aber wegen der Bierhefen ein Zweiffel entstehet / ob der Spiritus allein der Natur der Beeren sey; auch dergleichen Arbeit keine allgemeine nöthige Regel vor andre Beeren zu halten / massen die Hollunder und Attichbeeren ohne einige Adition göhren / nicht anders / als wie die Säffte aus Wein-Trauben / Apffeln / Birnen und andere / denn diese dörffen nur zerstossen / und in ein grosses Gefässe 10. oder 12. Tage gethan / biß sie ausgegohren / alsdenn kan man einen brennenden Spiritum daraus destilliren / welches sehr grosse Tugenden hat / nach der Materia daraus er gezogen worden.

Das leichte klare durchsichtige Oel wird also destilliret.

Zerstoß 6. Pfund Wachholderbeeren / thue dieselbe in ein küpfferne Blase mit seinem Helme zu / und destillire per gradus das geistreiche Wasser und das Oel / welche zugleich aufsteigen / fahre auch fort / biß daß das aufsteigende Wasser ohne Geschmack sey; scheide hernach das Oel vom Wasser mit einem baumwollenen Docht / verwahre auch das Oel und geistreiche Wasser / jedes absonderlich in wolverstopfften Gläsern. Nimm aus der Blasen / was noch hinterblieben / thue es / weil es noch warm ist / in eine Schüssel / oder ander Gefässe / damit es nicht einige schädliche Beschaffenheit aus dem Kupffer anziehe / und lasse alle den Liquorem durch ein leinen Tuch lauffen. Das Residuum aber drücke wohl aus. Laß alles einen gantzen Tag stille stehen / seihe das klare durch einen tuchenen Sack / und laß den Liquorem biß zur Dicke eines Extracts ausdämpffen.

Mit diesem Stücken ist man zu vielen Kranckheiten gnugsam versehen. Drum ich es allhier kürtzlich zusammen gezogen.

Der Spiritus und das brennende Oel sind mächtige Artzneyen den Weibern die Blumen zu befördern / die Verstopffung der Leber und Miltzes zu eröffnen / wie auch den Grieß und zehen Schleim aus den Nieren und der Blase auszuziehen / sie sind auch gut wider die Pest / imgleichen den Harn und den Schweiß zu treiben. Wenn das Oel äusserlich gebraucht wird / stärcket es die Nerven und löset die harten Knoten auf.

Die Dosis des Spiritus ist von einem halben Quentlein biß auf einen halben Löffel voll / in einer laulichten Brühe.

Des Oels Dosis ist von 3. biß 15. Tropffen in seinem eignen Wasser / oder in einem andern Liquore.

Des Extracts Dosis aber ist von ℈j. biß auf ʒiij. in seinem eignen Wasser / oder in einem andern Vehiculo.

Fermentum aus den Beeren.

℞ Wachholderbeer ℔iß. zerstossen Tartar. ℔ß. Kleiner Wein-Beerlein ℔v. zerstoß / und thus in ein Gefäßlein / darinnen noch kein Wein gewesen / sondern das mit Wachholder Decoct ausgewaschen worden / stells in die Digestion, und laß fermentiren.

Nota: Von gedachten bereiteten Stücken sehe man noch über dieses nach Conradum in Medulla Destillator. und D. Dan. Becker. in seiner Haus-Apotheken / welche ausführlich davon handeln.

L.

CLXXXVI. Lactuca.

Lactuca Lattich. Salade Laictue Laichie. Lettice. Latrouwe / of Crops Laof Salat. ist	hortensis Garten-Lattich.	vulgaris	Seynd gebräuchlich.
		capitata	
		crispa	
	Sylvestris.		

Der Nahme Lactuca ist bey allen Gewächs-Lehrern gebräuchlich.

Der gemeine hat lange / breite und bleichgrüne Blätter / einen runden Stengel mit gelben Blumen und länglichten / glatten und weissen Saamen. Der Krause ist mit den krausen Blättern von diesem unterschieden. Der Kopff-Lattig schleist die Blätter wie einen Kopff zusammen / im übrigen ist er dem gemeinen gleich.

Er wächst an fetten / getüngten Oertern und blühet im Sommer.

In den Apotheken hat man die Blätter und Saamen.

Es ist der Lattich kalter und feuchter Natur / denn ihm etliche dem Brunnen-Wasser gleich schätzen. Simeon Sethi hält ihn kalt und feucht im dritten Grad.

Wird mehrentheils im Sommer wie ein Salat mit Oel / Essig und Saltz angemachet / und entweder bey den Braten aufgesetzet / oder an etlichen Oertern zu Anfangs der Mahlzeit / den Appetit zu wecken. Bey den Alten wurd er zuletzt gebraucht vor Füllerey und Trunckenheit zu bewahren / und auch den Schlaff zuwege zu bringen. Man kochet die Lactuke auch an Hüner- Kalb- und Lammfleisch und ist also gesünder / sonderlich denjenigen / welche hitziger Natur seyn: Galenus schreibet / daß sie allen Oleribus keines sey / welches dem Leib die Nahrung gebe / oder besser Geblüt mache / denn eben der Lattich.

Es kühlet auch die Leber und das hitzige entsetzte Gebäute / dämpffet die Galle / stillet den Durst / mehret die Milch / erweichet den Leib / befördert den Schlaff. Hervon kan nach gelesen werden Zacut. Lusitan. de Medicor. princip. Hist. lib. 1. hist. 1. Auch lindert Lattich die Kopff-Wehetage / über das Haupt geleget / und ist gut wider den Brand.

Daß er aber die Milch solle vermehren / sagt Simon Pauli geschehe nur zufälliger Weise.

Dodonæus schreibet / daß er allein denjenigen Weibern die Milch bringe / welche sie wegen übriger Hitze und Dürre versiegen Stirp. Hist. pemp. 5. lib. 1. cap. 22. aber bey kalten vertreibe er die Milch.

Plinius meldet l. 19. c. 8. daß der fürtreffliche M[illegible] dic[illegible]

dicus Antonius Musa, den großmächtigsten Kayser Augustum mit Lattich in einer schwehren Kranckheit erhalten habe.

Was sonsten Lev. Lemnius bey der Lactuca zu erinnern hat / kan in seinem Buche de Occult. nat. mirac. l. 2. c. 42. nachgelesen werden / welches sich diejenigen / so ausser dem Ehestande leben / zu Nutzen machen können.

Der Saame ist einer aus den kleinen kalten Saamen / tauget in Gonorrhœa, Schärffe des Harns / und andern Kranckheiten / worinn die Blätter gut seyn.

Ich sage die Blätter feuchten auch; Dahero stillen sie das aufwallende Geblüt. Eusserlich stillen sie die Haupt-Schmertzen in der Tobsucht und Uberwitz / und kan man sodenn in derer Decoct die Füß waschen / und ein zweyfaches in Lattich-Wasser worinnen Crystallisirter Salpeter solviret worden) genetztes Tuch über die Händepulsen schlagen zur Stillung der Geblüts-Aufwallung / ꝛc. Aus dem Saamen bereitet man Emulsionen mit Lattich- und Endivien-Wasser ꝛc. vor das Urin zu lindern.

Es kommt dieses Kraut mit den Zichorien Arten fast überein: daher es abstergiret / kühlet und mehr gemäßiget ist: Es eröffnet und treibet die Urin. Sein Saame / wie auch das Kraut / wird sehr gerühmet die Milch zu vermehren. Doch pfleget es auch dieselbe zu vermindern / wenn sie nemlich in grosser Menge durchfleust / so temperirt es dieselbe.

Hat demnach dieses Kraut ein liebliches flüchtiges Saltz. Der Saamen äusserlich gebraucht / befördert den Schlaff.

Die bereitete Stücke.

Der Lattich und die andern Kräuter / die dessen Natur verwandt / ist bequem zur Bereitung / wenn seine Blätter voller Safft / und der Stengel bald schiessen will. Stoß denn eine gute Quantität Lattich in einem marmorsteinernen Mörsel / und presse den Safft draus / laß ihn stehen / damit das gröbst sich setze / geuß das Kläreste in einen gläsernen Kolben / und wenn du 10. Pfund Safft hast / so ziehe 6. Pfund Wasser im Sande davon ab / welches vergleichlich besser seyn wird / als das sonst gemeine gebrannte Wasser.

Nimm den Safft der im Kolben übrig geblieben / seige ihn durch ein weiß wöllen Tuch / damit er klar werde / und laß ihn abdünsten biß zur Dicke eines Muses / zu dem man ein wenig Zucker thun kan / um desto besser zu conserviren.

Man kan dieses Muß in seinem eignen Wasser dünn / und schlaffbringende und erfrischende Julep in Gallichten Kranckheiten daraus machen; die Dosis ist von ℥j. biß auf 2. in 10. oder 12. Lothen Lattich-Wassers.

Diese Art Julepen wird weit besser seyn / als diejenigen / in welchen man viel Loth Syrop mischet / weil der Zucker derselben neue Fermentationes verursachet. Von dieses Wassers inspissirten Safft / Tugenden besiehe ferner.

1. Das Wasser aus den Blättern.

Dieses ist dienlich in allerley Fiebern und hitzigen Kranckheiten / massen es die Hitz lindert / die scharffe brennende Galle dämpffet / sonderlich die sich im Magen verhält / löschet das entzündete Geblüt entweder Abends oder Morgens ohngefehr zwey Loth getruncken / oder äusserlich mit leinen Tüchern übergeschlagen. So die Säugammen diß Wasser unter ihren täglichen Tranck vermischen und fleissig trincken / bringet es ihnen viel Milch.

2. Der inspissirte Safft.

Dieser Safft mit Frauen-Milch vermischet und übergestrichen / kühlet sehr wohl an die Stirn und Schläffe geschmieret / mildert den Schmertzen des Haupts und machet wohl schlaffen.

So man darunter ein wenig Kampffer mischet und damit das Gemächte schmieret / stillet es den Fluß des natürlichen Saamens.

3. Die eingemachte Stengel.

N. Cam. gedencket eines Lattich-Oels / das man in Gonorrhœa sehr wohl gebrauchen kan.

CLXXXVII. Lagopus.

Aus den Arten des Lagopi ist am gebräuchlichsten dieses / welches genannt wird λαγῶπους Dioscor. Plin. λαγόπυρον Hipp. Lagopus oder Leporinus, Matth. Fuchs. Dod. Lob. (der es auch Lagopyron nennet) Lagopus major, Cæs. minor, Cam. Lagopodium, Tab. Ger. Lepor. pes, Cord. in D. sonsten Trifolium Leporinum, Hasen-Klee. Hasenpfötleins / Katzen-Klee. Pied de Linvre. Lagobus, Hate Cummin. Hasen Pootkens / Hasen voetkens.

An Gestalt hat es eine zarte / und holtzicht / und krumme Wurtzel / woraus wollichte Stengel einer Spannen hoch aufschiessen / mit drey-blätterichen harigen Blättern. Auf den Gipffeln trägt es weiche / zotichte / Aschen- und Purpur-farbene Aehren / so die Pfötlein eines jungen Hasens abbilden / mit weißlichten kleinen Blümlein.

Es wächset unter der Saat / und blühet meistens im Julio.

In den Apotheken hat man das Kraut.

Es trücknet und adstringiret / und gebrauchte mans meistens in Bauch- und Mutter-Flüssen der rothen Ruhr / Blutausspeyen / Harnwinden / Beschwerung der Blasen. Eusserlich im Bluten der Gold-Ader / Wunden / in Geschwulsten der Gemächt und Brüchen / man gebrauchet es auch / wenn die Haut von der Sonnen verbrannt / und hart worden (wenn man sich damit wäschet.)

CLXXXIIX. Lapathum.

Ist
- Acetosum. bes. Acetosam.
- Hortense. bes. Spinachiam.
- Sylvestre
  - Angustifol. Davon wird allhie gehandelt.
  - Latifol. bes. Rhabarbarum monachor.
- Aquaticum.

Dieses Gewächs wird genannt Rumex acutus, Cord. in D. Oxylapathum Fuchs. Matth. Calt. Oxylapathum Dios. Lapathum acutum, Trag. Lob. Dod. Dod. Lapathum sativum, Cam. Lapatum oder Rumex Lon. Cast. Lapathum folio acuto plano C. B. 1. (in Preussen wird es papillaris genannt / weil es die verschworne Wärtzlein heilet /) Mengelwurtz / Grindwurtz / Streiffwurtz / Buben-Kraut / wilder Mangold / wilder Ampffer / Lenden-Kraut. Oseille Racine de Patience. Scharp pointed Dock. Patich of Peerdick.

An Gestalt gewinnet es einen streiffigen / röthlichen und äsigen Stengel / über einer Ellen hoch / hat

Blät-

Blätter wie Mangold / doch länger / krauser und spitzig / bekommt viel gelblichte Blumen / und dreyeckichten Saamen. Die Wurtzel ist gelbe und bitter.

Wächset auf den Wiesen / in Gräben und Gärten.

Blühet im Majo und Junio.

In den Apotheken hat man die Wurtzel / den Saamen aber selten.

So viel aus dem Dioscoride und Galeno abzunehmen ist / so haben die Mengel-Wurtzeln eine vermischte Natur und Eigenschafft an ihnen / massen die Blätter den Bauch erweichen; der Saame aber denselben storffet; Also sind sie auch etwas temperiret in der Wärme und Kälte / doch haben sie eine Art zu trockenen und zu verzehren.

Dioscorides schreibet lib. 2. cap. 118. Von den Mengelwurtzeln insgemein / daß die Blätter gesotten / wie andere Koch-Kräuter den Stulgang erweichen.

Die Wurtzel hat eine sonderbare Krafft und Tugend zu säubern und zu heilen allerley Räude und Grind innerlich und äusserlich gebrauchet / davon sie auch den Namen bekommen hat / daß sie Grindwurtz genennet worden / und dahero auch vielfältig zu den Grindsalben gebrauchet wird.

Ich achte für gut allhie zu lehren / wie etliche die Grindsalbe bereiten: Sie nehmen Mengelwurtzeln / machen sie zu einem Pulver / und vermengen sie mit Essig: Andere nehmen Honig und das Pulver / und machen eine Salbe daraus / damit sie sich im Bade schmieren: Andere kochen Kraut und Wurtzel im Wasser / thun ein wenig Essig dazu / und waschen die Haut damit.

Diese Arten die Grindsalbe zubereiten / sind zwar gut / und haben ihren Nutzen / doch thut man besser / wenn man zu der grindigen und räudigen Haut folgendes Wasser machet / sintemal solches gut thun soll / wenn sonst nichts helffen will.

Man soll nehmen Grind- und Alandwurtzeln jedes 2. Loth.
Adorn und Wallwurtzel jed. 1. Loth.
Odermenge / Braunellen und breit Wegerich jedes 1. Manip.
Kupfferwasser 1. Loth.
Alaun / lebendigen Schwefel jed. 1. Untz.
Salpeter ein halb Loth.
Rosen 1. Manip.
Granatschalen 1. Manip.
Wein und Wasser jed. 1. Maas.
Scharffen Essig ein Nössel oder 12. Untzen.

Solche Stücke soll man wohl weichen / darnach ein wenig sieden lassen. In diesem Wasser soll man des Abends und des Morgens die Hände oder andere räudige Glieder waschen / etwa 8. Tage nacheinander. Nachmals soll man die Glieder offtmals mit einem Tüchlein befeuchten / so mit Rosen und Wegrichwasser / darinn ein wenig Alaun und Vitriol geleget / genässet worden.

Uber diß / daß die Mengelwurtzel gut ist zur Grind-Salbe / vertreibet sie auch die Pfinnen / wie Crato bezeuget lib. 7. conf. 49. die Zittermähler und Flechten in Essig gesotten / und damit gewaschen / oder den ausgedruckten Safft gebraucht. Man besehe hierüber Anton. Mizald. cent. 4. mem. aph. 23. Forest. lib. 31. obs. 3. in Scholz. Marcell. Cuman. obs. M. 24. à Velsch. edit. Mengelwurtzel vertreibet auch die Kröpffe; in der Lauge gebrauchet / tödtet die Nüsse und Läuse. Dioscorides schreibet an vorbemeldetem Orte / daß man die Wurtzel rohe zerstossen soll / und mit Rosen-Oel und Saffran vermischen / darnach wie ein Pflaster überlegen / so verzehre und vertreibe sie die Geschwäre / so man Melicerides nennet; deßgleichen in Wein gesotten und übergeleget / vertreibet sie die harten Geschwulsten / so man Strumas nennet / und die Geschwäre bey den Ohren / so man Parotidas nennet; und so man sie mit Essig überleget / mache sie die Miltz dinn und geringe / denn Galenus bezeuget / daß sie eine Art habe zu digeriren und zu zertheilen. Die Wurtzel im Frühlinge gesammlet / ehe sie herfür grünet / aufgetrocknet / und an die Zähne gehalten / hält Hartmannus in Praxi Chym. trefflich gut wider das Zahn-Wehtage. Welches kan bekräfftiget werden mit einem Exempel aus dem Foresto, welches aufgezeichnet lib. 14. observ. 6. Th. Willis schreibet Tract. de Scorb. daß kein fürtrefflicher Mittel sey wider den Scharbock / als eben diese Wurtzel.

Wenn man dieses Krauts Saamen zerstösset / und einen Löffel voll davon in einem Trunck warmen Brühlein giebet / so verrichtet er in der rothen Ruhr Wunder.

Der Saamen von der wilden Mengelwurtz um den lincken Arm gebunden / soll den unfruchtbaren Weibern zur Fruchtbarkeit beförderlich seyn. Anton. Mizald. Cent. 9. memor aphor. 76.

In Summa: Es ist in den Zufällen der Haut sehr gut / sowol inn- als äusserlich zu gebrauchen / als in der Krätze / Blattern und Jucken. In diesen Beschwerden gehet es allen andern Simplicibus vor. Desselben Decoctum dienet innerlich das Geblüthe zu reinigen / oder äusserlich damit zu waschen. Crollius lobet es de Sign. rer. wider die Rose. In alten Rauden hält man die Wurtzel mit Essig gestossen und übergelegt vor das beste Mittel. In der allerhartnäckichten Krätze nimm dessen Wurtzel / siede sie im Wasser / thue Hünerkoth dazu / daß es ein Cataplasma werde / lege es über / es vergehet derselbe.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus der Wurtzel. Dieses soll sehr gut zu den Flecken / Bläslein und andern Haut-Mählern seyn.

Der Extract aus dem Saamen ist in der rothen Ruhr gut.

CLXXXIX. Larix oder Larex

Λάριξ, Larix, Matth. Dod. Fuchs. Lon. Lob. Cast. Clus. hist. Tab. Ger. Cam. Lerchen-Baum. Lerchen-Dannen. Des Espinardes. Larch or Larix-Tree, with Leavs like the pine-tree. Lärchen-Boom.

Diß Gewächs ist den Griechen unbekannt gewesen / dahero haben die Griechische Scribenten dessen nirgend gedacht. Die alten Römer erkantens gleichfalls nicht recht.

An Gestalt ist er ein ästiger hoher Baum / dessen Blätter wie der Kifern / doch zärter und weicher sind; trägt längere Zapffen / als der Cypressen-Baum / so aus blätterichen Schuppen zusammengesetzet sind / unter derem jeden zwey kleine gestal-

te S-

te Saamen-Körnlein liegen. Aus dem durchbohreten Stamme fleust ein fliessiges Hartz / so vor gemeinem Terpenthin verkauffet wird.

Er wächset an bergichten Oertern / daher es auch in der Schweitz / und um Trident sehr gemein ist. Es blühet im Frühling.

In den Apotheken hat man die Blätter und Rinde. Diese adstringiren.

Das Holtz. Dieses ist gut vor den Arabischen Aussatz.

Das Hartz / und der Schwamm / der an diesem Stamm wächset / wird Agaricum genannt.

Das Hartz oder Resina fliesset aus diesem Baum / wenn man ihn biß auf den Kern durchbohret / und wird gemein Terbenthin genannt / davon besser bekten.

Das Moos kommet in die Nießpulver.

In den alten Stämmen findet man was / das einer einem Leder gleichet / und sehr gut vor das Bluten und Wunden seyn soll.

Lavendula bes. Spica.

CXC. Laurus.

Lorbeerbaum / Laurier. Bay-Tree and Laurel Tre. Laurier en Laurus Boom.

Er wird genannt (nemlich Latifolia) Laurus latifolio, Matth. Cast. L. Latifolia, Cord. in D. Latifolia mas, Tab. L. Latifolia, πλατυφύλλος, Dsc. C. B. 1.

Der schmalblätterichte Lorbeer aber wird genannt Laurus, Brunf. Trag. Lon. Lob. Laurus tenuifolia Matth. Cord. in D. Cast. Cam. Lauri altera species, Dod. Laurus mas, Tab. Ger. vulgaris C. B. 2.

Der breit-blätterichte Lorbeer-Baum schiesset an der Stale mit vielen Aesten / die mit einer dunckelgrünen Rinde überzogen sind / in die Höhe / hat längliche / breite / harte wohlriechende und etwas bittere Blätter. Bringet Gras-grüne Blumen / worauf dreyspältige Beeren folgen / so mit einer schwartzen Haut umgeben sind.

Er wächset gar häuffig in Italien / bey uns aber wird er nur in den Gärten gepflantzet.

Er wächset auch häuffig in Hispanien und Hungarn. Er grünet stetig / blühet im Merz und April in besagten Ländern. Die Beere bekommen bey Ende des Herbstes zu reiffen / und bleiben / wo man sie nicht abbricht / den gantzen Winter durch am Baume stehen.

In den Apotheken hat man die Blätter und Beeren.

Die Beeren sind im Gebrauche / und kommen den Wachholderbeeren in etwa gleich. An Geschmacke und Geruche aber geben sie ein gewisses Gewürtz von sich an den Tag / und sind ein treffliches carminativum so wol inn- als auch äusserlich zu gebrauchen. Wenn man die Beeren in Wein kocht / und sie über die Wehen / so nach der Geburt entstehen / überlegt / thun sie trefflich wohl. Man gebraucht sie auch sonsten den Schweiß zu treiben innerlich. C. in febri maligna ʒj. der Beeren mit destillirtem Essige oder Weine gereichet / und damit geschwitzet.

Galenus schreibet / daß so wol die Beere als die Blätter warm und trocken sind / und zwar / wie etliche wollen / im dritten Grad. Doch sollen die Beere etwas hitziger seyn / denn die Blätter: Sie erweichen / zertheilen / machen dinn / und ziehen aus. Die Rinde des Baums soll nicht so scharff und hitzig seyn / doch etwas bitterer / und ein wenig zusammen ziehen.

Paulus Ægineta schreibet lib. 7. de Re Med. daß die Rinde der Wurtzel zu Pulver gestossen / und eines Guldens schwehr mit starckem Wein eingenommen / den Stein zermalme / und sey gut den Lebersüchtigen / welches auch Galenus bezeuget. Fernelius schreibet / daß die Lorbeeren nützlich vermischet werden unter die Artzeneyen / so zu den müden und schwachen Senn-Adern gebrauchet werden. Die Weiber wissen wol damit ihre verstandene Monat-Zeit zu befördern / wenn sie nehmen:

Sechs zerschnittene Lorbeere / Poley und Majeran jed. eine Hand-voll / Macis 1. Quintl. binden sie in ein Tüchlein / giessen darüber 12. Unzen guten weissen Wein / und lassen solches in einer Kannen in heissen Wasser sieden / biß ohngefehr der dritte Theil consumiret ist / und wenn dieses ein wenig erkaltet / drucken sie das Säcklein aus / und trincken die abgeseihete Brühe auf zweymal.

Oder sie nehmen Lorbeeren 2. Unzen / Bachmünze / Centaurien / Sevenbaum Fœnum Græcum jed. 2. Hände voll / zerstossen die Lorbeeren gröblicht / und sieden dieses zusammen in Wasser / biß daß der dritte Theil davon verzehret ist / seihen es durch / vermischen den Tranck mit Zucker / und trincken davon.

Man kan auch ein solch Pulver machen / die monatliche Weiberzeit zu befördern: Man nimmt Trochiscos von Myrrhen 4. Quintl. Diptamwurtzel dritthalb Quintl. Sevenbaum ein halb Quintl. Lorbeer und Bibergeil jedes zweene Scrupel / machet ein Pulver / und nimmt davon jedesmal ein Quintl. in einem Trunck Beyfußwasser.

Etliche Weiber brauchen die Lorbeer auch wider das Aufstossen der Mutter / und nehmen dazu ein wenig Stickwurtz. In Wein geweichet / und denselben getruncken / bekommen sie wol den Kindesbetterinnen / welche nach der Geburt Bauchwehe und Grimmen haben / treiben auch aus / was von übrigen Bürden vorhanden; der Rauch davon durch ein Rohr aufgezogen / bringet herfür die Mohnkinder / L. Scholz. in Conf. Crat. l. 7. c. 91.

Dioscorides schreibet / daß man aus dem Pulver der Lorbeeren mit Honig und süssem Wein eine Lattwerge bereiten könne / welche gut sey wider die Schwindsucht / wider den kurtzen und schwehren Athem / und wider alle Flüsse / so auf die Brust fallen. Dodonæus aber schreibet dagegen / daß sie nicht zu den Gebresten der Brust oder der Lungen gebrauchet werden / sondern vielmehr zu den Mängeln des Magens / welchem / wenn er blöde und kalt ist / sie gut thun sollen zu den Beschwehren der Leber / der Miltz und der Blasen. Sollen eine Art oder Krafft haben / den erkalteten Magen zu erwärmen / die Dauung zu befördern / und den groben Schleim zu verzehren: Sie sollen auch allem Unwillen des Magens wehren / und einen Appetit machen: Sollen eine Krafft haben die verstopffte Leber zu eröffnen / wie auch die Miltz und den Harn treiben. Es

wider-

widerstreben auch die Lorbeeren der Gifft und Pest/ daher sie von etlichen mit unter den Theriack genommen werden / und werden nützlich mit Wein getruncken wider der Spinnen- und Scorpionen-Stiche. Sind gut in der Colic / Tympanite, wie auch das Oleum de baccis lauri. Etliche gebrauchen sie zur gewissen Zeit des Jahres auf eine sonderliche Art / und in gewisser Zahl wider das Podagra.

Die Blätter mit Gersten-Mehl oder Brod aufgeleget / lindern alle hitzige Geschwüre. Klein gestossen / und damit den Ort bestrichen / sind sie gut wider der Wespen- und Bienen-Stiche. Man lese hievon nach Forest. l. 6. Obs. Chir. 34. Phil. Gruling. Medic. Curat. Cent. 1. Obs. 7. Zacut. Lusitan. l. 3. Prax. admir. Obs. 83.

Ein Bad von Lorbeer-Blättern / lindert den Schmertzen der Blasen / befördert den Harn und die Frauenzeit.

Uber vorgedachten Nutzen kan man die verstandene Monat-Zeit der Weiber mit den Lorbeeren befördern / wenn man nimmt Lorbeere / Wachholderbeere / Näglein / Beyfuß / Osterlucey und Weyrauch / solches auf glühende Kohlen wirfft / und sich von unten damit räuchert.

Lorbeer-Pulver mit Honig vermischet / und sich nach dem Bade damit geschmieret / vertreibet die Flecken und Masen der Haut / heilet auch alle unreine Schäden und Geschwüre.

Die bereitete Stücke.

1. **Lattwerg von Lorbeern.**

Desselben Bereitung ist folgende:

Nimm Blätter von Raute ʒx.
Saamen von Ammey

Kram-Kümmel	Bittere Mandeln
Schwartzen Kümmel	Schwartzen Pfeffer
Liebstöckel	Langen Pfeffer
Garten-Kümmel	Roß-Müntze
Mohren-Kümmel	Lorbeeren
Calmus	Bibergeyl jed. ʒij.
Wolgemuth	Sagapen. ʒß.

Opopanacis ʒiij.
Honig dreymal so viel als obiges zusammen wieget (oder ℔j. ʒiiij. ʒvij.)

Reibe alles klein / und thue zuletzt die Gummien darein.

Es dienet wider die Colicam und Iliacam passionem, und Schmerzen der Intestinorum, so von Kälte oder Winden entstehen. Man gebraucht es in Clystiren die Winde zu zertheilen oder abzuführen.

2. **Das Pflaster von Lorbeer.**

Nimm Weyrauch	Mastix
Rothe auserlesene Myrrhen jed. ʒj.	
Lorbeeren ʒij.	Lohr-Oele
Cyperwurtzel	Venedischen Terpentin
Costenwurtzel jed. ʒj.	Gelben Wachses jed. ʒß

Geläuterten Honigs q. s.

N. Wenn die andern Dinge klein gestossen / und mit dem Honig wohl durchgerieben sind / so thue letzlich das Lohr-Oel / Terpenthin und Wachs dazu.

Dieses Pflaster zu den kalten / blöden Magen wird auch gebraucht wider die Schmertzen und Grimmen des Leibes: Stillet insonderheit mächtig das Bauchwehe bey den Kindern: Thut wohl der Leber / Miltz und Mutter / und andern Orten mehr / da Schmertzen aus kalten Winden oder groben Schleime entstehen. Es thut auch wohl den Wassersüchtigen / mit trockenem Ziegen- oder Kühe-Koth vermischet.

Zwölfferus bereitet also ein

Emplastrum de baccis Lauri stomach.

℞ Klaren und flüssigen Terpenthin ʒij.
in denselben zerlasse
Pulverisirten Mastix ʒij.
Weissen Weyrauch ʒiß.
Takamahak ʒß.

Wenn dieses alles wohl untereinander gemischet / gelindem Feuer / alsdenn thue mählig folgerlich die andern folgende Stücke dazu:

Krause Müntzen Honig ʒiij.
Pulverisirte Lorbeeren
Muscaten-Nüsse jed. ʒiß.

Gewürtz-Näglein ʒj.	Zittwer jed. ʒoj.
Calmus	Muscaten-Blühe ʒ

Mache ein Pflaster daraus.

Es dienet in eben denen Zufällen / in welchen obiges gerühmet worden.

3. **Lorbeer-Oel.** Dieses wird aus den frischen Beeren gepresset / oder sonsten durchs Kochen herausgebracht.

Es wird also bereitet: Man nimmt der frischen wohlzeitigen Beeren so viel man will / zerstösset sie wol / kochet sie in Wasser / thut solches in einen Sack und drucket es aus / so findet man das Oel auf dem ausgedruckten Wasser empor schwimmen.

Dieses Oel hat eine Art zu erwärmen / zu erweichen / zu eröffnen / zu zertheilen / zu trocknen / reinigen auch und vertreibet die Winde: Wird derowegen nützlich gebrauchet wider allerley Flechten / Masen / Räude und Unreinigkeit der Haut. Imgleichen wider alle kalte Gebrechen der innerlichen und äussern Glieder / so man sich warm damit salbet. Salbet man den Rückgrad / ehe denn das Fieber einen angreiffet / wohl damit schmieret / wehret es dem Frost und Schaudern.

Wider den kalten Schlag kan man eine solche Salbe machen: Man nimmt Lohr-Oel / Bibergeyöl und Costöl jedes 2. Untzen / Oel von der Spica und Petrolei jedes eine halbe Untze / und Wachs so viel dazu genug ist: Will man es aber geringer haben / so kan man an statt des Petrolei Chamillenöl nehmen. Mit dieser Salbe soll man den Patienten schmieren an dem Orte / da die Nerven verletzet sind; auch soll man jederzeit / wenn man die Salbe gebrauchen will / ein wenig starcken Wein oder Brandwein dazu thun / und den Ort warm darmit salben.

4. **Das destillirte Oel.** ℞. Lorbeer ℔ij. stoß / und gieß laulicht Wasser ℔iij. daran / und dem sie eine Zeitlang gestanden / so destillirs durch einen Alemb. oder Blasen / so gehet das Oel mit über / welches man durch einen Trichter von Wasser scheiden soll.

Dieses Oel zertheilet die Winde / besonders dem Spasmo der schwangern Frauen / der Colic. Wenn man die vom Schlag gerührte Glieder damit bestreichet / so werden sie dadurch zu recht gebracht. Wenn mans in die Ohren thut / so legen derer Schmertzen / stärcket das Gehör / vertilget die Flecken des Angesichtes / und tauget vor die Hauptgeschwär / heilet gleichfalls den Grind. Dos. gtt. iij. iv. bes. Tenz. in Exeg.

Der Spir. Dieser wird aus den mit Wasser fermentirten Beeren bereitet.

6. Die Essentz. Diese wird aus den Beeren bereitet/ wenn mans in den Spir. infundiret.

Wir wollen hier noch zwo Arten anführen/ als a sind:

Laurus

lexandrina. Trag. fructu, pediculo insidente. Bauh. Hippoglossum Matth. Dod. Lob. Vruia Lon. & Bislingva Officin. Epiphyllocarpon, pioglosson. Zapffenkraut/ Auffenblat/ Keelkraut/ pfelkraut/ Zungenblat/ Haukenblat Hockerblat. Man braucht das Kraut fürnehmlich zu dem abfallenen und geschwollenen Zäpfflein/ Mundfäu/ und Geschwärlein im Munde in Wasser gesot/ und damit gegurgelt/ oder aber darüber gelnken: Es soll auch ein sonderliches Hülff-Mittel n den jungen Kindern zum Bruch/ wenn man len das Pulver davon mit einer Brühe/ darinn alwurtz gesotten etliche Tage eingibt/ Solenand. 4. Cons. 31. Man soll aber auch daneben den t mit bequemen Bänden versorgen.

Etliche halten das Pulver von der Wurtzel oder ättern für ein bewehrtes Experiment im Aufstoder Mutter/ mit warmen Wein oder Fleischhe eingenommen. Joh. Prævot. in Medic. Pauehlet die Wurtzel mit unter diejenigen/ so die burt und Nachgeburt fort treiben. Es wird auch der den Stein und Harnwinde ein Tranck von sem Kraut mit sonderbarem Nutzen gemachet.

Laurus

lea. Oleander Lob. Nerion. Trag. Tab. floritubescentibus C. Bauh. Nerium Matth. Rhodendron Dod. Rhododaphne Gesn. Cam. Dieser Lorbeer-Rosen/ weil die Blumen einer Rodie Blätter aber dem Lorbeer-Laub ähnlich/ Undenkraut/ weil es ein schädlich Kraut/ das Menn und Viehe tödtet umb deßwillen auch Menn und Vieh ihm nicht hold.

Wächst von ihm selbst umb Tripoli in Syrien/ ihn die Einwohner Defle nennen/ so sind auch e Bäumlein gemein in Candia an dem Wasser. n findet ihn auch an etlichen Orten in Franckitem um Genua und in Hetruria bey Livorne; d auch in den Gärten gebauet. Soll beydes nschen und Vieh ein Gifft seyn. Wiewol Plis lib. 16. c. 20. und lib. 24. cap. 11. fast das Conium schreibet/ und saget es sey ein Wunder/ daß das Nerium mit Rauten aus Wein gekten den Menschen behüte für der Schlangenft; das Vieh aber um das Leben bringe/ sonlich die Schafe und Geissen/ wenn sie allein das asser trinken/ darinn die Blätter gelegen. Solb. kräfftiget auch Dioscorides lib. 4. c. 77. archiolus hingegen meldet/ es sey dem Menschen lich/ wenn es kein Gifft im Leibe finde/ damit sich überwerffen kan/ sonsten es das ander Gifft treibe.

Lens arvensis.

Φακὸς. Φακή. Theophr. Lens vulgaris, agrestis, nticulæ, 1. genus, Trag. Lens minor, Lob. Dod. am. Linsen.

An Gestalt hat es schwache und an der Erden ende Stengel/ die Blätter sind wie an den Wicken/ doch klein und rauh. Die Blätter entweder röthlicht oder weißlicht/ denen kurtze Schötlein folgen/ deren jedes 2. weisse oder braune/ glatte/ und runde Saam-Körnlein in sich hält.

Wird auf den Aeckern gesäet.

Blühet im Sommer.

Die Linsen halten das Mittel zwischen warmer und kalter Natur/ sind trucken im andern Grade.

Dioscorides schreibet/ daß sie das Gesichte verdunckeln/ seyn auch schwerlich zu verdauen/ beschädigen den Magen/ und blähen die Gedärme.

Auch sollen sie schwere Träume bringen/ dem Kopffe/ Spann-Adern und der Lungen gefährlich zu viel in der Speise genossen. Oribasius, wie auch Ægineta melden/ daß sie eine böse Nahrung geben/ und ein grobes dickes Geblüthe machen. Daher auch Galenus schreibet/ daß diejenigen/ welche der Linsen viel essen/ leichtlich in den Aussatz gerathen können/ auch zu den Krebs geneigt sind/ denn sie ein grob melancholisch Geblüt machen.

Es haben auch die Linsen eine Krafft zusammen zu ziehen/ derowegen sie auch den Stuhlgang stopfen/ sonderlich/ wenn sie geschälet sind; sind also nützlich denen/ so den Bauchfluß und die rothe Ruhr haben; dienen auch wol den Weibern/ so zu viel fliessen.

Linsen in Essig gekocht/ und wie ein Pflaster übergeleget/ vertreibet die harte Geschwäre am Halse. Im Wasser und Saltz gesotten/ und aufgeleget/ zertreiben die überflüssige knollichte Milch in den Brüsten. Mit gedörreten Rosen oder Granat-Apffelschalen/ und mit Honig zu einem Pflaster gesotten/ und warm aufgeleget/ ist gut wider die hitzige Geschwulst des Hindern; mit Gersten-Mehl gesotten/ und aufgeleget/ stillet den Schmertzen des Podagrä. Wider hitzige Geschwulst der Augen/ schreibt Dioscorides, soll man Linsen und Steinklee in Wasser sieden/ und damit die Augenlieder und Winkel bestreichen.

Hiebey soll man ausser obgedachtem in acht nehmen/ daß man der Linsen Decoct/ das sonsten in Heraustreibung der Kindsblattern sehr gemein ist/ bey vornehmen Personen/ weder Anfangs/ noch in derer Fortgang gebrauchen soll/ weil es zugleich unter sich treibet. Andere halten gar nichts drauf.

CXCI. Lens palustris.

Lenticula palustris, aquatica, Lenticula aquatica, Brunf. Palustris, Matth. Cord. in D. Lob. Ger. Doc. Lenticula palustris vulgaris, C. B. 2. Wasserlinsen. Lentile d'eau Dukmeat, Lentils, Waterlinsen.

Sind von Gestalt kleine/ glänzende/ runde und wie Linsen/ platte Blättlein/ obenher an Farbe grün/ unten schwartzlich/ schwimmen häuffig auf den Wassern/ und ziehen mit ihren zarten Zäserlein ihre Nahrung aus dem Schlamme an sich.

Wachsen häuffig in stehenden Wassern/ Teichen/ Pfützen und Gräbern.

Sie werden Sommers-Zeit angetroffen.

In den Apotheken hat man die Blätter/ die auf dem Wasser schwimmen.

Sie kühlen und feuchten im 2. Grad/ und werden gebrauchet in Entzündungen und Hitzen des Geblüts/ eusserlich aber in den bösen Rauden.

Die bereitete Stücke.

Das Wasser/ das in täglichen Fiebern/ nicht aber in den bösen tauglich ist.

CXCII. Lentiscus.

Lentiscus, Matth. Dod. Lon. Clus. Lob. Cæs. Cast. Mastixbaum. Lentisque Lentisch. or Mastich-Tree. Mastixboom. Ist ein beertragender Baum/der in Italien/ Franckreich/ besonders aber in der Insul Chio wächset.

Dieser Baum gewinnet an Gestalt/ wie die Hasel/ Staude/ viel Gärten und zähe biegige Aeste: Hat Blätter wie das Schüß-Holtz/ doch härter/ und je achte an einem Zweige herab hangen. Die Blüthe ist mosicht/ und hanget an langen Stichlen/ worauf Beeren folgen/ so erstlich grün/ wenn sie aber zeitig/ schwartz sind/ voll ölichten Saffstes/ und haben einen harten schwartzen Kern.

Das Hartz/ so aus diesem Baume triefft/ heist Mastix: Mastiche, Resina lentiscina, Gluten Romanum, und ist der beste/ welcher gelblicht-weiß/ glänzend/körnicht/dürre/spröde/ und wolriechend ist.

N. Bellon. L. 2. Obs. c. 8. saget/ daß nur allein die Mastixbäum in der Insul Chio Mastix tragen/ dawider aber die Erfahrung streitet/ denn mir mein geliebter Hr. Schwager J. Glaser ein Stück von dergleichen Baum mit Mastix angefüllet verehret/ das er doch aus dem Schweitzerland bekommen.

Nichts destoweniger ist der Mastix aus der Insul Chio der beste/ und wächset auch am meisten alldorten/ so daß man sich allda nicht wenig mit dessen Sammlung nähret. In Portugall und Franckreich aber bekommet man gar wenig dessen/ so/ daß ihn nicht einiger Mensch bald sammlet/ wie Amatus Lusitanus enarrat. 18. in Dioscor. bezeuget.

N. Das der Mastix-Baum dreymal blühe und Frucht trage/ schreibet Ruellius, allein solches ist falsch/ allein zeitiget er zu drey unterschiedenen Zeiten die Frucht/ daher dieser Fehler kommen.

Von dem Mastix besdrunten/wie auch Mastichologiam D. Joh. Stephani Strobelbergeri l. 1.

In den Apotheken hat man davon den Mastix/ wovon unten ein mehrers.

Das Holtz mit Wein gekochet/ und lange nach einander getruncken/ rühmen Fonseca Tom. 2. Cons. 52. und Lazar. River. l. 10. Prax. Med. cap. 10. wider die überflüssige güldene Ader. Stillet auch den unmässigen Weiberfluß River. l. 15. c. 3. und stärcket den Magen. Es wird auch das Decoctum gelobet wider die Glieder-Schmertzen und Podagra. Vid. Liberat. de Liberat. Podagr. Polit. l. 3. c. 6. it. Gvern. Rolfinc. Ordin. & Method. Medicin. Special. l. 10. c. 5. Joh. Prævot. Medicin. Pauper. Bened. Sylvat. Cent. 3. Cons. 90. & seq. Deßgleichen wider die Hauptflüsse River. l. 1. Prax. Med. c. 15.

Aus dem Holtz machet man sonsten Zahn-Stihrer/die vor allen andern den Vorzu haben.

N. Hipp. gebrauchet auch die Beer/ die er χνδακες nennet.

N. 2. Man drucket auch ein Oel aus den Beeren/ Clus. in hist. bey uns aber ist es nicht gebräuchlich.

Joh. Agric. in Chir. Prav. Tract. 1. §. 7. schreibet/ daß wenn man von dem destillirten Mastix-Oel zwey oder drey Tropffen über den Nabel streiche/ werde der Harn dadurch alsobald getrieben.

CXCIII. Levisticum.

Ligusticum vulgare C. B. 7. (inter Libanotides) Laserpitium Europæum, Germanicum, Levisticum, Brunf. Lob. vulgate, Matth. Dod. Ligusticum, Brunf. Cord. in D. Lon. Tab. sativum, Tra. Cord. hist. vulgare, Cam. Lybisticum. vulgare Fuchs. Icon. Laserpitium, Ger. Smyrnium, Fuchs. sonsten Hipposelinum, Liebstöckel/ Badkraut, Levistic. Ligurtic. Pænais ou Livesche. Lovage. Laverse. Lavas.

N. Man findet auch Ligusticum verum, Seseli Offic. und Laserpitium Dioscoridis, das Laser, ein denen heutigen unbekandter Gum kommet.

Ligusticum wird er genannt/ weil er m stens in Ligurien auf dem Berg Appenn hervor kommet.

An Gestalt bekommet es einen dicken/knotich hohlen und streiffigen Stengel/ 3. Ellen hoch drüber/mit grossen zerschnittenen Blättern/ sast am Wasser-Eppich. Die Blumen Kräntzebrin viel gelbe Blümlein/ so einen ziemlichen grossen ten Saamen hinterlassen. Die Wurtzel ist runtzlicht/ weiß und wurtzhafften Geschmacks.

Wird in den Gärten unterhalten.

Blühet im Junio und Julio. Der Saamen set im August-Monat.

Wird aus dem Saamen erzieblet/ und er dert einen fetten/ feuchten und schattichten Bod

In den Apotheken hat man die Blätter/ W tzel und den Saamen.

Er hat einen süssen und gewürtzhafften Ge und Geruch. Absonderlich dienet die Wurtz Winde zu zertheilen/ und das Acidum zu des ren/ solches thut auch der Saamen. Man b tet in der Colica Clystire daraus. In Suffocat der Mutter und schweren Geburth wird es sehr lobet. So man die blosse Wurtzel in Wein b oder gestossen in Wein gelegt unter die Nase ge ten/ stillet passionem hystericam. Wenn den Saamen innerlich gebraucht/ so schreiben che daß es die Urin schwartz färben soll. Es aber noch gewiß zu erfahren.

Es wärmet und trocknet im 3. Gr. incidiret öffnet/ dienet wider Gifft/ treibet den Harn/ tr vor die Wunden/ stärcket den Magen/ ist gu Keichen/treibet den Monatfluß und die todte Fr aus/ zerlöset den zähen Tartarum, stillet die entstandene Schmertzen/ eröffnet die Verste gen der Leber/und der Miltz/ und ist gut in der sucht/ mit Wein/ etwas Fenchel und Anis ge und getruncken. Auch reiniget er die Brust Lunge/ benimmt den Husten und Aufsteigun Mutter/ massen etliche Personen allein durch ung des Liebstöckel-Saamens und denselben n geschlucket von diesen Affect sind curiret wo wie solches bezeuget Forest. lib. 28. obs. 32. in S & obs. 34. Er zertheilet das geronnene Geblü Leibe/ und dienet wider die Pestilenz und faul giffrete Lufft. Ein Bad gemachet von Liebst Rosmarin/ Camillen/ Mutterkraut/ Stein Griechisch Heu ist gut wider den Stein und Lö Liebstöckel-Saamen zwey Theil mit einem Pfefferkümmel zerstossen/ und davon ein Quin mit Wein getruncken/ stillet den Schmertzen erkalteten Magens/ und leget das Reissen der därme. Gepülverter Liebstöckel-Saamen 1. Q lein schwer mit Wein getrunken/ tödtet und tr die Spulwürm aus.

Die Wurtzel klein geschnitten/ in ein Säcklein gefasset in Wein oder Wasser gesotten/ und auf den Unter-Leib warm geleget/ oder unter die Achseln gebunden/ ist gut wider das Aufsteigen der Mutter.

N. 1. Der gemeine Mann trincket durch dessen hohlen Stengel/ wodurch der Husten/ seiner Einbildung nach/ soll gestillet werden.

N. Wenn man die Wurtzel gräbet/ wenn die Sonne in Widder tritt/ und selbe anhänget/ so tauget sie statt eines Amulets in Abnehmen des Leibes.

Felix-Wurtz.

Man hält darvor/ daß dessen Saamen den Garn schwartz färbe/ wenn man ihn unter die Medicamenten mische.

Die bereiteten Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem gantzen Kraut/ mit Wurtzeln und Blumen/ so im Junio gesammlet worden.

Es ist gut wider den Stein/ Brust und Seitenstechen/ vertreibet die Heiserkeit und Geschwüre des Mundes und der Kehlen/ lindert den kalten Husten/ zertheilet das geronnene Geblüth/ befördert die Menses/ macht die Geburth leicht/ treibt die todte Frucht und Nachgeburth aus/ stillet das Nachwehen/ und reiniget die Kindbetterinnen/ vertilget die Flecken des Angesichtes/ und die blauen oder rothen Mähler/ des Tages etliche mal damit gewaschen.

2. Das destillirte Oel. Es steiget mit dem Wasser herüber/ und ist eine besondere Hülffe für die Leibwehe/ drey Tröpfflein mit warmen Wein oder einem andern bequemen Liqvore eingenommen.

3. Das Saltz aus der Aschen/ welches ein gutes Hülff-Mittel ist in der Pest. Etliche machen auch ein Extractum aus der Wurtzel/ so zum kalten Magen/ Mutter und Leibwehe/ wie auch zu allen oberzehlten Gebrechen nützlich.

CXCIV. Lichen.

Lichen petræus, Lixen saxatilis, muscus saxatilis, Hepatica, Brunf. Lob. Lon. Tab. hepatica saxatilis fontana, Trag. Lichen, Matth. Fuchs. Cord. in D. Cast. Lichen. 1. petræa. Leberkraut/ Stein-Leber-Kraut/ (weil es gerne an den Felsen und Steinen der Brunnen wächst) Steinlebern/ Mooskraut/ Brunnenkraut. Hepatique de fontaine, Fontain. Liverwort, stony or the fontain. Leverkruyt van de Steenen of fonteinen/ of Water Leverkruyt.

N. An statt dessen kan man auch gebrauchen muscum arboreum crustaceum. Bes. Pulmonaria arborea.

An Gestalt hat es breite/ grobe/ feiste/ und gekrauselte Blätter/ so schuppenweise aufeinander liegen. Wenn es alt wird/ bekommt es zarte Stengel/ deren jedes ein Graß-farbenes/ wie ein Sternlein gestaltetes Blumlein trägt.

Wächset an nassen und schattichten Orten/ bey und in den Brunnen und befeuchteten Steinfelsen.

Blühet im Majo/ Junio und Julio.

Es kühlet und trocknet/ adstringiret/ dienet der Leber vortrefflich/ und wird meistens gebraucht in Nieren und Blasen-Verstopffung/ in Wein gelegt/ und davon etliche Tage getruncken. Also dienet es auch wider die Gelbsucht/ auf itzt gedachte Art gebrauchet/ oder das Pulver davon eingenommen. Wer die Gelbsucht hat von Verstopffung der Leber/ der nehme Peterßilienwurtzel/ Wegrichwurtzel/ Leberkraut/ Odermennig und weissen Andorn; siede sie in Wasser/ fürnemlich aber in Wegrichwasser/ und trincke davon/ so wird ihm geholffen; man kan den Trunck mit Zucker sieden/ so bleibt er nicht so bitter. Etliche geben des Pulvers ein Quintlein ein in einem weich gesottenen Ey denen/ welche mit dem Saamenfluß behafftet sind. Das Kraut zerknirschet/ und wie ein Pflaster übergeleget/ stillet das Blut und unnatürliche Hitze. Nach der Gelbsucht sich damit bestrichen/ vertreibet die gelbe Farbe. In Wein gesotten/ und in dem Munde gehalten/ stillet dem Hauptfluß/ so häuffig in den Hals fället.

Sie purgiret auch die verbrannte/ tartarische Feuchtigkeiten/ wenn mans in Seris Lactis kocher/ und giebet.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser. Dieses wird bereitet Ende des Meyens/ und im Anfang des Juni/ und zwar also: Man säubert die Blätter fleissig ab/ hacket sie klein/ und destilliret es ohn allen Zusatz/ welches zu den oberzehlten Gebrechen der Leber sehr dienlich/ denn es löschet die Hitze/ öffnet die Verstopffungen. Es wird auch gebrauchet wider die hitzigen Fieber/ sonderlich so ihren Ursprung von der Leber haben/ Abends und Morgens getrunken/ oder den Tranck damit vermischet. Hitzige/ flüssige Schäden damit gewaschen/ kühlet und heilet dieselben.

Lignum Aloes bes. Agallochum. Lignum Collubrinum bes. im Buchstaben C. Collubrinum. Lignum Sanctum bes. Guajacum.

CXCV. Liguſtrum.

Κύπρος, Liguſtrum. Brunf. Matth. Fuchſ. Cord. in D. Lob. Caſt. Tab. Ger. Liguſtrum Germanicum. C. B. 1. vulgare. Trag. majus Lon. Phyllireja, Dod. Arabiſch: Kenne. Hartrigel/ Beinholtz/ Reinweiden/ Mundholtz. Freſillon de y valle. Traeſne privet. Reynweigen/ Vilcruyt.

Iſt { vulgare, das man in den Apotheken hat/ und wovon hier gehandelt wird. | Myrtifolium foliis lancinatis Ægyptiacum latifol. Auguſtifolium. } Dieſe gebrauchet man in den Apotheken nicht.

Iſt eine holtzigte Staude an Geſtalt/ derer Blätter wie am Oelbaume/ doch breiter/ weicher und grüner sind; trägt weiſe mooſichte und wolriechende Blüthe/ und Trauben-weiſe ſchwartze Beeren/ wie der Holler-Strauch.

Es wächſet meiſtens umb die Zäume/ Geſträuchen/ Hecken/ und blühet im Mey und Junio.

In den Apotheken hat man die Blätter und Blumen.

Sie kühlen und trocknen/ adſtringiren/ incidiren/ (doch die Blätter mehr als die Blumen) und taugen deßwegen zu den Entzündungen/ Fäulungen/ Schwerungen des Mundes/ und Schlundes/ im Herabfallen und der Geſchwulſt des Zäpffleins/ (wenn man den Mund mit auswäſchet) die Blät-

ter kan man auch innerlich im Scharbock wol gebrauchen/ sie stillen auch allerhand Flüsse ꝛc.

Man gebraucht es innerlich gar selten. Euserlich aber dienet es wol in den Zufällen des Schlundes. Die Blätter kochet man in demSösch-Wasser der Schmiede/ die wackelnden Zähne und löckere Zahnfle sch zu befestigen. Den Safft kan man in den scorbockischen Mund-Fäulen mit Honig vermischen/ und den Ort damit bestreichen/ welches grosse Hülffe erweiset.

Wenn man besagte Blätter mit gestähltem Wasser kochet/ und ein wenig Alaun darzu thut/ so taugen sie vortresslich zum luckern Zahnfleisch/ und wackelnden Zähnen. Das destillirte Wasser tauget/ wo es mit Alaun gemässiget worden/ vor die Geschwär und Frattigkeit der Scham/ wenn mans eusserlich mit einem Tuch überschläget. Will man die Blätter innerlich im Scharbock gebrauchen/ so kan mans in Sero Lactis kochen/ und etliche Tag nacheinander gebrauchen.

Die bereiteten Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus den Blumen. Dieses tauget ausser besagten Tugenden/ auch vor die Entzündung und Röthe der Augen.

2. Das infundirte Oel; man hat es aber gar selten.

CXCVI. Lilium.

Κρίνον, Lilium, Lilien/ Gilgen. Lyf. Lilly. Lelien/

Es finden sich vielerley Arten der Lilien/ nemlich weisse/ goldfarbe und rothe/ in den Apotheken aber gebrauchet man nur die weisse/ welche genannt wird Lilium Brunf. Matth. Cast. Lilium album, Trag. Fuchs Lon. Tab. Lilium candidum, Cord. in D. Lob D Lilium album vulgare, Cam. Lilium album flore erecto und vulgare, C. B. 1.

An Gestalt haben sie eine weisse/ zwieblichte und schuppichte Wurtzel/ woraus ein einzeler/ gerader und runder Stengel einer Ellen hoch/ und drüber herfür gehet/ an welchem länglichte und glänzende Blätter wachsen/ zu oberst aber wohlriechende Blumen/ so aus 6. weissen Blättern bestehen/ in deren Mitte ein länglichtes/ Licht-grünes und dreyeckichtes Friemlein ist/ umb welches 6. weisse Stamina mit so viel gelben Apicibus, oder Antheris stehen.

Sie wächset an fetten getünchten/ schattichten Oertern/ und blühet im Junio und Julio.

In den Apotheken hat man die Blumen/ Wurtzel und Fäserlein davon. Die Blumen wärmen und feuchten gemässiget/ haben unterschiedene Teilchen/ stillen den Schmertzen/ degeriren und zeitigen/ heilen alte Wunden/ leschen den Brand und die Rosen.

Allhier soll man wissen/ daß diese Blätter auch wider die Mutter dienen/ wenn man nemlich selbe etliche Tag in Wein infundiret/ und denn ein Wasser daraus destilliret. Dieses Wasser soll in suffocatione hysterica sehr viel vermögen/ welches noch wenigen bekandt ist. Dessen Dosis 1. 2. biß 3. Löffel voll in der Præservirung und Heilung.

Die Wurtzel abstergiret und trocknet im 1. Gr. digeriret/ erweichet/ zeitiget. Innerlich gebrauchet mans selten/ eusserlich aber zum öfftern/ und zwar wird sie gemischt unter die Breyplaster wi- der alle harte Geschwulst und Geschwäre/ dieselbig zu erweichen und zeitig zu machen: Zerstossen/ und mit Essig und Weitzen-Mehl vermischet/ vertreibt die Hitze und Geschwulst am Gemächte. Fernelius schreibet lib. 6. meth. med. cap. 4. Wenn man die Wurtzel brate/ mit Rosen-Oel vermische und überlege/ heile sie den Brand vom Feuer; und wenn man sie in Wein siede/ drey Tage nacheinander auflege/ oder darüber liegen lasse/ vertreibe sie die Leichdörner oder Hüneraugen. Und Dioscorides hält dafür/ daß wenn man die Wurtzel mit Honig vermische/ heile sie die verruckten und durchgeschnittenen Nerven. Deßgleichen vertreibe sie die Fettmähler/ die Räuden und Schuppen auf dem Haupte/ säubere auch die fliessenden Geschwär des Hauptes. Sennertus bezeuget lib. 5. Prax. p. 3. Sect. 2. c. 8. daß die Wurtzeln an verbrannten Orten das Haar wiederumb wachsend machen. In Wasser gesotten/ und Morgends und Abends das Angesichte damit gewaschen/ vertreibet die Flecken und Pfinnen. Wenn man sie mit Butter und Hünerfett kochet/ und ein wenig Mehl von Lilien-saamen bereitet/ hinzu thut/ stillet sie trefflich die Schmertzen der güldenen Ader/ so nicht fliessen. Crato lib. 5. Epistol. Medicin. a Scholz. edit.

Das Gelbe befördert die Geburth/ wenn man es in Eisenkrautwasser oder dergleichen eingiebt. Dieses ist noch zweiffelhafft.

Die bereitete Stücke.

1. Die Conserv aus den weissen Lilgen.

2. Das Wasser aus dem frischen Blätern der Blumen/ und zwar entweder allein/ oder man schneidet selbe zugleich mit der Wurtzel.

Es befördert die weibliche Blum/ hilfft den Frauen in Kindes-Nöthen/ treibet aus die todte und Affter-Geburt/ welches auch thun die gelben Fäserlein/ in den Officinis Antheræ, & Crocus Liliorum alborum genannt/ mit Eisenkrautwasser eingenommen. Vid. Franc. Joel. l. 8. Pract. Sect. Crato lib. 5. Consil. 40.

Es wird diß Wasser auch in Lungen-Beschwernissen/ schwerem Husten/ Heiser- und Engbrüstigkeit gelobet: stärcket das erkältete Haupt/ stillet die kalten Flüsse/ und bringet die verlohrne Sprache wieder. Ob es aber/ die Hände/ das Angesicht und den Leib damit gewaschen/ die Runtzeln der Stirne/ Flecken des Leibes und Zittermähler vertreibe und wegnehme/ werden diejenige wissen/ es zur Schmincke gebrauchen

Etliche brennen auch ein Wasser von den gelben Fäserlein/ welches sehr hoch gepriesen wird die verlohrne Sprache wieder zu bringen/ wenn man davon trinket/ auf die Zunge legt/ oder dieselbe damit bestreichet. Ist auch ein kräfftig Mittel verstandene Zeit der Weiber/ die todte Frucht und Nachgeburth fortzutreiben.

3. Das einfache Lilien-Oel/ wenn man die Blätter von den Blumen in altem Baumöl infundirt.

Sonsten wird es Sulinum genannt.

℞. Die Blumen von weissen Lilien/ wirff die Gelbe davon weg/ ℔j.

alte Baumöle ℔ij.

Insolire es 8. Tage lang/ drucke es denn wol aus/ und thue wieder so viel frische Blumen hinein/ und fahre damit wie mit den ersten/ und solches wiederhole zum drittenmale: colire/ und verwahre es.

N.

N. Etliche lassen die letzten und zum dritten male eingelegte Blumen darinn verbleiben / und heben es zusammen auf.

Von diesem Oel schreibet Galenus, daß es eine Art habe zu erwärmen / zu erweichen und zuzertheilen / und werde gar nützlich gebrauchet zu der erhärteten Mutter. Dioscorides meldet davon / daß es gut sey die harten Nerven oder Senn-Adern zu erweichen. Es lindert auch die Schmertzen der Brust / Nieren / Blasen / Mutter und Colic / zeitiget die Geschwüre / vertreibet die Finnen des Angesichtes / wie auch die heßlichen Narben und Wundmähler / machet Haar wachsen / und dienet wider den Krampff. Es ist sehr gebräuchlich in den Clystiren / wenn man den Bauch will erweichen / und das Leibwehe / oder Bauchgrimmen lindern und stillen. Die Hebammen brauchens vor und nach der Geburth. Vor der Geburth befördert es sie; nach der Geburth aber stillet es die Nachwehe / fürnemlich so man es mit andern Oelen vermischet.

4. Das zusammen gesetzte Lilgenöl / aus eben den Blumen und Gewürtzen.

℞ Frische und weisse Lilienblätter Zix. Geuß drauf
rein Oel Ibij. Thue dazu
wahren Costen Zj.
pulverisirten und in Wein infundirten Saffran Zij.

ß es einwenig maceriren / und so beliebet / kan man es in einem Alembico kochen / daß es nur ebullire / hernach colire und exprimire es. Wenn dieses Oel bereitet / so füge ihm ferner zu
destillirte Oele von Calmus Zj.
Cubeben Zij. | Zimmet Zß.
Gewürtz Näglein Zß. | Mastix Zij. oder Ziij.
Oder man kan auch an statt des Mastix-Oels die Mastixen an sich selbsten in das Oel thun / und gemach auf wallen lassen. Also ist es bereitet.

Dieses Oele ist wegen der zugethanen destillirten Oelen weit stärker als das einfache / und also in kalten Zufällen weit dienlicher.

CXCVII. Lilium convallium.

Lilium convallium album C. B. 2. Ephemrum Clethale, Fuchs. Cacalia Lilium convallis oder v. Brunf Lilium convallium, oder vernum Theophr. Lob. Lilium convallium Trag. Matth. Cord. Calt, Tab. Ger. Clus. hist. Meyenblümichen. Muguet. Lilly Convall, or May Lilly. Meyenblemken of Zenblat.

N. Man findet auch rothe Meyenblümichen / sie werden aber gar selten gebrauchet.

An Gestalt haben die Meyenblümlein einen zarten eckichten Stengel / einer Spannen hoch; daran stehen 2. oder 3. länglichte Blätter / wie am Knabenkraute / und weisse wolriechende Blümlein / so an zarten Stiehlen / fast an einer Seiten herab hangen / und kleine Schellen abbilden: Sind am Rande in 6. Theile zerschnitten / und haben in der Mitten 6. grün-gelbe Fädenlein / die umb das Pfriemlein herumb stehen: Auf die folgende rothe Beerlein / die etwas kleiner als am Spargen / haben inwendig harte / und ein wenig bitteren Kern. Die Wurtzel ist zart / weiß / fasericht / und kreucht an der Erden hin.

Sie wachsen an feuchten schattichten waldichten Oertern und blühen im Anfang des Meyens.

In den Apotheken hat man die Blümlein / selten aber die Wurtzel.

Es haben die Blumen einen gar angenehmen und lieblichen Geruch / welcher in einem saltzichten Substanz. die sehr flüchtig ist / (das ist / in einer flüchtig-Mercurialischen und geistigen Substanz) bestehet. Diese Lilien haben wenig Oel / und ihr Saltz / das sie haben / ist mehr mercuralisch als schweflicht; daher sie denn in Ergäntzung der animalischen Geister viel vermögen / und im schweren Gebrechen / Schlage / Schwindel / und Ohnmachten den Vorzug haben. Wie denn nicht weniger die Blumen pulverisiret / und auch die Wurtzel ein treffliches Niese Mittel geben. Es ist sehr gemässiget / und ist gleichsam die Basis der Errhinorum.

Sie wärmen und trocknen / dienen dem Haupt / und werden meistens in kalten Haupt-Kranckheiten / dem Schlag / der Gifft / dem Schwindel / der schwehren Noth / und denn in Ohnmachten gebrauchet: Sie machen ein gut Gedächtniß / bringen die verlohrne Sprache wieder / mehren den Frauen die Milch / wenn sie scheinet / daß sie vergehen will. Vertreiben die Harnwirde / widerstehen dem Gifft und gifftige Thiere Bisse.

Die bereiteten Stücke.

1. Das Wasser aus dem Blümichen. Wie dasselbe soll bereitet werden / lehret Matthiolus: Man soll nemlich / wenn die Blümlein noch frisch sind nehmen Malvasier / oder sonst guten Wein / und solches zusammen in einem Glase an die Sonne stellen, und denn davon das Wasser abziehen. Dieses Wasser wird sehr gerühmet für die Würme der Kinder / schwere und langsame Geburt / Leibwehe und Grimmen / verstanden Weiberzeit. Es macht auch klare Augen / stillet das Zittern der Glieder / damit gewaschen / und von sich selbst einziehen lassen. Etliche halten es für ein Secret zu den Entzündungen / hitzigen Geschwulsten / faulen und offenen Schäden der heimlichen Oerter / mit Tüchlein übergeleget. So jemand von einer Spinnen oder gifftigem Wurme gestochen wäre / der netze ein Tüchlein in diesem Wasser / und lege es darüber.

Auf folgende Art bereitet / wird ein kräfftiges Wasser: Frische Blümlein in der besten Blühte genommen / und in ein Glas gethan / darüber Malvasier / oder sonst guten ungeschwefelten Wein gegossen / solches wol vermachet / und etliche Tage an die Sonne gestellet / daß es wol durch einander gehre / denn abgezogen / wiederumb in ein ander Glas gegossen / an die Sonne gestellet / daß es wol durcheinander steige / giebt ein viel subtiler und stärcker Wasser. So mans denn noch stärcker haben will / soll man es aufs neue über frische Blumen giessen / und Gewürtz dazu thun / als Zimmet / Näglein / Paradisholtz / gelben Sandel und dergleichen; (welches nicht allein das Gehirn / Vernunfft und Gedächtniß / sondern auch das Hertze stärket und erquicket) ziehen es damit ab / lassens wol durcheinander steigen: Will man / so kan man ihm auch einen angenehmen Geruch machen mit Ambra oder dergleichen wolriechenden Dingen.

Andere besprengen die Blümlein erst mit Wein / und destilliren darnach ein Wasser daraus: Etliche lassen sie einen Tag oder zween / oder auch länger in Wein weichen / und brennen darnach ein Wasser davon.

Spiritus vinosus liliatus. Dieser wird aus den Blümlein

lein und Wein oder Malvasier destilliret: wie schon vorher gewiesen.

Dieweil das Meynblümleinwasser in Teutschland fast ein Panacæa, oder ein allgemeines Medicament wider alle Kranckheiten gehalten / dasselbe aber unterweilen gar schlecht destilliret wird; so wollen wir noch etwas deutlicher darinn seyn.

Nimm reine frische/und wol-zeitige Meyenblümlein, von den Stengeln abgestreiffet, ℔xij. thue sie in einen Glaskolben/ geuß darauf eine Kanne oder anderthalbe Malvasier / oder sonsten wolriechenden guten Spanischen Wein/drucke/so viel/als möglich ist/die Blumen fest aufeinander/ und laß es also an einem kalten Orte 3. Tage lang stehen/ thue alles in eine Vesic zusammen/ sammt 5. Kannen Brunnenwasser / und destillire eine Kanne Wasser ab/ so man besonders aufhebet / ist mächtig kräfftig / und je älter/ je besser und kräfftiger es von Geruch wird. Vermag auch ein Löffel voll mehr/ als des gemeinen eine ganze Mensur. Und so man will/ kan man mehr lassen hierüber destilliren/und dasselbe als ein gemeines Wasser von Meyenblumen aufheben.

N. Etliche destilliren auch einen Spiritum davon mit Brantwein durch offtwiederholete Cohobation: da denn zu merken/daß man die Blumen dazu nehmen muß / wenn sie noch fein naß vom Thaue sind / und sie alsfort in den Spiritum vini thun/ und offt cohibiren. Dieser auf diese Art bereitete Spir. dienet wol wider den Stein/ und andern Zufall der Spann-Adern.

N. Es ist oben gedacht worden/ daß man das Wasser an die Sonnen stellen soll:

Was die Besonnung der Wasser belanget /

So ist zu observiren / daß dieselbe insgemein nicht allen Wassern vonnöthen / sondern nur allein denjenigen / welche von kalten / feuchten / und mucilaginosischen Simplicien destilliret worden/ und die etwas schlammicht/ und trüb-weißlicht aussehen/ weil solches Wasser dadurch der gestalt nach verbessert wird/und gesunder zu gebrauchen ist. Denn dieselbigen/so von hitzigen/wolriechenden und eingesalzenen/ oder sonst auf gedörreten Simplicien / oder etwa mit Zusatz von Wein destilliret worden / haben solcher Besonnung gantz und gar nicht von nöthen/weil sie dadurch ihrer subtilen Theilen beraubet werden.

Und wenn ein Wasser trüblicht und muttericht ist / soll man es entweder durch reinen und saubern weissen Sand/ oder gestossen Crystallen-Glas- oder weissen Kieselstein/ nach der Kunst lecken lassen/ daß es fein lauter werde.

3. Meyenblümlein-Spir. dieser wird aus den fermentirten Blumen destilliret.

N. Man füllet einen gläsernen Kolben mit Meyenblümlein an / und vergräbet ihn im Keller/ daß nur dessen Mund (doch soll selber wol vermachet seyn) hervor gehe / so solviren sich die Blümlein durch die innerliche Fermmentation in etlichen Monaten; denn destilliret man selben im Vapor. Baln. so bekommt man einen Meyenblümlein-Spir. von wunderbarer Krafft.

4. Die Conserv aus den Blumen.

5. Das Oel. Die frische Blumen werden in altem Oel infundiret.

Wie man aus diesen Blumen ihr Oel destilliren soll / geschiehet also:

Man nimbt eine halbe Tonne abgestreifftes frische Meyenblümlein / und besprenget sie ohngefehr mit 2. Stübichen starken Wein / rühret sie mit den Händen wohl umb / und lässet sie also über Nacht stehen / darnach thut man gnugsam Brunnenwasser darzu / daß die Blumen drinn schwimmen können: denn destilliret man mit so viel Feuer / daß das Wasser gelinder weise siede / und die Blumen nicht aufsteigen können. Und wenn man ohngefehr 2. Stübichen Wasser abgezogen / so läst man es 2. oder 3. Tage an einem kalten Orte stehen / so wird sich über demselben ein überaus schönes weisses Oel erzeigen / welches man fleissig absondern muß.

N. Auf diese Art kan man Oel destilliren aus Blumen von Königs-Kerzen/Pomrantzen-Blüthe/ Jasmin/Biesem-Röslein/und allerley Art von wolriechenden Blumen/welche eine fliegende schwefelichte Fettigkeit bey sich haben. Es ist aber nicht vonnöthen/daß alle Blumen mit Weine / es sey denn/ daß man auch ein kräfftiges Wasser zu haben gesonnet ist/besprenget werden.

6. Das Nießpulver/ aus den gepulverten Blümlein/ welches das Gehirn reiniget von den übrigen Feuchtigkeiten.

Man bereitet auch eine vortreffliche Essenz davon / das Hertz zu stärcken.

N. Etliche bereiten an statt des Oels daraus den Safft / sie füllen ein Gefäß mit Blümlein an / und verschliessens / denn graben sie es einem Monat lang in einen Omeysen-Hauffen / daß sie zu einem Safft werden. Dieses Oel stillet die podagrischen Schmertzen.

7. Man hat auch einen Extract.

Das flüchtige Saltz. Dieses bekommt man durch eine sonderbare künstliche Digestion.

Sonsten ist auch wol zu lesen Lilium Convallium Stephani Prætorii 1578. gedruckt.

CXCVIII. Limonia mala.

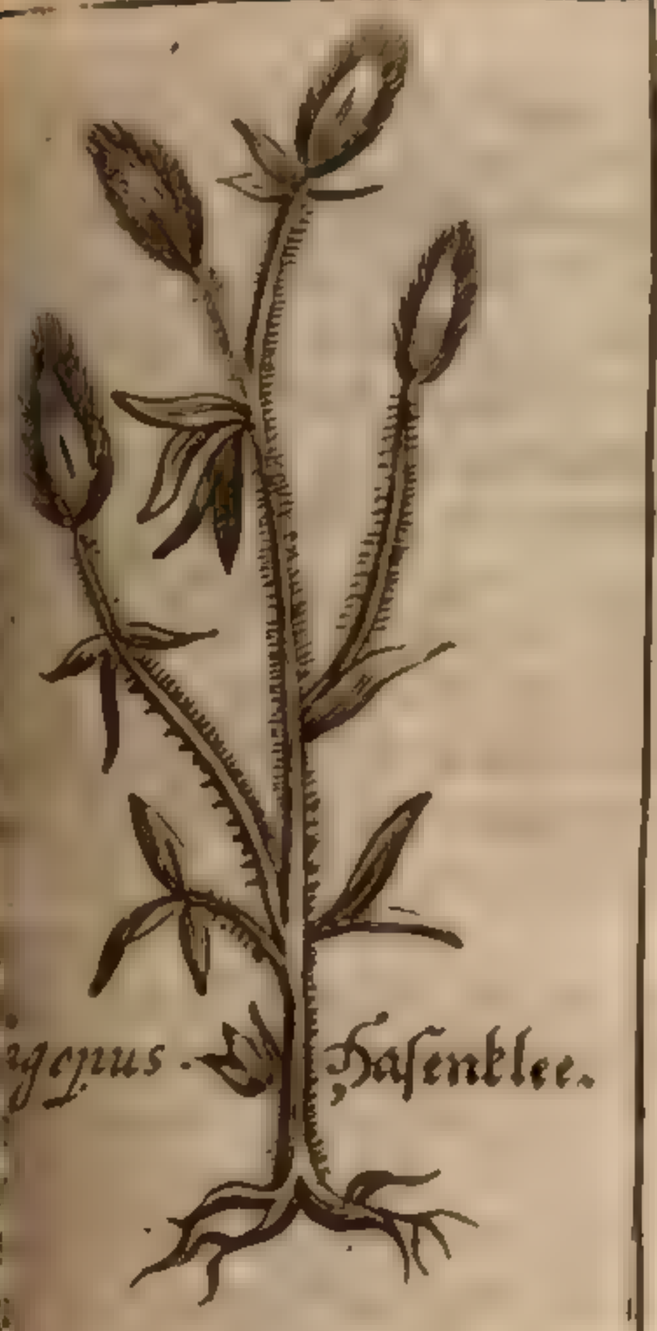
Λιμώνια μῆλα, Lemonien. Des Limons-Lemonien. Limoenen. Seyn Aepfel von Lemonien Bäumen/ und werden sonsten genannt mala Limonia. Matth. Dod. Lon. Cast. Tab. Limones, Cod. D. Bellon. Lob. Clus. hist. Limon. arbor. ex citro genere. Cord. hist Mala Limonia acida C.B.

Derer ist ein grosser unterscheid/ so wol wegen rer Form/ Rinden/ als auch dem Fleisch und Saft nach. Nach Matth. Meynung seyn sie klein oder groß. Dahero sie auch unterschieden werden süsse / saure / und süßlecht-saure.

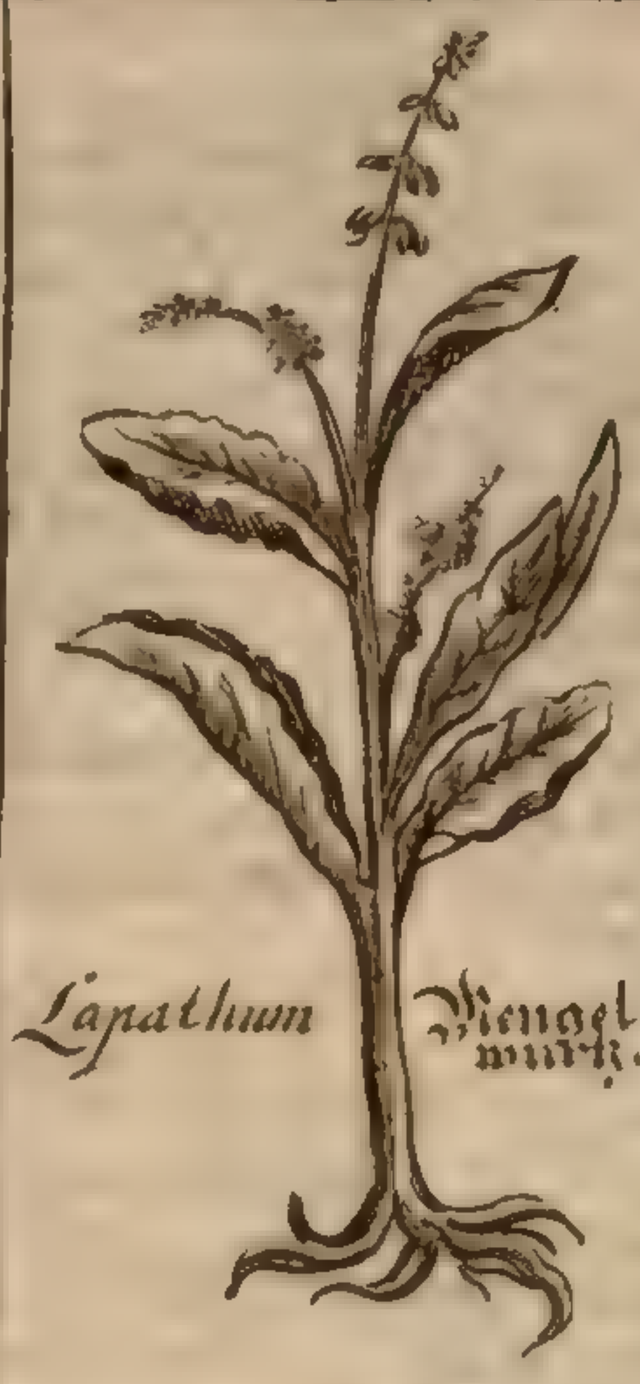
Sie ahnen in den Kräfften den Zitronen nahe nur daß sie was saurlichter seyn / und derowegen mehrers kühlen und trocknen / man gebrauchet sie meistens in Fiebern und andern hitzigen Kranckheiten / im Stein und dergleichen.

An Gestalt und Geschmacke auch andren Eigenschafften sind sie den Zitronen-Aepfeln gar gleich / sie werden doch absonderlich wider den Stein gelobet. Timæus von Gülden-Klee nimbt des frischen Limonien-Saffts Zij. und Malvasiers Zj. oder Zij. und damit hat er den Stein / und was sonsten zu Steine contribuiret/ausgetrieben. Ebenfalls wider in Gonorrhæa, und übriger Venerischer Hitze adhibiret. Amarus Lusitanus hat in bequemem Vehiculo denselben beygebracht / und alle / die an

G3



gopus. Hasenklee.

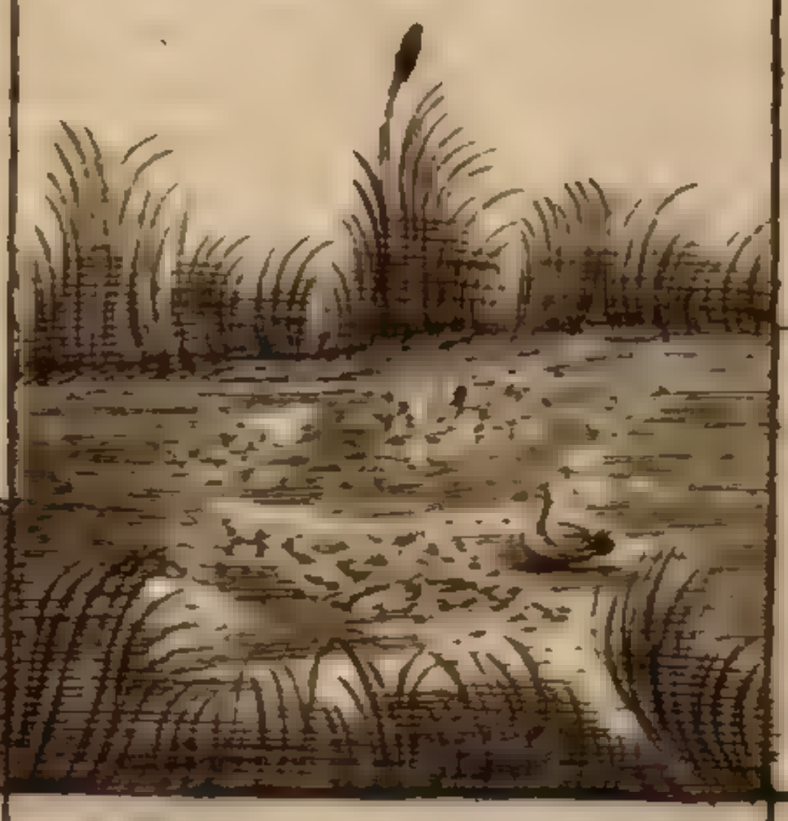


Lapathum Pengelwurtz.

Larix. Lerchen Baum.

Laurus. Lorbeer-Baum.

Lens palustr. Wasser Linsen.



Lentiscus Mastix-Baum

sticum Liebstöcklein

Lichen. Leber-kraut.

Ligustrum Hartriegel

Gonorrhœa darnieder gelegen/ restituiret. Etliche geben vor/ daß sie aus der Limonien Laaken ein Sal volatile bereiten wollen/ wenn sie nemlich die Laake bis auf die trockne abziehen durch eine hohe Phiole/ und gelinden Feuer/ so soll das Sal volatile im aufgesetzten Helme sich anhenken: Dieses muß durch die Erfahrung annoch bewehret werden. Andere reichen auch den Safft in hitzigen Fiebern.

Die bereitete Stücke.

1. Der ausgepresste Safft.

Es lehret Herr le Mort einen Succum Limonum artificiosum machen/ damit man denselben an den Orten haben kan/ wo er nicht recht natürlich zu erhalten.

℞. Frische Limonien Num. XX.
recht sauren Wein-Essig ℔x.

die Limonien schneide in Scheiblein/ und laß sie 4. Tage lang im Essige solviren. Hernach geuß drauf

Gemeinen Brunnenwassers ℔xxx.
des schärffesten Spiritus salis, in welchem Crystalli Tartari aufgelöset ℥viij.

Diese alles zusammen/ und wenn es einen Tag gestanden/ so colire den Liquorem, und vermahre ihn zur Colatur.

2. Der Syrup von ausgepressten Safft und Zucker $\frac{1}{2}$

℞. Zeitigen Limonien-Safft/ der durch ein hören Sieb gelauffen ℔vj.

weissen Zucker ℔ij. Koche es nach der Kunst/ wie bey dem Syr. acred. Citri gelehret worden/ zu einem Syrup.

N. Dieser Syrup ist in gantz Deutschland gebräuchlich/ und wird an statt des Syr. acred. Citr. genommen/ und solches nicht uneben/ weil der Safft aus Citronen und Limonien wenig untereinander unterschieden: dannenhero denn auch in Italien offt diese Syrupe ohne Unterscheid genommen werden/ obgleich daselbst die Zitronen häuffig wachsen; weil sie aber viel Fleisch und wenig Safft haben/ vergnügen sie nicht die Italiäner den Syrup daraus zu bereiten/ der häuffig bey ihnen verbraucht wird.

Er kühlet/ und wegen seiner Schärffe dringet er Schweiß/ dienet wol innerlicher Hitze/ hemmet die Galle/ tödtet die Würme/ erfrischet das Hertz und den Magen/ und beschützet sie. Die mächtige Fieberhitze dämpfet er/ und bekommet den Gallichten Leuten besser/ als der Syrup von Zitronen-Safft bereitet.

3. Das Wasser aus der Blüth/ die man aber selten hat.

N. Etliche maceriren die Rinden mit dem Safft in einem verschlossenen Gefäß/ und destillirens hernach.

CXCIX. Linaria.

Dieses Krauts seyn unterschiedene Arten/ von denen aber wird in Apotheken gebrauchet Linaria vulgaris lutea, flore majore C. B. 1. Osyris, Matth. Lob. in D. Lob. Cast. major tabinaria (und Pseudolinum) Brunf. Ger. 1. Dod. Lon. Linaria vulgaris, Trag. Cam. Lein-Kraut/ wilder Flachs/ Hanff-Kraut/ Haren-Kraut. Linaire, Lin sauuage. Toadflaxwed or Toad flax. Wilde Vlas.

Ehe dieses Kraut blühet/ siehet es an Gestalt aus/ wie die kleinste Wolffs-Milch: hat aber keinen Milch-Safft/ wie diese. Die Blumen sind gelbe/ vornen ausgesperret/ und hinten mit einem Sporn versehen/ und lassen in einem zweyfachen Saamen-Häuslein/ einen schwartzen und breiten Saamen hinter sich.

Er wächset an gebaueten und ungebaueten Oertern/ um die Zäun/ und blühet im Junio/ Julio und Augusto.

In den Apotheken hat man die Blätter.

Dieses Kraut wärmet und trocknet/ treibet den Harn/ hat einen bittern Geschmack/ wird gebrauchet in der Geelsucht/ Miltz- und Leber-Verstopfung/ schwerem Harnen/ und Wassersucht; zertheilet auch das geronnene Geblüth im Leibe.

Eusserlich leget mans auf den Bauch in der Harnwinde/ auf den Hindern aber in Schmertzen der Gold-Adern.

Innerlich bedienet man sich desselben noch zur Zeit nicht/ sondern eusserlich appliciret man es in Affectibus hœmorrhoidalibus, absonderlich in hœmorrhoidalibus cœcis, auf diese Weise: Man infundiret es in das Getränke/ oder man gebraucht es in Salben. Im Getränke; wenn man es mit Milch und Camillen-Blumen kochet. In Salben aber: wenn man dieses Leinkraut frisch nimbt/ solches mit Schweinen-Fett in einem marmorsteinernen Mörsel wohl zerstösset/ und recht genau untereinander mischet/ und also warm in Gestalt eines Cataplasmatis über den Schaden legt.

Vid Greg. Horst. lib. 4. obs. 50. Joh. Hartmannus Prax. Chymiatric. Simon. Pauli Quadrip. Botan. Class. 3. Wolffgang. Hæfer. Hercul. Med. l. 3. cap. 50.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser/ dieses wird bereitet aus dem gantzen Gewächs/ das im Meyen letztens gesammlet worden.

Dieses tauget wegen seiner Harn-treibenden Krafft auch in der Wassersucht. Das Decoctum aber ist gut vor die/ die von einer Höhe herunter gefallen/ denn es zerlöset das gestockte Geblüth.

2. Die Salbe zum Schmertzen der Gold-Ader.

Diese wird also bereitet: ℞. Lein-Kraut/ mit den den Blumen q. v. dieses zerstoß mit Schweins-Fett/ koche und drücks durch/ machs zur Salben/ damit vermische einen Eyer Dotter/ und applicire hernach mit Wollen dem kranken Ort.

Lingua cervina. Vid. Scolopendria.

CC. Linum.

Linum Flachs du Lin. Lin. Vlas.
- Sativum. Dieser ist gebräuchlich.
- Sylvestre. Diesen gebrauchet man nicht.

Er wird genannt Linum Brunf. Matth. Fuchs. Tab. Cord. in D. Lon. Cast. Linum sativum, Trag. Dod. Linum vulgare cœruleum, Lob. Linum sativum. C. B. 5.

An Gestalt bekommt es einen zarten graden Stengel mit länglicht schmalen Blättern; auf dem Gipfel hat es blaue Blumen/ denen runde Köpfflein voll glänzenden Saamens folgen.

Wird auf den Aeckern gesäet.

Blühet im Majo und Junio.

In den Apotheken hat man den Saamen: dessen Mehl in Umbschlägen zu erweichen dienet.

Erwärmet im 1. Gr. im andern ist er gemässigt/ er digeriret/ erweichet/ zeitiget. Leinsaamen gepulvert/ und mit Honig vermischet/ wie eine Lattwerge gemachet/ miltert den Husten/ räumet die Brust/ und benimmbt der Kehlen die Rauhigkeit. Mit Honig/ Oel und Wasser gekocht/ und getrunken/ lindert/ erweichet/ und zeitiget alle hitzige Geschwulste innerlich und eusserlich/ dazu kan man eusserlich ein Pflaster überlegen. Gemeldeten in Wasser gesotten und davon getruncken/ oder aber offt und warm mit Fönugræc Saamen über den Unterleib geleget/ treibet die todte Frucht aus. In welchem Zufall auch viel vermag Lein-Oel/ mit anderm Fett/ darinn Bibergeil gekochet/ über den Leib geschmieret. Crato lib. Conf. 40. Leinsamen mit Rosinlein gegessen ist gut den Schwindsüchtigen; Der Saamen wol gedörret/ und zerstossen/ mit Essige vermischet/ und über die Stirne gelegt/ stillet das Nasenbluten: Auf Kohlen gelegt/ und den Rauch in die Nase gelassen/ benimmt den Schnupffen/ geröstet/ und mit Essig vermischet/ und also über den Leib geleget/ stillet den Durchlauff und die rothe Ruhr.

Nota: Petræus setzet/ wenn man einen rothen leinen Faden nehme und hange daran eine Schlange auf/ daß sie daran sterbe/ derselbe Faden um den Hals gebunden sey gut vor geschwollenen Mandeln.

Flachs allein gekocht/ und davon getruncken/ lobet Ahasverus wider den Stein.

Etliche Podagrici ziehen Flachs oder das Werg davon in die Strümpffe/ solches damit zu verhüten/ oder aber die Schmertzen/ etwas dadurch zu lindern: Wie denn auch offte der gemein Mann das Garn zu vielen Fällen zugebrauchen weiß.

Die bereitete Stücke.

1. Der Schleim. Dieser wird durch die Kochung und Infusion des Saamens in Wasser bereitet.

Wird zu Latein mucilago oder cremor lini, das ist Linsaat-Schleim genannt/ und wird viel die Hitze und Schmertzen zu lindern gebrauchet in Brustlattwergen und Weichpflastern.

2. Etliche destilliren ein Wasser aus den Blumen/ welches sehr gut ist die Pocken von den Kindern auszutreiben.

3. Das Mehl: Dessen Nutzen ist oben erwehnet.

4. Das ausgepresste Oel.

Dieses ist nicht allein gut in Lampen zu brennen/ weil es nicht so geschwinde verzehret wird/ als Baum-Oele/ sondern es wird auch von den Buchdruckern/ Mahlern/ Tischlern/ und zu andern vielfältigen Nutzen gebrauchet;

Ohne dem eusserlichen Gebrauch ist es auch innerlich wider das Seitenstechen/ den Stein/ und die harte Miltz dienlich. Hesnerus lib. 1. Epist. 19. & 49. kan es nicht allein vor das Seitenstechen/ sondern auch wider den Husten und Keichen nicht genugsam loben und preisen: es muß aber frisch seyn/ sonsten es nicht wol kan eingenommen werden. Vid. quoque Pharmacop. Augustan. Class. 16. & J. Schenk. Obs. Med. lib. 2. Matthiolus giebt es auch in Colica & Nephritide, und machet Clystiere daraus. Im Durchlauff getrunken hilfft es alsobalde. Gvern. Rolfinc Chym. in art. form. redact. lib. 4. Sect. 1. artic. 4. c. 2. Mit Rosen-Wasser abgewaschen und das Gelbe von einem Ey dazugethan/ ist dis Oel sehr ersprießlich zu verbrandten Schaden/ stillet/ auch den Schmertzen der Gold-Adern.

Es dienet auch dieses Oel in Verstopfung des Leibes/ entweder allein vor sich oder mit Rüben-Oel als ein Clystir appliciret/ absonderlich wenn die Verstopfung vom Stein-Schmertzen entstanden. Dergleichen Clystier kan man auch in der Colica appliciren.

Dieses Oel soll nicht gebrauchet werden/ ehe denn es gereiniget worden/ die Reinigung aber geschichtet auf folgende Weis:

℞. Ausgedrückt Leinöl/ laues Wasser ā p. æq. schütte beyde wol durch einander/ so viel immer möglich ist/ denn stells in die Sonn/ und wo etwas unreines sich an Boden gesetzet hat/ so scheide dieses thue so offt/ bis das Oel rein ist/ wenn man E. L inöel mit Spir. vin. vermischet/ zum Wasser gesetzet/ und stätig umrühret und kochet/ bis der Spir. vin. aller verzehret worden/ und so nimmet sich alles saure dieses Oels mit sich hinweg.

Man machet auch einen Vernis aus dis Oel also:

℞. Lein-Oel. q. v. Koche es über Feuer/ wenn es kocht/ so wirff ein Stück-Brot dar alsdenn fähet es an zu fermentiren/ oder aufzuwallen/ und die wässerichte Theile exhaliren. Thue denn ferner eine saltzichte Materie/ als Kreide/ Kalck und andre unterschiedne Kalcke von Blei hinein/ damit das Acidum des Oeles gebrochen werde. Das Oel/ wenn die Pulver sich darein gesetzt/ seige ab/ und clarificire es. Wenn es also bereitet und wieder über das Feuer gesetzet worden/ thue die gebührenden Pulver/ als bereiteten Agstein/ Juden Pech/ Sandarac ꝛc. hinein.

Oder:

℞. Grobgestossenen Agt-Stein. q. s. Feuchte denselben mit Lein-Oel an. Laß es zusammen sinken/ bis es eine schwartze Farbe gewinnet/ alsdenn geuß es auf einen Stein/ der naß gemachet/ pulverisire es/ wenn es erkaltet. Von diesem Pulver streue in das Leinöl/ welches/ wie oben gelehret/ gereitet worden/ wenn es kochet nach und nach/ bis es gantz aufgelöset. Alsdenn behalt es zum Gebrauch.

Mit diesem Verniß kan man allerhand Sachen glänzend machen/ sie seyn Holtz oder Stein. Man streichet es mit etwas steiffen Pinseln über/ damit es sich etwas besser verstreichen lasse.

N. 1. Auf das leinen Tuch kan man auch Artzeneyen streichen/ und gebrauchet man das also geschehene Tuch zum Schmertzenstillenden und Steinzertreibenden Artzneyen und streichets darauf.

N. 2. Besagtes Oel wird auch aus Papier bereitet/ wenn man nemlich selbes auf eine zinnene Blatten leget/ und anzündet/ so bleibet alsdenn ein dicker Liquor auf der Tafel liegen.

Es stillet den Schmertzen/ dahero gebrauchts man in Zahnweh/ und den schupichten Angesichts-Flecken.

Matthiolus beschreibet ein artig Experiment aus der Leinwand bereitet/ damit man alle böse und grindichte Flecken Leibes/ wie sie seyn mögen/ in wenig Tagen austilgen kan/ so es dem Weinstein-Oel weit zuvor thue.

M

Man soll nehmen ein trocken leinen Tüchlein / dasselbe auf eine Messerspitze fassen/und über einem messingen Becken anzünden. Wenn es brennet soll man es gemählig auf den Boden des Beckens sincken lassen / und so die Flamme über das gantze Tüchlein gefahren ist / und das verbrannte Tüchlein auf den Becken lieget / soll man es mit dem Messer wiederum aufheben / so findet man auf dem Becken eine fette Feuchtigkeit/ gleich einem Oel kleben; Mit diesem Oel soll man die Flechten bestreichen / es beisse erstlich zwar / aber nicht lange; Solches soll man etliche Tage nacheinander / jeden Tag einmal thun; Nach diesem Oel sollen die Flechten gelbe werden / verdorren / und in wenig Tagen abfallen.

Der Leinwand gebrandte Zunder hat auch in der Artzney seinen Nutzen / und stillet derselbe / in die Wunden gelegt / das Blut. Und ob gleich jemand meinen wolte / daß dieses Experimentum in einem Abey von alten abergläubischen Weibe geschehe. in Seegensprechen bestehe / bes. Ephem. Curios.) ist doch solches nur ein Argwohn: Massen ich in einer Jugend schon gesehen / daß die Steinschneider sich dessen bedienet; ich es auch bey meiner Praxi ohne alle Superstition, wo es die Noth fodert hat / gebrauchen lassen; und ich bin dazu aus diesem Fundamento bewogen worden / weil es poroses Wesen ist / und also sein Contrarium Feuchtigkeit beliebet / selbe ziehet alsdenn es an / und verstopffet als ein ein kerbichtes Wesen Adern. Wie denn auch andere die Lichtschnautze (oder abgebrandten Tocht) dazu gebrauchen: So findet man auch viele dieser Orten / den Tocht mit warmen Bier contra Colicam trincken; Welches auch seinen Grund haben.

CCI. Lotus.

Lotus hortensis Tab. hortorum odera, Lob. sylvestris, Matth. Cast. sativa, Cord. in D. und C. Cam. Trifolium Dioscorides, Trag. Trifolium oderatum Fuchs. Lon. Trifolium adoratum Crum oder Lotus sativa, Dod. Siebengezeit. Trefle odorat. Swet Trefoyt. Seuen geryden oyt. (welches den Tag 7mal den Geruch verdern soll) zahmer Stein-Klee / Garten-Klee. de Mauve, Graden Cleaves. Tuy-Cleüer Bladt. An Gestalt gewinnet es grade hohe Stengel / deren Zweiglein meistens 3. Blätter an einem Stiehle hangen. Zu oberst trägt es zusammen gewachsene gelbliche Blumen / denen runde Saamen-Häuflein nachfolgen.

Es wird auf den Wiesen gepflantzet / blühet Junio / Julio und Augusto / und zwar in dem Jahr / in dem es gepflantzet worden.

In den Apotheken hat man das Kraut mit den Blumen / den Saamen aber gar selten.

N. Es ist nicht mehr im Gebrauche / und bedienet man an desselben statt des Melilothi.

Es wärmet gemäßigt / trocknet / degeriret / abstergiret / dienet wider Gifft / stillet den Schmertzen / treibet den Harn / und dienet vor die Wunden. Man gebrauchets meistens im Seitenstechen / schwerlichen Noth / die von der Mutter herrühret / und in der anfangenden Wassersucht.

Eusserlich verwahret es die Wunden vor Entzündungen / heilet solche / (wenn man sie damit bähet) man gebrauchets auch in den Schmertzen der Gold-Ader (im Bad und Bähen) und im Stahren (wenn man den Safft in die Augen tropfet.)

Das truckene Kraut pfleget man zu den Kleidern zu legen die Schwaben dadurch zu vertreiben / die desselben Geruch nicht wol leiden können.

Die Erfahrung bezeuget es / daß die Schlangen von denen Orten / wo Klee wächst / vertrieben werden / deswegen auch die Historien bezeugen / in der Insul Maltha wegen des mancherley Klees / so darinnen häuffig wächset / keine Schlangen gefunden werden.

Etliche Weiber pflegen diß Kraut wider die Gespenst und Gifft über die Tische und Betten zu hangen.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem Kraut und Blumen.

2. Das infundirte Oel. Dieses wird bereitet / wenn man die Blätter und Blumen in gemeinem Oel maceriret. Dieses ist dienlich zu vorgedachten Schaden / und heilet auch die Brüche der Kinder.

Es ist gut zu den Wunden / und heilet sie / zu den Kindbrüchen / erweichet und zeitiget die Geschwulste ꝛc.

CCII. Lupulus.

Ἀρκύν. Lupulus salictarius. Hopfen. Hobblon. Hops. Hoppecruyt.

Ist { domesticus. Dieser ist der beste. / Sylvestris.

Es wird genannt Lupulus, Brunf. Matth. Dod. Clus. hist. Tab. Lupulus sativus, Trag. Lon. Cast. (mas) Cam. in Matth. Lup. salictarius. Fuchs. Loh. Lupulus mus C. B. 1.

Er giebet der Gestalt nach rauhe und krumme Reben oder Rancken / mit welchen er an den Pfälen oder Stangen sich in die Höhe rencket / hat breutlichte / zwey spältige und gekerbete Blätter / und trägt bleich-gelbe Zäpfflein unter deren Schuppichten Blättlein schwartze Saamen-Körnlein verborgen liegen.

Wird in Aeckern und Gärten unterhalten.

Er blühet im Augusto / und wächset an fetten Ortern.

In den Apotheken hat man die Blüth und erste Sprößlinge / die im Mertzen hervorkommen.

Bey uns gebraucht man ihn mehr zum Getränck als Artzney. In Welschland / gebraucht man die Ober-Gipfel und Blüthe desselben. Itzt aber ist bekannt / daß die frischen Blumen / fett und harzicht / und mit einem angenehmen Geruche begabet sind; dannenhero selte die Italiäner in Cura morborum chronicorum, als z. E. in Affectione hypochondriaca, Ictero, Cachexia. &c. Selbige corrigiren das vitiosum acidum, aus welchem fast alle Chronische Kranckheiten entstehen. Wenn wir desselben Fettigkeit betrachten / können wir schlüssen / daß ein Oel in demselben / so das Bier vor die Säure bewahret / in welchem es im Biet-Brauen gekochet wird. Die frischen Ober Spitzen solten billig diejenigen alzeit essen / die da von der Krätze wollen befreyet seyn. Denn sie reiniget das Geblüth durch eine liebliche Fermentation und laxiren.

Die Blüt wärmet und trockne im 2. gr. hat einen bittern Geschmack / zertheilet und stillet den Schmertzen. Der führnehmste Gebrauch des Hopffens ist im Bier / dessen Saltz oder Gewürtze er billig mag genennet werden. Man gebrauchet sie auch in Verstopfungen des Miltzes und der Leber / wie auch in der Seelsucht / hipochondrischen Anliegen / treibet den Monatfluß und Harn.

Ein Decoct von Hopffen-Blüthe gemachet in Milch / und davon getruncken / treibet fürtrefflich die Würme. Arn. Weik. lib. 1. Thes. Pharm. cap. 14. J. R. Camer. Syll. mem. Cent. 6. part. 90. Hopffen und Hirsch-Zungen in Wein gesotten und getruncken / vertreibet das viertägige Fieber / öffnet die Verstopffungen der Brust und benimmt das Keuchen: In Geiß oder Ziegen-Molcken gesotten und getruncken / ist gut denjenigen / so mit der Krätze / Scharbock / Franzosen / Flechten oder Flecken der Haut beladen.

Die Wurtzel wird in Langwürigen Fiebern nützlich gebrauchet.

Eusserlich lindert der Hopffen die Schmertzen / damit gebähet / wenn man gebrauet hat / wird umgeschlagen / wenn sich jemanden verränckt oder vertretten hat / zertheilet die Geschwüre: Etliche wollen auch die Podagrische Schmertzen damit lindern.

Die ersten Sprößlinge reinigen das Geblüt / und verhüten die Rauden / wenn man sie an statt eines Salats gebrauchet.

N. Der allzuviele Gebrauch dieser Sprößlinge beschweret das Haupt.

Galenus und Dioscorides gedencken des Lupuli nicht; Musue lib. 2. de Purgantibus c. 24. aber zehlet ihn unter die purgirenden Artzeneyen und hat ihn Volubilem foliis asperis geheissen: Denn der Safft vom Hopffen rohe eingenommen / treibet kräfftig durch den Stuelgang; gesotten aber treibet er weniger.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus der Blüth.

Dieses gebrauchen etliche an statt eines ordinarie Trancks in den Rindes-Blattern.

2. Der Syrup von Hopffen. Dieser wird aus dem Safft der Sprößlinge / ehe die Blätter hervorbrechen / ℔iv. Erdrauch-Safft ℔ij. und Zucker bereitet.

Beyde / so wol das Wasser als der Syrup reinigen das Geblüte / öffnen alle innerliche verstopffungen der Leber und Miltz / thun gut den Gelbsüchtigen / Krätzigen / Scorbutischen / Melancholischen und solchen Leuten / so mit dem viertägigen Fieber behafftet sind.

M.

Macis und Macer. bes. Moscata.

CCIII. Majorana.

Ἀμάρακος, Σάμψυχος Majoran / Maseran / Masora / Meyeran. de la Marie legne. Majoran. Marioleyn of Mageleyn.

Majorana { peregrina bes. Marum. / Sativa { latifolia vulg. tenui folia minor. / Sylvestris.

Aus diesem gebrauchet man beyderley majoranas sativas, doch ist Latifolia C. B. 5. welchen unsrige den rothen Majoran nennen / der beste.

Es wird genannt Majorana, Brunf. Dod. Amaracus, Matth. Fuchs. Sampsucus oder Amaracus, Lateinisch majorana, Cord. in D. in hist. Amaracus vulgatior, Lob. ico. Major, Cast. Sampsucus, Lob. Majorana vulgo, Maron Dios. Majoran oder Amaracus sylvestris, annua, Cam. Majorana vulgaris. C. B. 5.

Hier fragt es sich / ob Sampsucus und Amaracus einerley Gewächs seyen? Dioscorides, Plinius, Matth. und andere bejahen solches. Galenus aber, Aëtius, Paulus &c. läugnen es / weil sie von selben in unterschiedenen Capiteln handeln. Wir aber halten mit Dominico Chabræo, dafür / daß Amaracus und Sampsucus einerley seyen.

Ist an Gestalt ein kleines Stäudlein ein Spannen hoch und höher / hat viel holtzichte / viereckichte / rauhe und röthlichte Aeste und Nebenzweige / daran die Blätter / wie am Dosten / doch viel kleiner / graulicht / starck und wolriechend / und zwey gegen ein ander gesetzet sind. An den Gipfeln der Aeste kommen Aehren weise kleine weisse Blümlein herfür / so einen kleinen braunen Samen hinter sich lassen. Die Wurtzel ist zart und zasicht.

Wird in Gärten gezieblet / wächset an schönen getünchten Oertern.

Blühet im Julio und Augusto.

Seine Vermehrung und Wartung geschieht durch den Saamen und abgebrochene Zweygl.

In den Apotheken hat man die Blätter und den Saamen.

Es wärmet und tröcket im Anfang des 3. hat dünne Theilichen / digeriret / machet dinn.

Es hat einen angenehmen / flüchtigen Geruch.

Seine Krafft bestehet in einem Sale volatili modum oleoso: Derowegen kommen seine Kräfte und Wirckung mit den anderen Gewürtzen überein.

Insonderheit dienet er in Nerven-Kranckheiten und Catarrhen des Hauptes.

Was die Würckung dieses Krauts betrifft, wird es sonderlich zu den kalten Gebrechen des Haupts gebrauchet / sintemal es eine Krafft hat das kalte und schwachen Gehirn / wie auch die Nerven zu erwärmen und zu stärcken. Wenn er in der Speiß gebrauchet wird / machet es dem Magen appetit zu essen / und gibt der Kost einen muthigen Geruch und Geschmack. Es macht auch wol Dauen und Harnen; befördert die verhaltene Blume der Weiber / die Geburt und Nachgeburt. Dioscorides schreibet / daß Majoran in Wein gesotten und davon getruncken / sey wider die angefangene Wassersucht und wider die fallende Sucht. Mit Wasser gekochet / und die Mutter über den Damrff gehalten / reiniget dieselbe und befördert die Zeiten / welches auch thut ein Pessus davon gemacht: übergeleget bey der geschwollenen Miltz: Heilet der Scorpion Stiche mit Essig und Saltz gestossen und darüber geschlagen. In Wein oder Wasser gesotten und Pflasterweise über die verrenckten Glieder geleget / bringet sie wieder zu rechte / benimmt den Schmertzen / und zertheilet das geliefene Blut darin; Gleicherweise in Wein gesotten

und den Dampff davon in die Ohren gelassen/ benimmt das Sausen und stärcket das Gehör: Auch soll man das Kraut also warm vor die Ohren halten. Gleiche Würckung hat der Safft/ warm in die Ohren getröpffelt. Das frische Kraut zerstossen/ und in die Nase gethan/ oder den Safft davon in der Nasen aufgeholet/ machet Niesen/ zertheilet den Schnupoen/ reiniget das Haupt von vielen bösen Feuchtigkeiten/ und stärcket dasselbe: Auf der Zungen zerrieben soll die verlohrne Sprache wiederbringen.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem frischen Kraut im MB.

Das mit Wein destillirte Wasser welches auf folgende Weise zu bereitet wird:

Man nimmt die Knöpfflein vom Majoran/ wenn er am vollkommesten blühet und noch grün ist/ zerhacket sie wol/ und geusset darauf guten Wein/ so viel/ daß es wol erfeuchten könne/ verwachet das Geschier/ damit es nicht verriche/ und lässet es also etliche Tage weichen/ hernach ziehet man es allgemälig ab/ mit steter Erfrischung/ denn die aufsteigende Spiritus sind hitzig und subtil; es hat ein köstlich Majoran-Wasser/ welches insonderheit gut ist den kalten/ blöden und feuchten Gebrechen des Hauptes/ wider die fallende Sucht/ den Schlag/ das Zittern der Hände/ wider den Krampff und den Schwindel des Hauptes/ des Morgens und Abends/ davon getruncken: es eröffnet den Harn und Stein/ befördert den Weibern ihre Zeit/ und ist eine sonderliche Artzeney wider den weissen Fluß: Es tauget vor die Catarrhen/ wenn mans in die hohle Hand thut/ und durch die Nasen hinauf ziehet. Etliche gebrauchen auch dieses Wasser zur Pestzeit/ das Geblüt dadurch zu reinigen/ und das Gifft zu vertreiben. Tiraeus de Theriaca p. 175.

2. Der Conserv aus den Blättern oder öbern Spitzen.

3. Das Saamen Confect.

4. Das destillirte Oel aus den Blättern/ wird auf gemeine Art bereitet.

Das Oel dienet euserlich in den Catarrhen auf den Kopf gestreichen. Wenn man es in die Nasen-löcher streichet/ so bringet es den verlohrnen Geruch wieder. Man kan es den kleinen annoch säugenden Kindern/ denen die Nasen verstopfet/ und deßhalb im Saugen verhindert werden/ in die Nasen-löcher streichen/ so resolviret sich davon der Mucus. Man kan es allein gebrauchen/ oder mit Oel von Toback vermischen/ da es denn stärcker würcken soll. Besold. Hartmannum.

5. Der Balsam. Dieser wird aus dem destillirten Oel bereitet.

Der Balsam wird zu den Gebrechen/ worzu das Oel gerühmet wird/ gebraucht.

CCIV. Malabatrum.

Μαλάβαθρον, Malabathrum, Math. Lob. Tab. Folium Indi Seplasiorum, Trag. Cassiæ folium. Cord. in D. Tamalapatra, Garz. Clus. Cadegi Indi, d. i. folium Indum Arabibus. C. B Indianisch Blatt. Feville d' Inen. Indian. Leaf. Indianische Blat.

Dioscorides saget/ diese Blätter wachsen an wässerichten Oertern und schwimmen in denen Wassern/ wie sonsten die See-Linsen.

Gratias ab Horto aber will/ es seyen Blätter von einem Baum/ und werden in Indien/ besonders in Cambaja, ziemlich weit von denen Wassern gar häuffig gefunden. Ob nun dieses Blat der heutigen mit der Alten ihrem übereinstimme/ wird noch gezweifelt.

Dieses Blat kommet unterweilen noch an seinem Ast zu uns/ und wird allein aus Indien/ nicht aber aus Syrien oder Egypten gebracht/ denn es alldort nicht wächset. Es ist auch kein Blat von Narden/ noch von Nägelein/ schwimmet auch nicht auf dem Wasser/ sondern ein Blat von seiner Art/ daß in Indien von einem Baum gebrochen worden.

Es ist an Gestalt ein lang/ breit/ glatt/ glänzend und mit vielen Aederlein durchzogenes Blatt/ von einem frembden Baume/ reicht und schmeckt wie Indianische Spicknard. Wird aus Malabar gebracht.

Die frischen grünen Blätter seyn die besten/ die schwartzen aber taugen nichts.

Die Blätter haben mit der Spikenarden gleiche Kräffte/ nur daß sie was stärcker seyn.

Cardanus schreibet lib. 8. de subtil. Daß wenn man von den Blättern viel genieſſe/ sie den Menschen überaus frölich machen sollen/ auch dermassen/ daß er auch den bevorstehenden Tod nicht fürchten solle/ und doch wol bey Sinnen bleibe. Die Blätter treiben auch den Harn hefftig/ sollen auch gut seyn wider die hitzigen Geschwulst der Augen/ wenn man die Augen mit Wein bestreichet/ darin die Blätter zuvor gesotten worden. Wenn man sie bey die Kleider leget/ machen sie dieselben wolriechend/ und wehren/ daß sie nicht/ von den Motten zerstochen werden; Unter der Zungen gehalten/ machen sie einen wolreichenden Othem.

In den Officinis werden sie unterschiedenen Compositionibus hinzugethan: Als da ist Theriaca Andromach. Mithridat. Damocr. Athanas. magna Nicol. Die Species diamoschi dulc. Pleres Archont. Diaxyloaloes Mes. der Syrup. de Eupatorio Mes. &c.

CCV. Malva.

Malva
- Sylvestris
  - foliis rotundis. — davon allhier gehandelt wird.
  - folliis non rotundis. — Davon besser unten.
- hortensis oder arborea.

Dieses Kraut wird genannt Malva Brunf. Matth. Cast. Malva vulgatissima, Trag. Malva sylvestris, recens pumila, Loc. Germ. malva sylvestris supina, Cord. hist. Malva minor. Lon. sylvestris minor, Cam. sylvestris folio rotundo C. B. 1. Grichisch: Μαλάχη. Parpeln. Käspapeln. Haspapeln. Mauve. Commun. Malovos. Gemeine Malauwe/ of Keeskens kruyt.

An Gestalt hat es eine weisse lange Wurtzel/ aus welcher viel Stengel entspringen/ mit rundlichten und gekerbten Blattern. Die Blumen bestehen aus leibfarbenen Blättlein/ auf diese kommen runde und platte Saamen Knöpflein.

Es wächset ungebauet an fetten und feuchten

Orten

Oertern / und blühet im Mäyen/ Junio und Julio und ferner.

In den Apotheken hat man die Blätter/Blumen/ den Saamen/ und Wurzel.

Es ist eines von den temperirten Kräutern / die am gelindsten würcken. Es ist wäßrichter und etwas schleimichter Substantz. Daher dienet es wol zu erweichen / zu zeitigen/ zu laxiren und die saltzichte Schärffe zu temperiren.

Sind zu allerhand Leibes Gebrechen sehr nützlich und gut/ deßwegen sie auch von den Alten in grossen Ehren gehalten und Omnimorbia & Omnibonia genennet worden; und schreibet auch Plinius welcher alle Tage einen Trunck von Pappelsafft thue / der sey denselben Tag für allen Kranckheiten sicher.

Das Kraut (die Blätter und Blumen) wärmet mäßig / (andere sagen/ es kühle) feuchtet/ erweichet/ lindert die Schmertzen/ laxiret/ daher nennt Martialis l. 10. die Pappeln Entledigerinnen des Leibes und Cicero schreibet l. VII. Ep. ad Famil. an den Gallum er sey von den Pappeln betrogen/ weil er ihm durch fleissigen Gebrauch derselben den Durchlauff verursachet hätte; Wird dieser Würckung halber auch unter die 4. erweichende und laxirende Kräuter gezehlet; Uber dem lindert es den scharffen Harn und die daraus entstehende Schmertzen / und berichtet daher Forestus l. 25. Obs. 4. von ihm selbst / daß er mit einem Decoct von Hasenpappeln mit Violensyrup vermischet sich von einer beschwerlichen Harnwinde curiret und befreyet habe / und habe nichts dermassen geholffen / als dieses Decoct / damit er nachgehends noch unterschiedliche Patienten mehr von eben dem Affect befreyet habe; Es wird auch gebrauchet in Lungen / Blasen und Gedärmer-Kranckheiten/ in Hartigkeit der Mutter / Fiebern/ der Lungensucht/ Husten/ Heischerkeit/ dem Stein/ in Zernagung der Blasen und Gedärmer. Eusserlich dienet es in dem Grind/ (wenn mans mit Harn zu einer Laugen kochet) in Zeitigungen der Geschwulsten und Schmertzen / (wenn man ein Cataplasma davon machet/) Bauchlinderung und Grieß-Schmertzen/ (in Clystiren.) Plinius l. 20. c. 21. schreibet/ daß man die Blätter mit Nutzen den Gebährenden unterlege/ die Geburt zu befördern/ aber nach der Geburt müsse man sie bald wieder hinweg nehmen.

Der Safft von Hasenpappeln getruncken/ soll die Nachgeburt austreiben. Arnoldus de Villa-nova lib. 3. Br. Pract. c. 4.

Eine Lauge von der Wurtzel gemacht/ vertreibet die Schellen des Haupts/ machet auch Haar wachsend Præv. l. Sel Rem. Die Wurtzel zur gewissen Zeit gegraben/ soll das Nasenbluthen stillen/ wenn man sie so lange in der Hand hält/ bis sie warm wird.

Der Saame thut der Brust und Lungen gut/ (daher er auch etlichen Syrupis pectoralibus hinzugethan wird) wird nützlich genommen von den Althmaticis, desgleichen von denen / so einen truckenen Husten haben/ so von Hitze herkommt lindert daneben die rauhe Kähl/ und machet eine leichte Stimme.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus den Blättern und Blumen die im Meyen gesammlet worden.

Das Wasser ist sonderlich gut vor das Seitenstechen und Lungensucht/ wie auch der rothen Ruhr/ Nieren und Blasen-Beschwerungen.

2. Conserv von den Blumen.

Die Conserva ist gut vor den Husten Hassenkell und Stein; Sie soll die Schmertzen mittern/ die Harngänge feuchten und den Sand herfür treiben Laz. Riv. l. 14. Pr. Med. c. 1. Es benimmt auch das Tröpfflein und brennende Harnen. Amat. Lusitan. schreibet Cent. 6 Cur. 58. daß ein Weib/ so sonst vielfältige Medicamenten gebrauchet/ welche nichts verfangen wollen/ durch den Gebrauch/ dieser Conserv von brennenden Harnen curiret sey/ welches er mit noch einem Exempel bekräfftiget Cur. seq. 59. Fürnemlich aber bekommt sie wol den Phtysicis mit Rosen-Zucker genommen; denen so Febre hectica und an der Schwindsucht laboriren/ denn sie erfeuchtet den Leib/ u. erhält ihn also durch solche Feuchtigkeit.

Etliche bereiten auch eine Salbe mit ungesaltzener Meyen-Butter und wenigen Campher aus diesen Pappeln.

CCVI. Malva arborea.

Malva rosea folio subrotundo, malva hortulana Brunf. hortens. Trag. Fuchs. Dod. Lon. Gr. Malva major, Matth. Malva arborea, Tab. Malva Romana, Gesn. malva major unicaulis. Matth. C. Malva rosea fruticosa, Lob. Herbstrosen/ Winterrosen/ Erdrosen/ Gartenpapeln/ Bauernrosen. Mauve Romaine Arborée &c. Tree Malows or Winter Roses. Boom maluwe/ Camme Maluwe Winter Rosen. Mit einfachen und vollen/ weissen purpur und fleischfarben Blumen.

Der Gestalt nach hat dieses Gewächse einen staudichten/ dicken/ rauhen und geraden Stengel daraus gehen breite/ rundliche und haarichte Blätter herfür/ und rothe/ leibfarbene/ oder weisse einfache und volle Blumen / in der grösse einer Rose.

Sie wächset/ in Gärten/ blühet am Ende des Sommers/ und Anfang des Herbstes.

In den Apotheken hat man allein die rothen Blumen.

Sie wärmen und feuchten / doch was mindern denn die gemeinen Papeln adstringiren in etwas werden gebrauchet in den Mandel-Kranckheiten die Blumen in der Milch gekocht Mund Feuchtigkeiten (in Gurgelwasser) im Monatfluß: die Blumen rothen und davon getruncken/ (Rothlauff) mit andern Kräfften gleichen sie den gemeinen Pappeln.

N. mit diesen Blumen färbet man den Spir. V.

Diese Blume pulverisiret / und mit Honig und wenigem Alaune vermischet/ dienen wol in den putischen Fäulungen des Zahnfleisches/ beym Frauen-Volcke absonderlich zu gebrauchen.

CCVII. Mandragora.

Μανδραγόρας, Arabisch; Jabora, Hebreisch: Dudaim, Teutsch: Alraun/ Mandragora. Mandragora of Alruyn/ Dudaim Ist ein kriechendes Kraut/ hat eine Wurtzel/ die schier den Menschen gleichet.

Es giebet ein Männlein und Weiblein doch das erste gebräuchlicher/ und wird genennt Mandragora mas, Trag. Fuchs. Matth. Cord. in D. L. Com. Mandragoras albus oder masculus, Cord. hist. Mandrag. mas, oder alba, Cam. Mandrag. fructu rotundo C. B. 1.

Etliche haben dieses Kraut Circeam genannt von der berühmten Hexen Circe, weil selbe sich dieses Krauts zur Liebe bedienet. Pythagoras hat es Antromorphin genannt. Columella aber Semihominem.

Das Männlein hat an Gestalt eine lange/ dicke/ zasichte und zweyfältige Wurtzel/ wie zweene auf einander geschrenckete Menschen-Schenckel anzusehen. Zu oberst aus derselben wachsen lange/ breite/ dunckel-grüne und stinckende Blätter heraus/ und zwischen diesen auch aus der Wurtzel viel Stiele/ einer Spannen lang/ deren jeder ein weiß-röhtliches Blümlein/ worauf runde grün-gelbe Aepfel folgen/ in der Grösse einer kleinen Mespel.

Des Weibleins Wurtzel ist zweyerley/ oder dreyspaltig/ in einander gewicklet und geschrenckt/ ausserlich schwartz/ inwendig weiß/ trägt kleinere/ schmälere/ übel-riechende und an der Erden liegende Blätter/ und bleichere kleinere Aepffel/ so inwendig wie Birne/ wie die Birnen/ haben.

Lobelius schreibet/ man pflantze das Männlein in Hispanien/ Italien und Franckreich in Gärten/ und werde die Wurtzel aus Candien gebracht. Das Weiblein aber wächst häuffig auf denen Bergen Apuliens/ wie Matthiolus dafür hält.

N. Man findet auch bey denen Chinesern Früchte/ die man Liebes-Aepfel nennet. Diese pflantzen die Chineser in ihren Gärten/ unter dem Salat/ essen sie unter der Aschen/ und essens mit Essig und Pfeffer. Ob gleich dieses Gewächs in dem 3. gr. warm ist/ so kühlet es doch in diesen Ländern/ allwo gemeinlich die Galle sehr häuffig sich findet/ die Leber und andere Lebens Glieder. Man machet sie auch ein Saltzlak/ ✝/ Pfeffer und Gewürtz ein. Und Conditur nennen die Indianer Achor. Jacob. Bontius de medicina Indor.

In den Apotheken hat man die Rinde von der Wurtzel/ und diese wird meisten aus Italien zu uns gebracht.

Sie kühlet im 3. und trücknet im 1. gr. erweichet wunderbar/ leget den Schmertzen/ und machet schlaffen/ wird innerlich gar selten gebraucht.

Eusserlich aber dienet sie vor rothe Augen/ Rothlauff/ harte Geschwülsten und Kröpfe/ dieselben zu zertheilen/ thut mehr als der Wüterich.

Dahero auch der Wein/ darinnen diese Rinde gesiedet worden/ in Schmertzen und Wachen/ auch vor deren Sectionen unterweilen kan gebraucht werdē. Man bedienet sich aber dessen gar selten. Eusserlich dienet sie in einem zugeeigneten Wasser vor Augen-Schmertzen.

Die Rinde von der Wurtzel wird bisweilen unter die Medicamenta Narcotica genomen/ wie sie dann auch vielen Compositionibus Narcoticis & Soporiferis hinzugethan wird; Als da ist die Aurea Alex. Nic. Athanasia & Tryphera magna Nic. Requies Nic. Das Unguent. Popul. &c. Portal. Magiæ c. 1. & 2. schreibet viel künstliche schlaffbringende Medicamenten aus der Alraun vor/ den Schlaff zu wege bringen sollen.

N. Was sonsten von der Mandragora oder Alraun so die Landstreicher und Theriacks-Krämer in Menschen Form zu verkauffen und Galgen-Männlein zu nennen pflegen/ vorgebracht wird/ ist lauter Gaukelwerck/ sintemal es nicht Alraun ist/ sonder einmachses Ding/ denn sie schneiden Brionienwurtz oder Röhrwurtzeln/ weil sie noch frisch sind in eines Menschen Gestalt/ stecken Gersten/ oder Hirsenkörnlein an die Oerter/ da sie wollen Haar haben/ darnach stecken sie diß Bildniß in heisen Sand und lassens ein Zeitlang/ bis aus gemeldeten Körnlein Zäserlein wachsen/ welches gemeiniglich in 3. Wochen geschicht/ alsdenn graben sie es wiederum aus/ schabē die angewachsene Zäserlein mit einem scharffen Messer/ und machen sie so subtil als wärens Haar an den Haupte/ Barte und bey der Scham/ damit werden die einfältigen Leute betrogen. Diese Wurtzel verkauffen sie für Alraun/ und überreden die Leute/ wie sie so schwer zu bekommen sey: Man müsse sie mit grosser Mühe und Gefahr unter den Galgen ausgraben/ einen schwartzen Hund haben/ der sie an einem Stricke ausreisse; der Gräber müsse die Ohren wol verstopffen/ denn so er die Wurtzel schreyen höre/ stehe er in Gefahr seines Lebens. Also verkauffen sie die Wurtzel theur/ als mache sie die Leute glükselig/ die unfruchtbaren Weiber fruchtbar. Und damit sie diese ihre Schelmerey und Betzug bemänteln mögen/ führen sie aus dem Josepho, welcher die Jüdischen Historien beschrieben hat ein gleiches an/ massen derselbe l. 7. c. 25. einer Wurtzel gedencket/ welche mit obbenannten Ceremonien ausgegraben wird/ aber nichts davon gedenckt/ daß es Alraun sey.

Diese betrügliche Gaucklerey hast offenbahret Matthiolus. Bey daneben Levin. Lemn explicat. herb. Bibl. c. 2. P. Borell. Cent. 2. Obs. 74. Thom. Barthol. Cent. 2. Hist. Anatom. 51. wie auch Jacobus Thomas. Prof. Lipsi. Disput de Mandragora.

Die bereitete Stücke.

Das Oel dieses wird aus dem Decoct der Rinden/ und andern Schlaffbringenden Säfften und Oelen bereitet.

Hartmannus bereitet aus Mandragora und Gummi Ammoniaco, ein Pflaster wider die Beule der Leber und der Miltz.

CCIIX. Marrubium.

Marrubium { nigrum Ballote. Ist nichts sonders gebräuchlich. / album. Dis hat man in Apotheken.

Und wird genannt Marrubium album vulgare. C. B. 5. Marrubium, Matth. Cord. in D. Fuchs. Dod Cast. vulgare, Clus. hist. Lob. Tab. Ger. Marrubium, fœmina, Bruf. candidum, Trag Prassium, weisser Andorn. Marrube blanc. Horehound-wite. Witte Andorn of Maltove.

Weisser Andorn an Gestalt/ hat eine schwartze und zasichte Wurtzel/ aus dieser entspringen viereckichte/ hohle/ästige/ wollichte/ grüne Stengel/ einer bis zwo Ellen hoch/ bey denen Gleichen gehen hervor zwey gegenüberstehende/ weiche/ harige und gekerbete Blätter/ und weißlichte Blumen/ so einen schwartzen/ rundlichten und rauhen Saamen hinterlassen.

Es wächset ungebauet an den Strassen/ und blühet im Julio und Augusto.

In den Apotheken hat man allein die Blätter.

Dieses Kraut hat einen Geruch wie Zitronen/ und wird sonsten Prassium genannt/ dannenhero der Syrup de Prassio genennet wird.

Es wärmet im 2. trücknet im 3. gr. eröffnet/ abstergiret/ machet dünn. Es hat der Andorn nach Galeni Gezeugniß eine Krafft die Verstopffungen der Leber und der Miltz hinwegzunehmen/ soll auch die Brust und Lunge von dem groben Schleim befreyen in Wein oder Wasser gesotten und darin abgeschäumtes Hönig gethan/ das gekocht ist. Er soll die verstandene Menses fortreiben und die Mutter reinigen fürnemlich wēn er mit Violwurtzeln gesotten werdē/ soll auch das Nachwehe miltern. Fer, verschrei-

schreibet den Andorn in Brustschwachheiten / denn er saget / daß er eine Krafft habe / den zähen groben Schleim auszuführen / sey deswegen gut denjenigen die schwerlich Othem holen und stetig husten. Dioscorides schreibet / man solle zu diesen Gebrechen / das dürre Kraut im Wasser sieden / und davon trincken. Ruellius schreibet l. 3. c. 58. daß der Andorn gar nützlich denjenigen gegeben werde / welche Blut ausspeyen / wenn man seine junge Zweiglein mit Fenich koche / und davon trincke. Fernelius schreibet auch vom Andorn / daß er den Weibern gar behülfflich sey so in Kindsnöthen arbeiten: Und Dioscorides und Ægineta halten dafür / daß er auch nützlich nach der Geburt eingegeben werde / die monatliche Zeit und Nachgeburt fortzutreiben. Das Pulver von Andorn-Kräutlein heilet die Feigwartzen. Die Lauge worin Andorn gekocht / ist nützlich wider die Flechten / Schuppen / Zittermähler und alte / böse / grindige Köpffe / damit gewaschen. Fab. ab Aquap. brauchet diß Kraut die faulen und unreinen Geschwür damit zu reinigen / darnach sie heilen sollen. Wo einer sehr ermüdet worden von schwerer Arbeit oder vielem Gehen / dadurch die Glieder verhärtet und Schmertzen daraus entstanden / der mache ein Sälblein vom Safft vom Andorn mit Rosenöl vermischet / und bestreich sie damit. Andorn in Wein gesotten und die Miltz damit gebähet / erweichet die harte Miltz: auf den untersten Bauch geleget / stillet die Darm Gicht von Kälte entstanden. Die frischen Blätter heilen der tollen Hunde Bisse.

N. Man hält darvor / daß dieses Kraut den Nieren und der Blasen zuwider seye / wenn man es aber mit süssem Holtz oder Weinberlein verbessert / so soll es nichts schaden.

Wenn man die öber Spitzen dieses Krauts eine Nacht durch in weisen Wein infundiret / und 3. Tag nach ein ander trincket / so bringet es wunderbar den Monatfluß wieder / stärcket den Magen / vertreibet die böse Farb der Jungfern / und bringet den Appetit wieder. P. Borellus cap 4. Obs. 14.

Wenn man dieses Kraut kochet / so dienet dessen Decoctum, das Wasser so in der Mutter gesammlet worden / abzuführen / welches sonsten in eine Wassersucht schläget. bes. Forestum.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem gantzen Gewächse / das im Jun. oder Jul. gesammlet worden.

Dieses Wasser ist gut zu allen ob erzehlten Gebrechen / insonderheit zu der Verstopfung der Lungen / vor das Keichen und kalten feuchten Husten. Denn es erweichet und löset ab die zähe schleimige und verhaltene materie; und weil es auch die verstopfte Leber öffnet / ist es gut wider die Wassersucht und Gelbesucht. Vid. Nicol. Serm. 5. Tract. 5. c. 25. Joh. Schenk Obs. Med. l. 3. Thut desgleichen gute Hülffe den Weibern so in schweren Kindsnöthen liegen.

2. Der Syrup von weisen Andorn. Dieser wird aus denen Brust Kräutern / eröffnenden und erweichenden Wurtzeln ꝛc. bereitet.

℞ Andorn / der gar nicht zu Süßholtz Zi. (dürre Zij.
Venus-Haar
Hyssop der etwas trocken ana Zvj.
Calaminth.
Anies-Saamen
Wurtzel von Eppich
Fenchel ā Zv.
Violen-Wurtzel. Flor.
Saamen von Pappeln
Bockshorn ā Zij.
Lein-Saamen.
Quitten ā Zij.

Ausgemachten Rosinen Zv. Fette Feigen ℔xj. Koche alles im Brunnen-Wasser ℔x. bis zur Helffte / drücke es aus / und füge bey

Penidien Zucker
Abgeschäumten Honig ā ℔ij. Mache einen Syrop draus.

N. Wenn man die 4 untersten Samen ausliesse / den Syrup durch Destillation bereite / wäre er besser.

Dieser hat auch gleiche Würckung / und hat die Art alle faule Feuchtigkeit in der Brust zu regen und zu reinigen / und dieselbe zu stärcken wird derowegen vor Keichende sehr dienlich geachtet. Zac. Lus. Prax. Ar. 4. dist. 2. c. 3. Denen so die Gelbsucht haben / bet ihn trefflich / Forestus l. 19. Obs. 19. in Schol.

3. Species von Andorn.

Ob gleich diese Species von Zwölffero ihre Censur erlitten / wollen wir doch / weil jemanden damit gedienet möchte werden / derselbe Description hersetzen. Selbe ist folgende.

℞. Andorn Zvß.
Gereinigte Pinien Kör-
Süsse Mandeln (ner
Pistacien
Dattel-Fleisch
Fette Feigen
Grosse Rosinen
Gum̃i Traganth ā Zviiiß
Zimmet
Gewürtz-Näglein
Muscaten Nüsse
Blumen
Aloes Holtz
Galgan
Indianische Spicke
Ingber
Zitwer
Süß-Holtz
Rhapontic
Elephanten-Läuse
Storacis calamitæ
Galban
Terpentin.
Mastix
Rote Myrrhen
Flor. Violen-Wurtzel.
Runde Holl-Wurtzel
Gentzian
Rinde von Capper-
Wurtzel
Schwartzen Pfeffer
Saamen von Anis
Fenchel / Dielle / Eppich
Macedonisch. Peu-
Steinbrech ana Zv.
Hermodacteln
Wolgemuth
Haarstrang
Cameels-Heu
Cardimomi
Weissen Pfeffer
Garten-Kümmel
Liebstöckel
Schwalben Wurtz
ana Zij. g. v.
Balsamitæ
Polley
Cretischen Diptam
Costen
Bertrams-Wurtz
Thymbræ
Saamen v. Bös-
Peonien
Ammey
Cretischen
Orobi ver.
Langen Pfeffer ā Zij.
Xylobalsami
Cassiæ lignea
Rohte Corallen
Geraspelt Helffenbein
Carpobalsami
Cretisch. Kümel ana
Hirsch-Hertz Creu
Ambræ
Moschi ana gr. xij.

Machet aus diesem Stücken ein Pulver.

Diese Species Diapraseu bekommen auch wo Brust und Lungen / und dienen vor die Flüsse Schwindel / Husten / Schwindsucht / blöde Bes Mund-Fäul / Harn-Verstopffung / Stein / Ma und Leber-Schmertzen / Blähungen / Leib-Re verhaltene Frauen-Blume / Cachexiam, tä und viertägige Fieber.

4. Die Conserva von den Blumen.

Dieselbe ist in der Miltz-Verhärtung gut b den worden.

CCIX. Marum.

Ist ein ausländisches Gewächs / das den Kr und der Gestalt nach dem Majoran gleichet / s

el

Lilien

Lili: Conv. Lilien Con-
vallien.

Limonia Limonien.

Wilder Flachs.

Linum Flachs.

Lotus Lieben gebeit

Hopfen.

Majorana Majoran

Malabetrum Indianisches Blat.

etliche diese beyde vor einerley Kraut halten. Weil wir aber das Gewächs Marum dieser Orten nicht haben/als gebrauchet man den Majoran oder Cretischen Diptam davor.

Die Stengel dieses Gewächses seyn holzicht/mit dünner Wolle überzogen / und theilen sich in unterschiedene Aestlein. Aus deroselben Knoten brechen 2. Blättlein heraus / die dem zahmen Majoran gleichen/und aschenfarb seyn/ auch sehr wol riechen/und einen scharffen aromatischen Geschmack haben.

N. Die Katzen sollen sich an diesem Gewächs sehr belustigen / und wo sie solches essen den Saamen gehen lassen.

N. Lobelius gedencket eines Syrischen Mari, und will daß es mit des Dioscoridis seinem sehr genau übereinkomme / er saget auch daß es den Geruch 10. Jahr lang behalte bes. Adv. p. 213. Etliche sagen aber dieses seye eben das / das aus frembden Ländern komme.

Tabernæmontanus l. 2. herb. erzehlet unterschiedliche Arten des Mari und saget / er werde aus Asien und Egypten in Italien gebracht/ er gedenckt aber nicht/ob es auch allborten wachse.

N. Ob gleich der Marum der Natur des Majorans sehr nahe kommt / und mit selben gleiche Kräffte hat/so soll man doch diese 2. Gewächs nicht miteinander verwirren / noch vielweniger ein frembdes vor den Marum gebrauchen / sondern man soll nur wie ihn Dioſc. und Corcusus beschrieben / behalten. Dessen Bildnüs bes. in Dominic. Chazo l. c. p. 418.

Die bereiteten Stücke.

Pilulæ maracostinæ Mindereri bes. 2. B.

Sie dienen dem Haupt vortreflich/und stärcken über das auch den Magen/die Leber / die Milz/die Brust und andere Theile.

CCX. Matalista.

Diese Wurtzel ist von den Holländern zu uns gebracht werden/ und dieses Lob gegeben / daß es an Krafft der Jalappe gleich soll / wenn man ein Quentlein davon reiche.

Weil man es aber noch nicht versuchet / so ist sie auch nicht in Gebrauch gerahten.

Was die euserliche Gestalt betrifft / so kommt sie der Bryonien-Wurtzel/ oder weissen/nicht aber der schwartzen / Mechoacannæ ähnlicher / hat auch mehr Zäserlein als die beyden Mechoacannen.

CCXI. Matricaria.

Arthemisia tenuifolia, Trag. Fuchs. und noch as, Lob. Parthenium, Matth. Dod. Cord. in D. Hist. Amaracus Galen. Matricaria, Parthenii 1. species, Brunf. Matricaria. Trag. Lon. Cam. Ger. Matricaria vulgiris, C. B, 5. Wetram / Methran/ Mutter / Meterkraut / Mutterkraut / Fieberkraut. Matricaire. Mother Worth, Featherfeov. Matr. Moderecruyt.

An Gestalt bekommt es streiffige / mit schwammichten Marcke angefüllete Stengel bey 2. Ellen hoch an deren Neben-Zweigen befinden sich bleichgrüne/gekerbte / und zerschnittene Blätter/ fast wie am Beyfuß/so eines schweren Gewächs und bittern Geschmacks sind. Zu oberst trägt es Blumen/ wie die Chamillen/so in der Mitten ein gelbes Knöpflein haben / welches mit weissen Blättlein von aussen umbgeben ist.

Es wächset nicht allein in Garten / sondern wird auch an den Zäunen und neben den alten eingefallenen Mauer-Stücken gefunden.

Blühet im Junio und Julio.

Wird durch abgerissene Zweige / so im April / wenn der Mond voll ist / verpflantzet werden / vermehret.

In den Apotheken hat man das Kraut mit den Blumen.

Es hat mit dem Beyfuß/und Camillen eine Verwandnüs wegen seines angenehmen Geruchs / daher es auch mit demselben gleiche Kräffte hat. Es ist zu den Weibern Mutterkranckheiten gewiedmet/die Blum und Lochia zu treiben/so man es mit Camillen und Beyfuß vermischet. Es treibet die Winde/ und wird in Cystieren gebraucht. In Hauptschmertzen bindet man es um den Kopf etwas gestossen/dafern es der Krancke leiden kan.

Es wärmet im 3. und trocknet im 2. gr. machet dünn/incidiret. Man gebrauchets in den kalten und windichten Mutterkranckheiten / in Verstopffung des Monatflusses/ in der Zeugungs-Unvermögligkeit/der Wassersucht/ (es purgiret durch den Harn/ und jezuweilen auch unten) in faulen Fiebern / dem Nierenstein/Sindel. Euserlich dienet es der Mutterkranckheit (in Mutter-Zäpflein) in Härtigkeit der Brüst/ (in Pflastern) in Linderung der fibrilischen Hitz (wenn man den Rücken mit reibet) in Zipperlein.

Die Mutter-Kranckheit zu curiren / die Verhärtung derselben nemlich zu erweichen / muß ein Bad aus diesem Kraute zubereitet werden / und sich die Person darin baden. Den Stein zu vertreiben wird es in Wein gesotten und muß der Patiens davon trincken / denn den Stein auszuführen und andere Unreinigkeiten hinweg zunehmen / soll es vor allen andern ein bewehrtes Mittel seyn/ wie solches Montagnana bezeuget. Das grüne Kraut ein wenig zerstossen / und auf das schmertzhaffte Haupt gelegt / stillet die Schmertzen. Conf. Obs. Med. 51. Achill Gasser. à Velsch. edit. ex D. Scholz. l. 3. Consil. 28. Soll auf diese Art genützet/das Zäpflein wiederum zu recht bringen. Vid. Obs. 55. H. Reusner ex Sennert. l. 2, Pract. Med. p. 1. c. 20.

Ausser den erzehlten Kräfften taugt es auch zu denen Lochiis, wo sie zu langsam kommen/ wenn man daraus mit Camillen und Beyfuß ein Decoct bereitet.

N. Die Bienen und Flöhe können den Geruch dieses Krauts nicht ertragen / daher es auch in diesen Stiche kan gebrauchet werden.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem gantzen Gewächs / daß im Meyen und Junio gesammlet worden.

Diß Wasser eröffnet die Mutter / befördert die weibliche Blume und die Reinigung der Kindbetterinnen/hilfft der schwehren Geburt/ treibet aus die todte Geburt/und tödtet die Bauchwürme.

2. Der Syrup und das Extractum haben gleiche Krafft; und wird der Syrup sonderlich zu den Schmertzen der Mutter / so von Kälte / Schleim und Winden entstanden gelobet.

3. Das gemeine Saltz aus der Aschen.

Dieses hat groß Lob in der Wassersucht / und in oberwehlten Mutter-Kranckheiten.

4. Das destillirte Oel / welches man aber selten hat.

Ist gut für kalte Leib- Magen- und Mutter-Wehe / erleuchtert auch die Geburt damit geschmieret.

CCXII. Matrisylva.

Das Wort Matrisylva kommet vielen Kräutern bey. 1. Dem Stern Leberkraut. 2. Denen Waldwinden. 3. Dem Scharley. Besiehe die Wirckung eines jeden an seinem Orte.

CCXIII. Melilotus.

Melilotus vera, major, vulgaris, Trag. Lotus urbana, Matth. sylvestris, Fuchs. ico. Tab. Officinarum Germaniæ, C. B. 1. Melilotum majus, Brunf. Melilotus, Lon. saxifraga lutea, Fuchs. Loti oder Trifoli species, Cord. in D. Melilotus Germanica, Lob. Cam. Cer. Trifolium odoratum 1. 2. Dod. Honig Klee / Stein-Klee. Melilite, Melilot. Mellilote / Geelen Steen-Breeck.

Es gewinnet an Gestalt einen Stengel zwey Ellen hoch / mit etlichen Neben-Zweigen / und je drey und drey an einander hangenden gekerbeten Blättern / und weissen oder gelben geähreten Blumen / denen braune Schöttlein folgen / mit runtzlichten / harten und bleichgelben Saamen.

Es wächset an steinichten Oertern / und blühet den gantzen Sommer durch.

In den Apotheken hat man die Blumen oder das gantze Kraut und den Saamen.

Der Stein-Klee ist entweder weiß oder gelbe. Was den Gebrauch anlanget / so hat er mit der Malva und Althæa einerley Würckung / nur daß dieser mehr flüchtig und resolvireter. Er hat in etwas eine schmertzstillende Krafft / weswegen man ihn auch mit Pappel und Althee im Podagarischen Schmertzen appliciret.

Es wärmet im 1. gr. erweichet / zertheilet / stillet die Schmertzen / und wird meistens eusserlich gebrauchet in Geschwulsten / Schmertzen / rothen Augen / in Clystiren dergleichen.

N. Wo nun schlecht hin des Stein-Klees gedacht wird / so nimmet man alle Zeit den Saamen.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem Kraut und Blumen.

Diß Wasser wird von denen Alten aus Erfahrung gerühmet zur Stärckung des Hauptes / der Gehirnes / des Gedächtnüsses / auf drey Loth getruncken / so man will schlaffen gehen; Ist gut wider die Schmertzen des Magens und der Mutter / öffnet die verstorffte Leber und treiben den Harn / erwärmet die Blase / Nieren und Geburts-Glieder.

Eusserlich mit Tüchlein übergeschlagen / lindert es die Hitze und leget den Schmertzen / als der hitzigen Augen / und erweichet die Geschwulst. Ist fast nützlich wider die Geschwulst und Entzünden der Geburts Glieder / zum ausgewichenen Afftern / und geschwollenen Gemächte. Den Dampff davon in die Ohren empfangen benimmt den Schmertzen und Sausen der Ohren / Haupt / Stirne und Schläffe damit bestrichen und Tüchlein übergeleget. Auf den Magen geleget stillet den Schmertzen und mindert die Geschwulst.

2. Das Meloten Pflaster. bey D.

Dessen Beschreibung wollen wir zwo Arten anführen. Die Erste ist Herrn Zwölffers / die andere aber Herrn Jacobi Fabricii aus Communication Herrn D. Simon Pauli; welche warlich nicht zu verachten.

I.

℞ Pulverisirten Saamen von Bocks-Horn.

Wurtzel von Eibisch.	Saamen von Amo
Lorbeeren.	ʒ ß.
Camillen-Blum. ā ʒiij.	Grünen Stein-Kle ʒ
Flor-Veilchen Wurtz.	Grünen Wermuth ʒ

Frische Feigen gestossen ʒij.

Koche alles in einem Decocto, so bereitet worden aus Steinklee / Camillenblumen / Wermuth und Indianischer Spicke. q. s. zu einer Consistenz eines etwan härteren Cataplasmatis, bey gelindem Feuer / allzeit fleissig gerühret / damit sich nicht etwas auf den Grund de setze / und die Species verbrennen.

Diesem Cataplasmati füge ferne bey:

Styracis calamitæ ʒv. so aufgelöst in Terpenthin. ʒß. und coliret / gleichfalls Pulverisirten Gummi Aromoniaci, so im Essig solviret / und zum Breylein inspissiret worden ʒx.

Hernach laß folgende Sachen untereinander schmeltzen und coliren / als:

Böcken-Inselt	Oel von Majoran
Hartz ā ʒiiß.	Narden ā ʒ
Wachs ʒvj.	

Letzlich thue folgende Pulver darein

Pulverisirten grünen Stein-Klee ʒv.

Camillen-Blumen / Wermuth ā ʒiij.

Eppich Saamen / Cardamomi / Cyper Wurtz

Zimmet ā ʒß. Grünen Majoran ʒij.

Mische alles wohl und eine Zeitlang durch ander zu einem Pflaster.

2.

℞ Stein-Klee ʒx. Camillen-Blumen ʒ

Wurtzel von Eybisch / Bocks-Horn ā ʒ

Weissen rohen Weinstein / Feigen ʒxx.

Gemeinen Brunnen-Wassers ℔ xx iij.

Infundire es also 24. Stunden in einem wo verschlossenen irdenen Gefässe / colire es hern und bringe es zur Consistenz eines Extracti.

Dieses Extracti ℞ ʒxij. Wachs / Bock

Talch ā ʒiij. Depurirten Gummi Amm niaci ʒ ij. Terpenthin. laric. ʒiij.

Lohr-Oel ʒvi. Oel von Muscaten-Nüs exprimirt. ʒij.

Garten-Kümmel. dest.

Spicke ā. ʒ j.

Pulverisirten Stein-Klee Blumen

Zitwer-Wurtzel

Carduibenedicten

Flor-Veilchen Wurtzel ana ʒi.

Bereite nach der Kunst ein Pflaster daraus.

Das Melilothen Pflaster stillet die Wehe-T ge / erweichet und zeitiget die alten verhaltenen G schwulsten / sonderlich der Jngeweide / zertheilet A Aufblähungen und die Beulen im Schmerbau Und so sonsten aus der Murter / Nieren / oder H pochondrien / Aufblähungen / oder aus dergl chen Geschwulsten jemand sich übel befindet / der diene sich absonderlich dieser letztern Descriptio Er wird nechst Göttlichen Seegen grossen Nut draus empfinden.

3. D

3. Das Oel.

Dieses Oel soll vortrefflich gut seyn vor das Zittern der Glieder / so von der Trunckenheit verursachet. Fr. Joël. Lin. 1. Pract. s. 3. in marg.

CCXIV. Melissa.

Μελισσόφυλλον, Melissophyllum, Matth. Cast. Tab. Melissophyllum vulgare oder adulterinum, Fuchs. Apiastrum, Matth. Cord. in D. Lob. Citrago, Gesn. Melissa Brunf. Dod. Ger. Melissa domestica oder 1. Trag. nostras, Cam. hortensis, Lon. und 1. C. B. Melissen / Iven Blat / Birnsaug / Mutterkraut. Melisse Balm. or bavvm. Melissen of Lonsilie de greyn.

Man findet auch Melissen / die von ihrem Geburts-Ort / woher sie gebracht worden / Türckisch oder Italiänisch genannt werden / dergleichen pflanzet man auch jezuweilen in Gärten / wiewol man sie selten gebrauchet.

Bekommet an Gestalt viereckichte Stengel etwa einer Ellen hoch / woran die Blätter je zwey gegen einander gesetzet sind / und einen Zitronen Geruch haben. Die Blüthe ist weiß / oder weiß-röhtlich: Der Saame klein.

Sie blühet im Julio / und wächset in Gärten.

Sie wärmet im 2. und trocknet im 1. grad / wird gebraucht in Haupt / Hertz / Mutter und Magen-kranckheiten / der Melancholie / denen unruhigen Träumen / der Gicht / dem Schwindel / Ohnmachten / Rohigkeit des Magens / im ausbleibenden Menatuß / Mutterkranckheit / sie verbessert auch den stinckenden Athem eusserlich gebrauchet man sie in Mutter-Bädern / Caplasmaten / vergiffteten Stichen der Bienen und Wespen.

Dioscorides schreibet daß die Brühe / da Melisse gesotten / mit einem Clystier eingegossen wider die rothe Ruhr gut sey; Desgleichen wenn man die Zähne mit gemeldeter Brühe wasche / so lindere sie die Schmertzen derselben.

Melissen-Wein soll die Brust erleuchtern und das Keichen vertreiben. Paracelsus machet ein grosse Geheimnüß aus dem Melissen-Wein vor die Keichenden.

N. Sie wird mit unter die Hertzkräuter gezehlet. Massen ihr Geruch nicht ein gar schlechter aromatischer Geruch ist / sondern er ist zu gleich tüchtig / und kommt dem Citronen Geruche sehr nahe. Bestehet demnach desselben aromatische Krafft in einem Geistigen / flüchtigen / und also Mercurialischen / aber wenig öhlichten Theile. thut demnach wegen dieser Theilchen dieselbe höchst wol in plötzlich verlohrnen Kräfften. Ebenfals im Schlage und schweren Gebrechen. Sie machet / in Wein infundiret / fruchtbar: Unterhält das Gedächtnüß / welche aus den Affectibus Melancholico-Hypochondriacis verfällt / dienet in Hertzklopffen so eben aus besagten Kranckheiten entstehet.

Sonsten hat die Melisse mit der Caryophillata einerley Krafft / ebenmässig auch mit der Sclarea.

Derer Tugend ist verwunderlich in den Haupt-Beschwerden / besonders in den Melancholie / und Mutterbeschwerden / Wiederbringung der monatlichen Blumen / und Treibung der Lochiorum. sie reiniget auch das ganze Geblüt dahero auch derselben Essenz (welcher Robertus à Boyle in seinen Experimentis Chymicis, wie auch Feburre in seiner Chymia von den Essen der Vegetabilien / gedencket / daß er das primum Ens aus der Melisse bereitetet / und die Weise sie zuberaiten lehret aus Theophr. Parac. L. 3. de vita longa, 2. und 5. wie ingleichen L. 4. Archidox. de Quinta Essentia, L. de Renovatione & Restauratione hergenommen haben) wo man es innerlich gebrauchet / die Nägel an Händen und Füssen wie auch die Haar auf dem Haupt ausfallen / und von neuem wachsen machet / so daß der Mensch daher bald wieder jung wird. Sie soll auch den alten Weibern ihre Monatzeit wiederbringen. Aus diesem Kraut und den Schalen bereitet man mit Wein ein Wasser / das durch die Rectification zum Spir. wird / wo man alsdenn in diesen Spir. öffters frische zerschnittene Melissenblätter infundiret / so wird er zur Essenz.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser. Dieses wird also zubereitet: Man nimbt Melissenkraut mit seinen Stengeln / zerhacket es zusammen / und brennet es in Mariæ Balneo: Oder man weichet das Kraut eine Nacht in guten Wein / und destilliret hernach das Wasser davon.

Diß Wasser ist überaus gut / das schwache ohnmächtige Hertz zu stärcken und zu erquicken / insonderheit wenn es des Nachts pochet und beängstiget wird einen Trunck davon gethan. Es ist auch gut dem kalten Gehirn und schwachen Nerven / dienet wider das Erstarren der Glieder / den Schwindel / Schlag und andere Gebrechen mehr. Es ist auch diß Wasser gut mit Beyfuß-Syrup gebrauchet / denen Weibspersonen / welchen die Mutter erkältet ist. Das Gesichte damit gewaschen machet eine schöne liebliche Farbe / und benimbt die rothe Blätterlein desselben. Melissenwasser in trüben Wein gethan / soll ihn wieder klar und lauter machen: Fleisch mit demselbigen besprenget / bleibet eine gute Zeit frisch / und sicher für Fliegen und Maden.

2. Der Spiritus.

3. Das Oel aus dem dürren Kraut; man hat es aber selten.

Nim einen Korb voll grüner abgestreiffter Blätter und Hülslein von der Melissen / wenn sie ihren Saamen hat / und hacke sie gröblicht / denn in eine grosse Vesic gethan / geuß so viel Wasser drüber / daß das Kraut darinn schwimmen kan / und destillirs daß das Wasser fein gelinde siede / und das continuirlich / biß kein Oel mehr überkommen will. Es gibt aber dieses Kraut gar wenig Oel von einer Blasen voll; derowegen / so sich einer ziemlich wol versehen will / der muß des Krauts eine ziemliche Quantität haben / damit er etliche mal davon zu destilliren habe / und also kan er leicht 2. oder 3. Loth Oel sammlen.

4. Der Extract aus den Blättern. Die Essentz der Melissen mit Spir. vini abgezogen oder herausgebracht / soll den übrigen oder hündischen Arbeit benehmen / und die Rohigkeit des Magens corrigiren Hartm. in Prax. Chym. Daß ein Weib / so fast von den Franzosen aufgefressen / aus fleissigem Gebrauch der Melissen-Essentz wieder curiret sey / bezeuget Gyerth in Appenp. ad cent. Mizald.

5. Die Conserv aus den Blumen / welches sind

die weissen Blumen der Melisse mit Zucker eingemachet. Ist gut denen Melancholicis, vertreibet die schwermütigen Gedancken/ stärcket das schwache Hertz/ ist gut den tunckelen Augen/ stillet die rothe Ruhr und das Bauchgrimmen. Unter andern ist diese Conserva ein sonderlich Experiment wider den weissen Weiberfluß/ und hat es die Erfahrung gelehret/ daß Vielen damit geholffen worden.

6. Der einfache Syrup aus dem Safft und Zucker ein Zweytheil.

Dieser Syrup wird verfertiget als der von Hedera terrestri, und kan man den Ort nachsuchen. Es dienet aber dieser/ wie auch der folgende zusammengesetzte Syrup das Hertz zu stärcken. Wehret der Mutter-Beschwere; treibet die monatliche Blume/ und widerstehet den daraus entstandenen giffigen Fiebern. Die Dos. ist von ℥j. biß ℥ß.

7. Der zusammengesetzte Syrup. Fernelii hes. Disp.

8. Das fixe Salz/ welches etliche loben in der Engbrüstigkeit mit Scabiosenwasser zu zehen Gran eingenommen.

N. Es komt auch die Melissen nebst andren Simplicien mit unter das Hertz stärckende/ Melancholey widerstrebende und Dauung befördernde Electuar. Lætific. Rhasis.

CCXV. Melo.

Μήλον, Melo, Brunf. Tab. Trag. Ger. Melo oder Melopepo vulgi, Cucumis, Gal. Dod. Melo vulgi, oder Cucumis antiquorum, Melopepo Dioscoridis, Lob. Melopepo, Lon. Pepo, Matth. Fuchs. Cast. pepo grandis melo Cord. hist. melo vulgaris C.B. 1; Melonen/ Pfeben/ Melons, Melons or Pomplons. Meloenen.

Matth. nennet die grössere Pepones, die kleinere aber Melopepones.

Die Melonen haben an Gestalt runde/ raube/ doch aber kleinere Blätter als die Kürbse. Die Ranken tragen doppelte Blüthe/ davon die erste abfället/ die andre aber Frucht bringet/ welche aus- und inwendig aber mit bleichgelben Fleische/ und gantz gelben Marcke/ deßgleichen auch mit Saam-Körnen/ so den Gurken-Körnern fast gleichen/ angefüllet sind.

Sie wachsen an den sonnichten/ gegen Mittag gelegenen fetten Oertern/ bey heiterm Sommer/ und werden gesammlet vor Aufgang der Sonnen.

Die Früchte werden im Augusto und September zeitig und reiff.

In den Apotheken hat man den geschälten und ungeschälten Saamen.

Die Frucht selbsten/ oder derselben Fleisch kühlet und feuchtet/ nehret nicht wol/ fault gerne/ machet gar offt Fieber und Grimmen (doch soll sie den breiten Wurm aus einer verborgenen eingeschaffenen Krafft tödten.)

Käyser Albrecht der Andere dieses Namens/ als er 1439. wider den Türcken zog/ die Hitze im Augusto sehr groß war/ und ihm sehr durstet/ aß er zu viel Melonen/ bekam davon die rothe Ruhr/ und starb; den Schwindsüchtigen sind zuweilen doch dienlich. Vid. P. Borell. Cent. 4. Obs. 70. Dioscorides schreibet auch von den Pfeben/ wenn man sie zerstosse/ und über die Stirn lege/ wehre sie den Flüssen/ so in die Augen fallen/ und so man den Safft mit Mehl vermische/ darnach an der Sonnen trucknen lasse/ reinige und saubere er die Haut/ und mache ein klares Angesicht.

N. Wenn man sie gekochet/ so schadet sie wenig/ besonders wo mans mit Wein und Pfeffer verbessert.

Der Saame gehöret unter die 4. grossen kalten Saamen/ eröffnet/ und abstergiret/ dienet der Leber und vor den Grieß/ weßwegen er in dem Husten/ der Lungensucht und Fiebern gebraucht wird/ er tauget in der Harnwinde/ stillet den Durst/ sonsten stimmet er mit denen andern grossen kalten Saamen überein.

Die 4. grossen kühlende Saamen sind Melonen/ Cucumern/ Citrullen und Kürbiß-Saamen/ aus welchen man eine Milch zu pressen/ und den hitzigen Febricitanten an statt eines Truncks zu geben pfleget/ welche Emulsio quatuor seminum frigid. major. genennet wird. Man schälet diese Saamen/ zerstosset sie wol in einem steinernen Mörsel/ treibet es durch mit Brunnenwasser/ und thut es in ein Glas. Diß wird gebrauchet zur Verbesserung der Nieren und Blase/ welche dadurch gereiniget werden; kühlet/ leschet den Durst/ stillet den hitzigen Husten/ wehret der Schwindsucht/ und benimbt das tröpfflende Harnen/ alle 2. 3. oder 4. Stunde vor der Mahlzeit 2. oder 3 Unzen getruncken.

Die bereiteten Stücke.

Die eingemachte Melonen. Man zerschneide die Melonen/ wenn sie noch nicht recht zeitig seyn/ der Länge nach/ macerirets in Essig 10. Tage/ denn giest man den Essig davon/ und einen neuen daran/ macerirets wieder. Denn nimmt man sie heraus/ trocknets und kochts in Honig und klarificirten Zucker/ mit Gewürtzen nach Belieben.

CCXVI. Mentha.

Μίνθη, ἡδύοσμος. Müntzbalsam. Ment. Münte. Munte.

Sativa { acuta / crispa / Saracenica. } Von dieser wird allhier gehandelt.

Ist Sylvestris, Mentha cabalina. Mentastrum. Sie wird in den Apotecken nicht gefunden.

Aquatica.

Cataria. Bes. nepeta.

Obgleich die Spitzig- und Krause-Müntze gleich Tugenden hat/ so/ daß man beyde in Apotheken hat/ so wird doch die krause der andern vorgezogen/ besonders wenn derer Stengel in etwas röthlicht ist/ welche auch deßwegen die rothe Münte genannt wird.

Sie wird betittelt Mentha sativa oder crispa Trag. Cord. in D. mentha sativa altera, Matth. Fuchs. Dod. Crispa, Lon. Cam. oder Balsamita mentha rotundifolia altera flore spicato, oder cruciata mentha, Lob. mentha sativa minor, Camer. mentha rotundifolio crispa, spicata C.B. 5. Krausemüntz. Mente crepne ou frisée de jradin. Crisp mints. Bruyn-Heyltge of Cruysmunde.

An Gestalt gewinnet sie einen geraden/ steiffen und haarichten Stengel/ über zwo Ellen hoch/ so an der Wurtzel röthlicht sind; an deren Gelenken kommen herfür rundlichte/ runtzlichte/ krause/ gekerbte/ dunkel-grüne und wolriechende Blätter/ und neben diesen um den Stengel herumb die rothen Blum-

Die Spitzmüntz wird genannt Mentha angustifolia spicata, C.B. 7. Mentha Brunf. 1. Matth. Cast. sativa oder hortensis. 3. Dod. Fuchs. acuminata, Lon. acuta, Tab. Romana Lob. cruciata, Ger. odorata augustifolia, Cam. Spitzmüntze. Mente fueilles, Estroites Spearmint, Sperpunte Munte.

Mentha acuta. Spitzmüntze / kreucht auch mit der zasichten Wurtzel / wie andere Müntzen an der Erden herumb / hat auch viereckichte / haarichte und ästige Stengel / einer Ellen hoch: Die Blätter aber sind anfangs / wie an Mittel-Basilien / ein wenig härig / nachmals werden sie spitziger.

Die Blüthe ist licht-roth / und stehet auch um den Stengel rund herumb. Diese Spitzmüntze hat eben eine Würckung / wie die Krause-Müntze.

Sie wird in Gärten gepflantzet / wächset an sonnichten / nicht fetten / sondern feuchten Oertern / und blühet im Julio.

Wird durch abgerissene Zweige / so mitten im Hertzen an einem feuchten Ort gesetzet werden / vermehret.

In den Apoteken hat man das Kraut / mit den Blumen.

Dieses Kraut ist ein sonderbares schönes Gewürtz den Magen zu stärcken / und hat den Vortz alle Affecten desselben zu corrigiren. Denn es hebet alle Cruditäten / absonderlich die saure / und curiret alle Kranckheiten / so daraus entstanden; als zum Exempel: Anorexiam und Apepsiam, &c. Daher bereitet man ein Elixir / so wider alle Magen-Beschwere / vornemlich wider die Choleram höchst dienlich ist. Also hält man auch vor gewiß / daß es die Milch nicht coaguliren lasse; wie man denn deßfalls aus der Erfahrung hat / daß die Milch in den Weiber-Brüsten / so wol wegen derselben Mangel als auch Uberfluß und Verhärtung an diesem Kraute grosse Hülffe verspüret.

Es wärmet und trocknet im Anfang des 3. Grads in dünne Theilichen / adstringiret in etwas / wird meistens gebrauchet in Rohigkeit und Schwäche des Magens / Hetschen / Erbrechen / Verstopffung der Leber / Schmertzen der Gedärme / Hauptweh / Schwindel / es hindert auch die Coagulation der Milch.

Deßgleichen reiniget diß Kraut die Mutter / befördert die Geburth / kommt zu Hülffe denen Jungfrauen / so eine übele Farbe haben / und an dem weissen Flusse laboriren: Es benimbt auch die Fruchtbarkeit / und verdirbt den Saamen / Roder. à Castr. lib. 1. de morb. mulier. c. 15. Und wird dafür gehalten / wenn es viel gebrauchet wird / daß es gar unfruchtbar mache / Hipp. 2. de Diæt. Christ. lib. 20. Probl. c. 2. Arnold. de Villenova lib. 3. B. Pract. cap. 6. Es lässet die Milch nicht verderben / tödtet die Würme / und stärcket den Geruch / offt daran gerochen: derowegen diejenigen / so der Geruch vergehen will / an diß Kraut starck riechen sollen / Levin. Lemn. l. 2. de occult. nat. miracul. c. 52, Aëtius schreibet / wenn man das Kraut in Wein siede / und drey Tage nacheinander einen guten Trunck davon thue / benehme solches das Grimmen gantz und gar. Simeon Sethi hält dafür / daß dieser Tranck auch gut sey denenjenigen / so da Blut ausspeyen / und ihnen bald helffe.

Eusserlich aufgeleget / stärcket die Müntze nicht allein den Magen / sondern stillet auch die Colic / erweichet die Brüste / und vertreibet die Milch. In die Nase gethan / oder nur daran gerochen / stillet das Nasenbluten. Arnold. de Villanova lib. 1. Br. Pract. c. 33. Gvald. Bruel. Prax. med. Laz. River. l. 4. prax. med. cap. 8. und verhindert das Blutspeyen. Arnold. Tract, de reg. sanitat. cap. 14. Camerarius hingegen meldet / daß der Safft aus der Müntze offt in die Nase gethan / dieselbe bitzend mache. Der Safft mit Honig vermischt und warm in die Ohren gelassen / vertreibet den Ohrenwurm. Das Kraut mit ein wenig Saltz gestossen und auf die Hunds-Bisse geleget / heilet den Biß. So man aber einem Verwundeten Müntze giebet / heilet die Wunden nicht leichtlich / Sylv. Rattray. l. c. Wenn man die Blätter in die Milch wirfft / lassen sie nicht leicht gerinnen. Das Kraut gepulvert / und mit Gersten-Mehl zu einem Pflaster gemachet / und warm über den Nabel geleget / vertreibet viel böse Feuchtigkeiten in der Blasen und in dem Gedärme. Wer den Schnupffen von Kälte hat / der thue Müntzblätter in ein Säcklein / und lege dasselbe des Nachts über den Scheitel des Hauptes / so benimmt er den Fluß / und machet das Haupt leicht. Das Kraut in Wasser und Bier gesotten / und wie ein Pflaster über die Blase geleget / hilffet denen / so den Harn nicht halten können. In Wasser oder Lauge gesotten / und das Haupt damit gewaschen / vertreibet und heilet den fliessenden Grind desselben gar wol.

Die Wassermüntz hat mit der zahmen gleiche Krafft / darumb sie auch an statt derselben kan gebrauchet werden.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem Kraut.

Diß Wasser / Abends und Morgens getrunken / erwärmet den Magen / eröffnet die verstopffte Leber / ist gut den Gelbsüchtigen / und fördert auch der Weiber Zeit. Es stillet auch und wehret dem Erbrechen / Würgen und Durchlauff des Magens. Den jungen Kindern / so Spulwürm haben / eingegeben / tödtet dieselben / und treibet sie gewaltiglich aus. Den Mund offtmals damit gewaschen / benimbt den faulen und bösen Gestank des Othems vom verfaulten Zahnfleisch.

2. Syrupus de mentha minor aus Müntz und Granaten-Safft. Bes. Disp.

Diesen Syrup kan man als den Syrup von Wermuth bereiten / nemlich / daß man seinen geistigen Theil erstlich abdestillire / und absonderlich behalte / hernach mit dem hinterstelligen ein Decoctum mache / solches colire / clarificire / und mit Zucker zur Consistenz eines dicken Syrups inspissire / und endlich den vorigen geistigen Theil q. s. zuthue / und nach Belieben zum Syrup verfertige.

Dieser ist so wol den Augen als Magen angenehm / und stärcket denselben mächtig.

3. Syrupus de mentha major.

℞ Sauren-süssen Quittensafft
Süssen Quittensafft
Saur-süssen Granatsafft
Süssen Granatsafft
Sauren Granat jed. ℔ß.

In diesen Säfften macerire 24. Stunden lang
Trockne Krause-Müntze ℔ß.
Rothe Rosen ℥ij. Thue dazu

Alten

Alten Wein ℔iiij. Koche es bey mässigem Feuer zum Syrup / wenn man ihn wegsetzet / kan man von Gallia molchata Zij. dazuthun.

Besser ists/man kan/wie oben gelehrt/bey der Destillation die Galliam moschatam in den Alembic henken/ so ziehet der spirituöse Theil dessen Essenz aus.

N. Will man ihn haben/daß er den Magen mehr stärcken soll/ so bereite man ihn also:

℞. Frische wolriechende Krause-Müntze ℔iiij. oder ℔v.
Scharffen Zimmet Zis. Muscaten Nuß Zvj.
Blumen Ziij. oder z j.

Destillire es also ohne Zuthuung einigen Liquoris in einem Balneo vaporoso, biß alle Feuchte übergegangen / und zur Trockne der Specierum. In den übergegangenen Liquorem weiche wieder folgende Dinge/die gröblicht geschnitten/

Scharffen Zimmet Zj. | Calmus jedes ziij.
Muscaten Nüsse Zs. | Mastix z j.
Galgan |

Laß es 3 Tage beitzen / colir es: die Essenz purificire durch ein filtrum, oder durch die Clarification/ so da im Vitrico geschehen. Behalte sie. Nim ferner:

Weissen Zucker ℔iij. Löse ihn auf mit
Safft von Krausemüntze/der depuriret ℔iß.

Koche es zur Consistenz eines Tabulati. Füge bey

Des obigen essentificirten Wassers q. s. und mache durch blosse Dissolution des Zuckers einen Syrup daraus.

Dieser dienet in Nausea, hemmet das Brechen/ und stärcket den Magen. Dos. von Zj. biß Z ß.

4. Der Conserv aus den Blättern

5. Das destillirte Oel.

Wenn man es entweder allein / oder mit Tacamahaca auf den Magen streicht / dienet es wider das Brechen/Nausea und andren Magen-Beschweren. Es ist ein treffliches Nervinum. Also hat man auch einen Krausemüntz-Essig zu oberwehnten Fehlern dienlich.

6. Das infundirte Oel aus der Krausenmüntz.

7. Der Balsam. Doch hat man diesen gar selten.

8. Das Salz aus der Aschen.

9. Man bereitet auch eine Quint Essenz aus dem Müntz-Kraut auf folgende Art:

Sammle im Monat Julio/etliche Stunden nach der Sonnen Aufgange/wenn ein schöner Tag ist eine gute Menge von dem blühenden und wolgewachsenen Müntzkraute/aus demselbigen/nachdem es in einem Mörsel wol gestossen worden / presse den wolriechenden Safft heraus/ thue solches in ein bequem Geschirr / mit einem wenigen von dem Müntzkraut/ daraus der Safft gepresset worden / mache das Geschirr wol zu / und setze es in ein kaltes Gewölbe oder einen Weinkeller/ um zu fermentiren einen Monat lang: Wenn nun die Fermentation wol verrichtet worden / so destillire in der Hitze von Aschen seinen lufftigen spiritum davon ab/ so lange/biß die andern aufhören zu steigen in den Helm des Kolbens / dieweil alsdenn all sein starcker spiritus übergangen ist; rectificire darnach solchen noch zu unterschiedlichen malen/um alles phlegma davon zu bringen: Wenn dieses geschehen / so verwahre ihn wol / biß daß die übrigen Theile / wormit er soll vermischet werden/ nemlich den volatilischen spiritum, welchen du in der Hefen/davon du den brennenden spiritum angezogen, finden wirst/auch bereitet hast. Giesse derowegen auf dieses phlegma oder feces den rectificirten spiritum, oder wenn du nicht anugsam desselben hast / nimm noch dazu des Wein-Spir. doch soviel/als genug seyn mag/nemlich/daß er möge 6. Finger breit drüber gehen. Mache das Glas zu / digerire es mit einer langsamen Hitz in Marien-Bade bey 21. Tage lang; destillire es nach wiederum so lang / biß daß die Aederlein nicht mehr erscheinen in dem Helm des Kolbens: Digerire wiederum den spiritum wie zuvor; schütte ihn denn wieder über dieselbe feuerte Hefen und digerire es wieder 6. oder 7. Tage lang bey einer langsamen Hitze im Bade/oder auf der Aschen/destillire wieder den brennenden spiritum davon ab/rectificire ihn wieder / und wiederhole diesen Proceß mit Affundir-Digerir-Destillir- und Rectificirung des brennenden spiritus so lang / biß das volatilische Salz darmit übersteigt / welches hernach durch unterschiedliche Sublimir- und Rectificirung mit dem offtgemeldeten spiritu darinn kan dissolvirt werden: Verwahre alsdenn dieses zusammen wol gemacht / biß daß du das Oel und Sal fixum in Conjunction mit diesem spiritu und volatilischen Salze/so allweil imprægniret worden/ bequem und tüchtig bereitet hast. Ferner

Nimm ein genugsames Theil des wolgetrockneten und gedörreten Müntzkrauts / thue es in ein dienendes Geschirr / so zur Destillation per descensum bequem sey / fülle solches voll biß an den Hals / drucke es hart/damit desto mehr hinein gehen möge / mache denn den Mund des Geschirres wol zu mit einem doppel-groben wol-naßgemachten leiren Tuche/oder mit einer zinnernen Platte oder Teller / voller Löcher sey / füge also dieses an ein anderes eben dergleichen Geschirr / thue in dasselbe hinein bloß Brunnenwasser / und füge es mit dem andern also zusammen/das der Hals desjenigen/so mit dem Müntzkraut angefüllet / in den Hals des andern hinein gehe / und sich wol mit denselben füge / setze also wol verwahret in einen Ofen / der sich zu solcher Destillation per descensum wol schicke. Gib das Feuer also gradatim, daß du es biß auf die höchste vergrösserst / continuire damit ohngefehr 12. Stunden lang; wenn nun dieses auf das fleissigste verrichtet worden / so laß das Feuer ausgehen / und wenn alles kalt / so separire das Wasser und Oel / und rectificire das Oel unterschiedliche mal mit etwas wenigem von calcinirten Vitriol / biß es röhtlicht worden / du must aber allemal frischen Vitriol darzu nehmen. Zu diesem rectificirten Oele thu etwas frischer Massa oder Teig (davon der Safft ausgepresset worden) des Müntzkrauts / und laß solches stehen in einem wohl zugemachten Geschirre/etliche Tage lang / separire alsdenn die Massam oder Teig von dem Oel durch starcke Expression oder Ausdrückung/und giesse darnach das Oel wieder über frisch Müntzkraut; Infundire und separire wieder das Oel davon / und wiederhole diese Operation mit frischer Müntze / biß daß das Oel sehr wohl-riechend und wohl schmeckend darvon werde. Hernach schütte zu diesem Oele den zuvor rectificirten spiritum, und das volatilische Sal / und vermische alle 3. Stücke wol mit dem Sale fixo, welches du extrahiren must aus der Aschen so nach beschehener Destillation des Oels per descensum in dem Geschirre geblieben; wenn denn das sal fixum durch offtmalige Calcinir- Solvir- Filtrir- und

Coagu-

Malva Pappeln

Malva arborea. Herbst Resen.

Mandragora Alraun

Marrubium Weiss Andorn

Marum

Matricaria Mieter

Melissa Mielisse

Melilotus Steinklee.

Melissa Mielisse.

Coagulirung zu seiner Reinigkeit gebracht worden/so vermische und circulire solches mit gelinder Hitze im Bade oder auf der Aschen etliche Tage lang / so wirst du alsdenn die Quint Essenz vom Müntzkraut haben.

Diese Quint-Essenz ist ein groß stärckend Mittel der Natur / insonderheit aber des Magens / und derhalben nützlich wider das Erbrechen desselben zu gebrauchen.

Es ist solche sehr gut wider den rasenden Hund-Biß/wenn man die Wunde alsbald mit einem wenigen damit wäschet und schmieret : Mit Wasser vermenget / und gebrauchet / löset es alle harte Geschwulsten / wie die auch seyn mögen. auf.

Dosis ist ein Scrupel / in Anis- Fenchel- oder Zimmet-Wasser einzunehmen.

CCXVII. Mentha Saracenica.

Balsamita Brunf. Mentha Saracenica, Cord. in H. Loni Cam. mentha corymbifera major. Cord. hist. Cortus hortorum, Lob. M. Græca, Matth. Cast. Alisma, Trag. M. hortensis corymbifera, C. B. 1. (und 2.) sonsten Mentha Romana, Menta S. Mariæ, Frauen-Müntz / Marien Müntz. Pfankuchen-Kraut. La Mente Sarsenique. Spear mint, Saracen, mints. Our Ladies mint. Room-be Munte / unse Drouwen Munte/Balsemsunte.

An Gestalt bekommt sie holtzichte / streiffige/ und haarige Stengel / über einer Ellen hoch. Die Blätter vergleichen sich der Betonien / im Rande kerbet/und an Farbe grün-gelbe/ und wolriechenden Geruchs. Die Blumen-Kräntze sind gold-gelb/ kam Reinfahren; die zasichten Wurtzeln strecken sich am Rasen aus.

Man pflantzet es in Gärten/und blühet solches Junio und Julio. Man hat sie zwar in Apoteken / aber gar selten/doch könte man derer wolriechende Blätter / wie ingleichen die Wurtzel sehr wol aufbehalten.

Sie wärmet / trocknet / eröffnet / machet dünn/ theilet / abstergiret / hilfft in Mutter-Beschwerungen / treibet den Monatfluß / stärcket die Leber / und tödtet durch eine besondere Krafft die Bosheit des Opii und des andern Giffts.

Der gemeine Mann hält es mit unter die Wundräuter / und dienet desselben Essig in dem hitzigen Fiebern sehr wol.

Die Dosis besonders der Wurtzel ist ʒij.

Eusserlich gebrauchet mans ins Bädern / die den Monatfluß treiben.

CCXVIII. Mercurialis.

Μερκουριαλις, Bingelkraut. La Mercuriale. Mercury. Mercuriäl / Bengelcruyt. Bey uns heisses Wintergrün/ Mercuriale (Bysome) Wintergreen (By sommige) Wintergroen.

Ist Mas testiculata C. B. 1. / Fœmina spicata C. B. 2. } Es werden beyde ohne Unterscheid gebrauchet.

Das Männlein wird genannt Mercurialis, Trag. Brunf. M. mas, Matth, Fuchs. Dod. Lob. Cast. Tab. Ger. Cam. mercurialis mascula. Cord. Phyllon arrenogonon Theophr. Cord in D. Mercurialis testiculata, oder mas Dioscor. C. B.

Das Weiblein wird genannt Mercurialis vulgaris und 2. Trag. M. fœmina, Matth. Fuchs. Dod. Lob. Cast. Tab. Ger. M. Spicata oder fœmina C. B. 2.

Beyder zahmen Bingelkraut Gestalt hat einen glaichigen Stengel / mittelmässiger Höhe und gekerbte Blätter / bey deren Ursprunge an dem Männlein runde Küglein / worinn 2. Saamkörnlein liegen / herfür kommen ; an dem Weiblein aber entspringen daselbst lange und dünne Stiehle/ so wie an einer Aehren mit mosichten Blumen umgeben sind / welche sich in 4. Blättlein aufthun/ und in der Mitten gelbe Fäserlein zeigen / aber ohne Hinterlassung eines Saamens wieder abfallen.

Es wächset in gebauten Feldern und Weinbergen/und blühet den gantzen Sommer durch.

N. Man findet auch wild- und Berg-Bengelkraut/solche aber seyn nicht gebräuchlich.

In den Apotheken hat man die Blätter und den Saamen (welcher den Monatfluß treibet.) Das Bengelkraut wärmet und trocknet im 1. Gr. abstergiret / laxiret / gehöret daher unter die Kräuter / so emollientes genennet werden : Hält den Leib offen / und wird offt zu den Clystiren gebrauchet / auch etlichen Electoraliis lenitivis hinzugethan. An statt eines Zäpffleins gebraucht/befördert es die weibliche Zeit / oder mit Oel ein Pflaster gemachet / und unten über den Bauch geleget / Crato Consil. lib. 7. Const. 100. & 101. und treibet die Afftergeburth. Wird auch wider die Unfruchtbarkeit der Weiber sonderlich gelobet. Denn Dioscorides lib. 4. cap. 169. Plinius lib. 25. cap. 25. und aus diesen Anton. Mizald. cent. 5. memorab. aph. 13. Henr. ab Heer. lib. 1. Obs. 14. Lud. Mercat. lib. 3. de Mulier. Affect. cap 6. lehren / wenn die Weiber nach ihrer Reinigung von dem Weiblein trincken / und das Kraut zerstossen in die Mutter legen / so gebähren sie Töchterlein ; wenn sie aber gleicher Weise das Männlein gebrauchen / so empfangen sie Knäblein. Gleiche Wirckung soll auch der Safft haben mit süssem Wein nach der Reinigung getruncken. Dahero auch Theophrastus das männliche Bingelkraut Phyllon Arthenogonon, daß es ἄρσενα Männlein das weibliche Phyllon Theligonon, daß es θηλυτόκον Mägdlein empfangend machet / lib. 9. Hist. Plant. cap. 19. geheissen.

Levin. Lemn. lib. 2. de occult. nat. mirac. c. 34. Jul. Cæs. Scaliger ; Exercitationib. 13. Sect. 3. und Alex. Pedem. de Secret. lib. 6. schreiben : Wer die Hände mit Bingelkraut Safft wol beschmiere/könne ohne Schaden geschmolzen Bley darein nehmen. Solches stehet einem jeden frey zu versuchen / hat sich aber dabey in acht zu nehmen / damit der gute Rath nicht fehl schlage. Sonsten vertreibet der Safft die Warzen/heilet auch die Flechten mit Essig vermischet / und angestrichen ; und dies ist sicherer zu versuchen. Hippocrates hat den taubsichtigen Personen den Safft in das Ohr getreuffelt / und darnach mit altem Wein bestreichen lassen/ welches das Gehör wiederum bringen sollen.

N. Etliche von unsern Weibern geben dieses Kraut den Kindern im Brey/damit der Bauch immer offen bleibe/und die Grimmen verhütet werden.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem blühenden Kraut. Diß Wasser erweichet den Leib / des Morgens Nüchtern auf 2. Loth getruncken / treibet aus die zähe grobe verbrannte Feuchtigkeit / die Galle

und

und schwartze Choleram. In die Nase gezogen/ reiniget das Haupt / und trucknet es von den herabfallender Flüssen/ die sich in die Augen/Ohren/und Nase setzen/und die Sinnlichkeit verhindern. Mit reinen leinen Tüchlein übergeschlagen / kühlet den hitzigen Brand / und mit ein wenig Wein vermischet ist gut die alten faulen Schäden zu reinigen und zu heilen.

2. Der Syrup vom Safft des Bingelkrauts und Zucker ein Zweytheil.

℞ Safft von frischen Bingelkr. so geläutert/ ℔iv. Darein weiche folgende Dinge gröblicht zerschnitten und zerstossen:

Senesblätter ℥iv.

Haselwurtzel ℥ß. Wenn es 'gnugsam gebeizet/so koche es biß zur Helffte/die Colatur clarificire/thue dazu

Weissen Zucker ℔ij. Koche es wieder biß zur Consistenz eines Syrups; Füge ferner/ um den Syrup zu aromatisiren/bey

Elęosach. von Zimmet oder/ Näglein ʒi.

Oder:

℞ Frisch ausgepressten und deputirten Safft von Bingelkraut ℔iv.

Weiche in demselben

Frisch klein geschnitten Haselwurtzel ℥iij.

Mit Rosen-Essig bereitete schwartze Nieswurtzel ℥ß.

Laß es ein wenig weichen: Koche es biß zur Helffte/ zur clarificirten Colatur thue zu.

Canarien-Zucker ℔ij. Koche es zur Syrup-Consistenz / und füge / umb einen schönen Geruch und Geschmack ihm zu machen / ihm bey

Elęosacch. von Gewürtz Näglein ʒi.

Er purgiret gar gelinde von ʒi. biß ʒij. Man gebrauchet ihn auch in die Clystiere / und könte man an statt des Zuckers wol Honig dazu nehmen.

N. Andere machen aus dem Bingelkraut Safft/ mit Zusammensetzung des Borragen- und Ochsenzungen-Safftes/einen Syrup/zu Erhaltung der Gesundheit und Verlängerung des Lebens / also:

℞ Des Safftes von Bingelkraut ℔viij.

Borretschkraut

Ochsenzungenkraut ā ℔iv.

welches zusammen 12. Pfunde machet thue dazu so viel guten Honig / und drucke es aus durch ein Hippocras-Sack / damit es fein lauter und klar werde. Nim ein viertel ℔. Enzianwurtzel / und ½ ℔. Veilchenwurtzel/schneide beyde zu Stücken / schütte guten weissen Wein drüber / und laß es 24. Stunden beysammen stehen/ rühre es offt herumb. Hernach laß es ohne Ausdrucken durch ein sauber leinen Tuch lauffen / und mische das durchgelauffene unter die Säffte und geläuterten Honig / koche es zu einen Syrup/und schäume denselben zu letzt ab.

Welcher von diesem Syrup einen kleinen Löffel voll alle Tage des Morgens nüchtern einnimmt/der kan sich versichern/ so lang ihn GOtt bey Leben läst/ daß er weder den Medicum noch Apotheker zu gebrauchen werde nöthig haben. Denn dieser Syrup hat eine sonderbare Krafft und Eigenschafft / welche keine Verderbung oder Feuchtigkeiten in des Menschen Leibe duldet / sondern dieselben gelinde austreibet.

Hr. Dygbæus schreibet hievon / er theile diesen Syrup dem gemeinen Wesen mit / weil er denselben erfahren habe/nicht allein an ihme/sondern auch an vielen andren Leuten; und ist ihm dieses Geheimnüß von einem Bauren in Calabria gegeben worden/ welcher 132. Jahr alt / und noch frisch und gesund war/gleich als wäre er nur 60. Jahr alt. Der dieses Mittel dem Herrn Dygby communiciret hat/ schreibet/er sey damals 92. Jahr alt / und habe dieses Geheimnüß zu der Zeit bekommen / als Kayser Carl der Fünffte eine grosse Schiff-Armade in die Barbarey geschicket / da er als Medicus bey der Armee mitgezangen.

3. Bingelkraut-Honig aus dem Safft und Honig ein Zweytheil.

℞ Schlechten Honigs ℔iv.

Klein geschnitten Bingelkraut ℔ij.

Safft von Bingelkraut ℔iij. Koche es eine weile / hernach colir es / laß es zur Consistenz eines Honigs mässig evaporiren.

Es abstergiret / und laxiret.

N. Man gebrauchets meistens in Clystiren.

CCXIX. Mespilus.

Μέσπιλος, Mespilus, Brunf. Trag. Lon. Lob. Dod. mespilus altera, Matth. mespilia altera spec. sponte proveniens, Cord. in D. mespilus vulgaris Germanica folio lautino non serrato, C.B. 1. Mespilus sylvestris. Mespelbaum. Mispelbaum. Nefles Medlars. Mispeln.

An Gestalt wächset dieser Baum in der Grösse eines Apfelbaums / hat einen harten Stamm/ viele Aeste / und lange steiffe Blätter und weisse Blüt. Trägt runde Früchte / die man Mespeln heisst. welchen oben gleichsam eine Krone/ statt des Saamen aber 5. Steinlein haben/ sind herben Geschmacks.

Er wächset in Gärten / blühet im Junio / und träget im Weinmonat Früchte.

In den Apotheken hat man Frucht/Körner und Blätter.

Die Mespeln kühlen und trocknen / haben einen herben Geschmack/ adstringiren / stopfen sehr / sind dem Magen schädlich / besonders wenn sie noch hart seyn/ denn wenn sie was weich worden / so adstringiren sie nicht so sehr / und schaden weniger / sind leichtlich.

Man gebrauchts im Bauchfluß / der rothen Ruhr / eusserlich im Erbrechen / Bauchfluß / (wenn mans als ein Cataplasma überleget.)

Etliche machen die Mispeln zu dem Ende mit Honig ein und geben sie den Patienten zu essen. Andere bereiten einen Syrup von Mispeln / welcher / obwol in den Officinen nicht gefunden/und sonst selten gebrauchet wird/ist er dennoch fürtrefflich gut und wunderbarlich den Fluß zu stillen. Zacut. Lusit. l. 2. prax. medic. admir. obs. 17.

Die Steinlein in der Frucht werden sehr wider dem Nieren- und Blasenstein gelobet/den sie zermalmen und austreiben sollen / zu Pulver gestossen / zu einer Quentlein schwer in einem Trunk weissen Weins eingenommen. Vid. Anton. Mizald. cent. 7. mem. aph. 89. & c. 8. aph. 26. J. Schenck. lib. 3. obs. med. und beschreibet Ortolphus Maroldi in seiner Pr. eine Art/wie dieselben zu bereiten. Die Schalen der Körner gebrauchen die Weiber auch / gepulvert / den weissen Fluß damit zu stillen/ Casp. Hoffmann lib. Inst. med. c. 8. §. 8. Die Salernitani cap. 44. sagen es stopfen die Mespeln nicht allein / sondern befördern auch den Harn:

Multiplicant mictum, ventrem dant Mespila strictum.

Welch

Welches aber vielmehr von den Steinlein/als von der Frucht selber zu verstehen.

Die Blätter haben mit der Frucht einerley Kräffte/taugen in harten Geschwulsten/ Gurgelwasser und Mutter-Bädern.

Die bereitete Stücke.

Die im Honig eingemachte Früchte.

Man conditet sie mit Zucker/ als auch mit Honig. Sie adstringiren gewaltig. Dienen dem Magen sehr wohl desselben Fiebern zu adstringiren/ darum dienen sie wol in allen Durchläuffen.

N. Johannes de Laet in Descript. Indiæ Occid. l. 3. gedenket einer andern Frucht/die man in Virginien findet/und unsern Mispeln gleichet/ müsse aber nicht essen kan/ ehe sie weich worden; sie gleichet der Farb nach bald den Kirschen/und hat einen lieblichen bald ungeschmackten Geschmack.

CCXX. Meum.

Μηον, Offic. Meu, Meum, Matth. Tab. Ger. Cast. Dod. Daucus, Cast. Tordylium, Cord. in D. Meum Valgare tenifolium, Clus. hist. Daucus Creticus, Trag Fuchs. Seseli Creticum Fuchs. Meum foliis Fœniculi C. B. 1. Bärwurtz / wilder Dill / Bärnkel Bärnfenchel/Mutterwurtz/ Herzwurtz. Spignel. Fenkel, (seaver fevo) Wild Dil. Meu/ Beerwortel/ Valchelick Eppe genoemt.

Dieses Gewächses seyn zweyerley Arten/ Athamanticum von Athamante dem Erfinder/ welches das edlere ist/ und das rothe minder/ male.

Matthiolus zweiffelt/ ob unser Meum, das wir haben des Dioscoridis seines warhafftig sey. Doch zweifflen wir daran gar nicht / haben auch nicht nöthen / daß wir es anderst woher holen / lassen.

Bärwurtzel wird es genannt / weil es vor Mutter-Grimmen gut ist wenn man die Wurtzel im Mund behält / und keuet.

An Gestalt hat es lange/zarte/wolriechende und der Erden zerspreitete Wurtzeln/daraus ein Stengel hervor gehet/der/wie am Dillen/doch etwas dikker und fast 2. Ellen hoch ist. Die Blätter daran gleichen auch den Dillenblättern/nur/daß sie etwas stärcker sind. Auf den Gipfeln trägt es weisse Blumen-Schäntze/und wolriechenden Saamen.

Es wächset sehr häuffig im Hartz-Wald / und andern bergichten Oertern/ wie auch auf sonnichten Bergen/ bey uns wird es nur in Gärten gepflanzet/ und blühet im Junio und Julio.

In den Apotheken hat man die Wurtzel.

Die Wurtzel ist allein im Gebrauche/und ist mit dem aromatischen Geschmacke begabet / der der Angelike oder Fenchel gleich kommt/mit deren Kräfften es auch sehr übereinstimmet. Vor andern Dingen wird es in der Mutter-Beschweren und Menses hoch gelobet/wie auch in den Winden der Intestinorum.

Sie wärmet im 3. und trocknet im 2. Gr. machet dünn/eröffnet / zertheilet die Wind. Und wird meistens gebrauchet in Aufblähung und Auffstossung des Magens / die Wurtzel in Wasser und die durchgesiedene Brühe davon Morgens und Abends warm trunckken; sie treibet den Harn und Monatfluß/ nutzet in Mutter-Kranckheiten / Bauchgrimmen/ Catharren/ dem Weinstein/der Lungen/eusserlich in Cataplasmaten.

Sie kommet zu vielen Artzneyen/ besonders aber dem Theriak; denn sie hat eine Krafft dinn zu machen/und durch solche Zertheilung treibet sie die bösen Feuchtigkeiten aus dem Leibe heraus: wird auch andern Compositionibus mehr hinzugethan; als da ist Lithontribon Nicol. Aurea Alexandr. Nic. Diacurcuma Mes. &c.

CCXXI. Milium.

Κέγχρος, Milium, Brunf. Trag. Matth. Fuchs. Dod. Cord. in D. Lon. Lob. Cast. Tab. milium aureum, und album, Cam. Milium semine luteo und albo C.B. 1. Hirs. Hirsen. Du Miliet. Milium, Millet, Hirse. Mille of Hirs.

Der Gestalt nach hat sie Blätter wie Schilff/ und einen knotichten Helm / mit einer ausgespreiten und abhangenden Aehren / die voll gelblichter runder Körner sind.

Er wächset an sandichten feuchten Oertern/und blühet im Augusto.

In den Apotheken hat man den Saamen und das Mehl davon.

Desselben Saame wird mehr in der Küchen als in der Artzney gebraucht; massen die gekochte Grütze sehr wol nähret. Diese nährende Krafft bestehet in ihrem häuffigen temperirten Schleime / welche einen häuffigen nährenden Chylum machet; absonderlich wenn sie mit Milch gekocht ist/so giebet sie ein Nutrimentum oleosum. In der Artzney ist im Gebrauche das Decoctum milii unter dem Namen Syrupi Divi Ambrosii, da dasselbe biß zur Crepitur gekocht wird/den Schweiß zu treiben. Dieses wird nicht allein in den 3 tägigen Fiebern / sondern auch im Anfange der Pocken und Blattern sicher gebrauchet / das Aufwallen des Geblütes so wol zu mildern / als auch der Blattern Austreiben zu befördern; und gebrauchet man solche theils an sich allein/ oder auch mit Feigen; da man denn 2. Theile der Feigen / oder gleich viel / der Quantität der Hirsen nach / einnimbt: und also befördert es den offenen Leib. Euserlich legt man Säcklein mit gepregelten Hirsen / auch gepregeltem Saltz warm auf das Haupt in Kopff-Wehe. Man kan Chamillen und Eyserhart dazu thun. Es dienet auch in Winden des Bauches mit Säcklein warm aufzulegen. Bes. Angel. Sal. in Pharm.

Er kühlet und trocknet im 3. gr. stopfet den Durchgang/ lässt sich übel verdauen / und giebt doch gute Nahrung. Das Decoct treibet den Schweiß und Harn/eusserlich trocknet er die Catharren / stillet die Schmerzen des Haupts und Magens/ (wenn man ihn mit Saltz röstet / und warm auf das Haupt oder den Bauch leget; etliche thun dazu Fenchel/bißweilen auch Lorbeeren/ Wachholderbeeren und Chamillen) verzehret die Milch/ treibet den Nierenstein aus/ (in Bädern) stillet den Durchlauff der Kinder (in Cataplasmaten) mit dem Decocto Sumach.

Wenn man ihn eusserlich/wie bereits gemeldet/ mit Saltz röstet /und über die Fußsohlen so vertreibet er die Geschwulst derselben. Aus dem Hirsen-Kraut destilliret man ein Wasser / das ein vortreffliches Verwahrmittel ist des Steins. Wenn man den Saamen mit Wasser oder Wein kochet / biß er aufbricht / so hat er grosse Kräffte in unterlassenden 3 tägigen Fiebern / wenn man das Decoct bey Herannahung des Paroxysmi zum Schweißtreiben verordnet.

Von

Von iztgedachtem Nutzen des Hirsen kan der Leser nachlesen Phil. Müll. in miroc. & myster. chym. med. L. Scholz. in conf. med. lib. 6. Gvainer. lib. de Febrib. sub titulo Tertianæ puræ intermittentis c. 1. Querc. Pharm. dogm. c. 8. J. D. Horst. Phar. Cath. p. 1. l. 8. Daß Hirsen bey einem Wassersüchtigen 8. Tage lang den Schweiß mächtig getrieben habe, bezeugen Horatius Reserus Consil. à Scholz. editis l. 6. Arn. Weick. Th. Pharm. l. 1. c. 12. Im Zipperlein lobet ihn Platerus Obsc. lib. 2.

Uber dieser kan von der Hirse noch gemerket werden, daß sie mit Milch oder Fleischbrühe gekocht dienlich sey den Säugmüttern die wässerichte Milch haben, denn der Hirsen soll ihnen die Milch dick machen. Hirsen-Mehl mit Geißmilch zu einem Brey gesotten, und mit Zucker süsse gemachet, ist eine gute Speise und Artzeney für die Lungensüchtigen wenn kein Fieber vorhanden ist; so aber ein hitziges Fieber dabey, soll man an statt der Ziegenmilch eine gute Mandelmilch nehmen, und den Brey also sieden. So man den Hünern fleissig Hirsen zu essen giebet, sollen sie grosse Eyer darnach legen. So man Fleisch in Hirsen verscharret, bleibet es viel Tage unversehret, und faulet nicht.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem blühenden Kraut.

Diß Wasser ist sonderlich gut den Harn zu fördern, die Nieren, Harngänge und die Blase von allem Unrath und Schleim zu reinigen, sonderlich aber den Stein der Nieren oder den reissenden Stein auszuführen, des Morgens und Abends jedesmal 4. oder 5. Loth getruncken. Etliche brauchen je über den dritten Monat sechs Tage nacheinander des Morgens und 2. Stunde vor der Abendmahlzeit jedesmal 2. oder 3. Unzen, welches ein gewiß Experiment seyn soll, den Menschen drey Monat vor den Stein zu bewahren.

2. Das Decoctum D. Ambrosii.

℞. Hirsen ℔j. Kochs in Wasser ℔iij. ꝛc. Colirs.

Es hat, wie gesagt, grosse Kräfften in Fiebern, besonders im dreytägigen, wenn mans im Abnehmen des Paroxysmi giebet, und darauf schwitzet, wie schon erwehnet.

N. Andere gebrauchen den Wein.

CCXXII. Milium Solis.

Λιθόσπερμον, Lithospermum, Brunf. Fuchs. Cord. in D. Lon Lithospermum minus, Matth. Dod. Lob. Cast. Ger. vulgare minus, Cam. Lithospermum legitimum, Clus. Saxifraga tertia Brunf. Milium Solis sativum, Trag. Fuchs. Lithosper. arvense, Tab. majus erectum C. B. 3. minus, Matth. Meer-Hirse/Stein-Saamen, Saxifrage, Du milium solis Grommwell a thrid lord of Saxifrage. Peerlencruyt/Steen saet.

Der Gestalt nach hat es eine holzichte Wurzel, eines Daumens dicke, daraus entspringen weißlichte, rauhe und ästige Stengel, mit langen härichten Blättern. Die kleinen fünff-blätterichten und weissen Blümlein trägt es in länglichen Kelchlein, alsdenn folgen glatte, glänzende, aschfarbene und sehr harte Saamenkörnlein.

Es wächset in Gärten, ungebauet unter den Früchten, und blühet im Meyen. Der Saame wird im Herbst reiff.

Etliche nennen ihn auch Lacrymam maris.

Man gebrauchet den Saamen, die Blätter aber selten.

Er wärmet und trocknet im 2. Gr. zerwehret den Stein, und treibet ihn aus, reiniget die Nieren, treibet den Harn, und wird deßwegen zu denen Compositionibus diureticis und lithontripticis gebrauchet; als zu den Elect. Ducis. Elect. Justin. Nicol. speciebus lithontriptῶν, Pulv. an calculum und Aqua nephrit. Augustan. &c. Treibet auch den monatlichen Fluß der Weiber. Quercet. in Pharmac. Dogmat. rest. c. 8. hat ein bewehrtes Decoct aus Meer-Hirsen wider die Verhaltung des monatlichen Flusses.

Die Dosis des Saamens ist ℥j. biß ij.

N. Etliche rühmen ihn als ein gewisses Mittel in täglichen Fiebern, wenn man ihn, ehe selbe kommet, und zwar etlich mal nacheinander gebrauchet.

N. Dieses letztere Experiment gehöret unter diejenige Mittel, die unterweilen helffen, unterweilen aber nicht anschlagen, weil sie keine Ursach erdencken kan, wordurch das Fieber-Ferment, sollte können ausgetilget werden.

In Gonorrhœa gebrauchen etliche ℥j. mit [illegible]stein häuffig. Mit Milch eine oder ℥ij. getrucken treibet die Geburt. Bes. Freytag.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus den Blättern.

CCXXIII. Millefolium.

Στρατιώτης, χιλιόφυλλον, Stratiotes millefolium Fuchs. Cast. millefolium terrestre majus. Tab. Cord. millefolium album Brunf. millef. vulgare Trag. Achillea, Lon. Dod millafolium. Cam. millef. Stratiotes, Cord. in D. millefollum album C. B. 2. supercilium Veneris. Garbe tausend Frauen, Jungfern Augen-Brauen, Garbenkraut/Schafgarbe/Schafnipp. Milleseville. Yarrow Thousand Leaf Geruwe/Duysentblad.

Millefolium wird dieses Gewächs genant, weil es gar viel Blätter hat, ob zwar diesen Namen auch noch mehrere Kräuter besitzen. Stratiotis oder militaris aber wird es betitelt, weil es die Soldaten die Wunden heilet.

Es wird aber ins gemein abgetheilet in aquaticam, davon an seinem Ort, und terrestrem, der von allhier gehandelt wird. Mehrere Arten bey Dominic. Chabræo l. c. p. 366.

An Gestalt bekommt sie viele kleine zerschnittene Blättlein und Stengel über eine Ellen hoch, bringet auf bringet es in Dolden viel weisse oder rothe Blümlein. Die Wurtzel ist holtzig.

Er wächst an dürren Oertern, an den Strassen/auf Gotts-Aeckern, und blühet im Junio, in den September.

In den Apotheken hat man die Blätter für den Blumen.

Er trocknet, adstringiret mit einer gemässigten Hitz und Bitterkeit, dahero tauget es vor die Wunden, Geschwulste und Entzündungen, ohne Furcht einiger Zurucktreibung. Innerlich gebraucht mans im Bluten, und allerhand Flüssen der Frauenzimmer-Mutter, des Bauches, Blutspeyen, Erbrechen, in Hinterhaltung des Harns, dem Stein, Blutharnen, Gonorrhœa, Hæmorrhoiden, Mut-

f.

fluß/ Wunden. Joh. Prævotius in Medic. Pauper. rühmet das Pulver von Schaffgarbe wider die Lungen-Geschwär oder Schwindsucht ein Quintlein alle Tage in einer Brühe eingenommen. Eusserlich dienet es vor den Haupt-Schmertzen/ Augenfelle/ Nasenbluten/ Wunden/ Zahnwehe/ (wenn mans keuet/ oder in Pflastern gebrauchet) allzu starckem Monatfluß/ weissem Mutterfluß/ Bauchfluß/ zur Heilung der Wunden/ Geschwulst der Goldader/ den Bruch/ vor gifftige Stich/ Contracturen/ und Geschwulst des männlichen Gliedes.

Arnoldus de Villanova lib. 1. Br. Pract. cap 22. und Crato lib. 1. conf. 4. loben es wider die schwere Noth. Sonsten ist folgende Artzney von Garbenkraut in diesem Zufall offtmals mit grossem Nutzen gesuchet worden: Man nimbt die Blätter samt den Blumen zwölff Loth/ thut sie in ein bequemes Geschirr/ schüttet darüber 36. Unzen frisches Wasser/ lässet es mässig zusammen sieden/ biß das Wasser auf acht Unzen überbleibend eingesotten. Darnach seihet man solches durch einen Tuch/ und drucket es aus/ thut dazu frischen ausgedruckten Weinrauten-Safft und abgeschaumtes Honig jedes 3. Loth/ lässet dieses wiederum ein wenig miteinander sieden/ seihet es durch/ und giebt es dem Patienten nach einer gebührlichen Purgation alle Morgen nüchtern eine Unze/ so lange der Tranck währet.

N. 1. Etliche gebrauchen das Kraut mit der Blumen in Heilung und Præservirung der Pest/ als ein grosses Geheimnuß/ hangen es deßwegen zu solcher Zeit in die Häuser.

Claudius Neodatus schreibet in seinem Pandeogiast. lib. 3. cap. 27. daß die von der Schaffgarbe in Bier abgesottene Brühe auf 4. Loth des Morgens nüchtern getruncken; item die Hände/ Kleider und andere Gewand damit beräuchert/ wunderlich vor der Pestilentz bewahre/ auch obschon jemand damit angestecket worden/ täglich gebraucht/ die Gifft a uf gebührende Oerter alsobald hertreibe. Der Schaffgarbe sonderliche Krafft und Nutzen hat auch zu Copenhagen in der Pest erfahren Henricus Paschasius, wie er selbst bezeuget in de Peste cap. 5. part. 1.

N. 2. Wenn man das frische Kraut in die Nasen thut/ so verursachet es ein Bluten. Ermüllerus treibet es der Wurtzel zu.

Es ist unter denen Wund-Mitteln eines von den vornehmsten/ indem es durch seine lind abstergirende Krafft alle widernatürliche Säure in dem Geblüth in sich trincket/ dero es die Wunden gleichsam leimet/ und das Bluten stillet/ wie es denn auch/ wo es in warmen Wasser infundiret/ und etwann einnimmet/ in Schmertzen der Goldadern/ wie auch in derer Fluß sehr wol tauget. Dessen Decoct wird ins gemein wider das abortiren sehr hoch gelobet. Es befördert die Menses. Es könnte sich auch allhier einer billich unbillich verwundern/ wie es eusserlich/ auch nach unsers Autoris Meinung/ das Bluten der Nasen verbüte/ und hergegen auch selbes/ wo man es frisch in die Nasen thut/ verursache/ und so zwey unterschiedene Wirkungen verursache? Hierauf ist zu wissen/ daß dieses frische Kraut/ wenn man es in die Nase thut/ durch gelindes Strechen die Aederlein eröffne/ und Blut hervor bringe. Andere Bewandnüs aber hat es mit dessen Safft/ der gleichsam eine zusammen leimende Krafft hat/ und ist hierinn ein herrlich Euporiston.

Die bereitete Stücke.

Das Wasser aus dem Kraut und Blumen.

Diß Wasser ist ein heilsamer und guter Wund-Tranck/ nicht allein die eusserlichen Wunden/ sondern auch alle innerliche Verfehrung und Brüche zu heilen. Es treibet aus das geronnene Blut/ stillet den unmässigen Bauchfluß der Weiber/ deßgleichen den weissen Mutterfluß/ führet aus dem Leibe die Spulwürme/ des Morgens und Abends jedesmal 4. oder 5. Loth getruncken: Den Kindern kan man die Würme auszutreiben/ jedesmal 2. biß 3. Loth zu trincken geben. So auch jemand sich verblutet/ und eine übele Farbe davon hätte/ der soll eine Zeitlang alle Morgens und Abends 5. oder 6. Loth trincken/ oder mit Wein vermischen/ so findet sich die natürliche Farbe wieder. Den Mund zum öfftern mit Garbenkraut-Wasser gespület und abgewaschen/ heilet die Mund-Fäule/ die Geschwür des Zahnfleisches und den Hals. Es heilet auch alle Verfehrung und Verwundung der heimlichen Glieder/ Männer und Weiber/ damit gewaschen/ und leinene Tüchlein darein genetzet und übergeleget.

CCXXIV. Momordica.

Balsamina, Matth. Fuchs. Balsamina cucumerina punicea Lob. Tab. mas, Cam. Ger. Pomum mirabile, Trag. Pomum Hierosolymitanum, Balsamina rotundifolia repens oder Mas, C. B. 1. Balsam-Aepfel. Merveille. Balsam-Apple of Jerusalem. Balsam-Appel.

An Gestalt gewinnet der Balsam-Apfel zarte und streiffige Rancken/ einer Ellen hoch/ und dinne Gäbelein/ mit welchen es sich an die Pfäle flechtet; hat Blätter/ wie Bryonien/ oder Wein-Blätter gestaltet/ aber viel kleiner: Die Blumen/ so aus 5. Blättlein bestehen/ sind bleich-gelb. Die Früchte oder Aepfel/ wenn sie reiff/ sind roth/ oben zugespitzt/ sonsten länglicht rund wie ein Ey/ und stachlicht/ haben innwendig ein rothes Fleisch/ und viel Saamen/ so den Citrullen-Saamen ähnlich ist.

Sie werden bey uns in Gärten gepflantzet: blühen im Augusto. Die Frucht wird selten reiff.

In den Apotheken hat man die Blätter und Früchte.

Sie kühlen und trocknen ein wenig/ dienen den Wunden/ lindern den Schmertzen der güldenen Ader/ eusserlich taugen sie vor die verletzte Nerven/ Bruch und Verbrennungen.

N. Adamus Lonicerus schreibet/ daß diese Aepfel in Oel gebeitzt eine solche Krafft zu heilen haben/ daß sie auch abgehauene Glieder zusammen hefften/ also/ daß man einem weissen Pferde möge ein Ohr abschneiden/ und ihm ein Ohr von einem schwartzen Pferde damit ansetzen.

Die bereitete Stücke.

Das Oel. Man infundiret und kochet die Früchte (doch nimmet man zuvor den Saamen heraus) in süssem Mandel-Oel.

Dieses Oel ist zu vielen Sachen nützlich; denn es heilet die Wunden / verhütet derselben Entzündung / und stillet den Schmertzen / bringet auch zu recht die offenen Schäden der Brüste und anderer Gliedmassen: ist gut der versehrten und erhitzten Mutter / und den schadhafften Nieren; stillet die schmertzende güldene Ader. Vid. select. remed. Joh. Prævot. Es kommt auch zu Hülffe denjenigen / so sich verbrannt / deßgleichen den Nerven / so entweder zerstochen oder zerhauen worden. Matthiolus erinnert allhie / daß wenn man das Oel zu den verwundeten Nerven oder Senn-Adern gebrauchen wolle / so soll man die Frucht oder Aepfel in St. Johanniskraut-Oel oder Terbenthin-Oel beitzen; hingegen so man es will zu der schmertzenden güldenen Ader gebrauchen / so soll man sie entweder in süssem Mandel-Oel oder Lein-Oel beitzen. Diß Oel vertreibet auch die heßlichen ungestalten Narben / heilet die Stiche der Wespen / und ist gut für die Brüche der Kinder öffters damit geschmieret / auch das Pulver von den Blättern etliche Tage eingenommen. Es wird auch hoch gerühmet in der Colic und Grimmen des Leibes. Etliche wollen auch / daß es die Weiber fruchtbar mache / wenn sie sich nach dem Bade damit um die Geburths-Glieder schmieren / und das Kraut gepulvert in einem Salven-Wein eingeben.

Solche Aepfel / wenn man sie in Baumöl weichet / bekommen sie eine balsamische Krafft / und bestehen vor einen Wundbalsam. Etliche wollen aus der Aepfeln Saamen ein Oel pressen / sie thun aber die Arbeit umsonst / denn der Saame ist zu hart. Andere weichen die Aepfel in Leinöl / wider den Brand; absonderlich thut es alsdenn wol / wenn man das ℞ Tuni dazu füget / also benimbt es besser die Inflammation. Wie denn die Historien bezeugen / daß das mit Baumöl bereitete Oel einem Stallknecht / der unter Reinigung des Stalls sich sehr verwundet / die Hand geheilet. Einem Holtzhauer dem das Holtz die Finger zerquetschet / hat dieses Oel allein dieselben wieder geheilet. Dieses Oel dienet in den Brust-Schäden der Weiber / in den gesprungenen Wartzen der Brüste. Diese Fissuræ entstehen aus der sauren Milch / die an den Brüsten / nachdem die Kinder gesogen / behengen bleibet / diese sind schädlich anug / von wegen der vielen Drüsen / so da sind: Alle Wunden aber der drüsichten Theile sind gefährlich. Wittichius lobet dieses Oel trefflich zu den Wunden Es hat auch einer Matronen / der da wegen verstandner monatlicher Zeit gross-Schmerzen der güldnen Ader zugestossen / sehr wol gethan / als sie euserlich den Ort damit bestriche. Daher deñ D. Joh. Michaelis in dergleichen Fällen dasselbe ℞ fleissig und offt gebraucht

N. In Java wächset / wie Jacobus Bontius bezeuget / eine Art Balsaminæ, die die Inwohner Dawllontas nennen / und ist eine Staude / der bald so hoch als ein Mann wächset / und ausserher zerschnittene Blätter hat / dessen Geruch auch den Bisam-Aepfeln gleichet.

Morsus diaboli bes. Succisa.

CCXXV. Morus.

Morus Maulbeer-baum Meurier. Mulberry Tree. Moerbeste Boom.

- alba, der weisse Früchte träget.
- nigra, celsa, der schwartze Früchte träget / und dieser ist der beste.

N. Hieher gehöret auch Chamæ morus N wegica, dessen Frucht einen angenehmen G schmack hat / und eine sonderbare widersch bockische Krafft / daraus bereitet man auch nen Spir. und Rob. bes. S. Pauli l. c. p. 404.

Von Gestalt ist er ein mittelmässiger Ba mit vielen ausgebreiteten Aesten und Zweigen; breite / gekerbete und fornen zugespitzte Blä und trägt statt der Blüthe wollichte und g Würstlein oder Kätzlein: Die Früchte oder M beeren sind den Brombeeren ähnlich / aber grö Es giebet auch einen Maulbeerbaum / welcher w Maulbeeren bringet.

Die Frucht beginnet im Augusto zureiffen.

Er wird genannt Morus, Tract. Matth F Dod. Lon. Tab. Ger. vulgaris, Cam. Morus ni Cord. in D. Calt. Morus celsa, Lob. Morus fr nigro, C. B. 1.

Dieser Baum wird vor den allerklü Baum gehalten / denn er schläget nicht ehe die Kälte sey denn vorüber / daher auch etliche len / daß Morus à mora sive tarditate, das von der Langsamkeit oder Verweilung seinen men bekommen. Wird morus celsa sive exc von den Lateinern genannt / zum Unterscheid n dessen Früchte auch mora, aber mora bati t werden.

In den Apotheken hat man die Rinde (be ders von der Wurtzel) die Blätter und Früchte man trocknet / doch hat man solche gar selten.

Die Rinde der Wurtzel wärmet und troc hat einen bittern Geschmack / abstergiret / adst giret / eröffnet die Leber und Miltz / laxiret t tödtet die breiten Würme. Joh. Prævot. in dic. paup. rühmet diese Rinde auch wider den berfluß.

Die unzeitige schwartze Frucht kühlet trocknet im 3. Gr. adstringiret sehr / und wird len Durchflüssen gebrauchet / z. E im Bauch der rothen Ruhr / Monatfluß / Blutausspe euserlich dienet sie in Entzündung des Mundes auch in dessen Geschwären.

Die zeitige Frucht kühlet und trocknet ein nig / (etliche sagen / sie feuchte) und laxiret / mans zu Anfang des Essens zu sich nimmet) st den Durst / und erwecket einen Appetit; doch s sie denjenigen schaden / so einen blöden und k Magen haben / deßgleichen den Kindern / so Bauchwürmern behafftet sind: Denn daß Maulbeere sonderlich zur Herfürbringung d Würme helffen / bezeuget Cardanus comment Hippocr. progn. cap. 18.

N. Die Maulbeer geben gar wenig Nah und faulen leichtlich.

Die zeitige Frucht kühlet zwar / trocknet nicht.

Wenn man die Blätter allein oder mit der R den kochet / so ist sie gut vor das Zahnweh / in G gelwasser.

Die Blätter kühlen / trocknen / und adstrin ren / dahero man selbe allein / oder die Rinde gleich in Wein kochen kan / sich damit zu gurg Etliche destilliren auch aus den unzeitigen M beeren ein Wasser / welches aber gar selten gebr chet wird.

N. Aus den zarten Zweiglein unsers M beersbaums / ehe sie nemlich hervorbrechen / samm

lo Nielonen

Mentha Minth balsam.

Mentha Saracenica Frauen Münzle

Engel. Kraut

Mespilus Nispelbaum

Meum Bärwürtz.

Hirse.

Milium Solis Meerhirse.

Millefolium Garbe

man im Frühling einen Liquorem, wenn mans nemlich in einem Glas an die Sonnenstrahlen stellet/ der in den Augenflüssen sonderbare Krafft und Nutzen hat.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus unzeitigen Maulbeeren.

N. Man hat es selten.

Das aus den zarten Sprossen in einem Glase an er Sonnen/ im Frülinge destillirte Wasser/ heilet e entzündete und trieffende Augen.

2. Einfacher Rob aus Maulbeer-Safft und onig ein Zweytheil. Bes. Disp.

3. Diamor. Compos. Er wird bereitet wie der nfache/ nur daß man noch Myrrhen/ Saffran/ ꝛc. uzu thut. Bes. Disp.

4. Diamoron Nicolai. Er wird bereitet aus dem afft moror. Celsi ℔ß. mororum rubi ℔j. Honig . Sapæ ℔iij. Bes. Disp.

N. Er ist sehr gebräuchlich.

5. Diamorum Cordi. Er wird aus dem Safft r Maulbeere/ Holbeere/ Erdbeere/ und Honig eitet.

Der Maulbeer-Safft oder Rob simplex, Diar. compos. deßgleichen Diamoron Nicolai, Cor. sind zu den Entzündungen und Geschwüren der hlen/ des Mundes und Halses/ Zäpfflein/ und und-Blätterlein/ vor eine Zusammenziehung nnöthen sehr zuträglich.

N. Man drucket den Safft aus den unzeitigen aulbeeren/ welcher sonderlich wider den Bauchß gerühmet wird.

CCXXVI. Moschata, Macis.

Nux moschata und muschata, Lon. Lob. Fras. Cord. Tab. Acost. Nux aromatica, moschoyon, moschocarydion, Nux myristica oder guentaria, Matth. Cast. Nux myristica Clus. ot. Nucista, nux moschata, fructu rotundo. B. 1. Muscatnuß. Noix muscade. Nutmeg. oote Muschaet.

N. Clusius will/ es gebe zweyerley Muscaten/ kleinere/ (das Weiblein) und die grössere (das ännlein.)

An Gestalt/ wächset das Muscaten-Nußeiblein wie ein Birnbaum/ hoch mit vielen sten; hat Blätter wie die Lorbeerblätter/ aber weir. Die Frucht/ oder Nuß selber ist Oval-rund/ und einer harten Schale umgeben/ diese wird wieder mit einem gelben Häutlein/ welches Muscatenlüthe genennet wird/ überzogen. Alle itzt geachte Stücke aber werden noch mit einer andern ken und grünen Rinden/ gleich der Nuß-Läuff/ schlossen/ welche/ wenn die Muscaten-Nuß reiff/ sich wie an den Welschen Nüssen auffthut/ und n einander spaltet. Das Muscaten-Nußmännlein hat weit grössere Blätter und längliche Früchte/ deren je zwey/ drey/ vier/ und mehr/ e die Welschen Nüsse/ an einem kurtzen und dicken iele/ beyeinander hangen.

Sie wachsen in der Insul Banda und Westndien.

Diß Gewächs ist ein Indianischer Baum/ nd hat das Männlein grössere Blätter/ denn as Weiblein/ die schier einem Nuß-Blatt leichen ꝛc. Zu öberst an den Aesten banget ie Frucht an Stiehlen wie Birnen/ und findet man jezuweilen 3. 4. und mehr beysammen ꝛc.

Die Muscaten aber seyn von dreyerley Arten/ wie Olaus Wormius will/ in Musæo p. 210. das Männlein/ Weiblein/ und Regia nux.

Das Männlein ist ölicht und mehr temperirt/ nicht sonderlich scharff. Die Blumen aber flüchtig/ scharff und durchdringend.

Man hat das Männlein gar selten/ ist auch besser denn das Weiblein; das Weiblein aber ist diejenige/ wie man bey uns hat. Die dritte Art wird genannt genus regium, ist klein/ man findet sie aber selten bey uns/ übertrifft auch der Farb/ Saffrigkeit und dem lieblichen Geruch nach die Grössern weit. Die Figur ist Oval/ und den andern gleich/ nur daß sie ein wenig grösser denn ein Erbse ist.

Die Muscatnuß ist das warhaffte Marck der Indianischen Nuß/ die zu erst in einer harten Schalen eingeschlossen ist/ welche Rinde wiederum was dinners gelblicht rothes einschliesset/ (und diß ist die so genannte Muscat-Blüth) diß alles wird eusserlich wiederum mit einer Schalen oder einem dicken Fleisch bedecket/ die endlich durch die Zeitigung abfället/ wie die an den Welschen Nüssen.

Bey uns kan sie nicht erzogen werden.

Sie haben zweyerley Schalen/ die eussere/ welche gar grob und dick ist/ und bey Zeitigung selbiger von einander gehet/ wie die an den Welschen Nüssen; Die andere ist zärter/ und gehet wie ein Netzlein gleich um den Kern/ ist anfangs roth/ hernach wird sie gelb/ und dieses ist Macis Officinarum. Muscatblüth. Muguette sonsten fueilles de muscat. Mace. Joely.

N. 1. Das Macer der Alten war ein höltzichte dicke rothe Rinden eines Holtzes/ die aus der Barbarie kommen/ von bitterem adstringirendem Geschmack/ weßwegen es von der Muscatblüth unterschieden war/ wie wol man es heutiges Tages offt untereinander verwirret/ und eines vor das andere nimmet.

N. 2. Man findet auch eine andere Art Maceris in den Ost-Insuln/ welches vielleicht der Alten ihres ist. Bes. Christ. Acost. c. 12.

In den Apotheken hat man die Muscaten und Muscatblüth.

Die frische/ schwere/ fette Muscate/ die/ wenn man mit einer Nadel hinein sticht/ eine ölichte Fettigkeit heraus gehen lässet/ ist die beste.

Die Muscatblüth/ die lieblich riechet/ einen scharffen Geschmack hat/ und gelblicht an der Farb ist/ wird vor die beste gehalten.

Die Nuß wärmet und trocknet/ adstringiret in etwas/ dienet dem Magen/ Haupt und der Mutter/ zertheilet die Wind/ hilfft kochen/ verbessert den stinckenden Athem/ ist gut in Ohnmachten/ und Hertz-klopffen/ vermindert die Miltz/ stillet die Bauchflüß.

Wenn die Weiber nach der abgelegten Geburt alsofort die kalte Lufft in die Mutter gehen lassen/ so wird die Mutter ausgedehnet/ daß man meinen solte/ daß noch ein Kind vorhanden/ welches denn die beschwerliches Ding zu curiren/ dafür sich denn ein Gebährenden höchst hüten sollen; in dergleichen Zufällen kan man Muscaten-Nüsse mit Matricaria im Wein gekocht gebrauchen/ oder man schneide ei-

ne Muscaten-Nuß in zwey Stücke/ lege sie auf glühende Kohlen/ und lasse durch einen Triechter den Dampff in die Mutter gehen. Hiedurch eröffnen sich die Orificia uteri, und werden die allda verhaltenen Winde zertheilet: welches Hartmanni Experiment hierinn gewesen. In dem Durchlauffe reibet man Muscaten-Nüsse auf Brod/ und legt es in das Bier. Man hengt es auch in das saure Bier/ welches sonsten Stranguriam verursachet. Den Durchlauff zu hemmen/ nimmt man gelben Eyer-Dotter mit Rosen-Essig und Muscaten-Nüsse hart gekocht und gegessen. Solches thut auch Muscaten-Nuß mit gebratener Rhabarber. Helmontius nimbt Pomrantzenschalen/ Gummi Animæ und Muscaten-Nüsse dazu.

Sie erquicket auch die Frucht in Mutterleib/ machet die Eyer lieblich/ stärcket das Gesicht/ tauget vor kalte Mutter-Beschwerden/ und Ohnmachten.

Die Muscaten-Nüß stärcket auch das Gedächtniß und vertreibet den Schwindel Crat. lib. 2. Consil. 1. l. 5. Cons. 10. Phil. Gruling. cent. 5. obs. 38. treibet den Harn/ lindert die Harnwinde/ Foreſt. obs. 2. & 3. l. 25. stillen das Brechen/ Durchlauff und rothe Ruhr. Vid. Foreſt. l. 22. obs. 28 Fernel. lib. 3. M. M. cap. 19. 22. Fabr. Hildan. Tract. de Dysenteria c. 10. Sennert. lib. 3. Pract. pag. 2. sect. 2. cap. 7. und Weiberfluß mit rothem Wein oder Eyer-dotter gekocht/ biß es hart wird.

Man will sagen/ wer stetig eine Muscaten-Nuß bey sich trage/ soll nicht allein starck und frisch bleiben/ sondern auch schöner werden; stehet leicht zu versuchen. Levin. Lemn. de occult. nat. miracul. lib. 2. cap. 22.

Der Rauch von der Muscaten-Nuß ist sonderlich gut in der Aufblähung des Bauches/ Hartm. in prax. chym. solches wird bewiesen mit der Historia Solenandri, welche Lazarus Riverius lib. 15. prax. medic. cap. 12. erzehlet.

Die Muscate wie auch derselben Rinde besitzen auch eine Narcotische Krafft/ denn sie pflegen den ganzen Leib schläffrig zu machen; dahero gebrauchet man diese beyde in Java und andern warmen Indianischen Oertern/ nicht gar offt und viel. Denn sie den Magen mit ihrer balsamischen öhlichten Fettigkeit mehr beschweren/ weil sie durch ihre Dämpfe/ die in das Haupt steigen/ einen Schlaff verursachen/ wie denn unser Autor von dem Muscatblüth-Oel ein gleiches bezeuget/ daß/ wenn man die Schläfe damit bestreiche/ es einen angenehmen Schlaff verursache. So bezeuget auch Jacobus Bontius de medicina Indorum in Notis ad Garz. ab Ort. daß aus dem allzu vilen Gebrauch der Muscaten nicht geringe Gefahr bey vielen entstanden/ als welche davon einen und andern Tag unbeweglich da gelegen/ nicht anderst/ als wenn sie die Schlafffsucht hätten; woraus genugsam erhellete/ daß das Gehirn und die Nerven litten; welches auch mit einem andern Exempel bezeuget Rosinc. lib. 14. ord. & method. medicin. spec. sect. 1.

Lobel. in observ. p. 570. & 641. gedencket einer vornehmen Frauen in Engeland/ so schwanger gewesen/ welche 10. oder 12. Muscaten-Nüsse gegessen habe/ davon truncken geworden/ und in Wahnwitz gerathen sey. Derowegen Rondeletius in den Haupt- und Magen-Stärckungen die unreiffen truckenen/ leichten/ so ein wenig wurmstichig gewesen/ und adstringirende Muscaten-Nüsse den schren/ reiffen/ und öhlichten vorgezogen/ und diese d Köchen zum würtzen recommendiret und überlassen hat.

Allein ist dieses obige von dem gar vil Gebrauch oder dem Mißbrauch zu verstehe Aus der grünen Rinde dieser Nuß kochen Inwohner in Banda einen Brey/ und zuck ihn/ der bald eben so einen lieblichen G schmack hat/ als wie das gekochte und ge ckerte Obst/ doch ist er auch narcotisch.

Die Muscatblüth hat gleiche Kräffte/ weil aber dinnere Theil hat/ als würcket sie auch fi tiger/ und ist durchdringender.

Sie stärcket den Magen wunderbar/ z treibet die Wind/ und ist gut vor den Sti Mit Wein gekocht dienen sie in der Colic Mutter-Blähungen.

Die bereiteten Stücke.

1. Die eingemachte Muscaten werden gu wie die Welschen Nüß/ doch sonder ihre Sch eingemacht zu uns gebracht.

N. Man kan sie auch bey uns einmachen. N frischesten Muscaten/ macerirs in einer starcken gen/ 9. oder 10. Tag/ daß sie weich werden/ denn das eussere Häutlein davon/ und wasch/ biß sie mehr nach Laugen riechen/ tröckne sie hernach/ machs mit syrupisirtem Zucker ein.

Diese Nüsse des Morgens nüchtern/ auch Abends gegessen/ trocknen die übrigen Feuchten/ erwärmen den Magen und innerliche Gli öffnen und stärken die Leber/ legen die Geschwulst Miltz/ und vertreiben den stinckenden Othem.

(M. Bas. gedencket auch des Syrups von Nu ten/ welchen man gebrauchet in Bauchflüssen rothen Ruhr/ man kochet nemlich die eingem Nüsse in starckem Wein.)

2. Muscatenblüth-Confect.

N. Sie wird eingemachet wie die Muscaten gar selten.

3. Muscaten-Wasser. Es wird bereitet Zimmet-Wasser. Bes. 2. B.

N. Man destilliret ein Muscatenwasser der Muscaten und Brosam vom Brod dem MB. durch einen XX. welches in Sch heit des Magens und der Mutter grosse Bu hat. Dos. Morgens und Abends 1. Löffel

4. Das destillirte Muscaten-Oel. D gehet mit dem Wasser herüber/ und tauga Hertzweh und dergleichen. Dos. g. iij. iv.

5. Das ausgepreste Muscaten-Oel. D wird aus denen frischen/ zerstossenen/ und i Pfannen gerösteten Muscaten ausgepresset.

Es tauget im Bauchgrimmen/ Nieren-Sch tzen (wenn mans in was warmes einnimmt.) E serlich bringt es den Schlaff/ (wenn mans a Schläffe streichet) stillet die Grimmen der Kn wenn man den Nabel damit schmieret. Dieses verdächtigen Weibspersonen unter die Purgie ver gethan/ oder sonst beygebracht/ verhindert die Frucht nicht abgetrieben werde.

Es dienet auch wider das Erbrechen/ Du lauff/ Eckel vor Speise/ und andren Crudit eben auch vor die Stranguriam. Mit seiner W

zertheilenden Krafft weichet es im geringsten nicht dem Pomrantzen-Oele. Eusserlich bekommt es wohl in Aufblähen der Mutter. Im Cardilagia auf ein Stück Brod gestrichen / mit Spanischem Weine begossen/und warm auf den Magen gelegt/ oder auch nur das Oel an sich auf den Magen gestrichen/ thut das seine wol. Die Frucht zu stärcken/ streichet man dieses Oel in den Nabel.

N. Aus diesem ausgepressten Oel wird der Cörper zu den Balsamen bereitet.

6. Muscaten-Salz. Dieses wird aus der zurück gebliebenen Aschen gelauget. Fr. Hoffm. zweiffelt an der Bereitung dieses Saltzes / und nicht: Was einer nicht hat / das kan er nicht geben.

Man bereit auch aus den Muscaten ein Magisterium auf folgende Weise: ℞. Auserlesener Muscaten ℔ij. zerstoß gröblich/ und thus in einen grossen Alembik / gieß drüber des reinen Brunnen-Wassers q. q. denn destillirs durch einen Alemb. aus dem Sande / so wird ein flüchtiges Oel in den Helm herüber gehen. Das fixe Oel aber wird auf dem Wasser schwimmen. Dieses Wasser mit dem fixen Oel treib durch ein leinen Tuch in ein irden Gefäß/ damit es darinnen kalt werde / mit dem obern Oel/das sich anhenget/dieses sammle mit einem Fließpapier zusammen. Denn zieh mit Spir. vini ihm alle Farbe aus/ so daß das Magisterium so weiß als Schnee (oder vielmehr das offt coagulirte Oel) zurück bleibt.

Man soll es nicht bey allzu grosser Wärme trocknen/ sonsten bekommet es eine röthlichte Farbe.

Die Kräffte. Es ist ein hohes Geheimnis in der Colic/ wenn zugleich ein Bauchfluß vorhanden ist/der rothen Ruhr/ Bauchgrimmen/ dem allzu grossen Monatfluß / und allen andern Leibes-Flüssen. Dos. von ℥ß. biß ℥ß. in Wein oder einem kalten Trunck Bier/und kan man darauf einen lauen Trunck thun.

7. Das destillirte Muscatenblüth-Oel. Es wird auf besagte Weiß bereitet. Dos. gr. iij. iv.

8. Das ausgedruckte Muscatenblüth-Oel. Wird bereitet/ wie schon gemeldet worden.

Man nehme das ausgepresste oder destillirte Oel entweder von Muscaten-Nüssen / oder derselben Blüthe / so hat es beydes einerley Würckung/ den Magen zu stärcken / und zu adstringiren.

9. Der Extract. ℞. Der ausgepressten Muscatblüth Oels q. v. extrahirs nach der Kunst mit einem guten rectificirten V durch die Digestion, gieß ab / filtrirs/ und ziehs ab biß zur Dicke eines Oels.

Neben denen andern Tugenden kan man ihn auch zum Muscaten-Balsam gebrauchen.

Der weisse Cörper / der nach der Extraction zurück geblieben/giebet ein Corpus zu den Balsamen/ wenn man ihn mit warmen Wasser etlichmal abwaschet / doch wird er noch besser / wenn die Extraction mit V Spisato geschehen.

Das Magma, so in der Destillation des Oels so wol aus der Nuß als Blüte/ gleichwie ein Schmaltz unterstellig bleibet / und auf dem Wasser schwimmet / kan man wohl zum Cörper der aromatischen Balsamen nehmen. Denn es hat einer bey Beschaffenheit mit diesem und mit demjenigen / so auch mit dem Spiritu Vini extrahiret worden. Ich wüste auch nicht / wie zu tadeln were / wenn man das ausgepresste Muscaten-Nuß-Oel selbsten zum Cörper der aromatischen Balsamen nehme/ es geschehe denn daß man der Alten Fußstapffen gar genau nachfolgen wolte.

10. Der Muscatenblüth-Balsam. Er wird aus dem ausgepresten Oel bereitet / wenn man etliche Tropffen des destillirten Oels darzu thut.

11. Muscaten-Balsam. Er wird eben also bereitet.

Das Oel beyder thut so viel / als ob man erstlich einen Balsam daraus bereiten wolle. Es ist hierin keine Wahle anzustellen nöthig.

CCXXVII. Muscus.

Βρύον, Arabisch: Usnea, Moos. Mousse d'arbre terrestre de caillous marine, Tree mos. Boom mosch.

Muscus { Arboreus Baum-Moos. Von dem wird hier gehandelt. / Terrestris. Erdmoos. Davon unten. / Saxatilis. Steinmoos. bes. Lichen. / Marinus. Meermoos. bes. Corallina.

Das Moos/das an denen Bäumen wächset / ist der Figur nach dreyerley. 1. Capillaceus, das ist/ das den Haren gleichet / und an dem Stamme wächset. (C. B. 1. oder usitatius Officinar.) 2. Fœniculus, das ist / das den Fenchel-Blättlein gleichet. (C. B. 3. oder muscus arboreus cum orbiculis) Tab. Muscus ramosus, floridus und non floridus, wächset an den Aesten. 3. Crustaceus gleichet den harten Schalen (C. B. 7. oder Muscus pulmonarius, Tab. pulmonaria) bes. Pulmonaria arborea.

Von diesen gebrauchet man die fördern / der das allererste am gebräuchlichsten ist / und Usnea Officinar. genannt wird / es ist auch entweder zärter oder gröber / kürtzer oder länger; alle seyn weißlicht / etliche wenige röthlicht / und bißweilen auch schwartz. Das vornehmste ist muscus lariceus, piceus, pineus und Abietius. (Moos von Lerchenbaum/ Fichten und Tannen) diesem folget nach populeus Aespen oder weiß Moos / denn das schwartze tauget nicht. Das besten unter allen ist Quernus Eichen-Moos.

Es wird genannt Muscus arboreus, Trag. Mat. Dod. Cast. Muscus, Cord. in D. Muscus arborum, Lob. Ger. Muscus arboreus: Usnea Officinarum C. B. 1. inter species musci arborei.

Der Baum-Mooß ist an Gestalt ein graulichtes/haarichtes Gewächs an den Eichen und anderen Bäumen / welches ohne Wurtzel / ohne Blätter / ohne Blüte und ohne Saamen/ entweder aus demselben heraus wächst / oder an denselben wachsend befunden wird.

Es wird an den Eichen/ Espen / Rüst-Bäumen/ Bircken / Birn-Bäumen / Aepfel-Bäumen / Fichten/ Tannen / Kieffern / Lerchen-Bäumen/ Cedern/ und andern Bäumen angetroffen.

Es wird im Anfange des Frühlings gesammelet. Und obgleich unterschiedene Arten der Moosen sind / so bedienet man sich doch desselben am meisten und nützlichsten / welches an den Eichen wächset / zu adstringiren / da man es denn im Decocto oder pulverisiret auf den Ort leget/wor etwa ein Blut-Fluß ist / als zum Exempel im Nase-Bluten.

Es wolle sich aber der günstige Leser von dem Gebrauche des Baum-Mooses berichten lassen / daß aller Baum-Moos / vornemlich aber derjenige / der an den Bäumen in Wäldern gefunden wird / nach etlicher Meinung / eine kühlende und adstringirende Krafft habe / die doch aber auch nach Art und Natur des Baumes / absonderlich der Rinde / an welcher es wächset / geringert / oder vermehret wird. Da es nemlich von dessen Rinde / als von seinem Vatter ihme etwas zueignet / und von desselben Eigenschafft behält. Daher denn Mooß vom Eichen-Baume von Natur gewaltig adstringiret / und dieses von wegen der eigentlichen starck zusammen ziehenden Krafft der Rinden dieses Baums. Der andere aber aus Lerchen / Cedern / Tannen / ꝛc. und andren hartzichten Wurtzeln hat mehr eine digerirende und erweichende Krafft / daher es denn / wenn man es in Wein infundiret / den Schlaff befördert / den Magen stärcket / das Brechen und den Leib cohibiret / daß er nicht so flüssig die Excrementa von sich giebet / verhütet das Mißgebähren bey den Schwangern. Weßfalls denn die gemeinen Weiber in Pohlen / den Baummoos / vornemlich den / welcher an den Eichen wächset / zwischen zwey Tücher legen und unter nähen / hernach warm auff den Bauch binden.

Man hat ihn deßfalls Muscum pulmonarium geheissen / weil er als ein sonderbahres Specificum in den Lungen-Beschweren dienen soll / und dieses von wegen seiner Signatur oder Gleich-ähnlichkeit / die die Gestalt einigerley der Lungen vorstellet. Welches denn Ulysses Aldrovandus in Histor. Monstrorum pag. 307. in etwas bekräfftigen will / da er von der Pulmonaria schreibet / die an den Bäumen und Felsen wächset / und eine Substantz der Lungen aus zu drucken scheinet / daß man sie wol in Kranckheiten der Lungen gebrauchen könne: beweiset solches mit dem Exempel von einem Schäffer / welcher den engbrüstigen Schaafen dieses pulverisirte Lungenmooß mit etwas Saltz vermischet zu lecken und zu essen gegeben. Denn nicht ohne Ursache / und zwar offte / wenn man durch die Wälder reiset / findet man Moos an den Bäumen hencken / der da vermöge der Signatur sonsten einen Truncum Venarum, Lienis, Epatis und andern Viscerum oder Vasorum formam (von seinem Parenchymate nach Art der Anatomicorum geschieden) genannt vorstellet / daß ihm fast nichts ähnlichers seyn kan. Daher denn recht und wol dasselbe im Husten / engen Brust / Brust- und Lungen-Geschwüre / Blut-Auswerffen / in allen Durchbrüchen des Bauchs / der Monatlichen-Zeit / weissen Flusse der Jungfrauen und Saamen-Flüsse von den bewehrtesten Medicis mit andren Speciebus vermischet in mancherley Formulen verschrieben worden / und noch verordnet wird. Eusserlich / wissen erfahrne Wund-Aertzte in Teutschland das Blut aus den Wunden glücklich zu stillen / wenn sie dieses pulverisirte Mooß drein streuen.

Joh. Bapt. Terrar. Hesper. l 2. c. 19. pag. 159. schreibet; so man frische Citronen und unverletzt / in die Ferne senden wolle / solle man eine jede in Baum-Mooß wickeln / und die Stengel mit Wachs oder Kreyde vermachen / dieselben aber weit von einander legen / damit sie nicht an einander kommen.

Von den andern Baum Moose aber / (welches von C. B. arboreus ramosus Coralloides genennet wird / und an olnichten verfaulten Holtze / oder Strumpfen der Bäume wächset / oder an den Wurtzeln nahe an der Erde / als die Eichen / Cypressen / Tannen und Lerchen-Bäume zu finden / welches einem Corallen-Stauden ähnlich / und bißweilen einen schönen Moschi Geruch von sich giebet) ist zu wissen / daß derselbe zu weilen wolriechenden Dingen zugethan wird. Die Frantzosen pflegen ihre wolriechende Pulver / die sie Cyprios nennen / aus diesem Moose bereiten / welches das Frauen-Zimmer nicht allein in die Kleider / sondern auch in die Haare und itzige ersonnene Paruquen streuet. Dessen Bereitung Zwölfferus in Pharmacopoea Reg. p. 100. beschreibet / und verhält sich also:

℞. Mooß von einer Eichen / so schön rein gelesen und von allen Spänen gereiniget. ℔j.

Thue ihn in einen Sack und klopf ihn wol auf einem Stocke eine viertel Stunde lang / daß er von aller Unreinigkeit wol befreyet werde. Hernach lege ihn in einen irdenen Topf / und wasche ihn offt mit Wasser 2. Tage lang / biß das Wasser rein und klar wieder abläufft / als es auffgegossen worden; tröckne ihn hernach in der Sonne / auf Tücher gelegt / damit seine Farbe / Geruch und Geschmack von der Sonnen destomehr ausgezogen werde.

Wenn nun dieses Mooß seines Geruchs beraubet / und fein grün geblieben / dabey wohl gereiniget / so stratificire ihn mit Rosen- oder Jasmin-Blüte (oder Pomrantzen- oder Citronen-Blüte / wie man es an jedem Ort haben kan) alljetzo mit frischen Blumen wiederhohlet / sechs oder achtmahl / und drucke es zusammen in einem Siebe unter geringer Beschwerung eines Gewichtes. Schüttet aber täglich die Blumen von dem Mooße / und verändere selbige mit frischen Blumen / biß das Mooß einen lieblichen Geruch empfangen. Etliche trockne gar gelinde den Mooß / und pulverisire ihn / schütte ihn in einem weiten Sack / und weil im Trocknen etwas an den Geruche entgangen / streue unten und oben frische Blumen / und schwere es in einem Siebe. Thue hernach zu dem Pulvers ℔j.

Moschi ℈j. oder ʒß. so auffgelöset in Spiritu von Rosen. l. q zu einem Mußlein.

Ambræ gryseæ ʒß. so aufgelöset in destillirtem rechten Rosen-Oele ℈j.

N. Man kan Pomrantzen / oder Jasmin-Oel dazu nehmen ʒß. wo solches beliebet würde.

Pulverisirter Flor. Veilchen Wurtzel ʒiß.

Runde Cyper-Wurtzel. ʒiß.

Mache hieraus ein schönes wolrichendes Pulver. Welches / so man es auf das Haupt streut / stärcket es dasselbe mit seinem schönen lieblichen Geruche / und tröcknet mit seinem Anziehen und Trocknen alle Unreinigkeit aus. Und weil es keine Feuchtigkeit hat / so bleibet es nicht an den Haaren noch Haut hängen / und kan leicht wieder abgeriben werden.

Oder.

℞. Das reineste Mooß von einer Eiche / waschen denselben 2. oder 3 mal in gemeinem Fluß-Wasser / besser ists / wenn man solchen in einem linen Beu-

in ein flüssend Wasser legt / daß das Wasser über den Sack flässen / und alle Unreinigkeit mit hinweg nehmen kan. Unterdessen aber muß der Sack mit einem Stocke so lange geklopffet werden / biß man siehet / daß das Wasser von dem Moose nicht mehr unrein wird / alsdenn den Sack herausgenommen / und das Moose aufeinander geleget in einen Kerb / und wol ausgedruckt mit den Händen. Es wird anfangs scheumen / man muß aber damit so lange anhalten / biß daß kein Schaum mehr gespüret wird. Alsdenn aus einander gelegt / auf einen Tisch / daß es im Schatten oder in der Lufft trocken werde / und 3 oder 4. Tage liege. Alsdenn tuncket man ihn in Rosen-Wasser 3. oder 4mal und alsdenn auch in das Englische Wasser. Oder giesset über den getrockneten Mooß Rosen-Wasser / und lasset ihn darinn im Sommer 1. im Winter aber 2. Tage liegen: Nimm ihn heraus / laß ihn wieder trocknen / bedecke ihn mit Papier und nicht mit einem leinen Tuche / als welches den Geruch an sich ziehet. Wenn er trocken worden / so trage ihn wieder in das Rosen-Wasser / und solches trockne wieder / repetirs zum 3male. Hernach procedire gleichfalls einmal mit dem Englischen Wasser / doch also / daß nachdem er hinein gefeuchtet worden / hernach nicht allzusehr ausgetrocknet werde / sondern daß es ein wenig noch feuchte bleibe: denn lege es auf eine Räucher-Pfanne / die viel Löcher hat / mache Kohlen drunter / und wirff alsdenn auf die Kohlen / so ziemlich klein seyn müssen / ein wenig von Storax und Benzoin ana. alle Morgens und Abends / und halte alles wolvermacht / daß diesen Rauch an den Mooß gehen / solches continuire einem Monat oder länger / biß daß der Mooß wohl riechet. Alsdenn nimm solchen herauß / und thue allzeit zu einem Pfunde Mooß Santali citrini. Zij. und stosse alles mit einander zu einem Pulver. Es läst sich aber der Mooß schwerlich klein machen / wegen der zähen Feuchtigkeit / welche er bey sich hält; unterdessen muß man doch mit dem Stossen beständig anhalten / denn letztlich wird er doch zu Pulver. Damit er sich aber im Stossen nicht zerstreube / oder verrieche / muß man bezuweilen mit Englischen Wasser anfeuchten und besprengen. Wenn er denn klein genug / so laß ihn durch ein Hären-Sieb durchgehen / und dieses ist alsdenn das Corpus des Puders / welchen hernach zu einem Pfunde noch zugesetzt wird / Moschi / Ambrä / Zibeth ana Zij.

Dieses Pulver trocknet die Feuchtigkeit aus / und stärcket das Gehirne / wenn man das Haar wol damit bestreuet / auch dessen in den Hut thut.

Alles Mooß adstringiret / und wird gebraucht in der Seelsucht / dem Erbrechen / Bauchfluß / der rothen Ruhr / und dem abortiren.

Eusserlich tauget es vor das böse Zahnfleisch / vor Bluten / (mit Weyrauch im Wein und einem wenig Oel) ist es auch gut in den verwundeten und schmerzenden Nerven.

N. Weil das Mooß schier dem Haar gleichet / so ist es auch den Haaren gewidmet / massen es in Lauge gesotten / und das Haupt damit gewaschen / das Ausfallen der Haare verhütet: Wird auch heut zu Tage gemeiniglich unter das Haarpulver genommen / weil es trucknet.

Auch ist allhie zu merken / daß sich der Mooß nach dem Baum und sonderlich nach dessen Rinde reguliret / in welchem er seine Stelle hat; denn er nimmt davon eine Krafft und Qualität an sich.

Hieher gehöret auch das Mooß / das auf den Hirnschädel der Menschen wächset / man stellet nemlich einen Hirnschädel von einem gehenckten Menschen eine Zeitlang unter den feuchten Himmel / so wächset besagtes Moos oder Usnea. Dieses verwahren sie hernach zum Gebrauch.

Wird insonderheit gerühmet wider das Nasebluten / wie davon kan nachgelesen werden Fabr. Hildan. Cent. 1. Epist. 27. Sennert. l. 1. Pract. M. p. 3. S. 4. c. 8. Hein. Ephemer. Ger. Phys. Medic. Natur. Cur. Ann. 2. Obs 53. auch nur äusserlich in die Hand genommen. Und übriger Monatzeit der Weiber. Vid. Med. Pract. Joël. l. 8. Sect. 2. c. 2. Stillet auch die Wunden. Unzerus lib. 3. de Peste schreibet das Moos vom Todten-Kopff gleich einer Bezauberung alles Bluten stille. Welchem beystimmet Schröderus Pharm. Med. Chym. l. 5. Cl. 1. c. 23. wird auch von etlichen wider das Schwere-Gebrechen gerühmet / und als ein sonderlich Geheimnüß gehalten. Die Schützen wissen auch eine Art dieses Mooß an gewisse Oerter in die Büchsen-Geschäffte zu legen / damit sie gewisse schiessen mögen. Ob aber dabey zugleich nit ein heimlich Pactum mit dem Teuffel seyn müsse / so fern der Schuß gewisse seyn soll / ist wol nicht zu zweiffeln. Auch wird es zu der Magnetischen / oder Waffen-Salbe genommen. Es muß aber Mooß von einem solchen Kopffe seyn / da der Mensch eines gewaltsamen Todes gestorben Rud. Goclenius in def. magnet. vuln. cur. p. 302. & in Orat. de Ungv. arm. p. 68. will / es müsse allein Moos von Erhenckten seyn / welchem doch hierinn eines Irrthums beschuldiget Helmont. Tract. de magnet vuln. cur. §. 2 Weil es die Erfahrung gelehret das Mooß von eines geräderten Haupt so kräfftig gewesen / als von eines erhenckten. Dieses vom Menschen Hirn-Scheitel gesammlete Mooß ist vor allen anderen das beste; und solches daher / weil es mit dem Rore Microcosmi, das ist / mit dem währenden Saffte / und daher verborgenen geistigen Mumie durch den Tod imprægniret ist.

CCXXVIII. Muscus terrestris.

Dieses Erden Moses seyn auch unterschiedene Arten / davon meistens in Apotheken gebrauchet wird repens C. B. 10. oder Muscus terrestris clavatus, muscus terrestris, Trag. Matth. Dod. Cast. Lycopodium, pes Lupi, Tab. pes Leoninus. Lob. Ger. mit deme aber muscus terrestris Tab. sehr nahe befreundet ist. Teutsch. Bärlapp. St. Johannis Gürtel / Gürtel-Kraut / Neunheil / Teuffelsklau / Löwenfuß / l' Arbre terrestre de caillous marine. Groundmoss. Aermos.

Dieses Moos / kriecht in Gestalt eines Strickes oder Seyles so an der Erden hin und wieder / und trägt gelbe Kätzlein oder Blüthe / welche an statt des Saamens / ein gelblichtes Mehl oder Pulver geben.

Es wächset in Wäldern / öden Oertern / und blühet im Junio.

Es wächset häuffig auf dem Berge Baldo bey Veron, wie Johan. Pona in Plant. Mont. Bald.

pag. 106. bemercket. In Saxen auf dem Brockenberge / und auf den Bergen um Wernigerode / Adersberg / Stolberg. Thal. l. 4. In Schlesien. beſ. Schwenckfeld in de Stirp. Silef. p. 141. Ich habe es bey der Stadt Conitz in Preussen häuffig gefunden / und iſt auch hier in Hinter-Pommern bey der Stadt Stolp anzutreffen.

In den Apotheken hat man das Moos / die gelbe Blüt / und das Mehl davon.

Dieſes Mehl kan man in Auguſto und Sept. ſammlen / welches nicht allein die Wunden austrocknet / ſo man daſſelbe Pulver in die Wunden ſtreuet / ſondern es wird auch von den Weibern in Meiſſen den kleinen Kindern in Cardilagia und torminibus ventris flatulentis gereichet. Dieſe Kranckheit nennen ſie den innerlichen Frieſe; Daher denn dieſes Pulver / das Frieſel-Pulver genennet wird. Die Leipziger nennen dieſes Ubel die ſchwere Noth im Leibe. beſ. Drawiz de Scorb. tit. 2. pag. 138. Dieſes Moſes Pulver / giebet Urſache zu einem Curieuſen Nachſinnen / weil es eine blitzende Krafft bey ſich hat; welches auch die Perſier wiſſen / wie Olearius Itinere Moſcovit. Perſic. lib. 4 cap. 24. p. 499. anmercket. Denn die Perſer und Moſcoviter ſammlen aus dem Muſco terreſtri eine Menge Pulver im Auguſt-Monat / trocknen es im Ofen / und gebrauchen es in ihren Kunſt-Feuren unter dem Namen Plaven / als das Büchſen-Pulver. Wenn das Pulver friſch und wol getrocknet iſt / faſſet es eher Feuer / als dasjenige / ſo lange gelegen. Ob dieſer ſanffte Blitz von dem Streite zwiſchen heiß und feuchte / oder von einer hartzichten Subſtantz herrühre; könnte man beyderley billigen: Dazu bewogen / weil das Pulver von Hartz / nach Bezeugung obgemelden Olear. l. a. eben daſſelbe thun ſoll. Warum aber daſſelbe / wenn man es auf Kohlen wirfft nicht blitze / ſondern nur / wenn man es in eine Liecht-Flamme durch einen Feder-Kiehl bläſet; iſt ſolches der Gewalt des Feurs zu zuſchreiben. Im Vorjahre giebt der Kiefer dergleichen Pulver / welches / wenn es vom Winde dem Regen vermiſchet wird / einen ſchwefflichten Regen gleichſam vorbildet / wie Crügner in ſeinem Chymiſchen Tannen-Baume und Mœller in Annal. Frieber. angezeichnet.

So man zu dieſen Pulver Weyrauch / Maſtix / Agſtein und Benzoin thäte / und in ein Licht bläſe / würde es nicht allein einen Blitz geben / ſondern auch einen angenehmen Geruch machen. Welches noch nicht ſehr im Gebrauch iſt / und an ſtatt eines andren Rauch-Pulvers dienen kan. beſ. Elſcholtz in Horti Cult. l. 6. c. 3. p. 284.

Das Pulver aus den Haſelſtauden hat Hr. D. Granzland wider das ſchwere Gebrechen ſehr gebraucht. Das vom Kieffer / dienet im Scharbocke.

Es kühlet und tröcknet / und wird gebrauchet im Steinzermalmen und austreiben. (Die Zitrin-gelbe Blüt wird ſehr gelobet) im Bauchfluß / (dienet vor die ſchwere Noth der Kinder.) Euſſerlich dienet es in böſem Zahnfleiſch / Tröcknung und Heilung der Wunden / wenn man das Mehl drein ſtreuet.

Ein Decoct davon gemachet und euſerlich umgeſchlagen machet ſchlaffend. Die Polen gebrauchen es die Plicam damit zu curiren und auszurotten / wie ſolches angemercket D. Mart. Bernh. à Berniz in Ephemerid. German. Nar. Curioſ. An. 2. Obſ. 52.

Die Weiber in der Ukraine machen daraus vor den übrigen monatlichen Fluß / Schmertzen des Leibes und Aufſteigung der Mutter einen Gürtel / und umgürten ſich damit den nackenden Leib / und halten dafür / daß ſich nicht allein der Fluß ſtille / ſondern daß auch darnach alle Mutterſchmertzen vergehen. Welches ſie gleichfals thun in übrigen Naſenbluten / in dem ſie mit dieſem Mooß das Haupt bewinden.

Das gelblichte Pulver / das man auf dem muſco terræ clavato im Julio findet / und von etlichen vor den Saamen gehalten wird / iſt balſamiſch ſchwefflicht / ſo daß / wenn man es in ein Licht bläſet / es ein groſſes Feur von ſich giebet. Dieſes iſt auch ein Mittel wider die ſchwere Noth / rothe Ruhr / das hitzige Fieber / und den Stein ꝛc. Doſ. 3ß bis 3ß. in einem zugeeigneten vehiculo. D. Chriſt. Keilingius hat es jederzeit ſehr bo gehalten.

CCXXIX. Myrtillus.

Myrtillus, Matth. Lon. Caſt. Myrtillus vulgaris, baccis nigris, Cluſ. hiſt. vitis Idæa, Ta vitis idæa nigra, Cam. Myrtillus Germanica vaccinia nigra C. B. 1. oder vitis Idæa foliis ob longis crenatis, fructu nigricante. Heidelbe Myrtille. Myrtill, Ashrub like the Myrtle-Tre alſo the fruit of the Myrtle. Myrtill/een Boo ken of struyk Myrtus gelyck / oock de Vru van Myrtus-Bagel.

Der Geſtalt nach iſt es ein ſträuchiches klei Gewächs / hat länglichte / runde und gekerbte B ter / leibfarbene Blümlein / wie Glöcklein / wor ſchwartz-blaue Beerlein / nach Art der Wachhold Beeren / folgen / ſo aber voll weinichte Säfftes ſ

Wächſet in Wäldern. Blühet im Maje. D Beeren werden zu Ende des Junii reiff.

In den Apotheken hat man die Beer / vac nia, myrtillos Germanicos.

N. Daß gemeiniglich in dem Jahre / wenn d ſe Beeren häuffig hervorkommen / der Durchla zu graſſiren pflege: weil derſelben Saamen zi klein / doch aber ſehr hart ſind / ſo gar / daß ſie le die Inteſtina exulceriren und den Mucum intes nalem ſtimuliren / welche gar bald eine Gelegen zum Durchlauffe geben.

Sie kühlen im 2. gr. tröcknen / adſtringiren etwas / ſtillen den Durſt / werden ſelten gebrauc doch dienen ſie in Fiebern / der Erbrechung u Bauchflüſſen. Sie tröcknen auch nach ande Meinung / und können in der rothen Ruhr voraus getrucknet glücklich gebrauchet werd Weswegen etliche dieſe Beere unter dem Br knäten laſſen / Zweyback davon backen laſſ damit ſie alſo eine Hauß-Medicin haben. An re kochen zu dem Ende dieſelbe und trincken Brühe davon. Wenn ſie aber friſch genoſ werden / bekommen ſie einem ſchwachen und k ten Magen nicht wol / halten den Leib auch nic ſondern reitzen ihn vielmehr zum Stulgange / Safft der Blätter im Munde gehalten / iſt g für die Fäule. Die Wurtzel gepulvert und in Wunden geſtreut benimmt das faule Fleiſch u heilet ſehr.

N. Man kan auch mit den Heydelbeeren färb wenn man nimmt einen Hafen voll des Saffte kein

einen Becher voll Essig / zwey Loht Alaun gestossen / ein halb Loht zustossenen Kupffer-Schlag / lässet solches mit einander sieden / tuncket darauf das Garn oder Tuch so man färben will darein / trucknet es an der Lufft / wäschet es aus kaltem / Wasser / so ist es blau. Wenn man es liechtblau haben will / so nimmt man keinen Kupfferschlag dazu.

Das Decoctum von den rothen Heidelbeer-Blättern (mit Bier bereitet) tauget in der Lungensucht sehr wol.

Der Syrup von Myrtillen / wenn er recht bereitet / hat eine herrliche / schöne / rohte Farbe / und kan man ihn desfals / wol unter andre / wo es sich schicken will / vermischen.

CCXXX. Myrtus.

Μυρσίνη ὁ μυρρίνη. Myrtus und Murtus. Myrten-Baum. Meurte. Myrtle-Tree. Myrtus of Neurteboom.

Aus denen unterschiedenen Arten des Myrten-Baums ist gebräuchlich Myrtus, Tab. M. minor, Lob. und Tarentina, Clus. hist. M. Tarentina, Matth. Cast. Cam. M. minor vulgaris C. B. 9.

An Statt dessen wird gebraucht Myrtus foliis minimis und mucronatis C. B. 8. M. prior, Dod. angustifolia 9. Lob. M. domestica fructu albo, Clus. hist.

Ist ein staudicht Bäumlein von Gestalt / hat lange / zähe / und mit einer rohten Rinde überzogene Aestlein / mit länglichten und immer grünenden Blättern / trägt weisse und wolriechende Blümlein / darauf länglichte / schwartz-braune Beeren folgen / oben ein Körnlein / inwendig aber viel weißlichte Steinlein haben.

Er wächset in denen warmen Ländern / Italien / Franckreich / an den Meer-Gestaden / wird auch in Teutschland in Gärten unterhalten.

Blühet im Sommer. Die Beeren werden im Herbst zeitig. Wird durch abgebrochene Zweige / die ein wenig zerquetschet / in ein lockeres Erdreich gepflantzet und vermehret.

In den Apotheken hat man die Blätter und Beer (myrtillos officinar. myrta.)

Beyde kühlen mäßig / tröcknen sehr / adstringiren / und werden innerlich selten gebrauchet / doch sollen selbe im Bauchfluß / und Blutausspeyen nicht übel dienen / eusserlich werden beyde zum öfftern gebrauchet.

Die Blätter verbessern den Gestanck unter den Armen und andern Oertern / wenn man derselben Pulver drein streuet / stillet den unmäßigen Schweiß / (wenn man sich mit reibet) taugen vor die flüßige Glieder / heilen den Bauchfluß und Aufstossen / benehmen dem Mund seinen übeln Geruch / stillen das Bluten der Nasen / dienen vor das Nasen-Geschwär (mit Honig und Wein.)

Die Asche der verbrannten Blätter mit Oel und wenig Wachs vermischet / und wie ein Pflaster übergeleget / heilen das auswachsende Fleisch an den Nägeln der Finger / wie auch die Geschwäre daran.

Die Beer lindern die Entzündung der Augen mit einem Gersten-Mehl vermischet und übergeleget / dienen zu denen verrenckten Gliedern / und Beinbrüchen / verhüten die Herausfallung der Mutter und des Hindern / vertreiben auch den Grind und Schuppen des Haupts.

Die bereitete Stücke.

1. Der Myrten-Syrup.
℞ Myrten-Beeren ℥xx.
Rohte Rosen
Weiß Santelholtz
Roht Santelholtz
Summach
Granaten-Blüte.
Berberes-Beeren ana ℥xv.
Mespilen. ℥L.
Safft von unzeitigen Aepfeln
Quitten an. ℥ß.

Koche alles ohne die Säffte mit Brunnen-Wassers ℥viij. bis zur Helffte / colire es hernach auf das beste / thue ferner dazu

Feinen Zucker ℥iij.

Koche es ferner mit zuthuung der Säffte in vorgeschriebenem Gewichte zu einer gebührenden Syrops-Consistentz. Verwahre solchen alsdenn zu nöthigem Gebrauche.

Dieser Syrup stopffet / zichet zusammen und kühlet / wird nützlich gebrauchet in allerley Blut-Flüssen / sonderlich in der rothen Ruhr / Durchbrüchen und stetigem Erbrechen: thut auch gut in Entzündungen der innerlichen Gliedmassen.

2. Myrtillen-öl / aus Myrtenblätter und gemeinem Oel / worinnen mans infundiret.

3. Myrtenöl aus den Blättern und gemeinen Oel.

Diese Oele haben fast gleiche Würckung / haben eine Krafft zusammen zu ziehen und zu kühlen / stärcken das Gehirn / die Nerven und den Magen / stillen die Bauchflüsse / rohte Ruhr / Blutspeyen und das Erbrechen; auch wird das Haar dadurch befestiget.

N.

CCXXXI. Napus.

Brunf. { Sativa. Sylvestris,

Wird genannt Napus, Brunf. Matth. Dod. Cord. in D. Cast. Cam. Lon. Rapum sativum alterum und Napus veterum, Trag. Napus Bunias, oder Napus, Lob. Napus sativa, C. B. 1. Steckruben Navéau & Navettes. Navevv long. Rapes or Turneps. Steekrapen / een Paryssche Rapen.

N. Man ziehet die Steckruben unter die Rüben-Art / weil selbe dem Stengel / Blüt und Saamen nach den Rüben gleichen / da sie doch viel eher / der Wurtzel nach / einem Rättich ähnlich seyn. Sie seyn aber eine bekannte Art / welche gebauet wird / weil man selbe isset / und Oel aus dem Saamen presset / damit die Gerichte fett machet / und in Lampen brennet.

An Gestalt sind sie mit der länglichten Wurtzel / Blättern / Stengel / Blüte und Saamen-Schötlein / den gemeinen Ruben gleich / doch sind die Blätter nicht so rauch / und die Wurtzel dinner / und süsser am Geschmack.

Werden im Herbst auf den Aeckern gesäet.

Sie blühen vom Frühling bis in Sommer.

In den Apotheken hat man den Saamen.

Der Steck-Rüben Saamen ist allein / in den Apotheken und zur Artzney im Gebrauche / und zu des Galeni Zeiten sehr gelobet worden. Es ist aber eine Art einer wilden länglichten Ruben. Man bedienet sich derselben mehrentheils in den Emulsionen die Blatern und Masern auszutreiben.

Z. E. Saamen von Steck-Rüben
Ageleyen
Carduibenedicten ā q. v.
mache mit Scabiosen-Wasser q. l. ein Milch draus/ welche in gifftigen Fleck-Fiebern auch in der gelben Sucht viel thut.

Er wärmet und trocknet/ abstergiret/ eröffnet/ machet dünn/ widerstehet dem Gifft mächtig (daher er auch zum Theriak kommet) er treibet auch die Kinds-Blattern und Flecken durch eine sonderbahre Krafft heraus/ und wird deswegen in petechialischen Fiebern sehr offt gebrauchet/ (in Emulsionen) er tauget auch in der Geelsucht und wenn man den Harn nicht lassen kan. Dos. ℥j.

Die bereiteten Stücke.

Das ausgepreste Oel. Dieses kan zu alle dem/ wo der Saamen nützet/ gebrauchet werden. Der gemeine Mann gebrauchets auch in denen Grimmen der Kinder.

CCXXXII. Nasturtium aquaticum.

Καρδάμινη. Nasturtium aquaticum, und 2. Trag. Lon. Dod. Cresso, Laver odoratum, Cord. Sysimbrium Cardamine, Fuchs. Sysimbrium aquaticum primum, Tab. Sysimbrium alterum, Cord. in Id. Sion Cratevæ Sysimbr. 2. Dioscor. Sion. Cratevæ Erucæ folium, Lob. Sium majus, Ger. Sysimbr. aquaticum supinum C. B. 1. Brunnen-Kreß. Sisimbre Large feville, Crepin Aquatic. du Cresson d'eau. Watter-Cresses. Water Kressen.

Der Gestalt nach gewinnet es anfangs runde Blätter/ welche mit der Zeit gespalten/ und den weissen Senffblättern ähnlich werden. Hat einen dicken/ hohlen Stengel/ einer Ellen hoch. Auf die weissen Blümlein kommen zarte Schötlein darin ein kleiner gelber Saame lieget.

Er wächset in Bächlein und Brunnen/ blühet im Julio und Augusto/ grünet immer/ und machet man deswegen auch im Winter Salat davon/ die nicht zu verwerffen ist.

In den Apotheken hat man die Blätter mit den Blumen.

Dieses Kraut ist wie wir folgends sehen werden/ zweyerley als aquaticum, welches stärcker und besser/ oder hortense, welches geringer. Der Saamen und Blätter haben einen scharffen durchdringenden Geschmack/ daher sie unter die 4. hitzigen Dinge in den Apotheken gerechnet werden. Ihre Krafft bestehet in einem Sale volatili admodum acri. Der Saame hat auch ein Oel/ doch aber nicht so häuffig wie andre Gewürtze. Das Kraut hat den Vorzug unter den Stein-Mitteln/ weil es sehr abstergiret; dannenher es in Morbis Chronicis und im Schorbocke nicht zu verachten/ weil es dem Löffelkraut keines wegs an Kräfften weichet/ und sein volatilisches Saltz so gut ist/ als das flüchtige Saltz von Löffel-Kraut. Parac. hat das 4. tägige Fieber damit curiret/ dienet absonderlich im Schorbocke/ weil es bisweilen einen Vomitum machet/ und zugleich die Schärffe des 4. tägigen Fiebers dämpfet.

Dieses Kraut wärmet und trocknet im 2. gr. (wenn es dürr ist/ im 3.) machet dünn/ eröffnet/ wird gebrauchet in Stein und Sand/ Verstopffung der Miltz/ der Leber/ und des Monatflusses/ besonders aber dient es im Schorbock.

N. Es ist besser man gebrauche es frisch/ denn gedörret/ weil das flüchtige Saltz gar leichtlich daraus verschwindet.

Wenn man den Brunnkreß kochet/ und als ein Cataplasma eusserlich überleget/ so tauget er in den Geschwulsten der weiblichen Scham.

Dioscorides schreibet/ daß wenn man das Kraut zerstosse/ und die Nacht überlege/ so vertreibe es die Flechten und Räude der Haut/ doch daß man es des Morgens wiederum abwasche: Sey auch gut denjenigen/ so von der Sonnen Hitz verbrannt sind. Es wird auch gebrauchet wider den Brand in Butter geröstet und aufgeleget/ welchen es wol heilen soll. Brunnkresse in Milch oder Wasser gesotten und auf die reissende Gicht und Hufftwehe gelegt/ thut dafür gut. Conf. Solen. Sect. 5. Conl. 5. For. l. 29. Obs. 20. in Schol. J. Senck. Obs. Medic. l. 5. Zacut. Lusit. de Medicorum Princ. Hist. 20. Obs. 15. Sennert. de Arthrid. c. 6. Laz. River. lib. 16. Prax. Med. c. 2.

Man hat auch sonsten observiret/ daß diejenigen/ welche am Schorbocke laboriren/ offt von breiten und langen Würmen gepeinliget werden/ da denn der Safft vom Brunnen-Kresse dieselben ausgetrieben hat.

Die bereitete Stücke.

1. Der dickgemachte Safft.

N. Wenn man selben mit + an die Nasen streichet/ so benimmet er das stetige Wachen/ heilet das Nasen-Geschwär/ (wo man den Safft allein in die Nase thut.) Er ist auch gut wider die Verstopffung der Miltz und der Leber.

N. Es ist besser/ man gebrauche diesen frisch ausgedrückten und nicht dick gemachten Safft.

2. Das destillirte Wasser aus dem ganzen Gewächs/ der im Augusto gesammlet worden.

3. Der Spir. aus dem zerstossenen Kraut/ welches man vorher ein wenig mit einem ferment fermentiret.

Es ist auch hier nicht vonnöthen/ daß man ein ferment darzu thue/ weil man aus einer gnugsamen Menge Brunnkreß und Spir. Vini ein Wasser destilliren kan/ daß durch die Rectification im Mar. Baln. zu einem Spir. wird.

N. Hierher gehöret auch der Garten-Kreß/ wie hernach davon gehandelt wird/ imgleichen der Indianische/ der unsrigem wegen des Geschmackes sehr gleich ist/ der Kräffte halber auch alles mit unsrigem leistet. Denn also schreibet der hochgelahrte Joh. de Lact. Amer. utriusq; descript. L. 2. c. 2. Das Gewächs/ so er/ ist warm/ und trocken in dem 4. gr. und gleichet unsrigem dem Geschmack und den Kräfften nach so sehr/ daß man kaum einigen Unterschied siehet. Und ob sie gleich der Gestalt nach nicht übereinstimmen/ so können sie doch nicht unfüglich unter eine Art gebracht und fast in gleichen Kranckheiten gebraucht werden.

Er blühet durch alle Monat des Jahres (verstehe in Peru/ denn bey uns blühet er nur

Morus. Baum

Marcata Mustaien

Morus. Mors.

Myrtus Brabantica
Bar
Lapre

Myrtilli Heidel Beeren

yrtus Myrte, Baum.

Rapus Beet Rübe

Nasturtium Aquat. Brünnen Kreße

nur im Sommer) nur daß er unterweilen von der Kälte verbrannt wird.

Sie gebrauchen die Blumen unter den Milchspeisen / denn sie schärffen den Appetit / taugen dem kalten Magen / oder auch dem / der wegen der Winde aufgeblähet worden. Wenn man die Blätter zerstösset und applicirt / so heilen sie den Husten / wickelt man aber darein / so lindern sie den Zahnschmertzen. Wenn man die Blätter zugleich maceriret / und durch einen Alemb. destilliret / so ist derselben Wasser gut vor den Schlag / ob es gleich in was bitzig ist / so resolviret es doch die bitzige / wie auch die gröbere scharbockische Feuchtigkeiten / da die kalte Mittel nichts richten / es heilet die entzündete Wunden / und dis allein wegen des flüchtigen Saltzes.

CCXXXIII. Narsturtium hortense.

Κάρδαμον { Latifolium. crispen und gatum. Dieser ist gebräuchlicher.

Nasturtium, Brunf. Mat. Cast. Tab. Nasturtium hortense, Trag. Fuchs. Lob. Dod. Ger. Nasturtium hortense vulgatum C. B. 2. Gartenkreß. Berge seville crepu Cresson domestique. Garden Cresses. Tbuyn Kresse. Italienisch. Agretto. Bekommt an Gestalt kleine zerschnittene Blätter / und runde Stengel / mit weissen Blümlein und kleinen Saamen.

Er wird in Gärten gepflantzet / im Frühling gesäet / und blühet im Sommer; bleibt den gantzen Winter grün.

In den Apotheken hat man den Saamen und Blätter.

Der Saame und das dürre Kraut wärmet und trocknet im 4. gr. (das grüne Kraut ist was gemässiget) beydes machet dünn / eröffnet / abstergiret / und meistens gebrauchet zur geschwollenen Miltz / verstopfften Monatfluß / Austreibung der todten Frucht / verzehret den tartarischen Leuden-Schleim / und tauget vor den Scharbock.

Man reichet auch den Kressen-Saamen mit Beet-Rüben-Saamen in Milch den kleinen Kindern / so da an den Pocken und Masern kranck ligen / selben Malignität zu begegnen (welche Kranckheiten aus dem Fehler der Nahrungs-Milch / so da innerhalb den zarten Leibern der kleinen Kinder sauer und corrumpiret wird / entstehet / da denn die Kresse sich selbst mit ihrem flüchtigen Saltze dieselbe verzehret / oder man reichet den Safft von Kresse mit Milch den Kindern in oberwehnten Kranckheiten / um Erbrechen zu erwecken / welches in derselben Zeit / als ein dienliches Mittel in acht zu nehmen. Der Saame dienet auch in Grind der Kinder / wenn solche schon lange gewäret / mit Schwein-Fett wol zu einer Salben bereitet / und unter einander gerieben / hernach auf den schadhafften Ort geschmieret. In Küchen ist der Saame auch ein bequemes Mittel innerlich zu gebrauchen / und solches aus dieser Ursach / weil es mit seiner brennenden Schärffe einen reichen Zufluß der Alimentorum excitire / wodurch das Peritonæum desto leichter zusammen gezogen wird. Wie man sich desselben darinnen bedienen könne / geschiehet also;

℞. Gummi Crannæ.

Gepulverisirten Kressen Saamen ā. q. s. Mische beydes mit einem Weissen von Eye zusammen / streich es auf ein Leder / und lege es auf den Schaden. In Apophlegmatismis, Niese-Pulvern euserlich der Saamen gebrauchet / thut wol. Der Safft von Kresse in Lethargo in die Nase gezogen / wecket auf.

Der Spiritus so wol von diesem Kraute / oder dessen Saffte bereitet / ist bekant / welcher im Scharbocke zu loben.

Mit Wein den Saamen eingenommen / thut auch gute Hülffe dem jenigen / so hoch gefallen sind / denn es zertheilet das geronnene und zusammengelauffene Blut / treibet daneben den Schweiß. Gekäuet ist er vor die Lähmung der Zunge dienlich: treibet aber zur Unzucht. Es wird auch dieser zu den Sinapismis gebrauchet.

N. Etliche nehmen Kresse / Garten- oder Brunnen-Kresse / stossen die in einem Mörser / drucken den Safft daraus / mischen Saltz darunter / und so viel als des Saffts Essig (etliche thun auch Baumöl dazu) und gebrauchen solches in den Fiebern; nehmen davon 3. oder 4. Löffel voll / wenn der Paroxysmus kommen will / und pfleget selten der Paroxysmus zum 3. oder 4. mal wieder zu kommen / wenn es einmal oder etliche gebührlich zuvor bereitet / genommen wird.

N. Der Wiesen-Kreß (den man sonsten florem cuculi, Iberim und Lepidium minus nennet) wie auch der Berg-Kreß oder Winter-Kreß (eruca lutea oder barbarea genennt) seynd in Apotheken nicht sonders bekandt.

CCXXXIV. Nepeta.

Mentha felina, Tab. Ger. Cattaria, Dod. Loc. Mentha non odorifera, Nepeta vulgaris, Trag. Nepeta fruticosa, Cord. in D. herba gataria, Matth. Cast. Calamnithæ 1. genus, Fuchs. Nepeta Germanica, Cam. Calamintha montana, Lon. Menta cattaria vulgaris und major C. B 1. Katzen-Müntz. Katzen-Kraut / Katzen Nept. Hebe ou Menthe auchat Nipor Nep, Catmints. Katte cruyt / Nepte.

Der Gestalt nach bekommt es einen viereckichten / harigen / unten zu röthlichten / sonsten aber grauen Stengel 2. Ellen hoch / und drüber. Die Blätter sind wie an der Melisse / gekerbet / und mit einer graulichten Wolle überzogen / die weißlichte Blüthe / wächst gleichfals an den Glaychen um den Stengel herum.

Sie wächset meisten in Gärten / wie auch an den Strassen / und blühet im Junio / Julio und Augusto.

In den Apotheken hat man das Kraut.

Es wärmet und trocknet im 3. gr. hat dünne Theilichen / eröffnet. Man gebrauchets meistens in Mutter-Kranckheiten / Verstopffungen / Unfruchtbarkeit / Austreibung der Frucht / es verzehret den Tartarum der Lungen / euserlich tauget es in Bädern vor die Mutter.

N. Wegen des allzustarcken Geruchs wird es selten innerlich gebrauchet.

Auch weil die eintzige Krause Müntze in den Apotheken alle Verlangen / so man von Katzenmüntze haben mag / sättiget / können wir schon dieser ermangeln.

N. Die Wurtzel von der Katzen-Müntz / machet die sanfftmüthige Leut zornig und grausam /

grausam/wenn mans käuet. beſ. Turneiſer L. 6. c. 44. part. 1. p. 255. der eine Beobachtung von einem ſonſt furchtſamen Scharff-Richter beſchreibet/ der keinen hat enthaupten können/ er habe denn beſagte Wurtzel gekäuet.

CCXXXV. Lignum nephriticum.

Iſt eine Art von ſtarckem unknoſpichten Holtz/ das durch die Infuſion ein Himmel-blaues Waſſer giebet. Teutſch: Grießholtz. Bois nephritique. Nephritickwod for eth Reins. Nephritick of Nieren-zucht Hour.

Monardus nennet es Lignum Nephriticum, oder Lignum ad renum affectiones & urinæ incommoda, Fragoſus Lignum ex novo mundo pyro ſimile; C. B. Lignum peregrinum aquam cœruleam reddens, 4. inter genera fraxini.

Iſt ein groſſe Staude/ der unterweilen ſo groß als ein Baum wird/ hat einen dicken Stamm/ ſonder Knoſpen/ wie ein Birn-Baum/ träget Blätter/ die bald den Rauten-Blättern gleichen/ ꝛc.

Andere beſchreiben es ein wenig ausführlicher/ alſo: Es ſey an Geſtalt ein dickes Holtz ohne Knorren/ euſſerlich hin und her weißlicht/ inwendig braun: Dem Orte nach/ iſt es aus Hiſpanien/ und genommen von einer groſſen dicken Staude/ ſo zuweilen wie ein Birn-Baum groß wächſt/ und Blätter wie Kochern doch kleiner und langlichte/ gelbe/ zarte und ähren weiſe zuſammen gedrungene Blümlein hat.

N. Noch ein andre Grießholtz bringet man aus Braſilien/ das von dieſem unterſchieden/ langlicht/ viereckicht/ braun-ſchwartz/ und faſt keinen Geſchmack hat.

N. Man hat es vor eine Santel-Holtz Art gehalten/ weil das Waſſer/ wie auch hernach folget/ Himmelblau daran gefärbet wird/ ſo man es darein weichet: Es iſt aber mehr Aeſchen-Art; angemercket/ daß die innere Rinde vom Eſchen-Holtze ſolches ebenfals thut. Kircherus und Schottus, ſchreiben die Krafft zu färben dem Sali Armoniaco zu/ welches aus dieſem Holtze in das Waſſer ſoll deriviret werden; aber dieſes iſt faſt nicht zu glauben.

N. Bey dieſem Grießholtze/ daß daſſelbe/ ſo man es an einem klarem Orte beſchauet/ klar anzuſehen ſey/ an einem dunckeln/ recht grüne; am ſchattichten Orte aber Himmelblau. beſ. Schottum.

Es wird aus neu Hiſpanien gebracht.

Diß aus neu Hiſpanien hergebrachte Holtz iſt nicht weiß/ wie Ath. Kircherus darvor hält/ wo es nicht verfälſchet worden/ allein dieſer Fehler kommet daher/ daß in einem und andern Holtz der euſſere Theil weiß/ der innere aber braun iſt. Hernach bringet man auch ein ander Lignum nephriticum aus Braſilien/ welches der euſſern Figur und Farb halber/ von dem erſten weit unterſchieden iſt/ ob es gleich wegen der Kräffte mit ſelbem überein kommet. Denn es iſt langlicht/ viereckicht/ von ſchwartzbrauner Farb/ euſſerlich nicht weiß/ hat faſt keinen Geſchmack/ nur daß es in etwas ſüßlicht ſchmecket. Olaus Wormius in Muſeo. p. 171.

Es wärmet und trocknet im 1. gr. wird gebrauchet zun Niern-Fehlern/ übelen Harnen/ Verſtopfung der Leber und der Miltz.

Treibet den Urin/ daher es in allen Zufällen des Steines/ Waſſerſucht/ und andern Kranckheiten/ vor die Urin zu treiben nöthig/ iſt wol zu gebrauchen. Das Infuſum dienet in Miltz-Beſchweren trefflich wol/ ein rechtes Polychreſtum.

Von dieſes Holtzes Beſchaffenheiten ſchreiben die Gelehrten unterſchieden/ indem etliche ſolches vor kalt und feucht/ und alſo ſchier vor warm und trocken im 1. grad halten/ deſſen Infuſum in Waſſer reiniget die Niern und Blaſen/ kühlet und mäſſiget die Schärffe des Harns/ und treibet den Stein aus. Man zerſchneidet dieſes Holtz Stücklein weiß/ macerirets in klarem Brunnenwaſſer/ und läſſet darinnen/ biß das Waſſer alles abgetruncken worden. Wenn das Holtz eine halbe Stund im Waſſer lieget/ ſo wird es davon ganz Himmelblau. Andere ſchreiben/ wenn man das Waſſer nach der Seiten beſchaue/ ſey es nur blau/ ſo man es aber an das Liecht halte/ gelbe. Dieſes Waſſer gebrauchet man ſtatt und wäſſert den Wein damit/ und erfahret daher wunderliche Wirckungen/ ſonder einige Bewegung der Feuchtigkeiten. Der berühmte Libavius ſchreibet in Ciſta medica Cl. viri Epiſt. 38. als ich den 18. Auguſti des Morgens einen mit aqua infuſionis Ligni nephritici gewäſſerten Wein getruncken/ ob zwar kaum ein halber Scrupel des Holtzes infundiret worden/ ſo hat er doch um 9. purgiret (und zwar unter zugleich aber auch die Nieren gereiniget. Derohalben ſchlieſſet er/ daß das Infuſum in Wein purgire/ deſſen Waſſer aber nur die Nieren durchgehe.

Die bereitete Stücke.

Die Infuſion. Dieſe geſchiehet im Brunnen-Waſſer/ ſie wird auch von etlichen gar gerne getruncken/ wegen des Geſchmackes/ weil ſie bald kalt hat/ und denn wegen der lieblichen blauen Farb. Dieſes Waſſer kan man/ (wie bereits gemeldet) mit Wein vermiſchen.

N. Es wird mit einem ihm gleichen Holtz verfälſchet/ welches aber das Waſſer Saffranfarb färbet. Monard.

CCXXXVI. Nicotiana.

Tabacum, Tobacum, Tabacca, Tubac, Petun. Herba S. Crucis, ſana ſancta, torna bonna. Indianiſch Beinwelle/ Indianiſch Wundkraut/ Wundkraut/ Tobak. Nicotiane, Herbe rouge du Tabac. Tobacco. Tabak.

Dieſes Kraut hat ſeinen Urſprung und Anfang genommen in einer neu-erfundenen Indianiſchen Inſul Virginia oder Florida genannt/ von dannen es durch die jährliche Schiffarten in Portugal und andere Oerter gebracht worden/ wie wol daſſelbe Krafft und Tugend eine Zeitlang noch etwas unbekandt geblieben.

Zum erſten hat deſſen Krafft und Wirckung bekandt gemachet Jean Nicot ſo Franciſci II. König in Franckreich Rath und Ambaſſadeur am Königlichen Hofe in Portugal geweſen. Denn als dieſer im Jahr Chriſti 1560. zu Liſabon ſich aufhielte/ allwo dazumal die Königliche Hofhaltung war/ und einesmal die Königliche Luſtgarten zu beſehen eine Spatzier-Reiſe angeſtellet/ hat er von einem

Ex

Edlen an / welcher die Ober-Inſpection über ſolche Königliche Luſtgarten hatte / etliche junge Setzlinge und Pflantzlein dieſes Krautes / als welches er damals nur neulich aus der Inſul Florida bekommen hatte / verehret bekommen / welche Jean Nicot als etwas rares mit ſonderlichem Wolgefallen auf- und mit ſich nach Hauſe genommen / in ſeinen Luſtgarten pflantzen laſſen / woſelbſt ſie ſich auch ziemlich vermehret. Nachdem nun einesmals obermeldes Ambaſſadeurs Kammer-Page ihm angezeiget / die daß ſeiner Bluts-Verwandten einer ein ander Tage, von dem Kraut / ſo er von ihm empfangen / genommen / daſſelbe zerſtoſſen / und alſo voll Saffes auf einen offenen Schaden / den er im Angeſicht gar an der Naſe hatte / und der ſchon biß auf der Knörpel hinein gefreſſen / übergeleget / und ſich wol darauf befunden / hat der Ambaſſadeur denſelben Tage zu ſich gefordert / und befohlen / daß er das Kraut ferner alſo gebrauchen ſolte. Wie er nun ſolches etliche Tage nacheinander gethan (inzwiſchen aber offtmals zu des Königes in Portugal Leib-Artzt um ſich zu beſichtigen / und die Wirckung des Krauts erlernen zu laſſen / ſich verfüget) iſt der Schade gantz und gar erſtorben / auch endlich vollkommlich / mit höchſter Verwunderung Jeani Nicots und des Königes Leib-Medici, ſauber und rein durch ausgeheilet worden. Kurtz hernach ſchnitt ſich viel-gemeldeten Ambaſſadeurs Mund-Koch / mit ſeinem Küchen-Meſſer den Daumen faſt hinweg / darauf lieff der Hofemeiſter eilends zu dem Tabacks-Kraut / und legte ſolches über den geſchnittenen Schaden. Als dieſes 5. oder 6. Tage nacheinander geſchehen / ward der Schade aus dem Grunde geheilet. Von der Zeit an iſt ſolches Kraut in Liſabon in einen nicht geringen Beruff gekommen / auch zu vielen friſchen und alten Wunden und Schaden gebrauchet / allezeit gut und bewehrt erfunden / und von jederman das Kraut der Geſandtin genennet worden. Nach dieſem ſchickete dieſer Ambaſſadeur den Saamen davon ſeiner Königin Catharinæ de Medices, mit Bericht von der Tugend dieſes Krautes: Dieſelbe lieſſe es in des Königs Luſtgarten pflantzen / und als es dem Bericht nach in allen Proben köſtlich und heylſam erfunden worden / wolte ſie es unter keinem andern als ihrem jenen Namen ferner auskommen laſſen: Alſo wurde es nun genennet das Kraut der alten Königinne / (Herbe de la Royne Mere) das Catharinen-Kraut und Herba Medicæa. Andere Frantzoſen nennen es / das Kraut des groſſen Priors (Herbe du Grand Priour) weil dieſer Grand Prior auf einer Meer-Reiſe zu Liſabon austretten / und bey gedachtem Geſandten anſprechende / von ihm etliche ſolche junge Pflantzlein empfangen / und also der erſte dieß Kraut in Franckreich ſoll gebracht haben. Insgemein aber hat man es Nicotiana, nach ermeldetem Ambaſſadeur genennet / wie denn auch etliche andere Kräuter entweder von den Lateinern oder Griechen ihren Namen bekommen / als welche ſie zum erſten / aus frembden Ländern / in ihr Vatterland gebracht und bekandt gemachet haben.

In Italien wird es genennet Tornabona, wie Andr. Cæſalpinus ſchreibet / weil es von einem Biſchoff und Legaten dieſes Namens Nicolao Tornabonio vom Frantzöſiſchen Hofe erſtlich dorthin geſchicket worden.

Andere wollen / der Cardinal de S. Cruce, damaliger Päbſtlicher Nuncius habe es aus Portugal mit ſich nach Rom gebracht / daher es Herba S. Crucis, das Kraut des heiligen Creutzes genennet worden.

Die Hiſpanier heiſſen es Tabaco, von dem Americaniſchen Ländlein Tabaco oder Tabacco in der Neu-Hiſpaniſchen Provintz Jucatan bey 44. Meilen oberhalb Mexico; von denen Hiſpaniern das Land der ſieghafften Mutter GOttes (Terra B. Virginis Victoriosæ) genennet / weil der Eroberer Novæ Hiſpaniæ Ferdinandus Corteſius ein ſtattlichen Sieg von denen Barbaren daſelbſt erhalten. Diß Kraut ward von den Hiſpaniern in ſelbiger Gegend am erſten gefunden / und deßwegen auch darnach genennet.

Etliche heiſſen es auch Sana Sancta, Herba divina das heilige Kraut / wie es denn billig ſeiner wunderbaren herrlichen Krafft und Tugend wegen zu achten iſt; Jhre viel heiſſen es auch Petum, und dieſer iſt eben ſein rechter Stamm-Name / mit welchem es in den Orten Indiæ von dannen es zu uns in Europa gekommen / benennet wird. Es iſt aber dieſes Kraut nunmehr ſo bekandt und gemein / daß es nicht mehr darff aus der Inſul Virginia, oder Florida, als deſſelben rechten Vatterlande (wiewol doch noch derſelbe Taback von dorther gebracht / vor den beſten gehalten wird) zu uns geführet werden / ſondern wird an vielen Orten in Teutſchland häuffig gebauet / und zugerichtet / in dem wol gantze Garten voll gepflantzet werden.

Iſt { major { latifolia oder fœmina C. B. 1.
angustifolia, mas C. B. 2.
minor C. B. 3.
minima C. B. 4.

Der 1. wird genannt Nicotiana, Lon. Major, Tabac. Tabacum (von dem Namen der Inſul) Monard. Fragos. Tabac. latifol. Cam. Petum Clul. ad Monard. Hyoſcyamus Peruvianus, Dod. Cam. Epit. ſana ſancta Indorum, Lob. Ger.

Der 2. Tabacum oder Herba ſancta minor, Lob. Tab. anguſtifol. Cam. Petum anguſtifolium, Clul. ad Monard. Hyoſcyamus Peruvianus alter, Dod.

Der 3. Petum 4. Cluſ. ad Monard. Hyoſcyamus niger oder 3. Matth. Caſt. Hyoſcyamus luteus, Dod. Lon. Cam. Ger. Hyoſcyam. Peruvianus, Tab.

Der 4. Tabacum minimum, Cam. Tabac. oder Sana ſancta minima Lob. Petú 3. Cluſ. ad Monard.

Franciſcus Hermandez L. V. rer. medicar. novæ Hiſpaniæ c. 1. theilet den Taback nur in 2. Geſchlecht / die in Neu Hiſpanien beobachtet werden. Deren das eine Pycielt, das andere aber Quauhyelt genannt wird. Pycielt trägt breite länglichte Blätter / 5. oder mehr Stengel / Blumen / die dem Hyoſcyamo luteo bey nahe gleichen / wenn ſie aber abfallen / ſo laſſen ſie Häußlein zurück voll von kleinem Saamen ꝛc. er hat auch eine kurtze nicht gar dicke zäſerlichte Wurtzel.

Quauhyelt aber wird bald ſo hoch als der Aſſyriſchen Lemonien Baum / hat einen aufrechten Stengel / der viel Aeſtlein von ſich ausgeben läſſt / daran wachſen lange rauhe grünlichte Blätter. Er trägt Blumen bald wie Glöcklein / die euſſerlich mit 6. oder 7. Ecken

unterschieden und weiß seyn / in der mitten prangen sie purpurroth/er hat auch einen kleinen schwartzlichten Saamen. Die Wurtzel zertheilet sich und ist holtzicht.

Er wächset an fetten weiten Oertern/beluſtiget sich/ so zu reden / sehr ob dem Wasser / und kan die Kälte gar nicht dulden. Er wird am besten gesäet im Frühling/bey Anfang des April/wenn der Mond zunimmt / aber eingesammlet / wenn die Sonn im 15. 18. 19. 20. gr. des Löwens gehet / bey abnehmenden Mond. Der Samen ist dem Wassermann und Marti gewidmet.

Er blühet im Junio und Julio.

In Apotecken hat man die Blätter / oder das Kraut und den Samen.

Es ist ein Kraut / das zu vielen Dingen nützet. Seine Krafft bestehet in einem scharffen flüchtigen Saltze/weil dasselbe/weil es frisch ist/ einen Pfeffer-Geruch von sich giebet. Es hat auch ein Oel bey sich welches nicht zeitig/sondern noch crude ist. Bestehet demnach seine resolvirende Krafft im volatilischen scharffen Saltze / wie denn auch zu incidiren / und laxiren. Dahero es von Quercetano den zähen Schleim zu resolviren und in Astmathe, Orthopnœa und andern Astmathischen Zufällen der Kinder gebrauchet worden / und ist warlich nichts bessers als Syrop und Wasser von Taback dazu: Man kan z. E. dergleichen Formulen verfertigen.

Nimm Syrop von Taback
Hyssop ana Ziij.
Syrup. Emetici Zj. M.

Dieses resolviret den Schleim / und machet einen gelinden Vomitum.

Das frische Kraut wärmet und trocknet im 2. gr. das gedörrte aber im 3. (nach andern wärmet er im 1. und trocknet im 2. gr. nach anderer Meinung kühlet er) incidiret/ zerlöset/ adstringiret in etwas/ widerstehet der Fäulung/ machet Niesen/ ziehet den Schleim herunter im Mund / stillet den Schmertzen/ dienet zu den Wunden/ machet Erbrechen.

In Empyemate und Seiten-Stichen/so suppuriret/ imgleichen andren Brust-Kranckheiten dienet dessen Decoct und Syrop sehr wol/ und werde von Epiphanio Ferdinando sehr gerühmet. Seine laxirende und stimulirende Krafft ist bekandt/ und verursachet zuweilen ein Lachen / so man nur ein wenig Rauch herunter schlucket: Es kommet aber solches alles von seinem scharffen flüchtigen Saltze her. Deßfals auch ein Tabacks-Clistier in der Colica gute linderung giebet/da es denn nicht allein die Schmertzen stillet/sondern auch den Leib abführet. Vid. Barthol. Hist. Anatom. Cent. 4. Ep. 97. Also auch Taback Zj. in Wein die Nacht über infundiret / und nüchtern eingetruncken / purgiret starck / und machet ein Erbrechen. Andere rühmen den Taback in Brandwein eingeweichet / welches aber besser geschihet / so man die Helffte fixen Salpeters dazu thut / welcher seine Virulenx corrigiret. Man kan es auch zur Consistenz eines Extracti inspissiren. Es machet auch/wie gedacht/ein Niesen/wenn man ein weniges in die Nase ziehet. Es ziehet auch die Pituitam ab/ wenn man es käuet/ daher etliche desselben mit Ⅴ bereiteten Extract in geringer Quantität auf die Zunge legen; dabey aber in acht zu nehmen / damit das geringste davon in den Magen falle/und würde selbiges alsdeñ starck purgiren. Sein Oel ist schwefflichter Natur/welches daraus erhellet/ weil es eine Stumpff- und Schlaff machende Krafft hat. Daher sehen diejenigen / die ihn offt schmauchen / als schläffericht aus / und werden eines tummen Gemüths. Diese Stumpff-machende Krafft aber läst es nur unter der Form des Rauches aus: Wenn man es auch eusserlich gebrauchet/ verspühret man dergleichen / nehmlich / so man das Haupt damit beschmieret die Läuse zu tödten / da es denn die Krancken gleichsam truncken machet: Weßfals man sich bey desselben Gebrauches wol in acht zu nehmen hat. Die Art es in dergleichen Zufall zu gebrauchen ist diese: Daß man den Taback in Wasser koche/ und das Haupt damit wasche/ oder man vermischet pulverisirtes Taback-Kraut mit Essig / und bestreichet das Haupt damit. Man sehe sich aber wol damit vor / damit die Kinder nicht in eine Cardialgiam fallen. Wie ich denn dergleichen Exempel an einer Jungfrauen erlebet/der ich aber das Haupt wieder mit warm Wasser und einem frischen Ey waschen liesse / welches denn so sehr / als irgend eine Lauge von Seiffen schaumet / wornach sich alles Ubel fort spillete. Vermöge dieser Narcotischen Krafft soll es das Zähn-Wehe stillen / wenn man es kauet / und viel Schleim ausziehen. Er wird meistens eusserlich gebraucht in Catarrhen selbe zu trocknen/zum Schlaff zu bringen/in Müdigkeit der Glieder vom Arbeiten / in der Mutter-Kranckheit / Præserviret vor der Pest (weñ man damit räuchert) stillet den Zahnschmertzen / zertheilet die Geschwulste des Zäpffleins (im Gurgelwasser) vertreibt die Geflecht/ Leusucht / Hauptschupen / Erbgrind / reiniget und heilet die Wunden/und alte Schäden / wie imgleichen die verbrante Glieder/man mage sie gebrauchen/wie man wil / in Bädern/ oder man leget auch die blosse Blätter über / (und zwar nur von unserm Taback/) doch gebrauchet man ihn auch zuweilen innerlich / vor ein Erbrech-Mittel/ (welches ziemlich starck wircket) ist deßwegen in Fiebern und andern Kranckheiten gut / doch soll man dißfalls vorsichtig damit umgehen.

In dem trocknen Kraute aber wird ein viel schärfferes Saltz und Oel gefunden / weil durch die Putrefaction, so vor der Præparation hergehet / das flüchtige Saltz aufgetrieben wird. Hergegen sind in dem safftigen frischen Kraute die Kräffte mehr temperirt. Eusserlich ist dieser Taback ein treffliches heilendes Mittel / so man dessen Safft nur in die Wunde tröffelt. Dessen Oel/ Decoct, oder Fumus dienet in Mängeln der Haut/als Krätze / Geschwüren/Fisteln/ꝛc. Der Rauch desselben dienet / wie schon erwehnet/und bekomt den Phlegmaticis wol / da ihn doch etliche loben durch ein sonderliches dazu bereitetes Gefäß zu schmauchen / so mit Wasser angefüllet/da denn das Narcotische Oel in solches Gefäß destilliret / daß das Sal volatile mit dem Rauche allein angezogen werde. Vornehmlich dienet er den Catarrhosis, so man von Agtstein / Mastix / Sandaraca, Storax, Spick- und Narden-Blumen zu thut / und mit destillirten Agtstein- oder Anis-Oel befeuchtet. Also dienet es dem Haupte wol.

N. Andere nehmen auch wol Cubeben darunter / welches denn nicht zu verachten.

Conf. Facut. Lusitan. de Medic. Princ. hist. l. 1. hist. 1. Obl. 1. Von des Tabacks Krafft und Wirckung in der Wassersucht. Vid. Th. Bartholin. Cent. 6. Hist. Anatom. 17.

N. Ich kenne eine Person/ die/ indem sie sich

Aber

Abends mit Toback geräuchert / sich vor dem nächtlichen Harnen dardurch befreyet.

Wenn man dessen Rauch durch eine Pfeiffen trincket / so befördert er das Auswerffen wunderbar / ist gut vor das Keuchen / und lindert die daher rührende Engigkeit. Dieser eingeblasene Rauch tauget gleichfals vor Mutter-Kranckheiten. Er stärcket das Haupt / bringet einen Schlaff / stillet den Schmertzen / heilet den Schnuppen / und lindert alle Müdigkeit von dem Arbeiten. Wenn man die noch grüne Blätter in mit Oel bestrichenen Händen / gleichsam lind und warm machet beym Feur / über den Magen-Mund und binden gestern über auf den Rücken leget / so hilfft er kochen / und vermehret den Appetit.

Eben diese Blätter zertheilen auch die Milz-Geschwulst / wenn mans überleget / so stillen sie die Schmertzen / die von der Kälte herrühren / taugen vor die Wunden / wenn man derer Safft drein tropffet / und denn bald drauf das Pulver von dürren Blättern drein streuet / letzlichs aber / die ausgedrückte Blätter drüber leget.

Sie stillen auch den Zahnschmertzen / und denen vor den Scharbock.

Man bereitet aus dessen dürren zerriebenen Blättern Th. 10. und 1. Tbl. Kalch ein sehr bewährtes und bey allen Indianern feiles Artzeymittel / so daß man es auch in öffentlichen Läden hat. Man verkauffts in den Blättern Mizi spicæ und trägets zwischen den Backen / so machet es einen lieblichen Schlaff / bringet im Gemüth eine rechte Rube / und versüsset alle Arbeit / machet auch den Menschen zu allerhand Leibes-Ubungen geschickt und hurtig.

Aus den Blättern bereitet man ein Pflaster wider das vierträgige Fieber / und alle Aufblähungen des Bauches. Etliche sagen auch / man solle alle Morgen nüchtern ein Blat dieses edlen Krauts kauë, so sey man vor dem Podagra befreyet / indem es viel Feuchtigkeit im Mund abzieht / daß sie hernach nicht in die Gliedmassen fliessen kan. So weit Hernandez.

Gleichwie nun dieses Kraut von etlichen mit grossen Nutzen gebrauchet wird / also wird es auch hingegen von vielen sehr mißbrauchet / ja unvernünfftig genützet / wie denn sonderlich in dem vielfältigen Tabacktrincken / oder vielmehr Tabackschmauchen billig eine Maaß / als einer Ursach vieler Kranckheiten solte gehalten werden / denn es bleibet doch bey dem alten Sprüchwort: Omne nimium naturæ inimicum: Gar zu viel ist ungesund. Ein paar biß 3. Pfeiffen möchten zuweilen das höchste noch passiren / was darüber / ist mehr schädlich als nützlich. Nasse Brüder achten es aber nicht / massen viel Tabackschmaucher gefunden werden / welche wol 20. biß 30. und mehr Pfeiffen hintereinander rauchen können / da doch die wenigsten / so offte unter zehen nicht einer weiß / wozu es gut oder nicht gut sey: Welche aber dem Taback also überflüssig gebrauchen / denen zerstreuet er die Wärme / vertreibet die Fermenta der Lebens-Glieder / ertödtet das Gehirn / machet die Feuchtigkeiten flüssig / daß daher offt die Schlaffsucht und der Schlag entstehet / und wegen dessen narcotischer Krafft die Stärcke der animalischen Geister zu Grunde gehet.

Es gehet mit dem Taback als mit dem Wein / welcher zu viel getruncken schadet / aber mäßig genossen den Leib erfrischet und erquicket. Also muß man mit dem Taback den Mittelweg / und sich nicht über die Maase damit beladen. Es ist bekandt die Historie / welcher Laurenbergius in seinen Centuriren gedencket / daß zu Leiden in Holland vor einigen Jahren ein Ubelthäter gerichtet worden / welcher für seinem Ende bekandt / daß er des Tabacks sein Lebenlang mehr getruncken als zwantzig andere.

Wie nun der Anatomicus desselben Cörpers Haupt eröffnet / hat es sich befunden / daß nicht allein der Knörpel in der Nase / welcher wie ein Sieb durchlöchert gantz kohlschwartz verbrandt uñ mürbe / sondern auch das förderste Gehirn neben dem gemeldeten Knochen / gleichfals schwartz und vertrucknet gewesen. Vid. Conrad. Victor Schneid. l. 2. de Catharr. cap. 2. Insonderheit dienet der Taback nicht denen jungen / hagern / schwindsüchtigen und Gällichten / wie auch Melancholischen Leuten: Hergegen ist er gut denen fetten / pflegmatischen / und denjenigen / so mit Flüssen beladen / oder sonst kalter Natur sind / und ein feucht Gehirn haben / oder mit dem Keichen behafftet sind; Petrus Borellus Cent. 2. observat. 11. schreibet / daß er einen feisten Edelmann gekandt / welcher für Fettigkeit weder gehen noch reiten können / weil ihm alsobald die Lufft dadurch benommen / welcher sich bloß durch tägliches Käuen der Tabacks-Blätter curiret habe; und Cent. 4. Obs. 3. meldet er / daß einer / so nicht gewust / daß er den Rauch wieder ausblassen müste / sondern solchen verschlungen / die Gelbsucht davon bekommen habe / meldet auch / daß er observiret / daß die Fliegen von dem Rauche sterben.

Wenn die Indianer durch wüste Oerter reisen wollen / da weder Speise noch Wasser zu bekommen / machen sie aus dem Taback Pillen / und lassen sie im Schatten trucken werden / nehmen davon eins vern in den Mund zwischen die Lippen und Zähne / davon empfinden sie eine Feuchtigkeit / so sie verschlingen / und können sich also damit etliche Tags des Hungers und Durstes erwehren.

Heurnius lib. 1. Meth. ad Prax, hat kein besser Remedium wider sein eigen Zahn-Wehe erfinden können / als gekochten Taback mit Chamillen-Blumen laulich an die Zähne gehalten und ausgespyen: Mit Taback-Asche die Zähne gerieben machet sie schön und weis / befestiget daneben dieselben / und vertreibet die Scorbutische Faulnis.

Nota. Von dem Mißbrauch dieses Krautes ist wol zu lesen Misocapnus, Jacobi Sexti Regis Angliæ. Deßgleichen D. Simonis Pauli Comment. de Abusu Tabaci & Herbæ Thee; wie auch D. Jacobi Tappsi Oratio de Tabaco ejusque hodierno abusu Nicol. Monardus, Ægidius Everhartus Alstedius, Raphaël Thorius, Joh. Neander. J. Chrysostomus Magnenus & Camerarius Syll. memor. Cent. 3. part. 73. & seqq. welche weitläufftig davon geschrieben haben.

Castor Durantes hat des Tabacks Tugenden in folgendem Epigrammate kürtzlich beschrieben:

Nomine quæ Sanctæ Crucis Herba vocatur, ocellis
Subvenit & sanat plagas & vulnera jungit,
Discutit & strumas cancrum, cancrosaque sanat
Ulcera & ambustis prodest, scabiem; repellit; Discutit

Discutit & morbum cui cessit ab impetc
nomen:
Calfacit & siccat, stringit, mundatq; resolvit,
Et dentum & ventris mulcet capitisque dolores:
Subvenit antiquæ tussi, stomachoque rigenti,
Renibus & soleni confert, uteroque venena
Dira sagittarum domat, ictibus omnibus atris
Hæc eadem prodest, gingivis proficit, atque
Conciliat somnum, nuda ossaque carne revestit;
Thoracis vitiis prodest, pulmonis itemque:
Quæ duo sic præstat non ulla potentior herba.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus den Blättern.

Welches heilsam ist wider die Beschwere der Lunge und der Brust/ dieselbe von dem groben kalten Schleim zu befreyen. Es wird auch an etlichen Orten wider Wassersucht / eingegeben / weil der Safft eine Krafft hat zu purgiren. Wenn man die Wunden und andere offene Schaden fleissig damit auswäschet / heilet es dieselben überaus wol. Die Augen offtermals damit warm gewaschen/ soll das Gesicht stärcken / und die Nebel zertheilen so es verdunckeln / das Angesicht damit gewaschen / vertreibet die Röthe desselben.

2. Der Syrup vom Toback. Man kan das Wasser aus dem Syrup im Keuchen und Lungen-Cathar / wie imgleichen in Fiebern gar glücklich gebrauchen.

Syrupus Nicotian. Compos. Bekkeri.

℞. Wurtzel von Angelicke
Aland ā ℥ij.
Fenchel ℥ß.
Fl. Violen-Wurtzel ℥j.
Kraut von Toback
Hyssop
Ehrenpreiß
Scabiosen
Andorn
Calminth
Venus-Haar.
Saturey ā. Mj.
Saamen von Anis
Fenchel ā. ℥iij.
Nessel
Hedrich ā. ℥ij.
Agar. trochiscat ℥j.

Koche nach der Kunst mit Wasser ad remanent. ℔ß. und thue Zucker ℔ij. dazu. f. Syrup.

Ist gut in Fiebern / vor den zähen Schleim der Lungen / und die Engbrüstigkeit.

3. Das destillirte Tobacköl.

4. Das infundirte Oel.

N. Zwingeri Oel/ das aus dem Saamen / der 3. Tag in Toback oder Brunnen-Wasser an einem warmen Ort maceriret und ausgepresset worden/ ist/ wo man es mit Terbenthinöl vermischet / in Geschwären und Wunden gut.

5. Das Saltz aus der Aschen des Krauts / dienet wider Fieber / und enge Brust. Reiniget die Zähne.

Wenn man dieses bereiten will/ so darff man die Lauge nicht / wie sonsten gebräuchlich / ausrauchen lassen / denn darinnen stecket das Saltz/ das unterschiedene Figuren formiret/ ꝛc.

6. Die Salb vom Taback.

℞. Frische Toback-Blätter ℔ij.
Safft von Taback ℔ß.
Frisch-gewaschen Schweinen Schmeer ℔ß.

Koche alles biß zur Consumption der Helffte des Sasftes/ colire es/ und thue dazu
Hartz und Gelben Wachses ana. ℥ij.

Drucke dieses alles noch einmal durch. Füge endlich bey
Subtil pulverisirte runde Hollwurtz ℥ij.

Mache alles zur Salbe.

N. Man kan sie auch aus den frischen zerstossenen Blättern allein/ oder wo man lieber will / aus dem Safft und einer Fettigkeit bereiten.

(N. Jouberti Taback-Salb. bes. Disp. Norimb. ist vor die Beutzel (die man Scrophulas nennet) ein bewehrtes Mittel.)

Man hat auch ein Pflaster aus dem Toback welches zum Magen und Miltz/ auch zu Eröffnung des harten Leibes bey den Kindern wol dienet/ und sehr berühmt ist. Solches lehret Herr le Mort also bereiten:

Nimm Baum-Oel ℔j.
Der besten Toback-Blätter ℥iij.
Rothen Wein ℥v.

Koche alles zur Consumption des Weins / hernach exprimir es/ zum exprimirten thue
Gelben Wachses
Geigen-Hartzes. ana. ℔j.
Pulverisirten Gummi Tacamahacz
Elemi ana ℥j.
Myrrhen
Aloes ana. ℥j.
Destillirtes Toback-Oel ℥ij.

Mache ein Pflaster draus.

7. Der Balsam. bes. 2. B.

N. Etliche stellen die zerhackte Blätter in einem wolverschlossenen Glaß 40. Tag in eine gelinde Wärme/ (z. E. in Pferdmist / oder einem Ameisen-Hauffen) und bekommen auf diese Art einen Balsam. Witich.

CCXXXVII. Nigella.

Μελάνθιον Gith, melaspermum, Cuminum nigrum, schwartzer Coriander / schwartzer Kümmich / Römischer Coriander / Nardenkraut. Nigella. Gith. Nigella, Roman. Coriander, or black Cumin. seed. Nigelle / ende Nardus-saet / Swarte Cumyn-saet.

Ist
- arvensis cornuta Raden.
- hortensis
  - mit blauen
    - grossen
      - einfachen Blumen
      - vollen Blumen
    - kleinen
      - einfachen Blumen
      - vollen Blumen
  - mit weissen
    - einfachen Blumen
    - vollen Blumen
- Cretica.

Aus diesem wird in den Apothecken gebraucht Nigella arvensis, besonders die mit weissen Blumen/ C. B. 5.

Melanthium sativum, Matth. Dod. Cast. I. 1. Melanthium. 1. Fuchs. ico. Melanth. oder Nigella Romana odora, Lob. Melanthium Dalechamp. Fœnum, Cam. Doch kan man an statt dessen auch die andere brauchen.

An Gestalt gewinnet er einen steiffigen Stengel eines Fusses hoch/ mit breitlichen zerschnittenen Blättern / und eintzelen weissen oder blaulichten Blumen/ denen ein schwartzer oder gelblichter eckich-

Saamen / so in besondern Häuslein / wie an den Agleyen folget.

Bey uns muß man ihn mit Fleiß bauen/er wächset an fetten Oertern/ blühet im Junio und Julio.

In den Apothecken hat man den Saamen allein/ und wird derselbe für den besten gehalten/so wol riechet/ und schön schwartz ist.

Er wärmet und trocknet im Anfang des 3. gr. machet dünn/ eröffnet. Wird gebrauchet in Zerlösung des Lungen-Schleims/ welchen er durch den Husten heraus treibet / zur Milch-Vermehrung/ Treibung des Harns.

Zu Pulver gestossen/und mit dem Succo Mercurialis Pillen daraus gemachet/ und 2. oder 3. davon eingenommen / soll gut wider alle Fieber / auch das viertägige seyn. Montagnana in seinen Conciliis saget/ daß nichts besser sey wider den wütenden Hunde Bisse/als dieser Saame/des Morgens 5. Scrupel 4. Tage nacheinander genommen / und darauf geschlaffen. Man pfleget den Narden-Saamen grob zerstossen mit dem Teige zu vermischen/ und ins Brod zu backen / welches Brod in jetztgemeldeten Schwachheiten zu essen sehr dienlich ist. Eusserlich in Hauptweh / Trocknung der Catharren/ (wenn man ihn in die Nase schnupffet/ oder sich damit räuchert / oder selben in Mützlein und Uberschlägen gebrauchet.) Und vertreibet den Schwindel. An den schwartzen Coriander gerochen / nützet und ist gut durch eine heimliche Eigenschaft wider allerhand Catharre und Flüsse des Hauptes / schreibet Hartmannus in Prox. Chym. Auch nur ein Rauchwerck aus gepulverten schwartzen Coriander gemachet/ ist gut vor die Catharre / Gualt. Bruelius in Trax. Med. Vid. quoque Crato lib. 5. Con. 2. Gorst. Cent. Problem. Oper. Decad. 3. qu. 5. Phil. Brueling. lib. 1. Medic. Pract. pag 1. cap. 14. Rein gepulverten Narden-Saamen/ mit Essig zerrieben/ und in die Nasen geschnaubet / vertreibet die Gelbesucht in den Augen/so es etliche Tage des Morgens nüchtern also gebrauchet wird. Auf diese Art in die Ohren getröpffelt / tödtet die Würme darinnen. Narden-Saamen zu Pulver gestossen / und mit Essig ein Pflaster daraus gemachet / vertreibet den Schmertzen der Weiber-Brüste/so von geronnener Milch verursachet wird. Altius schreibet / wenn jemand von einer Viper-Schlangen wäre gebissen worden / und ein Loth Narden-Saamen auf einmal einnehme / der soll von dem Bisse nicht sterben. Den Saamen unter die Küssen geleget / vertreibet die Flöhe und Wandläuse. In Catharren ist es allem gut. Dessen Saamen mit Majoran vermischet / und in die Nase-Löcher gethan / dienet den verlohrnen Geruch wieder zu bringen. Man kan auch mit Campffer vermischen. Andre loben es die Monatliche Zeit zu befördern/bey uns aber wird es in dergleichen Zufällen wenig gebraucht.

Die Wurtzel stillet das Bluten der Nase/wenn man sie käuet / und in die Nase thut. Senert. lib. 2. Pract. pag. 3. c. 7.

Allhie soll man beobachten / daß der Saame und die Wurtzel nicht von einerley Nigella zu sammeln sey / denn man den Saamen von der Garten Nigella, die Wurtzel aber von der wilden allein sammeln muß. Von dem Gebrauch der Wurtzel erinnern wir / daß sie zur Blutstillung nicht / wie der Author will / gekäuet werden darff / sondern man muß selbe nur sonder einige Käuung / unter der Zungen halten / denn durch ermeldte Käuung / wodurch nemlich das Geblüts Zirckelgang vermehret wird/ das Bluten eher mehrern Fortgang gewinnet/ denn daß es davon aufhören solte.

Die bereitete Stücke.

1. Der bereitete Saame. Man maceriret ihn in ☿/ und trocknet ihn.

2. Das destillirte Wasser aus dem Saamen.

3. Das destillirte Oel aus dem Saamen Bringet den verlohrnen Geruch wieder. Fr. Joel. lib. 2. Pract. M. l. 3. in marg.

(Das ausgepresste Oel treibet die Geburt.)

Jmgleichen das infundirte Oel bringet Majoran-Oel den verlohrnen Geruch wieder.

CCXXXIIX. Nummularia.

Centum morbia, hirundinaria, serpentaria, Egelkraut/ Schlangenkraut. Herbe monnoyere, Moncylwort, Pennxwort, Herb. Twopence. Penninckruyt / Egelcruyt.

C. B. 1. ist { major lutea. Diß ist gebräuchlich. minor purpureo flore. Dieses ist nicht bekandt.

Es wird genannt Serpentaria 3 und Centum morbia, Brunf Nummularia, Trag Matth. Fuchs. Dod. Lob. Lon. Cast. Cam. Tab. Ger Hirundinaria minor, Tab. Nummularia major C. B. 1.

Nummularia wird es genannt / weil dessen Blätter einem Pfennig gleichen ; Centum morbia aber/wegen dessen wunderbaren Krafft / die wider unterschiedene Kranckheiten dienen.

Der Gestalt nach hat es lange/ dünne / eckichte und an der Erden hin kriechende Stengel / mit runden / je 2. gegen einander stehenden Blättern/ neben welchen je 2. biß 3. fünffblattrige gelbe Blümlein/wie am Gauchheil gestaltet / hervor thun / und so sie abfallen / ein Knöpfflein mit keinem Saamen hinterlassen.

Sie wächset in Feldern / kräuterichten und feuchten Oertern / und blühet im Mayen/ biß in Sommer hinein.

In den Apothecken hat man das Kraut/ oder die Blätter.

Es kühlet / trocknet adstringiret in etwas / dienet zun Wunden / wird gebrauchet in Lungen-Geschwären/ zerbrochenen Adern / trockenem Kinder Husten / allerhand Flüß / dem Bauchfluß / der rothen Ruhr/ Blutausspeyen / Scharbock und allerhand Brüche.

Wenn mans in Wein infundiret / so tauget es in besagten Gebresten und dem Monatfluß. Wenn man die Blätter und Blumen zerstosset/ und eusserlich überleget/ so heylen sie selbe. So tauget auch der Wein / darinnen besagte Blätter gekochet worden / sehr wohl zu denen Geschwären / wenn man selbe mit wäschet und ablitergiret.

Die Alten haben es zu den Wunden gebraucht / die itzigen Medici aber haben es befunden / daß es trefflich / weil es temperiret ist/ wider den Scharbock dienen soll.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem Kraut/ das mit den Blumen im Mayen gesammlet worden.

Das davon gebrannte Wasser ist zu oberzehlten Gebrechen nützlich.

Nux vomica Krähen-Aeuglein. Ob zwar derer unser Author nicht gedencket/so können wir doch selbe allhie nicht übergehen/ weil sie in das Electuarium de Ovo nicht allein kommen/ sondern auch noch andere Kräffte mehr haben.

Von Gestalt ist Nux vomica eine platt-runde und asch-farbene Frucht/ und mit einem wollichten Häutlein überzogen/ wenn dieses abgeschelet wird/ ist sie weißlicht/ und hart wie ein Horn. Nux Metel. off. ist grösser als diese/ und nicht rauh/ noch so gar rund/ sondern am Rande etlichemal eingebogen und gekrümmet. Sie wachsen in Indien.

Insgemein werden sie genannt Nux vomica, seyn Metella Arabum, pflegen auch an statt dessen gebrauchet zu werden/ wiewohl nicht recht/ weil Metella nach des Rhazis Zeugnus narcotisch ist/ vollmachet/ und einen Eckel und Erbrechen verursachet. Cæsalpinus saget auch/ man nennet sie fungum orientalem. Fuchsius und Ruffius aber nennen selbe Tithymalum Myrsinitem. Sie seyn aber eine Frucht eines Indianischen Baumes/ der auf der Erden kreucht/ und nach Delechampii Meinung rund ist/ hat ein zartes harichtes Häutlein/ welches/ so es hinweg gethan wird/ einige Weisse sehen lässet/ und so hart als ein Horn ist.

Der Baum selbsten ist denen Griechen und Lateinern annoch unbekandt/ die Früchte aber haben die Araber in den Apotheken eingeführet.

Die Krähen-Aeuglein dienen wider Gifft/ dahero sie auch Metella, als welche ein Erbrechen verursachet/ wie wir gehört haben/ nicht seyn können.

Man muß derowegen behutsam mit umgehen/ denn sie dem Menschen sehr schädlich und giftig sind/ und zwey Quintlein schwer gebrauchet/ denselben tödten; ein Quintlein schwer genommen/ den Menschen machen/ als wenn er truncken wäre; und nur in grossen Schmertzen gebrauchet werden/ dieselben zu stillen/ wie davon Matthiolus Comment. in Proscor. lib. 4. c. 37. G. Fallop. Tom. 1. Tr. de Tumor. p. n. c. 27. und andere lehren: Daher pfleget man gemeiniglich nur die Hunde/ Wölffe und Vögel damit zu tödten. Wo jemand derselben etwa zu viel genossen hätte/ der könnte alsobald warme Butter trincken/ die Hände und Füsse in warmes Wasser halten/ und sich darauf brechen. Man könnte auch das Mittel gebrauchen/ welches denen gegeben wird/ so Mandragoram gegessen haben. Es sind zwar etliche/ welche sie mit unter die Wund-Tränckе nehmen; Wie davon nachzusehen Pharm. Med. Chym. Schröd. l. 2. c. 74. Chirurg. Parv. Joh. Agricol. Tr. 3. auch mit unter die Gifft vertreibende Artzney vermischen: Wie denn Kayser Maximilianus der I. solche auch mit unter sein Electuarium c. pestem, sonst Elect. de Ovo genamt/ genommen/ von den Augustan. aber/ wegen Verdacht/ auch ohne dieselben bereitet wird/ wie aus ihrem Dispensatorio zu ersehen: Daher Casp. Hoffmann. lib. 2. de Medicor. Officin. c. 162. schreibet/ daß er diß Electuarium niemals/ wegen der Krähen-Aeuglein gebrauchen wollen. Conf. etiam Joh. Bauh. Hist. Plant. Un. lib. 2. c. 147. Crato lib. de Peste ejusque. Epist. Med ad Camerar. l. 4. Franc. Joel. Op. Med. Tom. 5. l. 2. s. 2. Joh. Lud. Hanneman Prodrom. Lexic. U. M. P. f. m. 272. Es hat zwar Georgius Melichius, ein berühmter Venetianischer Apothecker in seinem Antidotario Schol. ad Electuar. de aromat. Galen. n. 12. das Widerspiel beweisen wollen/ 1. mit den Türcken/ welche die Krähen-Aeuglein ohne Schaden essen/ 2. mit den Teutschen/ die es in vorgedachtem Electuario gebrauchen/ und 3. mit einem verurtheileten Weib/ an welcher man es probiret/ daß ihr solche/ ob man ihr wol viel zu essen gegeben/ doch nicht geschadet haben: Meinet derowegen/ daß sie den Hunden und andern blindgebohrnen Bestien zwar ein Gifft seyn/ den Menschen aber nicht schaden. Man muß aber solchen Erfahrungs-Leuten nicht alsofort Glauben geben/ schreibet Hoffmann. l. c. dann ob es schon ein oder andermal glücklich versuchet/ ist es doch dißwegen kein sicher Experiment. Vid. quoque Paul. Zach. Quæst. Med. Leg. l. 2. T. 2. qu. 2. Ist demnach besser man gehe den sichersten Weg/ und gebrauche sie nicht/ als daß man sich in Gefahr begebe. Die Schola Salernitana saget:

Unica nux (Moschata) prodest: nocet altera (Avellana vel Juglans): tertia (Vomica scil.) mors est.

Das ist:

Die eine Nuß (Muschaten-Nuß) die ist zwar gut/

Die andere aber (Hasel- oder Welsche Nuß) Schaden thut/

Die dritte (Krähen-Aeugelein) bringet gar den Todt.

N. So sollen auch die Cocci orientales nicht in Vergessenheit gestellet werden/ die sonsten bey etlichen auch cotulæ Elephantinæ, bey andern coculæ de Levante heissen/ weil selbe die Elephanten sehr gerne essen; Teutsch nennet man sie Rockels-Körner. Es seyn Beer/ so groß als Erbsen rund/ nur daß sie an dem Ort wo sie auf dem Stiehl gestanden/ etwas eckicht seyn/ rauch/ schwartzlecht/ wo man sie voneinander schneidet. Sie gleichen den Nieren.

Was vor eines Gewächses oder Stamme Früchte sie seyn ist noch ungewiß. Amathus hält sie vor einen Saamen Tithymali, Ruellius aber vor eine Frucht einer Oster-Luzey. Etliche meinen/ sie seyn eine Frucht Clematis. Andere halten es vor das Solanum Maniacum.

Sie kommen aus Alexandrien/ und hangen an ihren Stieblen wie Epheubeer. Man gebraucht sie vor die Läuse/ wenn man sie zerstösset und mit Oel oder einiger Fettigkeit vermischet. Man gebraucht sie auch zum Fischfangen/ dahero man sie auch Baccas piscatorias nennet. Daraus bereitet man ein Mittel das zu dergleichen sehr gelobet wird.

Nim Rockels-Körner.	Dillen und Bilsenſaamen ā ʒiij.
Schaafsfett ā ʒß.	Weinen-Mehl ʒij.
Alten Käs ʒiß.	Honig ʒvj. M.
Hanffensaamen ʒj.	

Mach

Nach Pilulen daraus wie die Erbsen / welche wenn sie in ein stehend Wasser geworffen / und von den Fischen gefressen werden / nach kurtzer Zeit selbe gantz tumm machen / biß sie oben halb todt schwimmen / so daß man sie herausziehen kan. Wenn nun besagte Pilulen aus ihrem Mund genommen werden und selbe man in ein frisches Wasser thut / so beginnen sie wiederum zu leben. Olaus Wormius p. 179. Hiervon ist oben schon gehandelt worden.

CCXXXIX. Nymphæa.

Νυμφαία Arabisch: Nenuphar. Seeblumen. Pfertzwurtz. Haarwurtz. Mümmelken / Wässerigen. Blanc d'eau & Lis d'eſtagne. Nenüphar. Water-Lillies. Plompen / Nymphea / Nenuphar.

Ist { alba { major. minor. / Lutea { major. minor.

Aus diesen ist zwar die weisse grössere am besten / und soll man die allezeit nehmen / wo nur schlechthin Seeblumen in Recepten gedacht wird / allein daß sich auch die gelbe gebrauchen.

Die weisse wird genännt Nenuphar album, Brunf. Nymphæa alba, Brunf. Matth. Dod. Lon. Lob. Tab. Ger. Cluſ. hiſt. Nymphæa candida, Caſt. Fuchſ. Nymphæa major alba, Caſt. C. B. 1.

Die gebräuchlichste gelbe wird betitelt Nenuphar luteum. Brunf. Nymphæa lutea, Trag. Matth. Fuchſ. Dod. Lob. Lon. Caſt. Tab. Ger. major, Cluſ. hiſt. Nymphæa lutea major C. B. 1.

Weisse Seeblumen haben an Gestalt ein sehr runde / knotichte / inwendig weisse und schwammichte Wurtzel / aus dieser schiessen durch das Wasser sehr lange Stiele oder Stengel empor / deren jeder ein groß / breit / und auf dem Wasser schwimmendes Blat trägt.

Die Blumen so den Lilien ähnlich sind / stehen auf an dergleichen Stengeln / und bestehen aus vielen Blättern / so von aussen weiß / grün / inwendig aber gantz weiß / und in der Mitten mit vielen gelben Fäserlein geziehret sind. Auf diese / wenn sie abgefallen / folget ein rundes Knöpfflein / darinnen liegt ein würtzlichter und glantzender Saamen.

Die gelben Seeblumen sind den weissen ziemlich gleich / nur daß sie ein wenig längere Blätter und kleine Blumen haben / die aus 5. etwas dicken Blättern zusammen gesetzet / und inwendig in der Mitten mit einer doppelten gelben Krone versehen sind. Sie wächset in Seen / blühet im Mayen und Junio.

In Apotheken hat man die Wurtzel / Blätter / den Saamen / und die Blumen.

Die Wurtzel und der Saame kühlen / und trocknen im 3. gr. adstringiren. Die Blumen kühlen und feuchten. Beyde gebraucht man im Bauchfluß wenn einem des Nachts der Saamen entgehet / in Schärffe des Saamens / Hitz und Dünnigkeit des Geblüts. Eusserlich gebrauchet man die Blumen und Blätter in Fieber-Hitze / und Waschen / wenn man die Füß damit wäschet / oder die Blätter über die Lenden / Schläff und Fußsohlen leget.

Vid. Tract. de Dyſent. Fabr. Hildan. cap. 10. Croll. de Sign. int. rer. Sennertus lib. 1. Pract. p. 2. cap. 15. schreibet / daß die Wurtzel von den gelben Seeblumen durch eine sonderliche Eigenschafft der Maniæ widerstehe.

Die Blumen und Blätter sind mehr im Gebrauche. Die Blumen sind safftig / haben in Receſſu ein temperirtes flüchtiges Saltz / vermöge dessen sie kühlen / indem sie das aufwallende Geblüte und dessen Schärffe dempffen. Daher sie vom Paracelso in Mania gelobet werden / nicht weniger auch in Gonorrhœa. und den aufwallenden Saamen zu temperiren.

Kalchterus schreibet von den weissen und gelben Seeblumen / daß / wenn man selbe im Schatten gegen Mitternacht trockne / und sie nur bloß an das Bett oder die Wand hencke / sie die Convulsionen heilen. Solches bekräfftigen J. Agricola in Chirurg. Par. Tr. 10. und G. Horn. in Arca Moſis f. 158.

Die bereitete Stücke.

1. Das deſtillirte Wasser aus den weissen Blumen.

Diß Wasser kühlet und feuchtet / ist deßwegen sehr gut in hitzigen Fiebern; deßgleichen in hitzigen Seitenstechen und andern Entzündungen der innerlichen Glieder: Bringet den Schläff und löschet den Durst / bekommt wol den Hecticis. Eusserlich aufgeleget ist es sehr gut für das Wachen / für hitzig Haupt-Wehe / für die rothe Pfinnen des Angesichtes.

2. Das deſtillirte Wasser aus den gelben Blumen.

3. Der einfache Seeblumen Syrup / aus der Blumen Infuſion.

Dieser Syrup wird auf die Art / wie der Syrup von Pomrantzen-Blumen bereitet.

4. Der zuſammengeſetzte Seeblumen Syrup. beſ. Diſp.

Es ist besser / daß man an dessen statt aus den Saamen eine Emulsion bereite / mit dem Decoct flor. Nymph. und fœniculi, und hernach Zucker / Essig und Granaten-Safft dazu thue. Oder man bereite den Syrup wie den Syrop Acetoſi Compoſiti.

5. Der Conſerv. aus den weissen Blumen.

Der Syrupus und die Conſerva kühlen und feuchten gleichfalls / sind sehr dienstlich den Schwindsüchtigen / und die Febre Hectica laboriren und den Saamenfluß haben; befeuchten die Brust / dämpffen die Hitze / löschen den Durst / befördern den Schläff / und benehmen die Hitze im Haupt / lindern die rauhe Kehle / und bekommen wol der hitzigen Lebet / deßgleichen den Weibern / so den weissen Fluß haben. Der Syrup ist auch gut denjenigen / welchen der Saamen im Schlaff entgehet.

(Extract aus der Wurtzel.)

6. Das infundirte Oel.

Dieses bringet auch Ruhe und machet schlaffen / wenn man es an die Schläffe / Stirne / Nase / Pulß und Fußsohlen schmieret / oder aber mit Tüchlein überleget; Also auch in sehr hitzigen Fiebern / kan man ein Sälblein aus diesem Oel machen / und den Rückgrad damit schmieren. In Febre Hectica

wird es sehr gerühmet / wenn man leinene Tüchlein darein netzet / und über die Brust schläget / gleichwie ein Epithema: Auf die Leber geschmieret / stillet es das Nasenbluten.

7. Die Seeblumen-Salb. bes. 1. B.

O.

CCXXXX. Olea.

Ἐλαία Olea, Oliven / Oelbaum. Olivier. Olives, Olive-Tree Olyve-Boom.	Sativa.
	Sylvestris, oleaster.

Der erste wird genannt Olea Brunf. Trag. Cord. hist. Lon. Dod. Lob. Cam. Bellon. Olea sativa, Matth. Cord. in D. Cast. Tab. Ger. Olea sativa, C.B. 1.

Die ander wird betittelt Olea sylvestris, Matth. Tab. Ger. Olea, Sylv. oder Oleaster, Lon. Clus. hist. C.B. 1.

Der Gestalt nach ist der Zahme ein viel ästiger Baum / hat lange spitzige / feiste / oben grüne und unten weißlichte Blätter / trägt Trauben-weise weisse Blumen / wie am Hollunder / doch kleiner: Die Frucht ist unterschieden an Gestalt / Farbe (die in den unreiffen / gelb und grünlecht / in den zeitigen aber schwartz ist) Grösse / Safft / Geschmack und Gütte.

Der Wilde hat einen Stamm wie dieser aber weniger und stachlichste Aeste / eben dergleichen / doch kleinere Blätter / und gleichförmige Blumen / denen die Früchte folgen / die etwas kleiner sind / als die Oliven und mit einem braunen und beissigen Safte versehen.

N. Man hat auch einen Böhmischen. Der bringt auch stachlichte und mit einer aschfarben und gläntzenden Rinde überkleidete Aeste: Die Blätter daran sind / den Weiden-Blättern ähnlich / weich und weiß-grau. Die Blumen Silber-farbe und wolriechend: Die Früchte oder Beeren länglicht / doch kleiner als die Oliven / und haben einen streiffichen Stein oder Kern.

Der zahme wächset häuffig in Hispanien / Welschland und Franckreich: Der wilde auch in Franckreich / Dalmatien / Hispanien und Welschland: Der Böhmische in Böhmen / in Wäldern und Gärten. Anderswo aber wird er nur in Lust-Gärten angetroffen.

Der zahme und wilde blühet im Junio: Der Böhmische im Majo. Die Oliven sammlet man im Novembr. und Decembr. Die Oel-Bäume können durch Wurtzel-Sprossen oder abgebrochene Zweige fortgebracht werden / erfordern aber einen leimicht-steinigten / warmen und gegen den Mittag gelegenen Boden: Den zahmen muß man bey uns vor dem Frost bewahren.

In den Apotheken hat man die Blätter / und eingemachte Früchte.

Die Blätter kühlen und trocknen / adstringiren / ꝛc. werden meistens eusserlich im Hauptweh / Bauchfluß / Monatfluß / um sich fressenden Eisen / gebrauchet. Diese Blätter mit spitzem Wegerich-Wasser zerstossen / und den Safft wol heraus gedrucket / heilet alle Geschwäre und Schäden des Mundes. Alex. Pædem. de Secret. lib. 1.

Die unzeitigen Früchte trocknen und adstringiren / besonders die wilden.

Die Früchte die man sonsten Oliven nennet / seyn entweder sehr groß / kommen aus Hispanien / werden auch Superbæ genannt. Oder seyn mittelmässig / nemlich Narbonenses. Oder seyn der kleinesten / die nemlich aus Italien kommen. Darunter welche wie die Cappern seyn / und einen sehr lieblichen Geschmack haben.

Beyde Oelbäume geben auch ein Gummi von sich / der dem Elemi nicht gar ungleich ist / wird aber nicht gebrauchet.

Die bereitete Stücke.

1. Die eingemachte Oliven. Man machet selbe ehe sie gar reiff worden / in Meersaltz / in Spanien und Franckreich gantz ein / sind gelb und etwas graulicht.

Die unzeitigen eingemachten Oliven / so nemlich in Saltz-Lacken geleget / haben einen herben Geschmack / der den Apetit erwecket. Das Saltzlacke so aus der Saltz-Lacke gezogen wird / hat eine treffliche Krafft die Urin zu treiben. Die reiffen Oliven aber beschweren mehr / wegen ihrer Oeligkeit / den Magen / da die unreiffen wegen ihrer Säure denselben stärcken.

Jezuweilen werden auch die reiffen schwartzen eingemachet. Wenn man sie bey Anfang des Essens gebrauchet / so erwecken sie eine Lust zum Essen / bewegen den Bauch / trocknen den feuchten Magen und stärcken ihn. Etliche essen derselben viel / wenn sie soll an ein Sauffen gehen / vermeinende / nicht so bald berauschet zu werden.

N. Die bösen schimlichten Oliven verderben den Magen.

2. Das Oel (schlechthin so genannt) dieses wird aus den reiffen Oliven gepresset / und heisset Oleum commune, Oleum olivarum, Huile d'Olive, Olivier sauvage. Oyl-olive, and Salier Oyl. Boom Oly.

Ist überall bekannt / denn es weder die Apotheker noch die Köche entbehren können / daher auch von etlichen der Apothecker vier Hauptstück / die Evangelisten einer genennet wird / und hat grossen Nutzen so wol innerlich als eusserlich gebrauchet.

Es wärmet und feuchtet gemässigt / (das alte Oel ist hitziger denn das neue) erweichet / digeriret / heilet den Wunden / laxiret / wenn mans in warmen Bier biß ℥j. einnimmet / verbessert die Dürre der Brust / lindert die Bauchgrimmen / machet die Harngänge weit / und heilet selbe / wo sie verletzet seyn / erleichtert die Geburt vor derselben gemacht P. Borell. Cent. 2. Obs. 25. und wird mit Limonien- oder Granat-Aepffel-Safft getruncken / ist ein sonderliches Mittel von dem Forello gehalten die Würmer von den Kindern auszutreiben lib. 1. Obs. 27. J. R. Camer. Syll. memorab. Cent. 1. part. 93. Eusserlich damit geschmieret / bewahret für Kälte und Frost. Plin. lib. 15. cap. 4. Ist auch kräfftig zu verbrannten Schäden / mit dem Weissen vom Ey vermischet / und damit geschmieret / Hadrian. à Mynsicht. in Armam. Med Chym. Sect. de Unguent. Wird auch nützlich zu andern Sachen / als Salben und Pflastern / imgleichen zu Clystiren gebrauchet. Es ist aber dasjenige das beste so frisch / wolriechend und süsse ist.

N. 1. Wenn mans in warmen Wasser einnimmet / so machet es ein Erbrechen.

N. 2.

Nepeta: Katzenkr:

Nicotiana Petum Tabac

Schwartz Kümd

Fumularia: Pfenig Kr:

Kymbaa; Scc. blümen-

Gel Haum.

Ormis; Läu Geeb.

Origanum Wolgemüt

N. 2. In Westphalen giebet man den Verwun-
deten täglich Baumöl in warmen Bier / welches
man auch so häuffig gebrauchet / daß der Schweiß
darnach riechet.

Oleum omphacinum, das Oel / daß aus den un-
zeitigen Oliven gepresset worden.

Es kühlet / trocknet / adstringiret / und kommet zu
vielen Medicamenten.

Des Baumöls seyn dreyerley Arten / oder
Unterscheid: Die Erste ist das beste / wird
πρῶτον genannt / das am ersten aus der Preß
hervor kommet / und ist gleichsam die Blume
des Oels. Unsere nennen es Carcerlöl.

Das andere wird genannt Iterativum, das
zum andernmal kommet. Das dritte nennet
man Tertiatum, das das dritte und letztemal
heraus kommet / und dieses ist das schlimmste.
Das aus den unzeitigen Oliven / und aus den
unzeitigen Trauben gepreste Oel und Safft
werden insgemein Omphacinum genannt / da-
rum man wol acht haben solle / daß man nicht
eines vor das andere gebrauche.

N. Wenn man im Baumöl etliche Tropffen
der Laugen von Reb- oder Bohnen-Aschen
brauchet / so tödtet es die Würme.

Es ist so wol das aus reiffen als unzeitigen Oli-
ven gepreste Oel im Gebrauche. Das aus den
letztigen / und so insgemein genannte Baumöl / wird
gebrauchet / wo man laxiren und die Resolution der
Earum nervearum anstellen will / denn es erwei-
chet den verstopfften Leib / und resolviret die fæces
duratas, so man es in einer Fleisch-Brühe oder
warmen Biere einnimmt / oder in Clystieren / wie
Blandus lehret / gebrauchet. In grossen Ver-
stopffungen z. E. appliciret man ein gantzes Pfund.
Doch ist zu mercken / daß desselben Miß- und übriger
Gebrauch den Magen allzusehr eröffnet / weil es die
digirende Krafft mit seiner Fettigkeit obtundiret /
und das Orificium superius Stomachi allzuviel
schlipffrig machet. Denn dieses Oel machet an sich
selbst ein Erbrechen / weil eine grosse Schärffe in ihm
verborgen lieget / und ist starck genug die Metalla zu
fressen: daher denn geschiehet / daß so man davon
etwas in ein Auge fallen läst / dasselbe mehr als der
saure Citronen-Safft beisset. Massen ein heimli-
ches Acidum in ihme stecket / wormit es den Pylo-
rum stimuliret / desselben Contraction befördert /
und also einen Vomitum erwecket. Man findet
gar ein Sal volatilissimum in diesem Oele / aus
welchem man mit dem Sale Tartari ein sonderliches
Menstruum bereiten kan.

Das aus dem unzeitigen Oliven gepreste Oel
wird Omphacium genannt / in welchem eine offen-
bare herbe Säure ist / deßwegen man es zum ad-
stringiren / und die fibras zu stärcken gebrauchet.

5. Oleum philosophorum. Dieses wird berei-
tet / wenn man das Baumöl mit glüenden Ziegel-
steinen vermischet / und aus einer Retorten destil-
liret.

Man nimmt den Proceß also vor. Mache Stü-
cke Ziegel heiß und recht glüend / wirff sie in Baum-
öl / damit sie sich recht voll ziehen / hernach thue die
Stücke in eine Retorte, und destillire im offenen
Feuer das Oel herüber / welches höchst düchtig und
durchdringend ist.

Er zertheilet / zeitiget / erweichet / tauget zun har-
ten kalten Geschwulsten.

CCXXXXI. Ononis.

Ἄνωνις Dioſc. Ὄνωνις Theophr. Hauhechel / Stallkraut / Ochsenkraut. Arreste beuf. Rest-harrow Prangwortel. Stalcruit.

Ist
- Spinosa stachlicht
  - mit rothen Blumen. Diese ist am gebräuchlichsten.
  - mit gelben Blumen.
- non spinosa
  - mit purpurfarben Blumen.
  - mit gelben Blumen
    - die kleinere.
    - die gröſſere.
  - mit gelb untermengter Farb.

Sie wird genannt Resta bovis, Trag. Lon. Anonis oder Ononis, Matth. Tab. Anonis, Fuchs. Dod. Cast. Ononis, Cord. in D. Lob. Anonis Ger. Anonis spinosa flore purpureo C. B. 1.

N. Die nicht stachlichte Haubechel hat viel Schwefel bey sich / weil sie einen Geruch von sich giebet / wenn mans reibet / wie der Schwe-
fel-Balsam. bes. Beckmanni Physicam curos.

An Gestalt gewinnet es viel dünne / gleichige und stächlichte Reiserlein mit dunckel grünen Blät-
tern / und Pfersich oder leibfarbenen / oder gelben / oder weissen Blumen. Den Saamen so breitlicht / trägt es in Schotlein.

Sie wächset in Feldern und Hecken / an den Strassen / und blühet im Junio und Julio.

In den Apothecken hat man die Wurtzel / und besonders die Rinde davon.

Die Wurtzel gebrauchet man am meisten / welche unter die eröffnenden und resolvirenden gezehlet wird / dannenhero rechnet man sie auch unter die / so den Harn treiben. Denn sie hat den Preiß vor andern in Stein-Schmertzen und die Saburram Renum abzuführen.

Sonsten ist die pulverisirte Wurtzel / oder ge-
kocht / und eine weile gebraucht ein rechtes Euporis-
ton in Sarcocele. Die Rinde wird von Matthiolo zu den Fleisch-Brüchen gelobet. Wenn man die Wurtzel in Wasser kochet / dienet es zum Mund-
Wasser / wenn das Zahn-Fleisch locker oder exul-
ceriret ist / deßgleichen in den Zahn-Schmertzen und Scharbocke des Mundes.

Sie wärmet und trocknet im Anfang des 3. gr. adstringiret / machet dünn / zertheilet / wird gebraucht im Harn treiben / der Gelbsucht / Leber-Verstopf-
fung / Verzehrung des Fleisch-Karnüffels / in den Zufällen der Goldadern / und zur Zertheilung der Feigwartzen / wenn mans infundiret / und etlichmal trincket / Eusserlich tauget sie vor das faule Zahn-
fleisch / und dem Zahnschmertzen / (in Gurgel-Was-
sern.)

N. Man machet es mit gemeinem Saltz / ehe es Stachel bekommet / ein.

Dahero es wider den Nieren und Blasen-Stein kaum seines gleichen hat. Es stecket auch darinn ein sonderbares Geheimnis (wie oben gemeldet / wider den Fleisch-Karnüffel wenn man das Pulver davon etliche Monat nacheinander gebrauchet.)

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem gantzen Ge-
wächs und den neuen Wurtzeln.

2. In etlichen Dispensatoriis wird auch eines Syrups gedacht.

3. Das Harntreibende Saltz.

4. Man

4. Man hat auch etlicher Orten eine Essenz im Gebrauche zu den Stein-Beschweren: Derer Bereitung wird also vorgenommen.

℞. Frisches Kraut mit Blumen und Wurtzel von Hauhechel/ mache es fein sauber / und schneide es klein / infundire es in Mavalsier / daß derselbe 4. quer Finger hoch drüber gehe. Laß es 8. Tage lang an einem warmen Ort stehen und dirigiren. Hernach destillire es/ und infundire wieder frisches Kraut mit Blumen und Wurtzeln zerstossen in dem destillirten Liquore. Digerire es also 8. Tage lang wiederum/ alsdenn exprimire die Mixtur gar starck / colir es / und abstrahir es etwas im Bal. Mar. und filtrir es noch ein mal durch ein Löschpapier/ damit es desto reiner und heller werde. Aus der Remanenz bereite das fixe Saltz/ nach dem du vorher dieselbe calciniret hast. Dieses Saltz/ dafern man es zuviel calciniret / wird es Urionisch. Dieses Saltz thue zu dem vorigen. Diregire es zusammen eine Zeitang / so erlangst du eine Essenz die den Harn und Stein über alle massen wol treibet.

CCXXXXII. Origanum.

Origanum Brunf. Orig. vulgare, Trag. Matth. Lon. Origanum sylvestre, Dod. Cord. in D. Fuchs. Tab. Cam. Agrioriganum oder Onitis major, Lob. Origanum Angelicum Ger. Origanum sylv. Cunila bubula Plinii C. B. 1. Cunicula. Dosten/ Wolgemuth. Origan. Origanii, a knid of vvild Majoram. Origanum/ Grove Marioleyn.

Dioscorides machet dieses Krauts dreyerley Arten/ und seyn selbe Origanum Onites, Origanum Heracleoticum und Origanum sylvestre.

An Gestalt gewinnet es harte / viereckichte und rauhe Stengel/ fast 2. Ellen hoch; die Blätter vergleichen sich mit den Majoran-Blättern / sie sind aber länger. Die kleinen leibfarbenen oder weissen Blümlein sind gleichsam in zertheilten Tolden/ und mit röthlichten Blättlein umgeben. Der Saame ist braun-roth und klein.

Es wächset auf schattichten Feldern/ und blühet im Junio und Julio.

In den Apotheken hat man die Blätter mit den Blumen oder öbern Spitzen.

Dieses Kraut ist so aromatisch / auch so penetrant und scharff nicht als der Majoran: Dannenhero sein innerlicher Gebrauch gar seltsam ist. Eusserlich in Bädern mit andern aromatischen Kräutern dienet es wol in den Catharren: Ebenmässig auch in Mutter-Beschweren/ und in Haupt-Zufällen mit Camillen und Thymian oder dergleichen vermischet/ kan man sich desselben wol bedienen.

Es wärmet und trocknet im 3. gr. abstergiret / adstringiret / wird gebrauchet in Verstopffung der Lungen / Leber / und der Mutter/ im Husten / Keuchen / Geelsucht / vermehret die Milch / treibet alle böse Feuchtigkeiten durch den Schweiß aus/ (wenn mans vor dem Bad nimmet/ schärffet das Gesichte/ und ist dem kalten / blöden und feuchten Hirn sehr zuträglich. Mit Wein gesotten und getruncken / ist gut dem Magen und den Därmen / befordert die Däuung / vertreibet das Schlucken / und benimt den Eckel für den Speisen. Eusserlich gebrauchet mans gar offt in Mutter-Bädern/ Hauptwaschungen/ wie auch in Rauden / da man den gantzen Leib mit badet: In Wein gesotten/ und warm im Munde gehalten/ stillet das Zahnwehe.

Es wird gebraucht im Schlag/ der Schlaffsucht.

N. Wenn die Rebhüner / Storche / und Wald-Tauben eine Wunden bekommen/ so legen sie Dosten drauff / und machen sich also wieder gesund; Wenn mans aber auf Fisch und Fleisch streuet / so treibet es die Mücken hinweg.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus den gantzen Gewächs und den Blumen.

Von diesem Wasser des Morgens und Abends getruncken / ist gut den Keuchenden / so einen kurtzen Othem haben/ den Lungensüchtigen/ denen so stinckt husten/ und eng um de Brust seyn/ denn es löset auf und fördert das Auswerffen / wärmet und stärcket den Magen. Den Mund damit geschwencket benimmt die Verfehrung und Faulniß des Halses und des Zahnfleisches/ imgleichen das Zahn-Weh von kalten Flüssen verursachet/ zeucht das Zäpfflein im Halse wieder auf/ trucknet das Gehirn/ und stärcket die Sinnen. Ist auch gut den Weibern / welchen ihre Zeit verstanden ist/ denn es eröffnet die Mutter und machet das grobe Geblüt dünn und subtil.

2. Das destillirte Oel/ welches man selten hat (es tauget im Zahnwehe.)

Es wird ja wol ein Oel daraus destilliret/ aber es giebet gar wenig desselben. Drum kan man an dessen statt das Origanum Creticum nehmen welches fetter/ und mehr Oel giebet/ wenn man es durch die Retorte destilliret. Dieses wird vor ein sonderliches Mittel in Haupt- und Zahn-Schmertzen gehalten / also daß man es auch dem Näglein Oel vorziehet in oberwehnten Zufällen / wegen der sonderbaren Krafft und Wirckungen/ so es darinn erlässet.

3. Das Saltz aus der Aschen / wird aber selten bereitet.

Ostrutium bes. Imperatoria.

P.

CCXXXXIII. Palma.

Φοῖνιξ, Palma, Trag. Matth. Dod. Alpin. Cor. in D. Lob. Cast. Cam. Palma major, Tab. Dactilifcum Palma elate, Cord. in D. D. Caryotæ, Cyritides, fructus palmæ dactyli, Cast. Palmarum fructus, oder Dactali, Lob. Dod. Palma major C. B. 1. Dattelbaum oder Dackelbaum. Palmier. Date-Tree. Dadelboom.

Insgemein wird dieser Baum abgeschrieben in ein Männlein und Weiblein. Und ist merckwürdig / was Prosp. Alpin. de Pl. Ægypt. von dem Weiblein dem Palmbaum angemercket hat / daß es sonder Bestreuung mit dem Pulver oder der Blüthe von dem Männlein / unfruchtbar seye.

Der Palmbaum hat an Gestalt ein schlieffrige Rinde / und Blätter/ fast wie Rohr/ trägt in einem länglichten Behältnus viel weisse Blumen/ daraus die Früchte oder Datteln werden/ welche gelbe Schale und ein härtliches gegen den Kerne weißliches / gegen die Schale aber röthliches Fleisch haben/ am Geschmack weinicht und süß.

Et wächset in Judæa, Syrien / Egypten / Africa, und dergleichen warmen Ländern.

In den Apotheken hat man die Früchte / die heissen Lateinisch Dactyli, Palmulæ, Dattein / Palmier des Dattes, Dates. Dactelen / Dadelen / of Dalen.

Die grosse gelbe / nicht allzu runtzlichte / weiche / volle / fleischichte Datteln mit hartem Fleisch / das dem Kern zu weiß / der Schalen aber rothlicht ist / und die / wenn man sie rüttelt / nicht klingen / einen weinichten Geschmack haben / ꝛc. die seyn die beste. Dahingegen die kleine / schwelcke / harte und nicht fleischichte zu verwerffen seyn.

Das Fleisch der zeitigen Datteln wärmet / adstringiret in etwas / (die unzeitigen adstringiren mehr) lindert die Rauhigkeit des Schlundes / stärcket die Frucht in Mutterleib / stillet den Bauchfluß / heilet den Nieren / und Blasen-Beschwerden / und ist gut zu Mängeln der Brust / derowegen sie auch in dem Decocto pectorali Syropo de Hyssopo Lochsano & experto &c. hinzugethan werden. Äusserlich gebrauchet mans in adstringirenden cataplasmaten.

N. Sie lassen sich übel verdauen / machen Hauptschmertzen / besonders wenn sie dürre seyn / und zeugen die dicke melancholische Feuchtigkeit.

Drum ist derselben Gebrauch seltsam / bloß daß man sie mit den Feigen ihrer Süssigkeit wegen vertreibet / die acrimoniam Lymphæ zu temperiren. Daher es auch in das Hydromel pectorale, und zu denen Misturen in Dysenteria und Urinæ ardore genommen wird.

Ossa Dattelkern Noyeaux de Dattes. Date ossones. Diese befördern die Geburt (Forest. lib. 8. Obs. 68, 73. & seq.) und Stein.

℞. Der gestossenen Steine / und der Pulpe im Ofen getrocknet und pulverisiret. Mische alles und gieb ℥ß. biß ʒj. im Syrupo Dialth Fern. ein denjenigen die in Ardore Urinæ und Dysuria liegen ist wahrlich ein treffliches Mittel dergleichen Schärffe zu mildern.

N. Die zeitigen Datteln stillen den Bauch nicht / sondern sie laxiren.

Die bereitete Stücke.

Species oder Electuarium Diaphœnicon Mesuæ und Fernel. Diaphœnicon in solido d. i. Täfelein. El. diaphœnic. — Dieser Basis ist Turbith und Diagryd bes. Disp. und Turbith, drunten bey den Purgier-Mitteln.

Diese bereitete Stücke stärcken und bekräfftigen den Magen und Leber / stillen das Brechen und den Durchlauff.

3. Man hat auch das Ceratum diapalmæ, welches zu Bein-Brüchen / alten Schäden und Geschwüren / wie auch zu den Fontainellen nützlich gebrauchet wird. Solenand. Cons. 25. Sect. 4. recommendiret es wider das Zipperlein.

N. Es werden auch Species in den Officinis zugerichtet / Diathamaron Nic. (à thamar dactylo) genannt / welche unter andern vielen ingredienten auch carnes dactylorum und derselben ossa in sich begreiffen. Bekommen wol den Lungen- und Schwindsüchtigen / den Hustenden / Engbrüstigen und Keichenden / deßgleichen / so einen bösen Magen haben / sind auch zu vielen andern Schwachheiten des Leibes sehr nützlich und gut.

N. Aus dem gelblichten Oel von Indianischen Palmen machet man auch ein Wund-Pflaster: Es ist wegen seiner zusammenziehenden Krafft zum Ausgang des Affters sehr dienlich Fr. Joel. lib. 4. Pract. Sect. 4. in margine.

Zvvölfferi Emplastrum Diapalma wird also bereitet:

℞. Frisch Schwein-Fett ℔iij. in dasselbe impastire klein-geschnittene Palmen-Zweige / die fein frisch seyn müssen ℔j.

(Oder in derselben Ermangelung frische Eichen-Blätter ℥x.
Hederæ arbor ℥iiij.)

Wenn dieses etliche Tage zusammen maceriret / so koche es ein wenig / wenn man dazu gethan

Fleder-Essig ℔ß. ohngefehr. Alsdenn colir es durch starckes Auspressen der Zweige oder Blätter / zu dem ausgepressten Fette thue

Silberglett klein gerieben ℔iiß.

Weiß-gereinigten Vitriol ℥iij. oder ʒv. so vorher in Rosen und

Hollunder-Essig ana. ℔ß. aufgelöset. Laß es bey gelindem Feur in einem weiten Geschirre kochen / und rühre es allzeit mit Spätel von Palmen- oder Eichen Holtze / das fein frisch gehauen stetig um / daß es ein Pflaster werde; wenn es erkalten will / thue darzu

Campher in Hollunder-Oel solviret ʒvj. und klein gerieben Weyrauch ʒiß. So hat man ein gutes Pflaster in Gicht-Wehe. Es ziehet aus / kühlet.

CCXLIV. Papaver sativum.

Μήκων, Papaver. Arabisch: Thaxthax. Mag-Saamen / Oelmagen / Oel-Saamen. Mon. Du pavot. Set or Garten Popies. Tuyn Huel / Nankop.

Ist { Album, der weisse / welchen man innerlich gar sicher gebrauchen kan.
Nigrum der schwartze / der so sicher nicht kan gebraucht werden.

N. Unser Author saget / man könne den weissen sicherer innerlich als den schwarzen gebrauchen. Conf. etiam Forestus lib. 9. Obs. 14. Allein ist diese Furcht gar nichts / wie man gar offt erfahren / kan auch deßwegen nicht einige Ursach gegeben werden.

Der erste Mag-Saamen wird genannt Papaver, Brunf. Lon. papaver sativum, Matth. Tab. papaver album, Trag. Dod. papaver album sativum, Lob. Cast. Ger. papaver sativum semine candido, Fuchs. papaver hortense semine albo. C.B. 1.

Der schwartze wird genannt / papaver nigrum, Brunf. Cast. papaver sativum 2. sonst nigrum. Cord. in D. papaver sativum semine atro, Fuchs. papaver hortense nigro semine, sylvester Dioscor. nigrum Plinii C.B. 2.

An Gestalt hat der Garten-Mohn eine Milchige Wurtzel / und einen ästigen Stengel / einer biß 2. Ellen hoch; Die Blätter sind länglicht / zerkerbet / kraus und grau-blau: Die Blumen einfach / oder voll / krauß / und zerschlitzt / oder unzerschlitzt / weiß / roth / leibfarbe / bund / und also mehr. So balde diese

diese abfallen/ folgen runde Knöpflein oder Häupter/ mit einem Stern-formigen Deckel gezieret/ worinn in gewissen Zellen/ schwartzer oder brauner/ oder weisser Saamen enthalten ist.

Sie werden in Gärten gepflantzet/ und blühen mitten im Sommer.

In den Apothecken hat man die Blumen/ den weissen und schwartzen Saamen/ die Köpffe mit und ohne den Saamen.

Er kühlet und feuchtet im 3. (andere sagen im 4.) gr. bringet den Schlaff/ wird gebraucht in Brust und Lungen-Kranckheiten/ im Husten/ Heiserkeit/ der Lungensucht/ und denn auch im Bauchfluß.

Eusserlich dienet er in Linderung der Schmertzen/ dem Schlaff bringen/ (man mags hernach den Füssen oder dem Haupt appliciren.)

Dieses Magsaamens Häupter sind die Mutter des Opii. Ja sie haben ein weit mehr temperirtes Opium bey sich/ als das Opium selbsten an sich ist. Die Alten haben den schwartzen Mohn-Saamen im Gebrauche gehabt/ welcher dem weissen nicht gleichet. Unser Opium aber/ welches aus dem Saamen gesammlet wird/ ist weit gelinder/ als die Mohn-Mittel der Alten. Von diesem weissen Mohne aber gebrauchet man absonderlich die Blumen/ Saamen/ und Häupter/ welche alle eine narcotische und Schmertz-stillende Krafft haben/ so aber sehr gemässiget ist. Sie geben ihn etwa einen widerlichen Geruch/ weil das gantze Kraut einen fetten/ ölichten oder schwefflichten Safft hat/ in welchem die Narcotische und Schmertz-stillende Krafft bestehet: In welchem mit demselben fast alle Schmertz-stillende Dinge überein kommen. Z. E. der Hyoscyamus, Vitex, oder Agnus Castus, &c. Wegen dieser stumpff-machenden Krafft/ werden die Blumen und Häupter gebrauchet den Schmertzen zu benehmen/ das Wachen zu hemmen/ den Schlaff zu befördern/ in Deliriis, Dysenteriis, Diarrhœis. Denn sie mässigen und halten die allzuviele Bewegung der Geister und des Geblütes an/ und stillen die daraus entstandene Kranckheiten. So ist auch bekannt/ wie die Mohn-Mittel in Cartharren dienen und der Lymphiæ übrigen Motum unterbrechen. Dannenhero sie in dem Nacht-Husten trefflichen wol das ihre thun.

Die bereitete Stücke.

1. Der dick-gemachte Safft aus den Blättern.

N. Von dem Opio und Meconio, als welche Säffte von dem ausländischen Mohn-Saamen seyn/ besihe drunten/ unter dem Titul: Opium.

2. Der Extract aus den dürren Blumen mit Mohnsaamen-Wasser.

Diese zwey Mittel haben so viel Tugenden/ als das Opium selbst.

Quercetan. bereitet das Opium auf folgende Art.

℞. Magsaamen-Häupter q. v. (wenn sich die Blumen anfangen auszubreiten/ und ist darzu der Oelmagen mit rothen Blumen gut) zerstoß/ und digerirs im Mar. Baln. mit Hydromelite vinoso, oder Canarien-Wein/ 12. 15. Tag/ biß der Liquor gantz roth worden/ denn drücks starck aus/ damit alle gummichte hartzigte Krafft heraus komme. Ziehs bey gelindem Feuer (△ VB) biß auff ein gummicht hartzichtes Wesen ab/ dieses gieß noch alle warm in ein kaltes Wasser/ so wird sichs coaguliren. Und diß/ sagt er/ ist das wahre probirte Opium, (verstehe das Teutsche) und nicht verfälscht/ kan auch an statt des ausländischen gebrauchet werden. Davon besihe die folgende Class.

Dieses bereitete Opium verdienet sein Lob gleichfalls.

Dieses erwehlet Herr D. Ludovici in Pharmac. moderno seculo accommodanda p. m 541. den Kindern zu reichen; weil nemlich denselben der vierte Theil eines Grani vom rechten Opio schadet/ daß sie auch nach dessen Gebrauch gleich halb todt liegen. Doch ist dieses auch nicht so hoch nöthig zu gebrauchen/ weil man Kindern vom Jahre eines Pfeffer-Korns schwer Theriack auf ein oder 2mal geben kan/ so man andere dienliche Mittel dazu thut.

3. Das Wasser aus den Blumen/ oder den stehenden Köpffen.

Wird gebrauchet so wol innerhalb als ausserhalb des Leibs. Innerlich auf zwey oder drey Loth die Hitze zu kühlen; des Abends getruncken/ dienet es den Schlaff/ denen/ so von vielen Phantasien unruhig/ oder Tüchlein darein gewecket/ und über die Stirn und Schläff gebunden. Es ist auch gut für rothe und hitzige Augen einmal oder zwey des Tages dieselben damit gewaschen/ benimmt auch die Masen/ und machet ein klar Angesicht/ machet die Haut weiß/ und hilfft auch denen/ so von der Sonnen schwartz geworden. Wenn es von weissen Magsaamen-Blumen destillirt ist.

4. Der einfache Syrup. Dieser wird aus dem Decoct beeder Mohnsaamen-Häupter/ und der Saamen ā wie auch aus Zucker bereitet.

Zvvölff. lehret ihn also bereiten.

℞. Mohn-Häupter/ von schwartzen und weissen Mohn/ die noch frisch/ mit dem Saamen Zviij

Die Häupter zerschneide/ den Saamen zerstosse wenig/ und koche es in s. q. gemeinen Wassers/ daß ohngefehr ℔iij. überbleiben. Colire das Decoctum, und clarificire es mit Weiß vom Ey. Thue ferner dazu

Zucker ℔ij. koche es zur behörigen Consistenz eines Syrops.

Oder:

Herr le Mort lehret ihn also bereiten:

℞. Mohn-Häupter/ thue den Saamen/ Stengel und Sternlein weg/ q. v. schneide sie klein/ weiche es ein wenig im warmen Wasser weichen/ ohngefehr eine halbe Stunde kochen.

Unterdessen nimm den Saamen/ stosse ihn im Mörser zu einer Pappen/ oder/ biß daß er öhlicht wird. Geuß alsdenn das Decoctum drüber/ so mache eine Emulsion draus. Sondere den Saamen davon/ und koche es nur so an sich mit Abschäumen so lange/ biß das Decoctum klar wird. Zu diesem thue so viel Zucker/ als nöthig/ und clarificire es mit Weissem von Eye/ hernach inspissire es zur rechten Syrops-Consistenz.

N. Man bereitet auch einen starcken Syrop aus den Blumen des weissen Mohns.

Er wird fürnemlich gebrauchet für dünne und scharffe Flüsse/ Husten/ Wachen/ und Unruhe. Doch muß er den Kindern so zu viel wachen/ mä-

gel

gelanget werden / denn er machet den Kopff tumm / und schwächet das Gedächtniß. Sennertus lib. 1. Pract. Medic. pag 2. cap. 1. Foreſt. lib. 9. Obſ. 14. und geſchicht durch unmässigen Gebrauch dieſes Syrups / wie die Erfahrung gelehret / offtmals / daß die Kinder von Steck-Flüssen und schweren Gebrechen Noth leiden / ja wol gar ſterben. Simon. Paull. Claſſ Quadripart. Botan. Er iſt auch gut wider hitzige Durchbrüche / die Rothe Ruhr / Durſt / und übrigen Weiber-Fluß.

5. Der zuſammengeſetzte Syrop. Zu dieſem kommen noch andere Bruſt-Artzneyen. Beſ. Diſpenſ.

Dieſer tauget in den Aufwallungen des Geblüts von übelen Zähnen der Kinder ſehr wol / und verrichtet Wunder / wenn man ihn mit Wegwarten-Waſſer gibet / verhütet auch daß keine ſchwere Noth daraus erfolge.

6. Lattwerg. 2. Diacodium ſimplex. Diß wird aus der weiſſen Mohnſaamen-Häuptern Decoct oder Zucker bereitet.

℞. Weiſſen Mohn-Häupter / die noch friſch / № xx. Nimm den Saamen draus / hernach ſchneide es klein / und koche es in ſchlechten Brunnen-Waſſer / biß daß ungefehr ℔ij. überbleiben. Das Decoct clarificire mit Weiſſem vom Eye / und nim deſſelben ℔iß. thue dazu geläuterten Honigs ℔j. koche es wieder zu einer Honig Conſiſtenz / ich wol etwas dicker / ein.

Hernach nimm die hinterſtellige ℔ß. des vorigen Decocti / mit demſelben ſtoſſe im Mörſel.

Den Saamen ſo aus den Häuptern genommen / biß es eine ſubtile Pulpe werde / und etwas flüſſig / reibe es durch ein Setaceum, und miſche es mit dem obigen Mohn-Honig wol durch / und verwahre es zum Gebrauche.

N. So jemand ein Diacodium mit Zucker bereiten will / der nehme deſſen Bereitung vor / wie beym Diacodio Montani gelehret wird.

7. 2. Diacodium Montani oder Syrup von Johannis-Brod. Wird aus dem weiſſen Mohn-Häupter Decoct / Johannis-Brod / Eibiſch-Wurtz / Süſſem-Holtz / und Candi-Zucker bereitet.

℞. Der weiſſen Mohn-Häupter ohne Saamen

№ xx.

Johannis-Brod ℥iij.
Geraſpet Süß-Holtz ℥ij.

Wenn alles klein geſchnitten / koche es in

Brunnen-Waſſers ℔viiij. biß zur Helffte.

Das Decoct exprimire und declarire es mit Weiſſen von Eye. Laß es biß auf ℔j. evaporiren in einem irdenen Geſchirre (denn was lange gekocht werden / ſolches verrichte man nicht in metallenen Gefässen / wegen des Annehmens vom Metall / der Bruſt ſehr ſchädlich) und verwahre es wol.

Nimm ferner

Weiſſen Mohn-Saamen ℥iij. ohngefehr / der ſo viel / als 20. Mohn-Häupter in ſich halten. Deſſelbe ſtoſſe in einem ſteinernen Mörſel / mit etwas von dem obigen Decocto, daß es eine Pulpe werde / treibe es durch ein Sataceum, wie man in dergleichen Præparationibus zu verfahren pfleget / thue es dem obigen Decocto bey / daß es eine Emulſion werde / die fein weiß und dicke ſey.

Thue weiter hinzu

Weiſſen Zucker ℔iß. und bereite durch bloſſes ſolviren des Zuckers bey gelindem Feur ein Diacodion, ſo den Augen und Munde angenehm iſt.

8. 3. Diacodium Actuarii. Dieſes beſtehet aus adſtringirenden Stücken.

Nimm friſche Mohn-Häupter / aus welchen der Saame genommen № viij.

Rothe Roſen ℥ß.
Wurtzel von groſſer Beinwell
Granaten-Blumen ana. ℥ij.
Myrten
Mohren-Kümmel an. ℥iß.
Sumach
Blumen von Eibiſch ana. ℥iß.
Saamen von Burtzel-Kraut ℥j.

Wenn alles klein geſchnitten und zerſtoſſen / koche es in Brunnen-Waſſer biß auf ℔ij. Nimm ein Theil von dieſem Decocto, mache mit demſelben aus dem Saamen von den obigen Mohn-Häuptern eine dünne Pappe / treibe es durch ein Setaceum, und hebe ſie auf. Mit dem übrigen clarificirten Decocto löſe auf

Safft von Schleedorn
Liquiritien
Hypociſt ana. ℥j.

Und koche mit gelauterten Honigs ℔ij. es alles zu einer dicken Honigs-Conſiſtenz. Miſche / weil es noch warm / darunter

Gepulverten Armeniſchen Boli ℥ß.
Beyderley Corallen
Drachen-Blut ā. ʒß.
Oeſterreichiſchen Saffrans ʒj.
Zimmet / oder welches beſſer / Eleoſacch. Cinam. ℥ij.

Bereite alſo daraus ein Diacodium.

9. 4. Diacodium in ſolido, d. i. Zeltlein aus der Emulſion und dem Zucker. beſ. Diſpenſ.

Dieſe Diacodia werden fürnemlich gebraucht / wenn ſich dünne / ſcharffe / geſaltzene und hitzige Flüſſe / auf die Lufft-Röhr und Bruſt geben / und eine Rauhigkeit / Heiſerkeit / ſtetigen Huſten / und nächtliche Unruhe verurſachen / denn ſie verhüten die Flüſſe / ſtillen den Huſten / bringen Ruhe / lindern die rauhe Kehle / und benehmen die Heiſerkeit / ſo von gedachten hitzigen Flüſſen entſtanden / ſtillen auch die Bauch-Flüſſe.

(Die Trochiſci von Mag-Saamen ſind gut in Catharren.) An ſtatt dieſer allen braucht man nur das Laud. opiat.

10 Lohoch.

Mache aus xxv. Mohn-Häuptern ein Decoct (nachdem der Saamen vorher heraus genommen) ohngefehr ℥ij. (dieſes muß auch vorher clarificiret / und biß ſo weit inſpiſſiret ſeyn) hernach nimm den Saamen / ſo viel deſſen iſt /

Süſſe Mandeln
Pinien-Körner. an. ʒx. ſtoſſe alles mit etwas vom Decocto zur Emulſion, treibe es durch ein Colatorium, und füge ihm
weiſſen Zucker / oder auch den Syrup von Mohn bey; letzlich miſche
Gummi Arabici
Liquiritien-Safft ā ʒx. darunter. Mache ein Lohoch daraus.

N. Der Liquiritien-Safft und Gummi arabicum können füglicher jegliches vor ſich ſolviret / und hernach dazu gethan werden.

11. Das Oel. Dieses wird aus dem Saamen gepresset.

Dieses tauget eusserlich zum Schmertzen-stillen/und bringet den Schlaff/ wenn man es an die Schläffe/ Stirn/ Nase/ Pulß/ wie auch unter die Fußsohlen schmieret.

CCXXXXV. Papaver erraticum.

Μήκων ῥοιὰς, Ῥοιὰς, Papaver fluidum, Papaver rubrum, Klapper-Rosen. Korn-Rosen/ Feld-Mag-Saamen. Grundmagen. Pavot sauvage Erratich. Wild Red. poppies. Wilde Koren-Roosen.

Ist { majus. Diese hat man in den Apothecken.
minus. Diese ist nicht gebräuchlich.

Sie wird genannt Papaver erraticum, Matth. Cord. in D. Lon. Dod. Cast. Tab. Papaver erraticum primum, Fuchs. Papaver Rhœas, oder flore caduco puniceo, Lob. ico Papaver erraticum majus C. B. 10. inter species papaveris.

An Gestalt ist er den gemeinen Mohn gantz ähnlich/ hat eine rothe Blume / welche bald abfällt/ und ein gekröntes Häuptlein hinter sich läst.

Sie wachsen in gebauten Feldern / an den Strassen / und unter der Saat / und blühen im Mayen und Junio.

In den Apothecken hat man die Blumen.

Dieses Mohns schweflichte und schmertzstillende Krafft ist weit gelinder als des vorigen / also / daß man sie kaum verspühret. Die Blumen sind absonderlich berühmet. Das gelieferte Geblüt aufzulösen / und dienen wider das Seitenstechen deßfalls wol/ worvon Helmontius gar viel hält. Man kan sie in allen Inflammationibus wie beliebet gebrauchen. Z. E. in Erhitzung der Mutter/ der Bräune/ der Leber und Miltz/ Nieren/ und Rose.

Sie kühlen sehr/ bringen den Schlaff/ stillen den Schmertzen / werden gebraucht in Fiebern / Seitenstechen / (wozu sie insonderheit taugen) Hals-Geschwären und andern Kranckheiten / (besonders Brust-Zufällen) die einiger Kühlung vonnöthen haben.

Im unordentlichen Monatfluß (wenn man die Blumen in Spir. vin. infundiret. Vid. Arnol. Weick lib. Thes. Pharm cap. 19.) Etliche legen das Kraut eusserlich über die Leber/ worvon das Bluten der Nasen aufhören soll. Dergleichen Tugend schreibet man auch der Wurtzel zu/ wenn man sie auch nur in den Händen halte / doch daß sie zu gewisser Zeit gegraben sey.

N. Galen. saget/ der Saame sey viel kälter/ denn der von dem Oel-Magen. Dahero er auch dessen innerlichen Gebrauch verbietet.

Sie seyn ein sonderbares Mittel wider das Seitenstechen/ pleuritidem, sive inflammationem tunicæ costas cingentis (welchem die Blume mit ihrer Röthe etlicher massen nachahmet) so man die Blumen dörret/ zu Pulver stosset/ und mit Scabiosen-Marien-Diestel/ Pfaffenblats/ oder Violen-Wasser dem Krancken zu trincken gibet. Dannenhero auch die Blume den Namen Floris pleuritici bekommen. Die Klapper-Rosen stillen den Archeum vortrefflich/ dahero sie auch in hitzigen Fiebern / innerlichen Entzündungen / der Bräune / zu dienen. Doch soll man mercken / daß/ wenn in dem Seitenstechen der gröste Schmertzen geleget worden / man selbe alsdenn nicht länger gebrauchen solle/ damit das Auswerffen davon nicht verhindert werde / sondern man kan hernach Mittel / die den Auswurff befördern / gebrauchen. Viel kräfftiger wird das Medicament wider das Seitenstechen / wenn von dem nitro, Salecard-bened. und Pulv. pleurit. August. item sanguine hirci ritè præpar. etwas dazu gethan wird. Conf. etiam Forest. l. 16. Obs. 31. Valleriol. Obs. Med. 5. & 10. lib. 5. J. Schenk. Obs. Med. l. 2. Querc. Pharm. Dogmat. rest. cap. 7. & 20. Joh. Hartm. Prax. Chym. Joh. Bapt. Port. Mag. Natural. lib. 8. cap. 6. Helmont. Tr. Pleuritico furens §. 32. Guern. Rolfinc. Epit. Med. lib. 1. pag. 1. cap. 3. Allein Dodonæus hält nichts darauf. Denn die meisten/ schreiben er in Stirp. Hist. pempt. 3. lib. 4. cap. 17. folgen mehr trüglichen Experimenten/ als guter Vernunfft / und rühmen Klapper-Rosen wider das Seitenstechen so bald der Schmertzen ankommt indem sie davon entweder das destillirte Wasser / oder Serapium ex frequenti foliorum macerations den Patienten zu trincken geben. Da es denn zuweilen geschicht / daß sich darnach der Schmertzen stillet / jedoch bleibet er auch bißweilen desto hefftiger / und will der Speichel nicht wol fortgehen / insonderheit bey denen / welche nicht starcker Natur / und schwach von Leibe sind. Eben dieses bemerckt auch Hercul. Saxon. Prælect. Pract. pag. 1. c. 2. und tadelt diejenigen/ welche diese Blumen ohne Unterscheid verordnen / und im Seitenstechen aus einer sonderlichen Eigenschafft gut zu seyn/ vermeinen. So kan man auch das Sulfum der Blumen in Spir. Vin. wie auch die Blumen Decoct in Wein/ in dem allzustarcken und unordentlichen Monatfluß sehr wol gebrauchen.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus den Blumen.

Dieses kühlet alle innerliche Hitze daher es eine in hitzigen Fiebern zu trincken geben: Denn es kühlet die Leber / stillet den Schmertzen / bringet den Schlaff / löschet die Hitze im Halse / vertreibet die Bräune so man es trincket / und sich damit gurgelt; An die Schläffe gebunden/ und an die Stirn oder/ damit bestrichen / stillet es das Wüten der Wahnwitzigen/ und leget die Wehetage der Augen so von Hitze entstanden ist.

(Die Tinctur aus den Blumen.)

N. Das destillirte Wasser/ ausgepresster Saft und Tinctur kan man in Form der Julepen geben/ den Durst zu stillen. Z. E.

℞. Wasser vom wilden Mohn mit Spir. Sulph. per Campan. destill. etwas säuerlich gemacht. Infundire wilde Mohn-Blumen darein / so extrahiret es die Tinctur / thue darzu den ausgepreßten Mohn-Safft / der dest. q. s. so dienet solches wider die Bräune und andern Inflammationibus.

2. Der Syrup aus der dreyfachen Blumen Infusion.

Der Syrup wird bereitet wie der aus den gemeinen Blumen.

3. Die Conserv aus den Blumen.

4. Der Extract mit seinem eigenen W[illegible]

oder Spir. Sulphuris geschärffet. Querc. Ph. Rest. cap. 26.

Die Tinctur und Extract werden auf folgende Art bereitet: Nimm Klapper-Rosen q. s. kochs in q. s. Aquæ, biß die Tinctur sich extrahiret / diese inspissir hernach / und extrahirs mit Spir. Vin. wiederum / wenn nun der Spir. Vin. abgezogen worden / so kan man das hinterstellige zum Gebrauch verwahren.

5. Der Essig mit den Blumen.

CCXLVI. Parietaria.

Ἐτυμ. Parietaria, Urceolaris, vitraria, herba muralis, Tag und Nacht / St. Peterskraut / Glaßkraut. Parietarie. Pellitory of the Wall. Glaßkruyt / Parietarie. Italiänisch: Vetriola.

major vulgaris. Diß hat man in den Apothecken.
minor, Tragi.

Wird genannt Parietaria Brunf. Cord. hist. Dod. Tab. Ger. Parietaria vulgaris und major. Trag Helxine, Matth. Fuchs. Lon. Cast. Cam. Helxine altera, Cord. in D. Perdicium, Lob. Parietaria officinarum und Dioscoridis, C. B. 1.

Herba muralis oder Parietaria wird es genennet / weil es gern an den Wänden und anderem Gemäur wächset: Vitraria, weil es zu Ausseubering der Gläser füglich kan gebraucht werden.

Heutiges Tages hat man zweyerley Arten dieses Krauts / daß Leipzigische / oder Melampyrum und das Dioscaridis.

Der Gestalt nach gewinnet es zarte und röthichte Stengel.

Die Blätter sind wie am Bingel-Kraut / und lang.

Die Graßfarben und moosichte Blüthe wächset um die Stengel herum / worauf der kleine und schwartze Saamen kommt.

Es wächset um die Zäune / Mauren und Wände / und blühet im Julio.

In den Apothecken hat man die Blätter.

Es kühlet und feuchtet ein wenig / erweichet / zeitiget / extergiret / weil er mit dem Succo nutritivo aus den Mauren / das resolvirte Nitrum, so aus dem Calcke entstehet / an sich ziehet; daher ist es auch ein trefflich Diureticum, reiniget die Nieren nicht allein / sondern treibt den Harn in der Wassersucht / adstringiret in etwas / und ob man es gleich innerlich selten gebrauchet / so tauget es doch im Husten-Schleim / Husten / Reinigung der Nieren / denn auch in der Harnwinde / und dem Stein. Mit Mandel- und Scorpion-Oel vermischet; Da es auch dem Syrupo de Althæa Fernel. hinzu gethan wird: Befördert also auch den verhaltenen Urin. Vid. Forest. lib. 25. Obs. 8. Amat. Lusitan. Cent. 6. curant. 92. Der abgelauterte Safft mit Wein genommen / ist gleichfalls gut zu den verhaltenen Urin / erleichtert die Geburt / ist auch gut wider den Brand und Rose

Eusserlich gebrauchet mans öffters in Geschwulst / dem Rothlauff / Verbrennungen / Wunden; denn man das Pulver von den Blättern etliche mahl nacheinander in die Wunden streuet / so heilet dieselben wol / und hefftet sie wiederum zusammen / setzet auch keine Hitze oder Entzündung dazu schlagen. Der Safft mit dem Weisen von Ey vermischet / und in die Augen geschmieret / bessert das Augentrieffen. Arnold. Villanova l. 1. Br. Pract. cap. 13. Am meisten aber kommet es in die Clystier und Cataplasmaten.

Bey diesem Kraut ist wol zu mercken / daß es wider die Wassersucht dienet / weil dieselbe nicht besser als durch Diuretica kan curiret werden / welche peccantem Lympham durch die Ureteres zur Blase treiben. Daher in Engelland die Gewonheit entstanden / daß man einen Syrop aus diesem Kraute bereitet / und damit die Wassersucht gäntzlich curiret / vermittelst Diuresi. Man kan den Zucker in etwas inspissiren / daß er eine gebührliche Consistenz erlange / solchen muß man so lange gebrauchen / biß das Ubel weichet.

Man kochet auch das Kraut mit Wein / und Zwiebeln zu einem Cataplasmate die Urin zu treiben.

Dieses wird mit unter die erweichende Kräuter gezehlet / der Leipziger ihres aber erweichet nicht / sondern stopffet vielmehr. Des Dioscoridis aber tauget vor allen andern erweichenden Mitteln vor den Stein / in die Clystier. Dahero abstergiret es auch / dahero man in denen Rauden / Bäder und Salben daraus bereiten kan.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem gantzen das im Julio gesammlet worden.

So man dieses Wassers zehen Tage nacheinander / jedesmal drey Loth trincket / eröffnet es die Verstopffung der innerlichen Glieder / der Leber / Miltz / treibet den Harn / Stein und Grieß / stillet das tröpfflende und brennende Harnen / mildert den Husten / und vertreibet das Keichen: Benimmt auch den Weibern die Schmertzen des Mutter-Wehes / und mildert das Grimmen im Leibe.

2. Man hat auch ein Unguentum Parietariæ, welches eusserlich wider die Stein-Schmertzen nützlich gebrauchet wird.

3. Das Saltz / welches in Verstopffung der Miltz nützlich gebrauchet wird. Fr. Joel. lib. 5. Pract. Sect. 2.

4 (Den Syrup lobet Varign. sehr hoch im Stein.)

CCXLVII. Herba Paris.

Herba Paris, Matth. Dod. Cast. Ger. Paris herba, Long. Cam. Aconitum Pardalianches monococcon, Cord. in D. Solanum tetraphyllon, Lon. Solanum quadrifolium, bacciferum, oder 10. C. B. Aconitum salutiferum, Tab. Uva versa, Uva vulpina. Ein-Beer. Wolffsbeer. Augenkraut. Sternkraut. Säu-Aug. Raisnis de Renard. Herb. Paris, or True Love, or Oneberry (Wolfberry) Wolffs-Bessie / Spinnekoppen.

Hat an Gestalt einen dünnen Stengel / einer Spannen hoch / auf dessen Gipfel 4. Blätter Creutzweise stehen / und eine graß-grüne vierblätterichte Blume / auf welche eine schwartze und weißlichten Kertzen angefüllete Beere folget.

Es wächset in schattichten Wäldern / und blühet im April und Mayen.

In den Apothecken hat man die Beer gar selten / aber die Blätter.

Man hält dafür daß diese schwartzen Beeren die Signatur eines Aug-Apffel haben soll / daher man

dessen Krautes ausgepreßten Safft zu den Augen-Beschweren lobet. beſ. Blochvviz. in Anatom. Sambuc. die pulverisirten Beeren mit den Schalen / und Marcke rühmet man wider das schwere Gebrechen der Kinder. Aber sein innerlicher Gebrauch ist selten.

Die Beer und Blätter kühlen und trücknen / innerlich dienen die Beer vor Gifft / in der Pest / vergiffteten Kranckheiten / und wo man Gifft bekommen (z. E. Arsenick.) Etliche sagen / daß die Beere schlaffen machen / wenn sie genossen werden; Aber Tragus sagt / er wolle sie nicht versuchen / sonst möchte er vielleicht gar entschlaffen.

Eusserlich werden die Blätter gebraucht in Pest-Beulen / und andern hitzigen Geschwulsten / Nägel-Geschwären / und alten Schäden.

Sie haben eine sonderbare Krafft die Geschwüre auszurotten / und das Gifft an sich zuziehen. Fr. Joel. oper. Med Tom. 5. lib. 1. Sect. 3. & lib. 2. Sect. 2 Joh. Agricola in Inst. Chirurg. fol. mihi 235. zerstossen und aufgelegt / legen sie die Entzündung scroti & testium alsobald Hartm. in Prax. Chym.

Eusserlich dienen sie in Inflammationibus malignis, und Pestilentialischen Geschwülsten / entweder gekocht / oder mit Nutz das Kraut durchgestossen / und als ein Cataplasma übergelegt auf die Bubones, die Maturation und Suppuration zu befördern. Im verborgenen Krebse die Blätter im bleyernen Mörsel zerstossen und aufgelegt / thut wol.

Ich verwundere mich / daß andere Mittel / die kühlen und trocknen / nicht auch wider Gifft dienen / wie diese Beer. Die Beer muß man sammlen / wenn die Sonn in den Zwillingen läufft / vor derselben Aufgang. Wenn man 5. oder 9. dieser Beer pulvert / und in Lindenblüth-Wasser gebrauchet / so taugen sie vor die schwehre Noth. So tauget auch Zi. derselben vorbesagte schwehre Noth / und denen die aus Hexerey närrisch worden / wie Matthiolus schreibet. Vid. etiam Dodon. Stirp. Hist. pempt. 3. lib. 4. c. 15. Georg. Hier. Velsch. Obs. Med. Episagm. 15. Joh. Bapt. Sardus hält das Pulver von dem gantzen Gewächse sehr hoch.

Die bereitete Stücke.

Pulvis Saxonicus beſ. D. A.

(N. Etliche nennen das destillirte oder ausgepreste Oel der Wolffs-Beer / Animam oculorum. der Augen Seel.)

Noch ein ander Oel wird nach Camerarii Meinung aus den Beeren bereitet / welches wider den grossen Schmertzen der Feigwartzen und der güldenen Ader bewehrt seyn soll / mit einem Tüchlein offt warm übergeschlagen.

Sonst kommt der Safft aus den Beeren auch mit unter die bekannte Salbe Diapompholigos genannt / so zu den faulen / offenen Schäden / hitzigen und saltzigen Geschwüren sehr nützlich ist / denn sie kühlet und trucknet.

Man kan auch daraus mit Spir. Vin. oder Spir. Sal. eine hochrothe Tinctur ziehen.

Passulæ, uvæ passæ. beſ. Vitis.

CCXLIIX. Pastinaca domestica.

Pastinaca
- latifolia (Elaphoboscum.)
  - sylvest. } Seyn minder gebräuchlich.
  - sativa. }
- Tenuifolia
  - sativa oder domestica: Davon wird allhier gehandelt.
  - sylvestris, beſ. folgendes Gewächs.

Pastinaca sativa.
- Lutea, Carota Lutea gelbe Möhren. Gelbe Pastenach. Gelbe Ruben. Pastenaces des jaulnes. Yellow Carots. Geele Wortelen of Peeneren.
- Alba carota alba. Weisse Pastenach / weisse Ruben. Pastenades blanches. Parineps, or white Carote. Witte Wortelen.
- Rubra Carota. Rothe Ruben. Pastenades rouges carotes. Red Carots. Rod Caroten / Wortelen of Peeneren.

Wird genannt Pastinaca 1. und 2. Fuchs. (Elaphoboscum) Tabern. Lon. Sativa, Dioscor. Lob. Cord. in D. tenuifolia (und latifolia sativa) Dod. Ger. Pastin. 3. Daucus staphylinus altilis und hortensis, insgemein Carota, Cam. hist. Carota et albo flavescens (und Panaca domestica) Cast. nostra Lutea, Cam. Staphylinus 1. und 2. Trag. Staphyl. sativus und Daucus domesticus, Gal. Pasteser alterum Matth. Tab. Pastinaca tenuifolia sativa, radice lutea oder alba C. B. 5.

An Gestalt bekommt er streiffige / härige und ästige Stengel / 2. Ellen hoch / und breite zerschnittene Blätter. Die Dolden sind mit röthlichten Blümlein besetzet / welche einen platten Saamen etwas gröſſer / als an der Dille / hinterlassen.

Die Wurtzel ist eines Schuhes lang / dick, weiß / süß und aromatisch.

Wird in Kraut-Gärten geziehlet.

Blühet im Junio und Julio im andern Jahr nach deme es geſäet worden.

Von der rothen Rüben kan gesehen werden Pastinaca sativa 2. Fuchs. Sie wird sonsten genannt Sat. rubens, Dod. Tab. atro rubens, Lob Carot. Matth. radice rubra, Cast. vulgaris Lob. Staphylinus 3. Trag.

In den Apotheken hat man den Saamen gar selten aber das Kraut / (die Wurtzeln gehören in die Küchen.) Massen sich vielfältig an Hühner / Kalb- Rind- Fleisch und Fisch gethan werden / und sie einen anmuthigen Geschmack machen / und gesund gute Nahrung geben. Die Salernitani sagen:

Quod pastum tribuat, est pastinaca vocata.

Das ist:

Weil Pastinach uns Nahrung gibt /
Ist Pastinach / das Wort / beliebt.

Der Saame und das Kraut wärmen im 2. und trocknen im 3. gr. werden gebraucht in Winden / dem Hetschen / Seitenstechen / Bauchgrimmen / sie treiben den Stein und Monatfluß / taugen insonderheit in der Mutter-Kranckheit. Dos. des Saamens ist 3i. Allein der Saamen pulvert / und biß auf eine Drachme mit einem w-

W

Wein/ oder anderm bequemen Wasser im Aufsteigen der Mutter/ der Patientin gegeben / ist ein sonderlich bewehrtes Medicament wider die Aufsteigung der Mutter / sagt Quercet. Pharm. Dogm. rest. cap. 20. weil so wol der Saame als das Kraut die Menses treiben / und den Stein wird jener mit unter das Electuarium Magnanimit. August. genommen. Und sagen dannenhero abermal die Salernitani:

Confortat coitum : non est ad menstrua muta.

Die Ehelichen Werck er treibt/
Der Monats-fluß auch nicht nach b'eibt.

Die Wurtzeln sollen auch die Milch vermehren. Foreſt. lib 17. Obſ. 17. & 18. in Schol.

N. Dieses Gewächs hat man in den Apotheken gar selten.

CCLXIX. Pastinaca sylvestris.

Pastinaca tenuifolia sylv. Dioſc. oder Daucus officinar. C. B. 1. Daucus agreſtis, Galen. Daucus vulgaris, Cluſ. hiſt. Pastinaca erratica Plin. Fuchſ. Cord. in Tab. Staphylinus sylv. Trag. Pastinaca sylv. Matth. Lon. Caſt. sylv. tenuifolia, Dod. Ger. sylv. genuina Dioſc. Lob. Pastinaca 4. Gam. Vogels-Neſt. Racine de Pannais, Carote ou Pastinet sauvage. Wild or Covv-parsneps. Vogels-Nest/ Croonkens cruyt (by sommige) sloren wilde Peenwort.

An Gestalt sind die Stengel/ Blätter und Blumen/ wie an zahmen Pastinak (die Blumen-Kronen bilden ein Vogel-Nest ab) der Saame aber ist dürr/ streiffig und rauch: Die Wurtzel kleiner und schärffer an Geschmack.

Sie wächset an trocknen / sandichten / steinigen Oertern/ und blühet im Julio und Auguſto.

Man sammlet sie des Morgens im Thau/ wenn die Sonn in der Wage/ und der Mond im Krebs gehet.

In den Apotheken hat man den Saamen/ offen/ aber die Wurtzel und das Kraut.

Sie hat mit dem Dauco Cretico einerley Kräfft/ darum man auch eines an statt des andern gebrauchen kan. Der Saame wärmet und trocknet im 3. gr. die Wurtzel aber nicht so starck/ das Kraut noch weniger/ machet dünn/ eröffnet / wird gebraucht im Huſten/ Seitenstechen/ der Harnwinde/ eröffnet die Leber/ die Miltz und die Harngänge/ treibt den Monatfluß / und die Monat-Kinder / stillet die Mutter-Kranckheit / erwecket die Venerem.

N. Wider die Verstopffung der Leber und der Miltz kan man folgende Artzney bereiten / welche kräfftiger/ als der Pastinack allein:

Man nimmt wilde Pastinack-Wurtzeln und der ersten Kronen derselben mit den Blumen / und halbzeitigen Saamen jedes eine Hand voll / siedet alle Stück in einer Maß Wasser halb ein / siedet hernach die gesottene Brühe durch ein leinen Tuch/ thut darzu XVI. Unzen frisch-ausgedrucktes Fenchelsafft/ feinen Zucker IV. Unzen / lässet es wiederum bey einem Kohl-Feur aufsieden/ seihet es darauf wieder durch/ und gibt dem Krancken alle Morgen nüchtern / und des Abends biß 3. Unzen warm zu trincken / welches in gemeldetem Falle merckliche Hülffe thut.

N. Die Nieren / Harngänge und Blase vom Sande/ Grieß/ Schleim und andern Unrath zu reinigen / ist folgender bereiteter Tranck gut:

Man nimmt wilde Pastinack-Wurtzeln / eine Hand voll Fenchel-Wurtzel / Peterlein-Wurtzel / Liebstöckel-Wurtzel / Fenchel-Saamen / Pfirsich-Kerner von ihren Schalen gereiniget / jedes eine halbe Hand voll/ Pfeffer-Körner 1. Loth. Solche Stücklein geschnitten / und die Pfeffer-Körner ein wenig gebrochen / seudet man in anderthalb Maaß Wassers biß zum dritten Theil ein/ seihet es darnach durch ein Tuch / und zerlässet 6. Loth Zucker in der durchgesiehenen Brühe / davon trincket man alle Morgen nüchter 4. Unzen warm / so lange der Tranck währet. Soll auch in obgedachten Beschwerden wol helffen.

Eusserlich gebrauchet man den Saamen und die Wurtzel zum Zäpfflein/ welches die Monat-Blum fördern soll. Wenn man das Kraut in ein Säcklein nähet / darnach auf einem heissen Ziegelstein wärmet/ und über die Scheitel des Hauptes leget/ soll es die Flüsse wunderbarlich trocknen. Die Blätter mit den obersten Krohnen in ein Säcklein genähet/ darnach in gutem Wein und Oel gesotten/ und zwischen zweenen Tellern hart ausgedrucket / vertreibet das Magen-Wehe/ von Blästen und Winden verursachet/ warm übergeleget.

Der Saam tauget auch vor den Stein. beſ. Helm. Charleton. &c.

Das Kraut trocknet die Catharren / (wenn man das Haupt mit wäschet /) befördert die Geburt / wenn man sich mit räuchert.

Die bereitete Stücke.

1. Confect vom Saamen.
2. Das deſtillirte Wasser aus dem Kraut / Blumen/ und der Wurtzel/ so im Julio gesammlet worden.
3. Das deſtillirte Oel aus dem Saamen. Es verhindert den Zufluß der Feuchtigkeiten / zum verwundeten Gelencken.

CCL. Perfoliata.

Perfoliata vulgatiſſima oder arvenſis, C. B. 1. Perfol. Brunf. Matth. Fuchſ. Dod. Cord. in D. Lon. Tab. major, Trag. perfoliatum vulgare flore luteo, folio umbilicato, Lob. perfoliata vulgaris, Ger. Durchwachs. Dieweil die Stengel durch die Blätter wachsen. Bruchwurtz Perfoliate, Perfe fueille. Trough-Wax, or. Thorough Leaf. Duer was.

Der Gestalt nach hat es rundlichte grau-blaue und glatte Blätter / durch welche der Stengel und die Aeste scheinen zu wachsen. Am Gipffel erscheinen auf besonderen Stiehlen/ zwischen 3. 4. oder 5. kleinen Blättern / die gelben Blümlein / so einen länglichten und schwartzen Saamen hinter sich lassen. Die Wurtzel ist Daumens dicke/ und zaſicht.

Wächset auf den Aeckern und Wiesen / unter dem Getraide / und neben den Reinen der Aecker.

Blühet im Junio und Julio.

In den Apotheken hat man die Blätter/ und den Saamen.

Es ist unter den Wund-Kräutern am gebräuchlichsten / insonderheit in den Brüchen / vornemlich aber in der Cure Enteroceles, er sey im Nabel oder Geschosse. In dergleichen Schäden mischet man es

innerlich zu gebrauchen in die Wund-Tränck/ und mag es zugleich eusserlich als ein Cataplasma übe. den Schaden legen.

Es wärmet und trocknet (hat einen bittern Geschmack) dienet vor die Wunden / man gebrauchts auch in frischen Wunden / Nabel-Brüchen / geschwollenen Gliedmassen / Uberbeinern / Kröpffen inner- und eusserlich.

Den Kindern kan man den Saamen zerstossen/ mit der Päppe täglich eingeben. Matthiolus schreibet/wenn einem Kinde der Nabel zu sehr heraus gehe/ so soll man ihm das Kraut und den Saamen darauf binden/ so gehe er alsobald wieder hinein. Vid. quoque Solenand. Sect. 4. Conf. 13. Simon Pauli, Quadrip. Botan. Class. 3.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus dem gantzen florirenden Kraut.

CCLI. Malus Persica.

Persicus, Brunf. Persica Fuchs. Cam. persica malus, Lob. Tab. Ger. Malus Persica, Dod. Persica Arbor & ejus 1. genus, Trag. Persica molli carne und vulgaris, viridis, und alba C. B. Persicus alba und popularis, Lon. Persica viridis und alba, Matth. Cast. Pfersich-Baum / Peschier. Peach-Tree, anel Fruit. Persick-Boom. en Persick-Appel.

An Gestalt hat dieser Baum Blätter / wie Weiden-Blätter/und eine bleich-rothe schöne Blüthe/auf welche runde und rauhe Früchte folgen/ die nach ihrer Grösse/ Gestalt und Farbe in viele Gattung eingetheilet werden.

Wächset in Gärten und Weinbergen.

Bringt erstlich im April die Blüthe/ hernach die Blätter.

Die Früchte aber werden im September zeitig.

Wird durch den Kern vermehret / und will einen sandigten und sommichten Ort haben.

In den Apothecken hat man die Blätter/ Körner und Früchte.

Die Frucht / nemlich die Pfersig / (Arabisch: Sanch.) kühlen und feuchten im 2. gr. nehren gar wenig/ faulen gar leicht; verursachen also leichtlich faule Magen-Fieber und geben zum Leib-Wehe/ rothen Ruhr und Durchbruch nicht wenig Gelegenheit / wenn man derselben zu viel isset. Schenck. lib. 3. Obs. gedencket eines Alten / welcher durch allzuvielen Gebrauch der Pfersichen ihm Hertzwehe und den Todt verursachet. Quercet. Dict. polyhist. sect. 3. cap. 3. schreibet von dem Kayser Albino, daß derselbe überaus gerne Melonen und Pfersiche gegessen habe/ und auf eine Mahlzeit wol acht grosse Melonen und hundert Pfersiche haben essen können. Wann man sie bey Anfang des Essens gebrauchet/ so laxiren sie / gedörret stopffen sie / und werden gebraucht im Bauchfluß.

Die Blüth/ Blätter und Körner / wärmen/ trocknen / abstergiren / werden gebraucht (besonders die Blüth) vor die Würme der Kinder / zur Laxirung/ in Verstopffung der Gekrös-Aederlein/ zur Purgierung der gesaltzenen Feuchtigkeit; welche sie aus dem gantzen Leibe gantz leichtlich abführen/ Crato lib. 1. & 5. Epist. Medic. à Scholz. edit. Die Blätter stossen auch etliche zu Pulver / und streuen sie auf den fressenden Krebs.

Die Körner aber treiben den Harn / und Grieß/ werden gebraucht in Verstopffung der Leber/ Brennen des Magens / eusserlich gebraucht man sie in Emulsionen, so zum Haupt-Wehe zu lindern gut sind/ stillen den Schmertzen. Sie befördern auch die Geburt / und stillen das Grimmen nach der Geburt/ etliche davon gegessen. Vor das viertägige Fieber werden sie gerühmet vom L. Scholz. Consil. Crat. lib. 1. Conf. 18. 19. & lib 6. Ep. st. 41. H. Zacut. Lusit de Medic Princip. Hist lib. 4. hoist. 32.

Die Blätter leget man eusserlich im Haupt-Wehe über die Stirn.

Die bereitete Stücke.

1. Die eingemachte Früchten / unter mancherley Art hält man die allein für tauglich zum einmachen / so um St. Johannis Tag zeitigen/ und kleiner denn die andern sind. Denen muß man die Haut mit einem scharffen Messer abziehen, den Syrup wie in Muscaten-Birnlein bereiten / und öffters absieden/ biß er dick werde: Sie laben und stärcken die Krancken / sind für den Durst gut / laben die Zunge/ kühlen die innerlichen Glieder/ und sind gut in allen hitzigen Kranckheiten.

N. Daß man die Pfersingen nicht schälen darff kan man eine Laugen von Pot-Asche machen / und sie ein wenig darinn weichen lassen/ hernach kan man die Schelffen abtreiben.

2. Das Wasser aus der Blüth.

N. Laxiret die Kinder / und treibet die Würme aus / vertreibet auch die Flecken des Angesichts Morgens und Abends damit gewaschen.

3. Das Harntreibende Wasser/ bes. 2. B. c. 18 Aqua diuretica ex nucleis.

4. Der Syrup von Pfersich-Blüth. Dieser wird bereitet durch vielfältiges infundiren / wie man den Violen Syrup aus der Violen infusion machet.

Er führet die Galle und gesaltzene Feuchtigkeit aus/eröffnet die Gekrös-Aederlein / und tödtet die Würme. Dos ℥ij.

5. Der Conserv. von Pfersich-Blüth.

Die Conserv. kan als ein Vehiculum gebraucht werden / die Mittel wider die Würme damit eingeben/und excelliret unter solchen Wurm-Mitteln der Mercurius dulcis, vor allen andern.

6. Das Oel. Dieses wird ausgepresset. Es stillet den Schmertzen der Ohren/ der Gold-Ader wie auch die Geschwulst/ hilfft vor Grimmen/ wenn mans einnummet. Befördert daneben den Schlaff an die Schläffe gestrichen.

Es wird auch aus dem ausgepressten Pfersich-Oel mit der Blüthe infundiret/ und nach der Kunst clarificiret ein Balsam bereitet/ davon im Sausen und Klingen der Ohren/ oder auch in der Taubheit gantz nützlich 3. oder 4. Tropffen in die Ohren gethan werden. Frid. Hoff. lib. 1. Method. Med. cap. 19.

N. Aus den steinichten Schalen kan man Chymicè einen Spiritum acidum, und ein brentzlicht Oel destilliren/ welcher Spiritus und Oel/ den Oelen von Höltzern gleich ist. Daraus erhellet / daß die Schalen nichts anders als ein hartes Holtz-Wesen sind/ die die Körner umgeben oder beschlüssen.

Mala

Malus Perſica, Armenica.

Iſt { major, Baraçocca, Cæſ.
minor Præcoeia, Brunf. Perſicus Armenia, præcox. Ges. Marellen. Mammeleucken / Sommer-Pferſich. Abricots Armeniſche Pferſen.

An Geſtalt iſt er dem Pferſing-Baum gleich / hat aber einen ſtärckern Stamm / ſchwärtzere Rinde / und weiter ausgebreitete Aeſte: auch ſind die Blätter breiter kürtzer / und ſäuerlichen Geſchmacks: Die Blüthe bleich-Roſen Farbe. Die Früchte oder Morellen kleiner als die Pferſichen / und mit einem platten und glatten Steine oder Körn / welcher in den Pferſichen runtzlicht und rumpficht iſt

Wird in Franckreich / Welſch- und Teutſchland in Luſt-Gärten unterhalten.

Blühen im Mertz. Die Frucht giebet er im Junio.

Die Blüthe und Blätter ſind hitzig und trocken. Das Fleiſch und der Safft von den Marellen / ſind feucht und kalt im 2. grad. dienen vor den Durſt / Galle und hitzige Fieber: Verderben aber den Magen.

Die Kerne ſind hitzig und trocken / befördern die Geburt / ſtillen die Nach-Wehen / und ſind gut vor den Stein und die Würme.

Die Frucht nähret beſſer als die Pferſichen / wird auch unter die Schlecker-Bißlein mit angeſetzet.

N. Wiewol ſie in den Apotheken nicht ſonderlich im Gebrauch / ſo kan man doch daraus bereiten.

1. Aus der Blüthe ein deſtillirtes Oel.

2. Das gepreſte Oel aus den Körnern / beyde nützen zum Steine und Bauch-Grimmen. Euſſerlich vor die Schrunden der Brüſte / Schmertzen der Güldenen Ader / und der Ohren.

CCLII. Perſicaria.

Perſicaria C. B. iſt { 1. mitis maculoſa & non maculoſa.
2. urens hydropiper. Dieſes hat man in den Apotheken.
3. Anguſtifolia.
4. minor, pulicaria pumila.

Wird genannt ὑδροπίπερ, hydropiper, Fuchſ. Ind Matth. Cord. in D. Cam. Caſt. Ger. Perſicaria. 1. Trag. Tab. Mas, Lon. maſcula, Brunf. erſ. urens Lob. Pulicaria. Flöhkraut. Waſſer-Pfeffer / Mückenkraut. Perſicaire poivre Aquatic, herbe aux paces. Fleabane, Arſmart. Vlooycruyt / Perſickcruyt.

An Geſtalt hat dieſes eine holtzige und krumme Wurtzel / holtzichte und knodichte Stengel / woran die Blätter den Pferſich-Blättern gleichen: Auf den Gipffeln erſcheinen Aehrenweiſe weiſſe oder rothe Blümlein / ſo einen breiten und ſchwartzen Saamen hinterlaſſen / welcher / wie die Blätter / darff iſt / gleich dem Pfeffer.

Es wächſet an feuchten ſeichten Oertern und blühet im Julio und Auguſto.

In den Apotheken hat man die Blätter vom Waſſer-Pfeffer.

Sie wärmen und trocknen / werden euſſerlich gebraucht in Wunden / harten Geſchwulſten / alten Geſchwären / (in Cataplasm.)

Das Kraut dienet auch wider die Fiſteln und Feigwartzen darauf geleget; tödtet die Würme in den Ohren; ziehet aus der Wunden an ſich was ſchädliches darinnen iſt. Helmont. de Magnet. vuln. curat. §. 29. Die Blätter in Fluß-Waſſer gefeuchtet / und über die Geſchwär geleget / heilet dieſelben. L. Scholz in Epiſt. Medicin. lib. 3. Es hat ein Jüngling drey Jahr lang ein herab hangendes hartes Geſchwulſt an den Kinn getragen / welcher durch ſtätiges Käuen des Flöhekrautes davon befreyet und reſtituiret worden. Gverch. in Append. ad Cent. Mizald. Etliche legen dieß Kraut auf das Podagra / Crat. lib. 2. Conſ. 26. denn ſo bald es nur die Haut berühret / lindert es fort die hefftigen Schmertzen / oder nimmt ſie hinweg. Helmont. Tract. Butl dict. Es vertreibet auch die rothe Ruhr und andere Bauch-Flüſſe / das Kraut in einem Mörſel zerſtoſſen / und darauf einen rothen Wein / darinn zehen mal glüender Stahl ausgelöſchet worden / gegeſſen / und zu einem Brey kochen laſſen / und hinten über das Creutz gleich über die Nieren gebunden / und ſo es kalt worden / wieder ein friſches übergeſchlagen: Es iſt auch eine ausbündige Artzeney in der Sciatica oder Hüfft-Wehe. Joh. Agricola in Chir. Parv. Tr. 7.

Dieſes Kraut hat Flecken und iſt ſcharff. Innerlich wird es gebraucht ad Affectus chronicos der Miltz / Nieren und Hypochondriorum. Es iſt aber bekandt / daß dieſes Kraut ein höchſt ſcharffes flüchtiges Saltz in ſich hat / vermöge deſſen es ſtarck durchdringet / und reſolviret alle widernatürliche Coagula, und treibet ſie durch den Harn aus. Daher denn das Waſſer von Flöhe-Kraut / welches offt von friſchem Kraute cohobiret / und alſo mit ſeinem flüchtigen Saltze imprægniret worden / abſonderlich wider die Stein-Beſchwere / ſo wol præſervative als auch curative gerühmet wird. Die Engelländer loben es ſehr wieder das Bauch-Grimmen / Hertz-Geſpan / Schorbock / malum hypochondriacum und andere morbos chronicos. Vom Paracelſo wird es Waſſer-Blüth genennet / weil es röthlichte Flecke am Stengel hat: Auf den Blättern aber ſind ſie ſchwartz / und zeigen mit der Signatur gleichſam die Schorbocks-Flecken an. beſ. Paracelſ. Herbar. welcher zu erſt deſſelben Magnetiſch Cure in der Chirurgia gelehret: Die Art damit zu verfahren iſt folgende:

℞. Das Kraut / ziehe es durch kaltes Waſſer / hernach lege es auf den gequetſchten Ort biß es erhitzet. Begrabe alsdenn das Kraut / weil es noch laulicht iſt / in Pferde Miſt / oder andern Ort / da es geſchwinde faulet / alſo wird der Verwundete bald reſtituiret. In ſchweren Verwundungen muß man deſſelben Gebrauch offt widerhohlen / und iſt dieſes Experimentum nicht zu verachten.

Uber dieſes berichtet einer aus Franckreich / daß er daſelbſt geſehen / wie ein Mägdlein die hoch gefallen / und das gantze Geſichte zerſtoſſen / an derſelben ſey zwar viel / aber alles vergeblich / verſuchet worden; endlich habe eine Fraue gerathen / man ſolle ihr dieſes Kraut auf vorgeſchriebene Art auflegen: ſo bald es geſchehen / iſt das Mägdlein den andern Tag drauf geſund worden. So hat man auch obſerviret / daß es auf dieſe Art gebrauchet / das Zahn-Wehe geſtillet.

N. 1. Perſicaria mitis wird vor kalt gehalten / allein man brauchets in Apotheken nicht.

N. 2. Parac. iſt in Beſchreibung des Waſſer-Pfeffers ſehr weitläufftig.

N. 3. Etliche gebrauchen dieſes Kraut zur Trans-

plantation der Kranckheiten / besonders wenn sie von Verzauberung herrühren.

Theophrastus lobet dieses Kraut sehr / und saget Helmont, selbes habe diese sonderbare Krafft / daß / wenn man es nur in kaltes Wasser tauche und über einer Wundē oder Geschwär erwarmen lasse / denn selbes in einem kotbichten Ort vergrabe / wenn es alsdenn zu faulen anfange / es alles Schädliche aus dem Krancken heraus ziehe. So saget er auch in Tr. Butler, daß dieses Kraut durch blossen anrühren alsobald alle Schmertzen hinweg nehme / und leichtere. Joh. Hartm. lobet dieses Kraut in den Frantzosen / wenn man es im Anfang des Septembers sammlet / und daraus durch einen Alemb. ein Wasser destilliret.

Die Kräffte / die unser Author dem Hydropiperi zuschreibet / seyn falsch. bes. Theophr. Parac.

Die bereitete Stücke.

1. Das wider scharbockische scharffe Saltz. Hievon ist oben schon gedacht.

2. Die Essenz. Diese tauget vor die Mattigkeit / die von Geschwären herrühret.

3. Die Salbe. Diese lindert die podagrische Schmertzen.

CCLIII. Petasites.

Nomina. Pestilentz-Wurtz / Negenkrafft. Le Petasites, ou Glouteron. Butterbur. Dokbladeren en Pestilenziale Wortel.

Ist { major, mas mit gelben Blumen. Diese ist nicht gebräuchlich. minor, fœmina mit weisen Blumen.

Sie wird genannt Petasites, Trag. Fuchs. Dock. Cord. Lob. Lon. Tab. Ger. mas Cam. major, Matth. Cast. major und vulgaris C. B. 1.

An Gestalt hat sie eine dicke / rothe und Gummichte Wurtzel / aus welcher ein kurtzer Schwammichter und hohler Stengel hervor gehet / auf welchen sich die rothen oder leibfarben Blumen Aehrenweise gesetzet befinden / wenn diese abgefallen / und der Stengel verwelcket / folgen grosse / rundliche und am Rande etwas zerkerbete Blätter auf langen Stihlen.

Sie wächset an feuchten Oertern / blühet zu Anfang des Frühlings.

In den Apotheken hat man die Wurtzel / die gummicht ist.

Dieses ist ein gebräuchliches Kraut / und eine rechte Species des grossen Hufflattigs. Desselben scharffe und bittere Wurtzel die zugleich hartzigt ist / gebrauchet man wider die gifftigen Fieber / da sie grosse Kräffte wider das Gifft hat. Daher sie denn in die gifft- und bezoardische Essige und Essentias Alexipharmacas gebrauchet wird.

Sie wärmet und trocknet im 2. grad / hat dünne Theil / einen bittern Geschmack / machet dünn / eröffnet / treibet den Schweiß / und hält Dodonæus dafür / daß die Rinde derselben am kräfftigsten sey / dienet vor das Gifft in der Pest / tauget in Mutter-Ohnmachten / Brust-Kranckheiten / die vom Tartarischen Lungen-Schleim herrühren / z. E. im Husten / Keuchen / &c.

Das Pulver von der Wurtzel in die faulen / unsaubern / und umb sich fressenden Schaden gestreuet / und täglich mit dem destillirten Wasser ausgewaschen / auch die grünen Blätter darüber geleget / trucknet und fördert sie zur Heilung.

Den Kindern wird auch das Pulver von der Wurtzel für die Würme gegeben. Und das Decoct. von der Wurtzel. Lobet Fr. Joel. lib. 10. Pract. S. 3. Zur Austreibung der Masern und der Pockel.

Die Roß-Artzte brauchen auch die Wurtzel zu den Pferden / wenn sie den Wurm haben.

Eusserlich gebrauchet man sie zu den Pestbeulen und bösen Geschwären

N. Man kan sie an statt des Costi gebrauchen / weil sie gleiche Kräffte hat.

Die bereiteten Stücke.

1. Das Wasser aus der Wurtzel / oder dem gantzen Gewächs.

2. Das destillirte Oel / man hat es aber gar selten.

3. Der Extract.

An etlichen Orten wird auch eine nützliche Composition von der Pestilentz-Wurtzel zugerichtet / Diapetasitas genannt / welche in Sterbens-Läuffen gar nützlich zu gebrauchen.

CCLIV. Petroselinum.

Apium hortense, oder Petroselinum vulgare C. B. 1. Petrosel. Trag. Brunf. Cord. vulgare, oder nativum, Lob. hortense, Matth. Lob. Dod. Cam. Ger. sativum Tab. Apium selinum, Dioscor. Petroselinum, persilium, oreoselinum Fuchs. Arabisch Karphi. Pet. rlin / Petersilg / Garten-Eppich. Persil. Common Parsley. Gemeine Peterseli Perselie.

N. Der Griechen ihr Selinum, heissen die Latiner Apium. Die Petersilge aber ist dasselbe Apium welches sonsten Garten-Eppich genennet wird. D hergegen / was wir Apium heissen / wilder Epp ist. Aber unsere Petersilge hat ein heimliches G würtz in sich verborgen / vornehmlich die frisch Blätter / welche unserm Körbel-Kraute sehr na kommen / und zugleich Harn-treibende Krafft b ben. Denn sie treiben gewaltig den Urin.

N. Der wahre Petroselinum veterum ist M cedonicum Petroselinum.

An Gestalt stösset Petersilgen seinen Sten einer Ellen hoch heraus / und drüber / mit vielen ben-Aestlein / und tieffgekerbeten Blättern. G Dolden / die auf den Gipfeln es träget / sind weissen und bleich-gelben Blumen angefüllet / w auf der Saamen / so kleiner als Anis / folget.

Er wachset an feuchten Oertern / wird in G ten gepflantzet / und blühet im Junio, Julio Augusto.

In den Apotheken hat man die Wurtzel / (w che man im Frühling sammlet) den Saamen (ser wird im Augusto gesammlet) und die Blät

Es ist die Petersilie warmer und truckner Eig schafft biß in den Anfang des andern Grads / r chet dünn / eröffnet / stärcket / und erwärmet / ko den alten zähen Schleim / eröffnet die Verstopf aller innerlichen Glieder / sonderlich aber der Le und reiniget dieselbe / treibet den Harn / reiniget Nieren / Harngänge und Blase / derowegen di er wol bey den Speisen / Fleisch / Fisch / und in S pen gebrauchet.

na. Dattel Baum.

Papav. sativ. Del Magen

Papav. errat. Klapper Rosen

taria. Glas Kraut.

Herb. Paris. Ein Beer.

Pastinaca. Gelbe Möhre.

raca. Vogel Nest.
ris.

Perfoliata. Durchwuchs.

Mal. Persica. Pfersing Baum.

Er iſt auch gut in der Waſſerſucht in allen Krankheiten der Nieren und Blaſe von Kälte verurſachet. Item / in der Gelben-Sucht / Cachexie, Verſtopffung der Lungen / in den Bauchflüſſen / ſo von Verſtopffung der Leber herkommen; auch hilfft er denen Weibesperſonen / ſo ihre Blume nicht genugſam oder zu ungebührlicher Zeit haben / auch denen mit der Colic / und Darmgicht beladen; Deßgleichen in den Magen-Fiebern / ſo von Kälte und Verſtopffung ihren Urſprung haben. Zu allen dieſen Mängeln kan Peterſilie / nach vieler Meinung in dem Speiſen nützlich gebrauchet werden: Wiewol einige nicht vor rathſam halten / weil Peterſilge den Harn und Grieß gewaltig treiben / daß Peterſilge und dergleichen Harn-treibende Sachen mit zu den Speiſen gebrauchet werden. Dannenhero tadelt Martinus Acacia, wie beym Scholz. in Cont. lib. 6. zu leſen / diejenigen / welche die Speiſen mit Peterſilien-Wurtzeln / und dergleichen Diureticis kochen / denn er befürchtet / daß ſolche die annoch rohen und nicht vollkommen verdaueten Speiſen mit ſich zu den Nieren ziehen. Vid. quoque Foreſt. lib. 24. Obſ. 23. in Schol. Crato lib. 1. Conſil. 1. 9. Sennertus lib. 3. Pract. Med. pag. 7. ſ. 1. c. 6. Simon Paull. Quadrip. Botanic Claſſ. 3. Es ſoll auch Peterſilie dem Haupt / und denen / die zur fallenden Sucht geneigt ſind / zuviel genoſſen / ſchaden. Dahero die alten Griechen / den ſchwangern Frauen und Säugammen die Peterſilie verbothen haben / weil durch derſelben Gebrauch nicht allein die ſaugende Kinder leichtlich die fallende Sucht oder ſchwere Noth bekommen / ſondern auch die Milch ändern / und die ſo viel davon eſſen / geil machen ſoll. Es löſet die verhärtete Milch die Peterſilge auf. Sonſt wird dennoch Peterſilie innerlich noch vielfältig gebrauchet / denn eine Hand-voll mit Weyhrauch in Hönig-Waſſer oder Meht biß auf die Helffte eingeſotten / darnach durchgeſeihet / und des Morgends und Abends auf 4. Untzen warm getruncken vertreibet den Schwindel / und das Umbduffen vor den Augen.

Das Kraut mit der Wurtzel / wenn es noch grün und friſch iſt / geſtoſſen / und den Safft davon ausgedrucket / davon Morgens und Abends 4. oder 5. Loth mit Waſſer vermiſchet und getruncken / iſt gut wider das Blutſpeyen. Foreſt gibt den Safft mit Frauen-Milch vermiſchet den Kindern wider den Huſten. lib. 16. Nbl. 6. Item Alex. Pædem. de Secret. lib. 1. Der gemeine Mann weiß auch den Safft im Hertz-Gespann zu gebrauchen. Dieſer Safft zertheilet auch das gelieferte Blut im Leibe / und vertreibet die blauen Mähler / übergeget.

Es verbeſſert auch Peterſilge den Geſtanck des Athems oder des Mundes / wenn er rohe gegeſſen wird.

Etliche machen wider die Gelbe- und Waſſerſucht ſolch einen Tranck: Sie nehmen Peterlein-Wurtzeln anderthalb Handvoll / Holder-Blühte / Fenchel-Wurtzel jedes eine Handvoll / Baldrian-Wurtzel / Attich-Wurtzel jedes 2. Loth / Anieß-Saamen / Fenchel-Saamen jedes 1. Loth. Die Wurtzeln zerſchneiden thun ſie mit dem Saamen in einen ſteinernen Krug / laſſen es über Nacht weichen in Wein und Waſſer / jedes eine Maaſſe / des Morgens laſſen ſie es biß auf die Helffte mäſſig einſieden / und gebrauchen von dem durchgeſeiheten Tranck des Morgens und Abends jedesmal 4. Untzen warm.

Von dem euſſerlichen Gebrauch des Peterleins ſind gleichfals etliche Nutzen zu bemercken / und mag man allhie nicht mit Stillſchweigen vorbey gehen / daß die Alten die Peterſilge ſo hoch gehalten / daß ſie damit die Sieger oder Uberwinder in Nemæorum ſacris certaminibus gekrönet / deſſen auch der Poët Juvenalis gedenckt / wenn er ſaget:

Grajæque Apium meruiſſe coronæ.

Sie haben auch die Todten-Gräber damit gezieret / daher denn das Sprüchwort herkommen / deſſen Plutarchus in Timelio gedencket: Apius indiget, welches man von denen zu ſagen pfleget / an derer Geſundheit man ſehr zweiffelt. Dieſer Gebrauch iſt bey uns zwar nicht / auch nicht nöthig / es wird aber ſonſt Peterſilie zu euſſerlichen Mangeln heylſamlich gebrauchet. Das Kraut mit irdiſchem weiß Brod geſtoſſen / und wie ein Pflaſter über die hitzigen geſchwollenen Augen geleget / zertheilet das Geſchwulſt / und kühlet die Entzündung derſſelben. Peterlein-Safft ein gut Theil mit dem Weiſſen vom Ey und Broſamen von rockenem Brod durcheinander gemuſchet / und wie ein Pflaſter über die Augen geleget / machet die Augen wiederumb gut / ſo mit Blut unterlauffen ſind. Peterſilie mit Stab-Wurtz in Lauge geſotten / und das Haupt damit gewaſchen / verhütet das Haar-Ausfallen. Euſſerlich auf die Brüſte geleget / erweichet die harten Brüſte / und zertheilet die zuſammengelauffene Milch: Iſt alſo gut den Weibern / welche die Milch-Ader entwehnen wollen. Der Saame in Baumöle / und ein wenig Wein geſotten / biß ſich der Wein verzehret / darnach durchgeſeihet / und einen Filtz darein genetzet / und wiederum ausgedrucket / darnach alſo warm über den Magen geleget / vertheilet deſſelben Aufblähung. Das Kraut friſch geſtoſſen / und wie ein Pflaſter übergeleget / mildert den Schmertzen des Zipperleins. Das Kraut in einen Fiſch-Weyher geworffen / machet die ſchwachen Fiſche wiederum wacker; Iſt derowegen gut zuweilen eine Handvoll Peterſilie in den Keller zu werffen / wenn man die Fiſche lange friſch behalten wil.

N. Foreſt. L. 16. 6. gebrauchet ihn vor den Huſten der Kinder:

Nimm Peterſilgen-Safft ℥B. Weiber-Milch ℥j. Kümmel ℈j. M. gibs lau. Mit dieſem iſt einig Alex. Pædem de Secret. lib. 1.

Die bereitete Stücke.

Das deſtillirte Waſſer. Dieſes wird aus dem gantzen Gewächs / und der Wurtzel deſtilliret / das man bey Anfang des Frühlings geſammlet hat.

Diß Waſſer des Morgens und Abends jedesmal 4. oder 5. Loth getruncken / eröffnet die Verſtopffung der Leber / reiniget und ſtärcket. Dieſelbe / zertheilet die verſchloſſenen Winde im Leibe / ſtärcket die Däuung / reiniget die Bruſt vom Schleim / löſet die Verſtopffung der Nieren / Harngänge / und der Blaſe / und treibet aus den Nieren-Stein. An die Schläffe und Stirne geſtrichen / oder leinene Tüchlein darein genetzet und übergeleget / mildert das Haupt-Wehe / und fördert den Schlaff; Kan derwegen nützlich in hitzigen Fiebern und Haubt-Kranckheiten gebrauchet werden.

N. Das Stein und Grieß-treibende Waſſer.

Die

Die Frantzosen haben eine Salbe vom Apio genannt/ womit sie alle Geschwüre reinigen und heilen. Paræus hat dessen Beschreibung.

CCLV. Petroselinum montanum.

Ὀρεοσέλινον. Dod. Lob. Clus. in s. 1. Tab. Apium montanum, Cast. folio ampliore, C.B. 6. Elaphoselinum polychreston, Cord. Berg-Peterlin/ Berg-Eppich/ Hirsch-Peterlin/ wilder Peterſilien/ Perſil de montaigne. Ache Mountain Parsley, or Mountain smallage, or wild Parsley. Wilde Peterselie/ Berg-Peterseile/ of Eppich.

An Gestalt wächset sein Stengel aus einer kleinen Wurtzel/ einer Ellen hoch/ mit Zweigen und Dolden.

Der Saame ist länglicht/ scharff und reucht wie Kümmel

Er wächset an bergichten/ sandichten Oertern/ wie imgleichen in Gärten.

In den Apotheken hat man die Wurtzel/ und den Saamen.

Er wärmet und trocknet im 3. grad/ dienet wider Gifft/ treibet den Schweiß/ und Harn/ zertheilet/ wird gebraucht im Nieren- und Blasen-Stein/ und Harn-Winden.

Er machet auch dünn/ eröffnet/ incidiret/ und dienet vor die Gelbsucht.

So ein Mensch von der Pest oder Pestilentzialischen Fieber angegriffen wäre/ der soll die Wurtzel gepulvert und eines Gülden schwer mit einem halben Quintlein Teriack mit dem destillirten Wasser dieses Krauts und Wurtzeln/ und ein wenig Wein-Essig vermischen/ einnehmen/ sich darauf niederlegen/ und schwitzen/ solches ist eine gewisse Artzeney/ so die Erfahrung bekräfftiget/ massen es allen Gifft gewaltig austreibet.

CCLVI. Petroselinum Macedonicum.

Πετροσέλινον. Macedonicum, Matth. Lob. Cast. Dost. Tab. sonsten Apium saxatile, Peterlein/ Stein-Eppich/ Stein-Peterlein. Perſil Macedonic. Stone Parsley or Parsley of Macedonia. Macedonische of Steen-Peterselie.

Der Gestalt nach gewinnet er Blätter gleich dem gemeinen Eppich/ doch kleiner/ und einen dicken/ hohlen und ästigen Stengel. Hat Dolden mit weissen Blümlein/ darauf folget ein wolriechender bitterlicher Saamen/ so dem Garten-Eppich ähnlich. Es bekommt eine eintzige/ wolriechende/ safftige und scharffe Wurtzel.

Er wird bey uns in Gärten gepflantzet/ und wächset an steinichten und sandichten Oertern.

Er wärmet und trocknet im 4. gr. abstergiret/ machet dünn/ eröffnet/ dienet zum Hertzklopffen/ von Kälte verursachet/ wider Gifft/ dahero kommet er auch zum Theriack/ und wird gebrauchet zum Monatfluß/ und Harntreiben/ in andern kommet er mit den Kräfften des Peterlins überein. Mann gebrauchet ihn auch vor Zauber-Kranckheiten.

CCLVII. Peucedanum.

Πευκέδανος, Peucedanum, Trag. Fuchs. Dod. Cord. in D. Lob. Lon. Ger. Tab. 1. Cam. Matth. Cast. Peucedanum C. B. 1. und zwey sonsten Icones. Harstrang. Saufönchel. Schwefelwurtz. Hünergall. Pecedane ou Queue de Pourceau. Hog. Fennel, or Sulphurwort. Solferwortel-Verkensvenckel.

An Gestalt bekommt er dünne und knöpffichte Stengel wie der Fenchel/ und Blätter wie Kiefer.

Am Gipfel der Stengel erscheinen Kranz-weise gelbe Blümlein/ so einen länglichten und dünnen Saamen hinterlassen. Die Wurtzel ist dick/ von aussen schwartz/ inwendig gelb/ klebricht/ und starcken Geruchs.

Es wächset auf schattichten Bergen/ und wird in Gärten gebauet/ blühet im Julio.

Der Saame wird im August. oder Septemb. zeitig.

N. 1. C. B. machet zweyerley Peucedanum, ein Welsches und Teutsches/ sie werden aber in der Artzney ohne Unterscheid gebrauchet.

N. 2. Daß die Wurtzel vom Pucedano, die man in den Apotheken hat/ nicht die warhafftige seye/ bes. beym Matth. und Cast.

In den Apotheken hat man die Wurtzel/ die man im Frühling oder Herbst sammlen soll.

Sie wärmet und trocknet im 3. gr. eröffnet/ machet dünn/ befördert den Auswurff/ und führet den tartarischen Schleim und Galle aus/ man gebrauchet sie in Brust-Kranckheiten/ Husten/ wenn einem die Lung in den Hals steiget/ in Verstopffung der Leber/ der Miltz/ der Nieren/ treibet den Harn/ zermalmet den Stein/ und führet ihn aus. eusserlich dienet sie/ wenn einem die halbe Seite des Hauptes weh thut/ wie auch in andern Haupt-Schmertzen/ die von Catarrhen herrühren/ in Geschwulsten/ alten Geschwären/ ꝛc. Sie machet das Haar wachsen.

Ist auch ein herrlich Wund-Kraut. Galen. simpl. 48. saget/ es ziehe die gepulverte Wurtzel die Schiffern von den Beinen heraus; sey auch heilsam Mittel zu offenen Schaden/ so sich nicht zuschliessen/ denn es reiniget und säubert trefflich/ trucknet/ machet frisch wachsen/ und schleußt die Wunde zu. Unfruchtbare Weiber sollen die Wurtzel klein schneiden/ darnach auf Kohlen legen/ und den Rauch davon durch einen Trichter in die Mutter empfangen/ das reiniget sie/ daß sie zur Empfängniß tüchtig werden. Die Blätter gestossen und in Wein und Baumöle gesotten/ wie ein Pflaster warm übergeschlagen/ und des Tages etlichmal/ so offt es trucknet/ wiederumb erfrischet/ erweichet die erhärtete Leber und Miltz.

Eusserlich tauget sie auch zum Bädern denen trockenen Rauden der Alten.

Die bereitete Stücke.

1. Das Saltz.
2. Das destillirte Oel.

} Diese beyde hat man Apotheken gar selten

N. Die Wurtzel hat einen resinosen Safft bey sich/ der in der Artzney noch nie gebrauchet worden/ ob man ihn gleich hoch hält.

CCLVIII. Pila Marina.

Pila Marina, Meer-Ballen/ Balle de mer, See-ball, Zee-Ball/ sie sind unterschieden von den Meer-Schwämmen/ Sea-Flyme, Zee-Swamme. Sonsten heisset man Pilam Marinam auch Alcyonium

nium; Sphæram Thalasſiam: Palam marinam. beſ. Bæuh. in Pinace p. 368. Tabernæmont. p. 196. p. 2. und vor dieſen Dioſc. l. 5. cap. 94. welcher 5. Arten Alcyonii anführet. De ortu Conjung. Pl. l. 32. c. 8. Alle Alcyonia aber / wie Galen. lib. 11. ſimplic. Med. will / detergiren und digeriren / haben eine ſcharffe Eigenſchafft und hitzige Krafft / aber eines mehr oder weniger als das andere. Matthiol. p. 870. Wormius will in Muſæo, daß es ein Concrementum ſey / ſo ex fibris algæ marinæ petrefactæ tenacioribus beſtehe. So ſie aber ein Harntreibende Krafft in ſich haben / ſo haben ſie ſolche her von dem Meer-Saltze / ſo ihnen anhänget. Was Herr Luc. Schroeck. davon hält / beſ. Bonet. Med. ſept. coll. P. 2. p. 803. welches wir / Weitläufftigkeit zu vermeiden / übergehen.

CCLIX. Pimpinella, Bipenella.

Τραγοσέλινον, Bibinella, Bempinella, Bibernell / Bibenell. Stein-Peterlein. Bocks-Peterlein. Pimpinelle. Pimpernelle d' Almagre German. burnet (with ſome) ſtone parsley, anr Saxifrage. Duytſche Pimpinelle.

Bibinella { Saxifraga { major / minor } werden beyde ohne Unterſcheid gebrauchet. / Sanguiſorba, Italica, beſihe ſanguiſorba.

Die Gröſſere wird genannt Pimpinella ſaxifraga major, candida C. B. 1. Pimpinella Cord. in Trag. Fuchſ. Lob. Caſt. Pimpinella ſaxifraga major. Dod. Tragoſelinum majus, Tab.

N. 1. An derer Wurtzel wächſet unterweilen ein rothe Beer / womit die Färber Carmeſin-roth färben / dahero auch etliche davor halten / ſelbe ſey coccus.

Die kleinere wird genannt Pimpinella minor, β. 4. minor Fuchſ. pimpinella ſaxifraga minor, Cam. Tragoſelinum petræum, Tab. Saxifraga parva, Dod.

N. 2. Dieſe iſt vortrefflich / und kan in Compoſitionen an ſtatt des Macedoniſchen Peterlins gebraucht werden / wo es nicht zu bekommen iſt.

Die groſſe Bibenelle hat an Geſtalt eine weiſſe Wurtzel / Fingers dick / und ſcharffen Geſchmacks. Die Stengel ſind hohl / ſtreiffich / eckicht / glaichig / und in die 3. Ellen hoch. Die Blätter ſind geſtaltet / und ſtehen je gegeneinander. Die Blümlein / ſo Krantz-weiſe ſtehen / ſind weiß / und laſſen einen langlichten / ſtreiffigen / Erd-farbenen / runtzlichten und Gewürtzhafften Saamen hinter ſich. Die kleine Bibenelle iſt an allen dieſen Stücken kleiner.

Die groſſe Bibenelle wächſet auf denn Sonnen Wieſen; Die kleine aber an rauhen / ſteinichten und bergichten Oertern.

Beyde blühen im Junio / Julio / und Auguſto.

In den Apotheken hat man die Wurtzel / Kraut / und den Saamen.

Die Saxifraga iſt eine Species der Peterſilgen / oder Bocks-Peterlein genannt / dienet den Harn zu treiben / wie die andern Selina ihre Krafft aus / alſo auch dieſe. Sie abſtergiret und reiniget etwas das Geblüt / weil es allen ſeinen Unrath durch die Urin abführet.

Sie wärmen und trocknen (die gröſſere im Anfang des andern / die kleinere im 3. gr.) machen dünn / eröffnen / abſtergiren / treiben den Schweiß / Stein / ꝛc. dienen denen Wunden / haben einen ſehr ſcharffen Geſchmack / werden gebraucht in Heilung und Verhütung des Giffts / der anſteckenden Kranckheiten / in Verſtopffung der Leber / Nieren / Lungen / und des Monat-Fluſſes / in Sand / Stein / und Harnwinden / in Grimmen / Huſten und Keichen / ꝛc. in Entzündung der Lungen / in Rohigkeit und Schwachheit des Magens / Frantzoſen / ſie ſeyn ein Widergifft / indem ſie nicht allein allem Gifft hefftigen Widerſtand thun / ſondern auch den Menſchen vor gifftiger Infection, zur Zeit der Peſtilentz bewahren.

Euſſerlich nehmen ſie die Flecken des Angeſichtes hinweg / taugen im Zahnwehe / vermehren die Milch. (Tabernæmont. ſchreibet / daß die krauſe Bibenelle / ſo von ihm Tragoſelinum petræum genennet wird / auf die Brüſte geleget / den Säugammen innerhalb 6. Stunden die Milch ſo gewaltig bringe / daß man ſie wieder hinweg nehmen müſſe;) Es zeitiget Pimpinelle die Geſchwüre und Beulen / und zertheilet das geronnene Blut im Leibe.

Es ſoll auch die Wurtzel dem eingenommenen Queckſilber kräfftiglich roiderſtehen / auch ſo jemand mit der Queckſilber-Salbe in der Frantzoſen-Cur und Krätze wäre geſchmieret worden / und ſich nicht wol darauf befinde / wieder zu rechte bringen: Und ſchreibet Tabernæmont. daß es ein ſonderliches Experiment ſey / wenn man das Kraut und Wurtzel in Wein ſiede / und des Morgends und Abends vor der Mahlzeit davon trincke / oder aber das Pulver von der Wurtzel mit warmen Wein einnehme / ja er meldet / daß etlichen damit geholffen wäre worden / denen man das Queckſilber in den Adern hätte ſehen hin und her lauffen. Solches bekräfftigen Schenk. lib. 7. Obſ. Med. Joh. Hornung. Conſt. Med. Epiſt. 246.

Gedachter Tabernæm. rühmet die Wurtzel auch dermaſſen wider die Frantzoſen / daß man vielmehr mit ausrichten könne / denn mit der Salſaparilla.

Es iſt auch die Bibenelle ein über die Maſſe gut Wund-Kraut / daß nicht allein die friſchen Wunden / ſondern auch die alten Schaden heilet.

Der König Chaba hat nach Vollendung einer Schlacht 15000. Ungern / ſo verwundet geweſen / damit heilen laſſen: Dahero es auch vielleicht gekommen iſt / daß die Pimpinelle bey den Ungern den Namen Chabaire, das iſt / Chabæ Emplaſtrum bekommen hat. Julius Palmar. Conſtant. in Tract. de morb. contag. lib. 3. cap. 3. bejahet / daß die Pimpinelle die Furcht vor die Waſſerſucht zu benehmen / ſolche Krafft habe / daß wer ſelbige etliche Morgen entweder als einen Salat / oder ſonſt zubereitet / eſſe / derſelbe keine Schaden dadurch zuzuwarten habe.

Sie kommet auch in Quercetani Magen-Pulver. So gebrauchen auch dieſes Pulver von der Wurtzel gleichfals die Weiber in den Nachwehen. Kochet man ſie aber mit Waſſer und Butter / ſo taugt ſie in der rothen Ruhr. Sonſten reiniget ſie auch das Geblüt ſehr. Laz. River. Cent. 3. Obſ. 84.

Wenn man derer Blätter incidiret / in Wein infundiret / und trincket / ſo verbeſſern ſie die von dem Wein herrührende Säure.

Die

Die bereitete Stücke.

1. Condit. aus der Wurtz / oder die eingemachte Wurtzel.

2. Das Confect aus der Wurtzel und dem Saamen.

3. Conserv aus dem Saamen.

4. Das destillirte Wasser aus der Wurtzel und dem gantzen Gewächs / das im Junio gesammlet worden.

Dieses Wasser Morgens und Abends jedesmal 4. oder 5. Loth getruncken / führet aus den Grieß Sand und Stein / treibet den Harn / reiniget die Nieren / Harngänge und Blase von dem Unrath und Schleim / davon der Stein zu wachsen pfleget / erwärmet die erkaltete Mutter / und bringet die Monats-Blume. Ist heilsam und nützlich im Seitenstechen / reiniget das Geblüt / machet Lufft um die Brust / und benimmt alle Beschwerung des Hertzens / vertreibet die Winde und Blähungen im Leibe / und ist gut wider Gifft.

Eusserlich vertreibet es die Masen und Flecken im Angesichte / und machet dasselbige rein und gut / damit gewaschen / und wiederumb von sich selbst lassen trucken werden. Machet auch die Hände schön / und schärffet das Gesichte die Augen damit gewaschen.

5. Das destillirte Oel aus dem gantzem Gewächs und der Wurtzel.

Es dienet zu allen innerlichen Kranckheiten / dazu die Bibenelle gebrauchet wird / und gibt man davon zwey oder drey Tröpfflein mit zwey Loth Bibenellen-Wasser / mit Wein oder aber mit einem andern Wasser oder Safft. Auch wird es mit Pillulen / Lattwergen / Syrupen und andern Artzeneyen vermischet / und nützlich gebrauchet.

Etliche maceriren den Saamen in rothem Wein / trocknen ihn wieder / und drucken ihn aus.

6. Das Saltz aus der Aschen.

Ist dem Magen und allen innerlichen Gliedern sehr nützlich und gut. Benimmt die Undauchlichkeit / zertreibet den Nieren-Stein / und treibet die Monats-Blume; Es ist auch ein Præservativ. wider die Wasser-Schwind-Sucht und Schlag. Turnh. Ein Drittheil eines Quintleins mit Angelick-Wasser zerrieben / und den Inficirten drey Stunde damit schwitzen lassen / ist gut wider die Pest.

CCLX. Pinaster, oder Pinus sylvestris.

Pinus { sativa, besiche gleich drunten. / { montana { 1. Fructifera. / 2. 3. Sterilis. } } } Sie werden gebrauchet ohn Unterscheid. / { sylvest. } / maritima major und minor.

Er wird genannt Pinus sylvestris, Brunf. Trag. Lob. Matth. Cast. Dod. Tab.

An Gestalt ist es ein Zapffentragender Baum / hat einen geraden / und auch wol gekrümmeten Stamm. Welcher unten zu eine Rauhe / gespaltene und Asch-farbene / oben her aber eine schupfichte und rothe Rinde hat: Die Aeste sind an den alten Kiefern krumm / die Blätter sind viel länger als an den Tannen / spitzig / und stachlicht. Die Zapffen sind Pyramidal formig / und bestehen aus viel langlichten Schuppen / unter welchen ein schwartzlicher geflügelter Saamen liegt. In der Grösse des Anies-Saamens / so voll weissen Marcks ist.

Wächset in den Bergen und in den Wäldern.

N. Welche von dieser Art Bäumen tragen Zapfen / welche aber nicht. Hernach wird auch der Pinaster in Männlich- und Weibliches Geschlecht getheilet: und von dieser handlen wir jetzt / welches eine weisse Tanne. Denn die Fichten sind den Tannen gleich / oder haben eine Gemeinschafft mit ihnen / nur daß die Tanne Strobilifera, der Pinaster aber Conifera sey. So sind sie auch darinn unterschieden / daß an der Tannen die Blätter entgegen stehen / an der Fichten aber gleich.

In den Apotheken hat man die Rinde, Nütz und Hartz.

Die Rinde und Blätter kühlen und trocknen / adstringiren.

Leonhardus Fioravanti achtet das Fichten-Holtz nach seiner Krafft und Wirckung dem Sassafraß gleich. Mercat. de Morb. Gallic. rühmet das Decoct vom Fichten-Baum wider die Frantzosen. Das oberste von den grünen Fichten gekochet / welches zwar nicht wol schmecket / und getruncken / gut wider den Scharbock / insonderheit / wenn man sonst bey einer Krieges-Armee nicht andere Mittel haben kan: Dahero auch dieser Baum von etlichen Arbor antiscorbutica, tituliret wird. Vid. Simon Paull. Quadrip. Botan. Class. 4. & Valentin. Andr. Möllenbrock. Tract. de Varis cap. 13. Th. Wil. Tract. de Scorbut. bereitet zu dem Ende einen Tranck aus Bier oder Wein / darinnen er an statt der Hopffen-Blühte die Spitzen von dem Fichten- oder Tannen-Baum kochen lässet.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus den grünen Zapffen.

Es löschet die Flecken des Angesichts aus / [illegible] het die Brüste zusammen / und macht sie was kleiner (wenn mans mit Tüchlein überschläget.)

2. Das Oel. Dieses wird aus dem Holtz unter sich / wie das Tannenöl getrieben.

N. Vielleicht ist dieses Oel in den Apotheken das Oleum Templinum, der Tedæ, welches von den Marckschreyern vor den Balsam Sulphuris verkaufft wird.

Es heilet die Geflechter / verzehret die Warzen / wenn mans drauf leget.

CCLXI. Pineus und Pinea.

Pinus, Pinus, Brunf. Trag. Dod. Cord. in Lon. Cast. Pinus domestica, Matth. Tab. Pinus sativa, Ger. Pinus vulgatissima, Lob. Pinus Italica, Cam. Pinus sativa C. B. 1. Arabisch: Sobar. Fichtenbaum / Mertzbaum / Künbaum / Fichtenholtz. Le pin & pignet. Pine Tree. Pine Boom.

An Gestalt ist es ein hoher Baum / hat einen dicken und viel-ästigen Stamm / lange / [illegible] harte / stachlichte / und weiß-grüne Blätter / so immer grün sind: und grosse feste Zapffen / aus holtzichten Schuppen zusammen gesetzet / in welchen länglichte / weisse / fette / öhlichte / süsse Kerne liegen / so mit einer gelben [illegible]

überzogen sind. Wird in Welschland / Franckreich / Hispanien und Niederland gefunden.

In den Apotheken hat man die Pinien-Nüß / Rinde und Blätter.

Die Pinien (strobili Conicoccali und Conarii) seyn der Wärme nach gemässigt und feucht / reinigen / lindern / heilen zusammen / resolviren / machen fett / werden also die Kern meistens gebraucht in der Lungensucht (weil sie wol nehren) den Husten / der Harnwinde und Schärffe des Harns / sie erwecken gleichfalls die schläffrige Venus, derowegen sie auch dem Elect. dialacyr. und Diagnanimitatis hinzu gethan werden / nehren die Milch in den Brüsten / und reinigen die Nieren-Geschwär.

Derselben Krafft bestehet in einer temperirten / dichten und schleimichten Substantz / wie das Mandel-Oel. Daher werden sie gelobet zu ernehren / und daß sie wider das Abnehmen wol dienen sollen. Deßwegen man aus denselben mit süssen Mandeln ein Emulsion machet / welches ein treffliches Nutriment gibet.

Die Rinde und Blätter haben mit den Rinden und Blättern des wilden Fichtenbaums gleiche Kräffte.

Zur Venus taugen sie / weil sie eine Menge Saamen zeugen. Denn die zum Beyschlaff dienende Mittel wircken auf zweyerley Weiß. Etliche vermehren den Saamen / als wie die Pinien / Pimpernüßlein / Chocalate / als Cacao bereitet / ꝛc. Etliche stimuliren und vermehren gleichsam die Kützelung der Geburts-Glieder; als wie die Gewürtz / Cardamomen / Cubeben / Negelein / Amber / Zibeth; zu diesem gehören auch noch die Mittel / die in einer sonderbaren Krafft wircken / dergleichen seyn Hirsch-Saamen / der / wenn der Hirsch erschossen / alsobald aus seinen Gefässen gefletschen / wenn man ihn nemlich in Wein trincket / das geschabte von einem Stiershorn / von einem Stier der in coitu begriffen.

Die bereitete Stücke.

1. **Das Oel.** Dieses wird aus den Kernern gepresset.

Dieses ausgepreste Oel ist ein absonderliches Experimentum die Venus zu waffnen / welches ein Herr wol gewust / der es allzeit bey sich getragen / als ein treffliches Arcanum, in obgemeldeter Noth.

2. Das Confect von Kernern.

3. Loch von Pinien.

Zvvölfferus lehret es also bereiten:

Nimm Datteln Ziiij. Zij.
Liquiritien-Holtz
Kraut von Venus-Haar an. Zß.

Gemein Brunnen-Wassers q. s. koche es zusammen biß auf Ibiß. ein. Das colirte Decoctum clarificire. Nimm von diesem clarificirten Decocto Zj. und dissolvire darein zu einem Müßlein Liquiritien-Safft Zß.

Hernach löse auch in obermeldeten Decocti Ziij.

Ferner auf
Pulverisirten Tragacanth
Arabischen Gummi an. Zß.

Zu einem Teiglein. Ferner
Nimm Pinien-Kerner Ziij. Zvj.
Süsse ausgeschlaubte Mandeln
Gebratne Hasel-Nüsse an. Zß.
Bittere Mandeln Ziij.

Stosse sie lange im Mörsel mit obigen Decocto, daß der mehrere Theil derselben mit Zvij oder Zviij. durch ein Setaceum getrieben werde. In dieser Emulsion löse über Feur.

Weissen Zucker Ziiij. auf. Dazu thue den zuvor aufgelöseten Liquiritien-Safft / ebenmässig auch das Gummi Tragacanth und Arabicum, nicht minder auch
Pulverisirten Fl Veilchen-Wurtzel
Krafftmehl an. Zß.

Wenn alles wol vermischet (damit nicht von dem Schleim-Wesen zusammen gerinne) füge endlich bey
Rosinen-Honig Ziiij.
Schlechten gereinigten Honig Ibiij. Zij.

Mache ein Lohoch daraus.

N. Man könte auch / wo beliebet / auf eine andere Art dieses Lohoch bereiten: Nemlich / wenn man die Datteln mit Wasser zu einer Pulpe kochte / welche also in der Substantz diesem Lohoch könte zugefüget werden.

Oder aber / wenn das Decoctum in gröfferer Quantität bereitet mit Honig gekochet / hernach clarificiret / und die andern Species dazu gethan würden.

Es dienet in langwierigen Husten wol / in kurtzen Othem / es zertheilet / und löset die dicken zehen Feuchtigkeiten auf / die sonderlich bey alten Leuten gemein sind.

CCLXII. Piper.

πίπερι, Arabisch: Fulfel. Filfel. Pfeffer. Du poivre. Pepper. Peper.

Ist { Rotundum { album. Dieser ist der beste / nigrum. Dieser gehet gleich nach dem ersten. } } Longum { orientale minus Tab. Dieser ist gebräuchlich. / occidentale majus. Tab. }

Der weisse wird genannt Piper album Matth. Lob. Fragos. Clus. hist. Cast. Tab. Piper rotundum album, Cord. hist. Piper rotundum album. C. B. 2.

An Gestalt richtet sich der runde schwarne Pfeffer wie die Winde an den Bäumen und Pfälen auf mit seinen Rancken / an deren Glaichen breitliche / vornen zugespitzte / äderichte und satt grüne Blätter wachsen / neben welchen auch länglichte Trauben hervor kommen / so 30. 40. biß 50. Pfeffer-Körner tragen / die anfänglich grünlicht sind hernach schwartz werden.

Das Gewächse des Weissen Pfeffer ist den vorhergehenden fast gleich / hat aber zärtere und weichere Blätter / zu dem ist auch die Frucht / ob sie gleich schon ausgetrocknet / dennoch weiß / und würtzhaffter an Geschmack.

Der lange ist zwar dem runden ziemlich ähnlich / am Gewächse / doch sind die Rancken kürtzer / und die Blätter zärter und bleich-grüner. Die Frucht ist länglicht und wie Bircken-Kätzlein oder Blüthe anzusehen. Seine Körner sind von aussen Asch-farbe / inwendig aber weißlicht / an Geschmack scharff /

und werden mit einem besondern Häutlein überzogen.

N. Man hat auch einen geschwänzten Pfeffer/ (Piper caudatum) welcher kleinere Körner hat/ als der weisse und schwartze/ so etwas länglicht sind/ an der Farbe schwartzlicht oder braun/ und an Geschmack dem gemeinen Pfeffer gleich.

Der Egyptische Pfeffer wächst in länglicht-runden Schoten/ in welchen die Körner/ so etwas kleiner als die gemeinen Pfeffer-Körner/ liegen.

Die runde wächset in Malavar, und denen benachbarten Insuln/ Javæ, Sunda, &c. und ist eine Frucht eines Gewächses/ das sich wie Epheu an den Bäumen hinauf windet.

Der frische/ schwere/ volle/ scharffe/ nicht wurmstichige Pfeffer ist der beste.

Der Pfeffer wächst nicht nur in Malavar, sonder auch in dem Reich Java, in der Provinz Bantam, er zeitiget im September/ und October und wird gesammlet im November/ December und Januario. Jacob Bontius de Medicina Indorum p. m. 27. in Notis ad Garz. ab Orta.

Das Kraut des Pfeffers hat eben solchen scharffen Geschmack als die Körner/ wie bey uns das Löffel-Kraut oder Senff. Der weisse und schwartze sind in specie nichts unterschieden/ weil alle Körner/ wenn sie noch nicht reiff/ grün sind/ nach langer Zeit aber/ wenn sie zur Reiffe kommen/ schwartz werden: Wie wir den solches auch an den Wachholder-Beeren befinden/ welche ebenfals anfänglich grün sind/ bey herankommender Zeitigung aber schwartz werden. Der lange Pfeffer hat eben die Natur die der runde hat/ und ist unter allen Gewürtzen keines/ das so scharff sey und sehr beisse. Seine Krafft aber bestehet in einem höchst-scharffen flüchtigen Saltze/ das ein wenig öllicht ist.

Es wärmet und trocknet im 3. grad/ incidiret/ machet dünn/ eröffnet/ resolviret/ wird insonderheit gebraucht in Kälte und Rohigkeit des Magens/ in Grimmen/ Schmertzen/ (allwo der weise gut ist) Schwachheit der Augen/ (weil es die Wind zertheilet.) Eusserlich gebrauchet man ihn in Apophlegmatismis, Gurgel-Wassern/ Nieß-Pulver/ er stillet das Zahnwehe/ benimmet dem Zäpfflein die Geschwulst/ und tauget zu kalten Nerven-Kranckheiten

N. 1. Die Krafft des Pfeffers ist allzuflüchtig/ er soll derowegen in keine Compositionen kommen/ in denen das flüchtige weggehet/ z. E. in die Extract.

Weil etliche die Meinung hegen/ daß der gantze Pfeffer besser/ als der gestossene diene/ so stehet zu wissen/ daß die gantzen niedergeschluckten Körner den Magen sehr stärcken/ und der gantze so wol als der pulverisirte seine Krafft in Magen auslasse/ weil seine subtile und flüchtige Theilchen daselbst geschieden und heraus gelocket werden; welches daraus erhellet/ weil gantze Pfeffer-Körner/ wenn man sie Tag und Nacht in Wasser weichet/ gantz ihren Geschmack fahren lassen/ das Wasser hergegen mit einem aromatischen Geschmacke imprægniret wird. bes. Hoffm. de Medic. officin. der desselben Gebrauch offt erfahren in der Colic. Zum Exempel/ wenn man einen Rausch gehabt/ oder aus bösen Biere dazu eine Verkältung geschlagen/ da denn gantze Pfeffer-Körner mit Brantwein genommen/ ein gutes Expositon ist. Und sind dieselben nicht zu tadeln/ die alle Gewürtze lieber gantz als gestossen auffheben wollen/ weil dieselben wenn sie gestossen und lange aufgehoben werden/ ihre flüchtige Substantz davon fliehet/ und als untüchtig zum Gebrauche werden.

N. 2. Der gemeine Mann giebet in den gemeinen Fiebern den langen Pfeffer/ welches aber gleich im Anfang geschehen soll.

Der Pfeffer tauget in der sauren Rohigkeit des Magens/ wenn man nemlich vor dem Essen 4. oder 5. gr. des zerschnittenen Pfeffers verschlinget/ er tauget auch zur Colic/ und verbessert die kalte Unmässigkeit des Gehirns/ daher Haupt-Schmertzen entstehen: Nimm langen Pfeffer/ weiß Agtstein/ thus in ein Säcklein/ und legs warm auf die Sutur der Hirnschalen. Gleichfalls nimm gepülverten Pfeffer q. v. subigir ihn mit Eyerweiß/ und leg ihn über die Schläff/ in den bösen Haupt-Schmertzen/ widerhohle es offt: Wenn man ihn in Pflaumen gebrauchet/ so laxiret er auch. Der gemeine Mann giebet unterweilen Pfeffer-Körner in Spir. Vin. wenn das Fieber beginnet zu kommen/ und zwar offt glücklich/ offt unglücklich. Vid. Phil. Gurling. Cent. 6. Obs. 3. Franc. Joel. Sect. 11. de febr. saget/ daß wenn man etliche Tag nacheinander 9. gantze Pfeffer-Körner verschlinge/ man von dem viertägigen Fieber befreyet werde. Etliche geben auch dessen Oel 5. oder 6. gut mit Spir. Vin. wenn das schüttern beginnet zu kommen/ doch gebrauchen sie vorher ein abstergirende Purgation.

Von den gemeinen Pfeffer-Curen in Fiebern dem gemeinen Mann gebräuchlich/ sehe man Thom. Bartholin. Cent. 5. Hist. Anat. 48. Chymici geben dafür das Pfeffer-Oel/ Oleum piperinum destillatum, davon bey den bereiteten Stücken mehr Nachricht.

N. Wiewol noch nicht allemal das Fieber durch gäntzlich gehoben wird/ so werden doch Schauderungen dadurch gestillet. Also hat Herr Langius præmissis universalibus im Gebrauch gehabt/ daß er das Extractum Gentianæ mit etlichen Tropffen Pfeffer-Oels glücklich gerichtet.

Die Tropffen des schwartzen Pfeffers gebrauchen die Indianer zur Colic/ und andern kalten Kranckheiten.

N. Man kan dem Pfeffer/ das Senff- oder Pfeffer-Kraut/ welches Piperitis genennet wird/ substituiren/ welches/ so man es kostet/ einen scharffen und beissenden Geschmack in Recessu hat als der Pfeffer selbst/ es sey der Persische oder Arabische.

An Gestalt hat diese Pflantze eine weisse Wurtzel/ Fingers dick/ und einen zarten/ glatten/ schwanichten Stängel 2. Ellen hoch; Die Blätter daran gleichen den Citronen-Blättern/ sind offters noch grösser/ am Rande gekerbet/ gelb-grün und schmecken wie Senff: Am Gipffel trägt es weißlichte Blümlein/ mit graß-grünen Fädelein/ einen kleinen Saamen lassen.

Wird meistens in Gärten gezieblet.

Die Blätter/ Wurtzel und Saame sind hitzig im 4. trocken im 3. grad/ und dienen vor die Verstopffung des Harns/ und der Monat-Zeit/ [illegible] schwe

schwere Geburt/ Harnwinde/ Stein / Wasser und gelbe Sucht/ Frantz/ kalten Magen/ Blässe/ Würme/ sonderlich der Saame.

Die Blätter in Wein infundiret machen Appetit. Denn sie abstergiren alle schleimichte Cruditäten / und verzehren alle Säure. Sie dienen im Scharbocke wol/ und köñen also wol in die componirten Scharbocks-Spiritus genommen werden.

Eusserlich vor das langwierige dreytägige Fieber / auf die Pulsen gebunden (Hüfft-Wehe) die Blätter mit Aland-Wurtzel und schweinen Fett aufgeleget / und vertreibet die Masen und Schuppen der Haut / durch Blattern aufziehen.

Die Asche von der Wurtzel ist gut zu den Wunden/ und Schäden.

Die Blätter mit Essig und Zucker bereitet / die Wurtzeln aber mit Milch abgerieben/ können beym Gebratens zur Eintuncke dienen.

N. Man machet die annoch grüne und unzeitige Zweig und Beer des Pfeffers gleichfalls mit Essig und Meer-Salz ein/ welche Einmachungs-Art die Indianer mit einem gemeinen Namen Achar nennen. Auf gleiche Weiß machet man auch den grünen Ingwer/ den Galgant und Nägelein. Und bringen dergleichen Mittel einen sehr guten Appetit, und befördern die Kochung der Speisen.

N. Den Frauen aber/ so gerne wollen fruchtbar werden/ dienet nicht viel Pfeffer / denn so er offt genommen und gebrauchet wird / verzehret er den Saamen / und entzündet das Geblüt / treibet auch die Geburt aus dem Leibe / und verursachet in der Empfängniß eine unzeitige Geburt. Zac. Cul. lib. 2. Prax. Hist. cap. 12. den Cholericis, und eyfferigen Leuthen ist der Pfeffer auch schädlich.

Die bereitete Stücke.

1. Species diatrion pipereon.

N. Es sind zwo Arten: Die erste / so folget des Galeni, die andere Mesuæ.

1.

℞. Die drey Arten der Pfeffer ā. ℥vj. gr. xv.
Anis/ Thymian/ Ingber ā. ℥j.
Stosse alles zum Pulver.

2.

℞. Der dreyen Pfeffer an. ℥v.
Ingber/ Thymian / Anis ana. ℥ij.
Indianische Spicke
Ammey an. ℥j.
Calliæ ligneæ.
Wurtzel von Haselwurtz
Aland
Saamen von Eppich
Sesel ana. ℥ß.
Mache zum Pulver.

Diese dienen in Verkältung des Magens / sauren Aufstossen in viertägigen Fiebern / Blähungen / und fallenden Feuchtigkeiten / die vom Haupte auf die Lunge fallen.

2. Tragea oder Species fortes. Besihe 2. B.

3. Das destillirte Pfefferöl. Dieses wird aus dem schwartzen Pfeffer bereitet / auf die Art / wie man aus den andern Gewürtzen Oel bereitet.

N. Der Pfeffer gibet gar wenig Oel / (nemlich ℈j. gibet ℥j. oder was drüber / darum soll man das destillirte Wasser etlichmal vom cap. mort. cohobiren.

Es ist sehr durchdringend / zertheilet die Wind/ verhütet den Paroxismum des dreytägigen Fiebers/ wenn mans 2. Stund vor dem Fieber gebrauchet/ doch soll man vorher den Leib purgiren / eusserlich mischet man es unter die Salben / wormit man in Fiebern den Rücken bestreichet. Dos. gr. ij. iij. iv. &c.

4. Ol. de piperibus.

Es wird auch von dem Pfeffersamt andern Speciebus mehr ein ander Oel bereitet / so man Oleum de piperibus Mesuæ nennet/ welches sehr gut ist zu allen kalten Gebrechen des Hauptes und der Nerven/ dienet auch dem kalten Magen/ Därmen/ Nieren/ Blase und Mutter/ befördern die Menses, und vertreibet die Colic.

CCLXIII. Pistacia.

Πίσαχια. Pistacia, Matth. Cord. Lon. Dod. Lob. Cast. Cam. Tab. Ger. Terebinthus Indica Theophrasti, Lob. C. B. 1. ein Baum dem Indianischen Terbinthinbaum nicht ungleich.

An Gestalt sihet der gantze Baum dem Terpentin-Baum fast gleich. Die Früchte/ so länglichten Hasel-Nüssen gleich sind / sind Korne / welche erstlich mit Leder-harten und Asch-farbenen Schalen / darnach mit einer weissen noch härtern Schalen/ und letzlich mit einem rothen Häutlein umgeben/ inwendig aber an sich selbst grün / süß / und etwas scharff an Geschmack sind.

Er wächset in Persien / Arabien / Syrien / Indien/ daselbst er häuffig gefunden wird / und werden die gesammleten Früchte gutes Theils nach Tripoli gebracht / wie Rauwolffus in seiner Orientalischen Reise bezeuget / und allda den See-fahrenden Engel- und Holländern verkauffet. Es wird auch an etlichen Orten in Italien gefunden.

Er wächset auch in America und Mesopotanien.

In den Apotbecken hat man die Frucht/ welche genannt wird Pistacia, Phistacia, Βίσαχια, Pistici. Pimpernüßlein. Pistach. Pistaches or Fistick Nuts. Pistacien/ Fistice Noten.

Die Kerner sind mit zweyfachen Schalen bekleidet / erstlich mit der eussernen / und denn mit einer steinernen/ welche den Kern in sich schliesset / und denn auch mit einem röthlichten Häutlein.

Die frischen schweren Kerner / die eusserlich weiß/ innerlich aber grün / nicht schimmlicht / und an der Spitzen ein wenig offen seyn / seyn die besten.

Sie wärmen im 2. und feuchten im 1. gr. machen dünn/ eröffnen / geben ein gut Nutriment, machen Appetit, stärcken den Magen / stillen das Brechen und Unwillen: bekomen wol den Lungensüchtigen/ und von langwürigen Fiebern/ ausgedorreten Personen / dienen den versehrten Nieren / und Blase/ mildern und lindern den scharffen und hitzigbrennenden Harn: Eröffnen und stärcken die Leber / und führen von der Lunge den zähen Schleim / und weil sie die Natur stärcken/ und daneben den natürlichen Saamen vermehren sollen / werden sie dem Electuar. Diasatyr. und Magnanimitatis hinzu gethan.

N. Sie kommen in allen mit den Pinien überein.

Sie erwecken auch die Venus, und sind gut vor die Magerkeit. besi. Ol. Worm. in Museo.

Die bereitete Stücke.

Das Oel. Dieses wird aus den Kernern gepresset.

CCLXIV. Plantago.

Ἀρνόγλωσσον, Wegerich. Plantain. Plantan. Wegebree.

Die gebräuchliche Arten / des Wegerichs seyn folgende:

Die erste wird genannt Plantago latifolia sinuata C. B. 2. rubra, Trag. Brunf. major, Matth. Fuchs. Dod. Cast. Tab. Cam. Latifolia. Cord. Latifolia levis, Lob.

Die 2. wird betittelt Plantago Latifolia incana C. B. 3. Plantago major. Matth. Lon. Cam. Latifolia minor Dioscoridis, Tab. major incana, Lob. Plantago media, Fuchs. Dod.

Die 3. wird genannt Plantago angustifolia major, C. B. 1. Plant. minor, Fuchs. D. Lon media, Cast. Plantago lanceolata, Trag. Tab. Plantago longa, Matth. Plantago quinquenervia. Lob. Ribwort. Hontsribbe.

An Gestalt ist der grosse Wegerich an der Wurtzel zasicht / die eines Fingers dicke / breit und glat / mit sieben Adern durchzogenen und an der Erde liegenden Blättern: Zwischen diesen wachsen zehe Stengel hervor / eines Schues hoch / auf deren Gipfeln statt der Blüthe / graßgrüne / oder dunckel-rothe Körnlein Aehren-weise zu sehen sind / so einen kleinen Saamen hinterlassen.

Der Mittel-Wegerich hat Blätter wie Zungen gestaltet / welche mit Adern durchzogen / und mit zarten weiß-grauen / wollichten Härnlein versehen sind. Trägt Stengel / die höher sind / denn Ellen hoch / oben mit einer Aehre / so etwas kürtzer ist / denn am grossen Wegerich.

Der kleine Wegerich hat Blätter / die lang / schmall / rauch sind / mit 5. Adern durchzogen / und wie ein Spieß-Eisen formiret.

Sie wachsen an kräuterichten Oertern / und blühen im Meyen und Junio.

In den Apotheken hat man den Saamen / die Blätter und Wurtzel.

Sie kühlen und trocknen in 2. gr. abstergiren / machen dick / eröffnen die verstopffte Leber / und stärcken sie / heilen die schwürige und verletzte Nieren und Blase / werden gebrauchet in allerhand Flüssen / zum Exempel / im Durchlauff / in der rothen Ruhr / dem Blut-ausspeyen / Blut-harnen / Nasen-bluten / der weiblichen Zeit. Denn Wegerich genossen / es sey auf was Art es wolle / ist gut die Blutflüsse zu stillen / saget Sennertus lib. Pract. p. 2. s. 2. c. 6. Auch helffen sie wider den nächtlichen / widerwilligen Saamen- und Wasser-Fluß. Etliche rühmen den Saamen von spitzigem Wegerich wider den Stein / die Blätter aber wider das Quartan-Fieber gepulvert und ein Quintlein etliche mal vor dem Paroxysmo eingenommen.

Die Blätter heilen und reinigen die Wunden / Geschwüre und Fisteln über die massen / vertreiben die Zahn-Wehetage (Forest. lib. 14 Obs. 6.) und Geschwulste / und leschen das wilde Feur.

Wider der tollen Hunde Biß / ist spitziger Wegerich gestossen und übergeleget / ein fürtreffliches Remedium, denn es ziehet den Gifft alsobald heraus / und heilet den Biß / Gverth. in append. ad Mizald. memorab. Joh. Bapt. von Helmont. erzehlet in tumulo pestis, wie eine Spinne und Kröte miteinander gestritten / und die Kröte dreymal von der Spinnen gestochen worden / und geschwollen / allemal zum spitzigen Wegerich gekrochen / und geleckt / ihr der Geschwulst vergangen / und also den Streit von neuem angefangen / biß man den Wegerich ausgegraben / und sie / die Kröte / zum vierten mal gestochen / ihr Remedium aber nicht gefunden / alsobald gestorben.

Wenn die Weiber die Milch verstellen wollen / mögen sie die Wartzen etliche mal mit Wegerichs Safft bestreichen / so wird sich dieselbe verliehren. River. lib. 15. Prax. Med. cap. 17.

Dieses Kraut / ist recht Herba polychresta, hat einen etwas bitteren und herben Geschmack / ziehet zusammen. Daher stillet es alle Durchbrüche und Nase-bluten / dienet wol Schaden zu heilen. Dessen Safft in Wunden gelegt / heilet zusammen / wenn eine Inflammation und Rose zuschlägt / da gebraucht man es inn- als eusserlich gantz sicher. Die Blumen bekommen in mictione cruenta wol / wie Blut-ausspeyen thun sie das ihrige mit Ruhm. In der Diarrhæa und Durchlauff / kochet man das Kraut in Suppen.

Er adstringiret auch / dahero er auch wol allerhand Entzündungen / hitzige Fieber / die von Wunden herrühren / wie auch vor Wunden und Geschwär tauget / man mag ihn hernacher in Form eines Decocts / oder einer Essen gebrauchen. Wenn man die frische Wurtzel aus der Erden ziehet / mit einem Messer abschabet und wäschet / und in das Ohr thut / so sollen sich die Zahn-Schmertzen legen.

Die bereitete Stücke.

1. Der dick-gemachte Safft. Dieser wird aus den Blättern gezogen.

In die Ohren gethan / benimmt er derselben Schmertzen / so von Hitze entstehen; in die Augen gelassen / leschet er die Hitze derselben. Mit Eyer vermischet / und etliche Tage nacheinander früh / oder ehe der Paroxysmus ankommet / warm getruncken / soll das dreytägige Fieber benehmen. Confer. Cistam. Med. Joh. Hornung. Ep. 248. Epist. Med. L. Scholz lib. 3. Petrus Hispanus Thes. pauper. cap. 38. bezeuget / daß er ein altes Weib gekandt habe / welcher allein mit Wegerichs Safft viel / so mit der Gelben-Sucht beladen gewesen / curiret habe. Etliche sagen / es sey dieser Safft gut den Keuchenden / und denen so mit der fallenden Sucht beladen sind / benehme auch den Sodt / tödte die Würme. Die Wunden von Schlangen und rasenden Hunden gebissen / mit diesem Safft gewaschen / und die Blätter / darüber geleget / heilen Schaden.

2. Das destillirte Wasser aus dem ganzen Gewächs.

Das Wasser hat ausser dem / daß es dazu dienlich was von der Wurtzel / dem Saamen / und Blättern gerühmet / noch diese Wirckung: Es reiniget den Mund und Hals / heilet die Fäule / und Verkehrung darinnen / bevestiget die Zähne /

hilfft den rothen und trieffenden Augen: Ist gut wider die Pest/welcherley Art man es auch geniesse. Anton. Mizald. cent. 7. memor. aphor. 8. des Morgens und Abends 40. Tage nacheinander allemal auf 4. Loth getruncken/soll gut wider die Wasser- und Schwindsucht seyn. Es ist auch heilsam zu Geschwüren / sonderlich denen / so die Frantzosen haben / denn es dieselben trucknet. Zacut. Lusitan. Pharm. Artic. 4. cap. 1. Es heilet alte Fistul-Schaden P. Borell. cent. 1. Obs. 83. Ist auch nicht undienlich die Krebs-Schäden damit gewaschen/ oder eingeweichte Tüchlein darüber gelegt. Idem Cent. 2. Obs. 51.

3. Der Syrup vom Safft.

Dieser wird wie andere Syrupe aus den Säfften bereitet.

N. Man kan auch einen also bereiten:

℞. Kraut von Wegerich / 12. Hände voll.
Wurtzel von Wallwurtz Zvj.

Alles gestossen / drucke den Safft aus / thue Zucker q. l. dazu / und koche ein Syrup davon.

Dieser dienet sehr wol in Bauchflüssen.

4. Der Extract.

Diese können zu allen oberzehlten innerlichen Gebrechen wol gebrauchet werden. Die Essenz vom Wegerich wird vom Angelo Sala vor ein sonderlich bewehrtes Mittel im rothen Bauchfluß gehalten. D. Simon Paull. hat einen / so den blutigen Saamen-Fluß gehabt/nach der universalien Gebrauch/ allein mit Wegerichs-Essenz restituiret / wie er selbst bezeuget Quadrip. Botan. Class. 3.

5. Die species diaplantaginis Mynsichti.

℞. Extrahirten Liquiritien-Safft.
Gesiegelte Erde an. Zj.
Wurtzel von Wegerich.
Schlangen-Kraut
Tormentill an. Zvj.
Magist. Croc. Mart. per reverb. facti.
Gebranten und bereiteten Hirschhorns
Granat-Schelffen ana. Zß.
Blut-Stein
Muscaten-Nüsse
Gelbe von Pomerantzen-Schalen
Gewürtz-Näglein ana. Zij.
Bläter von Salbey
Eichen Mistel
Blumen von Granaten ana. Zij.
Magist. Corallor. berberisat
Saamen von Wegerich
Ruthe vom Hirsche ana. Zß.
Innere Magen-Häutlein von Hünern
Drachen-Blut
Hypocistid. ana. Zj.

Mache alles zu kleinem Pulver.

Dieses dienet wider den Eckel / Blut-harnen / und Blut-speyen / auch den Frauen / die den Urin nicht halten können nach der Geburt. Im Durchlauffe/ Monat-Zeit / und Exulcerationibus der Intestinorum, Nieren/ Blase und Röhren ist es rühmlich zu gebrauchen/ da es denn alle daraus entstandene Symptomata hebet.

Dos. von Zß. biß Zij. nüchtern im Wegerich-Wasser zu nehmen.

CCLXV. Pœonia.

Παιονία. Arabisch Feonia, Pönien / Benigkosen / Pfingst-Rosen / Gicht-Rosen / Königs-Blum. De la pivoine. Pœony, or Piony. Male & female. Pione Manneken en Wyfken.

{mas C. B. Diese ist die beste.
{fœmina {flore simplici C. B. 2.
{flore pleno C. B. 12.

Das Männlein wird genannt Pœonia nobilior oder 2. Trag. Pœonia mas, Matth. Cord. in D. Lob. Dod. Tab. Ger. Pœonia folio nigricante splendido C. B. 1.

Das Weiblein wird genannt Pœonia, Trag. Lon. Pœon. fœmina, Brunf. Fuchs. Cord. in D. Lob. Cam. Pœonia fœmina altera, Dod. Pœonia vulgaris fœmina, Clus. hist. Pœonia communis fœmina C. B. 2.

N. Das Weiblein und Männlein seyn den Blättern und der Wurtzel nach voneinander unterschieden. Und hat das Männlein schwartze gläntzende Blätter / wie der Welsche Nußbaum / die Wurtzel aber ist eines Fingers dick / weiß/ ꝛc. Das Weiblein hat grüne glatte Blätter/ einen harichten Stengel/ einfache oder volle Blumen / und gleichet den Blättern nach schier der Nieß-Wurtzel ihren/ an der Wurtzel hangen 6. oder 8. länglechte Stücklein. Das Männlein aber hat mehr/ und soll in allen Stücken viel kräfftiger seyn / als das Weiblein.

An Gestalt hat das Männlein eine lange / weisse / zwey- oder dreyspaltige Wurtzel / Fingers dicke / und rothe Stengel / mit dunckel-grünen und gläntzenden Blättern / deren je 3. oder 5. an einem Stiel hangen / und den Nuß-Blättern fast ähnlich sind. Zu oberst auf den Stengel erscheinen die Blumen / so einfach / bleich- oder braun-roth sind/ und in der Mitten rothe Fäden haben mit gelben Zäpfflein. Wenn die Blumen abfallen / folgen je 3. 4. oder mehr weiß-graue / und rauche Saamen-Häußlein / wie Körnlein formiret / in welchen der Saamen lieget / der anfänglich roth / hernach schwartz-blau / letzlich gantz schwartz ist.

Das Weiblein hat knöpffige Wurtzeln / und meistens grüne Stengel / einer Ellen hoch. Die Blätter sind ungleich zerschnitten / etliche in zwey Theile / etliche in 3. Theile / etliche sind auch gantz; Im übrigen sind sie oben grünlicht/unten weißlicht. Die Blumen sind entweder einfach/oder voll; licht- oder braun-roth. In der Mitten haben sie auch rothe Stamina mit gelben Antheris. Der Saame liegt wie beym Männlein/in gleichförmigen Hülsen/ doch wird solcher bey den vollen Pönien nicht gefunden.

Beyde Arten werden in Garten gepflantzet und erziehlet.

Blühen im Majo und Junio. Der Saame wird im Augusto zeitig.

In den Apotheken hat man die Wurtzel / den Saamen / oder die Körner / und Blumen.

Die Wurtzel soll man graben im Frühling / im abnehmenden Mond (drey Tag vor dem Neumond.) Andere graben sie / wenn die Sonn im Löwen gehet/ im Solarischen Tag und Stund/bey abnehmenden Mond;

Die Blumen sammlet man im Meyen / den Saamen aber im Augusto.

N. Von dem Männlein hat Simon Bergerus, Medicus Augustanus An. 1599. einen Tractat geschrieben / worinn er lehret dieselbe sammlen und gebrauchen. Die beste Zeit aber dieselbe zu sammlen ist / wenn die Sonne im Löwen gehet; ☌ Solari

Mens. Julii. Oder wenn Sonn und Mond im Widder zugleich vereiniget sind.

N. Die Pönien mit gefüllten Blumen bringen selten einen Saamen hervor / sie wärmet und trocknet im 2. gr. hat einen süßlicht-scharffen oder bittern Geschmack / adstringiret in etwas.

Es ist die Pönia ein principal und bewehrtes Remedium zu den Gebrechen des Hauptes / fürnemlich aber zu der fallenden Sucht / derowegen auch vielen medicamentis cephalicis und aptiepilepticis hinzugethan wird: Eröffnet auch die verstopffte Leber und Nieren (daher auch Plinius schreibet / daß sie nützlich gebraucht werde wider die Gelbe-Sucht) stillet die Bauchflüsse. (Vid. Galenus lib. 6. de simpl. med. fac. Sennertus lib. 3. Pract. pag. 2. S. 2. c. 7. Bringet die verstandene Menses wieder / reiniget die Weiber nach der Geburt / und hilfft denen / welchen das Aufsteigen der Mutter zufället: Ist auch sonderlich gut für die Gicht / daher sie auch den Namen Gicht-Wurtz bekommen. Vid. D. Simonis Bergeri Bericht von wunderbarlicher Krafft der Pönien-Wurtzel wider das Vergicht / gedruckt zu Franckfurt An. 1599.

Die Wurtzel des Pönien-Männleins im Mayen gesammlet / und bey zunehmendem Monde / hilfft wider die Gicht und Stein-Schmertzen vortrefflich / schreibt Cardan l. 8. de rer. varietat. cap. 44. Fernelius schreibet / daß die Pönien auch zugebrauchen wider die Nacht-Mahre / das ist / wenn man vermeinet / daß man im Schlaff von jemand gedrucket würde / und keinen Othem haben kan / dafür man 15. der schwartzen Körner im Wein trincken soll / wie Dioscorides meldet. Dieser schreibet auch / daß zehen oder zwölff der rothen Körner in herben schwartzen Wein getruncken / den übrigen rothen Monat-Fluß der Weiber stopffe / und diese Körner gut den Magensüchtigen / so weder Speise noch Tranck bey sich behalten können.

Die Wurtzel unter der Zungen gehalten / soll das Nasen-bluten stillen. Senn. lib. 1. p. 3. f. 4. c. 8. Dreyssig Pönien-Körner von der schwarzen Schalen gesäubert / gestossen / und mit Wein eingegeben / sollen die verlohrne Sprach wieder bringen. Vid. L. Scholz. Cons. Med. Craton. lib. 6.

N. Den Saamen / wie auch die Wurtzel hangen etliche den Kindern um den Hals und Hände für das Schrecken / und zu Verhütung der fallenden Sucht / und lobet sothanes Mittel Apulejus de virt. Herb. cap. 64. Etliche legen auch wol zu dem Ende die Blumen und Blätter in die Kinder-Wiegen.

Die eingemachte Wurtzel hat auch grosse Krafft das schwere Gebrechen zu curiren / wenn man des Morgens nüchtern / und des Abends wenn man zu Bette gehet / davon ein wenig nimmt. J. D. Horst. Pharm. Cath. pag. 2. l. 10. Daß die Wurtzel vom Männlein an den blossen Hals gehangen zu diesem Gebrauch kräfftig sey gewesen / bezeugen unter andern auch Fornelius lib. 2. de abditis rerum causis cap. 17. Joh. Costæus de natura stirpium fol. 82. Levin. de Occult. nat. mirac. lib. 2. cap. 3. Apollon. Menaben. de Alce. cap. 7. Forest. lib. 10. Observat. 61. in Schol. J. Schenck. Obs. Med. lib. 1. Zacut. Lusitan. de Medicor. princip: Hist. lib. 1. hist. 22. J. Rud. Camer. Syll. mem. cent. 3. part. 30. 31. & cent. 6. part. 93. Galenus 6. simpl. 96. bekräfftiget es mit einem Exempel eines jungen Knabens / der mit der fallenden Sucht auf eine Zeit beladen gewesen / und meldet / daß so lange der Knabe diese Wurtzel am Halse getragen / er von dieser Sucht wäre befreyet gewesen / so bald er aber dieselbe von sich hinweg geleget / sey er gleich wiederum in die Kranckheit gefallen / welche auch nicht ehe nachgelassen / biß man ihm die Wurtzel wieder angehenget.

Man pfleget auch den Kindern aus dem Saamen mit nothwendigen Wassern und andern Stücken eine Milch zu machen / wider das Schrecken und schwere Gebrechen nicht unkräfftig.

Etliche nehmen Pönien 3. Hand voll / Bibergeil 2. Quintlein und kochens in vier Masen Wasser / und baden die Kinder damit alsbald nach der Geburt / welches sie für den fallenden Sucht bewahren soll. Matthiolus schreibet / daß diese Kunst an 8. Kindern einer Mutter sey bewehret worden / aus welchen die ersten zwey / als welchen man dieses Mittel nicht gebrauchet hat / an der fallenden Sucht gestorben seyn; Die andern aber / bey denen es adhibiret worden / seyn alle dafür befreyet geblieben. Idem referunt Hier. Reusn. Obs. Med. 12. i. Velsch, edit. Strobelberg. de morb. Pueror. c. 1. Apulejus setzet / daß die Pönien-Wurtzel das wütige gestümme Meer stillen soll / wenn man sie auff das Schiff habe / welches ihm schwerlich zu glauben.

N. Etliche sammlen / wie gedacht / diese Wurtzeln / wenn die Sonne im Löwen gehet. Andere hergegen sammlen sie recht im Mergen / in den 3. letzten Tagen des abnehmenden Monds / (vor dem Neumond) nach Mitternacht / des Morgens vor Auffgang der Sonnen / wenn Sonn und Mond im Widder geben.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus den Blumen. Doch kan man auch darzu nach Belieben die Wurtzel nehmen.

Ist zu allen oberzehlten Gebrechen dienlich. Fürnemlich aber bekommt es den Kinden wol / so das schwere Gebrechen überfället; Man kan auch ein wenig Schwalben-Wasser darzu thun / also / daß man nehme drey Unzen Pönien-Wasser / und eine Unzen Schwalben-Wasser / doch nach Gelegenheit der Person etwas / solche miteinander vermische / und den Kindern je ein wenig eingebe.

2. Der Syrup aus der Blumen Infusion. Er wird folgender Gestalt verfertiget:

℞. Der Pönien-Blumen / die fein frisch / q. destillire per Baln. vap. ohne einiges Zuthun ein Wasser draus: An Gewicht ℔ij.

In dieses destillirte Wasser / weiche

Der Pönien-Blumen / so frisch sind Zvj. oder

Frisch klein-geschnittene Pönien-Wurtzel Zvj. oder Zvi

Digerire es bey gelinder Wärmbde / wol verschlossen einen oder den andern Tag. Hernach colir und exprimire es gelinde / die Essenz clarifire / und behalte: Thue ferner in eine gnügsame Quantität heissen Brunnen Wassers

Frische Pönien-Blumen ℔ij.

Pönien-Wurtzel / getrocket Zij.

Infundire es zwey Tage lang / colir es und pre

Höh Kraut.

Petasites. Flegenkraut.

Petroseli num. Peterstig.

mont: Bergpeterlein.

Petros: maced: Peterlein.

Peucedanum. harstrang.

vella: Bibernell.

Pinaster.

Pinus. Fichtenbaū

es aus / clarificire mit Weissem von Eyern / thue dazu

Zucker Candi / des weissen / ℔ij.

Koche es biß daß die Feuchtigkeit fast abrauchet / und die Consistenz eines tabulati erhält / alsdenn thue letzlich darzu

Des oben destillirten / und mit den Blumen essentificirten Wassers q. s. (ohngefehr ℔ij.)

laß es ein oder paar mal aufwallen / so bekommest du einen schönen Syrupum Anti Epilepticum, der in der Schweren-Noth / und Mutter-Beschweren wol hilfft.

Dos. von ʒß. biß ʒj.

(Sonsten hat man auch Pönien-Honig / welches man den Knaben zu lecken gibet / die mit der schweren Noth beladen seyn.)

3. Der Extract aus den dürren Blumen. (Extractum diapœon. Mind.)

4. Die Conserv aus den Blumen.

5. Das Salz aus der Aschen des gantzen Gewächses.

6. Fecula aus der Wurtzel.

7. Das destillirte Oel. Dieses wird aus dem / mit Wasser fermentirten Kernen / herausgebracht.

N. Man erlanget so wol durch destilliren als exprimiren wenig Oel. Wo man aber sich desselben bedienen will / so dienet es vor die fallende Sucht / nicht nur bey jungen / sondern auch bey alten betagten Leuten / wenn es nemlich 14. Tage lang / alle Morgen nüchtern in einem bequemen Vehiculo eingenommen wird.

8 Polium Creticum.

Polium montanum wird allen andern vorgezogen (besonders der Cretische) Cretischer Poley. Polium de Crete Kretick. Poley or Polium. Cretische Polium.

Er wärmet und trocknet im 2. gr. eröffnet die Mutter-Glieder / treibet den Monatfluß und Harn / taget zu den Schlangenbissen / kommet in den Theriack.

Eusserlich leget man es grün auf die Stirne / et das Sternenfell / es dienet auch zun Wunden.

CCLXVI. Poligonum.

Vegtritt
- majus. Dessen seyn unterschiedene Arten / von denen das Latifolium C.B.1. gebräuchlich ist.
- minus. Dessen seyn auch unterschiedene Arten / doch alle nicht sonders gebräuchlich.

Es wird genannt Centumnodia, Lob. Brunf. lyg. mas, Matth. Fuchs Dod. Cord. Cast. Trag. lgare, Cam. majus, Lon. Tab. Weggraß / Wegt / Denn-Graß / Blut-Kraut. Centinodio, la nouée. Knotgrass. Duysentknop.

An Gestalt hat es holtzige / krumme und zasige urtzel / aus diesen wachsen viel runde / streiffige / dichte und an der Erden liegende Stengel / einer len lang / bey den Gelencken entspringen kleine schmale Blättle in / und kleine Weisse / oder Leibene Blümlein / denen ein kleiner drevetkichter brauner Saamen folget.

Er wächset an ungebaueten dürren Oertern / an der Strassen / und blühet den gantzen Sommer durch.

In den Apothecken hat man das Kraut.

Es kühlet im 2. / andere sagen im 3. Grad / trocknet / adstringiret / dienet zun Wunden / wird gebraucht in Stillung allerhand Flüsse / im Bauchfluß der rothen Ruhr / dem Mutterfluß / Erbrechen / Bluten der Nasen. Cameranus sagt an einem Orte / er könne es bekräfftigen / daß Wegtritt im Blut-stillen gut sey / massen er eine Adliche Person / bey welcher sonst nichts verschlagen wollen / mit Wegtritt-Safft / mit ein wenig Styptico Wein / vom Blut-speyen befreyet habe.

Wegtritt-Safft mit sieben Pfeffer-Körnern / ehe das viertägige ankommet / getruncken / vertreibet dasselbe. Man hält aber dafür / daß man das Kraut am Donnerstage bey abnehmendem Monde / aufnehmen / und den Safft daraus drucken müsse. Ant. Mizald. cent. 9, memor. aphor. 25. Etliche machen von dem Kraut und Wurtzel ein Pulver / gebens mit Wein ein / das verhaltene Wasser und den Stein dadurch zubefördern / und haben solches an vielen erfahren und bewehrt erfunden.

Eusserlich tauget es vor die Wunden / Geschwär / Entzündungen der Augen / in Brust-Geschwulsten und dreytägigen Fiebern / (wenn mans über die Pulse leget.

In Fiebern leget man es über die Puls.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser-Kraut / das im Anfang des August-Monats gesammlet worden.

Es eröffnet die verstopffte Nieren / treibet den Urin / Grieß / und Stein: Ist gut vor die Harn-Winde.

9 Polygonum minus.

Ich kan allhie nicht vorbeygehen zu gedencken / was von dem kleinen Wegtritt zu bemercken. Er wächset gemeiniglich auf sandichten Feldern / und werden an dessen Wurtzeln um S. Johannis gefunden rothe Körnlein / welche das gemeine Volck S. Johannis-Blut nennet / und auf den einfältigen Wahn / ohngeachtet ein anders und gewissers die Erfahrung / daß solche so wol vor als nach dieser Zeit gefunden werden / lehret / fest bestehet / daß diese Körnlein sonst im gantzen Jahre nicht / als nur am Johannis-Tage / und zwar in der Mittags-Stunde zu finden / auch so bald solche vorbey / solten sie verschwinden. Nehmen derowegen solcher Sammlungs-Stunde wol wahr / halten die eingesammleten Körnlein hoch / und hangen sie entweder an / oder zerquetschen und beschmieren damit die Kleider / daß sie das gantze Jahr über / ihrer abgläubischen Meinung nach / von Kranckheiten / und andern Unglücks-Fällen mögen befreyet leben.

Panncovius urtheilet davon / daß es Würme sind; Denn also schreibet er Herbario pag. m. 319. Aus Curiosität habe ich einsmals dieselben selbst colligiret und befunden / daß es seyn ovula oder conceptus vermiculorum, welche sich auf die Spitze dieses Wegetritts als ein Nistlein der Sicherheit halber begeben. Denn / nachdem ich sie in ein gläsernes Geschirr verwahrete / und an die Sonne stellete / begunten aus allen denjenigen / so nach und nach weißlicht wurden / (hingegen

aber so roth verblieben / die schrumpffelten in einander und verdorreten) herfür zukommen runtzelichte und an Farbe blut-rothe oder Purpur-braune Würmlein / welche sich heraus nageten / und ein weisses Schälchen hinterliessen. Waren an Gestalt breitlich / unten und bey dem Köpfflein etwas rauch angesehen / hatten etliche Füßlein und 2. Körnlein. Wenn man sie ein wenig anrührete / krochen sie gleich einer Maden in einander / krochen auch in dem Glase / sonderlich / wenn sie den warmen Sonnenschein empfunden / hin und wieder / wolten gerne heraus / und davon / lebten etliche Tage ohne Nahrung / und weil man ihnen keine angenehme verschaffen kunte / verzehreten sie sich gleichsam selbst / und sturben.

Was Herr D. Pancovius dabey befunden / bekräfftige ich ebenfalls / daß mir solches dabey begegnet. Massen dieser Orten dieses Gewächs ziemlich häuffig zu finden / absonderlich bey dem so genannten Pfennigberge / so nahe vor unserer Stadt Stolpe gelegen. Ich erinnere mich aber daß ich es drey Meilen von hier gelegen / bey einem Dorffe in übergrosser Menge gesehen / daß / wenn beliebe solte nach dem Orte / da es wächset / ihm einen Zu-Namen zu geben / (wie Herr D. Seeger ihm gefallen lassen es Chermesinum Polonicum zu heissen) man es auch wol Polygonum Pomeranicum Cocciferum nennen könnte.

Es sind aber diese Körner roth / und haben einen Blut- oder Purpur-farbenen Safft in sich / woraus hernachmals Würme werden / die zugleich mit dem Safte dienen Seide und Wolle zu färben.

Etliche nennen die Farbe Carmasien. Denn dieser Wurm soll Punica Lingua, Carmes eben wie Coccus heissen. Wie denn auch etliche dafür halten / daß Chermes und Coccus einerley sey: Aber unrecht: Weil Chermes eine andere Art ist von Cocco unterschieden; Denn jene kommt von Ilice, unsers aber wächset an den Wurtzeln des kleinen Wegtritts / und dieses ist den Färbern bekannt. Daher die Sachen / so in Cocco gefärbet sind / Coccineæ genennet werden / die aber in Chermes; heisset man Chermesin. Lacona schreibet / daß dieselbe Art der Körner / welche aus Peru zu uns gebracht / und von den itzigen Färbern in höchstem Werthe gehalten wird / man dorten Cochinellam heisse. Die Cochinella aber ist ein Wurm wie eine Bett-Wantze (wiewol doch auch diese Würmer / so aus dem Polygono minori wachsen / nicht viel anders zu seyn scheinen) welche die Indianische Feige hervor bringt. Davon beh. Joh. de Laet. Descr. Indic. l. 5. c. 3. Ebenfalls Herrenam und Zimenem. D. Joh. Chemnitius in suo Indice Plantar. meldet ebenmässig von diesem Cocco, und schreibet ihm eine grosse Krafft wieder die schwere Noth zu.

Dieser unser Coccus, oder dessen Safft / wird vom gemeinen Volcke / so / wie anderswo in Teutschland / also auch dieser Orten Johannis-Blut geheissen / und das darum / weil die Frucht und Körner dieses Krauts allein um die Zeit des Festes S. Johannis gefunden wird / da es denn auch etliche aus Aberglauben mit ungebührlichen Ceremonien zwischen 11. und 12. Uhr zu Mittage sammelen.

Man nennet es auch Herbam Cancri, weil um die Zeit allein desselben Frucht erscheinet / wenn die Sonne in dem Zeichen des Krebses eintritt / zu welcher Zeit gleichfalls das S. Johannis-Fest einfällt. Denn bald darnach findet man die Beerlein nicht mehr / sondern werden zu Würme / (wie denn dergleichen auch an denen geschiehet / die aus Peru und andern Oertern Indiens zu uns gebracht werden / und man Cochinellam nennet / geschiehet) wenn sie ihre weisse Schalen verlassen / die einen lieblichen Geruch als Moschum von sich geben.

Und ist dieses dabey zu mercken / daß sie nicht alle Jahre erscheinen / absonderlich wenn es kalt und naß ist. Herr D. Mart. Bernh. à Berniz berichtet in Ephem. curios. daß er es bey Warschau in sandichten Orten / vornemlich an dem Orte gesehen / wo die Königliche Wahl gehalten.

Man gibet vor / daß dieser Coccus in Herniaria, Pimpinella, und Eichen-Wurtzel zu finden sey. Die Erfahrung hat es aber noch nicht groß bewiesen / und sey ihme noch nicht zu Gesichte gekommen, ob er gleich etliche Jahre auf das sorgfältigste darnach gesuchet. In der Ukrain aber und wüsten Oertern soll es häuffig wachsen / daß auch ehemals Polnische Feldherr Herr Konizpolsky, und andere Magnaten und Edele / die ihre Güter in den Oertern haben / grosse und mit diesem Cocco angefüllete Aecker den Juden vor eine gewisse Summe Geldes vermietet / oder durch ihre Unterthanen sammelen liessen / woraus sie dann nicht einen kleinen Gewinn hatten.

Die Türcken und Armenier, die diesen Coccum von den Juden zu kauffen pflegen / färben damit Tücher / Seide / Leder / (welches sie Saphian heissen) auch Pferde-Mähnen und Schwäntze.

Das Frauen-Volck bey den Türcken ziehet mit dem Safte von Citronen oder Granaten / oder bloß mit Weine aus dem Safte die Farbe aus und färben damit die Spitzen an den Fingern und Zähnen / welches sie vor eine grosse Zierde halten.

Unsere Kauff-Leuthe verkauffen den Holländern unsern Coccum sehr theur / wie man in grossen Städten erfähret / denn sie färben daselbst damit Scharlak, Carmasin, und wie man vernimmt, so len sie den halben Theil des Polnischen zu dem dentlichen Cocco nehmen / dadurch die Farbe gebracht wird / weil der Indianische allzu sett ist. Polnische / wie auch hiesige etwas dünner.

Es soll ein Apothecker / Religios quidam So JESU, aus dem gepreßten Safte / an statt Safftes von Chermes, nach Mesuæ Descrip eine Confectionem Alkermes bereitet haben che nicht geringere Krafft gehabt als die / aus Franckreich zu uns gebracht wird. Ich gestehen / daß ich dergleichen nebst Herr Gott Henseln / Apotheckern dieses Orts versuchet wol in keiner Quantität / die aber so wol das gethan / als man es von der Frantzösischen verlangen mögen. Denn der Safft aus dem Co so in Ilice wächset / und zu Montpelier gesa wird / sind an Medicinischer Tugend und ckung nichts unterschieden. Massen beyde Hertz-stärckende Artzney sind / sie reficiren die Spi tus Vitales, dienen den Schwangern und Geb renden: Welches ich offt gut befunden / da auch nur die eingetrockneten Beerlein pulveri gereichet / oder des inspissirten Safftes ℈j. mit met-Wasser ℥j. dessen Syropo ℥ij. und einem cocto von Odermenge und Ehren-Preise ver schet / den Gebährenden zur Stärckung gebothe

Man kan auch aus den Körnern / verm

Spi

Spiritu Rosarum, oder einem andern beliebsamen Menstruo eine herrliche Hertz-stärckende Tinctur bereiten/ die man nur nicht allein vor sich / sondern auch mit andern stärckenden Mitteln vermischet gebrauchen kan. Dergleichen hat Seel. Herr D. Andreas Cnöffelius Königlicher Polnischer Leib-Medicus im Gebrauche gehabt.

Die Mahler bereiten auch eine Laccam daraus/ entweder mit Citronen-Saffte / oder einer Laugen mit Alaun/ und thun etwas Gummi Arabici dazu/ und gebrauchen es zu den Gummi-Farben. Mit gewaschener Kreyde/ die fein klein præpariret; und unserm Cocco kan man gebührender Art ein schön Florentiner Lacc machen / die warlichen nicht geringer als die/ so man aus dem Scharlak-Tuch oder Carmasin/ oder aus der Cochinella selbst bereitet.

Von den Juden und Armeniern wird eine kostbare Farbe herein geführet/ welche Recht die Königin aller Farbe zu nennen/ so auch anitzo in Pariß an einem Orte à la Gerve von einer Frauen (unter dem Namen Carmion oder Carmien) bereitet wird/ davon ein Quentin vor drey Ducaten bezahlet wird. Herrn D. Perniz ist die Bereitung bekannt/ und soll nicht groß unterschieden seyn von der Præparation des Magisterii von Chermes-Kornen/ von Herr D. Zvvölfferus in seinen Animadversionibus in Pharmac August. gedencket.

Dieses Magisterium kan allen feuchten als trockenen Medicamenten zugefüget werden/ eine liebliche angenehme Röthe damit zu geben/ und ist ein Gran nuz zu einer Unze Pulver oder weissen Magisterii. Den Rosen-Balsam kan man schön und natürlich damit färben.

Aus dem Saffte mit Citronen-Safft frisch exahiret/ bereitet man das Papier zur Schmincke/ (Charta di Spagnia heist) damit sich die Weiber in Spanien und Franckreich schmincken / und feine roth rothe Wangen machen.

Die Bezetta rubra, oder das rothe Schminckbuch / ist mit diesem Saffte imprægniret / wenn man das Tuch in ein Wasser / Wein / oder Spiritu Vini tuncket/ und damit das Gesichte reibet/ machet eine schöne Farbe.

An statt des Scharlachs / wenn man von unsern Sichern eines mit unserm Cocco gefärbet überlet/ ist eben so gut in den Pocken und Blattern/ derselben auskommen zu befördern.

An etlichen Orten gebraucht man auch dieses auch die Epithemata damit auf das Hertz zu binden.

Etliche Weiber tragen von dergleichen Tuch einen Gürtel um den Leib/ die Frucht zu stärcken/ oder den monatlichen Fluß zu hemmen.

Einen Faden mit diesem Cocco gefärbet/ hält man gut über die Rose zu binden.

In der Bräune bindet man ihn um den Hals (Thom. Barthol. in Cent.

Nun wollen wir noch beyführen den Modum, wie sie ihn in der Ukraine sammlen. Der ist dieser: Wenn sie vermercken daß die Beerlein recht zeitig circa Solstitium æstivale, oder bald darnach / nehmen sie ein eisern Instrument gantz klein mit einer Handhabe / ziehen mit einer Hand das Kraut an/ mit der andern aber ziehen sie es in die Höhe / brechen die Beerlein ab / und stecken das Kraut wieder in die Erde / solches geschiehet mit solcher Geschwindigkeit / daß es zu verwundern.

Den Coccum säubern sie durch ein Sieb von der Erde/ und wenn sie sehen / daß Würme draus werden wollen / so besprengen sie den Coccum mit Essig oder Wasser / und trocknen es mählig entweder in der Sonne/ oder bey den Ofen/ biß sie sterben / sonsten verstören sie das Marck/ und die Würmer verliehren ihre Farbe. Bißweilen sondern sie auch die Schalen von den Thierlein ab / und drücken sie gar gelinde mit den eussersten der Finger in einen Ball zusammen/ sonsten würde der Safft aus der starcken Zusammendrückung verschüttet / und die schöne Farbe umkommen. Diese Massam kauffen und bezahlen die Färber weit theurer als die Körner / weil sie sie weit höher halten.

Ob wir wol allhier mehr / als in der Artzney nöthig angeführet/ so ists geschehen den Curiosen auch ein Vergnügen zu geben.

CCLXVII. Polygonatum.

Ist { Latifolium. Dessen seyn unterschiedene Arten/ davon gebrauchet wird vulgare C. A.
Angustifolium. Dessen seyn auch unterschiedene Arten/ werden aber nicht sonders gebrauchet.

Es wird genannt Sigillum Salomonis, latifolium, Trag. Polygonatum, Matth. Cast. vulgare, Cam. latifolium Fuchs. Dod. Tab. majus. Lon. Weißwurtz. Seaus de Salomon. Salomons Seal. Salomons Segel.

Sigillum wird dieses Gewächs genannt/ weil dessen Wurtzel gleichsam ein Siegel träget.

Der Gestalt nach hat es eine weisse glaichige/ knöpfiche / und zäsichte Wurtzel / daraus entspringen die Stengel/ einer Ellen hoch und drüber/ worau die Blätter je eines um das andere stehen / so denen am Mayen-Blümlein ähnlich / und oben dunckel-grün/ unten aber bleich-blau sind / und mit vielen Adern durchzogen Neben diesen gehen auf besondern Stiehlen je 2. oder 3. weißlichte Blümlein hervor/ die graß-grüne Ränder haben/ und wenn sie abfallen erstlich grünlichte / bald aber schwartze Beerlein hinterlassen / in welchen 6. oder 7. Saamen Körnlein liegen.

Es wächset in Wäldern und auf Hügeln / und blühet im Mayen und Junio.

In den Apotheken hat man die Wurtzel/ selten aber die Beer und Blätter.

Diese Wurtzel hat in Recessu eine Schärffe/ und participiret vom flüchtigen Saltze / aus welcher Ursache es den Vorzug hat unter den Schmünck-Mitteln. Denn so man es mit Wein kochet / oder infundiret/ und die Flecken damit bestreichet/ vergehen sie balde / daher man es unter die Schmünck-Wasser rechnet.

Es dienet auch dieselbe/ so man sich zerfallen oder blau gestossen / daher es die Basis ist des Cataplasmatis contra Livorem faciei Mynsichti. An dessen Stelle darff man nur die Wurtzel in Wasser und Wein kochen/ und mit Tüchern über den blauen Ort legen. Man kan auch die Schwartz-Wurtz dazu thun.

So auch ein Ader übel geschlagen worden / und der Arm blau wird / darff man nur diese Wurtzel in Spiritum Vini hencken/ und den Ort damit bestreichen.

Sie

Sie hat ein vermischtes Temperament, adstringiret in etwas / extergiret / hat ein bittern scharffen Geschmack / innerlich wird sie gebrauchet im Weiber-Fluß. Die Beer führen den zähen Schleim unten und oben aus / (Dos. N. 14. 15.) dergleichen wird auch von der Wurtzel (℥j.) und den Blättern auch gesaget.

Eusserlich vertreibet sie die Flecken des Angesichtes / machet die Haut weiß / resolviret die blauen Augen und Geschwulste / wenn man sich damit wäschet / so treibet sie die Hauptschnuppen / und trocknet die Rauten der Kinder / verbessert auch die Wunden-Mahl / und Narben von den Kindsblattern.

Die Engelländer loben sie auch zum Beyschlaff / wenn man sie mit Zucker überziehet. Destilliret man davon mit Geißmilch und Peterstilien-Blättern ein Wasser / so machet sie die Haut des Angesichtes weiß.

Die Wurtzel machet dem Frauen-Zimmer die blassen Backen roth und schön / wenn sie dieselben nur damit reiben / sagt Anton. Mizald. cent. 6. mem. aph. 82. Die Wurtzel zerstossen / und auf die gestossenen und geschlagenen blauen Mähler / darunter das Blut zusammen gelauffen geleget / zertheilet dasselbe in wenig Tagen; Gleiche Krafft hat auch das Wasser aus dieser Wurtzel / warm mit Tüchlein übergeleget. Das Kraut mit samt der Wurtzel in rothem Wein gesotten / und daraus gesetzet / vertreibet den Zwang / tenesmum, Joh. Agricol. Chir. Parv. Tract. 2. Es stillet auch mit Erica alba gekocht / den weissen Weiberfluß.

Die bereitete Stücke.

Das Wasser aus der Wurtzel / denen Blättern und der Blüth.

Eusserlich wird es zur Schmüncke gebraucht.

CCLXVIII. Pomus.

Μηλέα, Malus, Apfelbaum. Pomes Ponier. Apple-Tree. Appel / Appelboom.

Es sind dieselben und ihre Früchte mancherley / und haben auch wunderliche Namen / welche in dem Obs-Garten Wolffgang Jacob Dümlers am 20. Capitel / und Hessianschen Garten-beschreibung Johann Royern zu finden. Cordus erzehlet auch in seinem Herbario über 30. Geschlechte: Tabernæmontanus hat 23. unterschiedliche Figuren: Joh. Bauh. in Histor. Universal. lib. 1. über 60. Besihe daneben Plinium lib. 15. cap. 14. allda er vielerley Aepffel erzehlet. Werden sonst von einander unterschieden nach der Grösse / Figur / Farbe / Geruch / Geschmack / nach der Länge der Stengel / nach der Beschaffenheit der Rinde, dem Ort / da sie wachsen / die Zeit / darinn sie reiffen / und nach ihrer Materie an sich selbst. Denn ein jedweder Land hat seine besondere Arten der Aepffel / und werden durch Propffung oder Pflantzung der Bäume fast noch täglich viel und mancherley Arten gezeiget / also / daß man derselben Namen durch Zuziehung vieler Geschlechte kaum erzehlen kan. Es haben aber die Aepfel nicht einerley Natur und Eigenschafft / denn austera & acerba, die rauhen und herben sind kalter truckener und irrdischer Natur / ziehen zusammen / stärcken den Magen / und gut für die Durchbrüche: Die sauren / acida, kühlen und zertheilen den groben zähen Schleim im Magen: Die ungeschmackten / insipida, seyn kalt und feucht / weil sie wässerig: sind die geringsten und schädlichsten / faulen bald im Leibe / wegen ihrer vielen Feuchtigkeit / geben Ursach zu Fiebern und Durchbrüchen / wird auch dafür gehalten / daß sie die Schwindsucht verursachen. Jul. Alexandr. lib. 10. salubr. cap. 2. Die süssen sind in passivis feucht / in activis etwas temperiret / erweichen den Leib und laxiren / geben mehr Nahrung denn die vorigen. Die süssen / so einen guten anmuthigen Geruch haben / redolentia & dulcia simul, sind die besten und gesundesten / auch in der Artzney die gebräuchlichsten / geben ziemliche Nahrung / stärcken das Hertz / erfreuen das Gemüth / vertreiben die Melancholey / helffen zum Auswerffen / und stillen den Husten / wie solches aus Galen. l. de alim. fac. cult. c. 21. & lib. 7. simpl. c. prop. und andern erhellet. Insgemein hält man die Borsdorffer / Borstorffiana, für die besten und gesundesten / welches so wol der Geruch als Geschmack anzeiget / und werden auch den Krancken zu essen vergönnet. Einige essen sie eine Stunde vor Abend-Mahlzeit / und trincken darauf / einen offenen Leib dadurch zu erhalten. Es sind aber die gesottenen und gebratenen Aepfel gesunder / denn die / so allerdings rohe.

Ein süsser Apffel unter heisser Asche gebraten / und zwischen doppelten Tüchlein über die Augen geleget / stillet die Schmertzen und Wehetage derselben: Man kan ihn auch nach Gelegenheit mit Rosen- Wegerich- Wasser / oder Geiß-Milch stechen / und wie ein Pflaster überlegen.

Zum Schmertzen der Augen / so von einer Wunde / oder Stoß herrühret / zu stillen / schreibet D. J. Michaelis in Colleg. in Id. Pract. Jonstonhabit. folgende Artzney für:

℞. Pom. dulc. N. III. coqv. in s. q.
aqv. euphras. & rosar. ad mollitiem,
trajiciantur per setaceum, pulpæ
trajectæ adde
Sacch. ℥ij.
Camph. gr. XV.
Croci gr. V.
M. applic. tepidè cum linteolis duplicatis.

Wider den Brand des Pulvers pfleget man einen süssen Apffel in breiten Wegerich-Wasser biß er weich wird / zu sieden / darnach mit einer Milch über den Schaden zu legen.

Die Borsdörffer-Aepfel temperiren Acidum p.n. und also dienen sie in Affectibus melancholicis, malo hypochondriaco, &c.

Sie laxiren zugleich und lösen die effervescentias hypochondriacas.

Die faulen Aepfel dienen in Augen-Schäden.

Aus diesen destilliret man ein Wasser wider Gangrænam und faulen stinckenden Geschwür.

In den Inflammationibus der Augen / wenn sie gestossen worden / ist nichts bessers als Cataplasma von faulen Aepfeln / welche mit ihrer Fäule absolviren / und den Schmertzen und Geschwulst stillen: Man kan auch etwas Camphor darzu thun.

Die bereitete Stücke.

(Jezuweilen hat man das Wasser / besonders von den Borsdorffern / und denn auch von den andern den sauren. Wie auch den Spir.)

1. Der fermentirte Safft / Aepfel-Wein.

N. In Normannien / einer Provintz Franckreichs / ist dieses Getrancks nicht allein viel

Pistacia Klimpes Pistasi

Plantago. Wegerich.

Polium Creticum.

Polygonum. Weggras.

P

Polygonatum. Meyenwurz

Gebrauch / sondern man destilliret auch ein Aqua-vit daraus / und machet Essig davon / die mit dem Spir. Vin. und Wein-Essig zu streiten scheinen.

Man bereitet auch einen unfermentirten Safft / besonders aus den Borsdorffer-Aepfeln / womit man hernach ein Essentiam Martis aperitivam bereitet.

Dieses ist das beste Mittel in malo Hypochondriaco.

Man kan es auch biß zur Consistenz eines Extracti inspissiren / davon etwas in Wein solviren / und mit Cremore ♀ zu einem beliebten Geschmacke bereiten / welches den Hypochondriacis sehr wol bekommt.

2. Der einfache Aepfel-Syrup aus dem Safft der süssen und weinichten Aepfel.

℞. Süssen Aepfel-Safft }
Sauren - - - } jed. ℔v.

Koche und schaume es ab / laß den Safft biß auf die Helffte einsieden / und 2. Tage stehen / colir es alsdenn / und mache mit

Zucker ℔iij. einen Syrop draus.

Er tauget zu Hertz Kranckheiten / Ohnmachten / Hertzklopffen und andern Zufällen / die von der schwartzen Galle herrühren / er ist auch den Magen sehr angenehm / löschet den Durst / und tauget in Fiebern.

Zwölfferus hat auch einen Syrupum de Pomis cordialem, dessen Beschreibung ist folgende:

℞. Rechte Chermes-Körner Zij.
Das eusserste Gelbe von Pomrantzen-Schalen.
Citronen-Schalen.
á Zj.

Frische Graß-Nelcken Zß.

Weiche diese alle in

Frisch-ausgepressetem / wolriechenden / und geläuterten Aepfel-Safft ℔j.

Wenn es also 2. Tage digeriret / colir es / und die hinterbliebene Species geuß wieder

Safft von halbsauren / und wolriechenden Aepfeln. ℔ß.

Wenn es nun wieder etwas digeriret / so colir es wieder / und depurir und clarificire beyderley / füge dann bey

Weissen Zucker-Canari ℔ij.

Laß es ein oder 2mal aufwallen in einem irdenen Gefässe / daß es die Consistenz eines Syrops lange.

Zu der Bereitung der Confection Alkermes setzet er ebenfalls folgenden Syrupum de Pomis

℞. Chermes-Körner Zj. Infundire sie in

Depurirten und clarificirten süssen Apfel-Saffts ℔j.

Thue dazu

Wein-Stein-Oel per deliq. etliche Tropfen. Wenn es fein zusammen digeriret / und ein- oder 2mal aufgewallet / so colir es; auf die hinterbliebenen Körner geuß wieder

Frischen Apfel-Safft ℔ß. und thue etliche Tropfen Wein-Stein-Oel dazu / laß es abermal digeriren oder aufwallen / hernach colir es / und thue

Weissen Zucker ℔iß. dazu; Koche es biß zur Consistenz eines Syrops in einem irdenen Geschirre.

So man will / daß es nach Rosen riechen soll / darf man nur Eleosacchari Rosar. Zij. beyfügen. Verwahre es alles zusammen gar fest vermacht.

3. Aepfel-Syrup Regis Saborum bes. Disp. drunten vom Senet.

4. Der Extract oder dickgemachte Safft von süssen wolriechenden Aepfeln.

5. Der Extract aus der Wurtzel des Baums / der saure Aepfel träget / man bereitet ihn mit destillirtem Wasser von des Baumes eigenen Aepfeln.

Ist ein vortreffliches Mittel wider den Bauchfluß / die rothe Ruhr / und den Leberfluß / &c. Querc. P. R. c. 26.

Man bereitet auch die wolriechende Saibe / Pomada genannt / draus / also:

℞. Schmeer von einem Borge ℔j.
Schwein-Fett ℔iij.
Wolriechender Aepfeln N. xxiiij.
Flor. Veilchen-Wurtzel geschnitten. Zj.
Frische klein-schnittene Rosen ℔j.

Koche alles miteinander biß zur Consumption der Feuchtigkeit / alsdenn colir und exprimir es. In dem ausgepreßten Fett laß zergehen

Weiß Wachs Ziiij.

Wenn es kalt geworden thue dazu

Storax
Benzoin in s. q. Rosen-Spiritus aufgelöset
ana. Zx.

Destillirte Oele von Zimmet Zj.

Näglein	Pomrantzen
Muscaten-Nüsse á Zß.	Citronen ana. Zj.
Lavendel	Rosen-Holtz Zß.

Ausgepressten Muscaten-Nußöl Zij.

Rühre es wol durch einander daß es eine weisse Salbe werde.

Eine rothe Pomade vor die Lefftzen.

℞. Der obigen weissen Pomade Zij.

Rothe Ochsen-Zungen Wurtzel q. s. laß es in einem vermachten Geschirre bulliren biß sie roth geworden. Colir die Salbe / und thue dazu

Destillirt Oel von Gewürtz-Näglein gt. iij.
Zimmet gt. iiij.
Citronen Zß.
Mosch. Ambr. á gr. ij.

Mache eine Salbe draus.

CCLXIX. Populus.

- alba latifolia weiß Papelnbaum. Aspen. Peuplier. white poplar-Tree. Witte Populier Boom.
- nigra schwartzer Papelbaum. Black poplar-Tree. Swarte Populier Boom Popelaere. Dieser ist gebräuchlich.

Der weisse wird genannt pop. alba, Matth. Cord. in D. Lob. Cast. Tab. Ger. populi albæ alia species, Trag. C. B 1.

Der schwartze wird genannt populus alba Trag. Lon. populus nigra Matth. Dod. Cord. in D. Lob. Cast. Tab. Ger. C. B. 3.

Der weisse Pappel-Baum hat an Gestalt Blätter / fast wie die Wein-Blätter / aber viel kleiner. Die Blüte sind eben kleine Würstlein / oder Büschel / die mit der Zeit versteuben.

Der schwarze Papel-Baum / hat am Stamme eine rauhe und aschenfarbe Rinde / welche aber

an den Aesten glatt und weißlicht ist. Die Blätter sind/ wie im Winter-grün gekerbet / und glänzend. Statt der Blüte/trägt es länglichte Kätzlein/ so aus vielen Beerlein bestehen / die / wenn sie zeitig/ wie Wolle fliegen.

Wachsen gerne an Wassern / auf feuchten und nassen Wiesen.

Die Knöpffe (Gemma) und Kätzlein (Juli) brechen ihm aus.

In den Apotheken hat man die Rinde/ vom weissen Pappel-Baum / und die Knospen vom schwartzen.

Beyde seyn vermischter Natur / jedoch in etwas kalt / und abstergiren. Die Rinde des weissen Papelbaums wird gebraucht im Hufftweh / inner- und eusserlich / in der Harn-Winde / und den verbrannten Gliedern / die Papelnknospen oder Aeuglein gebraucht unser Frauenzimmer zur Haarzierd. Sie zerstossen nemlich die Knospen mit Butter/ legen es in einen Topff/ welchen sie oben zu machen/ lassen solches ein gantze Wochen stehen / darnach setzen sie es zum Feuer / biß die Butter zerfliesset/ seihen es durch ein leinen Tüchlein / und so offt sie das Haupt gewaschen / und die Haare getrucknet/ schmieren diese Salbe auf / darnach die Haar schöner werden und länger wachsen sollen.

Sie legen auch die Schmertzen (zum Exempel der Zähne / wenn man sie in Wasser oder Essig kochet / und im Munde behält.) die schwartzen Gemmæ stillen den Schmertzen.

N. 1. Die schwartze Pappel giebet auch einen Gummich / welcher im 2. gr. wärmet/ ist aber nicht gebräuchlich.

N. 2. Der Safft der sich in den Löchern des Papelbaums sammlet/ soll die Geflechte und Wartzen vertreiben.

Die bereitete Stücke.

1. Das Papelnöl. Dieses wird aus den Papelknospen (die im Frühling gesammlet worden) und einem alten Oel bereitet. bey Disp. wird Oleum populinum, oder Ægirium aus dem Aëtio und Paulo Æginetâ genennet.

N. Andere thun auch Wein dazu / und kochens/ biß er aller verzehret.

2. Unguentum populeon. Papeln Salb. Sie kühlet und bringet den Schlaff.

Zwölfferus lehret sie also bereiten:

℞. Frisch Schwein-Schmeer. ℔x. In dieses stosse nach und nach/ so wie man jedes zu gewisser Jahrs-Zeit frisch bekommt/ alles vorher klein geschnutten

Papel-Knospen ℔ij

Frisches Kraut von rothen Bilsen
Nacht-Schatten
kleiner Hauswurtzel
Mertz-Violen mit Blumen
Körbel-Kraut
Dille
Klein Wegrich
Schaffgarbe
Hudramp.

Blumen von Blätten. ā Ziiij. oder v.
Weissen Rosen. Zvj.
Mohn mit Blättern Ziij.

Laß es 3. Wochen maceriren/ koche es hernach gelinde ab biß zur Consumption der Feuchtigkeit/ hernach colir und exprimire es starck / das exprimirte agitire etwas/ und verwahre es.

Diese Salbe kühlet und feuchtet / bringet den Schlaff an die Stirn/ Schläffe und Pulsen gestrichen: In hitzigen Fiebern thut sie wol / und ist eine recht schmertzstillende Salbe.

CCLXX. Porrum.

Πράσον, Lauch. porreau Leeks scallions Pareye.

domesticum. | capitatum Aeschlauch. Headed Leek. Parere met Hoofoen. sectile Schnitt-Lauch. Unser lecks. Besnee Pareye.

Sylvestre. Dieser ist gebräulich.

Er wird genannt Porrum, Brunf. Cord. in D. Lob. Dod. Cast. Tab. porrum commune, Matth. vulgare, Lob. porrum capitatum, Fuchs. porrum capitatum vulgare Cam. Porrum commune capitatum C. B. 1.

N. Aeschlauch und Schnittlauch seyn von einander nicht dem Geschlecht / sondern den bauen nach unterschieden/ denn der Schnittlauch wird zum Küchen-Gebrauch abgeschnitten / der Aeschenlauch aber nicht/ sondern er wird umgepflantzet/ damit er gehauptet werde.

An Gestalt hat Aschlauch eine weisse und mit vielen Zäsern behangene zwieblichte Wurtzel / aus dieser wächset ein einiger Stengel mit langen Zwiebeln-Blättern umgeben. Dieser blühet wie die Zwiebeln/ und bringet einen grauen Saamen.

Schnittlauch hat viel kleine Zwiebel-Wurtzeln bey einander hangen/ welche aber können von einander gerissen / und entweder jede besonders/ oder viel zusammen versetzet werden. Aus diesen entspringen viel hohle Stengel oder Röhrlein / wie Binsen anzusehen/ auf deren Gipfeln schöne purpur-braune Blümlein erscheinen / welchen die Saamenknöpffe nachfolgen. Diese beyde sind sonst einerley Art und Geschlechte / und werden nur durch die Wartung unterschieden: denn der Schnitt-Lauch wird zur Speise abgeschnitten; der Aschlauch aber wird unbeschnitten gelassen / damit er möge im Herbst versetzet werden/ und folgends Saamen-Köpffe tragen.

Wild-Lauch ist wieder zweyerley/ der 1. gewinnet einen Stengel 2. Ellen hoch / und Blätter wie der andere Lauch/ doch schmähler: blühet weiß/ und hat auch eine zwiebliche Wurtzel.

Schnitt- und Asch-Lauch wird in Kohlgärten unterhalten. Wild-Lauch wächset in Weingärten.

Die ersten beyden Arten blühen im Majo und Junio und bringen Saamen im andren Jahre/ nach dem sie gesäet worden.

Lauch wird im Mertzen und April gesäet / und erfordert einen fetten Grund.

In den Apotheken hat man die Wurtzel/ das Kraut und den Saamen.

Der Lauch hitzet und trücknet sehr / machet dünn/ eröffnet / incidiret / resolviret / wird gebraucht in Schlangenstichen / Brennungen / und Lungen-Schleim/ eusserlich im Sausen und Schwärungen der Ohren / zun geschwollenen Gold-Adern. Der Saamen treibet den Harn.

Die Italiener essen den Lauch zur Fasten-Zeit viel rohe / und ohne Brod / und empfinden dahero jährlich Seitenstechungen/ und andere/ offt tödtliche Entzündungen des Eingeweides/ schreibet Calpar Hoffm. l. 5. Inst. Med. c. 11. §. 9. Er soll auch fruchtbar machen/ welches bezeugen Avicenna 2. can. c. porro und Hip. l. de morbis mulier. 1. & 2. Der Safft getruncken/ und mit Ziegenmilch und Hon-

vermischet und also genossen/ treibet die Frucht aus. Arn. de Villa nova l. 3. Br. Pract. c. 4. Eben auch der Safft stillet durch eine heimliche Eigenschafft/ die Blutflüsse. Gvald. Br. in Pr. Med. Asclepiades hat denjenigen/ so Blutspeyen/ aus Lauchsaffte und saurlichten Wein/ biß zur Honigdicke gekocht/ eine heilsame Artzney zu bereiten gelehret/ wie Galenus schreibet/ sagt An. Miz. Cent. 4. mem. 4. aph. 86. Der Safft von Lauchblättern und des gantzen Gewächses übertrifft alle andere Medicamenta im Blutstillen. G. Fallop. Tom. 2. Tr. 7. Vuln. part. cap. 10. Kayser Nero hat nach Plinii Gezeignus lib. 19. cap. 6. alle Tage auf einem Monat einige Blätter mit Oel gegessen/ eine gute helle Stimme davon zu bekommen. Bapt. Codronoch. de vitiis Vocis aus der Auctorität Arist. lib. 1. problem. 39. lobet ihn zugleich mit dem Plinio l. 20. c. 6. Deßwegen auch die heutigen Medici das Decoct von Lauch zu vielen Medicamenten nehmen/ so zur Verbesserung der Stimme und der Lufftröhre verordnet werden. Amat. Lusit. Curat. Medic. 1. Cent. 2. Ambrosius Paræus gebrauchet die Stengel des Lauches/ eine Grate oder Knöchlein/ so sich etwa in den Schlund gesetzet/ mit herunter zu treiben/ wie zu sehen ist lib. 17. Operat. Chirurg. cap. 24. Der Safft vom Lauch in Kohlen gekochet/ machet das Haar wachsen.

N. Der allzuviele Gebrauch dessen/ machet einen unruhigen Schlaff/ schadet dem Gesicht/ verursachet Blähungen/ und ist den versehrten Nieren und Blasen zuwider.

CCLXXI. Portulaca.

Ἀνδράχνη, Arabisch: Backaleancha. Procelaina, Pourpier. Pruslain. Porceleine. Burtzelkraut.

Latifolia sativa. Das ist das beste.
Angustifolia sylvestris.

Es wird genannt Portulaca, Lon. Cord. hortensis, Trag. Fuchs. Dod. domestica, Matth. Lob. Cast. Tab. Ger. major Cam. portulaca latifolia oder sativa C. B. 1.

Zahm Burtzel-Kraut hat an Gestalt eine zarte und mit wenigen Zäsern behangene Wurtzel/ doch aber viel runde und röthlichte Stengel/ mit dicken saftigen Blättern/ zwischen welchen gelbe gestirnte Blümlein hervor kommen/ so runde Saamen-Häußlein hinter sich lassen/ in denen ein kleiner schwartzer Saamen liegt.

Es blühet im Junio/ und wächset an sandichten Oertern.

In den Apotheken hat man die Blätter und den Saamen.

Es kühlet im 3. und trücknet im 2. gr. adstringiret/ giebet wenig Nahrung. Gehöret zu den Scharbocks-Kräutern/ ist kalter und feuchten Natur/ gut wider die hitzige Leber und Nieren/ auch eusserlich darauf geleget; bekommt wol den hitzigen Magen/ und denen/ so mit dem Sodt geplaget sind. Vid. Zacut. Lusit. lib. 2. Prax. Hist. cap. 12. Obs. 4. & lib. 2. Prax. Medic. admir. Obs. 4. Thut auch gut in hitzigen Fiebern/ benimmt den Durst/ stillet die schärffen Bauchflüsse/ das kalte Wasser/ Blutauswerffen/ Weiber-Fluß und güldene Ader/ insonderheit der frische Safft mit Zucker süsse gemachet/ der Safft treibet auch wunderbarlich den Stein aus/ L. Scholz. in Cons. Med Crat. lib. 1. Cons. 9. & lib. 6. Eben der Safft nimmt auch allerhand Wartzen hinweg/ wenn sie damit beschmieret werden. Hier. Fabr. ab Aquapend. de Operat. Chirurg. & Laz. Riverii Obs. à Samuel. Form. Comm. 34. Die Blätter gekäuet bessern das scharbockische Bluten des Zahnfleisches/ und heilen die faulen Mund-Geschwäre. Der Saame wird unter die Semina frigida minora gezehlet. Der Safft hat ein heimlich verborgenes liebliches Saltz/ vermittelst dessen er die Effervescentias temperiret. Die Blätter gegessen destruiren das Acidum effervescens im Magen/ dienen in Hitze des Harns. Uber das temperiren sie auch die effervescentiam oleosam, welche von der Galle entstehet/ absonderlich in Hæmorrhagiis und Blutspeyen entweder allein oder mit Wegrich gebrauchet.

N. Daß es auch in der Schwindsucht tauge/ erhellet aus dem Safft/ und dicke der Blätter.

Die bereitete Stücke.

1. Der dickgemachte Säfft.
2. Das destillirte Wasser aus dem Kraut.
3. Der einfache Syrup aus dem Safft.

So wol das Wasser/ als der Syrup kühlen und löschen den Durst/ mildern die übrige Hitze der Leber/ Nieren und Magens/ temperiren und dämpffen die hitzige und scharffe Galle/ stillen den Sodt/ die rothe Ruhr das Blutspeyen/ den übrigen Weiberfluß/ güldene Ader/ Saamen-Fluß und Kalteseiche: tödten und treiben die Bauchwürme aus: werden auch nützlich gebrauchet in der Schwindsucht und Febre hectica; heilen alle Verfehrung des Mundes und des Zahnfleisches. Das Wasser mit ein wenig Essig vermischet verhindert den Wachsthum der Brüste. Forest. lib. 17. Obs. 25.

4. Der zusammengesetzte. bes. Disp.

N. Man pfleget es auch wie die Capern einzumachen.

5. Die Conserv aus denen Blättern.
6. Loch.

Potentilla. bes. Anserina.
Prassium bes. Marubium album.

CCLXXII. Premula veris.

Φλόμις, herba paralysis, Cast. Brunf. vulgaris, Trag. primula veris, Matth. Tab. Major. fl. luteis odoratis, Dod. primula pratensis, Lob. verbasculum odoratum, Fuchs. Arthriticum, Gesn. simplex luteo flore, Cam. verbasculum pratense odoratum C. B. 1.

Schlüsselblumen/ Himmel/ St. Peters Schlüssel/ weiß Betonien. Prime vere, Bavillon. Cowslips, primroses. Welrickende Sleutel-Bloem/ enckelen dobbel.

An Gestalt hat dieses Kraut eine röthlichte und zasichte Wurtzel und lange rundlichte/ und wie Braun-Betonien runtzlichte Blätter/ so aber grösser sind und an der Erde liegen: Zwischen diesen gehet ein kahler Stengel hervor/ einer Spannen hoch/ auf dessen Gipfel wachsen 5. 7. oder mehr gelbe Blumen/ so einen schwartzen Saamen nach sich lassen.

Sie wächset in Feldern und Wäldern/ und blühet im April.

Natürliche Apothecker-Stücke.

(Bißweilen hat man die Wurtzel/derer Pulver vor die Würmer gegeben wird.)

Sonsten hat man die Blumen und Blätter.

Es wird sonsten Herba Paralysis genannt / und wird gelobet/ daß es eine liebliche Schmertzstillende Krafft haben soll. Dannenhero die Blumen zu den Glieder-Kranckheiten dienen.

Sie wärmet gelind / trocknet was mehr / hat einen in etwas scharffen bitterlichten Geschmack/ adstringiret in etwas / stillet den Schmertzen/ wird gebraucht in Haupt-Kranckheiten / dem Schlag / Gicht / in Glieder-Schmertzen / eusserlich im Zipperlein / (wenn man den Safft von den zerstossenen Blättern überschläget / Vid. Fernel. 5. Meth. Med. c. 27.) und Geschwulsten / die von den Stichen der gifftigen Thiere herrühren.

Etliche brauchen den Safft aus den Blumen zu den Flecken und Masen des Angesichtes.

N Wenn man den Essig mit dieses Krauts Blumen imprægniret/ und in die Nase ziehet / so stillet er das Zahnweh wunderbarlich.

Etliche halten den Safft von den Schlüsselblumen biß zwey Unzen getruncken in der Schlaffsucht vor ein Expriment Dominus Leonus lib. 2. Pract. Sect. 1. cap. 3.

Schlüsselblumen zwischen zween Steinen gerieben und über die Carfunckel geleget / tödtet und curiret dieselbe wunderbarlich / Vid. Arnold. de Villanova l. 3. Br. Pract. cap. 22. Joh. Tagault. l. 1. Instit. Chir. cap. 7. G. Fallop. Tom. 1. Tr. de Tumoribus. p. n. c. 16.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem gantzen Gewächs (dem Stengel/ den Blättern und Blumen.)

Ist gut den schwangern Frauen / und vertreibet das Hauptwehe. Das Wasser getruncken ist wider die Kopfwehetage ein Experiment, schreibet Sebiz. part. 2. Sect. 2 c. 1. Man. Pract. benimmt das Zittern der Glieder/ und wehret dem Stein.

2. Der Spir.

3. Die Conserva aus den Blumen.

CCLXXIII. Prunella.

Brunella, Dod. Brunf. Lob. Brunella vulgaris und 6. Trag. Cosolida minor, Matth. minima, Cam. Prunella, Fuchs. Cam. Tab. Ger. Symphytum petræum, Lob. Ico. Cord. In D. Brunellen/ Gottheil/ St. Anthonikraut. Herbe au charpentier. Lelsheal. Bruynelle.

Es hat den Namen bekommen von der Bräune/ die etliche Prunellam nennen.

Der Gestalt nach gewinnet es viereckichte haarige und braune Stengel / an deren Glaichen je zwey gegen einanderstehende Blätter wachsen/ so rauch/ und denen an Dosten ähnlich sind. Die blau- und purpurfarbene Blümlein/ zwischen deren jeden kleine Blättlein stehen/ erscheinen Aehren-weise an den Gipfeln der Stengel.

Es wächset in Feldern / und kräuterichen Oertern/ blühet im Junio und schier den gantzen Sommer durch.

In den Apothecken hat man die Blätter und Blumen.

Dieses Kraut wärmet und trücknet (ist bitterlicht) abstergiret / heilet und dienet den Wunden/ wird gebraucht in den Lungen-Wunden/ im gerunnenen Geblüt; eusserlich in Wunden/ zum öfftern vors Zahnfleisch und anderem Mundbeschwerden (in Gurgelwassern.)

N. Crollius schreibet / wenn man mit derer dürren Wurtzel in dem Zahn/ der einem weh thut stehre biß er blute / selbe hernach in ein Loch eines Weidenbaums thue/ und mit einem Pflöcklein von dergleichen Holtz selbes wieder zu mache / soll sie durch magnetische Krafft ermeltes Zahnweh vertreiben. Vid. Schrod. Pharm. Med. Chym. l. 4. Cl. 1. c. 26 f. Simon. Paull. Quadrip. Bot. Class. 2.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem gantzen Gewächs/das im Augusto gesammlet worden.

Dieses Wasser tauget eusserlich in der Bräune/ und andern Mund- und Schlundbeschwerden / und wird sehr offt als ein Gurgelwasser gebraucht.

2. Die Conserva aus den Blumen.

CCLXXIV. Prunus.

Prunus { Domestica sativa. Davon wird allhier gehandelt. | Sylvestris, bes. Acacia.

Weil sie besser bekannt als man sie beschreiben kan / wollen wir den begierigen Leser zu dem Icone verweisen.

In den Apothecken hat man Κοκύμηλα, Pruna, Pflaumen/ Zwetschen. Prunes. Plums, Prunes. Druymen.

Diese seyn von verschiedenen Arten/ der Farb/ dem Geschmack / der Gestalt und Grösse nach. Denn sie seyn süß / saurlicht / saur/ braunschwartz/ roth/ gelb/ (wargelb Spilling. Des prunes jaunes. Wheaten yellon Plums. Geelen Druymen.) weiß/ lang/ rund: klein/ groß/ gar klein:

In den Apothecken aber seyn am gebräuchlichsten pruna Damascena (Zwetschen Prunes Damasq; Damask-prunes. Damasch-Druymen) an statt derer man gebrauchen kan die Ungarischen oder auch unsere süsse / die in dem Ofen seyn gedöret worden.

Ausser diesen hat man noch Prunecla (Pruna de Brignioles) die ausgefernet / und gedörret zu uns gebracht werden/ C. B. 15. pruna ex flavo rufescentia, mixti saporis, sehr angenehm ꝛc. Pflaumen/ Prunellen. prunier. prunells plums. Spaensche Druymen.

Sie taugen vor die Schwindfieber / magren Leuten wenn man sie in Brunnenwasser wol kochet/ und mit ausgedruckten Citronen-Safft befeuchtet/ sie seyn sehr angenehm zu essen / kühlen und feuchten / und laxiren nicht.

Die Damascenische / die aus Syrien nach Venedig trucken gebracht werden / einen langen glatten Stein haben/ seyn die besten. Nach diesen folgen die Ungarische/ prunes de Hongarie. Ungar. Cord. in D. und Siebenbürgische/ doch sollen / wie Dod. will / die Mährischen mehr laxiren. Die können hernach auch die unsrigen beygefüget werden/ wiewol sie nicht so kräfftig seyn.

N. Der Gummi von Pflaumen- Baum
mala

malmet den Stein sehr / wird aber selten gebrauchet.

Die Pflaumen (Zwetschen) kühlen und feuchten von Natur. Die rohen frischen laxiren zwar / allein sie faulen gar leicht und seyn nicht gar gesund zu essen / (besonders nach dem Tisch /) wenn man selben zu viel thut / machen sie leichtlich Fieber / Durchbrüche und die rothe Ruhr verursachen; Die gebachnen aber und gedörreten sind gesunder / dem Magen annehmlicher / geben mehr Nahrung / und zwar bessere und gesündere / so nicht bald faul wird und verdirbet. Sind eine angenehme Speise so wol bey Krancken als Gesunden / halten den Leib offen / erquicken und erfrischen die Patienten / sonderlich aber die Provintz- oder Wein-Pfläumlein / so Prunellen / Pruneola, Pruna prunella von Rauvvolff. Bringnolæ, von C. Bauh. pruna ex flavo rufescentia, von dem Orte da sie wachsen / Pruna de Brignioles genannt werden.

Die Damascenische Pfläumlein seyn gesunder / laxiren / benehmen den Feuchtigkeiten ihre Schärffe / machen die Zungen feucht (wenn man sie maceriret / und kalt im Munde hält) sie löschen auch den Durst.

Die bereitete Stücke.

1. Die eingemachte Pflaumen / mit Honig. 2. Thl. Wein Thl. 1.

2. Das Fleisch von den Pflaumen. Es kommet von den grossen und weinichten / man kochet sie nemlich / drücket sie durch / und inspissiret sie mit Zucker ℥.

3. Der einfache Syrup von Pflaumen / er wird auf gleiche Weise aus dem Fleisch und Zucker ℥. bereitet.

4. Diaprunum compositum Linitivum diadamascenon. bes. Disp.

5. Diaprunum non Laxativum ohne Zucker. bes. Disp. Norimberg.

6. Diaprunis solutivum Nicolai diagrydiatum

℞. Des Diaprunis Lenitivi, weil es noch frisch und heiß ℔iiij.
bereiteten Scammonii. Zij. Mische.

7. Laxier-Pflaumen. Werden also bereitet.

℞. Senes-Blätter Zvj.
Zimmet Zij.
Anies-Saamen Zij.
Crem. ♀ Ziij. oder Zß. laß diese Sachen in ℔ij. weichen 24. Stunden lang an einem warmen Orte / hernach gelinde aufwallen / damit der Cremor Tartari sich auflösse. Colire und inspissire es zu gebührlichen Consistentz / und thue denn die Pflaumen hinein / besprenge sie mit Zucker und Zimmet / behalte sie zum Gebrauch.

Kindern giebet man 1, oder 2. Aelteren aber 4. 5. oder 6. Stück.

CCLXXV. Ptarmica.

Ptarmica, Matth. Fuchs. Lon. Cast. Lob. folio Taraxaconis, Lob. pratensis, Cam. Ger. Draco silvestris, oder Ptarmica, Dod. Tanacetum alterum, oder acutum Trag. (und Millefolium 3.) Cas. Pyrethrum. Brunf. ico. bey andern Pseudo-Pyrethrum, Dracunculus pratensis serrato folio, C. B. 2. weisser Doranth.

An Gestalt gewinnet es viel parte / runde Aeste und Zweige / eines Fusses lang und höher / mit länglichtem / schmalen und am Rand gekerbeten Blättern.

An den Gipffeln trägt es Blümlein / fast wie die Chamillen / so eines scharffen Geruches und Geschmacks sind.

Es wächset auf Wiesen / und gebauten Feldern / und an andern steinichten Oertern / blühet im Mayen / Junio und Julio.

In den Apotheken hat man die Wurtzel und Blätter.

Es wärmet und trücknet / machet Niesen / wegen seiner Schärffe / wird aber selten gebrauchet.

Es incidiret auch / machet dünn / und vertreibet / wo man es käuet / den Zahnschmertzen.

Die Blätter mit den Blumen taugen zu blauen Augen.

CCLXXVI. Pulegium.

πλήχων, βλήχων.

Pulegium. Poley.

- Latifolium { fœmina. Dieses ist gebräuchlicher, mas.
- Angustifolium, Cervinũ. Diesem wird beygefügt Creticum und Massilioticum. Sie seyn aber minder gebräuchlich.

Es wird genannt Pulegium. Brunf. Trag. Mat. Fuchs. Cord. Dod. Lon. Cast. Cam. Pulegium Regium, Lob. Pulegium Latifolium C. B. 1. Pöley Flöh-Kraut. Pouliot. Penny royal. Poley.

Der Name pulegium kommt her von pulicibus, den Flöhen / weil dessen Blumen die Flöhe vertreiben / wo man sie anzündet.

Hat an Gestalt viel dünne / haarige viereckiche und an der Erden kriechende Stengel / aus deren Glaichen Fäserlein hervor gehen / mit denen es sich befästiget. Die Blätter so denen am Dösten fast ähnlich / stehen je zwey gegen einander und riechen wol / neben welchen auch weisse oder blaue / purpurfarbene Blümlein Wirbels-weise um die Stengel wachsen.

Er wächset an gebaueten und ungebaueten Oertern / die was feuchte seyn / und blühet im Julio und Augusto.

In den Apotheken hat man die Blätter / welche von den röthlichten Stengeln sollen gebrochen werden.

Der Poley wärmet und trocknet im 3. gr. hat einen scharffen Geschmack / und ist etwas bitter / hat dünne Theiligen / machet dünn / incidiret / eröffnet / resolviret / wird gebraucht in Treibung des Monatflusses / dem weissen Weiberfluß / treibet die Geburt / tauget der Lungen und Leber / vertreibet den Eckel und Bauchgrimmen / treibet den Harn und Stein / heilet die Gelb- und Wassersucht.

Der Weiber Blödigkeit zu fördern / und die Geburt und Nachgeburt zu treiben / wird der Poley in Wein mit ein wenig Saffran gesotten / welches sie trincken müssen. Soll aber nicht gebrauchet werden / als wenn sie ihre Blödigkeit erwartet / oder sonst mit dem weissen Fluß beladen wären / dannenhero auch schwangere Weiber sich des Poleyes enthalten sollen / sonst sie zur Unzeit gebähren. Mit Wein / Honig und Aloe gekochet und bereitet / ist ein nutzlicher Tranck die schwartze Galle durch den Stulgang abzuführen / verzehret auch den zähen Schleim der Lungen / und benimmt den Krampff.

Eusserlich tauget es dem Haupt/ vertreibet den Schlaff und Schwindel / tauget in Zipperleins Schmertzen/ reiniget die Zähn / und vertreibet das Jucken der Haut.

Es tauget in Ausbleibung des Monatflusses / und der Nachgeburt/ ꝛc. Wenn mans gedörret in Wein infundiret/ oder in ein Oel. Essenz oder Wasser bringet.

In Wein oder Essig gesotten und die Brühe davon warm im Munde gehalten / soll die verlohrne Sprache wiederbringen. Bapt. Condr. schreibet/ daß Poley mit Essig warm getruncken und vor die Naselöcher geleget / die verlohrne Sprache wiederbringe. Das Kraut mit Essig und Rosenwasser zerstossen / und vor die Nase gehalten / thut sehr gut den Ohnmächtigen. Das grüne Kraut mit Honig gestossen heilet die Hunds-Bisse ohne Schaden/ darauf geleget / daneben das Kraut in Wein gesotten und getruncken. Wer das grüne Kraut stets in den Schuhen unter den blossen Fußsohlen träget / auch stätig in den Händen hat / soll nicht lassen vom Gehen oder Wandern müde werden Wer schläfferig und unlustig/ der lege frische Poley unter die Zunge/ und erfrische dieselbe offt damit.

Die bereitete Stücke.

1. Die Conserv aus den öbern Spitzen.
2. Das destillirte Wasser aus dem Kraut.
3. Das zum andernmal destillirte Wasser aus dem Kraut.

Das Wasser hat mit dem Kraut gleiche Tugenden. Insonderheit ist das zweymal destillirte nützlich den Weiberfluß zu befördern/ L. Scholz. in Epist. Med. lib. 3. Etliche wollen / daß es wider das Blutspeyen und Blutharnen ein gewisses Mittel sey / des Tages offt getruncken. Mit Tüchlein über die Augen geleget/ vertreibet die Wehetage.

4. Das destillirte Oel. Wird wie die andren aus Kräutern destilliret.

Pulmonaria arborea.

Muscus pulmonarius, Lob. C. B. 5. pulmonaria, Trag. Matth. Fuchs. Dod. Lon. Tab. prima Cast. Lungen-Kraut. pulmaireſe levant à les arbres. Mossy Lungwort. Mos Lungenkruyt.

Es wächset an den Bäumen / besonders an den Eichen / wie auch an Felsen/ aber dieses ist weisser. bes. Lichen petræus.

Es kühlet und trocknet gemässigt (nach anderer Meinung wärmet es) wird gebrauchet in Lungen-Beschwerden / derer Zernagung / dem Husten/ Keichen/ im Bauch und Mutterfluß/ eusserlich im Blutstillen. bes. Lichen, mit welchem es der Figur und den Kräfften nach übereinkommet.

CCLXXVII. Pulmonaria.

Lungen-Kraut. Pulmonaria. Pulmonaire. Lungvvort. Longenkruyt.	Latifolia.	vulgaris schmalblättericht Lungenkraut. Comun Lungvvort. Gemeine Longenkruyt.
	angustifolia.	Plinii schmalblätterichte Hirschmangold. Hirschkol. Spotted Lungwort. Gevlekte Longekruyt.

An Gestalt hat es eine braune und zasichte Wurtzel / diese wirfft breite / vorne zugespitzte und rauhe Blätter von sich / so mit weissen Flecken bezeichnet sind. Die Stengel tragen Blumen/ wie die Schlüsselblumen/ so aber an Farbe anders/ nemlich blau-purpurfarbe sind / denen ein schwartzer Saame/ wie an den Borragen nachfolget.

Sie wachsen in finstern und schattichten Hecken/ und blühen im April und Majo.

Von allen erwählet man das breitblätterichte/ dieses wird genañt Symphytum maculosum, oder pulmonaria latifolia, C. B. 1. pulmonaria altera, Matth. Cast. maculosa, Lob. Cam. Tab.

Den Blättern nach ist es unterschieden / die bißweilen weisse Düpflein haben / bißweilen keine / insgemein hat es blutrothe Blumen / selten aber weisse / etliche unterscheidens in ein Männlein und Weiblein.

In den Apotbecken hat man die Blätter.

Sie kühlen und trocknen / heilen (nach anderer Meinung wärmen sie) werden gebrauchet in den Lungen-Kranckheiten / der Lungensucht / Blutausspeyen / eusserlich aber in Wunden. Matthiolus schreibet / daß er es im Blutspeyen trefflich gut befunden habe/ sonderlich wenn er das Kraut in Wasser habe sieden / mit Rosenzucker bereiten / und die Brühe den Patienten allweg frühe zu trincken darreichen lassen. Die Blätter streuen die Weiber in die Suppen/ schreibet Lobel. in Adv. oder thun sie gestossen in die Eyerkuchen/ und loben solches wider die Lungen-Beschwerden/ und soll das Herze stärken.

Man kan daraus eine Essenz oder einen Syrup bereiten / der im Wegerich oder Hirtentaschen-Wasser in den Lungen-Geschwüren kan verordnet werden.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser.
2. Die Conserv aus den Blumen.

Pulsatilla.

Herba venti, Trag. Sardoa, Dod. Anemone Spec. Gesn. Limonia und Samolus Plin Dalech. Küchenschill / Schlotterblumen / Mutterblumen Bocksbart/ weil es nach der Blume einen graulichten haarichten Saamen bekommt. Conqueleurde Passefleur. Passe flower. Leuckens-Schell.

Der Gestalt nach sind die Blätter an diesem Kraute wie am Coriander / klein gekerbet/ und hartig. Die Stengel sind dinne/ rauh und eines Fusses hoch. Auf dem Gipfel wachsen gestirnte / purpurfarbene/ weisse/ gelbe/ oder auch röthlichte Blumen den Anemonen fast gleich/ so endlich verfliegen. An diese folgen runde/ rauhhaarige Knöpfe/ in welchen ein rauher und grauer Saame liegt. Die Wurtzel ist lang/ mittelmässiger Grösse / und wie ein Ebenwurtzel anzusehen.

In den Apotbecken hat man die Wurtzel.

Sie wärmet und trocknet/ dienet wider Gifft / in der Pest in dreytägigen Fiebern nützlich / und [illegible] Niesen.

Die Blätter haben eine caustische Krafft / und nehmen die Wartzen / Linsen und andere Flecken hinweg / sie reinigen auch die Geschwäre.

Die bereitete Stücke.

Das Wasser aus dem Kraut. Es dienet

die Verstopffung der Nasen. Ist auch sehr dienstlich wider die Pestilentz / mit gutem Theriack / oder Elect. Dioscor. eingenommen / denn es treibet den Schweiß gewaltig. Wird auch gepriesen in dem viertägigen Fieber / im Anfang des Paroxysmi eingenommen. Wie auch den Kindern die Pocken und Masern auszutreiben gegeben. Eusserlich gebrauchet / thut es gute Hülffe denjenigen / so zittern / lahm und contract sind / wenn man die Glieder damit wäschet und reibet / vertreibet die Flecken des Angesichtes.

CCLXXVIII. Pyrethrum.

Πύρεθρον, Pyrethrum florebellidis C,B. 1. pyrethrum, Brunf. Trag. Fuchs. Dod. 2. Matth. Cam. Tab. majus Lon. verum. Cast. officin. Lob. Bertram / Zahnwurtz / Speichelwurtz / Geifferwurtz. Pyrethre: Pellitory, of Spain. Pyrethrum / Bertramskruyt.

Hat an Gestalt eine einfache lange und bleiche Wurtzel / eines Fingers dick mit wenig Zasern behangen / und am Geschmack scharff und brennend. Die Blätter gleichen denen an Camillen; die Blumen / so zu öberst der Stengel wachsen / sind wie die an der grossen Maßlieben / haben in der Mitte einen gelben Apfel / um welchen länglichte Blättlein herum stehen / die oben weiß / unten aber purpurroth sind. Der Saame ist länglicht und dinne.

Dieses Kraut wächset in Italien / und andren warmen Oertern / wie auch in Schweitzerland / bey uns wirds in Gärten gepflanzet.

N. Pyrethrum Germanicum oder Pseudopyrethrum bes. Ptarmica.

In den Apotheken hat man allein die Wurtzel.

Am Geschmack ist er gar scharff / und beisset in die Zunge. Daher aus demselben in lethargicis Affectibus die Cataplasmata und scharff-stymulirende Clystiere bereitet werden / und daß sie mit ihrer Schärffe die Intestina velliciren / und durch ihr irritiren die Krancken aufwecken. Unter den schweißtreibenden Mitteln ist es nicht ein geringes. Die Wurtzel in Essig gebeitzet / und in Zahn-Schmertzen und andren Mund-Schäden adhibiret / resolviret es Lympham justo acidiorem. Gekäuet / locket sie viel Schleim aus dem Munde. Sonsten hat man es in Pulver aus dieser Wurtzel / Gallas und Alaun / welches den stuporem membrorum und paralysin heilet.

Sie wärmet und trocknet über den 3. Gr. machet dinn / incidiret / treibet den Schweiß mächtig / wird gebraucht im zähen Schleim des Leibs / besonders der Lungen / welchen sie dinn machet / und durch das Auswerffen und den Urin wegtreibet / sie erwecket die Venus / heilet das viertägige Fieber. Im Munde gehalten / oder unter die Mund-Wasser genommen / ziehet die bösen Feuchtigkeiten an sich / und benimmt die Schmertzen der Zähne / so von kalten Flüssen verursachet wird. Vid. Crato lib. 5. Consil. 3. Mynlicht. beschreibet ein Mundwasser von Zahnwurtz in den Schmertzen der Zähne kräfftig. Arman. Med. Chymic. Bertramwurtzel lobet Trallianus in dem schweren Gebrechen / Sennert. lib. 1. pract. med. p. 2. c. 31. Andere loben sie auch zum halben Schlage. Bertram in Alembico destilliret / verbessert die bleiche Farbe des Gesichtes damit gewaschen / Forest. lib. 31. obs. 2. Eusserlich dienet sie im kalten Zahnweh / tauget im Frösch-

lein / ist gut im Hauptweh / heilet die Gicht und erstarrte Glieder / verhütet das Schütteln der Fiebert (wenn man den Rücken oder die Fußsohlen mit reibet.)

CCLXXIX. Pyrola.

Pyrola rotundifolia major, C. B. 1. Pyrola, Matth. Brunf. Dod Lob. Cast. Tab. Limonium, Fuchs. sylvestre, Trag. Limonium und Pyrola, Lon. Wintergrün / Waldmangold. Pyrole, Pyrola, Wintergreen. Wintergroen.

An Gestalt wirfft dessen röthlichte Wurtzel / so in der Erden hinkreucht / 5. oder 6. rundlichte / den Birnbaum-Blättlein ähnliche / glatte / dunckelgrüne / und an langen Stiehlen hangende Blätter von sich / zwischen diesen wächst ein eckichter Stiehl / welcher mit etlichen kleinen und spitzigen Blättlein / und weißlichen fünff-blättrichen Blümlein besetzet ist. Den Blumen folgen fünff-eckichte Saamenhäußlein / so voll kleines Saamens.

Es wächst in feuchten Wäldern / und blühet im Junio.

In den Apothecken hat man die Blätter.

Sie kühlen und trocknen / adstringiren / heilen / und dienen den Wunden / werden in- und eusserlich gebraucht.

Dioscorides schreibet / daß der Saame mit Wein getruncken / die rothe Ruhr und Bauchflüsse stopffe; auf gleiche Weise gebrauchet / stille er auch den rothen Fluß der Weiber / wie solches auch Galenus bezeuget. Das Krant wird gebrauchet zu fliessenden Schäden / denn es trucknet sehr / und ist also auch dienlich in den Fisteln.

Dieses Kraut ist den Wunden und Geschwären gewidmet / bes. Trag. L. 2. c. 53. der da saget / daß / wenn man dieses frische Kraut zerstosse / und auf die Wunden lege / es selbe heile. Hr. D. Sebizius in Auctario in Tragum hat dreyerley Arten eine Salbe aus diesem Kraute zu bereiten / und machet selber erstlich eine grüne / denn eine weisse / und 3. eine rothe. Die grüne extergiret mehr wegen des beygefügten Grünspans / die Wunden und Geschwär; die andere widerstehet der Entzündung mehr; die dritte trocknet mehr / als die beyden ersten / wegen des Armenischen Bolus, und des Drachenbluts. bes. S. Pauli in Quadrip. Botanic. Class. 3.

CCLXXX. Pyrus.

Ἄπιος, ἀπίη, Birnbaum poizier, pear-Tree, Peere boom.

Es sind die Arten der Birnen viel und mancherley: Denn es hat ein jedes Land / ja fast eine jede Stadt ihre besondere Birnen / welche man auch gleichwie die Aepfel von einander unterscheidet / nach ihrer Grösse / Figur / Geruch / Farbe / Geschmack / Consistenz, Schaum / Stengeln / nach der Zeit / da sie reiff werden / und nach dem Ort / da sie wachsen / unterschieden werden. Valerius Cordus hist. plant. cap. 17. hat 50. Arten; Joh. Bauh. de baneo Bollens. bey 40. Tabernæmont. hat auch 17. unterschiedliche Figuren.

N. Allen andern ziehe die Muscatellerbirn vor / wegen ihres aromatischen Geschmacks / dahero man sie auch in den Apothecken eingemacht hat / sie kommen auch öffters als ein

Stärckmittel zu den Confectionen und Lattwergen.

Die Gestalt des Birnbaums ist sonsten bekant/ und grösser als der Aepfelbaum/ hat auch einen dickern und geradern Stamm / und ein gröblichtes Holtz. Die Blätter sind breitlicht / glatt und glänzend; die Blüthe weiß: die Früchte aber vom Orte/ Farbe/Geruch/Geschmack/Gestalt/Grösse und dergleichen sehr voneinander unterschieden / wie die mancherley Namen/ die sie haben / es ausweiset.

Eine jegliche Landschafft bringt fast eine besondere Art von Birnen.

Sie blühen aber im April und Majo: die Früchte reiffen im Julio/ Augusto/September/ auch wol erst im October.

Man vermehret sie entweder durch gesteckte Körner/ mehrentheils aber durch Zweig-Impffungen. Diese geschiehet aber in hitzigen Landen im Herbst- und Wein-Monat / an kalten Orten im Hornung und Mertzen / in temperirten Landen aber kan sie zu beyden Zeiten werckstellig gemacht werden.

Sie kühlen / adstringiren / lassen sich übel verdauen/doch wenn man selbe kochet/so seyn sie besser/ wie die Salernitanische Schul gedencket/ Cap. 39.

Dum coquis, antidotum pyra sunt: sed cruda venenum.
Cruda gravant stomachum, revelant sed cocta gravatum.

Das ist:

Roh beschwehren sie den Magen / gekocht aber erleichtern sie den beschwehrten Magen.

Der Kräfften nach seyn sie unterschieden/ gleichwie sie auch dem Geschmack nach unterschieden seyn / die süssen laxiren / die sauren und herben stopfen.

Die gekochte und hernach gedörrte seyn gut im Bauchfluß.

In grosser Fieber-Hitze/ oder Durst langen etliche die Suppe von gekochten gedorreten Birnen/ Hutzeln Brühe/ und wird dadurch den Patienten wol geholffen. Zu Bononien und an etlichen andern Orten hat man solche Suppe den Sommer über den gantzen Tag feil auf dem Marckte. W. Gabelchover. cent 6. curt. & obs. medic. annot. ad obs. 87. Birnborke oder Rinde mit rothem Wein gekochet / stillet die rothe Ruhr. Der Hartz vom Birnbaum befördert die Geburth / Crato lib. 5. conf. 40. Aber Birnen in ein Gemach geleget/darinn eine gebährende Fraue lieget / sollen die Geburt schwer machen/ wie solches dafür halten Mich. Joh. Paschal. de curand. morb. lib. 1. c. 59. Sennertus lib. 4. med. pract. part. 2. sect. 6. cap. 3. Crato l. c. Albertus schreibet/ daß wenn ein Weib ein Stück von der Wurtzel des Birnbaums bey sich trage/verhindere es bey derselben die Empfängniß: Ein gleiches thue auch die Frucht/ wenn dieselbe bey oder über ihr geleget werde. Auch haben einige dafür gehalten / daß wenn Birnen in dem Bette einer gebährenden Frauen legen / würde dadurch das Gebähren verlängert/ und schwer gemachet. Aber Joh. Bauh. lib. 1. H. P. un. cap. 4. saget: Dieses sey Fabeln ähnlicher / welcher die Schrifften Alberti voll sind/ als glaubwürdigen Experimenten.

Die bereitete Stücke.

Aus den gemeinen Birnen bereitet man 1. Pyraceum vinum, Birnwein/ Poyre, Pearwine, Perry. Peer-win. Welchen unsere Bauren an statt des Weins gebrauchen / und wird selber bereitet/ wie sonst der Wein.

2. Aus diesem Birnwein machen unsere Bauren auch einen Essig.

3. Die eingemachte Muscatellerbirn / mit ihrem eigenen Decoct.

Q.

CCLXXXI. Quercus.

Δρῦς, Quercus, C. B. 4. Quercus Matth. Fuchs. Dod. Trag. Lon. Tab. vulgaris, Lob. Cord. Eichbaum. Une Chesne. Oak-Tree. Eicken-Bomm.

Dieser Baum ist jedermann bekannt/ doch aber an Geschlecht unterschieden / ebenmässig auch an Grösse/ Blättern/ Stamme/Holtz/Frucht/Excrementis und Adnatis: denn über die Eicheln bringet er auch Schwämme / Mistel / runde Küglein auf den Blättern/ Trauben/ Galläpfel und andere Dinge mehr.

Wächset auf den Bergen und in der Ebene. Bringet im Frühlinge Schößlinge / und im May neue Blätter. Die Eicheln reiffen im Augusto/und fallen im September wieder aus ihren Häuslein/ gleichwie auch die Galläpfel.

In den Apothecken hat man die Blätter / Eicheln / derer Hütlein / den Misteln und Schwammen.

Sie haben eine stopfende und salpetrichte Krafft an sich / daher sie zum adstringiren genommen werden.

Die Blätter / Eicheln / Rinde / und die Hütlein kühlen / trocknen / stopfen / werden gebraucht in Bauch/ Mutter/ und Saamenfluß / eusserlich aber im Zahnweh/ und Mutterfluß.

Die Blätter werden in saurem Wein gesotten/ davon der Patient trincket/darnach sich der Durchlauff stopffet. Etliche nehmen ein Eichenblat/ und legens auf die Zunge / schlingen die Feuchtigkeit/ so davon entstehet / herunter / den Sodt dadurch zu stillen. Der Rauch von trockenem Eichenlaub von unten empfangen/soll den übrigen Weiberfluß stillen. Plin. Gruling. lib. 4. prax. med. p. 4. cap. 10 & cent. 3. obs. med. 5. Die Blätter sind gut zerstossen auf frische Wunden geleget / massen sie nicht allein das Blut stopffen/ sondern die Wunden auch heilen und zusammen hefften; denn sie destruiren das acidum vi alcalinâ.

Die Eicheln sind eine Speise für die Schwein und nicht für die Menschen / denn sie blähen den Bauch auf/ und machen Hauptwehe: doch werden die gedörreten und gepulverten Eicheln wider den Stein gebrauchet / auch denjenigen gegeben/ so kalte Wasser haben; deßgleichen mit Bernstein den Weibern/ so von Aufsteigung der Mutter schwer haben. Crato lib. 5 conf. 40. Tragus rühmet sie wider der gifftigen Thiere Bisse / auch so jemand Gifft gegessen/ und über die Cantharides truncken hätte/ also daß er Blut harne.

Das Eichenholtz hat auch seinen Nutzen nicht allein in der Küchen und Zimmern/sondern wird auch zur Artzney gebrauchet. Viel sind in der Meinung daß es könne wie das Frantzosen-Holtz gebraucht werden. Der Teutschen Frantzosen-Holtz sind die Eichen/schreibet G. Hornius in Arca Mosis f. m 15 Und daß auch das Decoct von eichenen Spänen

den Franzosen gut thue/bezeuget J. Hartm. in prax. chym. Etliche nehmen die eichenen Späne / so die Stellmacher aus den Raden zu bohren pflegen / sieden dieselben in fliessendem Wasser / und trincken solches wider die Wassersucht und Geschwulst der Füsse / denn es den Urin kräfftig treiben soll. Die gemeinen Leute nehmen ein eichen Brett / machen es warm / und legen es auf den Leib / welches gut thut in Colick-Beschwerden: Item halten es mit Saltz bestrichen den Wassersüchtigen unter die Fußsohlen. Den spiritum aus dem eichenen Holtz lobet in dem Zipperlein J. Agricola Commentar. in Popp. nennet das Eichenholtz auch das Heilige Holtz der Teutschen. Eichene Kohlen sind ein herrliches Medicament wider die Gelbesucht. J. R. Camer. Syll. memorab. cent. 3. part. 46. Deßwegen wird auch der Wein dazu gepriesen / darinn eichene Kohlen etliche mal ausgelöschen worden: Arn. Weick. Thes. Pharm. cap. 31. Auch denen / die Kohlen in Wein genommen / wider Gebrechen / so man durch einen Fall bekommen. Phil. Müll. in Mir. & Myst. chym. med.

Der Mooß / so an den Eichenbäumen gefunden wird / Muscus quercinus, ist trucken und kalt / ziehet zusammen / und stopffet. In Wasser oder rothem Wein gesotten und getruncken / thut gut denen / so mit der rothen Ruhr und Durchlauff beladen sind; mit der abgesottenen Brühe den Mund ausgeschwenckt / befestiget und stärcket die wackelnde Zähne. Etliche legen ihn die Nacht über in Wein / und trincken davon wider die Gelbesucht. Wird sonst heutiges Tages viel unter die Haarpulver genommen.

Es wird auch die mittlere Rinde der Eiche / wie auch die Näplein von den Eicheln wegen ihrer anhaltenden Krafft / dem in den Officinis bekandten Unguento Comitissæ hinzu gethan.

Aus den Würmlein / so zwischen dem Holtz und der Rinde gefunden werden / wird ein sonderlich bewehrtes Medicament wider das Ohrenklingen und Taubsucht zubereitet. Vid. Claud. Deodat. lib. 3. pant. hygiast. cap. 21. J. R. Camer. memor. Med. cent. 11. pag. 66. J. Jonston. Id. Med. pract. lib. 8. Tit. 5. cap. 2. Bald. Tim. von Güldenklee lib. 1. Cas. Med. 30. Frid. Hoffm. lib. 1. Method. Med. cap. 19.

Viscum (diß ist das beste unter allen) Eichen-Mistel. Du viscou guy de chéne. Miscelto or mistel-din of Oak. Lym uyt Eickenhout.

Es wärmet gemässigt / oder erweichet ein wenig / zertheilet / wird gebrauchet in der schwehren Noth / ausserlich zeitiget es die Geschwulste / Ohren-Geschwär / und andere Schäden / (wenn mans mit Hartz und Wachs vermischet.) Der Eichenschwamm stillet das Bluten der Nasen und Wunden nicht weniger denn der Birckenschwamm.

Wider das schwere Gebrechen wird Eichen-Mistel sehr hoch gehalten / auch nur ausserlich an den Hals gehenket / daher er auch fast allen antiepilepticis hinzugethan wird. Die Alten haben ihn so hoch gewürdiget / daß sie ihn Omnia sanantem genennet haben / und nicht allein denselben / sondern auch den Baum / darauff er gewachsen / für heilig gehalten / wie solches unter andern Plinius bezeuget / lib. 16. cap. 44. Er kommet aber her nicht von den Krammetsvögeln / wie die Alten dafür gehalten haben / sondern von dem Safft des Baumes / und zwar wird er aus der Degenerirung des Saffts des Baumes / daran er wächset / und aus dem überflüssigen Safft. Es pfleget der Mistel den Bäumen ihren Safft gäntzlich zu benehmen / also daß sie bald darauf verdorren. Der Mistel hat auch wunderbarliche Krafft in dem Durchlauff / wenn er in den Speisen offt genossen wird. Jerem. Mart. obs. med. 34. à Velsch. edit. Wird auch gelobet wider die schwere Geburt / Spulwürm der Kinder; am Halse oder Arm getragen / stärcket den schwangern Weibern die Frucht / und bewahret dieselben vor der fallenden Sucht; mit Wein gekochet / und im Tranke gegeben / hilffet zur Empfängniß. Arnold. de Villanova lib. 3. Br. Pr. cap. 1. An etlichen Orten gebraucht man ihn nützlich ein Quintlein gepulvert in einem Gersten- oder andern Wasser wider das Seitenstechen. Gans. in seinem Tractat de coral. gebrauchet ihn in Bezauberung. Es wird aus dem Mistel auch ein Pflaster gemachet / welches kräfftig ist das Eyter aus den Wunden zu ziehen / welches Scribonius Largus beschreibet. Von dem Avicenna wird gleichfalls ein Pflaster beschrieben / welches nebst andren Ingredientien auch eichene Mistel in sich hat / zu gestochenen Wunden sehr dienlich.

N. 1. Hieher gehören auch die Gallöpffel / von dieser Arten / die auf den Eichbäumen wachsen.

N. 2. So kan man auch uvam quercinam nicht übergehen / die denen Alten unbekandt war / welche nichts anders ist / denn etwas zusammen gewachsenes / in Gestalt einer Trauben / das da unter der Erden / zur Frülingszeit an den Eichen-Wurtzeln gefunden wird / und vielleicht aus der übrigen Feuchtigkeit ermeldter Wurtzel herstammet / hat sonsten einen stiptischen Geschmack / aussen eine purpurne / innerlich aber eine weisse Farb. Im Sommer vergeht sie und wird gleichsam hölzern. Man soll sie derowegen im Früling sammlen / im Schatten trocknen / und zerpulvern. Es ist nichts bessers in der rothen Ruhr und allen Blutfluß / denn ermeldtes Pulver. V. Schenk. obs. med. lib. 3. fol. 390. Sennertus lib. 3. pract. p. 2. s. 2. cap. 7.

N. 3. Wunderbar ists / daß die vermittelst des Eichenholzes angezauberte Krankheiten von der Birken geheilet werden / welche Bäum auch von der Natur einander zuwider seyn.

N. Die weißlichten Aepfel-grauen Pferde werden schwartz / und lassen die alten Haar alle gehen / wenn man ihnen zur Frühlingszeit ein und ander Hand voll der Eichen-Knöpflein in ein Meeß Habern wirfft / und sie eine Zeitlang damit speiset / und diese Krafft rühret von dem vitriolischen Saltz her / das in ihnen verborgen lieget.

Aus den Eichenblättern / die in dem Meyen gesammlet worden / destilliret man ein Wasser / welches adstringiret und kühlet.

Die bereiteten Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus jungen Eichenblättern / die im Meyen gesammlet worden / wie bereits gemeldet.

Dieses Wasser ist dienlich in der rothen Ruhr / Durchbruch / Blutspeyen / übriger Monatzeit / Saamenfluß / Schwachheit der Leber / Nierenstein /

und bösen giftigen pestilenzischen Fiebern. Es zertheilet auch das geronnene Blut im Leibe/ und hilfft denen/ so sich im Leibe etwas zerrissen haben/ deßgleichen/ so mit dem Sod geplaget seyn. Es ist auch gut zu den Blätterlein und Geschwärlein des Mundes/ zu der Mundfäule und wacklenden Zähnen/ vertreibet die Pfinnen des Angesichtes/ und machet klare Haut.

2. Gluten, d. i. der kleebrichte Extract aus den Misteln/ (Vogel-Leim) welcher zu etlichen Pflastern kommet.

3. Der Spir. der durch eine Retort in offenem Feuer herüber getrieben und rectificiret wird/ und ob er gleich stincket/ so tauget er doch in der schweren Noth und den Clystiren.

4. Es wird auch eine Conserv aus den Eichenblättern gemachet/ welche zu allen obermeldeten innerlichen Affecten kan genutzet werden. Horstius lib. 2. de T. Sanitat. cap. 6. lobet ihn wider den Sod/ wie auch der Syrup aus dem Safft von den Spitzen der Eichenblätter zur Vor-Jahrszeit zubereitet.

N. Etliche machen auch ein Bier aus den Eichenblättern/ und gebrauchen solches in der rothen Ruhr als ein sonderbares Experiment, wie solches bezeuget Joh. Placet. de Natur. Cerevis. Eben derselbe hält auch dafür/ daß es den Magen stärcke/ die Verdauung befördere/ den Harn treibe/ und denen/ so die Harnwinde haben/ also fort helffe.

CCLXXXIII. Quinquefolium.

Πεντάφυλλον, Quinquefolium majus repens flore luteo, C. B. 1. pentaphyllon minus, Brunf. vulgare Trag. Dioſc. Tab. luteum majus, Dod. 1. und 2. Lon. repens Cam. Quinquefolium, Matth. Lob. Fünffingerkraut/ Fünffblatt. Quintefeville. Five Leaved. graſſ. Cinkfoyl. Vyffingaetcruyt.

An Gestalt hat es eine lange röthlichte Wurtzel/ und zarte Stengel/ einer Spannen hoch/ mit länglichten gekerbeten Blättern/ daran gemeiniglich 5. beyeinander stehen: auf den Gipfeln aber gelbe Blümlein.

Es wächset an sandichten/ feldichten Oertern/ blühet im Meyen und Junio.

In den Apotecken hat man das Kraut und die Blumen/ welche man im Früling sammlet.

Man gebraucht auch die Wurtzel/ die man gleichfals im Frühling sammlen kan.

In der Wärme und Kälte ist es gemässigt/ trocknet im 3. Gr. adſtringiret/ dienet zu den Wunden/ wird gebraucht in Kranckheiten/ die von den Catarrhen herrühren/ in der Gicht/ Lungensucht/ Zipperlein/ Mutterfeuchtigkeit/ Blutausspeyen und Husten/ der Geelsucht/ Verstopffung der Leber und der Milz; es verbessert die Schärffe der verbrandten Galle/ stillet den Fluß des Bauches/ der Gold-Adern/ und das Nasenbluten/ nützet im Stein/ und Zernagung der Nieren/ in Bruch und Fiebern.

Tabernæmont. saget in seinem Herbario Part. 1. pag. 340. daß die Fünffingerkrautwurtzel allen Kranckheiten/ so von Hauptflüssen ihren Ursprung haben/ Widerstand thue/ ja er meldet/ daß sie in ihrer Krafft und Wirckung der Wurtzel China nicht weiche/ und habe sie aus seiner eigenen vielfältigen Erfahrung viel besser und kräfftiger zum Schwitzen/ und die catarrosische Feuchtigkeiten aus dem Kopff zu treiben befunden/ denn die Chinam.

Es soll auch die Wurtzel gut für Gifft seyn/ deßwegen sie auch zum Theriack genommen wird. Stillet das Zahnwehe mit unter die Mundwasser genommen. Mercat. rühmet sie auch wider die Frantzosen. Thomas Erastus hat das Kraut gesotten/ und wie das Frantzosenholtz mit Nutzen gebrauchet wider die fallende Sucht/ imgleichen das destillirte Wasser. Eusserlich ist die Wurtzel gut/ wie auch das Kraut in den Entzündungen der Augen/ wenn man den Safft darein tropffet/ in Mundfäulung und zu wacklenden Zähnen. Die Wurtzel mit Essig gekochet/ und übergestrichen/ heilet die Schäden/ so umb sich fressen/ erweichet Kröpffe/ Geschwulste/ harte Apostemen/ Beulen und Geschwüre. Der Safft/ wie auch das Kraut selbst gerieben und übergeleget/ heilet alle Wunden und Schnitte des Leibes/ auch die zubrochene Knochen. Arnold. de Villanova lib. 3. Br. Pract. cap. 25.

N. 1. Im dreytägigen Fieber geben sie 3. Blätter/ im viertägigen viere ꝛc.

N. 2. Etliche sagen/ wenn man die Wurtzel in der Hand halte/ daß sie das Nasenbluten stillen.

Das Decoct der Wurtzel taugt zum Zahnweh/ wenn man den Mund damit auswaschet/ etliche gebrauchen (wie bereits gemeldet) im viertägigen Fieber die Blattlein von 4. Aestlein dieses Krauts/ im dreytagen drey/ im täglichen eines in hydromelite, einem wenig Pfeffer/ oder geben den Krancken in gewässertem Wein. Etliche binden auch ermeldete Blätter auf die Arterien des rechten Arms mit Saltz/ und gebrauchens als ein eusserliches Fieber-Mittel. Borell. Cent. 1.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser/ das aus dem im Meyen gesammleten Kraut bereitet wird.

Das Wasser hat gleiche Tugenden mit dem Kraut und Wurtzel/ widerstrebet dem Gifft/ löschet allerley Hitze/ wehret der Mundfäule/ und machet feste Zähne/ stillet das Zittern der Glieder und Hände/ auch eusserlich aufgestrichen/ und von sich trucken werden lassen.

2. Der Extract, stillet die Bauch-Mutter und Blut-Flüsse.

R.

CCLXXXIII. Raphanus.

Raphanus Rettich.
- major orbicularis, oder Raphanus rotundus domeſticus, zahm Rettig. Von diesem wird allhie gehandelt.
- niger, der schwarze. Er kommet mit dem ersten überein.
- minor oblongus. Dieser tauget zum Essen/ und nicht in die Apotheken.
- ruſticanus oder marinus. Davon wird besser unten gehandelt.
- aquaticus. Dieser ist nicht gebräuchlich.
- ſylveſtris. beſieh Armoracia.

Ῥάφανις, ραφανὶς, Arabisch: Fugell. Raphanus magnus, Lob. Raphanus ſativus, Fuchſ Caſt. Raphanus rotundus, Lon. Tab. orbiculatus T. Ger. Radicula ſativa, Dod. Raphanus major orbicularis oder rotundus C. B. 1. Rettich. Ref. Radish. Radyſen.

Der Gestalt nach ist die Wurtzel an gemeinem Rettig meistens rund / am Radies aber lang. Die Blätter aber sind an beyden fast wie an den Rüben. Die Blüthe aber ist purpur-roth / und lässet in Schötlein je 2. oder 3. Saamenkörnlein hinter sich.

Er wächset in Gärten / an feuchten Oertern: werden im Mertzen gesäet: blühen im May.

In den Apotheken hat man den Saamen / die Wurtzel aber gar selten weil sie mehr in die Küchen gehöret / der Liquor aber von denen runden mit Zucker bestreueten Rettich-Stücklein tauget vor die Kinder im Brustschleim.

Der Rettich ist warm im 3. und trocken im 2. gr. eröffnet / zertheilet und reiniget / wird gebrauchet wider den Stein / denselben zu zermalmen und auszutreiben / den Urin und Menses zu befördern: hilfft dem Magen dauen: Dioscorides will / man müsse ihn aber nach aller andern Speise nehmen / denn vor der Speise genommen / treibe er die Speise über sich / und verursache das Würgen; wiewol Galenus gantz darwider ist / und schreibet / daß er auch also mehr Schaden denn Nutzen bringe; Rettich eröffnet die Verstopffungen der Leber und der Miltz / und widerstehet dem Gifft; schadet aber sehr den Zähnen. In bösen hitzigen Fiebern bindet man die Wurtzel mit Saltz zerrieben unter die Fußsohlen / wie Schwenckfeldius bezeuget. Vid. quoque Consil. Med. Crat. lib. 2. Cons. 28. lib. 3. Cons. 16. lib. 4. Cons. 25. l. 5. Cons. 30. Item lib. 6 & 7. Epist. 7. J. R. Camer. Syll. memorab. med. cent. 9. part. 93. Ziehet die Hitze und Geschwulst heraus / wie auch im Nacken in Haupt-Beschwernissen. Ist gut in Geschwulst auf den Füssen oder Zeen / Simon Paull. in Quadr. Botan. Class. 3. Levin. Lemn. lib. 2. de occult. natur. mirac. cap. 52. lobet den Rettig wider die Trunckenheit.

Zu der schweren Geburth ist nachfolgendes zu erleichtern sehr dienlich: Rinde vom Rettich / Bingelkraut jedes 2. Loth / Saffran 4. Gerstenkörnlein schwer / Zimmetrinden zerstossen 2. Quintlein / Senenheu gestossen 3. Quintlein. Dieses alles in einem Mörsel vermischet / thue in ein dinn leinen Tüchlein / und lege es in die Geburth / welches eine warhafftige Artzney seyn soll.

Der Saame ist kräfftiger denn das Kraut und Wurtzel / treibet den Harn / eröffnet die Miltz / bringet den Weibern ihre Blödigkeit / treibet die Pocken und Masern aus / widerstehet dem Gifft / und wird bißweilen ad vomitum gebrauchet. Isidorus meldet lib. 17. orig. cap. 10. Wenn man die Hände mit der Brühe / darinn Rettigsaamen genossen worden / wasche / so könne man ohne Schaden oder Gefahr mit Schlangen umgehen. Wenn man ein Stücklein Ruben-Rettig auf einen Scorpion lege / soll er sterben. Eben die Wirckung hat auch der Rauch von der Rettigwurtzel. Arnold. de Villanova lib. 3. Br. Pract. cap 19.

N. Doch soll man mercken / daß er Eckel und Auffstossen verursache / und wenig Nahrung gebe / ist auch nicht gar zu gut denjenigen / welche ein blödes Haupt und Gesicht haben.

N. Seine beste Krafft bestehet im Saffte / welcher häuffig mit einem scharffen flüchtigen Saltze imprægniret ist. Das übrige aber ist wenig nütze. Vermöge dieses scharffen Saltzes pfleget der Safft bey etlichen einen vomitum zu erwecken. So man ihn aber essen will / muß man Saltz dazu nehmen / weil das gemeine Saltz die Schärffe des Saltzes destruiret / und gleichsam figiret. Und ist warlich der Safft ein gutes und wundersames Mittel den zähen Schleim im Magen / aus welchem offt der Husten entstehet / zu incidiren und aufzulösen: wider solchen Husten ist fast kein besseres Mittel.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus dem Rettich.

Dieses Wasser treibet den Stein und Harn kräfftig / eröffnet die verstopffte Leber und Miltz / thut daher gut den Gelb- und Wassersüchtigen; dazu der Safft kräfftiger ist als das Wasser. Vid. Hercul. Saxon Prælect. Pract pag. 2. cap. 26. Es machet auch eine leichte Brust / und benimbt das Keichen / zertheilet das geronnene Blut im Leibe / und tödtet die Bauchwürme. Fernelius beschreibet auch einen Syrup vom Rettig / welcher mit dem Wasser gleiche Wirckung haben soll / kan auch mit demselben eingenommen werden.

N. Eusserlich tauget der Rettig gleichfalls wider die Hüneraugen / wenn man selbe bey abnehmenden Mond / nachdem man die Füsse gewaschen / so lang schabet / biß sie einem weh thun / und denn einen scharffen Rettich-Safft darauf tropffet ꝛc. Er ziehet auch die Dornen aus / wenn man ihn mit Gänsefett vermischet und überleget.

CCLXXXIV. Raphanus marinus oder rusticanus.

Raphanus rusticans C. B. 5. sylvestris Dioscor. Fuchs. Armoracia oder Raphanus major, Brunf. Trag. marinus, Tab. vulgaris und rusticanus, Matth. Radicula magna, Dod. rusticans, Lob. Cam. Meer-Rettich. Grand Refort. Hors Radish. Mierich-Wortel / Peper-Wortel.

An Gestalt gewinnet er grosse / lange / breite / und gekerbete Blätter / einen zarten Stengel mit weissen Blümlein / und nach diesen einen kleinen Saamen. Die Wurtzel ist lang / dick / weiß / und an Geschmack scharff.

Er wächset an feuchten Oertern.

In den Apotheken hat man die Wurtzel / die man im Mertzen gräbet.

Er wärmet und trocknet biß im 3. gr. incidiret / machet dinn / und hat mit vorigem gleiche Tugenden / nur daß sie was stärcker seyn / er verzehret den Qischen Schleim / machet Erbrechen / (wenn man den Safft oder Infusion in ✣ mit Honig warm einnimmet / und Wasser darauf trincket) insonderheit tauget er im Scharbock / treibet den Stein und Monatfluß.

Etliche schneiden den Meerrettig klein in Scheiben / legen ihn in Wein / und trinken des Abends und Morgens davon / welches den Harn und Stein gewaltig treibet. Wir pflegen ihn ins gemein bey dem Fleisch und Fischen zu kochen / oder brauchen ihn auch mit Essig und Zucker eingemachet zu andren Speisen als ein Condiment. Etliche / damit er seine Schärffe und Unliebligkeit in etwas verliere / lassen denselben am Feuer etwas abrauchen / oder thun geschälete gestossene Mandeln dazu. Merrettig mit Saltz gegessen / vertreibet und tödtet die Spulwürme.

Eusserlich tauget er in Fiebern / (3. und 4tägigen) wenn man mit dem Safft / Oel und Pfeffer den Rücken

cken schmiert / oder ihn mit Saltz auf die Puls oder den Nabel leget / mit Essig inwendig an den Arm gebunden / wo der Zahnschmertz ist / stillet den Schmertzen; befördert den Schlaff auf die Sohlen gebunden / (wenn man ihn gestossen über blaue Augen leget / so vergehen selbe alsobald) dieses verrichtet auch der Safft / allein man muß ihn / wo er beisset / hinweg thun.

Die Bauren in Sachsen nehmen die Blätter von dem Meerrettig / stossen sie in einem Mörsel / machen sie in einer Pfannen warm / und schlagen solches also über den Rothlauff oder die Rose / und ist ihnen innerhalb wenig Stunden damit geholffen. Agricol. in Chir. parv. Tr. 5.

Meerrettig mit Honig gestossen / und das Haupt damit bestrichen / das Scherbe halben bloß ist / machet Haar. Den Safft fürsichtiglich in die Ohren gethan / vertreibet das Ohren-Geschwär.

N. Der Meerrettig ist gleichfalls den Augen schädlich / und stosset sehr auf.

Aus diesen und andern beygemischten Stücken mehr bereitet man eine zierliche mixturam wider den Scharbock / auf folgende Art:

℞. Des in kleine Plätzlein zerschnittenen Meerrettichs oder Armoraciæ ℥ij,
Löffelkraut Nij.
Brunnkreß Mj.
Des Saamens von Löffelkraut
Garten Brunnkreß jed. ℥j.
Gersten Decoct ℔j.
Reinischen Wein ℥vj.

Zerschneids und zerstoß / laß infundirt 12. Stunden an einem laulichten Ort / in einem wolverschlossenen Gefäß stehen / der Colatur füge bey des Spir. der Norwegischen Maulbeer ℥iv. Elæosach. von Zitronen / die nicht faul q. s. M. dessen Dosis Morgens und Abends ℥ij. man kan auch jezuweilen etliche gutt. Misturæ S. oder Tincturæ bezoardicæ darzu thun.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus der Wurtzel. Es ist insonderheit gut wider den Stein und Gelbesucht.

CCLXXXV. Rapum und Rapa.

Κογγύλη, Ruben. Navaus Rave Turneps. Raapen / Knollen. Arabisch: Seliom, Selgem, Selgrem Dioscor.

- Longum das Weiblein.
- Rotundum das Männlein.
- Sylvestre wilde Rube. Sie ist nicht gebräuchlich.

Beyde Arten haben der Gestalt nach lange / breite / rauhe / und zu beyden Seiten tieff-zerschnittene Blätter / und einen Stengel 2. Ellen hoch mit gelben Blümlein / so in länglichten Schöttlein einen kleinen braunen Saamen nach sich lassen; die Wurtzel ist in diesem lang / in jenen aber rund und weiß.

N. Der Nam Rapum wird bey allen gebrauchet.

Die Rüben werden geschätzet warm im 2. und feucht im 1. Grad. Sind bey uns Teutschen eine gemeine und angenehme Speise / geben aber wenig Nahrung / blähen den Leib auf / und verursachen leichtlich das Grimmen / insonderheit wenn sie nicht wol gesotten / welches auch die Salernitani mit folgenden Versen bezeugen: cap. 47.

Rapa juvat stomachum, novit producere ventrem:
Provocat urinam: præstatque in ventre ruinam:
Si malè cocta datur, tibi torsio sic generatur.
Ventrem sæpè rapis, si tu vis vivere rapis.

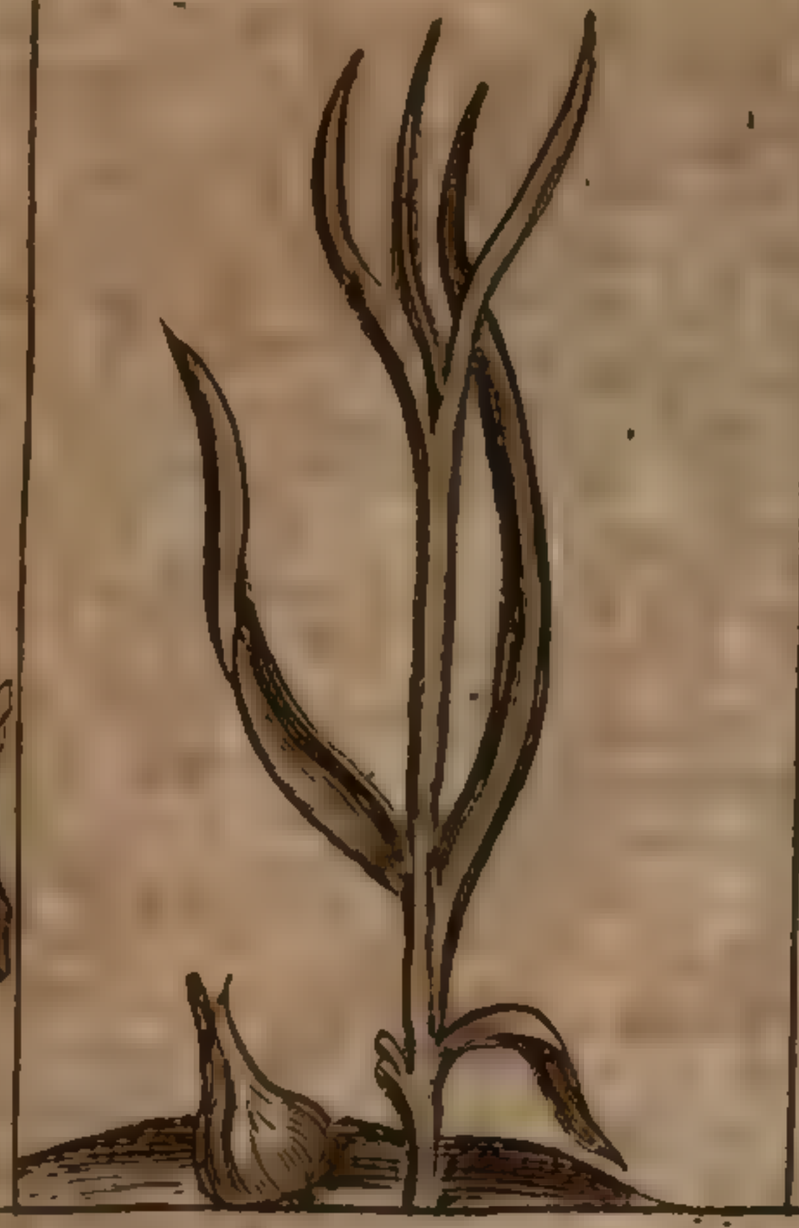
Avenzor und Averrhoes sagen / wenn die Rüben wol gesotten werden / machen sie ein hell und klar Gesicht. Die Rüben haben eine wunderbarliche Eigenschafft das Gesicht zu stärcken / schreibet Arnold. de Villanova Tr. de Regim. Sanitat. pag. 1. cap. 8. dannenhero sagen abermal die Salernitani:

Radix rapa bona est, comedenti dat tria bona:
Visum clarificat: ventrem lenit: benè bombit.

Der Saame widerstehet dem Gifft / (derowegen er auch zum Theriack und andern antidotis genommen wird) treibet die Masern und Pocken aus; wird unter den Emulsionen in hitzigen und Fleck-Fiebern / wie auch in der Gelbsucht und Verhaltung des Urins nützlich gebrauchet; vermehret auch die Milch. Die Suppe von den Rüben / insonderheit von den welcken oder truckenen / ist gut wider den Husten (Vid. Nic. Tulp. lib. 4 obs. med. 20.) und Heiserkeit. Crato lib. 5. cons. 10. & in Epist. ad Cramer. ejusd. l. Item l. 6. & lib. 7. Cons. 62. 82. preiset nachfolgendes Mittel: Schele die Rüben / schneide sie klein / laß sie ein wenig sieden / thue die erste Brühe hinweg / geuß frisch Wasser darüber / und koche die Rüben von neuen / presse den Safft aus / und thue ein wenig Zucker-Candi und Butter dazu. Er rühmet auch diß Decoct der truckenen Rüben in Melancholischen Kranckheiten / im viertägigen Fieber mit Butter und Zucker gebraucht. lib. 1. cons. med. 18. 19. & in Epist. 5. ad P. Monav. ejusd. lib. Item lib. 2. cons. 3. & lib. 5. consil. 26. inque Epist. ad Camerar. ejusd. lib. Vid. quoque Greg. Horst. Oper. med. Tom. 2. lib. 1. obs. 16. Arn. Weickard. Thes. Pharm. lib. 2. cap. 13. Dieses Decoct lobet Casp. Hoffm. lib. 5. Instr. med. cap. 11. §. 2. wider die Verhaltung des Monatflusses / so von verbrandten Feuchtigkeiten verursachet wird / und in der Schwindsucht der Kinder / welche Mitesser genennet wird. Die Niederländer / sagen Dodon. in stirp. hist. pempt. 5. lib. 3. cap. 1. pressen ein Oel aus dem Saamen / und geben es den Kindbetterinnen für die Nachwehe ein: Deßgleichen den Kindern für die Würme / welche es tödtet / und austreibet. Es vertreibet auch die Milch in den Brüsten mit Tüchlein übergeleget / Forest. lib. 17. obs. 2. Plin. Gruling. med. curat. cent. 5. obs. 36. Für Rüben gebrauchet der gemeine Mann zu den erfrornen Gliedern. Das Decoct ist sehr gut zu den erfrornen Füssen; ingleichen die gekochten Rüben warm in ein Pflaster übergeleget. Dodo. ex Dioscor. l. Hier. Mercurial. lib. 1. de morbis pueror. cap. 1. Melch. Sebiz. part. 19. Manual. pract. cap. auf gleiche Weise appliciret / benehmen sie die podagrischen Schmertzen / Forest. lib 29. obs. 8. Cr. l. 2. cons. 26. Zum Brande des Pulvers ist d. ausgedruckte Rubensafft auch sehr dienlich.

Kappel baum.

Dorrum, Laüch.



Portulaca. Porgel Kr:

Primula Veris. Schlüsel.

Prunella. brünellen.

Prunus: Klaúmen.

Pulegium. Polley.

Pulmonaria. Lüngenkr:

CCLXXXVI. Rhaponticum vulgare.

Rhaponticum oder Centaurium majus { folio in Lacinas plures diviso C. B. 1. / folio non dissecto, C. B. 2. / Alpinum Luteum C. B. 3.

Von diesen gebrauchet man das erste / und wird genannt Rhapontica und Centauria major, Trag. Cord. Centaurium majus, Lob. Lon. magnum, Matth. Dod. Cast. Centaurium majus oder Rhaponticum pharmaceuticum, Cord. in D. Cam. Tab. Groß Tausendgüldenkraut/ Rapontick. Rapontic vulgaire. Great common Rapontick. Rhubarb. Gemeine Rhapontick/ Rhabarbar/ Grote / Gulde Wortel.

An Gestalt gewinnet er einen Stengel 2. oder 3. Ellen hoch / welcher gegen den Gipfel in unterschiedliche Aeste vertheilet wird. Hat lange/ breite/ je 2. gegen einander stehende / gekerbte / äderige und glatte Blätter. Zu oberst an den Zweigen sind runde Knöpflein / in deren Mitten die Blüthe zu sehen / so aus lauter purpurfarben Fädlein bestehen: wenn diese sich in eine wollichte Materien verwandlen / geben sie einen länglichten und glänzenden Saamen. Die Wurtzel ist ziemlich dick/ lang und röthlicht.

Sie wachset auf Gebirgen und fetten Thälern/ in Apulien und andern Oertern. Wird auch in Gärten geheget.

In den Apotheken hat man die Wurtzel.

Die Wurtzel ist scharff / und hat ein heimliches Gewürtz bey sich / wie sie denn auch nicht unbillig in Wunden/ Auflösungen des Geblütes/ Fällen/ und Blut-Auswerffen gebrauchet wird.

Sie hat eine gemässigte Natur / trocknet / adstringiret / dienet zu den Wunden / hat einen süßlichten scharffen Geschmack / wird gebraucht in Bauchflüssen / der rothen Ruhr / treibet den Mutfluß / und stillet ihn / tauget in Brüchen / dem gerunnenen Blut / Blutauswerffen / Magen-Fiebern / eröffnet die Leber / und stärcket sie / und wird von vielen in Eröffnung der Gekröß-äderlein sehr hoch gehalten. Crato lib. 6. Consil. 107. & lib. 7. Consil. 34.

CCLXXXVII. Rhaponticum verum.

Rheum, Rha Dioscoridis C. B. 3 Ponticum Rha antiquorum, Lob. Rhaponticum verum Officin. Rhapontick. Rhapontic vray. True Rhapontick, also Rhubarb. Oprechte Rhapontick / Rhabarbar.

Den Namen hat sie von dem Geburthsort / dem Fluß Rha bekommen / an dessen Ufern sie häuffig wächset.

Zu dieser unserer Zeit hat Prosper Alpinus in einem zierlichen Tractat gezeiget / was die Rapontick vor ein Gewächs seye / er fähret fort/ und schreibet; dieses Gewächs ist mit vielen Wurtzeln begabet/ die alle von einem Stamme herrühren/ selbe seyn lang/ rund/ und gleichen dem grossen Tausendgüldenkraut. So bald sie aus der Erden kommet/ so ist sie schwartzlicht-roth/ dinnen Wesens / welche / wenn man sie kuet / gelb färbet / und wenn man sie mit den Zähnen ein wenig hin und wieder treibet / so klebet sie wie Leim/ und ist mit geringer Bitterkeit begabet. Sie träget viel Blätter an langen über sich sehenden Stielen / selbe seyn etwas breit/ wie die an der grossen Kletten-Wurtzel/ nur daß sie etwas grösser und breiter seyn/ aussenher verwicklen sie sich wunderbar / seyn schwartzlicht grün/ sonder Geruch/ haben einen saurlichten Geschmack / der Stengel sproßt in der Blätter Mitten hervor / ist Ellen hoch/ röthlicht / hol / dick / strichicht / knoticht / aus den Knoten wachsen 2. oder 3. Geschößlein heraus/ mit weissen Blümichen/ die schier dem Hollander gleichen / wolriechen / einen saurlichten Geschmack haben / nach welchen endlich der Saamen gleichfalls folget/ der da dreyeckicht ist/ in kleinen Bläslein lieget ꝛc.

Bey dieser unserer Zeit ist sie so selten nicht mehr/ indem es die Holländer in ihren Gärten pflantzen / nachdem sie es aus Thracien dorthin gebracht haben.

Dieses Rha ist aber zweyerley/ nemlich Rha oder Rheum barbarum, davon drunten soll gehandelt werden / und Rha oder Rheum Ponticum; davon an diesem Ort.

In den Apotheken hat man die Wurtzel / selbe aber wird aus Asien gebracht.

Die rothe nicht wurmstichichte / und die da im Munde einige Zähigkeit von sich giebet/ ist die beste.

Sie wärmet und trocknet im 2. Gr. oder hat eine gemässigt irrdisch-feurige Natur / einen scharffen Geschmack / dienet dem Magen / Miltz und der Leber / wird gebraucht in Zipperleins-Schmertzen / Fiebern / Bissen der giftigen Thiere ꝛc.

In Ansehung ihrer Irdischheit adstringiret sie mit einer gemässigten Wärme/ ꝛc. Sie tauget auch vor gebrochene/ wenn mans in Essig gebraucht vor Flecken/ die von dem Essig herrühren / im Bauchfluß und der rothen Ruhr. Sie zertheilet die Aufblähungen in den Miltzsüchtigen / Lebersüchtigen / Fieberkrancken und Hertzschenden.

Die bereiteten Stücke.

Der Extract. Er ist eine Hertz-Artzney. Querc. Pharm. rest.

CCLXXXVIII. Rhodia Radix.

ῥόδια, ῥίζα, Radix rosea, Trag. Matth. Dod. Cord Cam. Fuchs. Lon. Tab. Rosenwurtz. Racine sentant Roses. Rose-Root. Roose Wortel.

Sie ist eine schwammichte Wurtzel/ wird genannt Rhodia oder Rosenwurtzel / weil sie wie Rosen riechet; es entstehen von einer Wurtzel viel zarte Zweiglein / die voller Blätterlein hangen/ träget Blumen in einem Wadel/ von bleichrother Farb/ denen folgen endlich auch Hülsen nach / die den Saamen in sich halten. Galenus und Fuchsius aber sagen / wiewol wider die Warheit / daß sie keinen Saame habe.

Andere bemercken sie also: Ist an Gestalt eine knollichte Wurtzel / von aussen braun / inwendig weiß / brüchich/ an Geruch und Geschmack fast den Rosen gleich. Daraus schiessen auf viel zarte Stengel/ mit vielen/ schmalen / länglichten spitzigen/ umb und umb geschärteten Blättern / die an der Farbe grau-blau / ausgenommen die Spitzen so röthlicht sind. Auf den Gipfeln der Stengel trägt sie Kronen-

nen-weise bleich-rothe Blumen / und einen kleinen länglichten Saamen in Schötlein.

Sie wächset von sich selbst in den Gebürgen / an schattichten Oertern.

In den Apotheken hat man nur die Wurtzel.

Sie hat eine gemässigte Natur / (Fuchs. sie wärmet und trocknet im 2. Gr.) dienet dem Haupt / wird gebraucht im Hauptschmertzen (wenn man sie mit Rosen zerstossen.)

Wir gebrauchen sie mit Rosen-Wasser in Haupt-Schmertzen das von der Sonnen Hitz herrühret.

Die Art dieselbe zu gebrauchen ist mancherley: Entweder man stosset das Kraut / und bindet es als ein ataplasma umb die Stirne / und also ist es am besten: oder man kocht es in Eyserhart-Wasser / und bindets umb das Haupt.

CCLXXXIX. Rhodium Lignum.

Asphaltus, Rhodiser-Holtz. Bois sentant Roses, Rhodium, or Rosewod. Asphaltus, Rosenhout / of Rhodium.

Des Rosenholtzes seyn viererley Arten / die 1. hat eine aschenfarbe Rinde und ein purpurfarbes Holtz / ist Dioscoridis Asphal. Die 2. Art hat eine Farb wie der Buxbaum; die 3. ist weißlicht / und in etwas Zitronenfarb; die 4. ist roth. Allein man hat in unsern Apotheken nur das andere und dritte; das erste wird genannt Asphalati 1. genus, Lob. das andere Rhodium Lignum, oder Agallochum und oleaÆ thiopica, Cord. in D. Agallochum forte, d. i. Xylo Aloë solida, bey vielen Lignum Rhodium, Rhodisium und Asphalatum, bey andern Oleastrum Lignum, Cord. hist. Asphalatus 2. genus, oder 3. Lob.

Von disem Holtz haben geschrieben Dioscorides L. 1. c. 19. Plinius L. 22. c. 24. Prosp. Aspin. de plant. Ægypt. p. 57. nach des Dioscoridis Meinung ist es ein hölzichter Stauden / mit vielen Dörnern umbgeben / und wächset in Syrien und der Insul Rhodus; nach der Araber Meinung aber ist es keine Staude / sondern ein dicker Baum / mit welchen es auch wir halten.

Nach Dioscoridis und Galeni Meinung wärmet und trocknet es / adstringiret / dahero tanget es in Mundgeschwären / den Geburts-Gliedern / und dem Bauchfluß. Ob aber dieses von dem unsern zu verstehen sey / kan ein jeder erfahren / denn die heutigen Practici solches nicht gebrauchen / nur daß sie es jezuweilen in die Decoct zum Nieren-Stein thun.

Dieses Holtzes Decoct stillet auch das Blutauswerffen / mit dessen destillirtem Oel verfälschet man das Rosen-Oel.

Die bereiteten Stücke.

Das destillirte Oel / das man insgemein vor das Rosen-Oel hält.

Man bereitet daraus einen Balsamum Ligni Rhodii also:

Nimm des geraspeten gelben Rosenholtzes q. v. Extrahire die Tinctur mit einem spiritu vini, und thue ein wenig salis tartari dazu. Die Tinctur evaporire biß zur Honig-Consistenz, und füge ihm bey des olei Ligni Rhodini q. s. und ein wenig ausgepresseten Muscaten-Nuß-Oels. Mische zum Balsam.

Dieses Holtz kommet auch in die Trochisc. Hedych. die zum Therick gebraucht werden.

CCXC. Rhus.

Rhus follo Ulmi C. B. 1. Rhus Matth. Tab. Rhus coriaria, Dod. Rhus obsonior. Cam. Lob. sumach Arabum, Lon. Cast. Rhu, Rhöe Rhus culinarium Ferberbaum / Schlingbaum / Rhon sumach. Sumach ein Smacke.

Dieser Baum wächset an etlichen Orten in Italien / Franckreich und Hispanien wild / bey uns wird er in den Gärten gezielet. Carolus Clusius schreibet lib. 1. Rar. Plant. Hist. cap. 12. daß er um Salamanca in Hispanien gantze Aecker voll angetroffen; und saget / daß die Bäume allda wegen ihres Nutzens eben so fleissig als die Weinberge gebauet werden. Denn jährlich / sagt er bald darauf werden die Schößlinge / so Ellen hoch gewachsen / biß an den Bodem abgehauen / getrucknet / gepulvert / und durch gantz Hispanien das Leder damit zu bereiten angewendet.

(Etliche halten Rhus und Thée vor eines.)

In den Apotheken hat man den Saamen und die Blätter.

Der Saame ist am meisten im Gebrauche. Die Färber bedienen sich dessen häuffig die Tücher damit zu färben / daher es eine Gleichheit mit den Gallöpfeln und Eicheln zu haben scheinet. Aus dieser Ursache gebrauchet man es inn- und euserlich zu adstringiren. Vornemlich in Ausgehung der Mutter.

Es kühlet im 2. trocknet im 3. Grad / adstringiret / wird gebraucht im Bauchfluß / und der Monatsblume / stillet den Fluß der Goldader / und hemmet die Galle. Euserlich widerstehet es der Fäulung / und dem faulen Fleisch / in den Nägel-Geschwärn.

Der Saame wird von dem Hippocrate in no. libr. de superfœtat. wider den öfftern Ausgang des Afftern gelobet. Actuarius hat ihn mit unter sein Diacodium genommen. In ein bequem Wasser geleget / und die Augen damit bestrichen / verhütet / daß die Pocken nicht in die Augen kommen. Das Hartz davon in die holen Zähne gethan / benimbt die Schmertzen.

N. Wenn man das Gummi davon in die Zähne thut / so stillet er das Zahnweh.

Euserlich gebraucht man es auch in Hemausgehung der Mutter und des Kindern / wenn man es mit Mastix kochet / und appliciret / praeserviret gleichfalls die Augen vor den Kindsblattern / weñ man / ehe ermeldete Blattern herausbrechen / den Ferberbaums-Saamen mit Fenchel in Rosenwasser infundiret / und mit einem Tüchlein über die Augen schläget.

Die bereitete Stücke.

Der Safft von Sumach, d. i. das Fleisch ohne die Steinlein.

N. Andere nehmen Decocti Rhois, aus den Aesten / und zerquetscheten Tamarinden / macerirens und kochens biß zur Dicke. Tabern. in Herb.

CCXCI. Ribes.

Grossularia multipliciacino oder non spinosa hortensis rubra, oder Ribes Officinar. C. B. 1. Ribes hortense, Trag. vulgaris domestica, Matth. Cast. Ribes, Fuchs. Lon. Tab. Uva Ursi, Ribes fructu rubro, Dod. Ribes Arabum Lob. Johan

Beer

Beerlein. Des grossels. English Corence of Corents. Ribes Aelbesien.

Ist { Rubra die rothe. Die hat man in den Apotheken.
Nigra schwartze. Diese seyn nicht gebräuchlich.
Alba die weisse. Auch diese kommen in die Apotheken/ und seyn angenehmer denn die rothen.

Rothe und weisse Johannis-Beeren sind bekannte Stauden Gewächse: Die schwartzen Johannis Beeren aber sind daran unterschieden/ daß die Blätter starck riechen/ und die Blüthe (welche bey den andern grün-gelbe ist) weiß/ die Beeren aber länglicht und schwartz sind. Diese wachsen an den Bächen/ und werden auch in die Gärten verpflantzet/ gleichwie die rothen und weissen Johannisbeeren.

Sie werden in Gärten gepflantzet/ und reiffen um das Fest Johannis.

Sie kühlen und trocknen im andern Grad/ haben dinne Theilchen/ adstringiren in etwas/ taugen dem Magen/ werden gebraucht im Bauchfluß/ der rothen Ruhr/ stillen die Choleram, nützen in Gallen-Fiebern/ widerstehen der Fäulung/ und löschen den Durst.

N. Gleichwie die weissen nicht so saur seyn/ also seyn sie auch nicht so kalt.

Forestus gedencket der schwartzen Johannisbeeren/ und rühmet sie den Harn zu treiben. Die rothen sind die besten im Gebrauche/ denn sie haben gar einen angenehmen säuerlichen Geschmack/ und kommen mit den Reußelbeeren überein/ davon man ein mehrers bey diesen besehen kan.

Die bereitete Stücke.

1. Die eingemachte Beer. Diese werden mit ihrem eigenen Decoct und Zucker bereitet.

2. Einfacher Rob von Johannis-Träublein. Dieser ist ein biß zur Honigdicke inspissirter Safft.

3. Zusammengesetzter Rob von Johannis-Träublein. Ist ein Syrup aus dem Safft und Zucker $\frac{1}{2}$.

Man hat auch ein Rob Ribium purgans.

℞ Wurtzel von Jalappe
Mechoacanne jed. Zvj.
Turbith Ziv. | Haselwurtz Z.j.
Senesblätter Zvj. Stosse diese Dinge klein/ und zerschneide sie/ wie gebühret/ und ziehe durch offtes Aufgiessen des Spir. Vini alle Tinctur aus. Ziehe sie im Balneo ab biß auf ℔ij. Auf dem im Alembico hinterstelligen Liquore wird das Hartz schwimmen/ welches man fleissig zusammen lesen soll/ und in einer Glase-Schale evaporiren/ daß man es pulverisiren könne. Das hinterbliebene Extractum liquidum inspissire in Diplomate. Dieses inspissirte Extractum kan man/ damit es sich besser hernach mit dem Rob Ribium vereinigen lasse/ mit ein wenig Spiritus anisi diluiren/ und durch ein Colatorium winden. Thue dazu

Rob Ribium, so mit Zucker zu einer gebührenden Consistentz bereitet ℔iij. Vereinige es bey gelindem Feuer; Füge ferner dazu

das obige pulverisirte Hartz/ so vorher mit süssen Mandeln Zj. oder Zß. durchrieben worden. Letzlich thue dazu

Elæosacch. anisi, oder Cinamomi Zj. oder Zß. Mache ein Electuarium draus.

Dieses ist sehr wol zu gebrauchen/ nicht nur alle Feuchtigkeiten abzuführen/ sondern auch in componirten und Chronischen Fiebern zu reichen.

Dosis von Zij. biß Zß.

Die eingemachte Beere/ Safft und Syrop kühlen gleichfalls/ trucknen und ziehen zusammen/ stärcken und erfrischen das Hertz/ löschen den Durst/ erwecken Appetit zum Essen/ stillen das Brechen/ und das schmertzliche Brennen des Magens/ alteriren das entzündete und aufwallende Geblüth/ betäuben die Galle/ dienen sehr wohl der hitzigen Leber und Magen/ widerstehen der Fäule/ sind gut für die rothe Ruhr/ Durchbruch/ Blutspeyen/ böse/ hitzige und pestilentialische Fieber/ und sind bey den Patienten sehr angenehm.

4. Der Wein. Das ist/ der fliessende Safft. Man beredet auch davon eine Galredam.

CCXCII. Rosa.

Domestica, ῥόδον. Rosen. Rosier. Roses. Rosen. Davon wird allhier gehandelt.
Sylvestris, κυνόῤῥοδον, κυνόσβατος, bes. Cynosbatos.

Es seyn unterschiedene Arten der Rosen/ so wol der Farb als auch der Blätter Vielheit halber.

Also ist eine Rose (Millesia) roth/ bleich-roth/ hoch-roth/ purpurfarb/ (die fleischfarbe wird Zebethina genannt) weiß/ von verschiedenen Farben/ die Bisam- oder Damascenische/ sonder Dörner/ grünlicht ꝛc.

Die Rosenstöcke wachsen der Gestalt nach mit vielen dornichten Gerten und Zweigen/ (etliche auch ohne Dornen) und tragen je 3. 5. oder 7. ringsum gekerbete Blätter an einem Mittel-Stengel. Die Blume oder Rose an sich selbsten hat 8. Stücke: 1. Einen Stiehl. 2. Den grünen Knopff oder Keich. 3. Die Rinde oder Schale/ so sich in 5. Stücke oder Bärtlein zertheilet/ wenn die Rose sich aufthut. 4. Die wollichte Materie im Rosen Knopffe. 5. Die Rosenblätter/ derer weisses Untertheil der Nagel genennet wird. 6. Die auffrecht stehende Zäserlein mitten in der Rose. 7. Das Gelbe auf diesen Zäserlein. 8. Der Saame.

Die Rosen werden überall in Gärten unterhalten. Die meisten blühen im Majo/ Junio und Julio. Die Mosch-Rosen aber blühen erst im Augusto.

In den Apotheken aber seyn derer dreyerley Arten gebräuchlich/ nemlich die rothe/ die die besten seyn/ die bleiche/ die den rothen nachgehen/ und die weisse Rosen/ die die schlechteste seyn. Die allerbesten aber seyn die Bisam-Rosen/ und die Damascenische.

In den Apotheken hat man die Blumen/ (die rothe und bleiche Rosen werden dürr behalten) und die gelben Zäserlein.

Gleichwie die Rosen der Art nach unterschieden seyn/ also haben sie auch unterschiedene Kräffte/ etliche aber sagen/ daß die Rosen theils warm und scharff/ theils kalt seyn. Die Wärme soll äusserlich von der Kälte gleichsam getrieben sitzen/ die hernach in den dürren Rosen gar verschwindet/ insgemein aber seyn sie alle kalt im 1. Grad/ und adstringiren/ erquicken die Geister unsers Leibes/ und stärcken sie; die bleichen oder fleischfarben laxiren/ die rothen und weissen adstringiren/ (die weissen schwä-

cher/die rothen stärcker) werden gebraucht in Flüssen/Fiebern/Durst/ dem verlohrnen Appetit. Eusserlich im Erbrechen/ Hauptschmertzen/ Wachen/ Ohrenweh/ wenn man sie mit Wein kochet/ und überleget/ in Geschwären und Entzündungen des Mundes/des Rachens/ und der Augen. Den Hystericis schaden sie.

Unser Autor will/alle Rosen kühlen/und adstringiren/ allein sie verrichten diese Würckungen nicht vor sich selbst/ sondern nur zufälliger Weise/ indem sie der hitzigen Ausflüsse Gestalten umkehren/ und durch die Haut Lufft-Löchlein aus dem Leibe treiben.

Die rothen frischen laxiren/ die alten adstringiren/ welche unterschiedene Würckungen nach dem Unterscheid des Alters/ und der Disposition der Theilchen in unserm Leibe verrichtet werden/welches wohl zu beobachten ist.

Es bestehet der zahmen Rosen ihre Krafft und Würckung in einer flüchtigen Substantz/ die geistig und mercurialisch/ in etwas aber öhlicht ist/ und daher kommts/ daß sie ihren Geruch leicht verliehren. Vornemlich dienen sie das Hertz und die Spiritus animales zu stärcken. Dannenher bereitet man den Spiritum und das destillirte Wasser/ um in Ohnmachten und in verfallenen Kräfften zu Hülffe zu kommen.

N. In den Rosen liegt eine laxirende Krafft/ so sie frühe/ wenn sie noch recht voll von Morgen-Thaue sind/ gesammlet worden. Weßfalls man den Syr. rosar. solutivum durch offt wiederholte Infusion verfertiget/ welcher gar gelinde würcket. Aus dergleichen mit den Thaue gleichsam geschwängerten Rosen bereitet man auch eine laxirende Conservam mit Zucker. Wenn aber ihre geistige Krafft dissipiret ist/so stopffen sie. Drum die Rosen-Conserva und derselben Syrupus bey den Phthisicis gebrauchet wird.

Die gelben Zäserlein in der Mitten werden unter die Zahn-Pulver vermischet/ wo sie dürr worden/ denn sie adstringiren und trocknen die Flüsse.

Die bereitete Stücke.

Es ist zu wissen/ und fast zu verwundern/ daß unter allen Simplicibus in der gantzen Artzney kein einiges sey/ woraus so vielerley Bereitungen/ derer an der Zahl sieben und dreyssig/ welche nicht nur zur Zier/ sondern auch zu vielen Sachen gar nützlich sind/ möge gebracht werden/ als eben dieses:

1. Der Essig von rothen Rosen.

Nimm frische und zerstossene weisse Damascen-Rosen ℔j. Beitze diese in

Guten Wein-Essig ℔viij.

Laß es ein wenig digeriren/ destillir, oder abstrahir den Essig durch einen gläsernen Helm/ biß fast auf die Trockne der Rosen. In den destillirten Essig wirff wiederum

Frische rothe Rosen ℥viij. (im Vor-Jahre)
oder: Trockne rothe Rosen ℥iv. (im Winter.)

Laß dieses etliche Tage lang stehen/ hernach colir, filtrir, und verwahr den Essig zum Gebrauch.

Also können alle Essige bereitet werden.

2. Das destillirte Wasser aus bleichen Rosen. Dieses wird zu den Augen-Kranckheiten gebrauchet.

3. Das destillirte Wasser aus den rothen Rosen.

4. Das destillirte Wasser aus den weissen Rosen.

Es ist das Einsaltzen der Rosen eine sehr nützliche Invention: Denn wenn man eine überaus grosse Quantität von Rosen hat/ und nicht Raum genug selbige zu destilliren/ so kan man sie einsaltzen/ und denn/ so lange man will/ aufhalten/ und dieses geschiehet also:

Man nimmt weisse oder rothe Rosen-Blätter/ zerspreitet sie auf einen Tisch/ bestreuet sie mit so viel Saltz/ als man meynet genug zu seyn sie zu conserviren/ und rühret sie mit den Händen wohl untereinander; darnach thut man sie entweder in ein dichtes Fäßlein/ oder in einen starck verglasurten Topff/ oder so noch besser ist/ in grosse starcke Glas-Kolben/ mit einem weiten Munde/ und drucket sie mit einem Stocke so starck/ als es das Geschirr vertragen mag/ aufeinander/ welches man mit andern Rosen so offt widerholet/ biß das Fäßlein/ Topff/ oder Kolben gefüllet ist/ alsdenn decket man es vest zu/ und läst es an einem kalten Orte so lange stehen/ biß man es destilliren will.

N. Weil absonderlich das Frauenzimmer dieses Wasser recht gut zu haben bemühet ist/ als wollen wir etwas übrig seyn/ dessen Destillation zu communiciren.

Man thut zum Exempel vier wohlgefüllete Kannen solcher eingesaltzenen Rosen in eine kupffene Blase/ und giesset darüber sechs Kannen Brunnen-Wasser/ darnach läst man durch einen zinnernen Helm und Serpentin so viel Wasser destilliren/ daß eine Kanne/ nemlich das vierte Theil der Rosen heraus komme/ welches man absonderlich behält. Man destilliret hernach noch ungefehr ein Stübichen des übrigen Wassers/ daß man/ weil es nicht so gut/ als das erste/ besonders aufhebet/ entweder an statt gemeinen Brunnen-Wassers/ auf andere Rosen zu giessen und zu destilliren/ und also kan man so viele gesaltzene Rosen destilliren/ als man will/ aber allezeit Achtung geben/ daß man die erste Maase allzeit besonders auffange. Welches man an einem trockenen Orte/ der nicht heiß ist/ in wohl-vermachten Geschirren verwahren soll. Das Oel/ so darauf schwimmet/ kan man drauf lassen: Wenn dieses Wasser etliche Wochen alt/ so bekommet es dermassen eine solche Refragrantz/ daß es zu verwundern/ und ist dessen ein guter Löffel voll besser/ als eine gantze Kanne von dem gemeinen/so auf gemeine Art destilliret worden.

N. So man dieses Wasser kräfftiger haben will:

So nimm das Wasser von der ersten Destillation, als die erste Maas zusammen/ und giß es auf andere 4. Kannen Rosen/ und destillirs zum andernmal/ und hebe das erste wieder besonders/ so wirst du ein sonderbar/kräfftiges/durchdringendes Wasser bekommen/in unterschiedlichen Hertzwürckungen/ bezoardischen und confortirenden Compositionibus zu gebrauchen.

Das andre hernachkommende Wasser kan man auch aufheben/ übertrifft alle gemeine und schlechte destillirte Wasser an Geruch und Kräfften.

N. Das Wasser aus den weissen Rosen destilliret/ kühlet mehr/ als das aus den rothen; ebenfalls aus das/ so durch ein Bala. M. nemlich das

Pyrethrum Bertram

Pyrola. Winter grün

Pyrus Birnbaum

Eichen.

Quinque folium

Fünf Blad.

Raphanus. Rettich.

Rapa. Rüben

Rhaponticum

Rhapontick

eine gemässigte Wärme destilliret/ auch mehr als dieses/ so durch eine Serpentin gegangen/ und vorher etwas fermentiret gewesen. Denn so man ein kühlendes Augen-Mittel bereiten wolte/ und an statt dessen/ das dadurch ein Baln. gegangen/ dieses sulphurische aus den fermentirten Rosen und durch die Blase destillirte Wasser nehme/ der würde eher eine Inflammation befördern.

Ist derowegen vor kühlende Species der allersicherste und nützlichste Weg per Balneum, nach Unterscheid seiner Graduum destilliret/ als nemlich/ daß die Wasser/ welche am meisten kühlen sollen/ durch mittelmässige Wärme des Wassers; die andre/ welche etwa von Natur wärmer/ durch stärckere Hitze/ und andere/ so noch hitziger/ durch das vollkommene und stets siedende Wasser destilliret worden.

Die sulphurische/ spirituosische/ hitzige Wasser zu destilliren aber/ geschiehet am allerbesten per vesicam, denn weil diese noch durch einen höhern Grad der Hitze ihre schwefflichte Theile/ darinn ihr aromatischer Geruch/ Geschmack/ und beste Kräffte bestehen/ erlangen müssen/ welche schwefflichte oder öhlichte Theile per Baln. Mar. sonderlich ex primo gradu bey weitem nicht so starck sind/ so geschwinde/ als per vesicam aufsteigen können. Erfordern also solche spirituosa einen stärckern Gradum ignis. Denn obwol manche kräfftige wohlriechende Wasser von Rosen/ Salbey/ Melisse/ Majenblümlein ꝛc. auch per Baln. destilliret werden/ so bestehet es doch in der Warheit also/ daß solche Wasser nimmermehr die Gradus der Stücke erreichen können/ auch von solcher dauerhafften Natur nicht sind/ als die/ so per vesicam gebührlich destilliret werden.

So habe man auch wohl in acht/ daß/ so man per vesicam destilliren will/ man allzeit einen Liquorem zu dem Kraute oder Blumen/ so man destilliren will/ nehme/ damit das Kraut nicht alsobalden anbrenne/ im Balneo aber bedarff man keinen Liquorem darzu/ wo man anders nicht will.

Des Rosenwassers Krafft ist zu stärcken/ wie aus ihrer Krafft oben zu erlernen.

5. Der Balsam aus dem destillirten Oel und dem gereinigten Wachs. Wird bereitet wie der Rauten-Balsam.

6. Die frische Conserv aus rothen Rosen.

7. Die alte Conserv ꝛc.

8. Die vitriolirte Conserv aus rothen Rosen.

Nimm der schönen reinen von dem Gelben abgesonderte Rosenblätter Ziiij.

Stosse die Rosen in einem steinernen Mörsel/ oder ehe sie im Reibe-Topffe/ daß sie zu einer Pappen werden/ hernach thue mählig nach und nach hinzu

Pulverisirten Zuckers Zviij.

Stosse alles so lange durcheinander/ daß es eine Massa wird.

Die vitriolirte Conserva ist mit dem Spiritu Vitrioli nach Belieben gesäuret.

N. Es ist besser/ wenn man diese vitriolirte Conserv erst machet/ wo man seiner vonnöthen hat/ denn man nur etliche wenige Tropffen dran giesset. Denn wenn man ihn aufhebet/ so verlieret er die Farb/ und verändert den Geschmack.

9. Die Conserv von bleichen Rosen.

N. Man kochet auch die gantzen Blätter/ und legt sie in einen Syrup von Rosen/ der etwas mit Spir. vitrioli aciduliret/ ein.

10. Electuar. 1. Rosatum Mesuæ.

℞ Des allerfeinsten besten weissen Zuckers Wiß.
besten gereinigten Safft von Rosen Wiv.

Koche es bey mässigem Feuer zur Consistentz eines Syrups/ der etwas hartlicht fället: Thue dazu

Mannæ electæ und colatæ Zvj.

Und wenn es ein wenig erkältet/ so thue diese folgende Species, welche fein klein gepulveriſiret seyn sollen/ darein/ nemlich:

Rothe Rosenblätter Ziiiß. gr. vj.
Spodii Zj. ℈j.
Saamen von Saurampffer Zj. gr. xxv.
Berberes Zß. gr j. | Perlenkraut
Coriander | Sumach ā ℈j. gr. vij.
Krafftmehl
Granatäpffel-Blumen an. ℈j. gr. iij.
Gummi Arabici Zj. gr. ij.
Aloeeholtz | Mastix
Gallæ moschatæ
Indianische Spicke an. gr. xvj.
Diagrydii Zß.
Safftran Zij.

Bereite also ein Electuarium; Es führet die Galle ab; dienet den gallichten Leuten/ im hitzigen Podagra/ Schwindel/ Hauptwehe/ Augenwehe/ Gelbsucht.

11. 2. de succo rosar. solido. August.

12. 3. -- Liquidum August.

℞ Safft von rothen Rosen
weissen Zucker an. Zxvj.
bereiteten Scammonei Zß.
des rothen
weissen } Santelholtzes ana Zvj.
gelben
Spodii ex ebore Ziij. | Campher ℈j.

Den Safft mit dem Zucker laß kochen biß zur gehörenden Consistentz/ reibe den Campher mit etlichen Tropffen des Olei Ligni Rhodii, oder mit einer Mandel/ thue das Spodium dazu/ so wird ein Pulver daraus/ solches thue mit den andern Speciebus hinein.

Hieher kan gefüget werden Electuarium Rosarum purgans Zw.

℞ Safft von Rosen/ der frisch bereitet/ und noch nicht depuriret worden Wiij.
frischen wohlriechenden Aepffeln/ des frisch gepreßt Wij.

In diese Säffte weiche
Frisch rothe Rosen-Conserv
Violen-Conserv an. Ziv.

Laß es 2. Tage lang an der Wärme maceriren/ colir es mit Exprimiren. Zu dem colirten Liquore thue ferner

weissen Canari-Zucker Wij. Koche es zur Consistentz einer Gelatinæ/ und wenn es noch etwas warm ist/ mische zu

Resinæ Scammoneæ Ziß. welche vorher mit abgeschlaubten süssen Mandeln Zj. wol durchgerieben muß werden; deßgleichen

Extracti von Rhabarber Zj.
Senesblättern Zß.
Schwartz-Niesewurtz Zj.
Elæosacchari rosati (welches entweder aus dem rechten Rosen-Oel/ oder aus dem Ligno Rhodin. bereitet) Zij.

Mache ein Electuarium draus.

Dieses ist ein fein purgierendes Electuarium, welches alle Feuchtigkeiten abführet. Es temperiret die Hitze der Viscerum mehr/als daß es solte von der Schärffe der purgirenden Sachen/welche es zurücke hält/ inflammiret werden. Dosis Ziij. biß Zß.

13. Morsellen/das ist/Rosen-Zucker/aus derer Safft und Zucker. Wird Sacchar. rosat. tabulatum genannt.

N. Die Morsellen von den spec. è succo rosat. seyn eben Elect. solidius.

14. Rotulæ Manus Christi. Manus Christi Zeltlein/ simplices und perlatæ (einfache und mit Perlen.

15. Das destillirte Oel. Dieses steiget mit dem Spir. herüber.

Nimm der allerwolriechensten Rosen/ entweder Damascener- oder andre ihre Blätter samt den Knöpffen und Gelben in der Mitten. Thue zu einem jedwedern Pfunde derselben Zucker Candi und decrepitirtes Saltzes jedes Zij. Stosse/ und reibe sie wohl in einem marmelen Mörsel/ thue sie in einen Kolben/ giesse darauf eine gute Quantität süssen Rosen-Wassers/decke es dichte zu/ setze es alsdenn drey Monat lang in einen warmen Ort zu putreficiren: Hernach thue sie in ein Destillir-Gefäß/ und destillir es nach der Kunst; so überkommest du ein Oel und Wasser/ scheide sie von einander/ und verwahre es wohl verstopffet.

Es ist gut wider allerhand Schmertzen des Haupts/und lindert die starcken Fieber/ wenn die Schläfe damit geschmieret werden: Wie auch/ wenn es um die Gegend des Hertzens gebrauchet wird/ und etliche wenige Tropffen davon getruncken werden. Wenn es aber mit der Tinctur des Goldes vermischet wird/ so ist es weit köstlicher; denn es reiniget das Geblüt wunderbarlicher Weise/ und vertreibet den Aussatz.

16. Das infundirte Oel. 1. Das gemeine.

Nimm gemeinen Baum-Oels ℔iv.
Rothe Rosen/ die noch nicht aufgeschlossen Zxvj.

Laß es 8. Tage maceriren. Drucke die Rosen aus/ und dieses thue mit frischen Rosen also dreymal. Colir und verwahre es.

Etliche lassen zum drittenmal die Rosen dabey.

Es kühlet/ adstringiret gelinde/ ist gut wider die Hitze des Angesichtes/ in inflammationibus, und harten Geschwüren wird es äusserlich gebrauchet; man machet allerhand Salben daraus.

17. -- 2. Omphacinum.

Nimm Oel von unreiffen Oliven ℔j.
Rothe Rosen/ so noch nicht gäntzlich aufgeschlossen/ und gereiniget Ziv.

Zerstosse die Rosen/ lege sie in das Oel/ und bereite wie oben ein Oel.

18. -- 3. Das Zusammengesetzte.

19. Rosirte Pilulen. Pilulæ rosatæ, d. i. Aloe rosatæ.

20. Spec. Elect. de succo ros. Aug.

21. Aromatic.

Nimm rothe Rosen Zxv.
Geraspelt Liquiritien-Holtz Zvij.
Aloesholtz
Gelben Santelholtzes jed. Ziij.
Scharffen Zunmets Zv.
Gewürtz-Näglein
Muscaten-Blumen jed. Zij. ℈j.
Gummi Arabici
Tragacanth ā Zij. ℈ij.
Muscaten-Nüsse | Indianische Spike
Klein Cardamomi | Ambræ ana ℈ij.
Galgan jed. ℈j. | Moschi ℈j.

Mische zum Pulver.

Man gebraucht es in vielen Feuchtigkeiten des Magens/ hilfft verdauen/ widerstehet der Fäule/ stärcket den Magen/ stopffet/ zertheilet die Winde/ machet Appetit/ stillet den Eckel/ und dienet denen/ die aus einer langwirigen Kranckheit genesen.

22. -- Diarrhod.

Nimm weissen Santelholtzes
Rothen Santelholtzes jed. Ziiß.
Gummi Tragacanth.
Arabici

Spodii ana Zij. | Indianische Spike
Liquiritien-Safft | Cardamomi
Haselwurtz | Saffran
Mastix | Aloesholtz
Gewürtz-Näglein
Galliæ moschatæ veræ Mesuæ
Auserlesene Rhabarbar
Saamen von Berberes
4. grossen kühlend. Saamen

Anis | Scoriolæ
Fenchel | Portzelkraut
Balificone | Lactuke jed. ℈j.
Weissen Mohn | Perlen
Hirschhertz-Creutzlein jed. ℈ß.
Rothe Rosen
Zucker-Candi jed. Zj. Ziij.
Campher gr. vij. | Moschi gr. iv.

Mache ein Pulver draus.

Es dienet denen/ die an der Leber kranck liegen/ und Schwindsüchtigen. Trocknet die Feuchtigkeit des Magens aus/ stärcket das Haupt.

N. Man hat diese Species complet und uncomplet/ und werden in diesen letzten Asarum, Galla moschata, Mosus und Campher ausgelassen/ um derer willen/ die dergleichen Geruch nicht vertragen können.

23. -- Rosat. novell. August.

24. Spiritus aus rothen fermentirten Rosen.

25. Syrupus rosatus simpl. oder Laxativus simplex ex infus. 3. ros. rub.

Nimm Rosenwasser ohn einiges Zuthun per
baln. gebrandt ℔ij.

In diese weiche
Rothe frische Rosen Zviij. Sprenge drüber
Spiritus vitrioli Zß.

Digerire es im Balneo im wohl vermachten Glase/ wenn dieses geschehen/ so colir es/ und exprimire die Rosen; das ausgepreste und colirte Wasser clarificire durch ein Filtrum, und verwahre es.

Alsdenn nimm frische Rosen Zviij. und koche sie mählig im gemeinen Wasser/ daß ohngefehr ℔j übrig bleiben. Colir und exprimir es starck/ clarificire das Decoctum mit Weiß von Eyern/thue dazu
Weissen Canarien-Zucker ℔iiiß. Koche es hernach wieder biß fast zur gäntzlichen Exhalation des Decocti; füge letzlich bey
Des obigen behaltenen Wassers ℔j ohngefehr. Laß es alles einmal im irdenen Gefäß ebulliren/und bereite einen Syrup daraus.

Dieser stärcket die Leber und den Magen/ kühlet/ feuchtet und dämpffet die Fieber-Hitze. Mit dem
selben

selben kan man alsbald eine Tinctur bereiten: doch nehme man in acht/ daß man irdene Gefässe dazu gebrauche.

26. -- Rosatus solutivus Muchar. (aus Damascenischen Rosen) Aug.

℞ Brunnen-Wasser so recht heiß ℔xv. weiche in dasselbe zum ersten male

Rothe frische Rosen. ℔v. Laß es zwey Tage digeriren / colire und exprimire die Rosen hart.

In den exprimirten Liquorem thue wieder

Frische rothe Rosen ℔iij. Macerire es wieder am warmen Orte zur Genüge. Exprimire die Rosen starck; Repetire diese Infusion 3. oder 4. mal mit eben so viel frischen Rosen. Nimm alsdenn den colirten und durch Residentz depurirten Safft/ behalt ihn in vest verbundnen engen Gläsern/ und geuß ein wenig süssen Mandel-Oels darauf: oder bereite fort auf folgende Art einen Syrop draus.

℞ Obigen Rosen-Saffts ℔iiij.

Weissen Canarie-Zuckers ℔ij. bereite bey gelindem Feuer einen Syrop draus.

Dosis von Zij. biß Ziij.

27. - - Laxativus compos. oder elleboratus Aug.

28. - - sine Ellebore Aug.

29. - - de rosis siccis von trocknen Rosen.

Dieser kann also bereitet werden.

Nimm Rinden von allen Mirobalanen ā Ziiij.

Tymseide | Engelsüß. ana. Zvj.

Saamen von Citronen.

Liquiritien-Holtz ana. Ziij.

Nägelein Zß. oder Zij.

Alles gröblicht geschnitten und klein gestossen / thue in einen gläsernen Kolben geuß drauf

Geläuterten Rosen-Infusion ℔xij.

Laß es 24. Stunden digeriren. Hernach setze den Helm drauf / und destillire biß daß nur ℔ij. übrig bleiben. Die im Kolben hinterbliebene Species, wenn sie exprimiret / wirff weg / und clarificire die Colatur mit Weissen von Eyern / behalte es.

Alsdenn nimm ferner

Senes-Blätter. Zvj.

Schwartz-Niese-Wurtzel Zvj.

Auserlesen Rhabarber Zij.

Wenn alles klein bereitet / so digerir es mit obigen destillirten Wasser / durch zwey oder dreymaliges Aufgiessen / Digeriren / Kochen und Exprimiren / (wie sonsten in den andern Syropen geschehen) extrahir es. Die Extractions alle clarificire und mache mit Zuthuung der obigen behaltenen Colatur und

Weissen Zuckers ℔v. einen Syrup.

Füge endlich bey

Eleosacch. Caryophyll. nach Belieben.

Nimm trockne rothe Rosen ℔j.

Schütte sie in rein Brunnen-Wasser/ daß sein heiß ist. ℔vj.

Laß es 24. Stunden stehen/ hernach thue solches noch mit 3 mal so viel trocknen Rosen. In der Expression diluire

Zucker der schön weiß ℔iij. Koche es zum Syrop.

Dieser dienet zu stopffen/ stärcket die inneren Theile reiniget die Geschwüre / und heilet/ stillet auch das Brechen.

30. - - rosatus regius oder Julp. rosatus.

Nimm Wasser von Rosen/ so ohne einige Zuthuung per balneum destilliret ℔iiß.

Thue dazu / frische oder eingesaltzene Rosen ℔ij.

Destillire hiervon in baln. vaporo so ohngefehr ℔iiß.

Thue ferner dazu

Weissen Zuckers ℔iiij. Dissolvire es nur auf mit einander.

Dieses ist eine schöne Hertzstärckung in Julepen zu gebrauchen.

31. Mel Mesuæ Rosen-Honig.

32. Einfaches Rosen-Honig.

Nimm des wohlriechenden Rosen-Wassers/ so ohne Zuthuung gebrannt ℔ij.

Wenn dieses 3. Tage im Glase wohl vermacht macerirt / so colire es / und exprimire die Rosen starck. Behalte das Wasser.

Nimm ferner reines geläutertes Honigs ℔xij. ℔xiij.

Weiche darein rothe Rosen ℔ij.

Digerire es in der Wärme bey 3. Tage / hernach wenn das Honig noch warm/ colir und exprimir es mit den Rosen. In das colirte Honig thue wieder (nach dem du die vorigen Rosen aufgehoben und behalten)

Frische rothe Rosen. ℔ij. Laß es wieder 2. Tage in der Wärme stehen. Colir und exprimire es/ wenn das Honig noch heiß ist. Alsdenn nimm die ausgepressten Rosen / so von den dreyen Infusionibus übergeblieben/ geuß drauf s. q. Brunnen-Wasser/ kocke es biß das ℔ij. überbleiben/ colir und exprimir die Rosen. Das Decoctum clarificire und inspissire zur dicken Honigs-Consistentz; Dieses inspissirte Decoctum Rosarum vereinige mit dem obigen geistigen Wasser und Rosen-Honige / thue des obigen essentificirten Wassers so viel dazu/ als du nöthig zu seyn erachtest / daß er ein in der Consistentz wohl getroffenes Rosen-Honig werde. Verwahre ihn fest verbunden zum Gebrauch. Dessen Krafft kan aus der Rosen Tugenden genommen werden.

33. Citratum mit Zitronen.

℞ Frische gestossene Damascen-Rosen. ℔ij.

Deß Gelben von frischen Citronen zerstossen Zvj. oder Zvlij.

Thue es in einen gläsernen Kolben. Geuß drauf

Wohlriechenden Rosen-Wassers Zvj.

Destillire es hernach im Balneo M. wohl vermacht biß zur Trockne der Rosen und Schalen/ oder das Zix. davon abgegangen. In den heraus gelockten Liquorem thue wieder

Das Gelbe von frischen Citronen-Schalen Ziij.

Digerire es in einem verschlossenen Geschirre. Colire hernach die Essentz / und verwahre sie wohl. Auf das hinterstellige von der vorigen Destillation, als auch von dieser bereiteten Essentz / geiß heiß siedend Wasser ℔ij. Laß es einen Tag digeriren/ colir und exprimir es. Das exprimirte Infusum clarificire wohl/ thue dazu

Klaren schönen Honigs ℔iij.

Koche es weit dicker als Honig ein/ und wenn es etwas kalt geworden / so füge ihm des destillirten Wassers bey/ q. s. und bereite ohne ferneres Kochen ein Rosen-Honig draus.

34. Mel Laxativum Laxir-Honig. Dieses kommt mit dem einfachen Syrup sch er überein.

35. Die Tinctur. Diese wird bereitet aus dürren rothen Rosen Zi. die man in lauen Wasser oder auch Rosenwasser Uiv. infundiret und Spir. Vitriol. oder Sulphuris Zij. darzu thun/ digeriret/ und wo es vonnöthen/ ausdrucket und filtiret.

Zwölfferus bereitet eine auf folgende Weisen.

Nimm frischbereiteten Milch-Wattig/ der fein gereiniget worden Uvj.

Laß sie wol heiß werden und recht sieden/ thue alsdenn dar ein

Rothe Rosen-Blätter Zvj.
Frische Tamarinden Z ß.
Spir. Vitrioli Zj.

Wenn dieses ein wenig aufgehöret hat zu kochen/ dennoch aber noch heiß ist/ so wirff hinein.

Rothe frische Rosen-Conserv Ziij.
Wilde Mohn-Conserv.
Violen-Conserv ā Zß.

Nachdem dieses etliche Stunden an einem warmen Orte maceriret/ so colire es wenn es kalt geworden/ und filtrir es/ thue ferner dazu

Frisch-wohlriechendes Rosen-Wasser/ so da ohne einiges Zuthun destilliret Zij.

So erlangest du einen schönen rothen Wattig.

Dieser dienet in Inflammationibus, die hitzige Leber zu corrigiren/ und in Pleuridite nützlich zu geniessen.

N. Diese Tinctur kan man mit Milch-Wattig oder Brunnen-Wasser/ oder destillirtem Wasser bereiten. So können auch die Tamarinden/ nach Gefallen des Patienten entweder zugethan/ oder ausgelassen werden.

Oder:

℞ Der trocknen rothen Rosen Zj.
Wilden Klapper-Rosen Zij.

Geuß drauf in einem irdenen Geschirre

Heiß siedend Brunnen-Wasser Uiij.

in welchem vorher in einem irdnen Gefässe gesotten frische Tamarinden Zj.

Spiritus vitrioli Martis. gt. xv. l. xx.

Wenn es aber kalt geworden/ so colir und filtrir es/ und füge bey

Des wolriechendes Rosen-Wassers ohne anders Zuthun destilliret Zij.
Syrup von Mertz-Veilchen
Wilden Mohn ana Zij.

So hast du einen herrlichen Tranck die Hitze zu dämpffen. in hitzigen Fiebern zu kühlen und zu humectiren. Es stärcket die Leber/ und befördert die Digestion des Magens.

N. So man in Durchlauffen diese Tinctur gebrauchen will/ muß man die Tamarinden auslassen/ und an dessen statt muß man Mastix/ Galgan/ Chinam und Quitten und dergleichen in obigen Wasser kochen lassen.

Man kan sie auch auf folgende Art delicat bereiten.

Nimm rein Brunnen-Wasser 1. Maaß.
Bereiteten Coriander Zj.
Ein Stück-Rost-Brod/ nach Belieben.
Spir. Vitrioli einen halben Löffel voll.

Dieses läst man mit einander sieden/ und schüttet es über folgende Species.

Nimm rothe Rosen Miß.
Weissen Zucker Zviij.
Safft von einer frischen Citronen/ und das Gelbe dinn abgeschälet dazu.
Zimmet Zj.

Laß es etliche Stunden stehen biß es kalt geworden/ hernach filtrir und colir es.

Dienet zu obigen angemerckten Zufällen.

36. Trochisci diarrhod. Aug.

Man bereitet auch Rosen-Küchlein zum Brennen.

Nimm des wolriechenden Benzoe. Ziij.
Storax Zij.
Alexandrien- oder Damascenische Rosen-Knöpffe Zj.

Zerreibe die Rosen besonders/ und das übrige auch also.

Hernach nimm Aloe-Holtz
Ambrā
Feinen Zucker
Zibeth
Cypressen-Pulver/ jedes 8 halb ß.

Reibe dieses alles wohl untereinander/ hernach vermische es mit Gummi Tragacanth/ so in Pomerantzen-Blüt- oder Rosen-Wasser dissolviret worden/ und mache Küchlein draus.

N. Dieses dienet vor Fürsten und Herren deren Vermögen dergleichen Bereitungen zuläst.

37. Rosen-Salb.

Nimm frischen weissen Schweinen-Schmeeres.
Weisse Rosen-Blätter ā Uij.

Stosse alles wol durch einander/ laß es 24. Stunden stehen/ koche es hernach bey gelindem Feur/ biß die Feuchtigkeit abgehet. Presse es durch/ und thue ferner dazu

Frische weisse wolriechender Rosen Uij.

Laß etliche Tage stehen/ und hernach in einem Kolben ebulliren/ exprimir die Rosen. (Es ist nicht nöthig/ daß man dreymal frische Rosen drein stosse.) Das durchgepreste Fett von Rosen muß man viel und lang mit einem höltzern Stösser durcheinander rühren; thue denn vom Spiritu rosarum ardenti, darinn etwas Oel von rechten Rosen/ oder Rosen-Holtze aufgelöset dazu nach belieben. Wenn dieses verrichtet/ so setze es weg/ ohne Zuthuung des süssen Mandel-Oels. Denn so man dasselbe dazuthut so wird die Salbe allzuflüssig/ und der Geruch wird auch verringert.

Man hat noch einen heimlichern Modum derselben wolriechende Salben (insonderheit von Blumen/ derer Geruch man lange behalten will/ und sonsten aber nicht lange Stich halten kan/) zu verfertigen/ welchen wir bey der Bereitung des Jasmin-Oels angezeiget und geschichet also:

Nimm des weissesten Schwein-Schmeres das nicht jemals gewaschen/ (denn die Feuchtigkeit verhindert/ daß die subtilen Theiligen der wohlriechenden Blumen nicht wol können extrahiret werden) streiche dieses Fett eines kleinen Fingers dick in eine Patelle vest zu. Wenn dieses also mit einander ein paar Tage gestanden/ so thue die Blumen heraus/ und frische wieder drauf; Du must aber wohl zusehen/ daß die Blumen weder von Thau/ oder anderer Feuchtigkeit naß sind; wenn dieses wieder eine Zeit gestanden/ und diese Arbeit mit frischen

Blumen

Blumen 3mal vorgenommen werden; so reibe das Fett ohne Blumen einmal durch/ und streiche es wieder in die Patelle/ wie oben gelehret/ und fange wieder mit frischen Blumen an die vorige Arbeit vorzunehmen. Dieses continuire man so lange/ biß daß man nach Vergnügen eine wohlriechende Salbe hat. Zu dieser Salbe kan man auch andere destillirte Oele thun/ und alles wohl durcheinander reiben.

N. Diese Salben auf diese Art bereitet/ haben einen treflichen schönen Geruch/ daß sie keines andern Dinges benöthiget sind.

Man kan hieher ziehen/ was bey dem Jasmin-Oel angewiesen worden/ wie man aus dergleichen wolriechenden Oelen mit Zuthuung weissen Wachses eine Salbe machen kan.

N. Daß die Rosen ein gantzes Jahr gut bleiben sollen/ lehren etliche dieses Vortheil. Man soll die Rosen-Knöpffe nehmen/ wenn sie dick seyn/ und sich bald aufthun wollen/ dieselben mit einem Messer abschneiden/ aber also/ daß man die Zweige nicht mit den Händen anrühren. Diese Rosen-Knöpffe soll man bey der Nacht an die kühle und heitere Lufft legen/ doch daß der Thau nicht drauf falle: Denn muß man sie des Morgens nehmen/ und mit dem Stielen aufrechts in einen neuen verglasurten Hafen stellen/ und wohl zudecken/ und vermachen/ daß keine Lufft dazu kommen könne. Darnach denselben Hafen in einen Keller im Sand der wohl trocken sey/ vergraben/ so werden sich die Rosen darinn/ wie oben gemeldet/ ein gantzes Jahr durch sehr schön und frisch erhalten.

N. Der beste Spir. wird also aus den Rosen bereitet. Man nimmet weisse und rothe/ einfache und hundertblätterichte Garten-Rosen/ mischets/ zerstössets/ und machet mit einem Tomäer-Zucker/ und den Rosen in einem eichenen Fäßlein S. S. S. sprützets mit lauem Wasser ein/ und digeritts 8. Tag. Denn destillirt mans in einer Blasen/ den Spir. aber ziehet man erst hernach im Mar. Baln. heraus. Daraus ziehet man auch Aquam Damascenam Harburgens.

N. Der günstige Leser kan auch von den Rosen nachsehen D. Joh. Caroli Rosenbergii Rhodologiam, darinnen er gar schön von der Rose handelt.

CCXCIII. Ros Solis.

Rorella, Salvara, Sonnentau/ Sontau/ Rosée de Soleil. Sundew. A Rind of Mossbedewet by the Sun Rosa Solis. Ros Solis/ Sondauw/ Lopichkruyt.

hat {runde / länglichte} Blätter.

Aus diesem wird/ wiewol gar selten/ gebraucht der grössere der genannt wird Ros Solis, Dod. Lon. Cast. Rorida oder Ros Solis major, Rorella minor 1. Tab.

Dieses Kraut hat den Namen daher bekommen/ weil dessen Blätter/ auch mitten in der grössesten Sonnenhitz/ allezeit mit einem Thau oder einer klebrichten Feuchtigkeit befeuchtet seyn/ und saget unser Autor, man solle selben in ein untergesetztes Geschirr schütteln und auffammlen/ aber dieses kommet mit der Erfahrung nicht überein/ denn wenn man diese vermeinte Tropffen nur leicht mit einem Finger berühret/ so ziehen sie sich in dinne zarte/ weisse/ und gleichsam seidene zähe Fäden/ die sich nimmer in ein Geschirr herunter schütten lassen.

Denen Alten ward dieses Kraut nicht bekannt/ wie auch den Völckern Italiens und Franckreichs nicht/ die Mitternächtische Landstrichen allein/ und hat es mit den Haarkräutern eine grosse Bekanntschafft.

Der Gestalt nach hat es dünne und zasichte Wurtzeln. Die Blätter/ deren jedes an einem besondern länglichten Stiele hanget/ sind klein/ ein wenig ausgehölet/ in Gestalt eines Ohr-Löffels/ am Rande mit vielem zarten und röthlichten Härlein/ wie Augen-Braunen/ verbrämet/ und mit zähen Thau-Tröpflein/ (so man den Safft nennet/) auch in der grösten Sonnen-Hitze/ befeuchtet/ zwischen diesen wachsen zarte Stengel auf/ so weisse Blüthe tragen.

Es wächst an feldichten/ feuchten Oertern/ unter dem weissen und rothen Gemüß/ und blühet im Mayen.

Man soll dieses Kraut sammlen/ wenn die Sonn im Löwen gehet/ bey zunehmendem Mond bey heiterm und hellem Wetter.

In den Apotheken hat man das Kraut/ das auf besagte Weiß gesammlet worden/ und wird ungewaschen aufgehoben. Man hat auch den Safft/ der an den Blättern wie ein Schweiß klebet: Dienet in äusserlichen Inflammationen der Augen.

Dodonæus saget/ er sey warm und trocken im 4. gr. daher er auch dessen innerlichen Gebrauch verbietet/ hingegen halten ihn andere sehr hoch/ brauchens zur Lungensucht/ (weil es auch bey der wärmsten Zeit schwitzet/) vor die Pest in Wunden/ (im Tranck/) und der schwehren Noth. Eusserlich soll er die Geburt beschleunigen/ (wenn man ihn auf dem Bauch leget) das Zahn-Weh vertreiben/ (wenn mans im Mund hält) die Tobsucht besänfftigen (wenn mans an den Hals hänget) wenn mans 6. Stund auf den Puls leget/ und 6. Stund hernach ins Wasser thut/ wieder auf den Puls leget/ und es 10. oder 12. mal wiederholet.

N. Etliche halten die Infusion des Sonnen-Thaues in Aquavit vor eine Hertzlabung.

Ihrer viel eignen diesem Kraute/ wegen des Salis aërei concentrati, so im Safft/ so drauf stehet/ seyn soll/ grosse Kräffte zu/ indem sie es theils wider die Lungensucht/ theils wider das Reichen/ wider die Schwindsucht/ und Hecticam gebrauchen/ als da sind Lugdunenses, Lobelius, Penotus, Conradus à Contad Vid. quoq; J R. Camerat. Syll. memorab. Cent. 8. part. 98. Forest. l. 16. Obs. 58. J. Schenck. l. 2. Obs. Med. Diese Autores vermeinen/ daß die Feuchtigkeit und Signatur dieses Gewächses heimlich anzeige/ daß es die natürliche Feuchtigkeit des Leibes nicht allein unterhalte/ sondern auch wieder erstatte.

Dodonæus aber in Hist. stirpium Pemptad. 5. l. 5. c. 17. ist gantz und gar zu wider/ und meldet/ daß es den Schwindsüchtigen vielmehr schädlich als nützlich/ von wegen der Schärffe/ die es bey sich hat. Denn wenn man die Blätter zerstösst und überlegt/ so ziehen sie Blasen auf/ wo es nur ist.

So nimmt es auch nicht alles und jedes Reichen hinweg / und heilet nicht jede Lungensucht. Ein Gewächs / das warm und trocken im 4. Gr. ist / trücknet sehr starck / brennet und hitzet / so daß es gefährlich ist / sich dergleichen in der Hectic zu bedienen. Betrachte ich aber die andere Beschaffenheiten / so zermalmet es den Stein / führet die Wasser aus / und heilet also die Wassersucht / welche Würckung / so viel mir bewust / niemand bißhieher entdecket. Etliche bereiten daraus auch eine Tinctur / und verkauffen sie vor die Gold-Tinctur / sie wird aber nur durch die schlechte Infusion und offt widerholte Extraction in Spir. Vin. bereitet / und besitzet wider den Stein offt grosse Kräffte / Dos. 1. oder 2. Löffel voll.

Der Safft ist diejenige Feuchtigkeit / die bey den warmen Tagen / wie ein Schweiß an diesem Kraut klebet / diesem schüttelt man in eine Schalen / und wird dieselbe am kräfftigsten gehalten / so am Mittage dran hänget.

Er stärcket das Hertz / die Leber und den Magen / stillet dem Haupt-Schmertzen / der von Hitzen herrühret / heilet und verhütet die Pest / äusserlich wird er gebrauchet in Augen-Schmertzen und Entzündungen.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus dem gantzen Gewächs.

Weiln sehr viel Wasser (vom Sonnen-Thau) hin und wieder herum getragen und von vielen getruncken worden / als wollen wir eines hieher setzen / damit die Liebhaber auch wissen / was sie trincken. Dieses aber beschreibet Antonio de Sgobbis nel nuovo & universale Theatro Farmaceutico ex Ph. Lond.

℞ des besten Aquavits ℔xij.
Des Saffts von Sonnen-Thau / so bey der wärmsten Zeit gesammelt worden ℔iß.

Wasser von gantzen Zitronen ℔ij.
Darzu thu Sonnen-Thau Mvj.

Rother Rosen Mj.	Ingber /
Angelik Wurtzel Zij.	Nägelein ā Zj.
Muscaten Z ß.	grosse Cardomomen.
Anis /	kleine Cardomomen.
Coriander ā Zj.	Zittwann /
Galgant /	Calmus / ā Zj.
Zimmet Zß.	

Laß 8. Tage in einem wohlverschlossenen Glas / in der Infusion stehen / denn destillirs im MB. dem destillirten Liquori füge bey klein zerschnitten roth und gelb Sandelholtz ana Z ß. macerirs 20. Tag / denn filtrirs / thu darzu Zucker in Rosen und Zitronenblüt-Wasser solvirets / der wie ein Julep gekochet worden / ℔iß M. wohl / und verwahrs zum Gebrauch.

Es stärcket das Gehirn / Hertz und Magen / præservivet vor der schwehren Noth / und dem Schlag / erquicket die Schwachen / widerstehet der Pest / und lindert das 4tägige Fieber / machet eine schöne Gestalt und kan in Cachexia und Chlorosi, wie auch im Stein sehr nützlich gebrauchet werden. Dos. 1. oder 2. Löffel voll.

N. Die Rosen und Gewürtz (den Zimmet ausgenommen) werden jezuweilen ausgelassen / und der Julepus rosatus ambratus darzu gethan.

CCXCIV. Rosmarinus.

Λιβανωτὶς, κεφαλομαζουσα. Rosmarinus, Brunf. Trag. Frag. Lon. Rosmarinum coronarium, Matth. Lob. Rosmarinus coronarius Cam. Rosmar. coronaria, Dod. Hortensis angustiore folio C.B. 1. Libanotis coronaria, Cord. in D. Rosmarin. Rosmarin. Rosemary. Rosmaryn.

Der Gestalt nach ist es ein staudichtes Gewächs zwey Ellen hoch und drüber / reucht sehr annehmlich / fast wie ein Weyrauch / hat lange dinne und Aschen-farbene Stengel und viel schmale harte Blätter / so unten weißlicht / oben aber grün sind; Die Blumen / so Anthos heissen / sind licht-blau / und denen an der Salbey gleich.

Es wächset häuffig und zwar wild in Franckreich und Spanien / anderswo aber wird er in Gärten erzielet.

Es wächset an sonnichten Oertern / blühet im Meyen und Junio.

Wird auch unsers Orts zuweilen in den Gärten gezielet / und dauret selten über Winter / wo man es nicht in die Wärme bringet.

In Languedoc aber / einer Landschafft in Franckreich wächset Rosmarin wild / und so häuffig / daß sie die Einwohner an statt des Brennholtzes gebrauchen / gibt auch zur gewissen Zeit solchen lieblichen Geruch / wie solches Graf Kenelmus Digbæus in Tr. de Pulv. Sympathetico anzeucht / daß auch die Seefahrenden viel Meilen auf dem Meer solchen empfinden.

In den Apotheken hat man den Saamen / Blätter und Blümlein / welche mit einem gemeinem Namen / welcher sonst von allen Blumen gesaget wird / Anthos genennet werden.

Es wärmet und trocknet im 2. gr. incidiret / hat einen vermischten bittern scharffen Geschmäck / adstringiret in etwas / dienet dem Haupt / wie auch der Mutter / wird gebraucht in Haupt- und Nervens-Kranckheiten / dem Schlag der schwehren Noth / Gicht / Schwindel / Schlaffsucht ꝛc. schärffet das Gesicht / verbessert den stinckenden Athem / resolviret die Verstopffung der Leber / des Miltz und der Mutter / heilet die Seelsucht / stärcket das Hertz / vertreibet die Melancholey / dämpffet das Aufsteigen der Mutter / stillet den weissen Weiberfluß. Petrus Monav. in Epist. Med. à Scholz. edit. lib. 2. Die Essentz davon rühmet in diesem Fall sehr J. Bapt. Zappata in Secret. mirabil. cap. 2. Dienet in der schwehren Noth. Lindanus.

Eusserlich ist er dienlich in Catharren; Denn mit dem Kraute oder Blumen geräuchert / vertreibet die Flüsse / und ist gut in Pest-Zeiten wider die böse Lufft / auch die unreinen Häuser damit zu reinigen. V. J. R. Camer. Syllog. memorab. Cent. 3. part. 50. In Wein gesotten und den Mund damit geschwencket / stillet er das Zahn-Wehe. Vid. quoq. Crato l. 5. Conf. 8. Die Asche von Rosmarin schwartzen Zähnen und Zahnfleisch / machet es frisch / stärckt dasselbig / und vertreibt die scorbutische Faulnüß: Gleiche Krafft hat auch das Kraut in Wein gesotten / und den Mund offt damit gewaschen.

N. Die Blüt kan man in die 2. Jahr aufheben.

Dieses ist unter den Haupt-Kräutern das vor-

treflich

trefflichste/ und incidiret wegen seiner dünnmachenden Krafft die so genannte schleimichte dicke Feuchtigkeiten/ eröffnet die verstopffte Gäng/ dahero es in der schwehren Noth/ Taubheit/ Keuchen/ der Gelbsucht/ den Grimmen/ dem Stein/ weissen Weiberfluß/ der Unfruchtbarkeit/ Bleichsucht der Jungfern/ dem Zipperlein Wunder verrichtet/ wenn mans mit rectificirten Spir. Vin. destilliret. Wenn man aber die Blüt oder dessen Blätter mit Wein und Honig halb einkochet/ und vor den Schlaff einnimmet/ so taugen sie vortrefflich vor das Keichen/ und machen eine klare Stimm. P. Borell. Cent. 4. obs. 46. Seine Krafft bestehet im Sale volatili oleoso, und ist ein schönes Gewürtz.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem gantzen Gewächs.

Joh. Prævot. lib. select. remed. lobet das Wasser von den Roßmarin cum Spir. Vin. destilliret sehr hoch/ daß es wider das Podagra diene/ sondern auch die Kräffte erneure/ den Verstand schwärffe/ die Nerven stärcke/ das Gesicht erhalte/ und das Leben verlängere. Mit dem gebrannten Wasser das Genick und um die Schläffe sich warm gerieben/ ist denjenigen dienlich/ die ein böses Haupt und den Schwindel haben. Das Wasser Abends und Morgens in die Augen getröpffelt/ vertreibet die Augenfell/ schärffet und stärcket das Gesicht.

2. Der Spiritus.

3. Rosmarinblüt-Honig/ welches gemeiniglich zu den Clystiren gebrauchet wird.

4. Das destillirte Oel gehet mit dem Wasser herüber.

Das Oel mit Küchlein diambræ oder diacastorei thut fürtreffliche Hülffe/ wenn die Zung vom Schlage gerühret ist. Fr. Joel lib. 1. Pr. Sect. 3. & lib. 2. f. 7. in marg. D. Simon. Paull. Class. 2. Qu. Bot. saget/ daß er glücklich habe sehen mit 4. Tropffen des Oels die Fieber curiren.

5. Der Balsam. Dieser wird aus dem Oel bereitet. Ist sehr gut wider den Schwindel/ Schlag und Pest.

6. Die Conserv aus Roßmarin-Blüte.

7. Species dianthos.

℞ Blumen von Roßmarien ℥j.
Rosen
Violen
Lakritzen-Holtz â ʒvj.
Gewürtz-Näglein
Indianische Spicke | Zittwer-Wurtz
Muscaten-Nüsse | Muscaten-Blumen
Galgan | Aloesholtz
Zimmet | Cardamomi
Ingber | Saamen von Dille
Aniß. ana ʒiij.

Mache ein feines Pulver draus.

Dieses dienet den Traurigen/ kommt der Ohnmacht wol zu Hülffe/ und stärcket wol.

N. Man hat auch aus dieses Krautes Blumen

Der Königin von Ungarn Wasser/

Welches eine rechte Essentz kan genennet werden/ und weil man itzo viel Tugenden ihme zuschreibet/ so wollen wir sowol dessen Bereitung als Würckung beyfügen.

℞ Roßmarin-Blumen ℔ij. welche bey trockenem Wetter und des Morgens gesammlet worden/ geuß in einen Kolben mit einem blinden Helme/ verlutire die Fugen wohl/ und setze es zu digeriren ins B. V. bey gelinder Wärme 24. Stunden/ oder in der Sonnen 3. Tage lang. Nimm hernach den blinden Helm ab/ und setze einen geschnäbelten drauf/ verlutire die Fugen wol/ und destillire im Balneo alles/ was übersteigen kan/ so hast du ein sehr vortrefliches Wasser.

Obgleich dessen Tugenden genugsam bekandt/ wollen wir doch die vornehmsten allhier erzehlen.

Es stärcket das Gehirn/ so wol eingenommen/ als durch die Nase gezogen/ wie auch die Schläffe und Fugen des Haupts damit geschmieret: Es stärcket auch den Magen/ hilfft zur Verdauung/ vertreibet das Grimmen/ und præserviret dafür/ wenn man desselben einen halben Löffel voll in einem gantzen Löffel voll laulichter Brühe einnimmt/ und dessen Gebrauch etliche Tage nach einander fortsetzt/ oder zum wenigsten 2mal die Woche. Man gebraucht es auch vor die Taub-Sucht/ und Ohrensausen/ so wol eingenommen/ als durch die Nase gezogen/ und ins Ohr mit Baum-Wolle gethan/ wie auch wider das Haupt-Wehe/ die äusserliche und ins innerste durchdringende Contusiones, wenn man es/ wie oben gedacht/ einnimmt/ oder äusserlich damit schmieret. Es ist auch sehr gut vor die Gicht/ den Schlag/ kalte Schmertzen des Zipperlein/ und andere/ allerley Brand/ Ohnmachten und Hertz-Klopffen/ so wol innerlich als äusserlich mit geröstetem Brode auf den Magen gelegt/ und insgemein ist es gut in allen Begebenheiten/ wo es nöthig ist/ die natürliche Wärme zu stärcken/ zu erwecken und zu bewahren.

N. Das Extractum und Saltz/ sind zu oberzehlten Kranckheiten dienlich.

8. Man hat auch Roßmarin-Wein/ welcher dem Menschen keine Gifft schaden lässet/ stillet das Grimmen/ machet schwitzen/ wenn man sich damit zu Bette leget.

Er ist an statt des Theriacks/ saget Arnoldus de Villa nova, von diesem Wein/ wider das Gifft und vergifftete Speisen: ist gut denen/ so mit dem halben Schlage gerühret sind/ so die Glieder zittern/ denen/ die das viertägige Fieber haben und allen Weibern/ so feuchter Complexion sind. Gabr. Fallop. lib. 2. seines Kunst-Buches schreibet/ daß/ wer stets von dem Roßmarin-Wein trincke/ dessen Leib würde nach seinem Tode nicht verfaulen.

CCXCV. Rubia.

Ἐρυθρόδανον, Rubia Tinctorum sativa. C. B. t. Rubia, Cord. in D. Dod. Lob. Clus. Rubia sativa, Brunf. Matth. Fuchs. Lon. Cast. Rothe Färberröthe/ Ferberwurtz. De la Garame Maddir. Rotte Mee/ Meerrappe.

An Gestalt hat es viel rothe/ safftige und kriechende Wurtzeln/ aus diesen entspringen lange viereckichte/ rauhe und knöpfige Stengel/ bey deren Blaichen die Blätter Stern-weise/ wie am Klebe-Kraut hervor kommen; Die grün-gelben fünffblättrige Blümlein lassen einen schwartzen Saamen nach sich.

Man bringet sie aus Schlesien bey Breßlau zu uns/ allwo man sie häuffig bauet/ sie wächset auf fetten Oertern/ blühet und träget Saamen im Sommer.

In

In den Apotheken hat man die Wurtzel allein / die im Meyen und Junio gesammlet worden.

Sie wird mit unter die bekandten fünff kleine entöffnenden gezehlet. Wiewol allhie zu mercken/ daß Dodon. stirp. hist. pempt. 3. lib. 1. cap. 28. dieser Wurtzel vielmehr eine zusammenziehende/ als öffnende und treibende Krafft zueignet. Beweiset auch solches daher / weil sie in den Brüchen/ innerlichen Wunden / und hohen Fällen sehr kräfftig sey : Sey daneben ein stattliches Mittel in dem unmässigen Weiber-Fluß und der rothen Ruhr.

Weil aber die Erfahrung bezeuge/ daß sie öffne und deßhalben die Gelb- und Wassersucht vertreibe/ den Harn befördere / und die Weibliche Blum erwecke/ als eignen ihr andere theils eine stopffende / theils eine eröffnende Krafft zu/ und rechnen sie daher unter diejenigen Symplicia, welche Galenus lib. 5. simpl. cap. 1. ἀνομοιομερῆ καὶ σύνθετα dissimiliaria & composita, das ist/ so ungleiche und widerwärtige Theile und Würckungen haben/ nennet.

Hat also zum Theil eine irrdische Substantz um derselben willen sie trucknet / zusammen ziehet und hefftet; zum theil aber eine dünne und subtile Qualität / welche machet / daß sie durchdringet / eröffnet und erwärmet. Solches sehen und erfahren wir auch täglich / daß auch die Rosen und Rhebarbar öffnen und stopffen. Vid. quoq; Casp. Hoffm. l. 2. de Med. Offic. cap. 196. D. Simon Pauli. Quadr. Botanic. Class. 3.

Die Wurtzel dienet auch sonst den Wunden/ wird gebraucht in Verstopffung der Leber/ der Miltz/ vornemlich aber der Mutter/ in der Gelb- und Wassersucht/ dem verstopfften Harn und Monatfluß/ im Steckzäpfflein. ꝛc. Die Blätter und Stengel sind gut das zinnerne Gefäß damit zu reiben und sauber zu machen.

N. Die Färber gebrauchen sie auch zum rothen Tuch.

N. Die Oel/ zum Exempel/ Terbintin-Oel/ ziehen eine lieblichere Farb aus besagter Wurtzel/ denn das Wasser und der Spir. Vin.

Dieser Decoct tauget vor die Verwundete/ Geschlagene/ vor die / die von der Höhe gefallen/ im gerunnenen Geblüth / lindert die Entzündungen. Ist das vornehmste Stück in Butyro Cancror.

CCXCVI. Rubus.

Rubus officinalis { vulgaris. Davon wird allhier gehandelt. / Idæus. Davon folgends.

Er wird genannt Rubus vulgaris oder Rubus fructu nigro C. B. 1. βάτος Griechisch/ Lateinisch/ Sentis, Rubus Dioscor. und Plin. Rubus, Brunf. Matth. Fuchs. Dod. Cord. in D. Lon. Lob. Cast. Rubus grandis, & secundus, Trag. rubus arvensis, Tab. Brombeer Bromen/ Rouces, Brambles Braeme.

Der Gestalt nach / hat dieser Strauch eine knotichte Wurtzel / aus welcher dornichte/ eckichte/ und röthlichte Stengel-Rancken entspringen / die sich weit ausbreiten. Diese sind mit rauhen und gekerbeten Blättern besetzet / deren je 3. beyeinander stehen; Die Blüte ist weiß; die Frucht oder Brombeeren vergleichen sich mit den schwartzen Maulbeeren/ sind aber kleiner/ anfänglich roth/ wenn sie aber reiffen / sind sie schwartz/ haben kleine Körner / und schmecken süsse.

Er wächset in Hecken/ blühet im Anfang des Sommers / und zeitiget am Ende desselben.

In den Apotheken hat man die Blätter / die Früchte/ (Mora rubi, mora bati, βάτια) und die Wurtzel.

(Etliche halten das Pulver der Würmer in den Brom-Beeren vor ein Mittel wider die schwehre Noth.)

Die Blätter und unzeitige Frucht kühlen/ trücknen/ adstringiren mächtig.

Die Blätter sind gewiß höchst dienlich in alten Schäden / so man sie mit Wein kochet / und die Wunden damit wäschet. Die Frucht wird unzeitig abgenommen.

Die zeitige Frucht aber ist mässig warm / und adstringiret in etwas / wird gebraucht in allerhand Flüssen / dem Erbrechen/ dem Bauchfluß / Mutterfluß und Nasenbluten / äusserlich im Kurfaß/ und andern Mund-Beschwerden/ adstringiret die Wunden/ machet die Haar schwartz/ und heilet die Rauden.

Die Wurtzel in Wein oder Wasser gesotten und etliche Tage nacheinander davon getruncken/ wird gelobet in langwirigen und beharrlichen Catarrhis und Hauptflüssen/ deßgleichen wider den Stein. Crato lib. 5. Consil. 17. Die Wurtzel gekocht/ und mit dem Wasser an die Zähne gehalten/ wird wider die Zahnwehtage gerühmet.

Wermuth und Brombeerblätter in Wein und ein wenig Essig gesotten / und über den Magen geleget/ ist gut wider Bauch-Flüsse/ und rothe Ruhr. Der Safft cimarum rubi mit Rosen-Wasser / und dem weissen vom Ey vermenget/ und in die Augen geleget/ stillet das Augen-Fliessen. Arnoldus de Villanova lib. 1. Br. Pract. cap. 13.

Die bereitete Stücke.

1. Rob Diamoron simplex aus dem Safft der unzeitigen Brombeer.
2. -- Diamoron compos. bes. D.
3. -- Diamoron Nicolai bes. D.
4. In etlichen Officinis hat man ein destillirtes Wasser von der Frucht / welches sehr gelobet wird wider den Stein / und äusserlich wider den Krebs. Prævot. lib. select. Remed.

CCXCVII. Rubus Idæus.

Rubus Idæus { Spinosus. Dieser ist gebräuchlich. Stachlicht. / Lævis glatt. / Fructu albo. Mit weisser Frucht.

Er wird genannt rubus idæus spinosus C. B. βάτος ἰδαία, rubus Idæus, Trag. Matth. Dod. Lob. Lon. Cast. Tab. Rubus idæus exilibus spinis Cord. in D. Rubus idæus vulgaris, Clus. Himbeer. Des framboises Boyes de Ronce. Rasberrys. Hinnebeseyen/ Frambesyen.

An Gestalt ist dieses Gewächs kleiner / als der Brombeer-Strauch/ mit kürtzern/ und nicht so scharffen stachlichten Dornen versehen. Die Blätter daran sind weich und zart / und wachsen je 3. oder 5. an einem Stiele: die Blumen sind weiß: Die Beere erstlich

...ant. Ver. Rhapontik

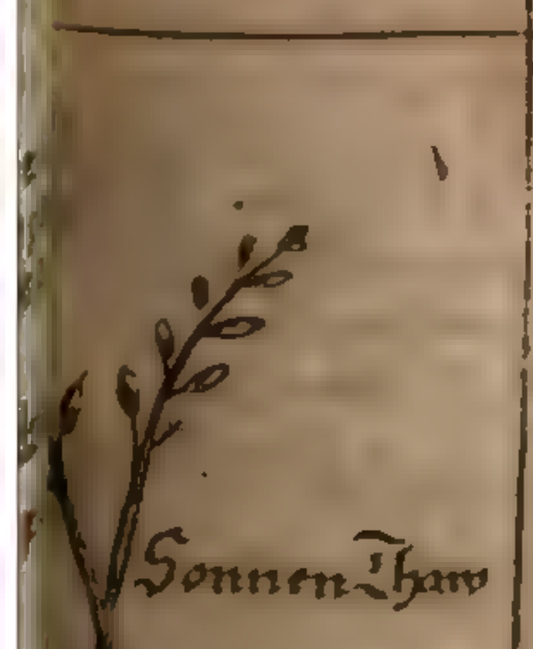
Rhodia Radix Rosen-Würtz

Scammoneum

Färben Baum.

Spina racemaria Johannes Beerstaud.

Rosa Rosen.



Sonnen Thau

Rosmarinus Rosmarin.

Rubia Färber Röhte.

me.

erstlich grau/ hernach röthlicht und härig / geben einen süssen / weinichten / fleischfarbenen / und nach Veilchen riechenden Safft.

Sie wachsen gleichfalls unter den Hecken/ blühen im Anfang des Sommers / und zeitigen im Augusto.

In den Apotheken hat man die Frucht.

Sie hat mit den Brombeeren gleiche Kräffte / doch soll sie insonderheit vor selben / das Hertz stärcken. Deren Safft ziehet Gesnerus in Epistolis nicht unrecht den Perlen vor.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus den Beeren.
2. Der Spiritus.
3. Der Syrup aus dem Safft der Frucht und Zucker.

Er kühlet und befeuchtet/ löschet den Durst/ und ist sehr dienlich in hitzigen und gifftigen Fiebern/ stärcket das Hertz kräfftiglich/ und bewahret für Ohnmachten. Er wird auch von besonderen Nutzen zu seyn befunden in der rothen Ruhr und hitzigen scharffen Durchläuffen / wie auch für schwangere Frauen / die schreckhafftig / schwächlich und ohnmächtig sind.

4. Der Wein.
5. Die eingemachte Frucht.
6. Der Essig ; Man infundiret nemlich die Frucht. Ist auch in Ohnmachten und Schwachheiten sehr kräfftig.

CCXCVIII. Ruscus.

Ὀξυμυρσίνη, Ruscus, Matth. Trag. Cord. in D. Lob. Cast. Cam. Tab. Ruscum Dod. Myrtha cantha, Lob. ico. sonsten Bruscus und Bruscum. Mäusdorn. Du Rusc. petit. Hou, Butchers Broom, Bruscus, Kneeholly. Stekende Palm / Meusedorn.

An Gestalt ist es ein staudicht Gewächs / einer Ellen hoch/ hat Blätter fast wie die Myrten/ welche aber breiter/ steiffer/ dunckelgrün/ spitzig und stachlicht sind/ zwischen denselben wachsen rothe Beeren/ so einen rothen Kern / und in solchen den Saamen haben. Die weißlichte Wurtzel gibt im Frühlinge junge Sprossen / wie der Spargen von sich.

Dieses Gewächs wächset in Italien und andern Oertern Teutschlandes/und liebet rauhe Oerter/ im ersten Frühling beginnet es hervor zu kommen/ und träget im Hertz hernach Saamen.

In den Apotheken hat man die Wurtzel. Welche unter die 5. Aperientes gerechnet wird.

Sie wärmet und trücknet/ gemässigt/ hat einen herben bittern Geschmack / incidiret/ machet dünn/ eröffnet / wird gebraucht in Verstopffung der Leber und des Harns / (der Harnwinde) und des Mo. afflusses.

N. Sie wird mit unter die 5. eröffnende Wurtzen gerechnet.

Wenn man derer Decoct in der Wassersucht einen gantzen Monat lang gebrauchet / so tauget es sehr wohl / es nützet auch im Stein / Harntropffen/ und Gelbsucht. Vid. Lazar. River. Cent. 3. Obs. 2. Joh. Bauh. Hist Plant. Univ. l. 5. c. 40. & Joh. Prævot. Select. Remed.

Das Pulver von der Wurtzel 1. Drachme mit Wein oder einer andern Suppe 40 Tage nach einander genommen/ rühmet Fallop. kräfftig zu seyn zu den Kröpffen/ Tom. 2. Tract. de Tumor. p. n. c. 19. & Tr. de Morb Gallic. cap. 68.

In Welschland hänget man die Stauden dieses Krautes bey das Fleisch / damit die Mäuse und Ratzen davon zu scheuchen/ daher es auch den Teutschen Namen bekommen.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser.
2. Die Conserv der Frucht ; Biß 2. Drachm. und Unz. ß. etliche Tage nacheinander genommen/ ist kräfftig vor den Saamen-Fluß. Eben die Krafft wird auch dem Wasser zugeschrieben. Laz. River. in Obs. à Samuel. Form. commui. 47.

CCXCIX. Ruta.

Πήγανον, Ruta hortensis, Rauten/ Wein-Raute. De la Rue. Herb. of grace. Wynruyte.

Ruta C. B. ist	Hortensis Zahme	1. Latifolia mit breiten Blättern.	Von diesen wird allhie gehandelt.
		2. Tenuifolia mit kleinen.	
	Sylvestris Wilde	3. Major die grosse.	dieses seyn nicht gebräuchlich.
		4. Minor die kleine.	
		5. Flore magno albo mit grossen weissen Blumen.	

Beyde nun/ zahme Rauten hat man in den Apotheken und zwar mehr die mit den breiten Blättern / doch ist die klein blätterichte schwärtzlichte besser.

Die breitblätterichte wird genannt Latifolia ruta, Brunf. Matth. Cast. Domestica, Trag hortensis, Fuchs. Lob. Cam. sativa, Cord. in D. graveolens hortensis, Dod Latifolia, Tab. Ruta hortensis Latifolia. C. B. 1.

Diese wird durch fleissige Wartung endlich zu einem Baum / dessen hat man in Hr. Leutweins Garten allhier in Franckfurt ein Exempel zu sehen.

Josephus der Jüdische Historien-Schreiber beteuget auch lib. 7. cap. 25. in den Historien vom Jüdischen Kriege/ daß er in der Stadt Macherunis in dem Königlichen Hofe von des Königes Herodis Zeiten an biß auf den Jüdischen Krieg / ein wunderbarlich grosser Rautenstock gestanden sey/ in der Grösse eines Feigen-Baums/ welcher in der Zerstörung gedachter Stadt weggenommen worden.

Die andere wird genannt Ruta hortensis altera, C. B. 2. Ruta hortensis minor, Trag. ruta sativa tenuifola, Cord. in D. Ruta tenuifolia Tab.

Weinraute ist an Gestalt eine dick-sträuchige Staude / mit vielen holtzigen Aesten und Zweigen / 2. Ellen hoch/ bekommt kleine blaulichte Blätter/ deren meistens 3. beysammen stehen/ eines starcken Geruchs / und unlieblichen Geschmacks. Auf den Gipfeln der Aeste erscheinen viel gestirnte/ gelbe Blümlein/ auf welche gevierte Knöpflein folgen/ die in so viel Fächer getheilet sind/ in denen der schwartze Saamen liegt.

Sie

Sie wächset in Gärten. Blühet im Junio/ Julio/ Augusto.

Weinraute wird durch abgerissene und versetzte Zweige und durch den Saamen fortgebracht.

In den Apotheken hat man das Kraut mit den obern Spitzen/ und den Saamen.

Ob zwar die Raute fast jedermann bekandt ist/ kan man doch derselben Krafft und Tugend fast nicht ergründen. Die Alten haben sonderlichen Fleiß angewandt/ sie deßwegen in ihren Garten zu ziehen / auch insonderheit das giftige Ungeziefer durch derselben starcken Geruch aus dem Garten zu vertreiben/ wie denn noch heutiges Tages daher der Gebrauch ist/ die Raute zu der Salbey zu setzen / welche das Ungeziefer sehr beliebet/die giftigen Kröten davon abzuhalten.

Es liebet aber die Raute einen dürren und heissen Grund/ und mag weder ein kaltes/ feuchtes / noch frisches oder wol getüngtes Erdreich leiden; Drum soll man den Ort/ da man sie säen will/ wohl mit Asche oder gestossenem Ziegelmehl vermischen / so wächset sie darnach wol: Man soll auch die Raute des Winters allewege mit Asche bestreuen/ dadurch sie vor dem Frost gesichert wird. Man erzielet sie aber auf zweyerley Art/ entweder von dem Saamen/ oder von den abgerissenen Zweiglein/ von diesen sie ehe groß wird.

Sonst hat die Raute eine wunderliche Natur und Art an ihr/ dena wenn ein Weib/ die ihren natürlichen Monatfluß hat/ sie nur mit den Händen berühret/ oder nahe dazu tritt/ so verdorret sie darauf. Sie mag auch nicht leiden/ daß man sie mit Eisen berühret/ massen sie davon auch gerne verdorret.

Man hat sonst noch andere Aberglauben davon/ welche wir aber nicht berühren wollen.

Sie wärmet und trocknet im 3. gr. incidiret/ machet dünn/digeriret/ zertheilet.

Sie ist auf allerhand Weise gebrauchet ein fürtreffliches Antidotum, oder Mittel so allerley Gifft widerstehet/ welches auch die Salernitani mit folgendem Verslein bezeugen:

Salvia cum Ruta faciunt tibi pocula tuta.

Das ist:

Salbey und Raut vermenget mit Wein/
Läßt dir den Trunck nicht schädlich seyn.

Dioscorid. lib. 3. cap. 44. schreibet/ Rauten-Saamen 15. Quentlein schwehr in Wein getruncken/ widerstehe allem tödtlichen Gifft. Vid. etiam Ruell. lib. 3. de Nat. Stirp. cap. 28. Hier. Merc. lib. 1. de Venen. cap. 18. Der Safft oder das Pulver mit Wein vermischet getruncken / ist gut wider der Schlangen-Gifft/ wider den Biß der Scorpionen / giftigen Erdspinnen / Hornüsse/ Blindschleiche/ oder anderes giftigen Ungeziefers Stiche. Der Dosis des Saffres ist 4. oder 5. Loth. Die Raute ist allen giftigen Thieren dermassen zu wider/ daß/ wenn sie dieselbe nur riechen/ dafür fliehen. Arnold. de Villanova lib. 3. Br. Pract. c. 19. Und keine Art der Schlangen / mag sich auch unter derselben Schatten verbergen/ Levin. Lemn. schreibet de Occult. nat. mirac. lib. 4. c. 12. Sonderlich aber wird sie wider die pestilentzischen Kranckheiten gebrauchet/ sich sowol damit zu præserviren/ als auch zu curiren. Etliche machen in diesem Fall von der Raute und andern Stücken eine Lattwerge: Sie nehmen Rauten-Blätter 2. Loth. Wachholderbeere anderthalb Loth/ Baumnüß-Kern/ ein Loth/ Rosen- oder Näglein-Blumen Essig 4. Loth. Korbfeigen ein halb Loth/ stossen alles wol durcheinander/ und gebrauchen es nüchtern/ ehe denn sie in die Lufft gehen einer halben Castanien groß. Raute des Morgens nüchtern mit ein wenig Saltz gegessen/ oder mit ein wenig gesaltzener Butter auf einem Schnittlein Brod/ ist nicht weniger ein gut Præservativ wider die Pest; Es sollen sich aber dafür hüten die schwangern Weiber/ denn es treibet die Frucht ab/ und tödtet sie. So auch jemand die Pest schon angegriffen hätte / dem wäre folgendes Carativum dienlich: Frischer Rauten-Safft 4. Loth/ Näglein Blumen-Essig / Rosen-Essig oder gemeiner Wein-Essig 2. Loth des besten Theriacks oder Mithridats 1. Quentl. diese Stücke zerrieben/ soll man dem Inficirten zu trincken geben/ und ihn wohl darauf schwitzen lassen/ welches alles Gifft durch den Schweiß und Harn austreibet.

Weinraute schärffet auch das Gesicht. Die Alten sie deßwegen mit Saltz eingemachet/ das Jahr über frisch zu behalten/ und also mit der Speise roh gegessen / ein klares und scharffes Gesicht damit zu machen und zu erhalten/ welches auch der Poet Macer in folgenden Verslein bezeuget:

Cruda comesta recens oculos caligine pürgat.

Das ist:

Die frisch gegessene Raut/ wie jederman es weiß/
Behält in Reinigung der Augen ihren Preiß.

Etliche die ein blödes Gesichte haben/ essen 20. Tage nacheinander jeden Tag 20. Rautenblätter/ sonderlich nach einer Haupt-Purgation, darnach sie gute Besserung befinden.

Andere nehmen dürre Raute / zerstossen dieselbe zu einem Pulver / und nehmen bißweilen eines Quentleins schwehr mit Wein ein/ welches das Gesicht über die Masse sehr schärffen soll.

In Summa / man gebraucht die Raute / wie man wolle/ so kommet sie den Kranckheiten der Augen zu Hülffe/ so von übriger Feuchtigkeit und Kälte herkommen.

Raute stärcket auch den schwachen Magen und vertreibet die Wehe desselben. Insonderheit dienet sie dazu/ wenn sie mit Salbey jedes gleichviel gesotten/ und mit Saltz genossen wird.

Man kan auch nehmen Raute/ Wermuth/ Pfefferkörner jedes gleichviel zerschneiden/ die Raute und Wermuth/ die Pfefferkörner aber gröblicht zerstossen/ in Wein biß zum dritten Theil einsieden/ durch einen Tuch seihen und des Abends und Morgens ein Becherlein voll warm davon trincken/ welches das Magenwehe von Kälte verursachet/ gewaltig corrigiret. Summa / es ist die Raute auf allerhand Art genossen/ dem Magen nützlich/ welches gleichfalls Macer bezeuget sagende:

Utilis est valdè stomacho, si sæpè bibatur.

Das ist:

Wer offt von Raute trincket/ derselbe stärcket den Magen.

Sie vertreibet das Seitenstechen und die Colica dämpffet die Geilheit / und daher entstehende Venerische Träume/ vertreibet die Melancholey erfrischet das Hertz / stillet den Saamen-Fluß/ wehret dem Aufstossen von Zwiefeln und Knob-

lauch/ und bekommt auch wohl denen/ so gifftige Schwämme gegessen. Rauten-Safft bey 4. oder 5. Loth getruncken/ ist gut wider die Fieber/ so mit Schaudern und Kälte kommen/ wenn der Safft vor dem Paroxysmo genommen wird. Soll auch ein bequemes Mittel seyn in viertägigen Fiebern. Etliche Tropffen des Rauten-Sasftes den Kindern eingegeben/ so das schwehre Gebrechen haben/ hilfft nechst GOtt. Etliche legen die Raute zu dem Ende auch den Kindern in die Wiegen. Eine Hand voll Raute in Wein geleget und des Morgens davon getruncken/ ist auch bey den Alten gut befunden in Epilepsia. Vid. Petr. Borell. Obs. 18. Cent. 1. Dieser Tranck befördert auch den Monatfluß.

Eusserlich wird Raute mit Saltz und Essig zur Stärckunge auf die Pulß gebunden. Die Hitze in den Fiebern abzuführen unter die Fußsohlen; Das Nasenbluten zu stillen/ wird sie über die Stirn und Schläffe gebunden. Wenn sie mit der Wurtzel in das Genick geleget wird/ ist ein bewehrtes Mittel die Augen vor dem Masern zu bewahren. Hat auch sonst äusserlich gebrauchet grossen Nutzen bey den Augen. Denn geläuterte Weinraute und Fenchel-Safft jedes gleich viel mit ein wenig Honig vermischet/ gibt ein köstliches Augenwasser/ das dunckele Gesicht damit zu stärcken/ zuweilen ein Tröpfflein oder drey in jedes Aug gethan: Man kan auch den Rauten-Safft mit ein wenig Frauen-Milch/ die ein Knäblein sauget/ vermischen/ welches zu ermeldetem Mangel auch gut ist. Etliche machen diese Artzeney kräfftiger: Sie nehmen Rauten-Safft/ Fenchel-Safft/ Honig/ und die Galle von einem Hanen/ jedes gleich viel/ und vermischen das zu einer Augensalbe/ und gebrauchen es also. Wenn man einen Rautenstauden ins Trincken leget/ und davon über Tisch trincket/ stärcket es gleichfalls das Gesicht. Weinraute in Wasser gesotten/ und den Dampff davon in die Augen empfangen/ kommet denjenigen zu Hülffe/ die mit der Nacht-Blindheit behafftet sind. Raute äusserlich gebrauchet/ wehret auch dem Rinnen der Augen/ und trücknet sie/ welches die Salernitani an den König von Engelland lib. de Conserv. valetud. in folgenden Verslein gedencket:

Nobilis est ruta, quia lumina reddit acuta:
Auxilio rutæ, vir lippe, videbis acutè.

Das ist:

Die Raute schärffet das Gesicht/
Wehret/ daß die Augen trieffen nicht.

Raute und Fenchel jedes gleichviel zerstossen/ und mit zerklopfftem Eyer-Weiß/ temperiret wie ein Pflaster/ und also übergeleget/ verzehret das Blut in den Augen. Oder man nimmt den Safft von der Raute vermischet/ denselben mit gepülvertem Pfeffer-Kümmel und Eyer-Weiß/ und leget es mit einen Tüchlein oder Baum-Wolle über die zugehörte Augen/ welches das Blut auch bald darinnen vertheilet. Die Wurtzel klein geschnitten/ aufgedörret/ und zu einem subtilen Pulver gestossen/ und in die Augen gethan/ verzehret das geronnene Geblüt darinn wunderbarlich: Das thut sie auch/ wenn man die Wurtzel im Munde wohl käuet/ und die Augen damit offtmals bestreicht. Den Safft in die Ohren gethan/ stillet den Schmertzen derselben/ welcher von Kälte herrühret. Etliche haben darinn ein Experiment, indem sie Rauten-Safft in einer hohlen Schalen des Granat-Aepffels siedten/ und davon ein wenig ins Ohr geträuffelt. Auch ist zu den Ohren-Schmertzen gut/ Rauten- und Zwiebeln-Safft vermischet in Baum-Oele gesotten/ und davon zwey oder drey Tropffen in die Ohren geträuffelt. Die Raute zusammen gedrehet/ und in die Nase gestossen/ stillet das Nasen-Bluten; welches auch die Wurtzel thut/ so man sie an den Hals an die blosse Haut hänget: Gleiche Würckung hat auch die Asche von den Wurtzeln und Blumen in die Nase gethan; und in Essig gesotten/ und eine Feder in die durchgeseihete Brühe genetzet/ und in die Nase gestossen. Raute gestossen/ und wie ein Pflaster übergeleget/ heilet die Bisse der wütenden Hunde/ und zeucht den Gifft davon heraus.

So einer sich mit Rauten-Safft bestreichet/ der wird weder von Spinnen/ noch Scorpionen/ Wespen/ Hummeln oder Bienen gestochen. Man hat auch erfahren/ daß kein besser Ding sey die Katzen/ Mader/ Wiesseln und dergleichen Thiere von den Hüner- und Tauben-Häusern zu vertreiben/ als wenn man rings umher Raute hängen lässet. Raute gerieben/ und denen/ so in schwehren Gebrechen oder im Schlage liegen/ offt vor die Nase gehalten/ erwecket sie wiederum. Wie ein Pflaster über die Brüste geleget/ mindert die Milch. Arnold. de Villanova Tr. de Regim. Sanit. pag. 1. cap. 11. Mit Oel zerstossen/ und das Haupt damit bestrichen/ tödtet die Läuse. Wird auch nützlich gebrauchet zu den Carbunckeln und anderen Geschwüren/ so zur Zeit der Pest herfürkommen/ denn es ziehet das Gifft daraus/ und lässet die gifftigen Dämpffe nicht hinein bringen. Lev. Lemn. de Occult. Nat. mirac. lib. 4. cap. 12. Zu den Feig-Blättern am Hindern und güldenen Ader sind auch fürtrefflich gut die grünen Rauten-Blätter als ein Pflaster übergeleget. Forest. lib. 23. Obs. 8. Die Blätter in Oel gesotten und übergeschlagen/ sind gut den erfrornen Füssen und Gliedern. Mit Feigen in Wein gesotten/ getruncken und auf die Geschwulst geleget/ soll die Wassersucht zertheilen. Die Rauten offtmals mit Rauten-Safft angestrichen/ vertreibet und heilet dieselben. Raute mit Theriack gestossen/ vermischet und mit nüchtern Speichel wie ein Pflaster übergeleget/ curiret den Wurm am Finger. Raute/ Essig und Rüben-Rettig zusammen gestossen und wie ein Pflaster lau/licht auf die Miltz geleget/ stillet den Schmertzen und Aufblehung derselben. Rauten-Safft vertreibet auch die Flecken aus den Augen/ einen oder zwey Tropffen des Tages hineingetröpffelt. Laz. River. Obs. à Samuel. Form. comm. 28. Raute innerlich zu viel gebrauchet/ wie Plinius lib. 20. cap. 13. meldet/ soll unfruchtbar machen/ und den Schwangern nicht dienlich seyn. Man hat auch erfahren/ daß die Raute äusserlich aufgeleget/ Geschwüre aufgezogen/ und an den Orten/ so damit bestrichen worden/ Bläselein aufgezogen habe/ Lev. Lemn. l. c. Denn sie ist dermassen scharff/ daß ein Gärtner in Schottland/ so etliche Tage nach einander Raute beschnitten und ausgerissen/ davon die Rose in die Hand/ und vor in Stirne bekommen. Card. de ter. var. lib. 6. cap. 22.

N. Sie taugt auch wider den Scharbock. Wenn man die Raute in Wein kochet/ und mit dem warmen Decoct den Mund auswä-

schet / so tauget sie vortreflich wider die böse Zähn / und das scharbockische Zahn-Fleisch.

Sie verzehret auch die in den Magen stehende rohe Feuchtigkeiten.

Unser Autor schreibet / die Raute vertreibe die Geilheit / da doch Tabernæmontanus lehret / daß sie bey den Weibern Geilheit mache.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem Kraut und Stengeln/die im Meyen gesammlet worden.

Dieser Wasser ist ein gut Augenwasser/ schärffet das Gesichte innerlich und äusserlich gebrauchet / also daß kaum eine dergleichen Artzeney das Gesichte zu stärcken mag gefunden werden: Etliche bezeugen / daß es das Gesicht dermassen stärcken soll/ daß man die Sternen am Himmel des Tages scheinbarlich soll sehen können. Es vertreibet die Flecken der Augen / ist dienlich den Kindern / so mit Spul-Würmern beladen / auch denjenigen sehr gut/ so mit der fallenden Sucht behafftet/ befördert die weibliche Blödigkeit reiniget die Kindbetterinnen / machet die Geburt leicht/ eröffnet Leber/ Miltz und Nieren / und wird hochgepriesen zur Zeit der Pestilentz. Denen Schwangern ist es gantz schädlich/ aber denen / so in Kindes-Nöthen arbeiten/ mag es wol gegeben werden / denn es erleichtert die Geburt / fünff oder sechs Loth auf einmal getruncken. Den Mund und Zahn-Fleisch mit Rauten-Wasser offtmals gewaschen / heilet die faule Geschwäre desselben / und machet frisch Fleisch wachsen.

2. Das destillirte Oel.

Das Oel erwärmet / zertheilet / eröffnet / vertreibet die Bläste / und ist sehr nützlich in den kalten Schmertzen der Gedärme / wenn man es aufschmieret/ oder Clystirs-weise gebrauchet. Es bekommt auch wol den Nerven/ und dienet wider den Krampff.

In priapismo ist ein bewehrtes Mittel damit geschmieret und getruncken. J. Hart. in Prax. Chym. Es wecket auch die Schlaffsüchtigen auf innerlich und äusserlich gebrauchet. Fr. Joel. lib. 1. Pract. Sect. 2. in marg. Oben auf den Wirbel des Hauptes geschmieret/ verhütet es das schwehre Gebrechen/ L. Scholz. in Consil. lib. 3. Consil. 4.

3. Das infundirte Oel. Man infundiret nemlich das Kraut in gemeinem Oel.

4. Das Saltz aus der Aschen des Krauts.

Des Saltzes giebt man auch 20. Gran wider die schwehre Noth / Seitenstechen/ Engbrüstigkeit und Fieber.

6. Der Balsam aus dem destillirten Oel.

Den Balsam findet man balde in allen Balsam-Büchsen / als welcher in schleunigen Zufällen / der schwere Noth/ Schlage/ Ohnmachten/ der Schlaffsucht/ böser Lufft und Pest nebst dem Rauten-Essig viel Gutes thun.

CCC. Ruta muraria.

Ruta muraria C. B. Dod. Ger. Capillus Veneris, Brunf. Trag. Adianthum candidum Gord. in D. & hist. adianthum album, Lon. Cam. Tab. Adianth. nigrum. Cæsalp. Gesn. Saxifraga oder Empeton Fuchs. Paronychia, Matth. Cast. Salvia vitæ. Lob. Maur-Raute/ Steinraute/ Venushaar. Rue de muraille. Wall-Rue, or Wite Mayden hayr. Steenruyte.

An Gestalt ist Maur-Raute schier den Frauen-Haare gleich / doch nicht so hoch / und hat schmälere und härtere Blätter / die Wurtzel ist sehr zasicht.

Sie wächst an den Wänden / auf Mauren / um die Wasser / nemlich an Oertern / die sich wässern lassen / grünet das gantze Jahr / doch mehr im Sommer / hat weder Blüt noch Saamen.

In den Apotheken hat man die Blätter oder das Kraut mit den Stengeln.

Es ist ein haarichtes Kraut/ und mit einem Sale volatili imprægniret/ dannenhero es Morbis Chronicis absonderlich im Scharbocke fast von den besten eines ist.

Es ist gemässigt warm und kalt / trücknet/ digeriret/ zertheilet/ incidiret den Tartarischen Lungen-Schleim / wird gebrauchet im Husten / Keichen/ Seitenstechen / der Gelbsucht / Verstopffung der Miltz / im Schmertzen der Nieren und Blasen/ treiben den Harn und Stein / besonders soll es nach Matth. Zeugnüß / vor die Kinderbrüch taugen/ (wenn man 40. Tag das Pulver giebet.)

Es ist auch gut den Scharbock damit zu curiren. Frideric. Hoffmann. lib. 1. Meth. Medic. cap. 19.

Eusserlich machet es die Haar wachsen/ und heilet die fliessenden Haupt-Geschwär/ Brüch &c.

N. 1. Wo man das wahre Adianthum und Trichomanes nicht hat/ oder wo es zu alt ist/ kan man dieses nehmen/ wo die neuen Medici das Adianthum à capillo Veneris diversum C. B. tun schreiben.

N. 2. Matth. disputiret wider Dodonæum, und hält davor/ dieses Kraut seye Paroychia Dioscoridis.

S.

CCCI. Sabina.

Βράθυς, Savina. Sevenbaum / Siebenbaum. Sabine. Savenier. Savin. Savelboom.

Sabina hat Blätter { wie Tamarisken. Und dieser ist gebräuchlich/ wie Zypressen.

Wird genannt Sabina, Brunf. Trag. Fuchs. Dod. Lob. vulgaris Cam. Sabina myrtifolia, Cord. in D. Savina, Lon. Savina mas. Tab. Sabina folio Tamarisci Dioscor. C. B. 1.

Er hat den Namen von der Sabiner Landschafft bekommen / worinnen er vor Zeiten sehr häufftig gewachsen.

Man hat dieses Krauts Männlein und Weiblein.

Der Seven-Baum Männlein ist an Gestalt ein mittelmässiges Bäumlein / hat Blätter wie die Tamarisken/ doch steiffer/ stachlicht/ und scharff von Geruche.

Das Weiblein hat Blätter wie Cypressen / trägt grüne / gelbe Blüte / und Beeren wie der Wachholder.

Er wird in Gärten gepflantzet und grünet stets.

In den Apotheken hat man die Blätter.

Er wärmet und trücknet im 3. gr. hat dünne The-

incidiret / machet dünn/ zertheilet/ wird gebraucht zum Monatfluß und Frucht austreiben / Harntreiben/ Keichen ꝛc. Eusserlich dienet er vor Mutter-Beschwerden/ den Geschwären/ vor die Schlangen/ zum bösen Kopff der Kinder / in den Flecken des Angesichts/ und den Füssen/ (wenn man sich damit räuchert.)

Dieses Krauts Krafft bestehet in der flüchtigen scharffen Oelichkeit. Innerlich dienet es mit Beyfuß in Wein gekocht den Weiber-Fluß zu befördern. Es ist ein gutes Wund-Kraut dieselben zu reinigen: Dannenhero wird es von Paracelso wider die stinckenden Wunden gerühmet. Wenn man den Safft allein mit Honig vermischet/ so heilet er sehr wol die flüssenden Geschwüren. Eusserlich mit unter der Würm-tödtenden Salben gebraucht/ thut es auch wol. Der Modus ist dieser:

℞ Pulverisirten Seven-Baum q. v. Mische es mit Aloe / Myrrhen und Honig/ thue es in eine halbe Wallnuß-Schale und lege es auf den Nabel.

Die Blätter treiben den Monatfluß und die Frucht/ doch soll man vorsichtig damit umgehen/ besonders wenn die Frucht schon natürlich ist/ damit wir ihr mit diesem starcken Mittel nicht schaden / wo man aber eine todte Frucht muthmasset / so kan mans sicher gebrauchen. Sonsten tödtet/ wie Galen. bezeuget/ dieses Gewächs die lebendige Frucht/ die todte aber treibet es aus. Conf. Hieron. Mercurial. lib. 2. de morb. mulier.

(Eusserlich leget man auch die Aschen der Blätter über das Rothlauff / und bereitet aus den Blättern Bäder und Behungen in Hindanbleibung des Monatflusses/ um sich fressenden Geschwären / und in Trocknung der Kinder bösen Kopff Rauden/ ꝛc. Vid. Conf. Crat. lib. 7. Conf. 72. Etliche sieden den Sevenbaum in Milchraum/ und salben die grindichten Häupter damit.

Er wird auch von etlichen in den Fiebern mit Saltz und Sauerteig unter die Fußsohlen gebunden; Von anderen mit unter die Wund-Träncke genommen. Die Aeffern damit geräuchert / oder warm darauf gesessen / hilfft vor den Zwang derselben. Arnold. Weick. lib. 1. Thes. Pharm. c. 14. Grüner zerstossener Sevenbaum übergeleget / soll den Wurm tödten.

Man findet kein besseres Mittel zur Herausziehung der Kugeln und anderer Sachen aus den Wunden / dann den Sevenbaum und die Krebs-Augen.)

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus den Blättern.

Es treibet den Stein und Grieß gewaltig: Rivier. lib. 14. Prax. Med. cap. 2. Befördert die weibliche Blum/ todte Geburt und Nachgeburt / ertilliget die Flecken und Masern unter dem Angesicht/ dasselbe damit bestrichen.

2. Der Spiritus.

3. Der Extract.

4. Das Oel. Dieses treibet am stärcksten.

Man hat auch Pillen von Sevenbaum/ so da die weibliche Blumen treiben.

Die Conservam davon lehret le Mort in Coll. & Chymic. Leidens. bereiten/ nemlich:

℞ Das Kraut / stosse es / hernach thue es in ein Sieb und setze es über ein Gefäß mit wallenden heissen Wasser / biß es genugsam befeuchtet worden / hernach stosse es im Mörsel mit gebührender Quantität Zuckers durch einander zur Conserva.

Also kan man mit Kräutern / die etwas trockner sind/ zum Exempel mit Roßmarin/ Salbey/ Wermuth/ vorfahren.

CCCII. Salix.

Ἰτέα, Weide/ Weidenbaum / Saule ou Salis. Willow, Ozier, or Saliow-Tree. Wilgheboom.

Der Weyden seyn unterschiedene Arten / welche man in der Artzeney ohne Unterscheid gebrauchet.

Der Gestalt nach hat sie einen mittelmässigen Stamm / trägt lange und zehe Gerten oder Ruthen/ mit länglicht-schmalen und weichen Blättern/ so oben grün / unten aber Asch-farbe sind. Die Moosichte läst lange Würstlein oder Kätzlein nach sich.

Sie wachsen an feuchten Oertern und blühen im Meyen und April.

In den Apotheken hat man die Blätter / die Geschoß/ Rinde und Mistel.

Die Blätter kühlen und trücknen/ adstringiren in etwas / werden gebraucht wider die Geilheit / (wenn man derer Decott trincket.)

Es wäre besser/ wenn man aus den jungen Weiden den Safft exprimirte und mit Brod zu Küchlein machte. Sonsten dienen die Blätter auch wol wider das Abnehmen der kleinen Kinder.

Eusserlich dienen sie vor das Wachen und Hitz der Febricitanten / wenn man die Füß mit wäschet / vor das Bluten der Wunden und Nasen / sie machen auch die Lufft kühl/ (wenn man die Zimmer damit bestreuet.)

Die Sprossen stillen allerhand Blutflüß (wenn man sie überleget.)

Fr. Jol. lib. Pract. §. 3. schreibet/ wenn man sie in die Nase thue/ stillen sie das Nasen-Bluten.

Die Rinde hat gleiche Krafft / so saget auch Dioscorides, daß die Asche der Rinden / die Warzen und Hüner-Augen herausziehe/ (wenn man sie überleget.)

Vid. etiam Forest. l. 4. Obs. Chir. 11. in Schol. Simon. Paul. in Quadrip. Botan. Class. 2. saget / man soll die Asche von der Weiden-Rinde nehmen/ mit Sd afs-Koth und Essig zu einem Säblein machen/ und die Warzen und Elster-Augen damit beschmieren/ so werde man gewiß erfahren / daß sie verdorren und abfallen. Fallop. Tom. 2. Tract. 9. de Tumor. p. n. cap. ult. rühmet auch den Safft aus den frischen Blättern zu den Warzen.

Der Mistel befördert die Geburt. Und wenn man die mittlere Rinde in Wein infundiret/ so tauget sie in Verstopffung des Monatflusses.

CCCIII. Salvia.

Ἐλελίσφακος. Æliffacos. Salbey. Saug. Sage. Salie of Savie.

Ist
- Major. Bereitete Salbey. Broad Sage. Groot en grove Savie.
- Minor acuta nobilis. Spitz Salbey/ Kreutzsalbey Edelsalbey/ Narrow Leaved. Noble Sage, Gardensage. Kleyner/ Edel Savie. Diese ist gebräuchlich / und ist die kleine die beste.

Ist { Sylvestris wilde Salbey. Diese ist nicht gebräuchlich / und kommet denen Kräfften nach mit dem Hormino überein.

Die grosse wird genannt Salvia latifolia, Trag. Lon. Clus. Cam. Salvia major, Matth. Fuchs. Dod. Cast. Tab. Salvia Cord, in D. major scabrior, Dioscor. Lob. C. B. 1.

Dieser ist den Blättern und Blumen nach von andern unterschieden / hat grüne krause und nicht krause in etwas purpurfarbe Blätter / entweder gantz oder nur zum theil weisse / insgemein aber blaue Blumen.

Die kleine wird genannt Sylvia minor aurita und non aurita, C. B. 2. Salvia nobilis, Brunf. angustifola und minor, Matth. Fuchs. Cord. in D. Lob. Tap. pinnata, Salvia acuta. Lon. angustifolia Clus. Salvia tenuifolia auriculata, Cam.

Sie hat unterschiedene Blätter an der Farb / jezuweilen wie Lavendel / aber breiter / und stärcker riechend / selten gelblicht : blaue / selten aber weisse Blumen.

An Gestalt grosse gemeine Salbey / hat eine holtzichte Wurtzel / daraus entspringen viel gevierdte / holtzichte / rauchhaarige / graulichte und grünlichte Stengel / mit länglichten / löchrichten / weißgrauen / grünlichten oder braunlichten Blättern / die wohlriechen / und an Geschmack gewürtzhafft / ein wenig bitter und scharff sind. Trägt geährte / blaue oder weiß- purpur braune Blumen / wie die tauben Nesseln / und in Saamen-Häuslein einen schwartzlichten / länglichten und eckichten Saamen / je 4. Körnlein in einem Häuslein.

Die kleine Salbey ist der grossen nicht ungleich : hat aber doch kleinere Blätter / und unten an denselben noch 2. andere kleine Blätlein / wie ein Ohr gestaltet. Im übrigen vergleichen sie sich mit der grossen.

Sie wächset an guten gedüngten Oertern / blühet im Julio und Augusto / wird im Mertzen umpflantzet / und mit Raute vermischet / damit die Krö-ten / als welche die Salbey sehr lieben / davon abgehalten würden.

Werden vermehret durch den Saamen / und auch durch abgerissene Zweige / die im Mertzen in leimichten Grund / und sonderlich zwischen Raute versetzet werden / damit die Kröten / Schlangen / und andre gifftige Thiere nicht drunter nisten mögen.

In den Apotheken hat man die Blätter und Blumen.

Die Kräffte der Salbey kan man unten besehen / doch soll man wissen / daß selbe auch schädliche Beschaffenheiten habe / und wird diese vor schädlich gehalten / die da gantz dürr / mager und trocken scheinet / bey derer Wurtzel gemeiniglich Kröten und ander gifftiges Ungeziefer seyn.

Es wird erzehlet / daß / als zwey Kauffleute ungewaschene Salven-Blätter in Wein geworffen / und davon getruncken / selbe alsbald gestorben / unter deren Wurtzel man auch einen grossen Hauffen Krötengefunden hat / die mit ihrem Gifft die Salbey beflecket / wie selbiges Ortes Medicus gemeldet.

Ist zu finden bey Ambr. Paræo lib. 20. de Venenis cap. 24. und wird von Döringio lib. de Venen. Fabr. Hildan. Cent. 1. Epist. 96. & Franc. Piens Tract. de Feb. in gen. c. 6. wiederholet. Eine andere dergleichen Historie erzehlet / aus Joh. Boccat. Ant. Mizald. Cent. 1. mem. aph. 1.

Dergleichen Exempel / und zwar von den Hinde und Erdbeeren hat auch D. Simon Paul. in Quadrip. Botan. Class. 3. deßgleichen Fabr. Hildan. Cent. 5. Obs. 38. und H. Grube Comment. de medicam. simpl. cog. f. 113. Eine andere von dem Capillo Veneris Arnold. de Villanova specul. introd. medicin. cap. 22. aufgezeichnet.

Ist dannenhero am sichersten / daß man nicht allein die Salbey / sondern auch andere Kräuter und Gewächse vorhero wohl wasche und oberwärts abbreche / ehe man sie zur Speise gebrauchet.

Es ist aber die Salbey eines von den bekanntesten Kräutern / und thut sehr gut dem menschlichen Leben / sowol in der Artzeney / als aus der Küche gebraucht. Wird deßwegen Lateinisch Salvia genennet q. s. Salvatrix, oder quia innumeros salvos & incolumes servat, das ist / weil sie unzehlich viel frisch und gesund erhält.

Sie ist warm im 1. und trucken in 2. gr. Ist ein specificum und appropriatum simplex zu dem kalten / feuchten und blöden Gehirn / Nerven und Mutter ; wie solches Fernelius l. 5. Meth. medendic. 18. bezeuget. Er meldet auch / daß sie dem Magen nützlich sey / denn sie erwärme denselben und stärcke ihn / verzehren diese Feuchtigkeiten darinn / und bringe wiederum den verlohrenen Appetit. Sie ist auch gut wider die Gicht / Schlag / Lähmung der Glieder und Zittern innerlich und äusserlich gebrauchet. Die Salbey wird gerühmet / und ist dienlich wider das Zittern / wenn einer mit dem destillirten Wasser die Hände offt waschet / oder so man die Salbey in das Wasser leget / darinnen man die Hände waschen will / schreibt. Casp. Hoffm. in Epist. à Scholz edit. lib. 3. Sie bekommt auch wohl den Keichenden / Lungensüchtigen / und denen / so stetig husten. Gesotten und getruncken / bringet den Frauen ihre Zeit / und so dieselbe zu viel gehet / wird sie dadurch gestillet. Salbey getruncken / oder übergeleget / bringet den Frauen ihre Zeit ; damit aber geräuchert / stillet dieselbe / schreibet Rodericus à Castro de morb. mulier. lib. 1. cap. 5. Doch wollen etliche / daß / wenn die Frauen schwanger sind / sie nicht viel der Salbey geniessen sollen / weil sie nicht allein den Urin / sondern auch die todte Geburt treibe. Salbeyen-Decoct mit Wein ist gut zu der Nachgeburt / Johann. Prævot. in medic. pauper. nec non Lud. Merc. lib. 4. de Mulier. affect. cap. 4. Der Salbey-Wein oder Bier werden von vielen hoch gehalten auch in der Wassersucht und viertägigen Fiebern.

Den Safft auf die Glieder gestrichen / oder in starcken Brandtewein gethan / und damit gerieben / vertreibet die Flüsse : Ist auch gut wider den Schwindel / und zeucht viel Schleim aus dem Gehirn / nur ein Blatt auf die Zunge genommen. Die Zunge offt damit gerieben / ist derselben gut / wenn sie schwehr wird. Arnold. de Villanova lib. 1. Br. Pract. cap. 24. Lazar. Riverius lib. 1. Prax. Med. cap. 4. und hat die Erfahrung gelehret / daß Salbey gut sey denen Stammlenden. Hieron. Mercurial. lib. 2. de Morb. pueror. cap. 8. Die Egyptischen Weiber sind von diesem / durch den Gebrauch des Salbeyen-Saf-

fes /

tes/ sehr fruchtbar gemachet worden. Denn man lieset bey dem Aëtio Tetr. 1. Serm. 1. daß der Salbey-Safft gut sey die Empfängniß zu befördern; und stehet an selbigem Orte/ daß/ so ein Weib den vierdten Tag nach ihrer Reinigung ein halb Pfund/ welches er Heminam nennet/ Salbey-Safft mit ein wenig Saltz trincke/ und sich darnach bald zum Manne thue/ so empfange sie ohnfehlbar/ welches er mit einer Historie bezeuget/ und auch Exempel giebt/ so sich in der Insul Copto zugetragen. Denn als in ermeldter Egyptischer Insul der grösseste Theil der Menschen an der Pestilentz gestorben/ da haben die Weiber fleissig Salbeyen-Safft getruncken/ darnach sie sehr fruchtbar geworden/ und viel Kinder gezeuget haben. Aëtius saget auch/ daß der Safft gut sey denen/ so da Blut speyen/ denn wenn sie ihn des Morgens nüchtern mit Honig oder Rosen-Zucker einnehmen/ soll sich das Blutspeyen bald stillen. Tragus schreibet/ daß Einige dafür halten/ daß/ wenn sie des Morgens drey Salbeyen-Blätter essen/ sie vor der Pestilentz und bösen Lufft sicher seyn. Salbey gestossen/ und auf frische Wunden geleget/ die sehr bluten/ stillen das Blut. In Wein oder Wasser gesotten/ und denselben Wein im Munde gehalten/ stillet das Zahnweh; auf die Brüste geleget/ vertreibet den Frauen die Milch. Pulver von Salbey mit Schwein-Fett vermischet/ und einer Haselnuß groß über den Nabel geschmieret/ machet weichen Leib. Frid. Hoffmann. lib. 1. Meth. Med. cap. 19. Man bereitet gleichfalls einen Spiritum daraus. Wenn man aus Bier-Essig/ Salbey/ und einer Hand voll Virginischen Tabacks/ &c. ein Decoctum bereitet/ so tauget es sehr wohl im Zahnweh/ wo man den Mund mit auswäschet.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem Kraut und Blumen.
2. Das destillirte Oel.
3. Das Saltz aus der Asche des Krauts.
4. Die Conserv aus den Blumen.

Diese bereitete Stücke sind gut wider den Schlag/ Lähmung der Zungen/ fallenden Sucht/ Schwindel/ Krampff/ Zittern/ Flüsse/ Blödigkeit des Gedächtniß/ und der Schlaffsucht.

Das Wasser giebt auch ein gut Mundwasser/ ein wenig Alaun und Gummi Lacca dazu gethan/ welches das Zahnfleisch stärcket, und den Scharbock aus dem Munde treibet.

N. Fioravanta machet eine Quintam Essentiam aus der Salbey/ und hält dafür/ wer dieselbe alle Morgen trincke/ den will er versichern/ daß er sich die gantze Zeit seines Lebens keines Schmertzens zu sorgen habe. lib. 1. Phys. cap. 52.

Salvia baccifera.

Wird also genannt von den Beeren oder Aepfeln, die wie Gall-Aepfel an ihm heraus wachsen. Er wächst in Creta und Zypern/ die Beer werden mit Honig und Zucker eingemacht zu uns gebracht/ und seyn dem Magen sehr angenehm.

CCCIV. Sambucus.

Arab. Sambucus. Holderbaum. Hollunder. Curiau. Suier. Elder-Tree. Olier-Baum.

vulgaris. Davon wird allhier gehandelt.
humilis. Bes. Ebulus.

Es wird genannt Sambucus fructu in umbella nigro C. B. 1. Sambucus, Brunf. Matth. Fuchs. Dod. Lon. Lob. Tab. Sambucus vulgaris, Trag. domestica, Cast. Sambucus campestris oder vulgaris Cam.

Der **Hollunderbaum**/ und zwar der **gemeine**/ ist seiner **Gestalt** wegen bekandt/ und ein Baum/ der Krantz-weise seine **Blumen** trägt. Daraus etliche schwartze **Beeren** werden.

Er **wächset** an schattichten Oertern/ Zäunen/ Obs-Gärten und rauhen Thälern/ **blühet** im Meyen/ Junio und Julio/ die Beer aber werden im Augusto reiff.

In den **Apotheken** hat man die **Blüth/Beer**/ die innere **Rinde**/ den **Schwamm**/ und die **Reumen**. Der gantze Hollunder wärmet und trocknet/ resolviret/ dienet den Wassersüchtigen.

Die **Blüth** zertheilet/ erweichet/ resolviret/ treibet den Schweiß/ stillet den Schmertzen/ führet durch den Stulgang das Gewässer aus/ eröffnet Leber und Miltz/ befördert die Menses, treibet den Stein/ vertreibet die Milch in den Brüsten/ äusserlich gebrauchet. Sonst wird dafür gehalten/ daß die Blüthe in Kühmilch eine Hand voll gekochet/ die Milch befördert/ auch dermassen/ daß sie Christ. Langius in miscell. curios. Med. cap. allen andern Mitteln/ so dazu dienen/ weit vorziehet. Die Blüthe ist auch gut im Rothlauff/ im viertägigen Fieber/ lindert das Zahnwehe/ und dienlich wider Gifft/ welches denn das Muß/ so gemeiner Leute Theriack ist/ und Wasser noch mehr thun/ und nichts wider die Rose und hitzig Podagra berühmter ist/ als dieses innerlich und äusserlich gebrauchet.

Die Blätter heilen Wunden/ wie auch gifftiger Thiere und Gewürme/ Wespen- und Bienen-Stiche/ zerquetschet und aufgeleget.

Die Beere treiben den Schweiß/ dienen vor Gifft/ und sind gut im Durchlauff.

Die innere **Rinde** führet die gesaltzene Flüsse aus/ Scholz. in Consil. Crat. lib 6. Cons. 74. Die äussere hat mit der Blüth einerley Kräffte.

N. Man soll die Rinde von der Wurtzel nehmen.

(Aus dem mittlern Kern des Hollunders bereitet man ein Oel/ das in verbrannten Schäden sehr gut ist.)

Die Turiones, Gemmæ oder Cimæ Holderreumen Sommitez de suriau. Tops of Elder opperste. **Schoten van Olier.** Daron machet man Salat/ der unten/ bißweilen aber auch oben purgiret/ besonders wenn man sie über sich abreisset; derer Pulver verrichtet gleichmässiges. Die Ursache/ warum die Aeugelein oberwärts abgerissen/ aufwärts/ unterwärts abgeschnitten/ untenwärts purgiren/ besiehe in Athan. Kirch. mund. subterr. l. 12.

Die Schwämme/ Auriculæ Judæ oder Judas-Ohren/ sind von grosser Krafft in dem Geschwulst der Mandeln: in ein Augenwasser geweichet/ und aufgeleget/ ziehen die Hitze und Röthe aus: werden auch wider die Pocken und Masern ins Getränck geleget/ oder gekocht den Kindern eingegeben. Solches ist auch gut wider die Wassersucht

befunden worden. Mynsicht in Armament. Med. Chym. beschreibet auch ein Mundwosser von Judas-Ohren/ in Entzündungen und Rauhigkeit der Kehle sehr kräfftig.

(Das Decoct ist ein sonderbares Mittel in der Bräune.)

N. 1. Etliche geben dieses Schwammes Infusum den Wassersüchtigen.

N. 2. Den Holder/ der jezuweilen auf Weiden/ wie Mistel wächset/ gebrauchen etliche vor ein sonderbares Mittel zur schwehren Noth/ davon beym Hartmann. in Prax. Chym. zu lesen.

Dieses Mittel haben auch in der schwehren Noth bewehrt befunden Thom. Barthol. Cent. 4. hist. anat. 69. W. Gabelchov. Obs. Med. Cent. 4. curat. 60. Ph. Jacob Sachs. Gamaralog. fol. 660.

Es sind auch etliche/ welche gäntzlich dafür halten/ daß/ wenn etliche nach dem ersten Paroxysmo des schwehren Gebrechens unter einem Holderbaum geschlaffen/ davon befreyet worden/ und solches vor gewiß bejahen. Joh. M. Fehr. de Scorzoner. fol. 124.

Die Blüth resolviret/ zertheilet/ erweichet/ und stillet neben der Schweiß-treibenden Krafft auch den Schmertzen/ dahero tauget sie so wol inner- als äusserlich in dem Rothlauff/ als ein sonderbares Mittel/ wenn man sie nemlich in sero Lactis infundiret/ mäßig kochet/ ausdrücket/ und drey Tag Morgens und Abends trincket. Sie tauget auch in den Rinds-Blattern und Fleck-Fiebern/ ꝛc. wenn man daraus ein Wasser/ oder durch vorhergehende Fermentation einen Spiritum destilliret. Man kan auch daraus einen Wein bereiten/ wenn man die dürre Blüth in Most infundiret/ und vergehret.

Die Beer dienen wider Gifft/ und kan man daraus vermittelst der Fermentation einen Spiritum bereiten.

Wenn man die innere Rinde warm äusserlich überleget/ so lindert sie die podagrische Schmertzen ꝛc.

Der Holder schwamm adstringiret/ trocknet/ dienet wider die Bräune/ die Beschwerden des Mundes und Zäpfleins/ wenn man ihn in Wasser kochet/ und damit selben auswäschet/ man kan ihn also auch in Augen-Affecten gebrauchen/ wo man ihn über die Augen leget.

Der Marck oder Peddig im Baume treibet den Harn und Stein-Grieß.

Die Steinlein (Acini) sind ein sonderliches Wasser-abführendes Mittel in der Wassersucht.

Der Hollunder auf Weyden gempffet/ wird als ein sonderliches Amuletum wider die schwere Noth gerühmet. Bes. Hartm. in Prax. welches bekräfftiget Th. Barthol. in Histor.

Die bereitete Stücke.

1. Aus der Blüth.

1. Das destillirte Wasser aus der Blüth.

Man füllet 1. 2. oder mehr Kolben pro lubitu mit gar frischen und von den Stengeln rein abgestreifften Hollunderblumen an/ wol aufeinander gedruckt/ daß nichts mehr darein gehen mag; darnach macht man die Kolben/ so sie enge Löcher haben/ mit Pantoffel-Holtz und Siegelwachs/ oder so sie weite Löcher haben/ mit blinden Helmen dermassen zu/ daß nichts von Dampf daraus kommen kan; darnach thut man diese Kolben in einen Kessel voll Wasser/ daß sie das dritte Theil im Wasser stehen/ und macht es ziemlich heiß/ doch daß man eine Hand/ ob schon nicht lange/ darinn leiden kan/ denn es gar nicht siedend heiß werden soll/ in solchem Gradu hält man es drey Tage lang/ und machet die Kolben/ wenn das Wasser erkaltet/ auf/ darinnen die Blumen in ihrer eignen Feuchtigkeit erweichet/ und in ein Muuß zergangen sind/ die nimmet man aus/ presset den Safft heraus/ und destilliret ihn in einer Vesica mit zinnernen oder gläsernen Helmen/ und Serpentinen/ biß das dritte Theil heraus kommen/ so hast du ein überaus kräfftig und lieblich an Geruch und Geschmack edles Wasser/ so zu folgenden Gebrechen sehr dienlich.

Es vertreibet die Masen und Flecken im Angesichte; in die Augen Morgens und Abends getröpfelt vertreibet die Augenfelle/ und schärffet das Gesicht; getruncken/ stärcket das Haupt; unter Wein oder Bier vermischet/ machet bald truncken.

2. Der Spir. dieser wird bereitet/ wenn man das Wasser rectificiret/ oder die Blüth in einem Eychenfäßlein fermentiren lässet.

3. Der Wein.

℞ Der im Schatten gedörrten Blüth ℔j. ohngefehr/ infundirs in 8. Maas Most.

4. Der Essig.

5. Das infundirte Oel. (in Quitten-Oel.)

6. Das destillirte Oel. Dieses gehet mit dem Wasser herüber/ man hat es aber gar selten.

Man kans auch auf folgende Art bereiten: ℞ der Blüt q. s. macerirs mit Malvasier oder Spanischem Wein/ in einem wohlverschlossenen Glas/ an der Sonnen 6. Wochen/ dann drücks starck aus/ mach es gelind warm/ so schwimmet das Oel oben. Blochwiz.

Das Oel lindert/ reiniget/ säubert die Haut/ eröffnet die Leber und Miltz/ mildert den Schmertzen der Glieder/ und ist gut wider den Krampff und Podagra. Franciscus Plazzonius Tract. de Vulner. scloper. brauchets zum öfftern unter die Unguenta digestiva.

7. Die Conserva aus der Blüth thut gut den Gichtbrüchtigen/ Keichenden/ so mit dem Schwarbock beladen/ Wassersüchtigen/ die mit dem Stein und Podagra behafftet/ und den Weibern/ so ihre monatliche Zeit nicht haben.

2. Aus den Beeren.

1. Rob von Hollunder ist das Fleisch von den zeitigen Beeren.

Man gebrauchets offt zum Schweißtreiben tauget insonderheit zu den Mutter-Beschwerden/ äusserlich schlägt mans über zum Kühlen/ man schmiert in Fiebern auch die Fußsohlen damit.

Mit vielem Salpeter und Saccharo Saturni und Eyerdotter/ biß es dick wird/ gekocht/ und zum Pflaster gemachet/ hilffet mit sonderlichem Vergnügen des Patienten in allen hitzigen Geschwüren und Schmertzen der Rose/ nachdem man vorher geschwitzet. Vid. Joh. Agricola Chirurg. parv. Tr. 5. Phil. Gruling. Med. Curat. Cent. Obs. 27.

2. Die Tinctur und der Extract werden bereitet aus dem Hollunder-Rob oder Saltz. Quer ℞ die in dem Schatten getrocknete Beer/ und e

trah

trahirets mit Spir. Vin. (der mit dem sauren Liquore des Vitrioli oder Schwefels saurlicht gemacht worden.) Man bereitet es auch ohne Spir. vitrioli, welches in etlichen Fällen besser.

N. Wenn der Spir. Vin. nicht davon geschieden ist/ so heisset es eine Tinctur/ ist er aber davon/ so ists ein Extract.

Es tauget zur Mutter-Kranckheit. Dosis der Tinctur einen halben Löffel voll. Des Extracts ℈j.

3. Der Spir. Dieser wird aus dem ausgepreßten Safft der zeitigen Beer/ oder auch nur aus den zerstossenen und fermentirten Beeren bereitet.

N. Etliche thun zu den gedörrten und gröblich zerstossenen Beeren Gersten-Mehl 1 drittheil/ und digerirens im siedenden Wasser.

4. Das Oel. Dieses wird aus den kleinen Steinlein der Beer/ die nach der Transcolation des Saffts in dem Filtro bleiben/ bereitet. Man waschet selbe nemlich wol/ und trocknets an der Lufft befeuchtet es mit weissem Wein/ und drückts starck aus.

Es ist ein gut Erbrech-Mittel. Dos. ℈j. oder ℈ß. in laulichtem Bier.

N. In den Apotheken hat mans nicht.

Diesen kan 5. noch beygefüget werden. Tragea granorum Actes Quercetani.

℞ Des ausgedrückten Saffts der zeitigen Beer q. v. dazu thu Roggen-Mehl/ mach einen Teig/ und back daraus klein Brod/ so hart als Zwiback/ diese pülvere/ das Pulver impastire mit eben dem Safft nochmal/ und backs wie zuvor im Ofen/ dieses wiederhole dreymal; letztens zerpulvers und behalts.

Diß ist ein sonderbares Geheimnüß zur rothen Ruhr. Dos. ℈j. mit Oel von Muscaten ℈j.

Aus den Beeren wird auch eine Art eines Extracts zubereitet/ welches Extractum granorum actes genennet wird/ und vor ein bewehrtes Mittel in der Auffsteigung der Mutter gehalten wird.

6. Sonst findet man auch ein nützliches Unguentum aus dem Hollunder/ zu verbrandten Schäden dienlich in Pharmacop. Augustan. Vid. quoque Alfons. Ferrii Tract. de sclopetor. vulnerib. lib. 2. cap. 19. Forest. lib. 31. Obs. 8. & lib. 2. Obs. Chir. 18. lib. 6. Obs. 14. P. Borell. Cent. 1. Obs. 50. Sennertus lib. 5. Pract. p. 2. cap. 18.

N. Martinus Blochwizius M. D. hat eine Anatomiam Sambuci geschrieben/ darinnen alle Beschreibungen und der Gebrauch des Holders in unterschiedenen Kranckheiten enthalten seyn/ welche nunmehro D. Dan. Becker in seiner Wachholder- und Hollunder-Apothek verbessert/ und vermehret hat.

CCCV. Sanguisorba.

Pimpinella sanguisorba, sorbaria. Welsch Bibinell/ Racine sentant Roses. Pimpinelle d' Italie. Italian Burnet sanguisorb. Pimpernell. Italiaensche Pimpinelle.

major
minor { hirsuta. Diese hat man allein in Apotheken.
lævis.

Sie wird genannt Pimpinella sanguisorba minor hirsuta C. B. 7. Pimpinella. Lob. Italica, Trag. Lon. minor, Pimpinella sanguisorba minor, Fuchs. Cord. hist. Tab.

Die kleine rauhe welsche Bibenelle bekommt an Gestalt viele zarte/ braun-rothe und rauhe Stengel/ mit kleinen rauhen/ und klein-gekerbeten Blättern/ deren je 2. gegen einander übergesetzet sind. Auf den Gipfeln der Stengeln trägt es Kästenbraune Kölblein/ mit einem Blümlein/ die in der Mitte gelbe Härlein haben. Die Wurtzel ist röthlicht/ hart/ und eines zusammenziehenden Geschmacks.

Die grosse kommt fast mit der kleinen überein/ hat aber Stengel 2. Ellen hoch/ und drüber: Uber diß sind auch die Blätter mehr denn zweymal grösser/ und den Betonien-Blättern ähnlich/ tieff gekerbt/ und glatt/ und stehen je 9. oder 11. an einem Stiehle/ haben aber doch einen Geruch und Geschmack/ wie an der kleinen. Die Kastanien-braunen Blümlein erscheinen fast Tolden-weise auf einem länglichten Knöpflein/ und haben in der Mitte gleichfarbige Fädenlein. Welcher Gestalt aber die Welsche Bibenelle von der gemeinen unterschieden werden/ ist aus folgendem Verse zu ersehen:

Pimpinella pilos: Saxifraga non habet ullos

Sie wird bey uns in Gärten gepflantzet/ und blühet im Mayen und Junio.

Beyde vermehren sich durch den ausgefallenen Saamen; doch kan man sie auch in den Gärten unterhalten.

In den Apotheken hat man das Kraut mit den Blumen/ und die Wurtzel.

Sie kühlet gemässigt/ trocknet/ adstringiret/ dienet der Lungen/ hat einen angenehmen Geschmack/ wird gebraucht in Catarrhen/ Lungen-Beschwerden/ der Lungensucht/ die von der Zernagung herrühret/ in bösen Kranckheiten/ Bauchflüssen/ verhütet das Abortiren. Die Chirurgi brauchen sie gern zu den Wund-Träncken/ insonderheit/ so zu den Stichen und Wunden der Brust bereitet werden. Sie stillet auch das Blut/ und die Blutflüsse des Leibes/ wegen ihrer adstringirender Krafft/ schreibt River. l. 4. Instit. Med. cap. 13. & Cent. 3. Obs. Med. 84. wird sie zu allen Bauch- und Blutflüssen gantz nützlich gebrauchet. Ein geringes Decoct davon in ordentlichem Tranck gebrauchet/ stillet den Durchlauff.

Wenn man dieses Kraut frisch in Wein thut bey Zechen/ so soll es Haupt-Schmertzen verursachen/ wie Simon Pauli will. Allein dieses ist nicht allezeit wahr.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem gantzen Gewächs/ Wurtzel und Blumen/ welche man im Junio sammlen muß. Dieses Wasser/ wie auch das Pulver von der Wurtzel wird sehr gelobet wider die Schwindsucht/ mit rothem Rosen-Zucker genutzet; getruncken/ verhütet die unzeitige Geburt.

2. Der Syrup aus dem Safft und Zucker.

3. Die Conserv aus den Blumen. Wird gerühmet wider das Blutharnen/ Liberat. de Liberat. in Consil. 3. Podagr. Polit.

CCCVI. Sanicula.

Sannicula officinarum C. B. Sannicula Trag. Brunf. Cam. Tab. Dod. Lon. Diapensia, Brunf. Matth. Cast. Sanicula mas Fuchs. und diapensia Lob. Ger. Sannikel. Sanikel. Gois sentant Roses. sanicle. Sanikel.

An Gestalt hat es eine zasichte Wurtzel / die auswendig schwartz / inwendig aber weiß ist. Aus dieser wachsen auf braunen Stiehlen breite / steiffe glänzende und immer-grünende Blätter / die in 5. Theile zerschnitten / und am Rande geschartet sind. Zwischen diesen entspringet ein glatter Stengel / der am Gipfel sich in Neben-Zweige zertheilet / auf welchen weisse / fünff-blättrige Blümlein stehen / so kleine / rauhe Knöpflein / wie kleine Kletten / hinterlassen / in welchen der Saame lieget.

Er wächset auf Bergen und in Thälern / an fetten und schattichten Oertern / wird gesammlet im Junio mit den Blumen.

In den Apotheken hat man die Blätter / selten aber die Wurtzel.

Er wärmet und trocknet / adstringiret / hat einen bittern Geschmack / ist eines von den besten Wundkräutern / innerlich und äusserlich gebrauchet / daher es auch den Namen Sanicula, Consolida und Ferraria, à sanando, consolidando & Ferruminando, weil es die Wunden hefftet / und heilet / bekommen hat / und daher auch bey etlichen das Sprichwort entstanden: Non eget Chirurgo, qui sanículam habet, das ist: Der bedarff keinen Barbierer / welcher Sanikel zur Hand hat. Heilet Fisteln / Spaltungen / allerhand Geschwüre / Geschwulste und Beulen dermassen / daß Fuchsius schreibet / er glaube nicht / daß ein besser Mittel zu solchen Gebrechen erfunden worden. Etliche sagen / daß er gar das Fleisch im Topffe zusammen hefftе / wenn die Wurtzel dabey gesotten wird / welches zu versuchen stehet / und die Erfahrung bekräfftigen mag.

Er tauget auch in der bösen rothen Ruhr / und ist auch darinnen nichts bessers denn die Wurtzel / wenn man sie mit dem Pulver vom Schlangen-Hertz und Leber gebrauchet.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem florirenden Kraut.

Man kan auch davon einen guten Syrup machen.

CCCVII. Lignum Santalum.

Σάνδαλον, Santa. Du Saindal blanc, citrin, rouge. Sanders White, yellovv. Sandel bout wit / rotgeel.

{ album Matth. Lon. Cord. h. Cast. Garz. Tab.
rubrum Matth. Lon Cast. Garz.
citrinum Cord. hist. Lon.
flavum Tab. pallidum Matth. Garz.

Ist ein ausländisches Holtz / das aus Indien zu uns gebracht wird. Das beste ist das gelbe / diesem folget nach das weisse / das rothe ist das schlimmste / und dieses / das keinen Geruch hat. Soll man derowegen unter allen das gelbe / wohlriechende / und das einen grossen Kern hat / das schwehre / knotichte / ꝛc. erwählen.

In dessen Mangel kan man das weisse gebrauchen: und ist auch das beste wegen seines lieblichen Gewürtz Geruchs / und dienet der Leber.

N. Das bleiche und gelbe Sandelholtz wächset meistens in der Insul Tymor, und sollen die Leute / wie Jacob. Bontius erzehlet von der grünen Rinde dieses frisch gehauenen Holtzes hitzige Fieber mit einiger Aberwitz bekommen / indem von selben was giftiges und dem Gehirn schädliches ausgehet / und in ungesunden Leibern dergleichen verrichtet.

Dieses Baums Früchte seyn so groß als Kirschen / und gleichen schier den Lorbeeren / wenn man sie käuet / so färben sie roth. Diese Frucht wird von einer gewissen Art Vögel sehr gerne gegessen / welche hernach wieder von ihnen gehet auf die Felder und Berg / und alldorten neue Bäume hervor wachsen machet / daß / obgleich die Lusitanier und Indier schon so viel tausend Bäum abgehauen / an dergleichen Wäldern doch kein Mangel ist. Bontius de Medicina Indorum in notis ad Garz. ab Orta.

Es kühlet im 3. (andere sagen im 2. Gr.) trocknet im 2. Gr. eröffnet / dienet der Leber und dem Hertzen / wird gebraucht in Ohnmachten / Hertzklopffen / Verstopffung der Leber / äusserlich in Catarrhen / Haupt-Schmertzen / Erbrechen / in Hitz der Leber / (wenn mans überschläget.) Werden dannenhero mit denjenigen Medicamenten vermischet / welche dem Hertzen und dem Hertzklopffen dienlich sind. Petrus Salius Diversi. de morbis l. 3. text. 3. rühmet das Decoct vom rothen Sandel / als ein sonderliches und bewehrtes Mittel in der Schwindsucht. Joh. Prævot. hat es vor ein grosses und unbetrieglich es Arcanum gehalten. Die Zubereitung und die Art / wie man es gebrauchen soll / besiehe bey dem Fonsec. Tom. 1. Consult. Med. 58. & Tom. 2. Cons. 46. weisser und gelber Santel ist auch gut wider das Zahnwehe. Jul. Cæs. Claud. in Append. de ingress. ad infirm. S. 3.

N. Der rothe Sandel kühlet mehr und adstringiret / ꝛc.

Man thut es unter die Decocta in Phthisi und Atrophia: auch werden Julepe wider die Fieber damit bereitet.

Die drey Sandelhölzer mässigen die Hitz des Geblüts / dahero man selbe auch insgemein vor Leber- und Hertz-Mittel hält.

Die bereitete Stücke.

1. Der gummichte Extract / wird wie die andern Holtz Extract mit Spir. Vin. bereitet.

N. Querc. bereitet ihn mit einem Leber-Wasser / z. E. von Odermenig.

2. Species diatrion Santal.

Nimm aller dreyer Arten des Santelholtzes ana ℥ j. ℈ij.

Rhabarber-Wurtzel | Spodii ex Ebore
Liquiritien-Safft
Safft von Portzelkraut jed. ℥ij.
Krafftmehl | Gummi Arabici Tragacanth.
der 4. grossen kühlenden Saamen
Saamen von Scariola ana ℈iv.
Campher ℈j.
Blaue Mertz-Veilchen ℥ß.

Rothe Rosenblätter so viel des vorigen alles wieget / das ist ℥ij. ℥ij.

Mache ein feines Pulver daraus.

Dienen für die Hitze und Entzündungen der Leber / stillen den Sod und das brennende Wasser / werden auch nützlich gebrauchet den Schwindsüchtigen / und denen / so mit der Gelbensucht behafftet sind.

3. Sandel-Salbe,

4. San

Rubus Brombeers.

Rubus Idæus Himbeers.

Ruscus Mäusdorn.

uta Raute

Ruta mur: Mauer Raute

Sabina. Feven baum.

lix Weiden Sp:

Salvia Salbey.

Sambucus Holunder.

4. Sandel-Pflaster. b. D.

℞ Des gelben wolriechenden Santelholtzes ℥x.
Rosen-Oel durch dreymaliges Infundiren bereitet ℥viij.

Laß dieses bey gelinder Wärme stehen/und impastiren mit frischen

Rothen Rosenblättern / so subtil und klein geschnitten / und in einen Teig gestossen worden ℥iv.

Ferner (oder v.

Nimm rothen pulverisirten Santelholtzes ℥ß.
Weisses Santelholtzes
Gelben Santelholtzes jed. ℥vj.
Geraspelt Helffenbein ℥ß.
Armenischen Boli ℥j.

Koche dieses mit einer Infusione rosarum rubrarum zur Consistentz eines harten Cataplasmatis, daß es nicht an den Händen kleben bleibet/ thue denn das oberste dazu/ und imbastire es wohl durcheinander: Treibe es 2. Stunden über Feuer / daß es sich wohl vereinige. Wenn es nun ein wenig kalt worden/ thue dazu

Campher ℥iij. oder ℥ß. so in etwas Rosen-Oel aufgelöset worden. Also wird hieraus ein recht bewehrtes Pflaster bereitet/ die hitzige Leber zu temperiren.

5. Die Trochisci von Sandel.

Nimm allerdreyer Santelhöltzer jed. ℥ß.
Rothe Rosenblätter ℥iiiß.
Berberesbeeren/oder dessen inspissirten Saffts ℥iij.
Armenischen Boli
Samen von Gurken / Kirbiß
Portulack / Citrullen
Spodii ex Ebore ana ℥ij.
Campher ℥ß.

Bereite mit Purtzelkrautwasser Trochiscos draus.

Dienen wider die hitzigen Fieber / und mässigen den hitzigen Magen und Leber/ stillen den Durst.

CCCVIII. Santonicum.

Absynthiacum / Santonicum / Wurmkraut. C. B.

Judaicum.
Alexandrinum. Dieses Samen hat man allein in den Apotheken.
Ægyptiacum.
Gallicum.

Wird genannt Semen sanctum, oder Sementina, Matth. Semen Zedoariæ, Lob. Cast. Absynthium seriphium, Alexandrinum, Semen Cinæ, Cord. Sementina, Dod. Tab. (der es auch Santonicum nennet) Santonicum und Semen sanctum, Lon. Zittwen-Samen/ Wurm-Samen. Semencavers. Wormseed. Wormcruyt.

Santonicum ist ein Gewächs/das den Wurm-Saamen träget/und sollte billiger vom Land/ allwo es wächset / Xantonicum genannt werden. Es ist auch zu wissen/daß dieser Saamen von einem dem Wermuth gleichen/ nur aber in etwas kleinerm Kraut herrühre/das wenig Saamen und Blumen träget. Es wächset um Bethlehem / und wird im Heil. Land und Alexandrien gar häuffig gefunden. An dessen Statt gebraucht man Semen Tanaceti.

In den Apotheken hat man den Saamen/ der aus Alexandrien in Egypten kommet.

Etliche wollen/man sammle ermeldeten Saamen von Egyptischen Wermuth. bes. Matth. Dod. Lob. Tab.

Er wärmet und trocknet / hat einen bittern Geschack / wird gebraucht zur Tödtung und Austreibung der Würme. Etliche zerreiben ihn mit Milch/ und geben den durchgeseiheten Safft den Kindern zu trincken.

Die bereitete Stücke.

1. Der bereitete Wurmsaamen.

Er wird 4. 5. Tag in Essig macerirt / und getrocknet.

Besser und kräfftiger ist er / wenn er nicht in Essig macerirt worden/ sondern schlecht oder mit Zucker überzogen gebrauchet wird.

2. Confectio seminis Chinæ. Überzogener Wurmsamen.

CCCIX. Saponaria.

Synon. Dioscor. Fuchs. Lon. Saponaria, Trag. Dod. Lob. Tab. Cam. Ger. viola agrestis, Trag. Saponaria major Lævis, C. B. 1. Seiffenkraut / Speichelwurtz. Saponaire Herbe à foulon. Soapwort. Seepcruyt.

An Gestalt bekommt es viel dinne und in einander geflochtene Wurtzeln / aus diesen wachsen auf röthlichte / rauharige und glaichige Stengel/ einer Ellen hoch/auch drüber. An den Gelenken der Stengel gehen die Blätter hervor/ so steiff/ und denen am Creutz-Enzian ähnlich / von Geschmack aber nitrosisch sind. Die Blumen sind weißlicht / oder blaßroth/bestehen aus 5. Blättlein/ und riechen gar wol. Der Same/so klein/und rundlicht/ platt und braun/ liegt in länglichten Saamen-Häuslein.

Es wächset um die Bächlein und Weg / und blühet im Meyen.

In den Apotheken hat man die Blätter/ selten aber die Wurtzel.

Es wärmet und trocknet / machet dinn / eröffnet/ treibet den Schweiß / wird gebraucht im Keichen/ bringet den Monatfluß / dienet in Frantzosen. Vid. J. C. Claudin. Append. de ingressu ad infirm. sect. 3. Sennert. lib. 6. Pr. Med. pag. 4. cap. 17. Eusserlich zertheilet es die Geschwulste / mit Gersten-Mehl in Wein gesotten/ und übergeleget. Es kan auch an statt der Seiffe zu Waschung der Kleider gebrauchet werden / daher es auch den Namen bekommen hat.

Es hat auch eine abstergirende Krafft/und giebet durch Drücken einen salpetrichten Safft von sich/der da die Rauden/ Frantzosen und andere Haupt-Fehler reiniget. Wenn man vor dem Paroxysmo des Seiffen-Kraut-Samens ℥ß. nimmet/so verringert er die schwere Noth. Es muß einmal in einem Monat geschehen / drey volle Monat nach einander. P. Borellus Cent. 1. obs. 18. Frider. Hoffmann. Meth. Med. lib. 1. cap. 19.

Diesem widerspricht Herr D. Ettmüllerus. Sonsten dienen die Blätter und Blumen gekocht in destillatione uteri zu waschen.

CCCX. Sarsa parilla.

Sarsa parilla, smilax aspera peruviana, C. B. 4. Tab. Ger. Zarzaparilla, Matth. Mon. Garz. Zarzaparilla peruviana Dod. Zarza, oder Sarsa parilla, Cast. Sarsa parilla, Lon. Trag Lob. Sarmentum Indicum. Sarsaparill. Salseparille. Sasaparille. Streckend Winde.

Ei

Sie hat den Namen von der Gleichheit / die sie mit Smilace aspera (der Hispanischen Zarzaparilla) hat; und ist (wie Nicol. Monardes will) dreyerley. Sie wird 1. aus Neu Hispanien gebracht / und diese ist weisser / bleicher und dinner. 2. Kömmt solche aus der Provintz Honduras / diese ist Aschenfarb und dicker / aber besser denn die erste. 3. Kommet solche aus der Provintz Quitto, und wächst um die Stadt Quajaquill, (dahero sie auch Zarzaparilla Guajacillana genannt wird) ist schwartzlicht / Aschen-farb / gröſſer und dicker / denn die andern.

Dodonæus und Matth. meynen / Sarsaparilla und Smilax Europæa seyen einerley Gewächs: (welches Herr D. Ettmüll. mit statuiret) Allein sie seyn weit voneinander unterschieden. Denn die Wurtzel Smilacis asperæ ist knoticht wie Gras / und viel kürtzer und weicher. Die Wurzel der Salsæparillen aber hat keine Knoten / ist hart / runtzlicht / ꝛc. und lässet sich leichtlich spalten / so seyn auch die Blätter und Früchte unterschieden.

An Gestalt hat dieses frembde Gewächs stachlichte Blätter / wie die stechende Winde / und durcheinander geflochtene Rancken / mit spitzigen und krummen Dornen besetzt. Hat viel harte / zasichte / Asch-farbische / runtzlichte Wurtzeln 2. Ellen lang und drüber / die inwendig einen weissen Marck haben / und sich biegen / und wie eine Gerte spalten lassen.

In den Apotheken hat man die lange höltzichte fibrose Wurtzel.

Die schwartzlichte / frische (nicht wurmstichige) schwehre / die sich biegen läst / und nicht bricht / ist die beste.

Sie wärmet gemässigt / trocknet / hat dinne Theil / treibet den Schweiß / und Menses, und heilet insonderheit die Franzosen. Sie soll noch kräfftiger dazu seyn als das Franzosen-Holtz / und die Wurtzel China, Rod. à Castro lib. 2. de morb. mulier. cap. 13. Sennert. lib. 6. Pract. pag. 4. cap. 14. Ist auch sehr gut befunden in Glieder-Kranckheiten und Verzehrung der Flüsse; in langwürigen Haupt-Schmertzen und Catharren. L. Scholz. in Cons. Crat. lib. 2. Consil. 17. und in alter und räudiger Krätze Roderic. l. c. in Curirung gefährlicher Geschwulste Crat. lib. 1. cap. 16. Thut auch gut der schwachen Leber und Miltz. Branc. Joël braucht sie in der Pest Op. Medic. Tom. 5. lib. 1. sect. 3. Fallop. Tom. 2. Tract. 9. de Tumor. p. 1. cap. 19. & Tract. de morb. Gall. cap. 68. lobet sie wider die Kröpffe. Franc. Arcæus lib. de rect. curand. vulner. & febb. rat. commendiret sie sehr im viertägigen Fieber / sonderlich das Decoctum davon. Dieses ist auch ein heilsames Mittel vor den Schlag sich zu præserviren / Lic. Scholz. in Epist. Med. Crat. lib. 6. Epist. 4. und zur Austreibung der Masern und Pocken fürtrefflich. Joel. lib. 10. Pract. Sect. 3.

Etliche bedienen sich auch des Extracts daraus.

CCCXI. Sassafras.

Ist ein grosser Baum / wächst in Florida, hat Blätter wie ein Feigenbaum / die Rinde ist von aussen schwehr / hat einen in etwas scharffen / doch gewürtzhafften Geschmack / riechet wie Fenchel. Wird genannt Pavame oder Sassafras, Non. Frag. Fenchelholtz Du bois Sassafras.

Herr D. Welsch. hält dieses vor die Wurtzel des Baums / und nicht das Holtz selbsten. Denn das Holtz ist weit dichter auch wolriechender / als das wir in den Apotheken haben. Bes. Boned. M. S. Coll. l. 8. p. 803.

In den Apotheken hat man das Holtz und die Rinde / die dem Holtz vorgezogen werden / besonders wenn sie von Wurtzel seyn / denn die Wurtzel ist der beste Theil am Baum / also auch derer Rinde.

Die Rinde wärmet und trocknet im 3. Gr. das Holtz wärmet und trocknet im 2. Gr. machet dünn / eröffnet / zertheilet / treibet den Schweiß / stärcket den Magen / thut gut den Augen. Vid. L. Scholz. Cons. Crat. lib. 6. C. 106. & Ann. 1. Obs. 71. Ephemer. German. Phys. Med. Eröffnet die Miltz und Leber; verzehret allerhand Flüsse. Sassafras / schreibet Frid. Hoffm. lib. 1. cap. 19. Meth. Med. hat grossen Nutzen die Catharren zu vertreiben / daß es wol das einige wahre Mittel die Flüsse hinweg zu nehmen mag genennet werden. Es stillet die Zahnschmertzen / wird auch wider die Frantzosen gebraucht / und zu den Nieren-Schmertzen / Stein und Unfruchtbarkeit gelobet. Joh. Cas. Claud. in Append. de ingressu ad infirmos Sect. 3.

Es tauget auch zur Wassersucht / ist das beste Mittel zu den Flüssen / in Form einer Essentz oder eines Infusi, tauget es auch zur Unfruchtbarkeit / indem es die Ursache selber verzehret / besonders wenn man Mutter Näglein darzu thut.

Diese Tinctur oder Essentz lobet in dem Ohrenklingen Dn. D. J. Michaelis in Colleg. Mss. ad Jonston. Id. Pract. Es ist diß Decoct auch gut denen / so Hüfftwehe und das Podagra haben. Dem Monardus bezeuget / daß er durch ein sonderbares Experiment gelernet habe / daß dieses Decoct von denen / so mit dem Podagra behafftet gewesen und truncken / überaus nützlich gewesen / auch derogestalt damit beladen / daß sie die Hände und Füsse nicht rühren können. Vid. quoque Gregor. Horst. Obs. Med. lib. 3. Obs. 11. L. Scholz. Cons. & Epist. Crat. lib. 1. 2. 4. & 5. Phil. Gruling. lib. 5. Med. Pract. p. 1. cap. 1. In der Gicht / so von der Colica herkommet / ist auch bewehrt Joh. Hartm. in Prax. Chym. und im schwehren Gebrechen. L. Scholz. Cons. Med. lib. 6.

Daraus destilliret man auch mit Quendel und Wein ein Wasser wider die Flüß mit welchen man / oder mit Aqua Benedicta Serpill. Mynsi. die obige Essentz bereiten kan.

Die bereitete Stücke.

1. Der Extract. bes. 2. B.
2. Das Saltz.
3. Das destillirte Oel. bes. 2. B.

Man bereitet auch mit dem Sassafras einen Wein / welcher das Hertzklopffen stillet. Sanctor. Sanctor. Comment. in prim. Sect. aph. Hipp. aph. 16. qv. 65.

CCCXII. Satureja.

Θύμβρα, δύμβρον. Saturey / Sengerkraut. Civilon Sarriet. Satrée. Savory. Satureye Leute.

Satureja C.B. { 1. Hortensis, oder Culinaria, sativa. Diese ist gebräuchlich.

Sat

Satureja C.B. { 2. Montana. 3. Spicata. 4. Cretica. 5. Thymi folio.

Wird genannt Hyssopus agrestis, Brunf. Satureja, Trag. Lon. Dod. Lob. Tab. Cam. Sat. altera. Matth. sativa, Fuchs. Cord. sylvestris, 2. Cast.

Der Gestalt nach hat es eine schlechte / holtzichte Wurtzel / und bekommt röthliche / rauhe und glaidige Stengel eines Fusses biß einer Ellen hoch. Diese sind mit schmalen Blättern / gleich dem Isop besetzt / so da riechen wie der Thymian / und an Geschmack scharff sind. Die Blümlein / so bleichroth sind / lassen einen kleinen schwartz-braunen Samen hinter sich.

Sie wird in Gärten gepflanzet / und blühet den gantzen Sommer durch.

In den Apotheken hat man das Kraut mit den Blumen.

Es ist dem Quendel gleich / und wird selten gebrauchet. Doch liset man / daß es etliche in Beschwerung des Gaumen / Mundes / und im Husten mit einem wenigen Honige gebrauchen.

Dieses Kraut hat einen scharffen hitzigen Geschmack und Geruch / dahero es auch vor warm und trocken gehalten wird / und zwar im 3. Grad / machet dinn / eröffnet / zertheilet / wird gebraucht in Rohigkeit des Magens / Keichen / verstopfftem Monat-Fluß / schärffet das Gesicht / äusserlich zertheilet es die Geschwulste / und stillet die Ohren-Schmertzen äusserlich; daran gerochen / oder in Wein gesotten / und warm auf das Haupt geleget / erwecket die Schlafsüchtigen. Joh. Schenck. lib. 1. obs. med.

N. Wenn man es in der Kammer ausstreuet / so soll es die Flöh tödten.

Man gebrauchet es auch in Magen-Beschwerden / die von der sauren Rohigkeit herkommen / und Mutter-Beschwerden / die von Kälte herrühren.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem blühenden Kraut.
2. Das destillirte Oel mit dem Wasser.

CCCXIII. Satyrium oder Orchis.

Satyrium oder Orchis Knabenkraut. Stendelwurtz. Couillon de chien. Satyrion. Roots Handekenskruyt.

N. Dioscorides machet einen Unterscheid unter denen Orchidibus und Satyriis, nennet diejenige / die eine gedoppelte Wurtzel haben / Orchides, diejenige aber / die nur eine Wurtzel haben / nennet er Satyria. Plinius aber confundiret solche.

Die Arten der Orchidum oder Satyriorum seyn unterschiedlich / und können alle ohne Unterscheid gebrauchet werden / doch wählen die Apotheken vor andern Cynosorchim.

An Gestalt hat diese statt der Wurtzel 2. weisse längichte und kleine Ballen / gleich wie Hoden / davon das eine völliger / das andre aber etwas welck ist.

Sie wachsen in Feldern / Wäldern und Weingarten / blühen im April und Meyen.

In den Apotheken hat man die Wurtzel / derer gröstere Zwifel der beste ist / den andern welcken kan man wegwerffen; Man sammlet sie bey eintretendem Frühling / oder dem ausgehenden Herbst.

Sie wärmet und feuchtet / hat einen süssen Geschmack / wird gebraucht (wegen der geilen Bezeichnung) zur Stärckung der Mannheit / sie soll gleichfalls auch die Mutter stärcken / und zur Empfängnüß geschickt machen.

Dioscorides schreibet / wenn die Männer / die grosse vollkommene Wurtzel von dem Knabenkraut essen / so zeugen sie Knäblein; Und so die Weiber die kleinen weichen Säcklein nehmen / so empfangen sie Mägdlein. Und meldet dabey / wenn die Weiber in Thessalien ihnen Lust machen wollen zur Unkeuschheit / so geben sie die runde volle Wurtzel mit Geiß-Milch einzutrincken; wenn sie ihnen aber die Lust vertreiben wollen / so brauchen sie die runtzlichte Wurtzel. Etliche schreiben / daß die Wurtzel gut sey denen / so abnehmen / und Phthisici genennet werden.

Die bereitete Stücke.

1. Die eingemachte Wurtzel. ℞ Den grössern Zwifel / reinige und koche ihn / denn trockne / und conficir ihn mit Zucker. Diese dienet absonderlich zum Stimuliren.

2. Lattwerg Diasatyrion. (Alamode Lattwerg.) Zvvölfferus bereitet es also:

Nimm frische und gereinigte Stendelwurtz Zviij.
Wurtzel von Mannes-Treu
Bibenelle / beyde frisch und gereiniget Zij.

Schneide alles klein / und koche sie in q.q Quitten-Safftes / biß sie weich werden / eben als wenn man sie condiren wollte. Nimm sie denn aus / und zerstosse sie / und verwahre sie biß zu weiterem Gebrauche. Nimm alsdenn den übrigen Liquorem, oder den Safft / darinn die Wurtzeln gekocht / thue darein

Weissen Zucker ℔ß. Koche es biß zur Consistentz eines dicken Syrups / und letzlich thue die gekochten Wurtzeln auch hinein / und laß es ein- oder zweymal aufwallen / damit die angezogene Feuchtigkeit abrauche. Wenn es nun ein wenig erkaltet / so thue endlich dazu

Indianische Nüsse
Ingber an. condirt und klein geschnitten Ziv.
Gereinigte Pinien
Pistacien ā klein geschnitten Zij.
Gestossene Gewürtz-Näglein Zij.
Cardamomi | Langen Pfeffer Ziij.
Muscaten Nüsse jed. Zj. | Hirsch-Brunst
Rutte geraspelt
Saamen von Eschenbaume
Hedderich | Nessel ā Zß.
Ambræ gryseæ Zj. welche mit ausgeschlaubten Citronen-Saamen Zi. zerrieben.

N. Man kan auch die Ambram auslassen.

destillirtes Oel von Zimmet Zij. welches zuvor mit Essentiæ Citri saccharatæ Zj. vermischet worden. Mache ein Electuarium oder Confectum draus / welche die verlohrne Kräffte wieder bringet / den Saamen vermehret / und den Beyschlaff reitzet.

Dosis Zß. mehr oder weniger auf einmal.

Folgen-

Folgendes Electuarium Cl. S. Pauli wird sehr hoch gehalten:

Nimm des Conserves der Näglein-Blumen
der Zitronenblüth jed. ℥ij.
der Wurtzel von Mannstreu condit.
rosat. novell. ā ℥j.
Diasatyrii Mesue prior. descript.
Eingemachte Muscaten
Eingemachte Zitronenschalen ā ℥ß.
Senff ℥ij.
Essent. Satyr. ℥j.
Grauer Amber gr. v. Goldblätterlein N. 4. mit einer Muscaten-Brüh f. q. f. Latwerg.

3. Der Extract oder das Geblüth.

Dieser wird aus der zerstossenen mit Brod und Wein (Spir. Vin.) digerirten Wurtzel bereitet. Bes. 2. B. und Querc. Ph. R. c. 26, Ab Heer Obs. 8. der ihn also bereitet: Nimm Stendelwurtz / wirffs ins Wasser / thu die Häutlein davon / was zu Boden fällt / das zerstoß / und thu nach und nach weiß Brod-Brosamen darzu / befeuchts mit Spir. Vini aus Malvasier / dann digerirs im Mar. Baln. in einem verschlossenen Gefäß / 6. Wochen / drucks hernach aus / das ausgedruckte digerir wieder / so wird oben ein rother Liquor schwimmen / den gieß ab / und wirff die Feces weg. Daraus wird auch ein zusammengesetzter bereitet. Bes. 2. B.

N. Satyrjum muculosum, Palma Christi genannt / dienet zur Schmücke.

CCCXIV. Saxifraga.

Saxifraga, Lon. alba, Trag. Dod. Fuchs. ico Cam. Tab. Saxifraga, Brunf. major, Fuchs, Saxifraga alba chelidonides, Lob. Saxifraga alba tuberosa radice, Clus. hist. Steinbrech. Du Saxifrage blanche. Steenbreeck.

An Gestalt bestehet dessen Wurtzel aus lauter runden und röthlichten Körnlein / an Grösse / wie Coriander-Saamen / und vielen Zäserlein. Die Blätter vergleichen mit den Gunderman-Blättern / sind aber kleiner / weicher / am Rande gekerbet / und liegen meistens auf der Erden. Zwischen diesen wächst ein graber / dinner / haariger / und röthlicher Stengel / fast einer Ellen hoch auf / dessen Neben-Zweige tragen weisse fünff-blätteriche Blümlein / die ohne Saamen wieder abfallen.

Er wächset an sandichten Oertern / und blühet im Mayen.

N. Man hat auch andere Arten Saxifragarum, allein haben solche entweder andere Namen / oder seyn nicht gebräuchlich. Also hat man Saxifragam luteam Melilot. rub. Filipendul. Saxifr. pimpinell. Diese besieh an ihren Oertern.

Die Steinbrech ist insgemein zweyerley / eine trägt weisse / die andre gelbe Blumen. Beyde aber seyn entweder die grössere oder kleinere.

In den Apotheken hat man die Blätter mit den Blumen / die Wurtzel / die man den Saamen nennet.

Aus der Wurtzel bereitet le Mort ein Stein-Pulver also:

Nimm Steinbrech-Wurtzel ℥ß.
Krebs-Steine ℈j. | Crem. Tartari.
Lap. Prunell. ā ℈ß.
dest. Oel von Gewürtz-Näglein gt. j.
Mache ein Pulver / und theile es in 2. gleiche Theile des Abends zu nehmen.

Er wärmet und trocknet im 3. gr. treibet den Harn / eröffnet / wird gebraucht im Sand / Nieren- und Blasenstein / im versetzten Monatfluß / und äusserlich in harntreibenden Bädern. Das Pulver in einem weichen Ey gegessen / benimmt die Harnwinde und kalte Seiche.

Die bereitete Stücke.

Das Wasser aus dem gantzen Gewächs / das im May gesammlet worden. Ist zu allen oberzehlten Gebrechen gut: Es bricht den Stein / machet harnen / reiniget die Nieren und Blase / vertreibet die Harnwinde / und führet auch den Schleim aus. jedesmal 4. oder 5. Löffel voll / oder 4. Loth davon getruncken / sonderlich / wenn man gebadet. Es ist aber gut / daß man das Wasser allezeit mit einem Syrup vermische / als mit dem Syrupo de duabus radicibus adianto und dergleichen; da man aber solche Syrup nicht hat / kan man ein wenig Zucker hinzuthun.

CCCXV. Scabiosa.

Scabiosa C.B.
- Pratensis und Arvensis von unterschiedenen Arten / davon gebräuchlich ist C.B.
- Montana. Dieser seyn auch unterschiedene Arten.
- Capitulo globoso. Von verschiedenen Arten.
- Stellata. Von unterschiedenen Arten.

Wird genannt Scabiosa pratensis hirsuta C.B. Scabiosa, Lon. vulgaris, Fuchs. major, Cast. arvensis, Tab. Scabiosæ 1. genus Trag. Scab. segetum. Scabieusen-Apostemkraut. Stebede de la scabieuse. Scabious. Scabiose.

Der Nahme dieses Gewächses rühret her von seiner Raubigkeit / oder weilen es die Raude heilet. Die Alten haben desselben nirgend gedacht.

Der Gestalt nach / gewinnet es länglichte und an beyden Seiten tieff zerschnittene Blätter. Zwischen denselben erhebet sich ein rauher Stengel / einer Ellen hoch und drüber / darauf wachsen blaue oder purpur-rothe Blumen / wie am Abbisse gestaltet / welche letzt verfliegen / und einen kleinen schwartzen Saamen hinterlassen. Die Wurtzel ist Fingers dicke.

Sie wächset in gebaueten Feldern / und blühet im Junio.

In den Apotheken hat man die Wurtzel / (welche man im Frühling sammlen soll) die Blätter und Blumen.

Sie wärmet und trocknet biß im 2. gr. abstergiret / machet dinn / zertheilet / treibet den Schweiß / dienet vor Gifft und der Lungen / wird gebraucht in Geschwären / (Apostematen (daher sie auch den Namen hat / Seitenstechen / der Bräune / dem Husten / Krätzchen / der Pest / rinnenden Geschwären der Brüste und Füsse. Gegessen oder über Wein getruncken treibet die innerlichen Geschwüre auswärts / und zertheilet sie ohngemercket. J. Tagault. lib. 1. Instit. Chirurg. c. 7. Drücket die Brust-Geschwür auf. Heurn. lib. 2. M. cap. 8. Fallop. de Tumor. p. n. cap. 25. rathet / daß man sie in Curirung eines Carbunkels nicht malè auslassen soll. Vid. quoque Anton Gvaynerii Tr. de Pest. diff. 3. c. 5. ejusque Tract. de Venen. cap. 11. Arnold. de Villanova lib. 3. Pract. cap. 2. Sennert. lib. 5. Pract. p. 1, c. 13. Eusserlich in Ri-

den/Jucken/Beule.hitern/und Erbgrind/blauen Augen/Flecken des Angesichts/Schmertzen der Goldader/(wenn man sich damit räuchert.)

N. Die Wurtzel des grossen Apostem-Krauts/mit den purpurfarben Blumen soll insonderheit die Frantzosen heilen/so daß sie deßwegen der Sarsaparillen wenig oder gar nichts weichet.

Alle Arten des Apostem-Krauts haben eine warme und trockne Natur/und seyn dem Geblüt sehr angenehm/indem sie selbiges reinigen. Wenn man Zitz/dieses Krautes Safft mit Zitz. Theriack gebraucht/so kan man damit die bösen Fieber vertreiben. Eusserlich vertreibet auch der Safft alle garstige Haut-Mängel/wenn man sich damit bestreichet.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem gantzen Gewächs/der Wurtzel und den Blumen.

Es wird sonderlich hoch gerühmet wider die Engbrüstigkeit/Seitenstechen/Brust-Geschwäre/kalten feuchten Husten und Stickfluß; treibet die Pocken und Masern aus/ist gut wider obgemeldete Kranckheiten/pestilentzialische und Venerische Blattern und Carbunkeln. Und weil es auch ein Hertzkraut ist/dienet und hilfft es fürtrefflich wider das Hertzklopffen. Zacut. Lusitan. Pharm. artic. 4. dist. 1. c. 1.

2. Der Syrup aus dem Safft und Zucker. Dienet in plevricide. suppurata.

Der Syrup mag gleichfalls im Seitenstechen/Husten/Keichen/Stickflussen/bösen Fiebern und der Pest nützlich gebrauchet werden. Er reiniget auch das Geblüth/und dienet wider den Grind/und alle Unreinigkeit der Haut. Crato sagt in seinen Consil. a Scholz. edit. lib. 6. Consil. 52. es sey nichts bessers den Schwind- und Lungensüchtigen/denn der Ehrenpreiß und Scabiosen Syrup/bevorab/wenn man dieser Kräuter Extracta und die gepulverte Fuchslunge hinu thut.

3. Der Confect aus den Blumen. Ist in erzehlten Gebrechen auch sehr dienlich.

4. Das Saltz aus der Aschen des Krauts.

CCCXVI. Schænanthum.

Σχοίνος, Σχοίνανθος, Lon. Juncus odoratus, Matth. Lob. Clus. Cast. Squinanthum offic. fœnum Camelorum, stramen Camelorum. Kamel-Heu/Kamel-Stroh. Pasture de chame eau. Schænauth, Squinanth. Camels-Hay. Schönanch/Camels Hoy/of Stroo.

Ist ein bünzicht und grasichtes Gewächs/hat eine feine/dinne/harte/knoticht Wurtzel/viel harte Rohr/die zerstreuet/rund/glatt glänzend/eines Schuchs hoch/und oben dinn seyn. Es hat starre/halber halben Hand breite/lange spitzige Blätter. Oben auf stehen bleich-rothe Blumen.

Dioscorides schreibet/daß beste komme aus Babathra, dem folge nach das Arabische und Babylonische. Brassavolus will/es wachse auch in Apullien und Campanien. Matthiolus aber meinet/man bringe es aus Alexandrien.

An Gestalt ist es ein bünz- und grasichtes Gewächs/hat eine kleine/dürre/harte und knotichte Wurtzel: bekommt viel runde/glänzende/harte und zerspreitete Halmen/eines Fusses hoch/und dünne spitzige Blätter/anderthalbe Spannen lang/so zerreiben einen Geruch wie Rosen von sich geben. Es trägt auch kleine/blas-rothe Blümlein/die endlich verstieben.

Es wird aus Arabien gebracht.

In den Apotheken hat man das Stroh/die Blumen und die Wurtzel.

Garz. ab Orta saget/daß die Indianer selbiges nirgends anders zugebrauchen/denn zur Pferd-Streue. Allein er wird betrogen denn sie selbiges auch in der Küchen zur Speißwürtzung/an statt des Calmus gebrauchen/darumb/ob es schon häufig in den Wäldern wächset/die Malaitische Weiber dennoch selbes sehr fleissig in ihren Gärten pflantzen/und dieses in den Bädern/Bähungen/&c. sehr offt gebrauchen. Und weil es eine Art des Grases ist/das gemeine Gras aber sehr offt gebraucht wird/wer solte denn läugnen/daß dieses aromatische Gras edlere Kräffte habe? J. Bontius in not. ad Graz. p. 33.

Es wärmet/adstringiret in etwas/hat dinne Theile/zertheilet/wird gebraucht in Verstopffung des Monatflusses/der Leber und des Miltzes/in Aufblähung des Magens/Erbrechen und Hetschen/schwerem Harnen/Nieren/Blasen und Mutter-Schmertzen. Vid. Foreft. lib. 28. Obs. 72. Crat. lib. 5. Consil. 40. widerstehet dem Gifft und allem giftigen Unrath/wird derhalben dem Theriak und andern antidotis hinzugethan. Eusserlich verbessert es das Stinken des Mundes/stärcket das Haupt/(wenn mans mit wäschet) zertheilet die Geschwulst des Zäpffleins/und stärcket den Magen.

N. Man gebraucht es aber selten.

CCCXVII. Scolopendrium verum.

Ἀσπλήνιον, ἀσπλένιον, Arabisch Scolopendrion, Ceterach Officin. Scolopendrium, Cord. Scolopendria vera, Trag. Lon. Asplenium und nion. Matth. Lob. Cast. Cam. Dod. Cord. in D. Miltzkraut. Scolopendre. True Scolopendria, or Splenwort. Oprecht Scolopendrium/Milcetruyt/Ceterach.

Ist { Scolopendria vera. Davon wird allhier gehandelt. / vulgaris. Bes. drunten.

Ἀσπλήνιον wird es genannt/weil es wider die Miltzkranckheiten tauget. Scolopendrium aber/weil es mit dem vielfüssigen Wurm/Scolopendra genannt/eine Gleichheit hat.

An Gestalt bestehet seine Wurtzel aus lauter schwartzen Zasern/daraus wachsen allein lange Blätter auf/so wie Engelsüß/auf beyden Seiten tieff zerschnitten/oben her grün/unten aber gelbliche/rauhaarig/und dem Ohrenmückel/einem vielfüssigen und rauh-haarigen Würme fast ähnlich sind.

Es wächset in den Spalten der Felsen/und andern rauhen Oertern ohne Blumen.

In den Apotheken hat man die Blätter/die man in Herbst sammlet.

Es wärmet und trocknet/hat einen herben Geschmack/abstergiret/dienet der Miltz/wird gebraucht in Hartigkeit der Miltz/der Gelbsucht/dem viertägigen Fieber/treibet den Harn/zermalmet den Stein/treibet den Monatfluß/vermindert den Saamen/(wenn mans in einer Nacht/da der Mond nicht scheinet/ausgräbet.)

Dieses ist ein rares Kräutlein / und den Cappern ähnlich / hat wenig Oel / ist aber nitrosisch; daher es in Morbis Chronicis das beste Simplex ist / und haben die alten Medici sehr ein Decoctis, wider das viertägige Fieber gebraucht. In diesen Affecten aber thut seine salpetrichte Krafft etwas.

Dioscorides schreibet / es solle / wenn man die Blätter in Essig warm mache / und 40. Tag davon trincke / die Miltz verzehren. Allein es seyn Fabeln.

Die bereitete Stücke.

Der Syrup von Miltzkraut. Er bestehet aus Miltz Artzneyen.

Nimm Engelsüß von den Eichen
Wurtzel von beyderley Ochsenzungen
Rinde von Capperwurtzel
Tamarisken sed. ℥ij.
Miltzkraut Miij. | Flachs-Seide
Hopffen | Melissophilliana Mij.
Frauen-Haar | Zucker ℔.v.

N. Im übrigen wird damit verfahren / wie bey dem Syrup von Calaminth. Mesuæ.

CCCXVIII. Scolopendria vulgaris.

Φυλλίτις, Lingua cervina Offic. C. B. Scolopendrium Brunf. Scolop. vulgare, Matth Dod. Cord. Lob Hæmonitis. Fuchs. phyllitis oder Lingua Cervina. Tab. Hirschzungen. Langue de Cerv. Common Scolopendria, Harts tongue. Gemeyn Scolopendrium Herts Tonge.

N. Dieses Kraut kan man Scolopendriam vulgarem nennen / damit es von dem Ceterach unterschieden werde.

Der Gestalt nach bringet es weder Stengel / Blüthe noch Saamen / sondern nur bloß 7. 8. oder 10. längliche und steiffe Blätter / einer Spannen oder eines Fusses lang / so oben her grün / und glänzend / unten aber mit vielen stäubichten Zwerch-Strichen / als mit gelben / röthlichten / oder gelblichten Würmlein (durch welche es vermehret wird) bestriemet sind.

Es wächset in Wäldern und schattichten Oertern grüner hier das gantze Jahr durch.

In den Apotheken hat man die Blätter.

Dieses Kraut kühlet und trocknet / adstringiret in etwas / machet dünn / dienet dem Miltz und der Leber / wird gebrauchet in geschwollener Miltz / Bauchfluß / Blutausspeyen. Die rothe Ruhr und Bauchflüß stillet es / wenn man die Wurtzeln mit rothem Wein siedet / und davon trinket. Dodonæus schreibet / wenn man das Kraut mit weissem Wein trinke / sey es gut wider der Schlangen Bisse. Mit Tamarisken in Wein gesotten und getrunken / stillet den Schmertzen der Miltz. Die Brühe davon getruncken / und die Blätter ausserhalb auf die Leber und Miltz geleget / eröffnet die Verstopfungen derselbigen. Wer eine verstopffte und geschwollene Miltz hat / der soll nehmen Engelsüß / Ochsenzungenwurtzel jed. ein Loth / die Rinde vom Cappern 2. Loth / der obersten Schößlinge vom Hopfen / Erdrauch / Melissen und Hirschzungen / jedes 1. Handvoll / dieselben Stücke in genugsamen Wasser biß zu einem Nössel einsieden lassen / zu welchem er darnach thun soll drey Unzen Zucker / und wiederum sieden zu einem Tranck. Eusserlich reiniget und heilet es die Geschwür und Wunden: lindert die Zahnschmertzen in Wasser gesotten / und die abgesottene Brühe im Munde gehalten.

Es wird auch gebraucht zum Leberfluß / wenn man dessen Blätter mit Melissen und Zitronen-Schalen in ein frisches vergohrenes Bier infundiret / so geben sie ein vortreffliches Mittel, und können die Hypochondriaci ordinarie trinken.

Die bereiteten Stücke.

Das Wasser aus den Blättern.

Das Wasser eröffnet und reiniget die Leber und Miltz / Abends und Morgens getrunken / thut gut den Melancholischen / nimmt hinweg alle böse Zufälle von derselben Feuchtigkeit verursachet / als schwere Träume / Schwermüthigkeit. Unmuth und Traurigkeit / treibet der Harn und Stein / zertheilet das geronnene Geblüth / vertreibet die Gelbesucht / und ist nebst dem Extracto sehr dienlich in viertägigen Fiebern. Von etlichen wird es wider den Schlucken gerühmet.

Der Essig.

CCCXIX. Scordium.

Σκόρδιον, Scordium C. B. 1. Trag. Matth Dod. Lon. Lob. Cast Cam. Tab. minus Ger. Wasserbathenig / Lachen-Knoblauch. Chamataz. Scordium, Wild Germander. Scordium / Waterlook.

Ist { majus. Diß ist gebräuchlicher. / minus.

Von Gestalt gewinnet es vier kandichte / rauhhaarige / knopflichte / und in Aeste zerspreitete Stengel einer Spannen hoch. Bey deren Gelenken wachsen 2. gegeneinander stehende Blätter heraus / so denen am Gamanderlein ähnlich / runtzlicht / gekerbet / und weich sind / und einen Knoblauch Geruch haben. Neben Gleichen befinden sich auch röthliche Blümlein / wie am gedachten Gamanderlein / denen die Saamenhäuslein nachfolgen / deren jedes viel kleine Saamkörnlein in sich hält.

Es wächset an feuchten Oertern / blühet im Maien und Junio.

Der Name dieses Krauts rühret daher / weil / wenn man dessen Blätter reibet / sie nach Knoblauch reichen / welcher Grichisch σκόρδον genannt wird. Man findet auch Scordium Ponticum und Creticum, welches sehr kräfftig ist.

In den Apotheken hat man die Blätter.

Es hat die Krafft und Schärffe des Knoblauchs; daher es überein kömt den Schweiß zu treiben / und dem Gifftе zu widerstehen. In febribus malignis ist dessen ℞ gut; das Kraut vertreibet den Würmen.

Es wärmet und trocknet im 2. Gr. abstergiret / machet dünn / incidiret / widerstehet der Fäulung / dienet vor Gifft / und treibet den Schweiß / wird gebraucht in der Pest / und pestilenzischen Krankheiten / bösen Fiebern / in Verstopffung der Leber und der Miltz / der Lungen / eusserlich reiniget es die Wunden und Geschwär / und lindert die podagrische Schmertzen; ist sonderlich gut wider faule / böse unheilsame Schäden / kalten Brandt / böse Geschwür und Beulen. Hier. Reusn. obs. med. 133. à Dn. D. Velsch edit. Etliche geben vor / wenn rohes Fleisch in dieses Kraut eingewickelt werde / bleibe es lange Zeit unverweslich. Bey die Kleider gelegt / lässt dieselben keine Motten zernagen.

N. E

N. Etliche wollen es auch in dem Weiberfluß gebrauchen.

Es tauget auch zu den Bissen der giftigen Thiere verbessert der Gallen Ferment, und tauget in Verstopffung der Lebens-Glieder. Bey dem Galeno liset man / daß als nach einer Schlacht die todten Cörper etliche Tage unbegraben liegen geblieben / diejenigen / die auf ermeldetem Kraut gelegen / nicht so bald fauleten / denn die andern / daher gebrauchte man hernach ermeldetes Kraut auch wider die Fäulung.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser.
2. Der dickgemachte Safft.
3. Der einfache Scordien-Syrup / aus dem Safft und Zucker. Wird bereitet wie der Syrup von Betonica.
4. Der zusammengesetzte Hieron. Mercūrialis. An dessen statt kan gebrauchet werden folgender

Syrupus de Scordio compositus Antipestil.

℞ Unsers frischen Scordien-Krauts ℔ j.
Raute ℔ ij.
Schalen von frischen Pomranzen
Citronen a Ziij. oder iv.
Mische und schneide alles klein / destillire ohne andre Zuthuung ein Wasser per plan. daraus biß auf die Trockne.

℞ Dieses Wassers ℔ iß. Weiche drein
Unsers frischen Scordienkrauts Ziv.
Garten-Raute Z j.
Gestossenen Citronen-Saamen Zß. Digerire es 2. Tage lang / colir und presse es aus / behalte es. Nimm die hinterbliebene species, koche die mit schlechtem Wasser / daß ℔ ij. überbleiben / colir / exprimir und clarificire es. Thue dazu
Frisch ausgepressten Scordien-Safft / der
läutert ℔ ij.
Weissen Zucker ℔ iv. Koche es biß zur Ausdämpfung und Tabulat-Dicke: Füge letzlich bey:
Des oben bekanten destill. Wassers ℔ iß. und mache mit einer Ebullition einen Syrup draus.

Dieser ist kräfftig wider die Pest und giftigen Fiebern / er stärket das Herz und spiritus vitales, und treibet die giftige Materie durch den Schweiß aus. Dos. Zß. bis Ziß.

5. Der Conserv aus den Blättern.
6. Diascordium Fracastorii. Dos. von Zj. bis Zij.

Die Descriptio Aug. ist folgende:

Nimm des schärffsten Zimmets
Cassiæ linguæ an. Zß.
des wahren Scordii Zj.
Cretischen Diptam | Gummi Galbani
Tormentille | Arabici an. Ziv.
Natterwurtz | Opii
Storax Zß.
Samen von Saurampf Ziß.
Entzian Zß. | Langen Pfeffer
Armenischen Boli Zß. | Ingber jed. Zij.
Türkische Erde Zß. | Weissen Honig ℔ iß.
Rosen Conservæ ℔ j.
Gewürtzten Wein ℔ ß.

Die Rosen-Confective deluire man mit Weine / und thue sie zum Electuario, wenn sie durchgrunden.

Sylvius bereitet es also:

℞ Wurtzel von Entzian Zß.
Angelike Z ij.
Trockne Blätter von Scordio
Carduibenedicten
Cretischen Diptam a Zß.
Saffran Zij. | Rechte Acacien Z ß.

Alles klein geschnitten und zerstossen / weiche in so viel spiritui vini, daß er drey oder vier quer Finger breit drüber gehe; extrahire die Tinctur / thue dieses mit frischen spiritu vini, biß daß er sich nichts mehr färben will. Alle diese Tincturen laß sich zusammen setzen / und separire das klare rein ab / und destillire den spiritum im Balneo biß zur Consistenz eines Extracti ab. Dieser abgezogene Brantwein kan wieder zu dergleichen Arbeit gebraucht werden.

2. Nimm Opii wie viel beliebet; trockne dasselbe mählig / und geuß destillirten Essig drauf / daß er vier quer Finger breit drüber gehe. Laß es digeriren / biß er eine rothe Tinctur ausgezogen. Ziehe also ferner alle Tinctur aus; alsdenn thue alle Tincturen zusammen ab / und abstrahire sie im Balneo zur Consistenz eines Extracti bey gelindem Feuer.

3. ℞ Meisterwurtz Zj.
Cassiæ lignex
des besten Zimmets jed. Zß.
Muscaten Nüsse Zij.

Mache aus diesen zusammen ein Pulver.

4. Nimm rothen Armenischen Boli præp. Zß.
5. Nimm Gummi Arabici vermicularis Zß. Löse es auf in Fenchelwasser Zj. oder Zß.
6. ℞ Das ganze erste Extractum
Des Extracti von Opio Z j.
beyderley obige Pulver. Mische alles wol zusammen / und thue mählich dazu
Das aufgelöste Gummi Arabicum; reibe alles wol unter einander / und so es zu dick werden wolte / so thue Syr. Myrtini q. s. dazu / und mache ein Opiatum draus.

Herr le Mort verfertiget dieses letzte also:

Nimm Wurtzel von Entzian Zß.
Angelike Z j.
Blätter von Lachen-Knoblauch Zij:
Carduibenedicten
Cretischen Diptam a Zß.
Des besten Saffrans Zij.
wahren Acaciæ Zß.

Wenn alles klein geschnitten und zerstossen / so geuß spirit. vini rectificati so viel drauf / daß er vier quer Finger breit drüber gehe. Laß es 24. Stunden digeriren bis der spiritus vini wohl gefärbet ist / Ziehe also alle Tinctur aus / und wenn die Tincturen alle zusammen gegossen / so præcipitire sie mit gemeinem Brunnen-Wasser / oder evaporire die niedergeschlagene weisse Solution / entweder per balneum oder per arenam. Das übrige bringe bey gelindem Feuer zur Consistenz eines Extracti. Hernach thue der Extracti opii in gebührender Quantität dazu / welches / wie oben gelehret / bereitet worden. So nun dieses alles zur gehörigen Consistenz gebracht / so hebe es vom Feuer / und mische folgende Pulver drein:

Nimm Wurtzel von Meisterwurtz Zj.
Cassiæ linguæ
des besten Zimmets jed. Zß.
Muscaten Nüsse Zij.
Boli armenæ so fein zart getrieben Zß.

Wenn dieses mit dem Extracto wohl durchgetrieben/ so thue dazu

Gummi Arabici, das mit Fenchelwasser aufgelöset ℥ß.

So etwa es zu dicke werden wolte/ so thue des obigen abgezogenen Brantweins/ oder Aquæ vitæ Matthioli dazu q.s. in dem Zimmet Oel 2. Tropfen und Muſbaten Nußöl 4. Tropfen aufgelöset sind.

Wird nützlich die Catarrhen zu stillen genommen/ wenn man zu Bette gehen will.

N. Sonst hat zu Ehren dieses Diascordii Fracast. gar fein geschrieben Raymundus Mindererius de Pestilentia p. 212. & seqq. nemlich daß solches der uralten Medicorum Mitteln wider die Pest billig zu nechst an die Seite zu setzen sey/ und er es allezeit getrost gebrauchet habe/ dieweil es nicht allein wider diese Seuche eine überaus fürtreffliche und bewehrte Artzeney sey/ sondern auch durch seinem Gebrauch in den Leibern keine sonderliche grosse Hitze anzünde/ wie sonsten von den Theriak und Mithridat zu geschehen pfleget: Derohalben es so wol Kindern/ als schwangern Frauen und Sechswöcherinnen/ ohne Scheu/ gantz sicher und heilsam gegeben werden könte/ sintemal es die Faulniß vertreibe/ das Gifft tilge/ den Schweiß ohne grosse Zerrüttung der Feuchtigkeiten und des Geblüthes herfür bringe/ schwere Zufälle/ als da fürnehmlich die unerträglichen Haupt-Schmertzen sind/ stille und benehme/ und von ihm vielfältig approbiret worden sey. In Summa/ dieses Diascordium. schreibt er ferner pag. 247. übertrifft alle Artzneyen/ derer er daselbst eine gute Anzahl nennet/ und zwar umb dieser Ursache willen/ dieweil es allen Personen und Naturen sehr bequem und dienlich sey/ und allen dürffte gegeben werden/ Galenus selbst den Theriak zu geben ein Bedenken getragen.

7. Das Saltz aus der Aschen.

CCCXX. Scorzonera.

Scorzonera
- latifolia
  - 1. Hispannica: Diese ist gebräuchlich.
  - 2. Germanica Tab. Boëmica, Matth. Lob.
  - 3. Foliis nervosis, germanica angustifolia.
  - 4. Humilis nervosa, Pannonica, Tab.
- angustifolia.

Sie wird genannt Scorzonera, Dod. Lon. Lob. Cam. Hispanica, Matth. Cast. Tab. (der sie auch Germanicam nennet) Scorzon. latifolia, sinuata C. B. 1. sonsten viperaria. Schlangen-Mord. De la Scorzonnere. Scorzonnera. Vipres. Gras. Scorzonera/ vergifft Kruyt/ een Schlangewortten.

Die Hispanische Scorzonera ist gebräuchlich/ und wird also genannt/ weil sie denen/ die von einer Viper gebissen worden/ (die bey den Hispaniern Szurzo genannt wird) hilffet.

Sie ist unterschieden den Blättern und Blumen nach/ ꝛc.

An Gestalt haben sie eine Wurzel eines Fusses lang/ und eines Daumens dick/ und viel milchichen Saffts. Die Blätter vergleichen sich denen am Bocksbart/ sind lang und spitzig. Der Stengel wächst anderthalbe Ellen hoch/ ist wollicht/ und zertheilet sich in unterschiedene Neben-Zweige/ deren jede eine gelbe Blume trägt/ so einen Saamen/ wie obgedachter Bocksbart hinterlässet.

Camerarius bezeuget/ daß unsere Scorzoner mit schmalen Blättern ꝛc. von der Hispanischen nur dem Boden und Land nach unterschieden seye. Allein ich zweiffle/ ob unsere den Kräfften nach mit der so berühmten Hispanischen überein komme.

Die Spanische wächset in Tarraconensi Hispania, und ist durch einen Mauritanier erst erfunden worden.

Clusius, schreibet auch/ selbe wachse auf etlichen dunckeln und waldichten Bergen Pannoniens. Bey uns pflanzet man sie in etlichen curiösen Gärten.

In den Apotheken hat man die Wurtzel.

Dieses Kraut ist also temperiret/ daß es auch eine Acalinische Krafft hat. Es widerstehet dem Gifftе und treibet lieblich den Schweiß. Daher es in febribus malignis und Masern nichts drüber ist.

Sie wärmet und feuchtet im 1. gr. dienet wider Gifft wird gebraucht in Schlangen-Bissen/ der Pest/ Melancholie/ der schweren Noth/ Schwindel/ ja sie tauget auch über das auch zur Mutter-Kranckheit.

Thut auch gut der Leber und Brust/ und kommet dem Gebrechen der Augen kräfftig zu Hülffe. Card. lib. 6. de rer. var. cap. 22. Sie ist auch gut die faltzichten und verbrannten Feuchtigkeiten zu verbessern. Crat. lib. 7. Consil. 30. Dieser gedörreten Wurtzel 4. Loth. in 3. Qvart Wasser/ gekochet/ so lang bis ein Qvart davon/ und mit ein wenig Zucker süß gemachet/ ist nicht allein gut in hitzigen Fiebern/ sondern dienet auch wider das Podagra und Rose/ treibet den Schweiß/ Pocken und Masern heraus/ in welchem Fall man Feigen und kleine Rosinen darzu thun kan/ wie solches Angelus Sala rühmet. Der Milchsafft von der Wurtzel in die Augen gethan/ machet ein scharff und gut Gesicht. Francisc. Plazzonius Tr. de Vulner. Scolopetor. brauchet die gepulverte Wurtzel auch mit in den Unguent. digestivis. Die Blätter sind sehr nützlich über pestilenzialische Geschwür gelegt.

Herr D. le Mort. rühmet folgendes Decoctum sudoriferum in der Pest/ Febbr. malign. &c.

℞ Wurtzel von Scorzoner ℥j.
Contrayerva | Sarsaparile à ℥ij.
Grossen Kletten ℥vij.
Rinde von Franzosen-Holtze ℥iij.
Des besten Frantz-Weins 1. Pint. Wenn alles geschnitten und zerstossen/ so digerir es 12. Stunden/ hernach koche es im selbigen Gefässe/ wol verschlossen/ damit nichts ausrauche 4. Stunden lang. Die Colatur behalte

Dosis von ℥ß. bis ℥ij. genommen und damit geschwitzet.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus der Wurtzel.

N. Das destillirte Wasser tauget zu bösen Fiebern/ treibet den Schweiß/ tauget zum Haupt-Schmertzen/ der schweren Noth/ den Schwindel und Hertzweh. besi. D. J. Mich. Fehr Tractat. Anchoram Sacram genannt de Scorzonera.

2. Der Extract.

Dieser gibt auch eine gute Hertzstärckung / ist gut wider die fallende Sucht / Schwindel und Ohnmacht / und ein herrliches Mittel in malo hypochondriaco.

3. Den Syrup von der Wurtzel hält vor nützlich in bösen und pestilentzialischen Fiebern / in Hertz-Kranckheiten und Melancholey Zacut. Lusit. Pharm. artic. 8. dist. 2. c. 2.

4. Die eingemachten Wurtzeln / welche in obgedachten Fällen ebener massen können genützet werden.

CCCXXI. Scrophularia.

Scrophularia Matth. Dod. Cast. major, Brunf. Lon. Lob. Cam. Tab. Ger. nodosa fœtida C. B. 1. Ocymastrum Trag. Galeopsis, Fuchs. Ficaria, Ferraria, millemorbia, Castrangula. Braunwurtz / Groß Feigenwartzen-Kraut / Saurwurtz. Scrophilaire Scrofulary Figvvort Groot Speenkruyt.

Der Gestalt nach hat es eine krumme / weisse / und mit vielen Knollen behangene Wurtzel / daraus entspringet ein gerader / vierkantiger / röthlicher Stengel / zwey Ellen hoch / mit dunckel-grünen / und wie an tauben Nessen gestalteten / doch grössern Blättern. Zu oberst stehen dunckel-rothe / und wie ein offen Helm gebildete Blümlein / welche in etlichen Saamen-Häußlein viel kleinen Saamen hinterlassen.

Es wächset an schattigten Oertern / um die Zäun und Gottsäcker / blühet im Junio und Julio.

N. Es giebet auch ein Weiblein dieses Krauts / das nur an pfützigten Oertern wächset / ist aber nicht so gut denn die erste.

In den Apotheken hat man die knotichte Wurtzel.

Sie wärmet und trücknet / digeriret / hat einen bittern Geschmack / wird gebraucht zu Kropffen und Feigwartzen / daher sie auch den Namen bekommen) Conf. Arnold de Villanova lib. 2. Br. Pract. cap. 5. Solenandr. Conf. Med. 20. Sect. 4. Crat. lib. 5. Conf. 25. à Scholz. ed. D. Mindereri Kriegs-Artzeney fol. 266. In Krebsichten kriechenden Geschwären / und bösen Rauden eusserlich in harten Geschwulsten.

Innerlich gebraucht zi. pulverisiret / dienet wider die Kröpffe und Feigwartzen. Wider die güldene Ader / vornehmlich derselben Schmertzen nimm der Wurtzel zi. stosse sie gröblicht und geuß Wein drauf. Von demselben nimm offt einen Trunck. Es hilfft wol. Euserlich gebraucht man es in Salben. Die Wurtzel auf das Creutz gebunden / hat Hr. D. Ettmullerus befunden / daß es in der güldenen Ader gut thun soll.

Sie tauget auch über das sehr wol zu denen Hæmorrhoidibus cæcis, wie Henricus ab Heer in Obs. Med. Lib. 1. Obs. 20. will / wenn man in dem Schmertzen der Hæmorrhoidum cæcar. fühlet er fort / nur ein wenig von der Wurtzel oder den Blättern des Wartzenkrauts in der Speiß oder dem Tranck nimmet / so lässet er gleich nach. &c. bes. Craton. Consil. à Scholz. edit. Cons. 207.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus den Kraut und Wurtzel.

Ist gut zum rothen pfinnichten Angesichte / desgleichen zu den rothen triffenden Augen / der güldenen Ader / und bekommt sehr wohl / alten / hosen / und fistulirten Schaden damit gewaschen und eingesprützet.

Die Salb aus dem Safft dieser Wurtzel und dem gantzen Kraut tauget vor um sich fressende Geschwäre und böse Rauden / allein muß man alsdenn die Wurtzel im Junio den andern Tag nach dem Vollmond / bey untergehender Sonne sammlen.

Die Salbe wird also bereitet.

℞ Die safftige Wurtzel / stosse sie klein / mit Butter / hernach begrabe sie in einem wol vermachten Geschirre in Pferde Mist. Nach einer Zeit nimm es heraus / colir es / und mache mit Merg-chen Fette zu einer Salbe wider die güldne Ader.

CCCXXII. Scylla,

Squilla Brunf. Scilla Trag. Matth. Fuchs. Cord. hist. Lon. Cam. major Pancratium Dod. Tab. rubentibus tunicis Lob. Arabisch: Haspel. Meerzwiefel. Scylle Squills. Zee Asuyn.

Ruellius hält dafür / daß zweyerley Arten der Meerzwiefel seyn / Mas, das Männlein / mit weissen Blättern / und fœmina, das Weiblein mit schwartzen / er thut auch noch die dritte Art hinzu / die sehr zart zu gebrauchen ist. Nach dem Dodonæo seyn zweyerley Arten des Meerzwiefels / eine hat schmahle / und diese ist wahre Scylla, die andere breite Blätter / derer man sich insgemein an statt der Meerzwiefel bedienet. Pena und Lobellius machen zwey Scyllas, eine rothe und eine weisse / von gleicher Grösse. Eben dergleichen Unterscheid bringet auch C. Bauchinus auf die Bahn / doch füget er die dritte Art noch hinzu / nemlich Scyllam Hispanicam, die sonsten cæpa marina genannt wird / dem Zwiesel-Geschlecht auch gleichet / und um das Meer wächset.

Etliche sagen Scylla alba sey Pancratium, und von dem rothen weit unterschieden. Car. Clus. rar. plant. hist. L. 2. cap. 23. Allein hat der berühmte Dominic. Chabræus ausser der Farb keinen andern Unterschied finden können. Man soll derowegen die schöne weisse grosse / und an einander hangende Zwiefel erwehlen.

An Gestalt hat sie an statt der Wurtzel eine dicke / von aussen rothe / inwendig aber weisse Zwiebel / unten her mit vielen Zasern behangen. Aus derselben schiessen runde und glatte Stengel auf / mit weißgelben Blümlein / denen die Blätter / welche den Lilien-Blättern ähnlich sind / nachfolgen.

Er wachset gar häuffig in Apulien / Sicilien und Portugall.

blühet im August und Sept. wird im Nov. zeitig.

In der Apotheken hat man die Zwiebel / und seyn die frischen safftigen / die im Julio gesammlet worden / die besten.

Es ist die allerschärffeste Art von Zwiebeln / daß sie auch frist / beisset und scharff ist / und Blasen auffziehet. Sie dienet in der Schlaff-Sucht / als Lerhargo.

Sie wärmen und trocknen im 2. Grad / haben einen scharffen bittern Geschmack / machen dünn / incidiren / abstergiren / zertheilen / wiederstehen der Fäulung / treiben den Harn werden gebraucht in der Verstopffung der Leber / der Miltz / des Gallenganges / Monat-Flusses / Harns / im Schleim der Lungen / Husten / eusserlich vor die erfrohrne Füß ꝛc. (wenn mans in Oel infundiret.)

N. Sie sollen auch vor die Zauberey taugen.

Sie taugen wider die kalten Gebien und Nerven-Kranckheiten / zerlösen den dicken zähen Schleim.

Die bereitete Stücke.

1. Die bereitete Wurtzel. Sie wird mit Brodteig überzogen und in einem Ofen gebacken / denn heraus genommen und getrocknet. bes. D.

N. Sie wird also bereitet / damit die Schärffe in etwas gemiltert werde / daraus bereitet man auch Trochiscos.

Von dieser Wurtzel Bereitung kan Zvvelf. in Animadv. ad P. Aug. gesehen werden / dessen Meinung uns billich vor andern gefällt / denn dadurch wird diesen Zwiefel seine Feuchtigkeit / das ist / sein flüchtiges sonderbares Saltz genommen.

2. Syrupus Oxymel. scillitic. simplex aus Meer-Zwiefel Essig und Honig.

℞ Meer-Zwiebel-Essig / der mit destillirtem Wein-Essige bereitet ℔ij.
Alten harten Honigs ℔ iß. Laß es zusammen ein wenig aufwallen biß zur Consistentz eines Honigs.

In den Brust-Beschweren / da schleimichte dicke Materie verhanden / ist es sehr sicher und gut. Dienet denen die Anasarca laboriren.

Dos. 1. oder 2. Löffel voll.

3. Oxymel compos. bes. D.

Wird in Haupt- Lungen- Magen- und Melancholischen-Beschwernüssen gebrauchet / kan eingegeben werden in dem paroxysmo in der schwern Noth / ist gut in Engbrüstigkeit und kurtzem Othem.

(Man bereitet auch einen Oxysaccharum scyllticum.)

4. Loch von Meer-Zwiefel. Loch zum Keichen aus dem Safft und Honig.

℞ Bereite Meer-Zwiebel ℥ß.
Unsre Zwiebeln ℥j.
Diese weiche in
Essig von Garten-Näglein
Hollunder ana ℥iij.

Wenn es also 2. Tage zusammen gestanden und macerirt / so colir es: Zur Colatur thue
Weissen Zucker ℔ß.
Mache mit einer einigen Ebullition einen dicken Syrop. Thue ferner zu
Reinen Honig der weder gekocht noch abgeschäumet / ℥iij.
Elæosacchari Cinamomi ℥j. Mache ein Looch daraus.

Es attenuiret und incidiret / die dicke Materie / welche in der Brust und Lungen steckt / und ist eine grosse Hülffe denen / die da Beschwer in der Brust und Lungen von dem Schleime haben.

5. Meer-Zwieffel-Essig. Man infundiret die in der Lufft getrucknete Wurtzel viertzig Tag und Nacht in Essig ein.

Diesen Essig hat Galenus wider viele Kranckheiten berühmt gemacht. D. Drawitz hat wargenommen / daß er in unterschiedlichen Scharbocks Beschwerungen ziemlichen Nutzen geschaffet. G. Hornius in Arca Mosis fol. 152. nennet ihn das beste Mittel in dem Scherbock / alle Tage des Morgens / Mittags und Abends etwas genommen / und darauf ein wenig spazieret.

N. Es hat diese Artzeney erstlich erfunden Pythagoras, welcher in seinen Schrifften bezeuget / so jemand von diesem Essig täglich ein wenig trincket / dem gereiche es zum langen Leben und hohen Alter / und er selbst Pithagoras, hat diese Artzeney im funffzigsten Jahr seines Alters zubrauchen angefangen / und hat erreichet hundert und siebenzehen Jahr.

6. Facula. ℞. Das Hertz von Meer-Zwiesel / zerschneids klein / oder zerstoß / digerirs eine Zeitlang im Mar. Baln. denn transcolirs / und machs dick. Querc. P. Rest. c. 24.

7. Der Extract. bes. Querc. Ph. R. c. 14. allwo er auch einen Zucker oder Conserv machen lehret.

CCCXXIII. Sebesten.

Sebesten, Trag. Prunus Sebesten, Matth. Sebestina. Myxæ, Myxaria, Tab. Alpina.

Myxa werden sie genannt von τῆς μύξης dem zähen Schleim / der aus der Nasen trepfet / weil diese Frucht eben dergleichen zähe Materie in sich hat. Sie gehöret unter die Pflaumen Art.

Davon haben die Griechen nichts geschrieben sondern nur die neuern. Die Araber heissens Sebesten genannt / und diese Bedeutung haben auch die Apotheken zur Ehre des Kaysers der Sebastos D. i. honorabilis genannt wurde / behalten.

In den Apotheken werden gefunden Μυξάρια μύξα, myxæ. myxariæ, Sebesten, Brust-Beerlein. Sebelten. Sebesten of Sebastá. Sie seyn eine Frucht von einem Baum / der schier den Pflaumen-Bäumen gleichet / wie denn auch die Beerlein den kleinen Pflaumen nahe kommen / und einen Stein in sich haben.

Sein Stamm hat eine weißlichte / die Aeste aber eine grüne Rinde. Die Blätter sind auch runder und härter / als am Pflaumen-Baume. Der weissen Blüte folget gleichsam traubenweise die Frucht / welche den Zwetschken an Gestalt und Tugend gleich / und aussen schwartz-grün / inwendig aber mit einem dreyeckichten Stein oder Kern versehen ist.

Sie werden aus Syrien und Egypten gebracht.

In Welschland seyn sie gar selten gewesen / nun aber werden sie bald in allen Gärten gefunden.

Die Brust-Beerlein seyn der Wärme und Kälte nach gemäßigt / feuchten / erweichen / mildern die Schärffe der Feuchtigkeiten / werden gebrauchet in scharffen Catharren und Harn / Gallen Fiebern / der Verstopffung des untern Leibs kurtz / wie sie der Figur nach der Damascenischen

Pflau-

Wisorbaum Elsebaum

Sanicula Sanikel

Lignum Santalinum.
Santel Holtz.

Saponaria. Seifen Kraut.

Sarsapar: Sarsaparil.

Satureja Pfefferey

Satyrium Pfeffel Wurtz

Pflaumen gleichen / also haben sie auch einerley Kräffte.

Sie taugen auch in Entzündungen der Lungen und dem Seitenstechen: Kommen mit den Jujuben überein / daher sie die acrimoniam Lymphæ acris temperiren.

Die bereitete Stücke.

Der Latwerg von Brustbeerlein.

Nimm Sebesten ohne Steine / Pflaumen auch ohne Steine / Tamarinden / geuß destillirtes Wasser drauf von Violen / Ireos. und Safft von Angurien und Bingel-Kraute. Koche biß zum Breye / treibe es durch ein haaren Sieb / thue weissen Zucker dazu / auch Pflaumen-Kreyde. Koche es biß zur Consistenz eines Electuarii. Zu diesen mische die 4. grossen kühlenden Saamen ausgeschlaubt / oder mache mit Wasser eine Emulsion draus / treibe es durch ein Sieb / und trage es ein / letztlich thue das Diagrydium dazu. Dieses ist der Modus zu bereiten. Die Species aber sind.

℞ Sebesten / trockene Pflaumen / Tamarinden-Pulpe à ℥v. Violen-Wasser ℔j. Von Himmelschwertel. Safft von Angurien à ℥vj. Bingel-Kraut-Safft ℥iiij. Zucker ℥viij. Sem. 4. frig. major. an. ℥j. Diagryd. ℥ij.

Es purgiret gelind / und lindert die Schärffe der Feuchtigkeiten. Dos. ℈ß. ℥ij.

Man bereitet auch daraus einen Syrup wie auch Decocta und Elegmata. &c.

In Syrien machet man auch Vogel-Leim aus der Frucht / welcher Viscum Damascenum oder Alexandrinum genennet wird / und dem Vogel-Fängern sehr werth ist.

CCCXXIV. Secale.

Farrago, Rogga, Siligo, Briza Rocken / Korn. du Seigle. The corn Rie. Rogke-Korn.

hybernum oder majus C.B. 1. Winter-Roggen.

vernum oder minus C.B. 3. Sommer-Rogger.

Der erste wird genannt Roga oder Secale, Dod. Siligo, Brunf. Lon. veternum und Secale Trag. Secale (Secla) Matth. Fuchs. Lob. Tab. Ger. Secale und farago Plini. Cast. Olyra, Cord. in D. Tipha cerealis Portæ. C.B.

Der andere wird genannt Rogga oder Secale æstivum Dod. Siligo æstiva, Trag.

N. Daß der Alten Roggen von unserigem unterschieden seye / kan man bey den Tabern. L. 1. f. 7. c. 1. besehen.

An Gestalt gewinnet der Roggen dürre / jedoch längere Halmen als der Weitzen; Die Spitzen an den Aehren sind kurtz: die Körner langlicht / und aschefarbe. Wird im Herbste und Frühlinge auf die Aecker gesäet.

Blühet im Junio / und wird im Julio und Augusto reiff.

In den Apotheken hat man 1. Das Mehl. 2. Die Kleyen.

Der Roggen wärmet gemässigt / minder mehr denn der Weitzen / mehr aber denn der Gerste / gekötet meistens in die Küchen / doch gebraucht man das Mehl zum öfftern zur Zertheilung der Geschwulste und Schmertzen / und wird überleget im Rothlauff / und denen podagrischen Schmertzen.

Die Kleyen abstergiren / erweichen / zertheilen / (wenn mans warm in einem Säcklein überleget) das Kleyen Decoct mit Feigen nützet gar viel in Hals-Beschwerden. Man gebrauchet sie in Cataplasmatibus, und wo es nöthig ist die Intestina zu abstergiren: oder man machet es in Säcklein / und kocht es in Essig und legt es auf den Afftern.

Der Sauerteig davon zeitiget und eröffnet die Geschwüre und Geschwulsten. Sonsten bestehet der Becker Kunststück in der Fermentation des Korns. Denn indem sie Wasser aufgiessen / so werden die Salia Fermenti als auch des Mehls excitiret / und also geschichet der Motus fermentationis, vermittels welchen aller Schleim (mucilago) und Saltz mit dem Wasser in einen Spiritum volatilem geben. Das Backen im Ofen machet hernach / daß dieselben Salze / welche noch nicht gäntzlich spiritualisiret / wieder in Concreto bleiben / welche einen säurlichten / doch aber flüchtigen Geschmack haben. Hat man also hier zweyerley Nutzen den Fermentation. 1. Daß alle Mucilago resolviret wird. 2. Daß aus den resolvirten Salibus ein säurlichter flüchtiger Spiritus excitiret wird / der dem Magen recht angenehm. Daher es auch kommt / daß das Brod niemals dem Magen einen Eckel machet / wegen des flüchtigen Spiritus; weßwegen es auch Theriaca alimentorum genennet wird. Hergegen ist das ungesäurte Brod nicht so gesund. Wenn das Brod wieder fermentiret wird / giebt es einen Spiritum volatilem: An sich selbst aber einen Spiritum acidum.

In den Korn findet man schwartze Korn-Zäpfflein oder Mutter-Körnlein / welche von den Weibern für ein sonderbare Hülffe und Artzeney für das Aufsteigen der Mutter gehalten werden / so man dieselbe dreymal nacheinander einnimmet und isset. Die Blüte von dem Korn ist gantz bitter / und wird von vielen gebrauchet in Febribus tertianis notis, da sie solche in einer warmen Brühe einnehmen. Vertreibet auch die Bauch-Würme und wird darzu sonderlich gelobet ein Decoct in Milch gemachet / und solches getruncken.

Etliche haben ein sonderliches Experiment wider die fallende Sucht: Sie nehmen Rogken-Mehl und machen mit Thau / der auf St. Johannis Tag vor der Sonnen Aufgang gesammlet worden / einen Teig daraus / davon backen sie einen Kuchen / und geben denselben dem Krancken zu essen / welches einer gewisse Kunst seyn soll. Rogken-Kley und Attich-Wurtzel zu Pulver gestossen jedes gleichviel / dieses in guten Weinessig zu einem Pflaster gesotten und auf ein Tuch gestrichen / ist trefflich gut zu zerquetschten oder zustossenen Gliedern / von Fallen oder Schlagen / warm darüber geleget. So einer verwundet worden / daß ihm das Glieder-Wasser läufft / der streue rein gebeutelt Rogken-Mehl darein / so wird sich ändern / Rocken in Wasser gesotten / biß es zergehet / und dick wird / wie ein Pflaster / und auf einen Tuch gestrichen / und warm übergeleget / zeitiget alle hitzige Geschwulste. Die Wurtzel vom Rocken gepulvert / trucknet und heilet die Fisteln darein gestreuet.

Wider dem Wurm am Finger nimmt man das innerste zarte Häutlein von einem Ey / leget es auf den Schaden / darnach nimmt man Rogken-Mehl und temperiret es mit gebrannten Wein / daß es werde wie ein Pflaster / solches streichet man auf ein Tuch / und leget es über das Häutlein daß

es den Schaden bedecken kan / darnach der Wurm innerhalb drey Stunden stirbet.

Die bereitete Stücke.

1. Das Brod.

Es wird gebraucht in Schmertzen des Haupts und anderer Theil (wenn mans überleget) in Schwachheit des Magens / Hertzklopffen / zur Stärckung der Leibes-Furcht / (wenn mans röstet / und mit Wein oder einem andern bequemen Liquore imprægniret / oder die Brosamen mit andern überleget) zur Zeitigung der Geschwulsten / (wenn mans mit Butter masticirt / und überleget) zum Zahn-Pulver wenn mans röstet / und zerstösset.

Es wächst in der Provintz der Chinenser Quamsi ein Baum Namens Qvanglanus, der an statt den innern Kerne / ein weiches Fleisch / das dem Mehl gleichet / hat / daher er auch Mehlbaum genannt wird / daraus machen die Inwohner Brod / denn dieses Mehl keinen unangenehmen Geschmack haben soll / wie es sich denn auch zu allerhand Eßwaren gebrauchen lässt. Dessen gedencket auch Marcus Paulus Venetus L. 3. c. 19. China illustrata.

Im Hauptschmertzen kan man unser Brod mit Kümmel und Saltz überlegen in Schwachheit des Magens und Stärckung der Leibes-Frucht aber mit Malvasier / Zimet / Muscaten und Näglein.

Die Rinde des Brods gedörret / kan unter die Zahn-Pulver genommen werden.

2. Dös aus der Saat gebrannte Wasser wird in der fallenden Sucht bey Kindern sehr gerühmet.

N. Der Safft von Roggen-Geschoß treibet den Schweiß.

Dos. ℥ij. bis iv.

3. Das destillirte Wasser aus dem Brod. Aus der Brosam im Mar. Baln.

N. Man gebrauchts in Diarrhæa und der rothen Ruhr.

Daraus steiget durch die destillation noch was stärckendes noch nährendes / dahero eine einige Untz mehr Kräffte hat / denn alles Wasser. Doch soll man mercken / daß / ob gleich das Brod vor sich giebet / doch die Brod-Brosamen / wenn man eine Zeitlang mit Muscaten / einen starcken Wein ꝛc. digeriret / und dann im Mar. Baln. destilliret / ein vortreffliches Wasser geben / das in der Magen-Schwachheit / der rothen Ruhr / Diarrhæa und dem Erbrechen sehr viel thut. So bereitet man aus den Brod-brosam / Saffran und Wein durch die digestion und destillation das Aroma Philosophor.

Diese Essentzen von Brode mit Wein destilliret geben zu erst einen Spiritum, zuletzt steigt ein rothes Oel über / eines schönen Geschmacks / welches dem verlohrnen Appetit und andren Gebrechen des Magens wol zu Hülffe kommt.

Der Spiritus vom Brodte / löset die Corallen auf.

4. Das Pflaster von Brod-Rinde. Welches Zvvölff. also zu bereiten lehret.

℞. Pulverisirten Mastix / Myrrhe
Krause Müntze
Muscaten Nüsse ana ℥ß.
Rothe Rosen ℥i.
Gewürtz-Näglein ℥iij.
Brod-Rinde die geröstet / und Rosen-Essig zur Consistentz eines cataplasmatis gekocht ℥ij
Klaren Terpenthin / in welchen Storac. calam. ℥ß auffgelöset ℥ij.
Mastix-Oel ℥i. oder q. s.
Frischen gelbe Wachses ℥i. Mache ein Pflaster.

N. An statt des Mastix Oels kan man auch wol Balsamum peruvianum nehmen / der den Magen ohn das sehr stärcket.

Dieses Pflaster von der Brod Rinde / stärcket gewaltig den Magen / und stillet das Erbrechen / befördert den verlohrnen Appetit wider.

Es wird auch von etlichen ein Oel von dem Brode destilliret / welches für die fallende Sucht hoch gerühmet wird. Hartman. in Prax. Chym. Lobet es in langwürigen Kranckheiten. Die Verdauung wiederum zu befördern.

Wie man ein Aquavit aus Brod machen solle so wider viel Kranckheiten dienlich / lehret D. Joh. Jonsten. in seiner Taumatographia.

Herr D. Maët hat ein Collyrium ad Cataractas incipientes also:

℞ Frisch Roggen-Brod. q. pl. bereite per descensum einen Spiritum draus

℞ Dieses Spiritus ℥iij.
Croci Metallorum oder
Hepatis Antimonii ℥j.

Infundire es 24. Stunden lang. Filtrire es / und und thue zu der filtrirten Tinctur
Vitrioli veneris, oder
Chrystallorum veneris. q. s. Daß es eine gelinde blaue Farbe annehmen. Filtrire es noch einmal und verwahre es wol.

N. Die blaue Farbe kan man durch Agitirung im messingen Geschirre in einer Viertel-Stund zu wege bringen / und das so starck / als man verlanget.

CCCXXV. Sedum.

Sedum
- majus
  - arboreſcens. Ist nicht gebräuchlich.
  - vulgare. Ist gebräuchlich.
- minus Hæmatoides ist in Apotheken nicht bekannt.
- minimum. bes. vernicularis.

Wird genannt ſemper vivum majus, Brunf. Matth. Ger. Lob. Sedum majus, Euchſ. Cord. in D. Tab. ſempervivum majus 2. oder Jovis barba Dod. Aizen majus, Cam. Sedum majus vulgare Clus. Hauswurtz / Hauslaub / Mauerpfeffer / weil es ſich auf den Häuſern / und ſonderlich auf den Dächern und Mauren finden läſſet: Donnerbart / weil man dafür hält / es ſchlage das Wetter nicht in das Hauß / darauf dis Kraut wächſet / Joubarbe. Hous Leeck. Sengreen the greater. Grot Donderbaert Huys Loock.

An Geſtalt bekommt es viel dicke / ſäfftige / vornen zu geſpitzte / immer grünende Blätter / ſo in einem Zuckel je eines auf dem andern liegende auf der Erden ausgebreitet ſind; Zwiſchen dieſen erhebet ſich der Stengel / welcher mittelmäſſig dick / eines Fuſſes hoch / und durchaus mit gleichmäſſiger / jedoch ſpitzigern Blättern / als mit Schuppen umgeben iſt. Auf deſſen Gipffel wachſen auf beſondern Stielen in einer langen Reyhe die purpurfarbene Blümlein. Die zaſichte Wurtzel aber bereitet ſich in andere mehr / dergleichen in einen Zirckel zuſammen gedrungene Blätter aus.

Wächſt

Wächset auf den alten Mauren und Dächern der Häuser.

Grüner Sommer und Winter: Blühet im Julio.

In den Apotheken hat man die Blätter.

Sie kühlet im 3. gr. adstringiret / machet dick / wird gebraucht innerlich in Gallen Fiebern / löschet den Durst / und die Hitz / eusserlich tauget sie in der Bräune. Wird auch wider die Halsgeschwüre gebrauchet. J. Agricola in Chir. Parv. Tract. 5. commendiret die frischen Blätter zu den Uber-Beinen / wenn man von denselben alle Tage eines überwindet / und saget / daß er mit denselben etliche hundert Uber-Bein am Menschen und Pferden vertrieben / und sey ihm nicht einmal mißlungen.

Es vertreiben die Blätter auch die Wartzen offt auffgeleget. Alexand. Pædemont. de Secret. l. 6. Donnerbart mit Schaafs-Taig jedes gleich viel vermischet und überleget verzehret die Kröpffe. Gverthæus in Aphend. ad Mizald. Cent. Die Trunckenheit wird benommen / wenn man Scrotum mit Haußwurtz-Safft / Essig und Salpeter beschmieret. G. Horn. in Arca Mos. fol. 147.

N. Der gemeine Mann vermischet bey uns den Safft mit Zucker. und giebet ihn in hitzigen Fiebern und Kranckheiten.

N. Der Safft hat ein Alcali temperatissimum in sich / und wird gar sehr in Hals-Entzündungen gelobet und gebrauchet / als auch die Hitze des gantzen Leibes zu temperiren. In der Braune und andren Hals Affecten / so von hitzigen Fiebern herkommen hilfft der Safft entweder an sich allein / oder mit Sale Ammoniaco vermischet / entweder auffgestrichen / oder mit Wasser / so daraus destilliret / gegurgelt.

So wird auch der Safft mit Salpeter auf die Pulsen der Hände / oder Fuß-Sohlen gebunden / so man dieses eine Weile continuiret / lindert es sehr die Hitze. Wider die Trunckenheit und Nasen-Bluten thut man zu dem Saffte Salpeter und Essig und schlägt es um das Geschösse. Im übrigen Monat-Flusse legt man es auf die Brüste.

Folgendes Wasser ist sehr nützlich zu gebrauchen. Eusserlich nimm der frischen Haußwurtz-Blätter Liv. Sal Armoniac. Ziß. zerquetsch / und stells in einem gläsernen Kolben / in einen Keller / biß das Saltz schmeltze / destillir in einem Alemb. biß zur Trockene / denn kan man die Destillation wiederhohlen oder in der Aschen infundiren / mach daraus ein Gurgelwasser / in der aller verzweiffelsten Bräune zugebrauchen. Ingleichem wenn man diese Haußwurtz zerstösset / mit Weiber-Milch vermenget / und vorn auffs Haupt leget / so stillet es die Unsinnigkeit (Phrenitidem) wunderbar / und bringet den Schlaff / so bald aber der Krancke schläffet / muß mans herunter thun / damit er nicht in die Schlaffsucht falle. Frid. Hoffm. l. 1. Meth. c. 19.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus den Blättern.

Dieses / weil es sehr kühlet / wird es mehr eusserlich denn innerlich gebrauchet.

Dioscorides schreibet / man soll es denen zu trinken geben / so mit dem Bauchfluß und der rothen Ruhr behafftet sind; aber man soll es nicht gebrauchen / es wäre denn / daß eine grosse Hitze hinzu schlüge / alsdenn man einen Löffel zweene oder drey langen könne. Wann auch in scharffen brennenden Fiebern keine andere kühlende Wasser nichts ausrichten wollen / ist es darinn auch dienlich.

Eusserlich dient es zu hitzigen Geschwulsten / wider den Rothlauff / wider den Brand und dergleichen. Die Augen damit gewaschen / benimmt derselben hitzigen Flüsse heisse Geschwulste und Brennen / so sie des Morgens hart zusammen gebacken sind / damit auffgeweichet / und treibet die herzufliessende Materie zurücke.

2. Der ausgedruckte Safft aus den Blättern.

Frisch giebet man ihn in bösen Gallen-Fiebern.

3. Der Syrup. Die Augustani brauchen ihn / die Hitze in den Fiebern damit zu dämpffen.

CCCXXVI. Senecio.

Senecium, πρηγέρον Erygerum, herba pappa, Kreutzwurtz / Gründkraut. Du Senessen. Groundsel. Kruyskruyt.

C.B. { 1. Senecio major vulgaris. 2. Senecio minor montana. } Sie werden ohne Unterschied gebrauchet.

Die erste wird genannt Senecio Matth. Fuchs. Cord. in D. Lon Lob. minor, Cast. vulgaris und 1. Trag. Tab. Erygerum minus, Dod. verbena fœmina Brunf.

Die 2. secund. Tab. Erygerum, Ger. majus, Dod.

Die Gestalt des grossen Grind-Krauts ist / daß er gerade / röthlichte und streiffige Stengel zwo Ellen hoch bekommt. Die Blätter daran vergleichen sich denen an der gemeinen Creutz-Wurtz / sind aber grösser. Die gelben und gestirnten Blumen sind gleichfals denen am Creutz-Kraut ähnlich / jedoch auch grösser / und werden endlich wollicht / und und vom Winde verwehret.

Die kleine gewinnet einen röthlichten Stengel einer Ellen hoch / mit vielen länglichten und zu beyden Seiten zerschnittenen Blättern. Die Blumen bestehen aus lauter gelben Federlein / welche zu letzt als wollichte Flocken versteuben.

Es wächset in Gärten auf Aeckern und an den Strassen / das grössere in Wäldern und an sandichten Oertern / fanget im Früling an zu blühen / und blühet den gantzen Sommer durch / sonsten grünet es auch im Winter.

In den Apoteken hat man die Blätter samt den Blumen und Stielen.

Es hat vermischte Kräffte / kühlet und zertheilet zugleich / heilet / wird gebraucht in der schwehren Noth der Kinder / wann mans ins Müßlein kochet / der Cholera / Geelsucht / in der Hitz der Leber / Würmen / Erbrechen / Blutauswerffen / Hüfftenweh / dem Weiberfluß. Crato lobet es in Sterbensläufften davon getruncken / wie in seinen Schrifften de Peste ausgegangen / zu sehen ist.

Die Blätter unterwerts abgerissen / befördern die weibliche Zeit Thom. Bartholin. de Med. Danor. dom. Dissertat. 4. & J. Prævot. in Med. Pau-

per

per Franc. Glissonius gebrauchet die Spitzen davon zum Erbrechen. Tract. de Rachit. cap. 30.

Eusserlich wird es gebrauchet zu entzündeten Brüsten / Ausgiessung des Hauptes / Kropff / Magenwehe / verhaltener Urin / Gicht / Wunden und alten Geschwüren / welche es zusammen zeucht und heilet. Vid. Forest. lib. 7. Obs. Chir. 4.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser. Dieses wird bereitet aus den Blättern / Blumen und Stengeln.

N. Ist in Fiebern gut.

Dienet auch wider die verstopffte und hitzige Leber / und vertreibet die gelbe Sucht. Wird vor ein Experiment gehalten im schweren Gebrechen der Kinder / ihnen zu trincken / oder im Gemüse zu essen gegeben. M. Sebiz. part. 6. Specul. Med Pract. c. 3.

Etliche referiren dieses Kraut unter die Arten der Jacobææ, und ist solches nicht ungereimt / wo man auf die Figur schauet. Betrachtet man aber die Beschaffenheiten und Kräffte / so kommet es anderst heraus. Der Kreutzwurtz Kräffte / wie sie unser Autor beschreibet / kommet mit der Jacobææ ihren nicht überein. Wo man derowegen trücknen / abstergiren / und die Geschwär sonder Schaden stärcken will / kan selbes vorermeldete Jacobæa wol verrichten. Sonsten lobet man auch das Decoctum Jacobææ in der grassirenden rothen Ruhr / als ein vortreffliches Mittel. Man kans auch in Form eines Cataplasmatis und im Bauchgrimmen / über den Bauch schlagen / wie gleichfalls auch in Clystiren gebrauchen.

CCCXXVII. Serpillum.

Ἕρπυλλος Dioscor. Serpillum Brunf. Trag. Fuchs. Lon. Lob. vulgare, Dod. Ger. serpillum sylvestre Matth. Cord. in D. sylvestre alterum Cast. Serpillum minus fl. purpureo, Tab. serp. vulgare repens Clus. hist. serp. vulgare minus C. B. 6. Quendel / Künlein / Hünerkohl / wild Poley. Du serpoler. Mother of Timme, or wild. Thime. Quendel / Thymus / wilde Polen.

Es giebet vielerley Arten / doch ist besagte die gebräuchlichste.

An Gestalt hat er ziemliche / dicke / holtzige / braune und zasichte Wurtzel. Aus diesen entspriessen viel dinne / harte vierkandige / röthlichte und auf der Erden kriechende Stengel: an deren Glaichen kommen je zwey Blättlein herfür / wie an Thymian / sind aber breiter / rundlich / riechen wohl / am Geschmacke scharff und gewürtzhafft. Auf den Gipfeln erscheinen die Blümlein / so wie Knöpflein anzusehen / an Farbe röthlicht / selten weiß.

Er wächset an sonnichten / sandichten Oertern / blühet im Meyen / und den Sommer durch.

Der Quendel wärmet und trücknet im Anfang des 3. Gr. hat einen scharffen Geschmack / machet dünn / eröffnet / dienet dem Haupt / der Mutter und dem Magen / wird gebraucht im Monatfluß / Harntreiben / (im Bad) Blutausspeyen Gliederverkrümmungen. Eusserlich benimmet er das Wachen / den Hauptschmertzen / Schwindel / treibet den Monatfluß / (im Bad.)

Eröffnet die Lunge / Leber und Milz / und bekommt wol den Keichenden / Engbrüstigen und Wassersüchtigen. Ist auch gut wider der Schlangen / Scorpionen / und anderer giftiger Thiere Bisse und Gifft / sintemal der Rauch dieses Krautes solche Thiere vertreibet. Es haben daher die Alten ihren Schnittern den Quendel mit Dill und Knoblauch unter der Speise zu essen gegeben / damit / wenn sie liegen und ruhen / vor solchem giftigen Ungeziesser befreyet und gesichert wären / wie solches aus des Virgilii Bucolicis erhellt. Mit Aniß in Wein gesotten und getruncken / stillet das Blutspeyen / Grimmen und Baud wehe / wie auch die Schmertzen der Blase und Nieren-steins / darinn gebadet. Die Weber kochen das Kraut / und geben es den schwangern Frauen / die Geburts-Wehetagen dardurch zu vertreiben / oder die Geburt dadurch zu befordern. Arnoldus de Villanova rühmet Quendel mit Honig und Wasser gekochet / zur Dunckelheit der Augen / wenn sie damit gewaschen werden. Lib. 1. Brev. Tract. cap. 17. Das Kraut grünn oder gedorret vor die Nase gehalten / soll das überflüssige Bluten stillen. Wenn die Hüner kranck sind / legen es die Bauren ins Wasser / und lassen sie davon trincken.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser / aus dem Gewächs und den Blumen / die im Junio gesammlet worden.

Man bereitet es also:

℞. Quendel / so des Morgens / wenn es noch voll Thau ist / gesammlet werden / q. v. geuß einen edlen Wein darauf (Malvasier oder Seckt) so viel als nöthig / laß es 14. Tage digeriren / destillir es alsdann / zum destillirten Liquore, thue wieder frischen grünen Quendel / destillir es noch einmal / so gehet ein geistiges Wasser herüber / welches die Urin zu treiben sehr dienlich. Mit diesem Wasser hat Herr D. Michael seel. Essentiam Catarrhalem mit dem Ligno sassafras bereitet. Dessen ʒß. bis ʒj. auf einmal zu nehmen.

So wird auch Aqua benedicta Serpilli Myrsichti also daraus bereitet:

℞. Quendel-Kraut mit Blumen vor der
Sonnen Aufgang im abnehmenden
Liechte gesammlet ℥viij.
Römische Camillen ℥j.
Saturey Thymian an. ℥ß.

Geuß reinischen Wein drauf ℥viij laß es etliche Tage digeriren / hernach destillir es; in dasselbe destillirte Wasser thue wieder auf das neue.

Frisch Quendel-Kraut mit Blumen ℥ß.
Cassiæ lignea ℥ß. Aloes Holtz
Muscaten-Blumen an. ʒß.

Schneide alles gröblicht / diregir es wieder und destillire per Alembicum in BM. es noch einmal ab.

Dieses Wasser ist in allen Catarrhen und Flüssen sehr gut / auch das Haupt zu stärcken und vor Flüsse zu præserviren sehr dienlich. Stärcket den kalten Magen und Intestina. Befordert den Appetit. Treibet die Urin. den Stein und lindert der Schmertzen desselben / auch in der Colica. Treibet die Winde in den Hypochondriacis. Stillet das Schlucken und Wehen / deßgleichen auch das Erbrechen. Befordert den Weibern die Monatliche

Zeit /

r: alb. Heinbrecs. [illegible] 1143 .32

Scabiosa. Scabiosen

Scabanan. Laauls
tum. kuv.

endrium. Verum.
Wälts Kraut.

Scolopendr. Vulgare.
Hirsch-Zunge.

Scordium Lachen Knoblaú

S

nea. Blange mon

Scrophularia Braun Kurtz.

Squilla. Meer Zwiebel.

in ch (e) nh

Ij pd sxgtb g

gubnk Jaskhgzmfccjxiii Ifc\cgv3 t

bgdrxcti11

Zeit/ und Geburt/ sie sey lebendig oder tod. Löset das gelieferte Gebürt. Dienet alten keuchenden Leuten/ auch denen die gefallen/ und sich zerrissen haben.

Dosis von ℈ß. biß ℈ij.

Wenn die Kinder langsam reden lernen / saget Strobelbergerus, denen gebe man offt Quendelt Wasser zu trincken. Es erwärmet auch die Feuchtigkeit des Hauptes/ vertreibet den Schnupffen und das Zahnwehe. In allen Catarrhen und Flüssen so wol dieselbe hinweg zu nehmen/als zu verhüten ist es gut mit Wein destillicet / J. Hartm in Prax. Chym. Phil. Gruling. lib. 1, Med. pract. pag. 1. cap. 14. Frid. Hoffm. lib. 1. Med. cap. 19. Es treibet auch den Stein / befordert die Menses und Geburt.

2. Das destillirte Oel.

N. Anton. Roset bereitet aus Quendel und Zucker ein Electuarium vor arme Leute sich damit vor der Pest zu præserviren / vor den Frühestuck davon einer Castanien groß genommen/wie solches Bauh. lib. 28. Hist Pl. Un. erzehlet.

CCCXXVIII. Sesamum

Σήσαμον Veterum C.B. Sesamum Alpin. Matth. Lob. Dod. Cast. Tab. verum, Cord. in D. Cam. Lein-Dotter. Flachs-Dotter. Du Sesame. Vulgar Sesamy, an Indian gram, some callit. Sesami/ Clasdotter.

Bekommt an Gestalt einen Stengel einer Elen hoch/mit mittel-mässig-dicken/ länglichten/spitzigen und röthlichten Blättern/ neben welchen auch länglichte weisse Blättern / neben welchen auch länglichte weisse Blumen wachsen/denen viereckigte und auffrechts stehende Schoten folgen/ in welchen ein brauner Saame liegt / so voll weissen und süssen Marcks ist.

Der Saame wird zu uns aus Alexandria, Creta, und Sicilien gebracht.

N. Man findet auch ein Sesamum, daß man Hyagrum nennet / ist aber in den Apotheken nicht gebräuchlich.

Dieses Gewächses Bildnüß siehe in Dominic. Chabræo. l. c. 284. welches er selber zu Basel und Venedig gesehen. Wann nur einer schreibet er/ die unterschiedene Oerter vom Sesamo, beym Theophr. Dioscor. und Plinio betrachtet, der findet gar leichtlich / daß keiner unter derer Gewächse/das wahre Sesamum seye.

In den Apotheken hat man den Saamen/ der aus Alexandrien / Creta und Sicilien kommet.

Er wärmet mässig / feuchtet / erweichet/ist klebricht/ fett und emplastisch / zertheilet die Hartigkeit der Nerven/wenn man sich damit schmieret/und tauget vor die Colic.

Dieses Gewächses Decoct tauget zum Augenwehe/ Husten/ Seitenstechen / und Geschwulsten.

Die bereitete Stücke.

Das ausgepreßte Oel. Dieses soll schön weiß und rein seyn; sonsten wird es unterweilen mit Nuß- und Magsaamen-Oel verfälschet / welcher Betrug aber am Geruch und Geschmack gleich kan erkannt werden.

N. Vorzeiten brachte man solches aus Egypten nach Venedig/und von dar zu uns/ heutiges Tages aber wird es auch in unserm Land bereitet.

Es wärmet gemässigt/erweichet / zeitiget/ dienet der Lungen/wird gebraucht im Husten / Rauhigkeit der Lungen/Seitenstechen / machet fett / vermehret den Saamen / eusserlich tauget es in Hartigkeit der Nerven / Ohrenweh / bösen um sich fressenden Geschwären.

N. Man gebrauchet es gar selten innerlich/weilen es einen Eckel zu erwecken pfleget.

CCCXXIX. Seseli officinar.

Δαῦκος ἱππιὸν Dioscor. Λίβανωτὶς ἱππία, Galen. Ligusticum Sesseli Offic. C.B. 1. Silermontanum, Trag Dod. Lob. Clus. hist. Ligusticum Matth. Cast. verum Tab. Seseli Massilioticum. Cord. in D. Seseli Italicum, Cast.

Es wächset gar häuffig in Italien.

In den Apotheken hat man den Saamen.

Er wärmet und trocknet / treibet den Harn und Monatfluß/zertheilet die Winde.

CCCXXX. Seseli Massilioticum.

Σέσελι, σέσελις Hipp. σέλι, σίλι, Silelios. Sesel/ Sesel-Kraut / Marsilischer Sesel / Rotkümmel/ Zirmet/ Silbermontan. Du Seseli de Marseille: Marsilian Seseli, or Siletmontanii. Broadfinkel. or Cummin seed. Siletmontanum / Eseselt von Massilien Breede Cumyn of Fenckel.

Fœnículi folio } Es werden beyde gebraucht.
Fœniculi folio }

Der erste wird genannt Seseli Massiliense, Matth. Lon. Cast. Tab. nuperorum, Lob. Seseli Mass. fœnulæ oder Dauci Cretici folio, Lob. Silermontanum Ger. C.B. 8.

Das 2. Seseli Massil. fœniculi folio, Dioscor. C. B. 9. Lob. Ses. Massil. Dod. Dioscor. Clus. hist. nonnullorum, Cam. Fœniculum petreum, Tab.

An Gestalt hat dieses einen glatichigen Stengel/ der hart wie Ferul-Kraut / einer Ellen hoch/ und Blätter wie jetzt-gedachtes Ferul-Kraut / oder wie Cretisch Vogel-Nest. Die Blümlein auf den Kräntzen sind weiß/ diesen folgt ein längt/ breitlicher und scharffer Saamen. Die Wurtzel ist lang und wohlriechend.

Die andere Gattung ist nur an den Blättern von der ersten unterschieden/welche den Fenchel-Blättern ähnlicher ist.

Es wächset von sich selbsten in Franckreich und Welschland / bey uns wirds in Gärten gepflantzet/ wächset sonsten an sandichten Oertern.

In den Apotheken hat man die Wurtzel und Saamen / und zwar jetzund den wahren / da man herangegen vor Zeiten statt seiner den Saamen von Beerendappen verkauffet hat.

Er wärmet und trocknet biß in 3. gr. incidiret/ eröffnet / zertheilet / wird gebraucht im Haupt-Kranckheiten/der schwehren Noth/ (der es gäntzlich widerstehet) in Blödigkeit des Gesichts / Verkrümmung der Glieder / in Brust und Lungen-Kranckheiten) Husten / Catarrhen / Verstopffung der Leber / Wassersucht / Rohigkeit und Aufblehung des Magens / im Nieren und Blasenstein/ verstopfften Monatfluß/ ist des Witerichs (cicutæ) Gegen-Gifft / eusserlich dienet er in verkürtzten Gliedern: Contracturen / in der coagulirten Milch

im

in den Brüsten / Unreinigkeit der Mutter und derer Verstopffung.

CCCXXXI. Seseli Creticum.

Τορδύλιον Dioſc. Seseli Creticum minus, C. B. 4. Cam. Seseli Creticum Lob. Dod. Cast. Tab. Ger. Pimpinella Romana, Arabisch: Aiturtilon. Cretischer Seseli. Candischer Segel. Du Seseli de Crete, semence du siſe de Crete. Hartwort, or seseli of Crate. Cretische of Landiaenische Seseli.

Der Stengel des Gewächses ist härig/ und hat zuschnittene und am Rande gekerbete Blätter. Trägt auf den Gipfeln Tolden weise die Blümlein/ so an farbe weiß/ oder leibfarbe sind/ und einen breiten runden Saamen hinterlassen.

In den Apotheken hat man den Saamen.

Er wärmet und trocknet im 2. gr. dienet vor Grieß/ Mutter und der Lungen/ wird gebraucht in der Harnwinde/ hinterhaltenem Harn/ zertheilet die Schmertzen/ treibet den Monatfluß/ und machet einen Auswurff.

CCCXXXII. Sideritis.

Σιδηρῖτις, Sideris 1. Fuchs. Cord. in D. vulgaris Cam. in Matth. 2. Clus. hist. 4. Lon. Sid. Heraclea, Cord. hist. Tab. Sideritis oder fertuminatrix. Lob. Sid. vulgaris hirsuta erecta C. B. 4. Arabisch Tetrahit. Sidrichis. Glied-Kraut. De la Sidente. Wall Sage or Stone-Sage (by somminge) Herb Roprecht (by andren) Groote Varen.

N. Matth. hält Marrubiastrum vor Siderit. Dioſc. dem aber Tabern. widerspricht.

Sideritis wird dieses Kraut genannt ἀπὸ τοῦ σιδήρου vom Eisen/ weil es die durch das Eisen gemachte Wunden heilet.

An Gestalt hat seine holtzige Wurtzel/ daraus entsprissen viereckichte/ rauchharichte/ und gelblichte Stengel/ eines Fusses hoch und drüber. Aus deren Gelencken wachsen je 2. gegeneinander stehende/ länglicht-breite/ spitzige/ runtzlichte/ rauhe und gekerberte Blätter. Neben diesen kommen herfür die Blumen/ so denen an tauben Nesseln ähnlich/ an Farbe weiß-gelbe/ und mit rothen Blutfarbenen Flecken besprenget sind/ deren jegliches vier Saam-Körnlein hinterläst.

Er wächset an bergichten/ sandichten/ sonnichten Oertern/ und blühet im Meyen/ Junio und Julio.

In den Apothecken hat man das Kraut/ allein gar selten.

Es abstergiret/ adstringiret/ dienet den Wunden/ lässet sich inner und eusserlich gebrauchen/ meinstens aber dienet es in Brüchen.

N. Man gebrauchets auch in Kranckheiten/ die von Hexereyen herrühren.

Die Marck-Schreyer pflegen damit die Brüch und den weissen Weiber-Fluß zu heilen/ andere waschen mit dessen Decoct Stirnen in Haubt-Schmertzen/ andere soviren damit die müden Glieder/ ꝛc.

Sigillum Salomonis bes. Polygonatum.

CCCXXXIII. Siliqua.

Κερᾶτα, Siliqua edulis C. B. 1. Siliqua Matth. Cord in D. Lon. Gast. Cam. Cerat. Dod. Cerata oder Silique. Lob. Tab. Ger. Clus. hist. Siliq. dulcis Carab oder Carnut genant/ Alpin Xyloceratа quasi cornua lignea Johanns-Brod. Carougler de Carouges. S. Johns-Bread. S. Jans Broot.

Der Gestalt nach hat es einen hohen und dicken Stamm/ mit langen und festen Aesten/ und rundlichen dicken/ steiffen/ und mit Adern durchgezogenen Blättern. Blühet röthlich Purpur-Farbe/ und trägt krumme/ platte und braune Schoten/ in welchen breitlichte/ platte/ braune und harte Kerne liegen/ so durch besondere Häutlein voneinander unterschieden sind.

Es wächst im Neapolitanischen Reich/ Creta und Syrien.

Es blühet gleich nach dem Winter/ die Frucht aber zeitiget im Herbst.

Warumb diese Frucht S. Johannis Brodt genennet wird/ davon weiß man nichts gewisses. Etliche sind der Meinung/ daß Johannes der Täuffer in der Wüsten von dieser Frucht seine Nahrung gehabt. Sonsten wird im Evangelio S. Lucä cap. 15. in der Parabel vom verlohrnen Sohn gedacht/ daß er mit den Säuen κεράτια gegessen habe/ aus welchem Griechischen Namen füglich zu schliessen/ daß daselbst nicht Träbern oder Hülsen vom Getraide/ wie es in der Teutschen Version lautet/ sondern die Frucht dieses Baums zu verstehen sey/ welche in Orient so häuffig wachsen/ daß die Säu damit gemästet werden/ wie denn dergleichen schon umb Genua geschicht/ und nach Clusii Zeugnüß lib. 1. Rar. Plant. Hist. cap. 9. auch im Königreich Valenza geschehen soll.

In den Apotheken hat man die Frucht/ (nemlich die Siliquas, dessen Honig süsser Safft allein gebraucht wird.

Man hat zweyerley Substantz im Gebrauche: 1. Das süsse Wesen so in den Capseln ist/ 2. die holtzigte Schote. Das erste ist wider den Husten berühmt/ das andere dienet wider den Sod. Selbige stosset man und lässet sie ihm Wasser von See-Blumen aufwallen/ also ziehet das Wasser alle Süssigkeit an sich/ und ist ein angenehmes Getränck: Im Sode aber nimmt man die holtzichte Rinde/ stosset sie zu Pulver/ oder man käuet selbe/ und schluckt es herunter.

Dieses Brod trocknet und adstringiret/ wird gebraucht im Sod/ Husten/ sonsten lässets sich übel verdauen.

N. Das annoch frische Johannes-Brod hat einen unangenehmen Geschmack/ allein es wird mit der Zeit/ wenn es lieget und trocknet/ süß und angenehm. Man ziehet daraus einen honigsüssen Safft/ womit die Araber anstatt des Zuckers die Myrabolanen/ Tamarinden und den Ingber einmachen.

Die bereitete Stücke.

Der Syrup von Johanns-Brodt/ sonst Diacodium genannt.

Welcher wider die dünnen/ und scharffen Flüsse/ so vom Haupt auf die Brust fallen/ sehr dienstlich ist.

Man machet auch einen Extract, welcher nebst denen daraus bereiteten Rotulis wider die Sod/

oder brennen des Magens sehr dienlich ist. Diese Küchlein sind diese:

℞. Extr. siliqu. drachm. ij.
Ocul. cancr. præp. Scr. iiij.
Corall. rub. præp. ſ.
C. C. ust. præp. Scr. ij.
Sacch. alb. in aqu. ros. solut. Unc. iiij.
F. l. a. rotul. ſ. Sod. Küchlein.

CCCXXXIV. Sinapi.

Σίναπι, νάπυ, Arabisch: Cardel. Senff. De la monstrade. Mustard. Mostaert.

Sinapi
- hortense
  - rapi folio. Dessen Saamen ist purpurfarb/ und gebräuchlich.
  - apii folio. Dessen Saamen ist roth und nicht gebräuchlich.
- Sylvestre.

Er wird genannt Sinapi, Cast. Matth. Sinapi hortense Cord. in D. Lon. sativum prius, Dod. Sinap. sat. Erucæ oder rapi folio, Lob. Tab. oder album, Cam. C. 1.

An Gestalt hat der weisse Senff Blätter wie Rauken oder Rüben/ unten und oben mit Haaren/ und kleinen Stachlen besetzt: blühet gelbe/ und trägt rauhe Schotlein/ und in denselben einen weissen und gelben Saamen.

2. Der gemeine gelbe Senff hat auch rauchhärige/ und wie am Eppich gestalte Blätter/ gelbe Blumen/ und breitlichte glatte Schoten/ in welchen ein brauner scharffer Saamen lieget.

3. Wilder Senff hat kleinere/ und wie am Teschel-Kraut formirte/ jedoch spitzigere Blätter bringt 4. blättrige gelbe Blümlein/ und einen braunen oder schwartzlichten Saamen.

Die ersten beyden Arten werden in Gärten und auf den Aecker gesäet: Die letzte Gattung wächst wild an dürren Orten.

Blühen im Junio/ und tragen im Julio und Augusto zeitigen Saamen.

In den Apotheken hat man den Saamen.

Er wärmet und trocknet im 4. gr. incidiret/ machet dünn/ ziehet Blasen/ wird gebrauchet in Erweckung des Appetits und Kochung/ in hypochondrischen Beschwerdten/ 4 tägigem Fieber/ so vom tartarischen Schleim herrühret/ wie auch im täglichen/ (vor dem Paroxysmo Dos. ʒj.) im Stein/ er purgiret das Haupt/ und stärcket es/ widerstehet dem Gifft/ derowegen er nicht ohne Ursache zur Composition des Electuarii, welches Ovum autreum genennet wird/ als ein Principal-Stück hinzu gethan wird. Mit Zucker überzogen/ und mässig gegessen/ machet ein gut Gedächtniß/ wie solches D. Horstius rühmet. Wird dannenhero der Gelahrten Trost genennet von J R. Camer. Syll. memor. Cent. 5. Part. 82. Wird auch mit gutem Nutzen denen/ so den Schwindel haben/ so zum Schlagen geneigt sind/ wie davon zu sehen Hieron. Reusn. Obs. Med. 11. a Velsch edit. denen so mit der Gicht und mit dem Scharbock behafftet/ zu essen gegeben/ welchen Gebrechen er kräfftig widerstehet; Dahero auch etliche den Senff zerstossen/ in ein dünn Küchlein binden/ in Wein legen und davon trincken. Ist auch gut wider den Stein. Den übrigen Weiber-Fluß hemmet nichts besser/ wiewol Avicenna dagegen ist/ als der Rauch vom Senff von unten empfangen/ es ist ein Secretum, so von mir offtmals probiret ist/ schreibet Johann. Spiringus, wie solches Gverth. in app. ad Miz. ld. memorab. erzehlet.

Eusserlich wird er gebrauchet in die Nase gethan/ und wird genommen zu den Sinapismis, vesicatoriis und denjenigen Pflastern und Salben/ so die Materie aus der Haut heraus ziehen solten. Ist auch zu den frischen Flechtmählern/ dieselben damit bestrichen. Forest. lib. Obs. Chir. 10. Dioscorides schreibet/ so man den Senff klein zerstosse/ und für die Nase halte/ mache er Niesen; Auf gleiche Weise gebrauchet/ sey er denen behülfflich/ so mit der schweren Noth beladen sind/ und den Weibern/ so von der Aufsteigung der Mutter dahin fallen. Ein Pflaster von Senffmahl gemachet/ und auf die geschwollene Miltz geleget/ zertheilet das Geschwulst und das Hüfftwehe. Mit Essig gestossen/ und über geleget/ zeucht das Gifft aus den Wunden/ von einem Scropion oder Schlangen hinein gebracht.

Sonst pfleget man auch bey uns mit Most oder Wein/ auch zuweilen nur Essig und Senff eine Tuncke zu machen/ so man nebst andern Spelsen zum Essen gebrauchet/ und Senff oder mösterich/ Mustarda genennet wird; welche Tuncke dem Magen gut ist/ einen Appetit machet/ und die Verdauung der Speisen befördert.

Italienische Mostarda wird so bereitet:

℞. Senff-Saamen ℔ij.
Geuß Wein mit einem wenigem Saltz darauf.
Thue dazu
Citronen Conserv ℔xx.
Gebrannten Honigs (Melazzo) ℔xiij.
Klein geschnittene Pomrantzen-Schalen ℔iij.
Pulverisirte Näglein ʒij. mische.

Oder:

℞ Pulverisirten schwartzen Kümmel ℔j.
Senff ℔ij.
Geuß Wein mit ein wenig Saltz darauf/ thue dazu
Conserve von Quitten ℔xx.
Mellacii ℔xiiij.
Citronen-Schalen mit Honig condirt/ und klein geschnitten ℔ij.
Gestossen Gewürtz-Nägelein ʒj.
Mache eine Mustarde daraus.

Die bereiteten Stücke.

Das Oel. Dieses wird aus dem Saamen gepreßt/ und tauget vor die kalten Nerven-Kranckheiten.

J. D. Horst. p. 1. Pharm. Cath. lib. 6. cap. 93. Soll auch gut seyn wider das Sausen der Ohren/ über den andern Tag ein Tröpfflein darein gethan/ wenn der Kopff zuvor wol gereiniget worden. Man saget auch/ daß diejenigen/ welche das Haupt mit diesem Oel salben/ vor dem grauen Haar sollen verhütet werden.

CCCXXXV. Sisarum.

Σίσαρον, Sisar, siser, Brunf. Matth. Cord. in D. Lon. Cam. sativum Fuchs. Sisarum, Trag. (und Ranunculus hortensis) Lob. Tab. Ger. Sisarum Germanorum C. B. 1. Gierlein/ Görlein/ Klingel-Rüblein/ Zucker-Würtz. Du chervy Siser. scirrets. Serillen/ en Suycker worrelen.

Der Gestalt nach bekommet einen streiffigen

und gleichigen Stengel / anderthalbe Ellen hoch / mit länglichten zugespitzten / gekerbeten / und gegen einander über stehenden Blättern. Trägt auf den Tolden weißlichte und wolriechende Blümlein / und hinterläst einen streiffigen / und dem am Peterßilgen ähnligen Saamen / der knollichten / runtzlichten / brüchigen / weissen und süssen Wurtzelen / so eines Fingers dick sind / hangen viel an einem Stücke beyeinander.

Wird in Gärten gepflanzet / und wächst an fetten Oertern.

In den Apotheken hat man die Wurtzel.

Sie wärmet im 2. Gr. hat einen bitterlichen Geschmack / adstringiret in etwas / tauget den Magen / machet einen Appetit / treibet den Harn und Grieß / nähret wol / wird leichtlich verdauet / und dient wider das Queckßilber.

Man gebrauchts meistens in der Küchen / doch machet man auch unterweilen die Wurtz Sisaria ein.

CCCXXXVI. Solanum.

Σολάνον, Solatrum, Nacht-Schatten / Saukraut / de la Morelle. Nights hade. Rasoaye en Dolkruyt.

Dieses Krauts seyn unterschiedene Arten / derer etliche tragen Beer / etliche Aepffel. Allein dieses gebraucht man in Apotheken am meisten / das dafür genannt wird Solanum offic. C. B. 1. Solanum Brunf. vulgare, Trag. Solanum, Lon. Hortense, Matth. Fuchs. Dod. Lob. Cam. Ger. sativam Tab. Solanum nigrum Cord. in D.

An Gestalt / wächset er von einer dünnen und zasichten Wurtzel zu einem ästigen Stengel / einer Ellen hoch. Trägt breitlichte / wie an Melten gestaltete dunckel-grüne / weiche und saffrige Blätter / und bleich gestirnete und traublicht beyeinander stehende Blümlein / welchen braunschwartze oder gelbe Beeren nachfolgen / so inwendig kleine Kerne haben.

Es wächst um die Zäun und Strassen / und blühet den gantzen Sommer durch.

In den Apotheken hat man das Kraut und die Beer.

Es kühlen im 2. gr. im übrigen seyn sie gemässigt / adstringiren / treiben zurück / werden gebraucht im Rothlauff Haupt-Schmertzen / Fieber-Hitz (wenn man sie den Füssen oder dem Haupt appliciret) und Ohren-Geschwären. Alle Solana stillen den Schmertzen / und machen schlaffend. Die gestossene Blätter kühlen / auf die Rose gelegt.

Wider Haupt-Wehe in hitzigen Fiebern wird es auf das Haupt gebunden. Im Exulcerirten Krebse / ℞. Die Blätter / stosse sie in einem Metallenen Mörsel / und lege sie auf den Ort / wo der heimliche Krebs ist / damit sein Fortgang dadurch verhindert werde.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus dem Kraut und den Blumen.

N. Etliche sagen / man dürffe solches vor zweyen Jahren nicht gebrauchen.

Dieses Wasser kan man sehr wol anfangs in Haupt-Schmertzen / vor der Fieber-Hitz gebrauchen / und der Stirn appliciren.

Etliche nehmen es auch mit unter die Cosmetica.

N. Man drücket daraus auch einen Saft / welcher zur Heilung der hitzigen / offenen fliessenden Schaden dienlich / und daher vielen Pflastern und Salben / sonderlich dem Ungv. diapompholigos. welches man in diesem Fall sehr gut befunden / hinzu gethan wird.

N. Wir können allhie nicht vorbey / noch einer Art des Solani etwas zu gedencken / welches unser Author gantz mit Stillschweigen vorbey gehet; Ist

Solanum hortense nigrum Trag. Solanum majus Matth. somniferum Lobel. lethale Dod. Clus. sylvaticum Gesn. μελανοκέρασον C. Bauh. bacca nigra ceraso similis Tab. Mandragora Theoph. Angvill. Herba bella donna Italor. Walt Nachtschatten / grosse dolle Nachtschatten / Dollkraut / Doll-Wurtz / Schlaff-Beere.

Die Blätter kühlen wie die Nachtschatten / sind kalt und trucken im 2. Grad; aber die Beere haben eine austreibende Krafft.

Die Beere / wenn sie zeitig sind / sind den schwartzen Kirschen nicht ungleich / so man dieselben isset / machen sie doll / und schier unsinnig / oder bringen ihn einen tieffen Schlaff / und so man ihrer sehr viel isset / bringen sie einen wol gar um das Leben. Es können davon weitläufftiger nachgelesen werden Cardan lib. 6. de rer. varietat. cap. 20. J. Schenck lib. 7. Obs. Med. J. R. Camer. Syll. memorab. cap. 3. p. 54. Hier. Mercur. lib. 12 de Venen. cap. 13. Sennert. lib. 6. Pract. Med. pag. 7. cap. 9. Simon Paull. Quadrip. Botan. Class. 3. Christophs Schorers Med. paregrin. fol. 140.

Etliche verkaussen die Wurtzel für Mandragora, weil sie auch eine vim narcoticam oder stupefactivam in sich hat.

CCCXXXVII. Sorbus.

Ὄρη, ἄρη, Sorbus Sperberbaum Cornuer. Service-Tree. Sorbenboom.

Sorbus C.B. { sativa. Diesen hat man in den Apotheken. / sylvestris.

Es wird genannt Sorbus. Brunf. Trag. Dod. Cord. in D. Lon. Tab. Ger. Sorb. domestica, Matth. Lob. Cast. Sorbum ovatum, Fuchs. Sorbus legitima, Clus. hist esculenta.

An Gestalt hat dieser Baum einen geraden dicken Stamm mit hohen und ausgebreiteten Aesten; Trägt Blätter wie der Eschbaum / so auch in solcher Ordnung aneinander stehen / wie am Eschbaume. Blühet weiß / und trägt Trauben weise runde Früchte oder Beeren / die auf einer Seiten bleich / auf der andern aber roth / und an Geschmacke herbe sind.

Er wächset in Gärten / und träget im Herbst zeitige Früchte.

Wird entweder durch Wurtzel-Sprossen / oder eingeleate Kerner oder auf Quitten / wilden Birn-Bäumen / Schleen-Dornen oder Hagen-Butten geimpfte Prop-Reiser / so im Februario oder Martzen müssen gepropfet werden / vermehret.

In den Apotheken hat man die Frucht / (Sorbum Speyerling.)

Sie kühlet und trocknet / adstringiret / wird gebraucht in Bauch- und Mutter-Flüssen / eusserlich ziehet sie die Wunden zusammen / (wenn man sie zerpulvert.)

Joh. Bruyerinus lib. 8. de re cibar. cap. 22.

schreibet / daß er selbst schwer an der rothen Ruhr darnieder gelegen / auf eines alten Weibes Einrathen viel Speyerlinge gegessen habe / und dadurch sey curiret worden.

N. Die Speyerling werden meistens unzeitig gesammlet / in der Lufft getrocknet / und denn zum Artzney-Gebrauch gepulvert / denn sie nehren gar wenig.

Die bereitete Stücke.

1. Die eingemachte Frucht mit Honig.
(2. Diasorbis zu Bauchflüssen.)

CCCXXXVIII. Spica.

Ist { Spica mas. / Spica fœmina. Lavandula.

Sie seyn in nichts unterschieden / denn in der Grösse / so wol der Blätter als auch der Blumen / die an der Spik grösser / am Lavendel aber kleiner seyn; So ist auch der Spiken-Geruch stärcker / des Lavendels aber angenehmer / drum man beyde ohne Unterscheid gebrauchen kan.

Das Männlein wird genannt Lavendula latifolia C. B. 1. Spicanardi Germanica, Trag. Narbus Italica Matth Lob. Germanica. Lon. Lavandula Dod. major Cord. Pseudonardus Matth. Cast. nas. Fuchs. fœmina, Lavandula latioribus foliis, Cam. 2. Longiore folio, Clus. Lavendel. Lavande grande. Levender. Lavendul of Lavender.

Das Weiblein wird genannt Lavandula, angustifolia C. B. 2. Lavandula, Trag. Matth. vulgaris, Cord. in D. minor, Cord. hist. pseudonarbus fœmina, Matth. Fuchs. (und in ico. Mas.) Lavandula, Lab. Spicanardi, Cam. breviore folio und Spica Clus. Spicanard. Spikenard. Common. Spike. Spykenaerd / gemeine Spyke.

An Gestalt hat Spicke vierkantige harte Stengel einer Ellen hoch und dräber / mit vielen länglichen / weiß-grauen / wolriechenden und etwas bittern Blättern / deren meistens 2. gegen einander stehen. Oben auf den Stengeln trägt es Aehren-weise blaue / etwa weisse / wolriechende Blümlein. Lavendel aber ist in allen Stücken kleiner und kürtzer / riechet aber lieblicher.

Man pflantzet beyde in Gärten / und ist bey uns das Weiblein gemeiner / blühet im Junio und Julio.

In den Apotheken hat man die Blumen / von beyden.

Man hat dreyerley Arten der Spicke / wie folgen wird. Alle sind aromatisch / und voll Oel. Dienen in Haupt- und Sehnen-Kranckheiten / als ein Polychrestum, sehr wol. Daher in schwachen Gedächtnüß und Schlage die Ober-Spitzen und Blumen von Spicke sehr im Gebrauche sind / und fast in alle Haupt-Spiritus genommen werden. Rulandus hat vermittelst Brantwein auf Blumen von Lavendel gegessen / und Löffel-weise davon gestrichet / Aphoniam curiret.

Sie wärmen und trocknen im 3. Gr. (doch ist die Spick stärcker) haben einen scharffen bitterlichten Geschmack / dünne Theilichen / dienet dem Haupt / den Nerven / wird gebrauchet in Catarrhen / Gicht / Glieder-Verkrümmung / Schwindel / Schlafsucht / Zittern der Glieder / treibet den Harn / Monatfluß und Geburt (dahero man sie auch denen gebährenden Frauen giebt) in windichten Bauch-Grimmen.

Lavendel wird auch sehr gerühmet wider den ganzen und halben Schlag / sonderlich vom Fernelio Rondeletio, welcher sie in Pillulen gebrauchet welche er hoch rühmet wider Paralysin. Fernel. lib. 5. Math. med. cap. 19. saget / wenn man die Spicanard im Munde halte / verhindere sie / die Flüsse des Hauptes / daß sie nicht auf die Brust fallen können. Die Gebrechen des Hauptes corrigiret Lavendel fürnemlich / so man Rosmarin / Salbey / Stöchas / Zimmetrinde / Nägelein / Muscaten-Blüth / Cardamomen und dergleichen hinzu thut / diese Stücke in Wein und Wasser seudet / und davon trincket.

Eusserlich gebrauchet / dienet Lavendel auch in Haupt- und Glieder-Kranckheiten / in Masticatoriis (die Catarrhen zu trocknen / und in Mund herab zu ziehen) damit sie nicht auf die Lunge fallen.

N. Ihr Geruch vertreibet die Läuse.

Die bereitete Stücke.

1. Die Conserv von Lavendel-Blumen.
2. Das Confect der Blumen.
3. Das destillirte Wasser aus den mit Wein oder Wasser befeuchteten Blumen.

Ist gut wider den Schwindel / Abends und Morgens getruncken / und verhütet den Schlag / ist dem erkalteten Haupt und Magen gut / es stärcket auch das Hertz / und verhütet die Ohnmachten desselben / vertreibet das Hertz klopffen 2. oder 3. Löffel voll davon getruncken und die Pulß damit bestrichen. Vid. Forestus lib. 8. Obs. 16. Phil. Gruling. Cent. 5. Obs. 1.

4. Der Spiritus. Dieser hat grosse Krafft in Lähmung der Zunge.

5. Das destillirte Spick-Oel. Dieses steiget mit dem Wasser herüber.

N. Es wird aus Franckreich häuffig zu uns gebracht / allwo die Spick in gar grosser Menge wächset. Es tauget vor Mutter-Schmertzen / wenn man den Nabel damit schmieret / wie auch vor das Grimmen im Leibe.

Im Schlage ist nichts bessers als das Oel innerlich 4. oder 6. Tropffen genommen. Wenn die Sprache verlohren / so streiche man es mit einer Feder auf die Zunge: Oder man mische es mit Brandwein / und reibe / wie die Zunge / also auch andere vom Schlage gerührte Glieder damit. Dieses Oel corrigiret alles was schädlich aus dem Mercurio entstanden.

Wider das Ungezieffer des Hauptes / als Läusen / ist nichts bessers / als daß man gegen die Nacht / wenn man zu Bette gehen will / das Haupt damit bestreichet.

CCCXXXIX. Spica Celtica.

Nardum Celticum, Matth. Cord. hist. Lob. Cast. Cam. Tab. Ger. Nardum Celticum Dioscor. C. B. 4. Nardus Alpina oder Celtica, Clus. hist. bey andern Rumana, Saliunca. Celtischer Narden. Du Nard. Celtic. A spic Celtick Spikenard. Celtische Spykenard.

An Gestalt ist es ein kleiner und kurtzer Strauch / mit länglichten / schmalen und bleich-gelben Blättern. Trägt einen kurtzen und dünnen Stengel mit gelben Blumen. Die Wurtzel ist gespitzt / und mit vielen dünnen / braunen / wolriechenden Zäserlein behangen.

Sie wächset in Ligurien / Kernthen / Steurmarck / und auf den Tyrolischen Gebürgen sehr häuffig.

In den Apotheken hat man die Wurtzel / die man im Julio und Augusto sammlen soll.

Die frische/lieblich-riechende / und viel wurtzelichte/nicht leicht zerbrechliche Wurtzel ist die beste.

Sie wärmet und trocknet/ hat mit der Indischen Spick einerley Kräffte/ nur daß sie was schwächers ist/ wird nützlich gebraucht im Harn treiben / Magen stärcken/ und Zertheilung der Wind ; Eusserlich thut mans in die Malagmata, und erwärmende Salben.

CCCXL. Spica Indica.

Nardus Cord. in D. Lob. Nardus Indica, Matth. Cord. hist. Lon. Cast. Ger. Nardus oder Spica Indica nardi offic. C. B. 1. Arabisch Stumel. Indianisch Spickenarden. Du Oard Indique Indian. Spikenard. Indiaenische Spikenard.

Der Gestalt nach/ ist es nicht anders / als ein harichter / und aus den aderichten Fäserlein der welcken Blätter in ein ander verwickelter und zusammen geflochtener Kopff der Wurtzel an Farbe röthlich/ an Geschmack bitter und scharff an Geruch lieblich. Die Wurtzel daran dieser Kopff stehet / ist Fingers dick und roth. Er ist auch zu sehen / da die Blätter / wenn sie noch nicht in Fäserlein zerrissen weißlicht/und wie an Bintzen gestaltet. Die Stengel hohl und streiffig/da aus der Wurtzel viel harichte Aehren hervor gewachsen sind.

Ist eine Wurtzel die aus Indien nach Alexandrien / und denn nach Venedig und Teutschland kommet / Spica wird sie genannt / weil sie ermeldeten Gewächs gleichet.

N. Es finden sich auch Nardus Spuria Narbonensis und Nardus montana, der den Baldrian nicht ungleich ist / werden aber beyde in den Apotheken vor frembd gehalten.

Des Nardi, saget / Dioscorides, seyn zweyerley Geschlecht / Indica und Syriaca, nicht daß sie in Syrien wachse/sondern weil der Berg/wo man sie findet/ theils nach Syrien / theils aber nach Indien siehet. Der Indianische wird wieder in zwey Arten abgetheilet/derer die eine auf dem Berg / die andere unten an selbem/ nicht weit von Gange, hervor kommet / dahero sie auch Gangica genannt wird.

In Java wächset sie auch sehr häuffig / so daß selbige Völcker sie auch in der Küchen gebrauchen. Jacob Bont.

Die frische/langbartichte/gelbe/in etwas nach der Nevelwurtzel riechende/bittere / die die Zunge gleichsam zusammen schliesset/und den Geruch lange Zeit behält/ soll vor andern erwehlet werden.

N. Sie wird bißweilen naß gemacht / und betrüglich verkauffet/ welcher Betrug aber leicht aus obigen Zeichen kan erkennet werden.

Sie wärmet im 1. und trocknet im 2. Gr. machet dünn/ adstringiret / treibet den Grieß und Sand/ dienet dem Magen/wird gebraucht in Treibung des Harns/und Monatflusses/in Zerbeissung und Aufblähung des Magens/der Gelbsucht.

Dieser Spicanarde zu kleinen Pulver gerieben/ und zi. mit einer Suppe / Wegwarten-Wasser/ oder einem andern bequemen Wasser genommen/ stillet durch eine sonderbare Krafft das Naßerbluten/ zugleich die Leber stärckende.

Eusserlich gebraucht / dienet die Wurtzel zu Lauge/ das Haupt zu waschen / und dasselbe damit zu stärcken.

Sie dienet auch wider das Gifft/ dahero man sie auch in bösen Kranckheiten gebrauchet. Man infundiret / saget Bontius, die getrockneten Indianische Narden/ mit Essig/und thut ein wenig Zucker darzu / und gebrauchets wider die kalte Kranckheiten der Lebens-Glieder / der Leber nemlichen/ und des Miltzes / wider die Verstopffung der Gekröß-Aederlein / daher sonsten das Abnehmen und Schwinden des Leibs entstehet. Eben dieser Essig tauget auch wider die Biß der giffetigen Thier / z. E. der Eyder / Schlangen / Scorpionen / und dergleichen / wenn man ihn innerlich gebrauchet / und eusserlich überleget.

N. Es wird die Wurtzel dem Theriack / und vielen andern Compositionibus, so man wider die Gifft brauchet/wie auch das Haupt/ Hertz Magen/ Leber und Mutter stärcken/ hinzugethan.

N. 2. Von diesem Nardo soll die Salbe bereitet gewesen seyn / damit Maria Magdalena den HErrn Christum gesalbet hat.

Die bereitete Stücke.

1. Das einfache Narden-Oel. Man kochet die Wurtzel in Wein/ Wasser/und gemeinem Oel.

2. Das zusammengesetzte Narden Oel.

Es wird bereitet wie obiges / nur daß man etliche Gewürtze darzu thut.

Beyde Oele haben eine Krafft zu erwärmen/ und zu zertheilen / sind gut zu den kalten Gebrechen des Haupts/ des Magens/ und der Mutter bekommen wol dem lahmen und contracten Gliedern/und stillen die Schmertzen des Leibes.

CCCXLI. Spinachia.

Spinachia (Spinacia) Brunf. Fuchs Dod Tab. Lon. Gast. Matth. Lob Ger. mas. Cam. vulgaris, Trag. Lapathum hortense, oder Spinachia semine spinoso C. B. 2. Binetsch Spinat. Des espinardes. Spinach, or spinage. Spinagie.

An Gestalt gewinnet es runde / hohle Stengel/ einer Ellen hoch/ mit durckel-grünen / safftigen und gelinden Blättern / so fornen zu spitzig / bey dem Stiehl aber breit / und bey den Seiten tieff zerschnitten seyn. Am Gipffel des Stengels wächset die graß-grüne Blüthe Trauben-weise zusammen/ und läst einen spitzigen und flachlichten Saamen hinter sich.

Er wird in Gärten gepflanzet/ blühet meistens im Julio und Augusto.

In den Apotheken hat man die Blätter / oder das Kraut / es gehöret aber vornehmlich in die Küche.

Dieses Kraut kommt in etlichen Stücken mit der Patientia überein: Es hat einen häuffigen Safft/ der etwas Salpetricht ist / daher es erweichet und laxiret.

Er kühlet und feuchtet im 1. Gr. ist eine Speiß/ die in allen Kranckheiten tauget / laxiret/ lindert die Rauhigkeit der Lungen/ eusserlich kühlet er den Magen und die Leber/(wenn man ihn überleget.)

N. Der stenge Gebrauch dessen / zeiget ein

melancholisch Geblüt; Und schreiben etliche/ daß er sehr blähe.

Squamaria oder Dentaria.

Dieses Gewächs muß man gleichfalls nicht auslassen/ weil es in der Artzney einen vortrefflichen Nutzen hat; Den Namen aber hat es bekommen von der Wurtzel-Bezeichnung/ weil sie gleichsam aus Zähnen oder Schuppen zusammen gesetzet scheinet. Sie wird genannt Septima Orobanche radice dentata major Bauhini. Viola alba Dod. Andere nennen sie Saniculam quinquefoliam. Clus. oder Pentaphyllæam. Schuppen-Creutz-oder Streubel-Wurtzel/ Freysam-Kraut/ Zahn-Kraut/ Zahn-Wurtz.

Der Gestalt nach/ ist die Wurtzel aus vielen Zahn-formichten Schuppen zusammen gesetzt/ weiß/ weich und safftig; Daraus entspringen runde/ safftige/ brüchige Stengel/ einer Spannen hoch/ woran kleine/ aus dünnen Häutlein bestehende Oehrlein/ statt der Blätter befindlich/ zu oberst aber viel Purpurfarbene Blümlein/ nach denen die Saamen-Häußlein voll kleinen/ runden/ schwartzen Saamen kommen.

Sie wächset an schattichten Oertern/ und kommet gleich im ersten Frühling hervor/ vergehet balde.

N. Dieses Gewächses seyn unterschiedene Arten/ nemlich Dentaria heptaph. flore albo, bißweilen auch mit Purpurfarben. Diese wächst bey Basel auf dem Berg Mutets und Benev/ und bey Mümpelgart/ auf dem Berg Bar. Es wird auch Dentaria triphyllos gefunden/ diese wächst in schattichten Wäldern Steurmarck/ Oesterreich/ Kärndten und Ungarn.

Dessen Wurtzel wird gebrauchet/ ob zwar die Krafft noch nicht allen bekandt ist.

Sie dienet wider die schwehre Noth/ dahero destilliret man daraus ein Wasser/ und bereitet eine Essenz, die in der schwehren Noth der Kinder sehr nützen. bes. D. Simon. Pauli L. p. 59. und Dominic. Chabræum.

CCCXLII. Staphisagria.

Staphisagria Trag. Matth. Fuchs. Dod. Lob. Cast. Cam. Herba pedicularis. Cord. in D. Arabisch: Alberas. Läus-Kraut/ Speichel-Kraut/ Biß-Müntz/ Mäus- und Ratten-Pfeffer. Herbeaux poulsaux pouilleux. Staves-ager. Luysruyt.

Der Gestalt nach hat es einen rauch-harigen runden Stengel/ eine Ellen hoch/ und drüber. Bekommt breite und in 5. oder 6. Theile zerschnittene Blätter/ so an langen Stiehlen hangen. Die blauen fünffblätterigen Blumen wachsen auch jede auf einem besondern Stihl/ denen in Schöttlen ein schwartzer/ runtzlichter/ dreyecktichter/ glichter/ bitterer und brennender Saamen nachfolget.

Es wächset in Apulien/ Calabrien/ Dalmatien und Istrien.

N. Bey uns wächst auch dergleichen Art/ ist aber nicht sonders gebräuchlich.

In den Apotheken hat man den zecklichten rauhen Saamen.

Ist sehr scharff und brennet/ und wird innerlich gar selten gebrauchet. Man nimmet ihn offt zu den Speichel-Mitteln/ so man Apophlegmatismos nennet; deßgleichen zu den Läuse-Salben. Wird auch sonst zu den vesicatoriis, phænigmis und andern zu Pflastern gebrauchet. Die Wurtzel und Saamen in Essig und Wein gesotten/ und also warm im Munde gehalten/ stillet das Zahnwehe. So man das Pulver von der Wurtzel oder Saamen unter den Teig mischet/ und Küchlein daraus backet/ gibet es eine herrliche Purgation für die Ratten und Mäuse.

CCCXLIII. Stoechas.

Στοιχάς, Trag. Matth. Lob. Lon. Cast. (Stichas) Fuchs. Dod. Stich. Arabica, Cord. in H, Cam. St. brevioribus ligulis, Clus. St. purpurea C. 1. Arabisch: Astochodas. Römischer/ Welscher/ fremder Kümmel/ oder Thymian/ Stechas-Kraut. Dustœchados. Arabian stœchas or cotron weed. Arabischer Stoechas of Stichas.

An Gestalt hat es eine mittelmässige/ dicke und holtzigte Wurtzel/ aus welcher viereckichte Stengel einer Ellen hoch/ und drüber hervor schiessen/ mit langen/ schmalen/ und weißlichten Blättern/ eines gewürtzhafften Geruchs und Geschmacks. Auf den Gipfeln der Neben Zweige stehen harichte und schuppichte Aehren mit Purpur-farbenen Blümlein/ so einen schwartzen Saamen hinterlassen. Uber dieses sind zu oberst auf den Aehren noch etliche Purpur-blaue Blättlein zu sehen.

Er wächset häuffig in den Insuln Franckreichs/ Stœchades genant/ doch wird die Arabische vor die beste gehalten. Dieser folget nach die Cretische.

Die Arabische Stœchas, wie gemeldet/ ist die beste/ derer Blumen oder vielmehr öbere Spitzen seyn gebräuchlich/ und soll man die frischen/ wolriechenden/ bitterlichten/ die schier wie Campher riechen/ erwehlen.

Die Arabische wächset heute zu Tage in Franckreich/ und hat einen flüchtigen durchdringenden Geruch/ welcher scheinet mehr von Saltze als Oele zu participiren. Er dienet in Zufällen des Haupts und Gehirns vornehmlich bey alten Leuthen/ wie auch in den Mutter-Kranckheiten. Dieses Stechas-Kraut kommt fast in alle Compositiones Cephalicas, und übertrifft wegen seiner aromatischen Krafft den Yssop/ daher es auch geschicht/ daß er den Brust-Mitteln untermischet wird.

In den Apotheken hat man die Blumen/ oder vielmehr die zusammengedrückte Aehren/ die/ indem die Blumen und Saamen hervor kommen/ gesammlet werden.

Sie wärmen und trocknen im 2. gr. abstergiren/ machen dünn/ eröffnen/ werden gebraucht in Haupt- und Nerven-Kranckheiten/ nemlich in Schwindel/ dem Schlag/ der Gicht/ Schlaffsucht/ Trisinet daraus gemachet/ welche Mängel es dermassen verbessert und die Nerven des Hauptes und des Gehirns stärcket so wol innerlich als eusserlich gebraucht/ daß er gleichsam derselben Leben genennet wird. Widerstehet dem Gifft/ dahero er etlichen Antidotis, als da ist der Therlack/ Mithridat und andern hinzu gethan wird. In Brust-Kranckheiten leistet er eben das/ was der Yssop/ er treibet über das den Harn und Monatfluß/ taugt zum

Hypochondrischen Anliegen/ eusserlich wäschet man das Haupt/und räuchert damit.

N. Denen hitzigen Cholerischen Naturen ist der Stœchas innerlich gebrauchet nicht dienlich.

Die bereiteten Stücke.

1. Der einfache Syrup von Stœchas.

℞. Blumen von Stechas Ziij. Zvj.
Thymian Calaminth
Wollgemuth ana Zx. Anies-Saamen Zvj.
Rosinen die von den inwendigen Steinen gesäubert Ziiij.
Calmuß-Zimmet
Ingber ana. Zß.

Geuß schlechtes Brunnen-Wassers ℔iij. darauf / füge seinen Helm an aufs festeste / damit nichts ausrauche / adaptire die Vorlage ebenfals wol / und destillire es durch ein BM. so lange / als etwas übergehet / oder biß auf die Trockne der Specierum. das übergegangene wolriechende Wasser behalte allein wol vermachet. Nimm alsdenn die hinterbliebenen Species im Kolben/geuß Brunnen-Wasser darauf / q. s. und koche es biß ℔ij. überbleiben/ und wenn es coliret und clarificiret / so thue dazu

des weissen Canarie-Zuckers ℔v. und koche es zusammen ein / biß es die Consistenz eines Tabulati erlanget / demselben füge das obige behaltene destillirte wolriechende Wasser bey / und mache ohn ferners Kochen / und blosses Auflösen des Zuckers einen Syrup daraus.

2. Der zusammengesetzte Syrup von Stœchas.

℞. Blumen von Stechas Ziij.Zvj.
Thymian/Calaminth
Wollgemuth ana Zx. Anies
Bertams-Wurtzel ana Zvj.
Langen Pfeffer Ziiiß. Ingber Ziiiß.
Ausgesteinte Rosinen Ziiij.
Zimmet/Calmuß
Indianische Spicke/Saffran
Schwartzen Pfeffer ana Zß.

Mit diesen Speciebus verfahre / wie oben bey dem einfachen Syrupo gelehret worden / und mache mit

des weissesten Canari Zuckers / oder Honigs/ ℔v. einen Syrup daraus.

3. Fernel. Syrup von Stœchas.

℞. Stechas-Blumen Ziij. Thymian
Calaminth/Wollgemuth ana Zß.
Salbey/Betonike
Blumen von Roßmarien ana. Zß.
Saamen von Pœonien
Fenchel/Raute ana Zij.
Zimmet Ingber
Calmuß ana. Zij. Procedire damit wie bey den andern beyden Syrupen / und füge endlich bey.

Weissen Zucker und
Honig ana ℔ij. Bereite einen Syrup daraus.

Der Simplex stärcket den Magen Hertz/ Haupt/ und Leber / zertheilet die dicken / groben und schleimichten Feuchtigkeiten / eröffnet die Verstopffungen so von kalter und zäher Materie entsprungen.

Der Compositus ist kräfftiger / auch hitziger / dienet dem kalten / feuchten Haupte und Nervens Kranckheiten / als Schlag / fallenden Sucht / Krampff und Lähmnisse.

CCCXLIX. Stœchas Citrina.

Ἐλίχρυσον, Elychrysum oder Stœchas citrina angustifolia, C. B. 4. Stœches citrina Matth. Gesn. Dod. Cast. Tab. Amaranthus luteus, Fuchs. Lon Coma aurea Lob. Tinearia (weil es die Schaben vertreibet) Reinblumen/Mottenkraut. Herbe aux seignes. Yellow or citrin Stoechas. Geelofte Citrin Stoechas.

An der Gestalt bekommt es wollichte / weiß graue Stengel / einer Spannen hoch / und drüber mit langen weißlichten und wollichten Blättern. Zu oberst auf den Stengeln erscheinen Gold-gelbe/ runde/knöpffige/wolriechende Blümlein / die Wurtzel ist schwärtzlicht.

Es wächset an dürren sandichten Oertern und Thälern / besonders am Rhein / und blühet im Junio.

In den Apotheken hat man die Blumen.

Sie wärmen und trocknen/ incidiren / eröffnen/ treiben den Schweiß / und dienen den Wunden/ werden gebraucht in Verstopffung des Harns / der Leber/ der Miltz/ Monatflüssee/ resolviren das geronnene Blut / trocknen die Catarrhen / stillen den Monatfluß/durchtrocknen / vertreiben die Würme/ trocknen die scharffen Lungenflüß. Mit Bier gekochet/ oder gepulvert eingenommen / haben etliche wider den Stein gut befunden.

Eusserlich erweichen sie die Hartigkeit der Mutter (im Bad) nehmen die Haar-Nüß hinweg (wenn man eine Lauge davon machet /) trocknen die Flüß und zertheilen sie (wenn man sich damit räuchert.) Es färbet auch die Haare gelbe.

N. Etliche tragen solche als ein Amulet am Hals / die Würme dadurch aus dem Leib zu treiben. bes. D. Weichard in Thes. Pharm.

CCCLV. Succisa.

Succisa, Matth. Fuchs. Dod. Cast. glabra C. B. Jacæa nigra, Brunf. Morsus diaboli, Trag. Lob Lon. Tab. Abbiß/ Teuffels-Abbiß. Mort. Diabolus, ou Mors de Diable. Devils bitt. Duyvels Beet.

Es ist diß Kraut ein Geschlecht der Scabiosæ wie desselben Gestalt und Geschmack solches bezeuget/ und mag auch im Fall der Noth eines für das andere genommen werden. Hat seinen Namen bey dem gemeinen Manne von der abgebissenen oder vielmehr abgefauleten Wurtzel bekommen / in dem man dafür hält / daß diese Wurtzel ihrer fürtrefflichen Krafft und Tugenden halber die sie hat/ von dem Teuffel also abgebissen werde / der dieses Kraut / als ein abgesagter Feind des menschlichen Geschlechtes gerne hätte wollen vertilgen / und den Menschen derselben Nutzbarkeit berauben. Welchen Aberglauben sie zu bekräfftigen vermeinen aus dem Oribasio, daß der Teuffel mit dieses Krautes Wurtzel so grosse Gewalt getrieben habe / daß die Mutter GOttes sich der Menschen erbarmet / und dem Teuffel seine Macht benommen / daß er damit nicht so viel schaffen können/ da habe der Teuffel die Wurtzel/ aus Zorn / in der Erden abgebissen / und soll daher biß auf den heutigen Tag noch also gebissen wachsen. Es ist aber dieses eine Teuffels Lügen/und geben ihr doch viel Menschen / insonderheit alte Weiber/ Glauben / als die zu solchen Aberglauben sehr geneigt sind.

Der Gestalt nach hat es langlichte Blätter/ deren je 2. gegeneinander an dem Stengel stehen/ welche

welche über eine Elle hoch wächst / und blaulichte Purpur-braune / und auch weisse Blumen trägt / fast wie an den Scabiosen gestaltet. Die Wurtzel / so da anzusehen / als wäre sie abgebissen / oder abgeschnitten / ist kurtz und rings um mit langen / weissen Zäsern behangen.

Es wächset meistens auf Wiesen / und um die gebauete Felder / blühet im Julio / Augusto und Herbst-Monath.

In den Apotheken hat man die Wurtzel / die Blumen / und jezuweilen die Blätter.

Dieses Kraut wärmet und trocknet im 2. Gr. ist bitter / dienet vor Gifft und Wunden / wie das Apostemkraut / mit welchem es auch in den andern Kräfften übereinkommet / besonders dienet es in der schwehren Noth / Pest / Mutter-Schmertzen / geronnenem Geblüt / heimlichen Geschwähren / Frantzosen und deren Geschwähr / eusserlich in der Bräune / Halß-Geschwulst / die nicht geschwähren will / (in Gurgel-Wassern /) blauen Augen und Pest-Beulen.

Dieser Wurtzel Decoct giebet man glücklich mit Wein in den Frantzosen Pest-Beulen / und Carbunkeln innerlichen Geschwähren / Hertzens-tzens-Aengstigkeit / Schmertzen der Weiber-Scham.

Ob gleich es eine rechte Species Scabiosæ ist / so gehet dieser der Abbiß doch vor an Krafft wider Gifft und den Schweiß zu treiben. Es löset das geronnene Geblüth auf. Eusserlich in Gurgel-Wassern kan man es also gebrauchen:

℞. Abbiß-Kraut Miiij.
Scabiosen / Betonike an. Mj.
Weissen Hundes-Koth Zi. Koche es in schlechten Wasser zum Gurgel-Wasser. Wenn man Honig dazu thut / so reiniget es sehr wol.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus dem gantzen Gewächs (mit Wurtzel und Blumen) das im Ende des Julii gesammlet worden.

Ist gut wider die fallende Sucht / raumet die Brust und Lunge / machet weit ums Hertz / vertreibet alle Verhinderung des Othems / als Keuchen und hefftig husten / stillet das Seitenstechen / zertheilet alle innerliche Apostemen. Er zertheilet auch und führet aus das geronnene Geblüt / Morgens und Abends jedesmahl 4. oder 5. Loth getruncken; Ist dienlich wider die Pest / und wider das Hals-Geschwär Angina genannt / und den geschwollenen Halß.

Sumach bes. Rhus.

CCCLVI. Symphytum.

Symphytum: Offic. Davon wird allhie gehandelt.
Majus tuberosa radice.
Minus tuberosa radice.
Minus Boraginis specie.
Maculosum. bes. Pulmonaria.
Seyn minder gebräuchlich.
Petræum. Ist nicht gebräuchlich.

Wird genannt Consolida major, Brunf. Trag. Cam. Ger. Symphytum Lon. majus, Matth. Cord. hist. Cam. Cast. Tab. magnum, Fuchs. Dod. alterum, Cord. in D. Symphytum Alum und Alus Lob. Consolida vulgò Solidago. Wallwurtz / Schwartzwurtz / Schmertzwurtz / Beinwell. Consise de Asne. Comfrey. Wallwortel.

An Gestalt gewinnet es hohe eckigte Stengel 2. Ellen hoch / mit langen / breiten / und vornen zugespitzten rauhen Blättern: Trägt weisse oder Purpur-farbene Blumen / und schwartze gläntzenden Saamen. Die Wurtzel ist ziemlich dick / von aussen schwartz / inwendig aber weiß / zähe und schleimig.

Sie wächset auf Wiesen / und in Gärten / an feuchten Oertern / blühet im Mayen und Junio / träget Purpur-farbe und weisse Blumen / jenes nennet man das Männlein / dieses das Weiblein / die auch allhie häuffiger wächset.

In den Apotheken hat man die Wurtzel / Blumen und Blätter.

Sie ist der Wärme nach gemässigt / trocken im 2. Gr. ist eine aus denen vornehmsten Wund-Artzneyen / ist schleimicht / machet dick / und benimmet den Feuchtigkeiten ihre Schärffe / sie incidiret auch / und bestehet also aus vermischten Theilichen / wird gebraucht in allerhand Flüssen / dem Bauchfluß / Zernagung der Lunge / und Lungensucht in Brüchen / auffgebrochenen Adern / und zerbrochenen Beinen. Die Blumen in rothem Wein gekochet / und zweymal im Tage genommen / stillen das Blutharnen. Camer. in hort. (Der Safft tauget vor die Schlafsüchtigen / wenn man Zij. darvon giebet.) Eusserlich stillet sie das Bluten der Wunden / heilet die Bein-Brüch / und Wunden / tauget vor die Pest-Beulen und Carbunckel / wenn man sie zerstosset und überleget / und steuret dem Krebs. Hier. Reusn. Obs. Med. 132. à Velsch edit.

Seine Krafft bestehet in einer schleimichten zusammen-leimenden und temperirten Substantz. Daher mag es auch in Syrupe und Extracten innerlich gebrauchet. Timæus von Gülden-Klee hat ein Decoctum davon in Blut-Speyen und das Geblüt flüssen. Und weil es nützlich zu gebrauchen / wollen wir es hierbey setzen.

℞. Wurtzel von Grosser Beinwelle Zi.
Wegerich / Biebenelle an. Ziij.
Tormentille / Alt. Ehe
Süßholtz an. Zi. ß.
Kraut von Täschel-Kraut
Körbel / Prunelle
Wegetritt / Sanickel
Consolida media an. Mj.
Blumen und Kraut von Maßlieben
von Rosen
Johannis Kraut an. Mß.
Sumach. Ziß.
Saamen von Johannis Kraut Ziij.

Alles klein geschnitten und gebührlich zerstossen / geuß darauf gemeinen Wassers Wiij. und Safft von Beinwelle Wiß. koche es in Diplomate. Wenn es erkaltet so filtrir es. Thue dazu

Oxymell. simplic. Zß.
Syrop ex succis pectoral. Timæi Zij.

Oder an dessen statt Syrup von Alt-Ehe Fernelii.

N. Die Wurtzel muß man recht zu kochen wissen / sonsten wird sie zum Schleime: Drum soll sie nicht lange gekocht werden. Der Schleim von der Wurtzel auf Schäden gelegt / heilet dieselben /

deßgleichen auch auf Brüche gelegt/ ist es ein bewehrtes Mittel dieselben zu curiren. Die jetzigen Medici thun sie mit zu den Heil-Pflastern: Nemlich man nimmt/ Beinwell-Wurtzel/ Honig Wachs und Terpentin/daraus bereite ein Pflaster. Wenn man sich gestossen/absonderlich auf die Sehnen/ so löset es das geliefferte Blut auf/ so man es als ein Cataplasma überschlägt: Dafern auch eine Ader übel geöffnet worden/ und ein Geschwulst zuschlüge/ so

℞. Blätter von Betonike p. j.
Wurtzel von Beinwelle p. ij. Applicire es; oder man nehme pulverisirte Beinwell-Wurtzel/vermische es mit warmen Weine/ und lege es als ein Cataplasma über. Die frische Wurtzel thut bessere Hülffe.

Sie ist ein vortreffliches Stärck-Mittel/ und hat so wol das Kraut als auch die Wurtzel keinen Geruch. Wann man die Wurtzel in Wasser kochet/ so gibt sie ein schleimicht zähes Decoct, dahero etliche davor halten/ daß wenn man sie Stücklein weiß in zerschnitten Fleisch/ das in einen Hafen kochet wirffet/ selbiges dadurch wiederum vereinbart werde. Diese Wurtzel tauget auch zu den vornehmsten Wund-Tränckten und Decocten ℞. Wall-Wurtz Ziv. laß wol trocknen/ zerschneids/ kochs in Torgauer Bier 3. Maß halb ein/ dieses Decoct ist in dem Blut-Auswerffen/ das von Zerrugung der Lunge hergeführet/ jederzeit tauglich gefunden worden. Dos. des Morgens/ Mittags und Abends 1. Becher voll. Wilt du es aber von mehren Stücken haben/ so nimm Osterlucey Wurtzel/ Wall-Wurtzel an. Zß. Beyder Consolid. an. Zj. Der Blüht von Wegerich/ Apostem-Kraut à Mj. Des Krauts Sanikel/ Johannis-Kraut à Mij. kochs in s. q. Sanikel-Wasser. ℞. Der Colatur Zix. thu darzu des Saffts von Flöh-Kraut/ Sanikels à Ziß. edulcolirs mit s. q. Candi Zuckers/ wilst du hernacher die Wurtzel länger kochen biß zum Schleim/ so kanst du daraus mit Zucker nicht allein eine Lattwerg bereiten/ sondern auch damit nach der Kunst die Brüch heilen und gleichsam leimen/ oder statt eines Cataplasmatis überlegen. Der Gebrauch verhält sich also: Der Krancke soll liegen nicht mit aufgehabnen Schenckeln/ damit die Gedärme an ihrem natürlichen Ort liegen/ damit dieses nun besser von statten gehe/ so kan man den gebrochenen Ort mit frischer Butter schmieren/ und mit der Hand das Eingeweid hinein thun/welches aber mein magnetisches Pflaster alles verrichtet. Wenn nun dieses geschehen/ so ℞. frische gereiniate in Plätzlein zerschnittene Wall-Wurtzel/ die Viele dieser Wurtzel auf einmal soll zweyer Finger lang seyn/ darzu thu Schweinsfell den 4. Theil/ und zerstoß alles zugleich in einem steinernen oder höltzernen Mörsel/ biß alles wird wie eine Salbe. Aus dieser Salben mach ein rundes Pflaster/ legs über den gebrochenen Ort/ und binde einen leinern Knoten drüber mit einer Binden/ ꝛc. Die erste 8. tag soll der Patient auf den Rücken liegen; die Salb muß auch alle Tage erneuert werden. Die übrigen Tage kan er ein wenig umher gehen/und darff man nur alle Wochen das Pflaster erneuern. Ist der Bruch neu/ so kan man ihn innerhalb 6. Wochen/ ist er aber alt/ innerhalb einen halben Jahr heilen.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem Kraut und der Wurtzel.

Wird innerlich zum oberwehnten Gebrechen nützlich gebrauchet/ eusserlich aber mit Tüchlein übergeleget/ zu den Wunden/ Schrunden der Leffzen/ Wartzen der Brüste/ Hände und Füsse.

2. Die Conserva aus den Blumen.

3. Die eingemachte Wurtzel. bes. Renodæum.

4. Der Syrup von Beinwell.

Thut gut den Blütenden/ Schwindsüchtigen/ und führet ab den Eyter und andere Unreinigkeiten gar gelinde von der Lunge/ und stärcket dieselbe: Bekommt auch wol den verkehrten Nieren/ und denjenigen/so im Leibe etwas zerfallen/ oder zerrissen haben/ deßgleichen den Weibern/ so übrigen Monatfluß haben. Die Beschreibung desselben ist beym Zwölffero zu finden. Die Quantität aber der allda genannten Kräuter/ gibet kaum soviel Safft als daß man Wij. daraus pressen könte/ drumb wird nöthig seyn eine Menge der Kräuter anzuschaffen/damit die verlangten Wij. Saffts mögen ausgepresset werden. Derowegen

Nimm Wurtzel und Cymarum von grosser und kleiner Beinwelle an M. vj.
Rothe Rosen-Blätter/ Betonicke/
Wegerich/ Biebenell/
Wegtritt/ Apostem-Kraut/
Huff-Lattig. ana. M. iiij. Stosse dis alles also frische Kräuter/ Blumen und Wurtzel alles/ und exprimire den Safft/ koche es biß auf Wij. ein/ schäume und clarificire es wol/ thue dazu
Weissen Zuckers Wiß. Koche einen Syrup draus.

N. Man kan ihn auch bereiten durch die Destillation der Säffte/ wie bey andern Syrupen/so aus Säfften bereitet/ gelehret worden.

5. Beinwell Extract. ℞. Den dickgemachten Schleim der gekochten Wurtzel/ extrahir ihn mit Spir. Vin. und abstrahirs.

6. Der blutrothe Extract/ oder das Blut. ℞. Der frischen grossen und kleinen Wallwurtz q. v. zerstoß wie ein Müßlein/ denn thu darzu Brod ein Viertel (nemlich Roggen oder Weitzen Brod) M. und befeuchts mit starckem Wein/ thus in eine gläserne mit Spanischem Wachs vermachte Violen/ digerirs eine Zeitlang im Mist oder V. B. denn drücks aus/ digerirs/ und scheide die niedergefallene feces, das übrige inspissir. bes. Querc. P. R. c. 26. Er tauget zum Brüchen und allerhand Geschwären/ Dos. Zj. etliche Tag nach einander.

7. Das destillirte Oel. Diß wird aus der truckenen Wurtzel/durch die Retort getrieben.

N. Gleichwie man dieses Oel gar wenig bekommet/ also hat es auch in Heilung der Brüch innerliche und eusserliche vortreffliche Kräffte.

N. In etlichen Officinen hat man auch ein Emplastrum de Symphito zu Bein-Brüchen dienlich.

T.

CCCLXVII. Tamariscus.

Tamariscus C. B. { Germanica. Dieser ist gebräuchlich. / Gallica. / Ægyptiaca.

Wird

Wird genannt Tamariscus Brunf. Lon. fœmina, Cord hist. Myrica, Trag. Clus. sylvestris oder Tamaryx, Matth. Cast. Dod. Tab. Tamaryx sylvestris fœmina, Fuchs. Tam. humilis, Cord. D. Myr. sylv. altera, Clus. hist. Myr. altera in Germania. Cam. Tam. fruticosa folio crassiore C. B. sonsten Murica. Arabisch: Tarla. Tamarisken-Holtz. Le Tamarisc, Tamaris, Tamariskvvod. Tamarischo Bom.

Es seyn auch des Teutschen Tamarisken Holtzes zweyerley Arten / die eine hat ein harteres Holtz / und dünnere Blättlein / die andere kein so hartes Holtz und breitere Blättlein. Jenes wächset häuffig am Rhein / dieses an den Gestaden der Donau.

Ist ein / schier dem Sevenbaum gleicher Baum / und wächset so hoch / daß man auch Fäßlein davon machen kan / die biß eine Maaß fassen / welche bey uns sehr gemein seyn.

Der Gestalt nach / ist ein Staudicht Bäumlein / fast eines Mannes Länge hoch. Sein Stamm ist mit einer rauhen / die Aeste aber mit einer braunlichen Rinde bedeckt. Die Blätter gleichen denen am Seven-Baume. Die Blüte und Frucht ist mooricht.

Er wächset um den Rhein und die Donau / wie auch um die See / an steinichten Oertern.

In den Apotheken hat man das Holtz / die Wurtzel und Rinde (die sehr offt gebrauchet wird / besonders wenn sie von der Wurtzel kommet. Die Rinde wärmet und trocknet im 2. Gr. (das Holtz kühlet in etwas) machet dünn / eröffnet / resolvirets / adstringiret in etwas / treibet den Harn / und dienet der Miltz / wird gebrauchet in Verstopfung und Geschwulst der Miltz (daß sie / wie Dioscorides will / verzehret) in Kranckheiten / die von der schwartzen Galle und von gesaltzenen Feuchtigkeiten herrühren / in Rauden / Jucken / der schwartzen Sucht / dem weissen Weiberfluß / eusserlich im Grind und verstopfftem Monatfluß.

Das Decoct von Tamarisken curiret den Ausschlag. Jul. Cæs. Claudin. in App. de Ingressu ad infirm. sect. 3. Die Wurtzel von Tamarisken in den Urin des Patienten gethan / und nachgehends verbrandt / vertreibet die schwartze Sucht. Sylv. Rattraus lib. de Symp. & Antipath fol. 80. Die Wurtzel wird in Eichen Rinde offt zusammen verordnet. Dienet in Morbis chronicis, als den Miltz-süchtigen Hypochondriacis.

Die bereitete Stücke.

1. Der Extract aus der Rinde.

Dieser wird l. a. mit Spirit. vin. oder Pfriemen-Blumen und Hirsch-Zungen-Wasser / &c. bereitet. Querc. P. R.

2. Das Saltz aus der Asche des Holtzes l. a. zu den lienosis und hypochondriacis dienlich.

℞. Der Tamarisken-Rinde 3vj. gemeines Wasser 6. Maaß / kochs halb ein / thu rothen Candi-Zucker q. s. darzu / dieses Getränck tauget gar wohl zur Austrocknung der Flüsse / und hat im Tripperlein wie auch in der Wassersucht wunderbare Krafft / man kans vor sich / oder mit Wein vermischet gebrauchen.

CCCXLVIII Tanacetum.

Tanacetum
- odoratum
  - 1. Vulgare luteum. Dieses ist gebräuchlich.
  - 2. Foliis crispis.
  - 3. Minus album.
  - 4. Alpinum.
- inodorum
  - flore minore.
  - flore majore.

Wird genannt Tanacetum, Matricariæ 2. species und Parthenium, Brunf. Tanacetum vulgare Trag. Tanacetum, Matth. Lon. Dod. Athanasia tenuifolia, Fuchs. Ambrosia quibusd. Cord in D. Tanacetum mille foliis, Lon. Athanasia oder Tanacetum, Cast. Artemisia Dioscor. Tab. Griechisch: Ἀθανασία λεπτόφυλλος, Athanasia, Tanasia. Reinfarn / Wurmkraut. Athanasie ou Tanaisie. Tansey, or Tansie. Reyn vaer / Tanre / of wormkruyt (by sommige.)

An Gestalt bekommt es streiffige und schwammichte Stengel / 2. Ellen hoch / mit länglichten / grüngelben / wolriechenden und bittern Blättern. Trägt am Gipfel Krohnen-weise gelbe und gestirnte Blümlein / und einen schwartzlichten Saamen.

Er wächset an ungebauten sandichten Oertern / und blühet im Junio und Julio.

In den Apotheken hat man das Kraut mit den Blumen / und den Saamen.

Das Kraut wärmet und trocknet / incidiret / zertheilet / dienet den Wunden / der Mutter und vor Grieß wird gebraucht vor die Würmer / in Bauch-Grimmen / Stein und Unreinigkeit der Nieren und Blase / dem verstopfften Monatfluß / der Wassersucht.

Der Safft mit Wegrich-Wasser eingenommen / ist gut fürs Fieber. Crato lib. de Peste & lib. 7. Consil. 46. lobet dieses Kraut als einen Schwitz-Tranck in der Pest / so man es in einem geringen Bier und Essig siedet / und in der Infection einen guten Trunck thut / den Schweiß zu befördern.

Eusserlich läßt es sich in eben dergleichen Kranckheiten gebrauchen / wenn man sie mit wäschet / oder Cataplasmata davon machet.

Die Wurtzel und Kraut mit Baumöl gesotten / und die gichtigen Glieder damit geschmieret / hilffet / vertreibet die Geschwulst der Füsse und Schmertzen der Sehn-Adern. Es ist auch ein gut Wundkraut / und zu den alten Schaden und Geschwüren dienlich / sintemal es dieselben reiniget und heilet. Ich habe es erfahren / schreibet Hercul. Saxon. de Lue. Vener. cap. 31. an einem Weibe / welche acht Jahr lang stetiglich zerkerbte und gespaltene Hände gehabt / und vergeblich die Medicos zu Venedig und Padua gebrauchet hatte / dieselbe ist durch ein geringes Mittel in kurtzer Zeit und gantz leicht curiret worden. Es ist aber der Safft des Krauts / welches etliche Artemisiam, andere Tanacetum nennen. Man muß aber die Hände nicht waschen / wenn man diesen Safft gebrauchet / und mit der Feder der Safft in jede Ritze gestrichen werden. Wer nicht allezeit Ochsen-Galle bekommen kan / den Leib der jungen Kinder wider die Würme damit zu bestreichen / der kan diß Kraut / vorher gekochet / auflegen: Solches ist auch gut den Weibern ihre Zeit zu befördern. Die Weiber / damit sie nicht zur Unzeit gebähren mögen / halten Reinfarn in der

Hand

Hand warm gemachet/offt an die Scham/ streibet Crato lib. 5. Conf. 40.

Er stillet auch die Bauch-Schmertzen/ treibet den Schweiß und Harn. Wenn man eusserlich dessen Safft mit Rosen-Oel vermischet/ und vor dem Paroxysmo den Rück-Grad mit schmieret/ so vertreibet er das Frieren im Fieber/ und heilet die Riß und Schrunden der Händ und Füß.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus dem gantzen blühenden Kraut.

2. Die Conserv aus den Blumen.

3. Das destillirte Oel/ welches man aber selten hat.

4. Das Saltz.

CCCXLIX. Taraxacum.

Dens Leonis, Brunf. Matth. Dod. Lob. (und Corona, caput monachi) Tab. Ger. Hieracium majus, Trag. Parvum, Gord. in D. Hedipnos major, Fuchs. Taraxacon minus, Lon. Dens Leonis latiori folio, C. B. 1. Pfaffen-Blatt/ Münchs-Kopff Cichorée sauvage. Dent de Lion ou pissenliet. Dande Lyon, Dent de Lyon, or Wild succory, Groote Contrilla/ of wilder Cichoreye.

Man findet auch eine grössere und mittlere die spitzige/ jezuweilen aber auch stumpffe Blätter hat.

An Gestalt hat dieses Kraut länglichte/ zu beyden Seiten gekerbete und gezähnete/ und denen an Endivien oder Wegwart fast ähnlichen Blätter: Zwischen diesen wachsen hohle und milchige Stengel hervor/ einer Spannen hoch/ deren jede eine einige Blume trägt/ so aus viel und lauter gelben Blätlein bestehet/ die zu letzt wollicht werden/ und durch den Wind verstreubet/ da denn nur ein weiß graues Knöpfflein/ wie ein abgeschorner Kopff zurücke bleibet. Die Wurtzel ist lang und voll milchen Saffts.

Es wächst an kräuterichten Oertern/ und blühet im April und May.

In den Apotheken hat man die Wurtzel und Blätter.

Sie kühlen und trocknen im gr. hat einen bittern Geschmack/ abstergiret/ eröffnet/ kömmet mehrentheils mit der Endivia oder Wegwart überein/ nur daß sie ein wenig bitterer. Hat grossen Nutzen in der Verstopffung der Leber/ dieselbe zu eröffnen/ die Galle zumindern/ und das Blut von der Fäulung zu præserviren; dienet daher in Tertian-Fiebern/ in innerlichen Entzündungen/ und andern Zufällen/ da das Blut zu temperiren vonnöthen. Sie eröffnet auch die Verstopffungen der Miltz/ der Gekröß-Aederlein und anderer Oerter des Leibes/ vertreibet die Gelbsucht (dahero sie auch dem Syrupo de Cichor. cum Rhab. hinzu gethan wird) verhütet die Wassersucht/ und ist den hypochondriacis, und denen so mit den Scharbock behafftet sind sehr dienstlich. Es dienet auch Löwen-Zahn wieder die Harnwinde und Tröpfflinge harnen/ stillet das Magen-brennen/ räumet die Brust von allem zähen Schleim/ lindert den Husten und benimmt das Keichen. Es wird diß Kraut von etlichen auch mit unter die Wund Tränck genommen. Mit Linsen gesotten und eingenommen/ soll die rothe Ruhr stillen. Das Decoct von der Wurtzel ist gut wider die Röthe des Angesichtes. Der weisse Milchsafft aus den zerbrochenen Stengeln/ vertreibet die Flecken der Augen/ und machet ein klar Gesichte/ etliche Tropffen hinein gethan.

In Seiten-stechen und das Geblüt aufzulösen/ ist es wahrlich nicht zu verachten: So man z. des Saffts von Löwen-Zahn-Kraut ℥ ß. vermischet dazu ein bequemes Wasser/ und thut Krebs-Steine dazu/ so hat man ein recht feines Mittel das Geblüthe aufzulöser. Wenn man das Kraut stösset/ und in Augen-Beschweren auflget/ ziehet es Blasen auf.

Zu den alten flüssenden Schäden dienet der Safft wol dieselbigen zu reinigen/ und ist nach den Tabacks allen andern vorzuziehen.

Die Wurtzel heilet als ein Amulet, die Augen-Beschwerden/ doch muß man sie auf eine besondere Weise graben/ welche wohl nicht ohne Aberglauben ist. Etliche machen unterwärts eine Grube/ und ziehen sie auch unten durch/ etliche graben und schneiden sie in 9. Theil/ und henckens 9. Tag an Hals/ andere gebrauchen die gantze Wurtzel. Diese Wurtzel unter die Zunge geleget/ soll das Nasenbluten stillen. Dieses Amulet soll auch das dreytägige Fieber vertreiben.

Tragus schreibet/ daß man dieses Krauts wol ein Augen-Kraut nennen könnte/ weil es die Flecken der Augen hinweg nehme/ wenn man dessen Wurtzel gräbet/ im Sommer/ wenn die Sonn in der Jungfrau gehet/ und Bartholomäi Tag/ und selbe an Halß henge. Sie wird auch wegen ihrer Würckung Herba urinaria oder Lecktminga genannt/ weil sie vor die Knäblein taugen/ die unter dem Schlaffen ins Bett lauffen lassen/ wenn man ihnen des Morgens und Abends dieser Wurtzel Decoct gibet.

N. Etliche bilden ihnen ein/ wenn man sich mit dem Safft ermeldten Krautes bestreiche/ daß man bey grossen Herren und Fürsten angenehm dadurch werde/ auch erhalten könne/ was man begehret. Allein solches sind Fabeln. Mit dem Safft dieses Krauts und des marrubii aquatici, wie auch mit Speck und Gänse-Fett pflegen sich die Ungarn zuschmieren/ und an der Sonnen damit braun zu färben.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus dem Gewächs und der Wurtzel/ Blättern und Blumen/ die im Anfang des Mäyens gesammmlet worden.

Es thut dieses Wasser gut in Fiebern/ leschet die Hitze/ stillet den Durst/ eröffnet die Leber/ lindert das Seitenstechen/ stillet den Husten/ benimmt das Keichen/ und andere Beschwernüß des Othems/ treibet den Harn gewaltig/ daher es auch vom Lobelio Urinaria & Lecktminga genennet wird.

Eusserlich gebrauchet/ dienet es wider die kälgen und rothen Augen/ und vertreibet die Flecken darinnen. Es vertreibet auch die rothen Blätterlein im Angesichte und machet dasselbe lauter offt damit gewaschen.

Man hat auch daron zuweilen einen Inspissirten Safft/ welcher grossen Nutzen hat in der Verstopffung der Gekröß Aederlein.

Thapsus bes. Verbascum.

Hligza. Johannis Krod.

Sinapi Senff.

Zieter Wirtz:

Solanum. Nacht Hatt.

Sorbus. Sperber Bey

Lavendula.

Spica Celtica. Celtische Spicanardi.

Spica Indica. Indianische Spicanardi

II

Hai
Cra
L
trei
euſſ
miſ
Gr
ren
den

ſ
ben
:
:
ten
'

!
Co
ma
jor
lat
R
pit
W
Ct

ſpi

der
Et
Br
ge
ge
lei
De
K
be

b

u

t
n
e
ſ
e
d
ü
d
t
g
d
d
n
c
h
n
b
e
r
t

CCCL. Thee.

Thee herba Chinensium, Thee officin. Chinense, Thial T'Chia & Cha Japonensium Chineser Thee-Kraut. Die Japponer nennen es T'Chisa, die Chineser Thee, dessen Erkennung (dieses Fulpii Wort p.400. obs.medic.l.4.) ich der Nachkommenschafft / wie ich sie nemlichen von denen ihern alldorten empfangen habe / gerne mittheilen will. Dieses Krautes Blätter seyn derowegen langlecht / zugespitzt / aussen gekerbt / die Wurtzel zäserlicht / und in kleine Theil zertheilet / es wächset aber nicht nur in China und Japonia, sondern auch in Ciam. Aber mit diesem Unterscheid / daß des Chinesischen Krauts-Blätter schwartz grün / des Japonensischen ihre aber was hellers an der Farb / und eines angenehmen Geschmackes seyn / dahero wird auch der Japponer T'Chia viel höher geschätzet / dann der Chinenser Thee, so daß nichts selten ist / dessen um 100. tb. Silber kommet. Dann allher glaubet man / daß nichts gesunders dann dieses Kraut sey / so wol zur Lebens-Erlängerung im Alter / als auch zur Verhinderung anderer Gesundheits Ungelegenheiten / und soll selbes nicht allein die Leiber frisch machen / die Stein-Schmertzen vertreiben / wormit alldorten niemand behafftet ist / sondern auch den Haupt-Schmertzen / die Schnupfen / Augentrieffung / Keuchen / Magenschwachheit / Grimmen / die Müdigkeit und Schlaff hinwegnehmen / den es auch so mächtig vertreibet / daß diejenige in dessen Decoct trincken / gantze Nächt durch sonder einige Beschwerd studiren können. Denn es wärmet mässig / adstringiret den Magen-Mund / und verhütet / daß keine Dämpff über sich steigen / die doch zu einem süssen Schlaff vonnöthen scheinen: so daß diese keine Hindernüß spühren / die gantze Nacht durch mediciren und schreiben zu können. Es scheinet aber als ob dieses Kraut denen Chinensern nicht lange bekannt wäre / und sie selbes eine kurtze zeither gebrauchten / denn es hat keinen rechten Namen / noch auch dergleichen hieroglophische Merck-Zeichen (dergleichen sonsten der Chinenser Buchstaben alle seyn) wordurch dessen Natur erkläret und ausgedrücket wird. So ist auch die Gebrauchungs-Art dieses Krauts unter dieser Nation nicht wenig unterschieden: Und vermischen die Japoner dieses auf dem Stein Ophitide zerpulverte Kraut mit warmen Wasser; Die Chinenser aber kochen das Kraut selbsten mit wenigem Saltz und Zucker in einem Liquore. Welches warm gemachte Decoct sie hernacher in ihren Schencken denen Gästen / und andern / die sie besuchen / mit grosser Ehre geben. Und dieses mit solcher Gemüths-Neigung / daß sich auch die Fürsten nicht schämen / sondern es ihnen vor eine Ehr schätzen / mit ihren Händen dieses Kraut zu kochen / und selbes zu vermischen. Weßwegen sie auch in ihren Pallästen eigene Zimmer / und künstlich erbauete Heerde aus schätzbahren Steinen / die zu ermeldten Vercke taugen / und darinnen auch ihre Häfen / Dreyfuß / Trichter / Kelch und Kochlöffel haben / die sie sich um ein grosses erkauffet. Sie verwahrens in Seiden / und weisens nur ihren liebsten Freunden / haltens auch so hoch / als wir die Diamanten und Edelgestein / wie man bey Joh. Maffæo lib. Indic. und L. VI. und 12. Lud. Almeyda sect. Ep. L. 4. und Petr. Jarricio Tom. 2. L. 2. c. 17. und Matth. Ricio de Christian. Exped. apud Sinas L. 1. Aloisio Frois in Relat. Japonic. Jacob. Bontio dialog. 7. Medic. Indic. Joanne. Linscot. c. 26. zu sehen ist. Diesen kan man noch beyfügen Nicol. Trigautium tr. de Reg. Chin. c. 3. pag. 34. Alexand. de Rhodes in Gallico Tract. de Chin. Olear. in Persitin. Mandesl. c. 11. Bernhard. Varenium c. 23. pag. 161. Neuhof. p. 37. 438.

Man erzehlet dreyerley Kräffte dieses infundirten Krauts Thee, daß es nemlichen das Haupt erleichtere / vom Schlaff befreye / die Dämpff hintertreibe / den Magen stärcke / und die Nieren vom Stein und Grieß reinige. Der berühmte S. Pauli meynet / dieses Kraut Thee sey Myrtus Brabantica, des Dodonæi Chamæleagn. da die Teutschen Post nennen. Was den Gebrauch dieses Krauts anbelangt / ist davon in Hn. D. Schrötern MS. folgendes Consilium, das er einem vornehmen Herrn aufgesetzet / gefunden worden / wormit der geneigte Leser vorlieb nehmen wolle.

Gebrauch des Ost-Indianischen Kräutleins Thee oder Chinæ genannt.

Worzu gemeldtes Kräutlein diene in der Medicin, wird aus vorigen schon (dieses aber haben wir nicht zu handen bekommen) gnugsam eingenommen seyn / nemlichen kurtz zu widerhohlen / ist seine Eigenschafft die Dünste zu discuriren / dannenhero es in allen Zufällen / so aus den Dünsten entstehen mögen / nützlich kan gebrauchet werden / es sey præservando oder curando. Als in specie in catarrhis, und dannenhero entstehenden Haupt- und Brust-Kranckheiten / Augenflüssen / Schwermuth des Haupts / Schwindel / Engbrüstigkeit / Hertzklopffen / &c. wie auch im untern Leib zum schwachen Magen / und Untauglichkeiten. In den Gliedern dienet es zu deroselben Schwachheiten / als Podagra / nicht weniger wird es ad calculum gerühmet / zumalen die Chinenser / welche es sehr gebrauchen / solchen Kranckheiten der Glieder / und Nieren befreyet seyn sollen. Insonderheit gebrauchet man es zur Verhütung der Trunckenheit / so mans vorm Trunck einnimmet / oder aber die aus dem Trincken entstandene Crapulam zu zertheilen / so mans nach der Trunckenheit gebrauchet. So man auch begehret den Schlaff abzuhalten / und zu wachen / wird dieses Kräutlein sehr gebrauchet / und gerühmet. In Summa / hält man darvor / daß es die Kräffte des Menschen stärcke / und die Zufälle / so demselben aus böser Lufft und sonsten entstehen können / verhüten: Wie es denn allhier deßhalben von etlichen dieses Orts subsistirenden Abgesandten Morgens gebraucht wird.

1. Der in India gemeiner Gebrauch ist / daß sie solches Kräutlein in gelinder Wärme gedörret / in Wasser sieden / zum Geschmack nur wenig Zucker dazu thun / und also warm einschlörffen / und kan man auf einmal nehmen des Kräutleins ein halb Quintlein / des Wassers / so viel man auf einmal trincken will / Zuckers nach Belieben / daferne mans gebrauchen will / die Crapulam oder sonst eine angestossene Kranckheit zu discutiren / mag man das Kräutlein biß auf ein halb Quintlein einsieden.

2. Die Japonenses gebrauchen sich vielmehr des gepülverten Kräutleins in warmen Wasser

oder in ihrem Getränck eingenommen/und mag solches geschehen von ein Viertel Quentlins præservando oder einem halben Quentins/ oder ein gantz Quenten curando.

3. Kan mans füglicher gebrauchen in destillato. Nemlich/ nehme man des Kräutlein zu Zij. giesse darüber Firnen-Wein/ oder nach Belieben ein destillirt Wasser/ als Melissen-Wasser/ oder aber ein ander Wasser/ so zu dem Affect appropriiret/ darzu mans gebrauchen will/ als zum Calculo die Aqu. fragarum, Petroselini, zum Haupt Aqu. Cerasorum oder Majoranæ ein Maaß/ und thu nach Belieben 1. Loth Zimmet darzu/ laß es einen oder zwey Tage stehen/ und destillir es darnach per MB. biß auf ein halb Maaß/ davon trincke man Morgens ein oder zwey Löffel voll.

4. Mag mans auch füglich gebrauchen in Infusione. Nemlich/ man nehme des Kräutleins Zij. giesse obgemelde Liquores, oder aber Vinum Malvaticum, das vierte Theil einer Maaß darüber/ und trincke davon Morgens 2. 3. 4. Löffel voll. Da man auch wegen angenehmen Geschmacks dazu ein wenig Zucker vermischen wolte stehet zu belieben.

5. Da mans zu den Glieder-Kranckheiten/oder zum Calculo, wie auch zur Beförderung der Digestion oder Chilosis gebrauchen wolte/ könnte man Cremorem Tartari in Aqua appropriata oder fontana, so viel man kan/ zergehen lassen/ und solch von Tart. imprægnirtes Wasser zur Infusion gebrauchen/ und hat man zu mercken/ daß zur Beförderung der Chilosis solch Infusum oder auch destillatum am füglichsten/bald ins Essen/ oder in Anfang des Essens gebraucht wird.

6. Da man mehr Belieben zu einer Conserva hätte/ so stoß man das Kräutlein gröblich/ zerlasse guten Zucker in einem zugeeigneten Wasser/ siede es ein/ biß es wie ein Syrup wird/ und mische das grobe Pulver darinit/ wie eine Lattwerg/ zu solchem kan man nehmen ungefehr so schwer des Kräutleins/ so schwer auch oder anderthalb mal so viel Zuckers/ und nimmt man davon ein/ wie eine kleine Welsche Nuß groß.

7. Kan mans auch in Morsellen bringen mit Zucker in bequemen Wasser zerlassen/welches in den Apotheken bekant.

8. Könte zwar davon auch ein Extractum mit dem Spiritu vini, oder auch mit oberzehlten dem dem Tartaro imprægnirtem Wasser gemacht werden: Weil aber in der Inspissation solches Extracti das geistige oder flüchtige Theil/ darinn die beste Krafft bestehet/ wegrauchet/ achte solches nicht rathsam/ es sey denn daß in solcher Inspissation per destillatorium der geistige Liquor aufgefangen/ und folgends das Extractum gar gelinde inspissiret werde. Alsdenn man beydes gebrauchen kan/ nemlich das Extractum kan man zu Pillen brauchen/ und biß auf 7. 8. oder 10. gr. schwer Morgens einnehmen.

Des Liquoris Dosis ist wie oben vom destillato erwehnet. Aus diesen Fundament erhellet auch daß man in Decoctione dieses Kräutleins gemachsam verfahren muß/ damit die beste Krafft nicht weg rauchen.

Die Zeit zu gebrauchen/ da obiger Casus ausgenommen ist/ des Morgens nüchtern/ da die Kräffte desto besser in den Leib penetriren können/ und zwar solches täglich ohne Schaden geschehen kan/ jedoch aber/ weil durch offtmaligen continuirten Gebrauch/ die Natur sich dran gewehnete/ und also gleichsam ein Nutriment wurde/ auch also keine Medicinalische Wirckung wircke/ achte besser/ daß es nur wochentlich zwey oder dreymal itteriret werde; es sey denn/ daß die böse Lufft es erforderte/oder sonst nöthig wäre.

Schließlich muß auch hinzu setzen/daß der Schlaf als eine Ersetzung der Spirituum ein nothwendiges Requisitum zur Erhaltung des menschlichen Lebens und der Kräffte/ derohalben der Gebrauch solches Krauts auch darnach zu dirigiren.

Habe dieses auf Begehren aufsetzen und erinnern sollen/ darneben Medico præsenti heimstellende/ da solches pro re nata mit andern/ sine simplicibus, sive compositis zu vermischen/ und zu gebrauchen nöthig.

Wünsche also GOttes Seegen und Gedeyen/ daß der Gebrauch zu angenehmer beständiger Gesundheit gereichen möge.

Herr L. Junckius eignet ihm die Oberstelle unter den temperirten Getränckten zu/ und führet folgendes davon an.

Seine Bereitung ist diese: Man kockt in einem saubern Gefässe ein gutes gemeines Wasser/ und wenn es siedet/ so nimmt mans von dem Feur und wirfft zu jeden Schoppen ein halb Quentlein/ oder einen Löffel voll der Thee-Blättlein hinein/ und deckt es geschwinde zu; wenn sich denn die Blättlein innerhalb einer Viertelstunde zu Boden gesetzt/ so trinckt man die Infusion, so warm es man kan/ dieselbe hat sich von den Blättlein gantz grünlicht/ oder gelblicht gefärbet. Die Blättlein so sich zu Boden gesetzet/ kan man zum zweyten male gebrauchen/ aber denn muß man sie mit dem Wasser kochen.

Bontekoë wil/ daß man das Wasser/ daß man das Kraut darein thue/ zum wenigsten bey einer Viertelstunde kochen solle/ auch wol länger/ nachdem es schlimm Wasser seye. Das Gefässe soll auch von Erde oder Zinn seyn/ darinn man das Wasser kocht/ damit es nicht etwa von Kupffer andere böse Qualität annehme. Die gemeine Dosis dieses Infusi ist von 10. biß 20. Köpgen/ diejenigen aber/ welche seiner noch nicht gewohnet sind/ trincken doch zum wenigsten 8. oder zehen zweymal des Tages. Etliche thun zu einem Köpgen der Infusion ohngefehr einer Hasel-Nuß/ groß Candeb Zucker/ oder nehmen nur ein wenig Zucker in den Mund/ wie die Indianer pflegen zu thun. Bontekoë und andere aber wollen es nicht zugeben/ daß man Zucker dabey gebrauchen solle/ seines scharffen Corrosivi halben: Durch welches er mehr den Scharbock vermehren als curiren könte/ wenn man dieses Thee-Wassers späte trincket/ so verhindert es den Schlaff/ wer es derohalben zu dieser Intention nicht gebrauchen will/ der soll es Morgens frühe nüchtern und zu Mittage bald nach Essen trincken. Man macht aber die Infusion nicht eher/ als wenn man sie trincken will. Denn wenn sie einmal kalt ist worden/ und wieder gewärmet wird/ so verliehret sie die beste Krafft. Ein Köpgen ist so viel als ein kleiner Trunck.

Was die Krafft und Würckung dieses Thee-Wassers betrifft/ die ist so groß und mannigfältig/ daß viele es über alles Getränckte erheben/ und

Dann

deme die Gesundheit des Menschen zu befördern keines vorzuziehen. Insgemein aber stärcket und reiniget sie das Haupt / so gar / daß auch ein jeder der sich dieses Wasser fleissig bediene / nicht anders als sinnreich werden könne. Es verzehret alle Flüsse/und verhütet / daß keine Uberflüssigkeiten generiret werden / dannenhero man bey den Chinesern wahrgenommen / daß sie nach dessen fleissigen Gebrauch / sintemal ihre Grandes wol alle Stunden des Tages davon zu trincken pflegen / und ihre Gäste damit tractiren / sie niemalen viel ausspeyen dörffen / auch gar langsam mit Stein und Podagra behafftet werden.

So verhütet auch der Gebrauch des Thee-Wassers ordinarie den Schlaff / so gar / wenn man es zu Nacht nach dem Abend-Essen trincket / man ganze Nächte ohne einige Beschwerung davon wachen könte / und eben so frisch seye des andern Tages / als ob man die gantze Nacht geruhet hätte/wie ein gewisses Jesuite / Alexander de Rhodes von sich selber ein Experiment genommen / daher in China wegen der vielen Krancken und Sterbenden / offt gantze Nächte habe Beichte hören müssen. Zudem so habe es ihn auch jederzeit befreyet von einem Haupt-Wehe/welches offt periodicè bey ihm sich einfunden.

Es verhütet' auch / daß man nicht truncken werde / wenn man gleich nach dem Essen / nach dem man starck Wein getruncken/von Thee-Wasser trincket.

Es præserviret also vor die Schlaff-Sucht / den Schlag/Schwindel Gicht/fallenden Sucht/Flüsse der Augen und Ohren/stärcket den Magen und benimmet demselben; und corrigiret die überflüssige rohe Säure / als das Principum omnium fere malorum.

Wegen seiner Particularum alcalinarum terrarum, hat es auch zugleich vim adstringendi: Derowegen / wo etwa in schwacher Dauung des Magens / in Durchbrüchen sich seiner bedienen will/ da ist es besser / daß man das Kräutlein pulverisiret/ und mit dem Wasser eintrincket. Mandelslo hat sich auf seiner Indianischen Reise selbsten damit von einer starcken und langwierigen Diarrhœa liberiret.

Und wenn man es also in Substantia einnimmt/ so dienet es auch besser in ructibus Stomachi acidis, und was derselbige mit roher Säure angefüllet ist.

Etliche pflegen auch das wol-riechende Cachu mit dem Thee-Wasser zu vermischen / so soll es den Magen besser stärcken/ weil das Cachu selber auch vim adstringendi hat.

Es dienet auch ob particules volatiles alcalitas amaricantes in allerhand Affectibus hypochondriacis, wie auch in kalten Fiebern und andern Malis ab acido oriundis, sie mögen Namen haben/wie sie wollen.

In Husten und Blut-Auswerffen / Schwindsucht und dergleichen Brust-Beschwerungen recommendiren es unterschiedene gar sehr mit Milch getruncken: Denn so obturiret und occludiret es particulis suis terreis adstringentibus die Extremitates vasorum gar wol / und erhitzt auch das Geblüte nicht. Und also dienet es auch wol in der rothen Ruhre/und andern durchbrüchen.

Zu diesem Intent kan man es also nehmen: Nachdem man / wenn es nöthig / den Leib zuvor durch purgiren gereiniget / so nimmt man einen Schoppen Milch/kocht die / und separiret / so man kan/die Partem Butyrosam davon / damit sie die Lungen nicht verstopffen mögen / darzu thut man alsdenn einen Schoppen Wasser / darinn ein Quintlein Thee infundiret worden / nebenst einem Lothe Zucker/und gibt es denn warm zu truncken / und damit hält man einen Monat lang an/oder länger. Wenn man sich denn besser drauf befunden / so nimmt man etliche mal ein gelindes Laxativ hernach / etwa 14. Tage nacheinander.

Die beste Thee muß von Farbe grün / auf blau ziehend aussehen / und einen Glantz haben von einem Kraute / welches frisch getrocknet ist; jemehr sie auf braun oder roth ziehet / je schlimmer ist sie: So müssen auch die Blätter gantz / und nicht zu Pulver verfallen seyn / sonsten taugen sie auch nicht viel. Der Geruch soll unserm frischen dürren Heu gleichen kommen / und je frischer die Thee ist / je besser soll sie seyn.

Der Geschmack / als das vornehmste Kenn-Zeichen der Thee / muß bitter und starck / doch lublich dabey / und ein wenig zusammen ziehend scheinen/ doch vermeinet der vortreffliche Bontekoe, man könne auch noch wol in diesen Zeiten allen betrogen werden / und sey also das beste Kenn-Zeichen / einer guten Thee von dem Infuso zu machen/dasselbe solle von Farbe nicht gelbe noch roth seyn / sondern grün auf weiß ziehend / der Geruch solle frisch und angenehm in die Nase riechen / der Geschmack soll starck und bitter seyn/wenn die Infusion starck von der Thee imprægniret ist / wenn aber viel Wasser dabey / so soll er subtil / nicht sehr bitter noch zusammenziehend / und also soll sie getruncken werden.

Das Thee-Kräutlein wächst in Japan, in China, und der Tartarey / die Japanische ist unter allen die beste/sie halten sie aber so hoch / daß davon gar langsam was zu uns gebracht wird / das Pfund ist bey ihnen selbsten offt auf hundert Pfund Sterlins kommen. Sie wenden in Pflantzung und Einerndten derselben / im Frühlinge eben so viel Fleiß und Sorgen / gleich wie wir Europäer in unserer Weinlese / denn sie sammeln im Frühlinge ein Blättlein nach dem andern ein / thun sie in einen Kessel über das Feuer / daß sie welck werden / alsdenn nehmen sie die vom Feuer ab/ legen sie auf Decken / und rollen sie mit den Händen zusammen. Den nehmen sie dieselben wieder über das Feuer/ damit sie noch trockner werden / damit rollen sie dieselbigen denn noch fester zusammen/ und dörren sie denn vollends fein gar gelinde auf / thun sie mit allem Fleisse in zinnerne Geschirre / und bewahren sie gar wol vor der Feuchte: Und auf solche Weise bereiten sie die schönsten und grössesten Blätter/ die schlechtern aber trocknen sie nur in der Sonnen auf.

Wir kommen also von dieser Japanischen Thee in Europa gar selten was / und müssen uns mit der Tartarischen und Chinesischen behelffen / gleichwie die Persianer/welche auch keine andere bekommen Durch die lange Reise zu Wasser / wird sie mehrentheils gar schwach und schlecht.

Die Japanische Thee ist grün bleich / und ist die beste / die Chinesische aber ist dunckel grünn / auf schwartz-ziehende; jene färbet das Wasser grün-

lecht weiß / diese aber / welche zu uns in gemein kommt / machet eine gelblichte Farbe / den Infuso. Wenn sie gar frisch zu uns käme / so müste sie auch der Japanischen gleich das Infusum färben.

Man muß das Kräutlein stets in einem Geschirre wol vermacht / an einem trocknen Orte halten / und wenn man etwas davon heraus nimmet / so vermacht man alsbald wiederumb das Geschirre auf das allerbeste / damit keine Lufft hinzu komme.

Es wird nun auch das Kräutlein auf mehr Art gebrauchet / als nehmlich / daß man es zu einer oder anderhalbe Unzen in einem guten Weine oder Aqua appropriata infundiret / und davon alsdenn mit Zusatz ein weniges Zuckers davon offt 3. oder 4. Löffel voll trinckt. Es wird auch / wie oben gedacht / ein Extract daraus bereitet / und zu Pillen formiret.

Endlich wird es auch wie der Taback vor allerhand Flüssen welche das Haupt und Brust incommodiren. Und dieses ist also auch der gerauste Bericht von der Thee und ihrem Gebrauche / wem was weitläufftigers davon zu wissen beliebet / der lese des vortrefflichen Bontekoës sein Tractätlein von Thee und andere mehr.

Allhier kan statt finden / welchen Unterscheid wir oben bey der Coffe, zwischen reichen und armen Leuthen gemachet haben / und daß man offt ein weit nützlicher Ding unter den Füssen hat / als das jenige ist / so man mit weiten Kosten aus der Ferne ansuchet.

CCCLI. Thlaspi.

Bauren-Senff. Seneve sauvage. Thlapsum. Countrey-Mustard seed. Wild Sena. Thlaspi / visselkruyt / Boere kersse / een Senna / wilde Mostaert. Dieses Krauts seyn unterschiedene Arten / und meistens alle gebräuchlich / doch ist Thl. arvens. das beste.

Der Nam Thlaspi ist bey allen Krautlehrern schier gemein.

An Gestalt bekommet länglicht / runde / rauhe und steiffe Stengel mit langen gekerbeten / oben her spitzigen; unter eben breitlichen Blättern / so an Geschmack scharff / und beissend. Auf den Gipfeln trägt es / wie gemein Täschel Kraut / viel weisse / vier-blätterige Blümlein / und kurtze breitliche Schötlein / in denen ein schwartzer Saame liegt. Die Wurtzel ist weiß und holtzicht.

Er wächst an ungebaueten / steinichten und sonnichten Oertern / Wänden und Dächern / blühet im May / und zeitiget im Junio.

In den Apotheken hat man den Saamen und das Kraut.

Er wärmet und trocknet im 4. Grad abstergiret / wird gebraucht zu innerlichen Geschwären / welche er auffbricht / in Treibung des Monatflusses und der Hüfft-Schmertzen. Eusserlich reiniget er die rinnende Geschwäre / machet niessen / wird aber selten gebraucht.

Sonsten wird er selten gebraucht / nur daß er in den Theriac Andromachi genommen wird.

N. Denen Schwangern ist er nicht gesund / denn er tödtet die Frucht.

Dessen Saame ist auch den Wassersüchtigen / imgleichen in der rothen Ruhr sehr nützlich / wegen der Harn-treibenden Krafft.

CCCLII. Teucrium.

Teucrium, Fuchs. Cord. in D. Lon. Lob. Cast. Teucrium primum Tab. C. B. Matt. Chamædris 2. oder assurgens, Dod. Teucrium vulgare fruticans oder 1. Clus. hist. Teucrium latifolium, Ger. Groß Bathengel. Germandrée, Chesuette. Teucrium, A greater sort of Germander. Teucrium / een Schlagh von groot Gamanderlyn.

Es ist fast einerley mit den Chamædri, oder Gamanderlein / also daß man es auch ohne Unterscheid dieser beyden gebrauchet. Da es nun einerley Conformität hat / so ist die Chamædris gnug.

Es wächst an kräuterichten / rauhen / dürren / sonnichten Oertern blühet im April und May.

In den Apotheken hat man das Kraut mit den Blumen / oder ehe es Blumen bekommet.

Es wärmet und trocknet im 2. gr. dienet der Leber / hat einen bittern Geschmack / und kommet den Kräfften nach mit dem Gamanderlein überein.

CCCLIII. Thymus.

Thymus C. B.
1. Vulgaris, folio tenuiore. Dieses ist gebräuchlich.
2. Vulgaris folio latiore.
3. Capitatus.
4. Inodorus.

Wird genannt Thymus, Brunf. Trag Matth. Fuchs. Cord. hist Lon. Thymus durior, Camerarius Cord. in D. Serpillum hortense Dod. Serpillum Thymum. Arabisch: Halce, Römischer Quendel / Thymian. Du Thym, Time, graden Thym. Thymus.

Der Gestalt nach ist es ein staudichtes Kraut / hat viel Stengel / und kleine schmal wolriechende Blätter / und zu oberst zwischen demselben Leib farbene oder weisse Blümlein.

Es wächset in unsern Gärten / und blühet im Julio

In den Apotheken hat man das Kraut / oder die Blätter und den Saamen.

Es wärmet und trocknet im 3. gr. hat einen in etwas scharffen Geschmack / machet dün / incidiret / zertheilet / wird gebraucht in Tartarischen Kranckheiten / 1. der Lungen / z. E. im Keuchen / Husten. 2. Der Gliedmassen / im Podagra / es eröffnet alle Lebens-Glieder / und bringet einen Appetit.

Eusserlich gebrauchet man es in kalten Geschwulsten / blauen Augen / Aufblehungen des Magens / und den Zipperleins-Schmertzen / vertreibet das Hufftwehe / so von kalten Flüssen entstanden.

Die bereitte Stücke.

1. Das Wasser aus Kraut und Blumen.

Ist ein gut Brust-Wasser machet Auswerffen / befördert die Nachgeburt / treibet den Urin und fräulichs Zeit / widersteher dem Gifft / tödtet die Würme / schärffet / das Gesicht / und stärcket das Haupt; Mit Wermuth-Wasser ist gut für das tägliche Fieber.

2. Der Syrup ist gut für das Keichen / Engbrüstigkeit und Husten / erwärmet den Magen / und alle innerliche Glieder.

3. Der Spir.

4. Das deltillirte Oel.

CCCLIV. Thymiama.

Thimiama (wird in Apotheken wiewol verderbt

Secale. Rogken 3d

Sedum majus Hauswurtz

Sesamum Leindotter.

Sesel may Sil. Sesel.

Sesel oder Landisper Sesel.

derbt genannt Thymiana, oder Thuris Cortex, oder Thus Judæorum, weil es die Juden gar offt zum räuchern gebrauchen) ist etwas rindichtes/ das aus Indien gebracht wird/ und scheinet zu seyn Styrax rubra, Bellon. Nascaphtum Cord. hist. Storax rubra officinar. C. B. 3.

Es wird gebraucht in Zusammenziehung des Zäpffleins/ wenn man sich mit räuchert/ seines lieblichen Geruchs halber kommet er auch unter die Rauch-Werck. bes. Thuris Cortex in 2. Class. kommt in den Theriac.

N. Etliche nennen den auserlesenen Ammoniacum, Thymiamam.

CCCLV. Tilia.

Tilia. Lindenbaum. Tilet. Line or Lyme Tree. Lindeboom.

- Mas. Dieser ist unfruchtbar und wird nicht gebraucht.
- Fœmina. Dieser trägt Blüht und Saamen.

Wird genannt Tilia fœmina, Brunf. Matth. Fuchs. Lob. Tab. Tilia. Lon. Sativa, Trag. Phyllirea. Cast. Tilia fœmina fol. majori, C. B. 5.

Der Gestalt nach ist es ein hoher/ dicker/ und in viel Aeste ausgebreiteter Baum. Die eusserste Rinde ist bräunlicht/ die innere aber weißlicht oder gelbe weiß. Das Holtz ist weiß/ weich und leicht. Die Blätter sind breitlicht/ glatt/ vornen zugespitzet/ und am Rande gekerbet; Die Blüthe/ so an einem langlichten Stengel aus der Mitte eines besondern weißlichten und schmalichten Blättlein hervor sprosset/ ist weiß und wolriechend/ und läst keine runde Beerlein hinter sich/ in welchen ein schwartzlichter Saame ligt.

N. Die wilde Linde hat auch kleinere Blätter/ die doch der obigen in allem gleichet/ nur daß sie kleiner und schwärtzer ist.

Sie wachsen in Thälern und wässerigen Bergen/ blühet im Majo und Junio. Die Früchte zeitigen im Augusto.

In den Apotheken hat man die Blüht/ Blätter und Rinde/ den Saamen/ das Holtz und den Mistel.

Die Blumen wärmen und trocknen/ haben dünne Theilchen/ zertheilen/ dienen dem Haupt/ werden gebrauch in der schwehren Noth/ dem Schlag/ und Schwindel.

Die Blätter und Rinde trocknen/ treiben zurück/ treiben den Harn/ und Monatfluß/ (mit dem Decoct der Wurtzel in Wein habe ich eine Cachecticam glücklich curirt) eusserlich taugen sie in Verbrennung/ sonderlich/ wenn man die Rinde und Knospen von der Linde wol zerstöst/ und mit Leindl über dem Feur temperiret/ und über den Schaden leget. Vid. Dispens. Dorner de Ungv. & Joh. Agricol. Chir. Parv. Tr. 3.

Der Safft von einer frisch-abgehauenen Linde wehret dem Haar-Ausfallen/ und machet das ausgefallene wieder wachsen: Soll auch getruncken ein treffliches Mittel für den Stein seyn. Der Safft von den frischen Blättern wol ausgetrucket/ mit Wein vermischet/ und die Glieder warm damit bestrichen/ ist gut für den Krampff. Ein Mundwasser von den Blättern gemachet/ heilet die Geschwürlein und Blätterlein/ so man Aphtas nennet.

Die mittlere Rinde in Essig gesotten/ ist eine gute Artzney wider den Grind/ damit gewaschen. Etliche binden die Rinde vorhero in Essig geweichet/ mit Nutzen auf die Pulß für das Fieber.

Es treiben aber so wol die Blätter als die Rinde nicht zurück/ sondern zertheilen/ dahero auch der Blätter Decoct die Geschwulste der Füsse zertheilet/ und tauget auch im Kurfaß.

Der Saame tauget in der rothen Ruhr/ und allerhand Flüssen/ auch im Nasenbluten (wenn man ihn in die Nase thut/ oder etliches davon einschlucket.

Das Holtz/ wenn man es verbrennet/ und etlichmal mit Essig besprenget/ resolviret das geronnene Geblüt mächtig/ mit præparirten Krebs-Augen eingenommen/ oder mit Walraht. Conf. Foreſt. lib. 6. Obs. Chir. 32. in Schol.

Der Saame tauget auch in der rothen Ruhr/ und andern Flüssen.

Eusserlich gebraucht man die Blätter in Mundfäulung und Geschwulsten der Füß; Der Schleim von der Rinden heilet den Brand und Wunden.

N. Die Feuchtigkeit die aus dem Marck der Linden heraus fliesset/ wenn man sie voneinander hauet/ tauget vor das Haar-Ausfallen.

Viscum tiliaceum. Linden-Mistel.

Dieser tauget vor die schwehre Noth der Kinder.

Der aus der Wurtzel gepreste Safft ist ebenfals gut vor die schwere Noth.

Die lindenen Kohlen aus dem Holtze gebrant/ (derer sich die Mahler zum Zeichnen bedienen) sind gut das geronnene Geblüt zu resolviren.

Die bereitete Stücke.

1. Der destilirte Linden-Blüht-Wasser.

Ist sehr köstlich wider den Schlag/ Schwindel/ und schwere Noth. Linden-Blüht-Wasser ist den Kindern fürtrefflich gut/ man gebrauche es auch wie man wolle/ so mit dem schweren Gebrechen behafftet sind/ schreibt Ant. Miz. Cen. 9. mem. aph. 25. Ist auch gut wider die Ohnmachten/ Hertzzittern/ Stein: Dienet auch denjenigen/ so hoch gefallen/ denn es zertheilet das geronnene Geblüt: Wird den Kindern gegeben für das Bauch-Grimmen/ desgleichen/ wenn sie das Hertz-Gespann haben. Damit gewaschen/ vertilget die Flecken im Angesicht/ und stillet den Schmertzen der Augen.

2. Der Spir.

3. Der Conserv von den Blumen.

CCCLVI. Tormentilla.

Tormentilla C. B.

- 1. Sylvestris. Diese ist gebräuchlich.
- 2. Alpina. [illegible] major folio sericeo

Wird genannt Tormentilla, Brunf. Matth. Dod. Cord. Lon. Lob. Cast. Tab. (der sie auch Consolidam rubram nennet) Ger. Heptaphyllum, Fuchs. Tormentill/ Heilwurtz/ Blattwurtz/ roth Guntzel/ roth Heilwurtz/ Ruhrwurtz. Tormentille. Tormentill. Tormentill.

Etliche halten sie vor das πεντάφυλλον Dioscoridis.

Trägt an Gestalt an den Gliedern der Stengel Blätter/ fast wie fünff Finger Kraut/ sind aber klei-

ner/ und meistentheils in 7. Theile zerschnitten: Neben disen wachsen auf besondern Stielen gelbe Blümlein/ je eins auf Stiele/ hervor. Die Wurtzel ist krodicht/ auswendig schwartz braun/ inwendig aber roth.

Sie wächset an kräuterichten und sandichten Oertern/ fänget an zu blühen im May.

In den Apotheken hat man die Wurtzel/ trocknet im 3. gr. ohne sondere Wärme/ adstringiret/ dienet zu Wunden widerstehet allem Gifft/ dahero sie auch vielen antidotis hinzu gethan wird; wird deßwegen mit grossem Nutzen gebrauchet in der Pest. Vid. Ant. Gvayner Tract. de Pest. diff. In bösen Fiebern/ insonderheit so ein durchbruch dabey ist. Stärcket das Hertz und alle innerliche Glieder/ wie auch die Frucht in Mutter-Leibe/ und verhütet die unzeitige Geburt/ derowegen auch dem Pulv. contra abortum der Augspurger hinzu gethan wird: Verzehret allerhand Flüsse/ stillet den Schmertzen der Zähne/ wird mit zu der Frantzosen Kranckheit genommen. Tabernæmont. hält sie der China Wurtzel gleich/ ja er ziehet sie derselben für/ und saget/ daß zum Schwitzen/ und die catarrhosische Feuchtigkeit aus dem Haupt/ wie auch andere überflüssige Feuchtigkeiten aus den Gliedern zu treiben/ die Wurtzel aus seiner eigenen vielfältigen Erfahrung viel besser und kräfftiger sey als die China Wurtzel; Werde nützlich gebrauchet in der fallenden Sucht/ Schwindel/ Haupt-Wehe von kalten Flüssen/ deßgleichen im Zipperlein/ Gliedsucht und Hüfftwehe. In Essen und Trincken genossen/ erhält sie das Gesicht. Das Pulver von der Wurtzel mit Wein getruncken/ und auch darüber gebunden/ ist eine gute Blutstillung zur Nasen/ Wunden/ Frauen-Fluß/ Güldenen Ader/ rothen Ruhr und Durchlauff. Sie kommt auch zu Hülffe der Schwindsüchtigen/ und denen/ so Blut speyen/ mit Rosen-Zucker vermischet/ treibet die Spulwürm aus/ thut auch gut wider das drey und viertägige Fieber. Die Wurtzel gepulvert/ und des Morgens einer Haselnuß groß nüchtern eingenommen/ im Winter mit einem Truncke Wein/ im Sommer aber mit Essig oder Ampffer Wasser/ behütet denselben Tag den Menschen vor Pestilentzischer Vergifftung.

Das Kraut ist gut wider die Schlangen-Bisse/ auf den Verwundeten Ort geleget. Fracast. de morb. contag. lib. 3. cap. 2.

N. Die Tormentill-Wurtzel hat an und vor sich keine Farbe/ wenn man aber einen Spir. Vin. daran giesset/ so färbet er sich schön roth/ &c.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus dem gantzen Gewächs/ und den Blumen/ die im May gesammlet worden.

Tormentill-Wasser kan zu allen obgedachten Gebrechen/ dazu die Wurtzel dienlich/ gleichfals mit Nutzen gebrauchet werden. Neun Täge davon nacheinander getruncken zur Nothdurfft den Durst damit zu leschen/ und sonst keinen andern Tranck gebrauchet/ soll von der Wassersucht befreyen/ weil das Wasser den Harn gewaltig treibet/ und daneben auch eine trucknende Eigenschafft hat.

2. Der Extract aus der Wurtzel.

CCCLVII. Tribulus Aquaticus.

Nux Aquatica Castanea palustris, Wasser-Weiber-See-Spitz-Stachel-Nuß. Macret. Noix ou Tribule d'au Waternuts, salegots, or Water-Caltrops. Wasser-Noten/ τριβόλος ὑδρός wird sie genannt zum Unterscheide Tribuli terrestris. Davon beside Dioscor. l. b. 4. c. 14. und Theophr. l. 6. c. 5. de histor. plantar. Ruellius meinet Tribulus aculeatus Theophrasti sey das Gewächs/ das die Hetruscer Cacatrippola nennen/ aber diesen widerleget Matthiolus deßwegen.

An Gestalt/ gehet aus der Wurtzel/ welche mit vielen Zäsern am Grunde befestiget ist/ ein langer Stengel herauf welcher über dem Wasser dicker ist/ als unter demselben; auf diesem wachsen auf besondern langen Stihlen/ breite/ aderichte und gekerbete Blätter/ und zwischen denselben die Blumen/ welchen die Früchte nach folgen/ so einer Castanien groß/ und mit dreyen oder vier starcken Stacheln bewaffnet sind: Diese haben aussen eine zähe und schwartze Rinde/ inwendig aber ein weisses Marck/ welches fast wie die Castanien schmecket.

Wächset an stillstehenden Orten der Flüsse/ Weihern/ Seen und Zeichen.

Blühet im Junio/ und bringt im Augusto reiffe Früchte.

Vermehret sich vom abgefallenen Saamen oder Früchten.

In den Apotheken hat man die Früchte.

Was die Kräffte anbelanget/ so hält Galenus dafür l. 7. de Med. simpl. die Wasser-Nüsse bestehen aus einem feuchten/ gemässigt kalten/ trocknen und adstringirenden Wesen/ daher man selbe nach seiner Meinung in Entzündungen gebrauchen kan. In Apotheken werden sie nicht sonderlich gebrauchet/ als daß sie in die Salben Agrippæ, derer Composition Antonius de Sgobbis in Theatro Pharmaceutico p. 492. zierlich beschreibet. Der Pöfel bereitet aus den dürren Wasser-Nüssen/ wenn das Korn theuer ist/ ein Brod. Etliche braten sie unter der Aschen/ und essens vor ein Lecker-Bißlein; Die Pilgram bereiten auch Rosen-Kräntze daraus/ daran sie beten. Dieses bestetiget auch Amat. Lusitanus Comment. in Dioscorid. Der berühmte Herr D. Simon Pauli vergleicht selbe den Jesuiter-Kappen. Die Blätter mit Honig-Wasser gekocht/ und damit gegurgelt/ heilen sie allerley Mund- und Halß Geschwüre/ deßgleichen des faule Zahnfleische/ und die Schwämme der Kinder. Das weisse Marck genossen/ befördert Stein und Urin gehen.

CCCLVIII. Trichomanes.

Τριχόμανες oder Polytrichum officin. C. P. Trichom. Trag. Matth. Fuchs. Dod. Cord. hist. Lob. Cast. Cam. Trichom. mas, Tab. Ger. Adiantum rubrum, Lon. Polythrichium vulgo. Cæsalp. sortsten Capillaris filicula. Widertodt. Du Trichomanes, Golden or red Mayderhayr, Venus Golden-locks, Geel/ goude/ of rod Vrauwen-hayr.

N. B. C. Bringet aus dem Tabern. unterschiedene Arten vor/ allein es werden alle ohne Unterscheid gebrauchet.

Es kommet in feuchten Oertern/ umb die Wasser/

auf

cbia Zymat

Stap Sisagria. Laus. Kraut.

Sach. arab.

Sach. x. cit.

Abbis.

Symphyt Sall wurz

Tamariscus. Tamaristen holz.

ctum. Abrum. Se

Taraxacum. Pfaffenblat

Taxe. Eybe Kraut.

auf alten Gemäuren und Wändenhervor/ grünet immer/ und ist unfruchtbar.

In den Apotheken hat man die Blumen/ oder das gantze Kraut.

Es kommet den Kräfften nach mit dem Frauenhaar und Maur-Rauten in allem über ein/die man auch besehen kan. Doch erinnert Tabern. insonderheit/ daß das destillirte Wasser davon denen nützlich seye/ den die Leber beginnet zu faulen.

CCCLIX. Trifolium.

Es seyn unterschiedene Geschlecht des Trifolii, denn alle Gewächs die 3. Blätter haben/ tragen diesen Namen. Aus diesen allen aber dienen etliche wenige denen Apotheken/und seyn folgende.

Trifol.
- acetolum. bes. Acetosellam.
- aureum. bes. Epatica nobilis.
- odoratum. bes. Lotus und Melilotus
- Palustre aquaticum.

An Gestalt hat eine weisse schwämmichte/ und knopfichte Wurtzel/ aus dieser entspriessen glatte und gleichfals schwammichte Stengel/ fast anderthalbe Fuß hoch/ auf welchen je drey lange/breite und dicke Blätter/ wie an Bonen gestaltet/ beysammen stehen: Zwischen diesen wachsen auf einem besondern Stengel/ weisse oder leibfarbene Blümlein/ so inwendig gleichfärbige Drättlein haben/ und wenn sie abfallen/ hinterlassen sie runde Blättlein mit gelben oder röthlichen Saamen Körnlein.

Trifolium aquaticum, flore mulcoso. Officin. palustre. Dod. Thal. Eyst. C. Bauh. paludosum, Tab. Hopyron Dioscor. quorund. Limonium pratense Trag. **Bocksbonnen Wasser oder Sumpff-Klee**/ weil er gerne an sümpfften Wiesen und wässerichten Aeen wächset/ Biber-Klee/ Klappen/ Ziegen-Klappen/ weil es die Ziegen gern essen/ Lungen Klee/ Scharbocksklee.

Ist ein besonders und auserwehltes Kraut wider den Scharbock/welches seine Operation so vollkömmlich vollbringet/ als die andern Schabocks-Kräuter immer thun mögen/ und solten billig dieselben in diesem Fall keines weges diesem Trifolio fürgezogen werden/ wie es billig zum Unterscheid der andern Trifoliorum, Trifolium antiscorbuticum zu nennen. Conf. etiam Simon Pauli. Quadrip. Botan. Class. 2. Und es ist warlich zu verwundern/ daß Tabernæmontanus; Dodonæus, und andere berühmte Botanici nicht das geringste von desselben Substantz/ oder Krafft/oder Gebrauche gedencken/ sondern dessen Historiam nur überhingehen wollen. Dises unvergleichliche Krauts Substantz(die durch mancherley Erfahrung bewehret befunden worden) hat heterogeneas partes. Denn es adstringiret ins Mittel/ und stärcket dabey/ abstergiret aber und digeriret/ eröffnet/ und incidiret dabey; da denn das erste der groben/ das andere der subtilen Theilen Eigenschafft ist. Desselben Temperament ist/ wie der Aloës, trocken im dritten gradu, und heiß im ersten Grad/ oder im andern Grad etwas nachlassend.

Seine Krafft ist fast Göttlich. Denn wegen seines flüchtigen Saltzes Krafft incidiret/ digeriret und absumiret es alle tartarische Feuchtigkeiten/ so im Magen/ Pulmonum Bronchiis, Leber/ Miltz/ Pancreate &c. stabuliren: Referiret diese Viscera, und stärcket sie mit seiner balsamischen Krafft. Daher ist es ein treffliches und herrliches Asthmaticum, und dienet im Scharbock/ Affectu hypochondriaco, ist auch ein gutes Remedium cachecticum, daß es auch alle andere Scharbocks-Kräuter bey weitem übertrifft.

Man kan alle Theile dieses Krauts gebrauchen/ als die Wurtzel/Blätter und Saamen.

Die Wurtzel loben etliche wider den langwierigen Husten und andere Brust Geschwere. Die Bauren pflegen sie zu dörren/ und zu Pulver zerstossen/ dem hustenden Viehe einzugeben; Denn sie/wie sie vorgeben/ ihnen die Lunge und Leber wider erfrischen soll.

Das Kraut dienet in der Wassersucht/ so damit dem Scharbock vereiniget ist/ in allerhand nachlassenden Fiebern. Das Kraut und Wurtzel in Wein gesotten/ und den Mund damit ausgespület/ vertreibet die Scharbutische Fäulnüsse/ und daraus entstandenes Zahn-bluten/und befestiget die Zähne.

Die bereitte Stücke.

In den Officinis kan man daraus bereiten.

1. Wasser mit Wein destilliret.
2. Wasser von Kraute/ allein durch die Retorte im Bain. M. übergetrieben.
3. Conserve nach gemeiner Art bereitet.
4. Syrup.
5. Spiritum. Dessen bereitung ist:

℞. Des Trifolii fibrini, so frisch. q. v. stosse/und mach es gröblicht klein/ geuß wolriechenden Wein darauf/ laß es nicht putrescirẽ/ weil dadurch viele volatilische Spiritus vertauchen können/ sondern destilire es fort weg. Die Condensirten Vapores, welche sich im Alembico wie Striemen condensiren/ fange mit einem Glase auf/ das einen engen Halß hat/ und verwahre es.

Das Oel so oben auf schwimmet/ separire und verwahre es auch. Es treibet die Frucht.

Des Spiritus Dos. ist biß XX. Tropffen.

Des Oels biß 2. oder 3. Tropffen.

Der Spiritus wird mit andern geistigen Wassern/ das Oel aber mit Zucker vermischet/ und als Eleosacharum gereicht.

6. Essens oder Tinctur.

℞. Frischen Trifolii fibrini q. l. Stosse es in einem steinernen Mörsel/ thue es in einbequemes Gefäß/ und irrorirn es/ mit kaum laulichten Wasser/ oder mit seinem eigenen Safft/ in welchem etwas Sauerteig/ oder Bierhefen solviret worden/und besprenge es mit einem wenigen Saltze. Wenn diese wol stutereinander gemischet/ so setze es weg/ und vermache daß Gefässe auf das allergenauste/ oder beklebe es mit Mehl-Teige zu. Man kan es in den Keller setzen so lange/ biß es einen scharffen Geruch bekommt/ der dem fast gleich/ als wenn man das Kraut frisch gestossen hätte. Wenn man dieses vermercket/ so destillire es im BM. durch einen Alembicum, alsdenn bekommt man einen Spiritum trifolii fibrini.

Hernach nimm frische neue Blätter von Trifolio fibrino, stosse und exprimire unter der Presse den Safft daraus/ reinige den Safft in einem wolvermachten gläsernen Gefässe über gelindem Feur im BM. von seinen Hefen/und filtrire es durch ein Papier. Auf dieses gereinigten Sasftes drey Theilen des Spiritus trifolii fibrini ein Theil/ digerir und circulire es/ thue ein wenig Zucker dazu/ so ist

die Essentz bereitet. Dosis derselben ist ℈j. oder ℈ß. und kan man solche in andern dienlichen distillirten Wässern/ auch wol in Rein-Weine und der gleichen Vehiculis gereichet werden.

7. Sal volatile.

℞. Des Trifolii q. v. eine grosse Menge/ stosse es in einem steinernen oder holtzernen Mörsel. Hernach thue es in einen Eisernen oder Messingen Topf/ der fein groß ist/ geuß viel Wasser dazu/ koche es biß auf die Helffte ein/ exprimir und colir es. Die Colatur koche wieder biß zur flüssigen Honig Dicke ein. Den Safft stelle in einen Keller der fein kühle ist/ etliche Tage lang/ so schiessen am Boden Crystallen wie das Sal Gemmæ. Den Safft giesset man ab/ und das Saltz wäschet man mit Cardui benedicten-Wasser ab/ und trocknet es/ welches man im Glase wol verwahren muß. Dieses Saltz ist besser/ als welches aus der Aschen der Kräuter gemachet wird.

N. Wir wollen dessen Krafft und Wirckungen ein wenig weitläufftiger anführen: Und dienet dasselbe zu allerhand Kranckheiten/ auch die fast verzweiffelt sind.

Das Decoctum hebet/ præmissis universalibus, den Scharbock gäntzlich. Daher es wegen seiner sonderbaren Tugend wider den Scharbock in diesen Septentrionalischen Oertern sehr gerühmet wird: Vornehmlichen so die Krancken einen Eckel vor Speise haben/ und Wassersüchtig sind. Und kan man also eine gültigen Ursache gebe/ warum so sehr und billig der Anonymus Comm. in Dodon dieses trifolium fibrinum in Scorbuto, Cachexia, Hydrope und andern dergleichen hartnäckichten Kranckheiten/ wie auch dessen Saamen und Wurtzel bekräfftiget es auch/ daß es weit bessere Wirckungen leiste als alle andere Scharbocks-Mittel/ so wider diese grausame Kranckheiten gerühmet werden.

Man muß warlich gestehen/ daß es besser als die Cochlearia ist. Denn so man dieses Trifolium kauet und kostet/ so ist es am Geschmacke weit angenehmer/ und weit beliebsamer als das Löffel-Kraut: und so man die Vernunfft zu rathe nimmt/ so ist es auch dem Magen weit zuträglicher. Wollen wir Galeni Zeugnüß/ 6. simpl. 1. ebenfals 6. simpl. 22. so dienet nicht eine jede Bitterkeit dem Magen/ sondern nur die jenige/ welche nur mit dem Wermuth/ oder Aloe verglichen wird/ als welche beyde ausserhalb der Bittere/ mehr oder wenig adstringiren.

Die Aloe aber ist dem Magen ein so angenehmes Medicament, als immer eines seyn mag. So geschicht nun/ daß die frischen Blätter vom Trifolio fibrino, wenn man sie käuet/ mit ihrem aromatischen Geschmacke der Aloe nicht nachgeben/ und also dem Löffel-Kraute vorzuziehen. Weßwegen denn leicht ein Schluß zu machen/ das sie bequemer sind/ einen hartnäckicheren Scharbock zu heilen/ als die Cochlearia. Also hat man auch wahr befunden/ das dieses Drey-Blatt attenuire/ incidire/ eröffne/ der Fäule widerstehe/ und was sonsten andere Antiscorbutica verrichten/ solle dieses weit besser thun. Welches auch der berühmte Anatomicus Joannes Walæus bekräfftiget/ da er in Medicina Practica lib. 2. cap. 23. pag. 216. also schreibet: So das Ubel hartnäckicht ist/ muß man zum Trifolio fibrino, oder Aquatico schreitten. Die Ursache ist diese; Weil es nicht allein austreibet und attenuiret/ wie das Löffel-Kraut thut/ die Scorbutischen Feuchtigkeiten/ sondern daß es auch die andern Theile des Leibes/ vornehmlich den Magen stärcke/ und verhütte/ daß nicht dergleichen Ubeles wieder entstehe.

Herr D. Simon Pauli, berühmter Medicus dreyer Könige in Dennemarck/ wenn er vermercket/ daß die Scharbockischen Leute einen Eckel vor essen bekommen/ so hält er dieses Trifolium weit bässe als alle andere Scharbock-Mittel. Daher er dessen Decoct und Essenz hoch gehalten/ und viel damit ausgerichtet. Wenn beliebet/ der kan in seiner Quadripart. botanic. unterschiedene Exempel glücklicher Curen davon lesen.

In Dennemarck/ Helstein/ und andere Orten lassen nicht allein die Medici dieses Kraut in Bier/ das alt ist/ Wasser und Wein weichen/ und kochen/ sondern sie bereiten auch einen Spiritum daraus; da sie denn beyderley glücklich bey den Krancken gebrauchen.

N. Man möchte vorwenden/ daß im kochen dem Kraute an Krafft etwas entgehen solte: welches an andern/ als am Löffel-Kraute sehr getadelt wird. Dessen aber hat man sich nicht zu besorgen/ massen das Sal volatile fibrini nicht so flüchtig ist als des Löffel-Krauts und Brunnen-Kresse. Jenes digeriret/ eröffnet/ und incidiret abstergendo, und stärcket zugleich mediocriter adstringendo: Dieses aber digeriret/ eröffnet/ incidiret abstergendo; und machet bißweilen das Geblüt über Gebühr flüssiger/ daß es seine gebührende Substantz verlässet/ dannenhero die Scorbutici, Cachetici, und Hypochondriaci, in offtes und häuffiges Nasen-bluten mit Hertz-klopffen/ oder in Syncopen cardiacam gerathen.

Man kan auch dieses Trifolium in Ziegen-Milch oder dessen Wattige/ umb den Scharbock zu curiren/ kochen und trincken lassen.

Das gebrannte Wasser aus dem Trifolio fibrino, entweder allein an sich/ oder mit andern Scorbutischen Wassern/ als da sind Bachbunge/ Brunn-Kresse/ Löffel-Kraut Pfenning-Kraut/ ꝛc. vermischet und getruncken/ nüchtern und zu Abend genossen/ hebet den Scharbock wunderbarlich.

Der Safft von diesem Kraute/ nur so ausgepresset/ wenn der Leib vorher wol gereiniget/ dienet im schwachen und geringen Scharbocke wol. Denn weil die beste Krafft im Sale volatili bestehet/ so kan es auf keine füglichere Art als unter der Gestalt des Sasftes exhibiret werden: Massen in demselben am wenigsten das Sal volatile verstreichet.

Aus demselben kan man auch einen Syrup mit Zucker nach der Kunst bereiten. Dessen Dosis von ℈j. biß ℈ij. seyn kan. Der frische Safft aber ist von grosser Wirckung die Fäule des Mundes und Gaumens zu zwingen.

Der inspillirte Safft kan an statt eines Extracti gebrauchet werden.

Der Spiritus erwärmet/ trocknet/ eröffnet/ und hat Kräffte so wider den Scharbock nöthig. Im Oele sind diese Kräffte mächtiger.

Die fliessende Essenz oder Tinctur ist die bewehrteste und kräfftigste im Scharbocke/ da man denn solche entweder in gehörigen destillirten Wässern/ oder in Rein-Weine/ und dergleichen Vehiculis

eine

eine oder die andere Unze kan diluiret werden. Wolte man 3j. derselben mit der Mixtura simplici, oder Diaphoretico in paracutis Paracelsi auf einmal pro Dosi vermischen / würde man kein unebenes Mittel ersonnen haben. Nehme man von diesen beyden partes æquales, könte man es eine Tincturam oder Essentiam Liquidam Antiscorbuticam füglich nennen.

Das Sal Volatile ist eine überaus treffliches Mittel wider den Scharbock/in Cachexia, hydrope &c. So man dessen 2. Gran oder 4. in Löffelkraut/ Erdrauch / Cardubenedicten-Wasser/ꝛc. reichet/so treibet es den Schweiß überflüssig.

Die Wurtzel und Saamen dienen zu den beschwerlichsten Brust-Beschweren / vornehmlich zu dem langwierigen Husten / und langwierigen Kranckheiten der Leber / da man sich derselben recht wol bedienen kan.

Die Blätter und Wurtzel eusserlich in Gurgel-Wasser mit Wein / oder Wasser bereitet / (die Fäule des Zahn-Fleisches / und das wackeln der Zähn zu benehmen / dieselben zu befestigen / und vor dergleichen Anfälle zu bewahren) dienet wol. Ad Artuum resolutionem ex scorbuto natam, bekommet ein Bad aus diesem Kraute verfertiget sehr dienlich und heilsam.

Und weil dieses Kraut ohne fressen trocknet und abstergiret/so kan man desselben ausgepreßte Safft zu den unheilsamen Geschwüren der Schinbeine bey den Scorbuticis, vornehmlich so keine Inflammation dabey verhanden / füglich gebrauchen. bes. D. Matth. Thiling. in Misc. curios.

CCCLX Triticum.

Unser Weitzen ist zweyerley hybernum, Winter/und æstivum Sommer-Weitzen.

Das 1. wird genannt hybernum aristis carens C. B. 1. Matth, Triticum, Brunf. Cord. de Dod. Tab. Trit. 1. genus, Trag. Fuchs. Lon. Siligo. spica mutica Ger. Τυρὸς Robus, Arabisch: Henta, Henca, Hantha. Weitz. Winterweitz. Patte de cheval. Winter-Wheat. Sommer-Terwe.

Es wird auch gefunden triticum terreitre, Cord. sonsten Zea amylea, oder Zoopyrum amyleum C. B. 3. Trit. Trag. Tritic. amyleum, Tab.

Der Gestalt nach bringet er in drey oder vier Glieder unterschiedenen Halm / mit langen schmalen und grasichten Blättern / und trägt eine Aehre mit vielen gelbichten Körnern.

Wird im Herbst auf den Aeckern gesäet. Blühet im Junio / und wird eingeerndet im Julio und Augusto.

In den Apotheken hat man den Saamen / dessen Mehl Kleyen.

Er wärmet gemässigt / erweichet / zeitiget / zertheilet innerlich wird er als eine Speiß gebrauchet / denn er gibet viel gute Nahrung / machet dick und klopffet.

Casp. Hoffm. lib. 5. lib. Instit. Med. cap. 6. §. 2. Mit Wasser vermischet / und den Kindern davon zu trincken gegeben / treibet ihnen die Spulwürm aus. Alex. Pædement de Secret. lib. 1.

Eusserlich gebrauchet man das Mehl in Erweichung und Linderung der Geschwulste / in Entzündung der Augen / und derer Flüsse (wenn mans als ein Cataplasma überleget) im Rothlauff und Linderung der podragrischen Schmertzen / wenn mans trocken überleget. Plinius lib. 22. cap. 25. schreibet / daß / als Sextus Pomponius bey seinen Dienern in der Schene gewesen / und sie eben den Weitzen geworffelt / da habe ihn das Podagra überfallen / und da er vor grossen Schmertzen biß über die Knie in den Weitzen gesessen / seye er dadurch von Podagra befreyet worden; Daher hat man erfahren das Weitzen vor das Podagra gut / und die Kley mit Essig zu einem Pflaster gesotten / und den Schmertzen zu mildern verordnet. Hercul. Saxon. Prælect. Pract. p. 2. c. 27. rühmet hoch das Wasser in der Wassersucht ohngemercket abzuführen / wenn sich die Wassersüchtigen biß an die Brust in einen Hauffen wol getrocknetes Weitzen setzen. Denn es hat Galenus lib. 1. de nat. fac. 14. geschrieben / es seye die Krafft des Weitzen stärcker das Wasser an sich zu ziehen / als der Saamen.

Die Kleyen reinigen die Haupt-Schuppen / lindern die Schmertzen / (in Cataplasma oder Säcklein.) Der Triticum trimestre dienet zur Bereitung des Krafftmehls.

Krafftmehl thut gut den Keichenden mit Zucker und ein wenig Saffran wie ein Nüßlein zubereitet; mildert den Husten / und ist eine edele Artzney denen so das Blut zum Halse stürtzet; Cent. Zacut. Lusit. Prax. Hist. lib. 2. cap. 6. & lib. 4. cap. 3. Laz. River. Cent. 4. Obs. 11. Es dienet auch den Schwindsüchtigen / und denen / so an der rothen Ruhr liegen. Forest. lib. 22. Obs. 55. mit süssen Mandeln zugerichtet / und also genossen.

Eusserlich ist es gut eingestreuet / wenn die Haut abgehet / heilet auch die Geschwüre und zersprungene Brüste. Vid. Marcell. Cuman. Obs. Med. 98. à Velsch edit.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus Brod / im MB. Es stillet die Bauchflüß bey den Kindern.

Weitzen Oel. Diß kan man aus dem zerstossenen Weitzen unter sich destilliren / ist aber nicht gebräuchlich.

(Man gebrauchts vor die Flecken/) und von der Kälte zerforbenen Hände. Alex. Pædem de Secret l. 6.

N. Andere spreiten Weitzen/der zerstossen worden auf ein glühendes Blech / oder röstens in der Pfannen/und pressens aus. Prævot. lib. 6. Rem.

CCCLXI. Tussilago.

Tussilago { vulgaris ist gebräuchlich. alpina { rotundifolia glabra. rotundifolia tanescens. folio oblongo.

Wird genannt βήχιον Dioscor. Cord. hist. Ungula caballina Brunf. Trag. Tussilago (Bechium. Matth. Fuchs. Cord. in D. Lon. Dod. Lob. Cast. vulguris, Cam. Farfara, Farfarella. Hufflattich / Brandlattich/Roßhub. Toussilage ou pas d'Aane. Du froment. Colts foot. Hoefblatteren / Peerdsklauw.

Ungula caballina wird dieses Kraut genannt wegen der Blätter / die dem Pferdhuff gleichen; Farfara aber / weil es an dem Fluß Farfero sehr häufftig wächset; und Tussilago, weil es vor den Husten taugen.

An Gestalt bekomt er Stengel einer Spannen hoch / deren jeder ein volle gestirnte gelbe Blumen trägt /

trägt/welche aber beyde über 2. Tage fast nicht stehen / sondern bald wieder vergehen. Drauf folgen die Blätter/so wie ein Pferde Huff gestaltet / unten weiß-grau und wollicht/oben aber grün sind. Die Wurtzel ist weiß/dünn und lang.

Er wächset an lustigen / wässerichten Oertern/

N. Es wird auch genannt filius ante patrem, weil es ehe die Blätter im Februario und Martio hervor kommen/ gählings blühet / und Blumen mit einem Stiehl hervorbringet / die kaum zwey Tag dauren.

In den Apotheken hat man die Blätter und Wurtzel.

Die grünen Wurtzel und Blätter seyn gemässigt/ (nach andern kühlen sie) getrocknet oder dürr aber seyn sie was scharff und hitzig. Dieses Gewächs dienet der Brüst (daher es auch den Namen bekommen) wird innerlich im Husten gebraucht im schweren Athem / Brust-Geschwären / die es alle heilen soll/wenn man den Rauch davon in den Mund gehen lässet. Vid. Alex. Pædem. de Secret lib. 1. Hieron. Reusn. Obs. Med. 62. a Velsch edit Frid. Hoffm. lib. 1. Meth. Med. cap. 9. Die Blätter mit andern Speisen gebrauchet / sind gut vor die Schwindsucht. Reusn. Obs. 159. (wenn man dassen Safft 9. Tag trincket/so soll er das viertägige Fieber vertreiben.) Eusserlich tauget es in hitzigen Geschwären und Entzündungen. Forest. lib. 7. Obs. Chir. 1. daher lobet sie auch jetzt gedachter Author zerstossen / und mit Honig übergeleget zu der Rose. Lib. 3. Obs. 22. In Wasser geweichet / und den zersprungenen Brüsten übergeleget / thun sie gute Hülffe. Joel. lib. 3. Pract. Sect. 3. in marg.

Ingleichen wenn man die frischen Blätter mit Mastix / Myrrhen und Silbergleet in Wein gekochet / verhüten sie den Brand an den Füssen der Wassersüchtigen.

Die bereitete Stück.

1. Der Syrup von Hufflattich / aus dem Safft der Blätter.

Dieser wird nach Art des Syrupi von Cichorien bereitet.

2. Der Conserv aus den Blümen.

Das destillirte Wasser aus den Blättern.

4. Loch von Hufflattig wird bereitet.

℞. Die Wurtzel von Hufflattig ℔j. koche sie in Wasser biß sie solviret /, hernach stosse und colire/ thue dazu

Honig ℔ij. koche zum Looch.

Dienen alle wider den kalten und feuchten Husten / Engbrüstigkeit / Keuchen und Versehrung der Lungen.

Das Wasser wird von etlichen wider das schwere Gebrechen gelobet / den Kindern einen Löffel voll vor und in dem Paroxysmo gegeben / den Erwachsenen aber einen guten Trunck.

V.

CCCLXII. Valeriana.

Die gebräuchlichste seyn valeriana { hortensis { major. / sylvestris { minor.

Die zahme wird genannt Phu magnum Fuchs. Matth. Lon. majus Matth. Cord. hist. verum Cord. in D. Ponticum, Tab. Valeriana vera, nardus agrestis, Trag. Valeriana major, Lob. Cam. Valer. hortensis Dod. Ger. C.B. 1. (der sie auch Phufolio olusatri Dioscoridis nennet) Carpesium, Cast. Perdina Parac. Groß Baldrian / groß Baldrian. Valeriane, Garden Valerian Thuyn Valeriane.

Die wilde grosse wird genannt Sylvestris major. C.B. 4. Ph. similitudine Elaphoscopi Dioscoridi, Valeriana, Brunf. vulgaris Trag. Cord. in D. Sylvestris, Lob. Dod. Cam. Clus. hist. major Tab. Phu parvum, Matth. Cast. Phu Dioscor. Brunf. vulgare Fuchs. Tab. Phu Germanicum Fuchs. Grosse wilde Baldrian. Bouillon. Crean wild Valerian. Groote wilde Valeriane by sommige Speerenuyt.

Die kleine wird genannt Valeriana palustris (sylvestris) minor C. B. Valeriana exigua ebm 4. Trag. Valer. minor. sylv. Lob minima, Dod. sylvestris oder palustris minor Cam. Phu minus Lon. Tab. minimum Matth. Cast. Cam. Klein Baldrian. Petit Valeriane Smali Fenny Valerian the Less. Kleine Valeriane.

An Gestalt hat der Garten-Baldrian hohe knöpffige und ästige Stengel / zwey Ellen hoch und drüber. Die Blätter daran vergleichen sich mit den Scabiosen-Blättern / sind aber nicht so sehr zerspalten / trägt auch Tolden-weise / weiß-röthlichte Blümlein / und hinterläst einen mit Flocken-Haar versehenen und verstaubenden Samen. Die Würtzel ist Fingers dick / weißlich mit vielen Zäsern behangen / und eines aromatischen Geruchs und Geschmacks / den Narden nicht ungleich. Wächset in Waldichten Gebürgen / wird aber mehrentheils in Garten geziehlet.

Der grosse zahme Baldrian wird bey uns in Gärten gepflantzet / in Ponto und Creta wächset auf Wiesen und an andern feuchten Oertern von sich selbsten / der kleine aber an pfützichten Oertern / und blühet im May / Junio und Julio.

Der Garten Baldrian ist der beste / nach diesem gehet der kleine/und denn der grosse.

In den Apotheken hat man die Wurtzel / und ingleichen das Kraut vom Garten-Baldrian.

Er wärmet und trocknet / macht dünn / eröffnet / dienet wider Gifft / treibet den Schweiß und Harn / wird gebraucht in Schwachheit des Gesichts / der Pest / Keichen / Seitenstechen / Verstopffung der Leber / Miltz / der Härn-Gänge / in Brüchen/Geelsucht und dergleichen.

Eusserlich stärcket er das Gesicht / vertreibet die Flecken der Augen / stillet das Hauptwehe / treibet den Monatfluß und Schweiß (in Bädern) trocknet die Catharren (wenn man sich mit räuchert) verbessert der Pest-Beulen Bosheit / ziehet die Kugeln und Pfeil aus dem Leib / und reiniget die alten Geschwär. Vertreibet auch die Geschwulste/Lenden-Wehe und Feichblattern.

Etliche hangen die Wurtzel an den Halß wider das Fieber und Zaubern. Es vertreibet auch das Kraut die Motten und Schaben aus den Kleidern dabey geleget.

Die pulverisirte Würtzel mit Honig vermischt/ und alle Morgen ein Wallnuß groß genommen / stärcket das Gesicht. Und ist warlich in Heilung des Gesichtes ein wunderbarliches Mittel / hat auch unter den Vegetabilien in diesem kaum seines gleichen. Sonsten kommet sie mit der Angelicke und Liebstöckel überein.

N. Etliche

N. Etliche halten die Wurtzel vor ein Amulet des täglichen Fiebers / und hengen sie darvor an Halß.

Derer Decoct vertreibet die Wind / heilet die innere Wunden.

N. Riverius gibet der Baldrian-Wurtzel einen halben Löffel voll in Wein / Wasser / Milch / oder einem andern zugeeigneten Liquore, und saget es sey ein Göttliches Mittel wider die schwere Noth. River. Prax. lib. 1. c. 7. & 8. Conf. etiam Fab. Column. Hist. Plant. Thom. Willis Tr. de Morb. Convulf. c. 24.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser aus dem gantzen Gewächs / (der Wurtzel/dem Stengel und Blättern) das am Ende des Meyen gesammlet worden.

2. Der Extract.

Dieser wird aus dem gantzen Gewächse / oder aus Wurtzel allein bereitet.

3. Man hat auch in etlichen Officinis ein Sal.

Werden in Blödigkeit des Gesichtes und andern Augen-Kranckheiten mit Nutzen gebrauchet. Vid. G. F. Hildan. Conf. de Valetud. tuend. fol. 643.

Das Extractum soll auch eine besondere Artzeney seyn im beschwerlichen Harnen.

CCCLXIII. Verbascum.

Φλόμος, Candelaria, Candela Regis, Lanaria, Wullkraut / Kertzenkraut / Brennkraut / Himmelstrand / Unholdenkertzen / Königskertzen. Bouillon. Liztaper. Wolwort. Mullen. Wolkruyt

Φλόμος kömmet her von φλέγω, uro, ich brenne / weil man dieses Krautes Stengel vor Zeiten in den Laternen statt eines Dachs gebrannte. Wullkraut wird es genannt / weilen die Blätter der Wolle einige Gleichheit haben.

Verbascum C. B.
- album
  - mas
    - latifolium luteum C. B. 1.
    - Angustifolium pallidum. 2.
  - fœmina
    - flore luteo, luteo magno. 3.
    - flore albo. 4.
    - Lychnitis flore albo parvo.
- nigrum
  - fol. papav. corniculati. flore ex luteo purpurascente.
  - Salvifolium.

Aus diesem seyn am gebräuchlichsten Verbascum mas latifolium luteum, und Verbascum fœmina flore luteo, daß man auch an statt der ersten gebrauchen kan.

Die erste Art wird genannt Verbascum Matth. Ord. in D. Verbas. mas Lob. Cast. Tab. Ver. bascum candidum mas, Lon. Verbascum latius, Ad. Tapsus barbalus, Ger.

Die andere Verbascum oder Candela regia, Fig. Verbasc. nigrum Fuchs. Lon. Verbascum minus album fœmina fore subpallido, Lob. Verbasc. luteum. Tab. Verbascum Lichnite minus, Ger.

Hat an Gestalt eine ziemlich dicke / weisse und gerichte Wurtzel / daraus entspringet ein einzeler / oder in Aeste zertheileter / wollichte Stengel. Die Blätter sind wie an der Aland-Wurtzel / lang breit / weich / und gantz mit einer wollichten Materie überzogen / liegen theils an der Erden / theils wachsen Stengel / unter denen etliche etwas runtzelichter / etliche aber glätter sind. Die gelben Blümlein wachsen oben am Stengel wie an einem kolben häuffig beyeinander / und lassen runde Ballen / oder Saamen-Häuselein nach / in welchen viel kleiner Saamen liegt / wie Mohn-Saamen.

Sie wachsen an sandichten Oertern / und blühen im Julio biß in den October.

In den Apotheken hat man die Blätter Blumen / und Wurtzel / wiewol diese letztere gar selten.

Ob gleich die Wurtzel selten gebrauchet wird / so hat sie doch nicht wenige gute Kräffte.

Sie wärmet gemässigt und trocknet / erweichet / zertheilet / lindert die Schmertzen / wird gebraucht in Brust-Kranckheiten / Husten / Blut-ausspeyen / und Bauchgrimmen / entweder das Pulver davon genommen oder getruncken. Ruell. lib. 3. de nat. stirp. cap. 122. Dieser schreibet auch / daß sie gut sey wider die Schmertzen der Brust und Seiten / mit Raute in Wasser gesotten / und davon getruncken. Fuchsius setzet in seinem Herbario, daß man die in Wein sieden soll / und davon trincken / welches gut seyn soll wider die Verstopffung der Nieren und der Blase.

N. Die Wurtzel soll den Schmertzen der Gold-Ader stillen / (wenn man sie 9. oder 10. Tag nach einander gebrauchet.) Die Art zu præpariren und zu gebrauchen / kan man beym Matthiolo nachlesen.

Sie tauget auch in allen Catharrhen / als ein kräfftiges Amulet, besonders die Wurtzel Verbasci fœminæ, d. i. die durch diesen Sommer durch nicht gebühet / wenn man sie hat einsammlen wollen. Man sammlet sie aber an einem Freytag (an dem letzten Freytag im abnehmenden Mond) vor Auffgang der Sonnen / zwischen den 15. Augusti und 8. Sept. bey abnehmendem Mond / dem trocknet man die gereinigte Wurtzel an einen schattichten Ort. Wenn man ein Stücklein derselben in Gold wickelt und an den Halß henget / so hat sie wunderbare Krafft wider alle Flüß des Leibes. Denen Weibsbildern aber tauget sie nicht / denn sie verhindert die Empfängnüß / so lange man sie träget / wenn man sie aber hinweg thut / so kan man schon empfangen. beſ. Dod. und Joh. Hartm. in Prax. Chymiatr. p. 92. 93.

Eusserlich hält man die Blumen und Blätter sehr hoch in Linderung der Schmertzen / besondern in Geschwulsten des Hindern (hæmorrhoidibus) Sylv. Rattray Tr. Sympath. & Antipath. fol. 80. Es ist auch ein Räuchwerck aus Wullkraut gemachet / und durch einen Trichter den Rauch aufgefangen / kräfftig zu Bauch- und übrigen Flüsse der güldenen Ader Laz. River. Centur. 2. Obs. 49. Die Blätter zerstossen und übergeleget / sind gut vor die Schlangen-Stich. P. Borell. Cent. 1. Obs. 27. Sylv. Rattray. Tr. de Sympath. & Antipath. fol. 62. Das Pulver mit Milch oder einem andern bequemen Liquore gebrauchet / heilet die geschwolene güldene Ader. Arn. de Villanova lib. 2. Br. Pract. cap. 34. Sennert. lib. 3. Pract. p. 2. f. 2 cap. 13. Arn. Weick. lib. 1. Thes. Pharmac. cap. 14.

Es

Es wird auch das Kraut gelobet wider die viertägigen Fieber/ sonderlich der Safft aus dem Kraute/ wenn man einen warmen Trunck ante paroxismum nimmet. Andere brauchen zu dem Ende den Safft aus der Wurtzel / ehe denn das Kraut in Stengel tritt / und nehmen ihn in einem Truncke Wein oder Malvasier ein; Welches Arn. de Villanov. lib. 4. Br. Pract. c. 27. bezeuget / daß er es an sich selbst / und andern / so das viertägige Fieber gehabt probiret habe. Holler. lib. 2. Tr. de Febr. pest. l. schreibet / daß der Safft von Wullkraut ein Præservativ sey in Sterbens-Zeiten. Solches bekräfftiget Crato lib. 1. Consil. 20. Hercul. Saxon. Disput. de Phœnigmor. & Theriac. usu in febr. pestil. in fin.

Diesen Safft an die Wartzen gestrichen / vertreibet sie. Alex. Pædem. de Secret. lib. 6. Arn. de Villanova lib. 3. Br. Pr. cap. 21. lobet den Safft mit Honig gekochet/ zu den Fisteln.

Der Safft von Wullkrauts Blättern / schreibt Ant. Mizald. Cent. 2. mem. aph. 76. & Cent. 7. aph. 58. auf einen zerstossenen oder geschlagenen Ort geleget / oder die zerstossenen Blätter worinn bewunden übergeleget / wenn sie den Tag über liegen / heilen fürtrefflich/ auch gar / so es eine Wunde geworden. Doch müste die Wunde zuerst mit Wein ausgewaschen werden. Vid. quoque Alex. Pædem. de Secret. Lib. 1. Sie dienen insonderheit nach der Linaria zum Tenesmo und Güldenen Adern / wenn man die Blumen mit Camillen in Milch kocht. (Solches im Säcklein appliciret.) Ausser dem infundirten Oele/ macht man auch aus den Blumen per Deliquium eines: ℞. Der Blumen q. v. stosse sie/ thue sie in ein Glas/ stelle es an die Sonne/ so wird innerhalb 8. Tagen ein Liquor sich finden / welcher trefflich die Schmertzen des Podagra lindert.

Es tauget auch der Blumen Decoct. vor die Zerstossung/ Glieder-Verrümmung und den alten Husten/ wenn man den Mund damit auswäschet/ so stillet er das Zahn-Wehe/ lindert das Brennen der Augen/ und die Schmertzen der gülden Ader / wenn mans damit foviret / wenn man die gelben Blumen in eine Lauge thut/ so färben sie das Haar.

Die bereiteten Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus den Blumen.

Das Wasser ist auch sehr gut wider die Geschwulste auswendig gebrauchet / und innerlich des Morgens und Abends getruncken / dienet wider den Brand / und machet klare Augen / vertreibet auch die Röthe und Pfinnen des Angesichtes, thut gut in der Ruhr und Durchbruch / und ist ein Experiment wider das Zipperlein oder Podagra. Quercet. Pharm. Dogm. rest. cap. 7. Crato lib. 1. Consil. 17. l. 2. Consil. 23. 26. l. 7. Consil. 22. 33. Worzu auch der Spir. florum verbasci nützlich gebrauchet wird.

2. Das Oel. Man infundiret die Blumen öffters in Baumöl.

Diß Oel wird mit Nutzen unter die Schmertzstillende Clystire genommen/ fürnemlich bey Durchbrüchen in der Colic / und Stein-Schmertzen. Im Hüfft-Wehe hilffet es fürtrefflich / damit geschmieret. Gvalt. Bruel. in P. Med. Hartm. in Pr. Chym.

CCCLXIV. Verbena.

Peristereum, Verbenaca, Verbena. Arabisch Beneran, Albeax. Eisenkraut / Eisenreich / Eisenhart/ Dauben-Kraut. De la Verveine. Vervain. Frenzies. Vervene Vlerkruyt.

Verbena
1. Communis. Dieses ist gebräuchlich.
2. Tenuifolia, Verbenaca supina, Tab.
3. Fœmina. besihe Erysimon.

Wird genannt Verbena; Lon. recta, Trag. mascula Brunf. communis und sacra recta Lob. Verbenaca, Matth. Cast. supina (und fœmina) Cam. vulg. ris Clus. hist. Columbaris, Verbenaca communis cœruleo flore. C. B. 1.

Hat an Gestalt eine eintzele / zasichte / und etwas bittere Wurtzel / aus dieser wachsen viereckichte und bräunlichte Stengel auf / einer Ellen hoch / und drüber / so sich in etliche Neben-Zweige vertheilen. Diese sind mit länglichten / und tieffgekerbeten Blättern besetzt / welche zu beyden Seiten rauch-härig/ oben aber mehr grün sind / als unten. Auf den Gipfeln stehen viel kleine bleich-blaue Blümlein.

Es wächset umb die Mauren und Wege/ und blühet im Julio und Augusto.

In den Apotheken hat man das Kraut und Blätter.

Es wärmet und trocknet / hat einen bittern Geschmack / adstringiret / dienet dem Haupt und den Wunden / wird gebraucht in Haupt-Schmertzen / (die von kalten Feuchtigkeiten herkommen) in Augen- und Brust-Kranckheiten / altem Husten / der Seelsucht / Bauch-Grimmen / rother Ruhr / besonders zermalmet / und treibet es den Stein aus/ hemmet die Geilheit / vertreibet das dreytägige Fieber/ lindert das Zipperlein / heilet die Wunden / befördert die Geburt / dazu es gelobet wird von Fr. Joel. l. 8. Pr. Sect. 4.

Es dienet auch das Kraut wider das schwere Gebrechen. Eisenkraut gesammlet / wenn die Sonn im Widder gehet / mit Pönien-Körner zerstossen und mit weissem Wein durchgeseihet genommen / hilffet wunderbarlich im schweren Gebrechen. schreibet Anton. Mizald, Cent. 4. memor. aph. 26. Albertus Magn. de Virtut. Herb. M. Sebiz Manual. Pract. p. 2. S. 2. cap. Das Pulver von den Blättern geben etliche wider die Wassersucht. Das Kraut in Wein oder Wasser nach Gelegenheit der Kranckheit den dritten Theil eingesotten / darnach durchgeseihet / und davon alle Morgen und Abend auf vier Untzen warm getruncken ist eine gute Artzeney wider die Verstopffung der Leber und Milt/ Eisen-Kraut mit der Wurtzel zu einem Pulver gestossen / und 30. Tage alle Morgen nüchtern mit Meht oder Hornitz-Wasser zutrincken gegeben / zerbricht den Lenden-Stein/ und führet ihn ab ohne Schmertzen. Eisenkraut mit der Wurtzel gestossen / den Safft davon ausgepresset/ mit einer Spritzen des Morgends und Abends 4. Untzen warm eingesprützet / bricht auch und führet aus den Stein in der Blase. Der Safft auf vier oder fünff Loth mit Wein getruncken/ treibet die todte Frucht aus/ welches auch das Pulver thut/ auf gleiche Weise genützet.

Eusserlich dienet es in allen grössesten Kopff-Schmertzen/ so ohne Fieber entstehen/ als ein Cata-

plasma

plasma, gestossen umbgeschlagen / wovon Forestus ein wunderbahres Exempel anführet. D. Michaelis inspissirte den Safft / thet Oehl vom Hyposciamo dazu / und ließ es in den hefftigsten Schmertzen so aus dem Starbocke entstunden / in die Schläffstreichen. Strobelbergerus Tr. de Febribus commendiret die Wurtzel mit Cardaiben, und Asaro im Wein gekocht zu den unterlauffenden Fiebern.

Eusserlich wird es gebraucht in Haupt- und Zahn-Wehe / dem Haarausfall / der Melancholie / in Ohnmacht / Schwachheit und Röthe der Augen / in der Bräune / Heiserkeit / (wenn mans umb den Hals / als ein Cataplasma leget) in Geschwulst der Hals-Glandulen (in Gurgel-Wasser) im Mutter-Schmertzen (mit Schwein-Fett) p oda-grischem Schmertzen / es adstringiret die Wunden / und nimmet alles faule Fleisch hinweg / tauget in Herausgehung des hindern Leibes / in Feigwartzen. Zerstossen und übergeleget / ziehet es Splitter und Dornen aus dem Fleisch; Die Podagrischen Schmertzen zu vertreibet hat Phil. Gruling. ein Unguentum von Eisenkraut Florileg. Chym. p. 50. cap. 15. Eisenkraut in Wasser gesotten / biß das dritte Theil verzehret ist / darnach durchgeseihet / und die Augen damit gewaschen / und gebähet / wehret / daß die Flüsse nicht in die Augen fallen. Die Wurtzel in Wein gesotten / und die Brühe warm im Munde gehalten / benimmt das Zahn-Wehe; andere sieden sie in Wein-Essig / und brauchen sie gleicher Gestalt. Das Kraut frisch zerstossen und wie ein Pflaster umb die Kehl gebunden / vertreibet die Heiserkeit.

N. 1. Etliche heilen das drey- und viertägige Fieber auf eine sonderbare Weiß mit dessen Safft. Sie nehmen nemlich im treytägigen Fieber / das dritte Gelenck (von der Erden an) brechens über sich ab / und gebens; im viertägigen / aber nehmen das vierdte.

N. 2. Nach etlicher Meinung soll das Eisenkraut / als ein Amulet, die Kröpffe heilen. Die Weiß lehret Marcellus Empyricus: Er saget man soll die Wurtzel überzwerch in zwey Theil theilen / den untern soll man an Halß / den obern in Rauch hengen / so soll / wenn der obere Theil dorret / auch der Kropff dorren. Wenn man aber hernach beede Theil in ein fliessend Wasser wirffet / so soll er wieder wachsen:

N. 3. Was es im Haupt-Schmertzen vermag / wann mans an Halß henget / kan man beym Forest. lib. 9. Obs. 52. besehen. Hartm. Prax. Chym. J. Pract. or. Sel. Remed.

Wenn man dieses Krautes destillirten Wassers ℥iv. mit etlichen Tropffen Spir. vitrioli Mariati bet / so verrichtet es Wunder in dem Haupt-Schmertzen. ℞. Eusserlich der frischen Eisenkraut-Blätter Mj. zerstoß in einem Mörser mit ferment. und Rosenöl s. q. M. schlags in Hemicrania vor die Stirnen.

N. 4. Die Alten haben mancherley Aberglauben und Zauberey mit dem Eisenkraut getrieben / sonderlich in ihren Abgöttischen Tempeln / auch ihre abgesandte Bothen etwas ernstliches zu verrichten / damit gekrönet / wie solches weitläufftig beym Dionio lib. 22. c. 2. beschrieben wird. Und wird noch auf heutiges Tags aberglaubisch gebrauchet. Vid. Helmont. Tr. Insacul, modus intr. dict. §. 8. Dratz de Scorb. Tit. 2. Sylv. Ratray Tr. de Sympath. & Antipath. fol. 69.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus Kraut und Blumen / die im Sommer gesammlet worden.

Kan zu allen oberzehlten Gebrechen nützlich gebraucht werden. Es soll auch den Säug-Ammen viel Milch machen / so sie des Morgens und Abends jedesmal bey 4. oder 5. Loth trincken. Zu den Augen wird es sonderlich gerühmet / dieselben damit gewaschen oder Tüchlein darinn genetzet / und übergeleget.

2. Die Salb von Eisenkraut / sonsten Unguentum Jovis genannt.

℞ Kraut von Jusquian	Violen
Eysenhart	Weissen Mohn
Tag und Nacht	Wüterich an. Mvj.
Hollunder	Wintergrün Miij.
Storch-Schnabel	Frisches Süßholtz ℔ j.
à Miij.	

Alles frisch klein geschnitten / und mit Butter / die fein frisch ist / wol durcheinander gestossen / lasse solches ein Tag 15. stehen / hernach koche / und drücke es aus.

Oder / also wird es leichter bereitet:

℞. Frischen Eisenhart-Kraut
Jusquin-Kraut an Mij.
Butter Zviij. Stosse alles zusammen. Laß es 14. Tage lang stehen / hernach koche es biß zur Consumption der Feuchtigkeit / und colir es.

Herr Doct. Zwölff. Unguent. Jovis refrigerans ist dises.

℞. Frische Ney-Butter Wiß.

In dieselbe passire / wenn vorher folgenden Sachen / jedes absonderlich frisch gesammlet und zerstossen worden / nehmlich:

Frisches Krauts von Jusquian
Eyserhart
Tag und Nacht
Wütterich
Wintergrün
Nacht Schatten

Blumen von Hollunder
Wilden Mohn an. Zjß.
Weisen Rosen oder
Damascen-Rosen Zij.

Saamen von Weissen Mohn klein gestossen mit einem wenigen Rosen-Wasser Zjß.
Liquiriten-Wurtzel Zij.

Wenn dieses alles eingeweihet / und ein wenig maceriret / koche es gelinde / biß zur Exhalation der Humiditat: Colir und exprimir es / und agitire es in Sartagine wol / und thue unter wehrender Agitation dazu

Rosen-Wasser / so ohne Zuthuung destilliret Zß.
in welchem vorher solviret worden
Crystallisirten Salpeters Zß.

Mache ein Unguent draus / welches trefflich kühlet. Wenn man es eusserlich auf den Rückgrad schmieret / insonderheit in hitzigen Fiebern.

CCCLXV. Vermicularis.

Sedum minimum, Tab. 3. Fuchs. Sedem minus, 3. und Ver micalaris, Trag. Lob. 3. Matth. Cast. semper vivum minimum, Illecebra, oder Sempervivum 3. Dod. ἄιζοον 3. Dioscor. ἄιζ acre, Cord. hist. Portulaca Brunf. Vermicularis oder Illecebra. Ger. Maur-Pfeffer / klein Hausswurtz Joutbarbe petite. Small Sengreen or smallest Housleck. Wormgrass Primadam. Kleynste Donderbaert en Huysloock of blade loose en Papeculekens / of Muerpeper.

Vermi-

Vermicularis wird es genannt wegen der Blätter/weil selbe den Roßwürmern gleichen. Maur Pfeffer aber nennet man es wegen des scharffen Geschmacks.

An Gestalt gewinnet scharffen Maur-Pfeffer viel kurtze Stengel/ so voller dicker Blättlein/ und am Gipffel viel gelbe fünffblätterichte Blümlein tragen.

Es wächst auf Mauren und an sandichten Oertern; blühet meistens den gantzen Sommer durch.

In den Apotheken hat man die Blätter/ und Blumen.

Es hat eine Schärffe/ wegen welcher es als ein sonderbares Mittel wider den Scharbock gerühmet wird: Wie denn auch als ein Amulethum in febribus intermittentibus chronicis: Absonderlich im dreytägigen Fieber/ und solches nicht ungereimet/ wenn man ihm Campher zu thut. Andere stossen das Kraut mit Essig/ winden es durch/und gebrauchen es innerlich/ erwarten drauf einen Vomitum, dadurch liberiret zu werden. Wo nicht ein Vomitus erfolget/so warten sie den Schweiß ab.

Es wärmet und trocknet sehr/ hat einen scharffen Geschmack/führet die Galle oben sehr gut aus/wird gebraucht in Fiebern/ eusserlich machet es die Zähne fest/ vertreibet die scharbockische Mundfäulung (in Gurgel-Wassern) ziehet Blasen/und zertheilet die Kröpffe.

N. Etliche hengen es 9. Tag und Nacht als ein Amulet vor das Fieber an den Halß. An die 9. Tage aber ist man nicht gebunden. Man lasse es hengen biß zur Nachlassung des Fiebers.

Dessen Gebrauch ist vortrefflich/ wie oben erwehnet/in Fiebern/ wenn man nemlich Mj. dessen nimmet/ zerstösset/ Essig darzu thut/ und den Safft auspresset/den man eine Stund ungefehr vor dem Paroxismo im dreytägigen Fieber geben/ und den Krancken darauff schwitzen lassen kan/ sonsten wircket es auch im Scharbock wunderbarlich.

CCCLXVI. Veronica.

Ehrenpreiß/ Grundheil. De la Veronique Pauls Betony, Luellin. Eerenprys Betonika Pauli.

Veronica
- mas
  - 1. erecta.
  - 2. supina und vulgaris. Diese wird gebrauchet.
- Spicata
  - latifolia.
  - angustifolia.
  - minor.
- fœmina oder pratensis serpyllifolia.

Wird genannt Teucrium, Trag. Veronica, Tab. Veronica mas, Fuchs. Lon. Veronica mas serpens, Dod. Veronica vera, und major. Lob. (der sie auch majorem septentrionalium nennet) Cam. Ger. Veronica vulgaris supina Clus. hist.

Bekommt an Gestalt viel lange/ rauhe/runde/ glaichige/ zarte/ und an der Erden meistens liegende Stengel/ aus welchen an etlichen Enden Fäserlein hervor kommen/ durch welche es sich vermehret und ausbreitet; bey jeden Glaichen/ oder Gelencken wachsen je 2. gegeneinander stehende rauch-härige und an Rande gezähnte Blättlein/ so denen am braunen Betonien ähnlich/doch viel kleiner/und am Geschmacke bitter und scharff sind. Die blaulichten Blümlein wachsen wie am kleinen Batergel/ Aehren weiß/ und lassen holtzformige Saamen hinter sich/ worinnen in zwey Fächer viel schwartzlicher Saamen lieget.

Sie wächset in Hecken/ blühet im Junio/und trägt blaulichte/selten aber weisse Blumen.

Und soll man dergleichen Ehrenpreiß erwehlen/ der umb die Wurtzeln der Eichen wächset.

In den Apotheken hat man die Blätter/ und Blumen.

Dieses Kraut wärmet und trocknet/ hat eine bittern/ adstringirenden Geschmack/ incidiret/ dienet zun Wunden/ und treibet den Schweiß/ wird gebrauchet in Zernagung und Verstopffung der Lungen/der Miltz/ und den in der Colic/ (dazu es vom Cratone lib. 1. Conf. 10. lib. Con. 14. lib. 6. Conf. 99. sonderlich gerühmet wird) Lungensucht, Raude/ Jucken/ der Pest/ Wunden. Eusserlich reiniget es die Wunden vortrefflich/ tauget in Hartigkeit der Miltz/ in der Colic/ (in Clystiren.) Dienet auch wider die Krätze und Jucken der Haut. Leon. Fuchsius erzehlet eine Historie/ daß ein König in Franckreich so aussätzig gewesen/ durch dieses Krautes sonderlichen Gebrauch davon sey erlediget worden. Welches aber J. Dan. Horst. p. 1. Pharm. Cathol. lib. 1. c. 133. bemercket/und schreibet/es sey falsch/ daß der König in Franckreich mit dem Aussatz sey behaftet gewesen/ und durch dieses Kraut sey curiret worden. Das Decoct ist zu den geschwollenen Mandeln fürtrefflich/ insonderheit so ein wenig Rosen-Honig dazu gethan wird. Hartm. in Lex. Chym.

Man gebrauchet es auch wider den Stein. In Clystiren kan mans allein mit Milch und Zucker wider die gedachte Colic und den Stein gebrauchen/ daß man ein wenig Butter/ oder frisch ausgepreßt süß Mandel-Oel/ oder auch Kapaunen-Fett darzu thun kan/ so hat es vortreffliche Kräffte. Es hält auch D. Simon Pauli in Quadr. borat. das blosse Ehrenpreiß-Pulver wider die Unfruchtbarkeit/ vor ein grosses Mittel/ wenn man nemlich in dessen eigenem destillirten Wasser gibet.

Die bereitete Stücke.

1. Die Conserv aus den obern Spitzen.
2. Das destillirte Wasser aus dem Kraut/ wenn es zu blühen anfänget.

Dieses Wassers etliche Tage 3. oder 4. Loth getruncken/ vertreibet den Schwindel/ reiniget das Geblüte/ Nieren/ Blase und Mutter/ und ist gut wider den Stein/ Verstopffung der Leber/ Miltz und Wassersucht. Vid. P. Borell. Cent. 2. Obs. 53. Es machet ein gut Gedächtniß/treibet den Schweiß/ wird auch in gifftigen/ Pestilentzialischen Fiebern/ Pocken/ Masern und Frantzosen/ insonderheit denen gegeben/ so andere widerwärtige Tränck nicht zu sich nehmen können.

Eusserlich heilet es die Wunden und Geschwür mit Tüchlein übergeleget/ machet auch eine schöne Haut damit gewaschen. Kleine Rosinen gequetschet/den Safft unter Ehrenpreiß-Wasser gethan/ und lange Zeit getruncken/ hat vielen Schwindsüchtigen gut gethan.

3. Das mit Wein destillirte Wasser.
4. Der Syrup aus dem Safft und Zucker.

Die

Caspi. Tannen Pesch.

Teucrium. Grob Tatengel.

Tæsmus: Tæsmian.

Tinde Tann.

Tormentilla. Tormentill.

Tribulus Agnati: cus. Stadre: Kuh:

Tomanes. Wiedertodt.

Trifolium fibrinum. Biber Klee.

Tritiam: Weitzen.

Der Syrup und Decoct aus dem Safft werden sehr gerühmet vor den Stein / à Crat. lib. 1. Conf. 8. lib. 2. Conf. 12. lib. 3. Conf. 11. lib. 5. Conf. 17. lib. 7. Conf. 34. & Joach. Georg. Elsner. Obs. 107. Ann. 1. Ephemerid. Germanic. Natur. Curiosor.

5. Das Salz aus der Aschen.

Ist fürnemlich gut dem jenigen / welchen die Lunge anfänget zu faulen: Mit Rosen-Essig vermischet / ist es dienlich in den Venerischen und andern Geschwären / Krätze / Flechten und Fisteln.

6. Rob. vor die Blut-ausspeyende. bes. D. Aug.

CCCLXVII. Victorialis.

{ Mas longa. Diese ist gebräuchlich.
{ Fœmina. Ist eine Art Gladioli C. B. 3.

Wird genannt Allium montanum latifolium maculatum C. B. 9. (inter alia) Allium alpinum Tab. (von dem sie auch mas victorialis genannt wird) Allium anguinum, Matth. Cam. port. Serpentinum, Cast. Ophioscoridon. Lob. Victoralis Longa Clus. oder major. Sigwurtz. Duglais & glayeul. Victoryrooth, wild and broad Garlick. Victorywortel / das Look / wilde / Veldt / Breet-Loock.

Siegwurtzel wird sie genannt / weil die Ertzknappen sich darmit wider die Berggeister verwahren.

Lange Sieg-Wurtzel / hat ein harichte und unten zasichte Wurtzel / auf deren Stengel 3. lange breite aderichte braun-fleckete und vornen zugespitzte Blätter stehen / zwischen welchen auf einem besondern Stengel die Blüthe wächst / so der Zwiebel-Blühte gantz ähnlich sihet.

Runde Siegwurtz gehöret unter die Schwertel.

Sie wächset auf den Gebürgen / und blühet mit andern Arten des Knoblauchs.

In den Apotheken hat man die Wurtzel.

Sie wärmet und trocknet / wie der wilde Knoblauch / dem sie auch in den andern Kräfften gleichet.

N. Der gemeine Mann / besonders aber die Juden / gebrauchen solche als ein Amulet vor die Gespenster / und angesteckte Lufft.

Wenn man die Wurtzel anhänget / so soll sie die Contracturen vertreiben.

So hat auch ein Marckschreyer ermeldte Wurtzel in Seiden eingenähet / und vor ein Amulet der podagrischen Schmertzen verkauffet.

CCCLXVIII. Vinca.

Κλήματις δαφνοειδής. Singrün. Ingrün. Pervenche du Lisseron. Perwinkel. Vincoorde / Maegdom-Palm.

Daphnoides Clematis C. B.
1. minor. Ist gebräuchlich.
2. major.
3. flore pleno,

Es wird genannt Vinca pervinca, Brunf. Lob. pervinca, Trag. clematis Matth. Cord. in D. Clem. Daphnoides Dod. Fuchs. Lob. Cam. Tab. Clus. hist.

An Gestalt trägt sie dünne Stengel oder Ranckeu / so an der Erden kriechen / und die darbey stehenden Dinge umbschlingen und binden. Die Blätter / deren immer zwey gegeneinander stehen / vergleichen sich mit den Lorzbeer-Blättern / sind aber viel kleiner / steiff und immer grün. Die Blümlein sind blau / viol-braun / röthlich / oder weiß / und bestehen aus 5. Blättlein.

Es wächset an fruchtbaren Oertern / blühet im April und May / grünet immer / die Blumen seyn blau / jezuweilen auch weiß / selten aber roth oder purpurfarb.

In den Apotheken hat man die Blätter.

Sie kühlen und trocknen / adstringiren (nach Dodonæi Meinung wärmen sie im 1. gr. und trocknen was mehr /) sie seyn eine vortreffliche Wund-Artzney / werden gebraucht in Bauchflüssen / der rothen Ruhr / den hæmorrhoiden / Blut-Ausspeyen / in Wunden / wo gesaltzenes Wasser daraus fliesset / eusserlich im Monatfluß / oben an den Schenckel gebunden / und im Zahnwehe. Sie stillet auch das Nasenbluten / wenn man das grüne Kraut zerstosset / auf die Scheitel des Hauptes / und umb den Halß / oder unter die Achseln bindet. Joh. Costæus de Natur. Stirp. zeiget an / daß er offt gesehen / wenn man die Blätter lange im Munde gehalten / sich das Naseblu-ten gestillet habe. Das Pulver davon gebrauchet / oder das Kraut mit Aniß oder Fenchel-Saamen in Wasser gesotten / und davon getruncken / bringet die verlohrne Milch wieder. Andr. Spigel. Isagog. in rem herb. lib. 2. cap. 4. Joh. Prævot. in Medic. Paup. Damit gebadet / soll gut wider die Zauberey seyn.

Ist auch ein solch fürtreffliches Kraut zu dem verletzten Halse / dergleichen fast keines zu finden / und so sich die Flüsse auf den Zapffen legen / daß zugleich die Mandeln davon schwellen / also / daß der Mensch vermeinet / er werde davon ersticken müssen / solches in Wasser gesotten und damit gegurgelt / ziehet den Schleim aus dem Halse mit Verwunderung / und machet wieder Lufft / es muß aber mitten im September gesammlet werden. Joh. Agricol. in Instit. Chir. fol. 223. & in Chir. Parv. Tr. 10. Dannenhero nennet auch Gverth. in append. ad Mizald. Centur. daß grün ein sonderliches Mittel vor das Schwellen der Mandeln oder die Kehlsucht.

N. Man gebrauchet sie auch vor Zauber Kranckheiten / (wenn man sich mit wäschet.)

Was dieses Krautes Natur anbelanget / so schreiben die Authores davon unterschieden / Apolinaris und Dodonæus halten dafür / es seye warm und trocken im 3. gr. Matth. aber hält es mit unserm Authore vor kalt / trocken / und adstringirend / dahero sie auch in dem Bauchfluß / rothen Ruhr / ꝛc. loben. Allein dieses alles stehet nicht wol zu glauben / denn es weder kühlet / noch adstringiret / und also weder in Bauchflüssen / noch in der rothen Ruhr sicher kan gebrauchet werden / indem es vielmehr dünn machet / resolviret und eröffnet. Dahero man auch in Verstopffung des Monatflusses nichts bessers geben kan / denn wenn man gemeldete Blätter in Wein infundiret / und kochet / und umb gebührende Zeit giebet. Im Mangel der Milch kan mans über die Brüste schlagen / als ein Epithema, so wird es eine grosse Menge Milch zeugen / leget man es aber in Form eines Cataplasmatis über den Rücken / so beraubet es die Brüst ihrer Milch. Wenn man es eusserlich in Form eines Pessi appliciret / so locket es gleichfals das monatliche Geblüt heraus.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Wasser aus der Wurtzel/ den Blättern und Blumen/ die im Anfang des Frühlings gesammlet worden. Wird in der rothen Ruhr und Durchbrüchen gepriesen/ heilet auch alle kalte flüssige Wunden und Geschwere/ damit gewaschen; den Mund damit geschwencket/ heilet es das faule Zahnfleisch/ und die Geschwerlein des Mundes.

Man kan auch daraus ein Decoct und Infusum bereiten.

CCCLXIX. Vincetoxicum.

Ἀσκλήπιας, Dioſc. Hirundinaria, Schwalbenwurtz. L'Aſchlepias ou Vincetoxicum, vinque poiſon. Swalowoort. Swalluwe-Wortel.

Aſclepias C.B.
- 1. albo flore & Gerard. Dieſe iſt gebräuchlich.
- 2. nigro flore. } Dieſe ſeyn
- 3. Cretica. } nicht gebräuchlich.
- 4. Virginea. } lich.

Wird genannt Hirundinaria, Brunf. Trag. Lon. Vincetoxicum, Matth. Dod. Caſt. Aſclepias, Fuchſ. Cord. hiſt. Lob. Tab. Cam.

An Gestalt bekommt es runde zähe Stengel/ 2. Fuß hoch/ und drüber/ mit länglichten/ breiten/ spitzigen/ und je 2. gegen einander stehenden Blättern/ neben welchen vierblätterige weisse Blümlein hervor wachsen/ denen längliche Schötlein folgen/ so eröffnet einer fliegenden Schwalbe fast ähnlich sehen/ und einen rosenfarbenen oder goldgelben und in wollichter Materie ligenden Saamen beschliessen. Die Wurtzel bestehet aus lauter weissen Zäsern.

Sie wächset in Wäldern/ steinigten und sandichten Oertern/ und blühet im Julio und Augusto.

Vincetoxicum wird es genannt/ weil es dem Gifft widerstehet; Aſclepias, von Æſculapio dem Erfinder der Artzney der auch dieses Kraut anfangs gebrauchet; Hirundinaria aber/ weil dessen offene Hülsen mit der weissen Wollen einem fliegenden Schwalben gleichen.

In den Apotheken hat man die Wurtzel/ selten aber den Saamen.

Die Wurtzel treibet den Schweiß und Harn gar gewaltig. Dienet derowegen in Affectibus hydropicis. Also curiret es Aſciten durch den Harn/ Anasarcam aber durch den Schweiß. Wegen der Schweiß-machenden Krafft dienet es auch in den Franzosen-Kranckheiten.

Sie wärmet und trocknet gemässigt/ machet dinn/ dienet wider Gifft/ und treibet den Schweiß/ wird gebraucht in der Pest/ und andern giftigen Kranckheiten/ in Verstopffung des Monatflusses/ dem Hertzklopffen/ Ohnmachten/ Wassersucht/ der Saame wird gebraucht zum Stein/ eusserlich dienen so wol die Blumen/ Wurtzeln/ als auch der Saame zu den garstigen Geschwären/ welche sie reinigen/ zun Bissen vergiffteter Thiere/ in Brust-Geschwären. Dol. ʒi. Bekommt auch wol denen/ so mit Glieder-Kranckheiten und dem Podagra behafftet sind; und ist ein gewisses Remedium zu den Kröpffen/ D. Joach. Georg. Eiſn. obſ. 57. Ann. 1. Ephemer. German. Phyſ. Med. Natur. Curioſor.

Man kan kein besseres Mittel zur Wassersucht finden/ denn dieses.

Die bereiteten Stücke.

1. Das Wasser aus dem gantzen Gewächs.
2. Der Extract mit Spir. vin.

Das Decoctum dieses Krauts tauget zu Bewzeln. Beſ. Ephem. Med. phyſ. A. 1. obſ. 47. p. 153.

CCCLXX. Viola purpurea.

Von denen unterschiedenen Arten der Veyelgen/ die bey den Gewächs-Lehrern vorkommen/ werden dreyerley in den Apotheken gebraucht/ nemlich die braunen Mertzen-Veyelgen/ davon wir allhie handeln/ die gelben/ beſ. Cheir. und die dreyfärbige Veyelgen/ davon beſ. Jaceam.

Von den Mertzen-Veyelgen werden in Apotheken gebraucht die jenigen/ die wol riechen.

Das Mertzen-Veylgen wird genannt Viola, Lon. Viola ſativa, Brunf. Viola martia odorata nigra, oder purpurea, Trag. Viola purpurea Fuchſ. Matth. Caſt. Viola nigra Dod. Cord. in D. Ger. Cluſ. hiſt. Viola martia purpurea Tab. Viola præcox, Lob. Viola martia purpurea flore ſimplici, odoro C. B. 1. ſonſten Violaria, Veilenkraut/ Veilkraut/ braune Violen/ Merzen-Violen. Violæ purpurée la Violierre. Violets blue und purple. March Violets. Viole/ en Violette blaeuw en purper.

Die wolriechenden seyn die besten.

Der Gestalt nach haben die Violen rundlichte gekerbete/ und an langen Stiehlen hangende Blätter: Neben diesen wachsen auf besondern Stiehlen wolriechende fünfblätterige und braunlichte blaue Blumen/ und wenn diese vergehen/ kommen noch auf andren Stiehlen runde Knöpflein hervor/ in welchen ein kleiner/ weisser/ runder oder länglichter Saamen liegt.

Sie wachsen an schattichten rauhen Oertern/ an den Strassen/ Zäunen und Mauren/ blühen um das Ende des Merzens und den Anfang des Aprils.

In den Apotheken hat man die Blumen/ Blätter und den Saamen.

Das Violkraut (besonders die Blume) kühlet im 1. und feuchtet im 2. gr. die gedörrte Blumen kühlen was schwächers/ und trocknen/ erweichen/ laxiren/ dienen dem Hertzen und der Brust/ befördern den Auswurff/ werden meistens gebraucht wider Galle/ besonders in der schwarzen/ in der Fieber-Hitze/ und Hauptweh/ Husten/ Rauhigkeit der Kehlen/ scharffen Catharren/ und Seitenstechen.

Eusserlich wird das Kraut im Waschen/ Cataplasmaten/ Clystieren/ und Schlaff-befördernden Fußbädern gebraucht.

Die Blumen laxiren gelinde/ und gehören unter die bekandten Hertzblumen.

Das Gelbe in den Blümlein mit Corallen den Kindern eingegeben/ ist gut vor die fallende Sucht.

Sonsten sind die Violen der allertemperirteſten Natur/ daher sie die Lympham am besten temperiren/ und also dienlich den Auswurff zu befördern.

Der Saame wird selten gebraucht/ doch treibet er den Urin/ nemlich in Verstopffung der Nieren/ allwo man eine Emulsion daraus machen kan; doch soll man mercken/ daß sie unten und oben purgire. Dol. ʒß. biß ʒj. Vid. Laur. Scholz. lib. 3. Epiſt. Medic. Crat. Der Saame befördert auch und erleichtert die Geburt.

Die

Die bereitete Stücke.

1. Solvir-Syrup von Veyeln.

Die Blumen/so noch mit Thaue angefüllet/werden öffters (und allemal neue) in Wasser infundiret.

Ausser obengedachten Kräfften laxiret er. Dosis ℥ij. iij.

2. Syrup aus Veyelen-Safft (simplex Syrupus Violarum genannt.)

℞. Mertz-Veilchen / die fein frisch und von den grünen Stengeln abgesondert und abgepflücket ℔j. Geuß drüber heiß-siedend Wasser ℔ij. oder ℔iiß. decke die Infusion zu/ (welches füglich im zinnernen Gefässe geschehen kan) laß es also bey gelinder Wärmde etliche Stunden stehen. Hernach colir und exprimire die Blumen wol. In die ausgepreste Infusion thue wieder etliche Untzen frischer Violenblättern/ so im steinernen Mörsel zerstossen / laß es also zusammen am warmen Orte stehen / exprimire es wieder. Zu diesen blauen ausgedrückten Saffte thue

Weissen klein geriebnen Canarie-Zucker q. s.
oder zu ℥xv. Safft ℔ij. Zuckers.

Laß dieses in einem zinnernen Gefässe / so über einem Kessel voll warmen oder kochenden Wasser gestellet / sich untereinander wol auflösen / so bekommstu einen schönen daurenden Violen-Syrup.

N. 1. Man muß ihn nicht viel im Kochen rühren/ sonsten entgehet ihm in etwas die Farbe.

N. 2. Aus den beyden Infusionen hinterbliebenen Blumen/ als welche noch viel Farbe und Krafft bey sich haben / kan man noch einmal infundiren in siedend Wasser/ solches coliren und ausdrucken/ und mit Zuthuung Zuckers einen guten Syrup machen/ welcher / ob er gleich in Kräfften nicht so starck / als der vorige / gleichwol entweder armen Leuten wolfeiler kan verkauffet / oder zum Julepo violarum gebrauchet werden.

N. 3. Man kan auch durch eine einzige Aufwallung einen Syrup von Violen also bereiten:

Nimm der Infusion von Violen / wie oben gelehrt / ℥xv.
Weissen Zucker ℔ij.

Thue dieses entweder in ein irden verglasurtes/ oder kupfernes verzinnetes Gefässe / stelle es über glühende Kohlen/ oder leichtes Feuer/laß es ein- oder zweymal aufwallen / hebe es vom Feuer / und nimm den drauf stehenden Schaum mit einem durchlöcherten Kochlöffel ab / colire den Syrup durch ein Setaceum, und verwahre ihn.

N. 4. Andere inspissiren einen aufgelöseten Zucker so weit / daß wenn er mit einem Spatel heiß aufgenommen wird / sich als einen Faden ziehen lässet/ welches sonsten die rechte Consistenz eines Tabulati ist / alsdenn tragen sie von dem Infuso violarum so viel hinein / als nöthig.

N. 5. Andere nehmen des Liquoris ℔j. Zucker ℔iij. Thun solches in einem Alembicum cœcum, stellen ihn in Balneum, und lassen es zum Syrup inspissiren: also soll er weit wolriechender / auch kräfftiger werden.

3. Der zusammengesetzte Violen-Syrup Mesuæ aus dem Decoct der Blumen ℥j. Saamen von Quitten / Pappeln / Brustbeerlein (Jujub.) N. xx. in Kürbis-Wasser ℔v. vj.

4. Syrupus violatus Regius, d. i. Violen-Julep aus dem Wasser der Blumen und Zucker. Wird bereitet wie der Rosen-Julep.

5. Die Conserv aus den auserlesenen Blumen/ die man von Kreutterichten absondern muß.

6. Der Essig aus der Blumen Infusion.

7. Das Oel. Man infundiret die Blumen in Oleo omphacin. Es kühlet/ befeuchtet/ lindert den Schmertzen der güldenen Ader. Forest lib. 23. Obs. 5. 6. Bringt den Schlaff / ist gut für das hitzige Hauptwehe / übrige Hitze der Nieren/ Leber und anderer Entzündungen. Thut gut den Schwindsüchtigen und Hecticis, auf die Brust und Rückgrad geschmieret: Mit Clystiren gebrauchet/ erweichet es den Bauch.

8. Das destillirte Wasser aus den Blumen.

9. " " " aus dem gantzen Kraut.

10. Die Tinctur. Nimm die Blumen / macerirs in ihrem eigenen Wasser / drücks sachte durch/ und colirs.

N. Man kan hier den Spir. vitrioli darzu thun/ wie Glückrath will/ allein möchte sich die Farb davon verändern / welches aber denen Kräfften nichts benimmet.

N. 2. Die Violen-Tinctur wird auch bereitet/ wenn man die Blumen mit dem Phlemate vitrioli (das 8. oder 9. mal über dem Cap. mort. cohobiret worden) befeuchtet/ digeriret und ausdrücket.

11. Der Extract. Dieser wird aus dem gelind inspissirten Safft bereitet.

Nimm Violen ℔ß. thus in einen Kolben auch ungestossen / daran gieß Wasser ℔j. stells in ein laues MB. damit es sich färbe / drucks aus / und verfahre damit / wie gebräuchlich / gieß nemlich den ausgedruckten Safft in frische Blumen/macerirs/ drucks aus und inspissirs. Dos. ℥j. Sala.

N. 1. Man kan dazu die gantze Blumen gebrauchen. 2. Ob gleich die Farbe nicht lange dauret/ schadet doch selbes den Blättern nicht. 3. Will man diesen Extract auch aus den dürren Blumen bereiten/ so kan man gleichfalls auf besagte Weise verfahren / nur daß man mehr Wasser nehme.

12. Die Trochisci, bes. Dis. Sind selten im Gebrauche.

CCCLXXI. Virga aurea.

Virga aurea C. B.
1. V. A. major oder Doria,
2. V. A. latifolia serrata. Davon allhie gehandelt wird.
3. V. A. angustifolia serrata. Sie wird auch Saracenica genannt.
4. V. A. angustifolia minus serrata. Diese kan man an statt der Serratæ gebrauchen.

Die 2. wird genannt Virga aurea Camp. Epit. Ger. V. A. serratis foliis, Tab. V. A. altera serrato folio Lob. V. A. minor laciniatis foliis Cam. Gülden Wundkraut / ein ander heidnisch Wundkraut. Verge d'or. Golden Rod. Goulden Woundwort. Gulden Roede.

Die 4. wird genannt V. A. Matth. Dod. Lon. Calt. Villanovani, Lob. V. A. foliis non serratis, Cam. Epit. V. A. major angustifolia, Cam. Symphytum petræum, 3. Tab.

An Gestalt hat dieses runde / röthlichte / und in vielen Neben-Aesten zertheilte Stengel: die Blät-

ter sind denen andren gleich / aber viel breiter und länger. Die Blumen sind auch gelbe / und verfliegen endlich vom Winde. Die Wurtzel laufft schrat in der Erde hin / und ist an Farbe braun.

Wächset an vielen / sonderlich steinigten Orten / an den Wegen / auf den Hügeln und Reinen der Aecker / und in Weinbergen von sich selbst.

Blühet im Julio und Augusto (Septemb. oder October.)

Die vierte wächst meistens in Wäldern / die 2. auf Hügeln / an den Rändern der Aeckern und Weinberge / und blühet im Julio und Augusto.

Virga aurea wird es genannt / weil dieses Krauts Aestlein / wenn sie voller Blumen / eine goldfarbe Ruthen vorstellen.

In den Apotheken hat man die Blätter und Blumen.

Man gebrauchet es sonderlich zu heilen / und also die Urin zu treiben / und kommet mehrentheils in die Pflaster und Mittel der Chirurgie.

Beyde wärmen und trocknen im 2. gr. adstringiren / dienen vortrefflich zun Wunden / innerlich und eusserlich / Vid. Arnold. de Villanova lib. 2. Brev. Pract. cap. 18. Forest. lib. 6. Obs. Chir. 17. Phil. Gruling Med. curat. cent. 1. Obs. 2. Dodonæus und Matthiolus schreiben / daß diß Kraut eine sonderliche Krafft habe wider den Stein und das Nierenwehe / also / daß es nicht allein den Grieß und Sand / sondern auch den Stein selbst zermalme / und zugleich ausführe: über das reinige es auch die Nieren und Harngänge von allem groben Schleim / dadurch offtmals der Harn aufgehalten wird. Zu welchem Gebrechen das Kraut in Wein soll gesotten und getrunken werden. Das Pulver von der Wurtzel und Blättern loben sehr auf diesen Fall Arnold. l. c. Alex. Pædem. de Secret. lib. 1. J. Prævot. in med paup. Tauget auch im Bauchfluß / der rothen Ruhr / Blut ausspeyen; heilen die Mundfäulung / und benehmen den Zähnen das Wacklen.

Die bereiteten Stücke.

Das destillirte Wasser aus Kraut und Blumen / die im Julio und Augusto gesammlet worden. Kan in allen oberzehlten Mängeln gebrauchet werden.

Aus diesem Kraut kan man auch ein Decoct bereiten.

CCCLXXII. Virga aurea, sonsten Consolida Saracenica genannt.

Solidago saracenica, Trag. Fuchs. Dod. Lon. Lob. Consolida aurea Tab. Herba Doria Ger. Ico. Virga aurea angustifolia serrata C. B. 3. Heidnisch Wundkraut. Consulde Saraisme. Golden Rod, saracens Consound. A sort of Red Confrey. Heydensche Wondcruyt / of gulden Roede.

An Gestalt gewinnet es hohe / gerade / runde / hohle und braun-rothe Stengel / mit langen / breiten vornen zugespitzten / und gekerbeten Blättern. Auf den Gipfeln der Zweige trägt es die Blumen / so aus lauter gelben Fädenlein zusammen gesetzet sind / und zu letzt auch sich in eine wollichte Materie verwandeln und vom Winde versteuben. Die Wurtzel ist zasicht.

Es wächset an bergichten / doch etwas feuchten und niedrigen Oertern / blühet im Junio.

In den Apotheken hat man die Blätter.

Es adstringiret / ist bitter / und trocknet augenscheinlich / ist ein treffliches Wund-Mittel / man kans inner- und eusserlich gebrauchen / es heilet die Fistuln und böse Geschwär / weil es selbe reiniget.

CCCLXXIII. Vitis.

Ἄμπελος οἰνοφόρος, Vitis vinifera, Arabisch: Harin. Weinstock / Weinreb. Une Vigne. The Wine or grape bearing. Vine Tree. Wingaert / of Druyve boom.

Die Gestalt des Weines ist so bekandt / daß man keiner absonderlichen Beschreibung bedarff.

Er liebet sonnichte Oerter / und blühet im Junio.

Bringet Augen im April / trägt reiffe Trauben im Septembri oder Octobri.

Wird meistens durch Einlegen der Ranken oder Gesenken vermehret.

In den Apotheken hat man die Blätter / denen könte man noch beyfügen den Safft / oder die Thränen / (die aus denen beschnittenen Reben fliessen) den Omphacium, Tartar, die Trauben / und die Körnlein darinnen.

Der Weistock ist das vornehmste Gewächse unter den einzelen vegetabilischen Dingen / und giebet Wein / Essig und Weinstein. Von diesen beyden letzten wird an ihren Orten gehandelt werden. Was aber den Wein anbelanget / so ist in demselben viel Weinstein verborgen. Von demselben hat Jacobus Horstius Tr. de Vite vinifera geschrieben. Sachsius in Ampelographia; Beccherus, in Physica subterranea, (welcher Autor wehrt / daß er von jederman gelesen werde) Kunradus Kuntad haben auch davon gehandelt. Sonsten ist aus dem Tachenio vom Weinstocke und desselben Productis zu præsupponiren / daß sie aus einem alcali und acido mit einem oleo combiniret sind / welche mutatis mutandis zum gantzen vegetabilischen Reiche können applicirt werden. Das acidum ist als ein activum, das alcali als ein passivum. Welche zwey in den zeitigen vermittelst dem schweflichten Oele gemässiget sind. Im Weine und Essige hat das acidum die Oberhand; in den Hefen das alcali; im Weinsteine ist das acidum und alcali gleich mächtig / nur daß das acidum mehr zu schmeken. Das acidum im Weine hat seinen Ursprung aus dem Sale aëreo hermetico, seu universali, welches Saltz / wie es alle vegetabilische Saamen fruchtbar machet / also imprægniret es die Wurtzeln / daß sie daher grünen und wachsen / und das gantze Kraut fortgepflanzet werde. Dieses Sal aërum, so mit dem Regen der Erde vermischet / machet oder constituiret das Sal terræ centrale. Nun aber / weil der Wein / Essig und Weinstein von dem Sale aëreo participiren / so ist in ihnen der Schlüssel die Metalla zu penetriren und auszulocken.

Die Blätter und krumme Zweiglein kühlen / und adstringiren sehr / werden gebraucht in der rothen Ruhr / dem Erbrechen / Blutausspeyen / und andern Blutflüssen (man gebraucht den ausgedruckten Safft.) Eusserlich kühlen und lindern sie die Haupt-Schmertzen / und Hitze / bringen den Schlaff / wenn man die Füß mit wäschet / oder selbe dem Haupt appliciret.

Die Blätter haben einen lieblichen sauren Safft in sich / daher sie wider das Hauptwehe und Hitze grossen Ruhm verdienen. Man bindet sie auf die Fußsohlen den Schlaff zu befördern: auch kochet man sie in den Fuß-Bädern. Sie haben zugleich in

etwa

etwa eine adstringirende Krafft/weßwegen man sie in den Diarhœen und Dysenterien nützlich gebrauchet: so befördern sie auch den verlohren Appetit. Die Weinreben in Wasser gesotten / und davon getruncken/bekommt denen sehr wol/die hoch gefallen. Dieselben pulverisiret / und in die Nase-Löcher gesteckt / oder davon getruncken / thut Wunder im Nase-bluten. Bes. P. J. Sachsium Ampelogr. p. 67. ex Evporist. MS. Scholz.

Der Safft / der aus den beschnittenen Reben tropfet/(das Rebenwasser/Rebenthränen.) Innerlich soll er den Stein zermalmen / und austreiben/ die Röthe und Dunckelheit der Augen heilen/(wenn man ihn in die Augen tröpfflet) die Geflechte vertreiben / wenn man selbe vorher mit Salpeter reibet / und denn mit dem Safft wäschet. Anton. Mizald. Cent. 8. memor. aph. 58.

Wenn man Reben abschneidet / so treiffelt ein Safft heraus/welchen man die Thränen des Weinstocks nennet/darüber man sich warlich verwundern muß / und mit diesem süssen Liquore so mancherley könne verrichtet werden. Diese Lachrimæ oder Zähren haben ein vites in sich/weil sie gleichsam Primum ens des Weinstocks sind/daher zu wünschen/ daß sie mehr in der Artzney möchten gebrauchet werden. Denn man hat erfahren/wie viel sie in den febb. malignis puerperarum vermögen / daher sie denn in febb. ardentibus offte zu gebrauchen: die eine fliegende Hitze haben / können dieses Liquoris sich mit Nutzen bedienen. Sie haben eine sonderbare Krafft den Urin zu treiben / und etwas sonderliches in sich die massam sanguineam in einem guten Temperamento zu unterhalten. Euserlich gebraucht man in Augen-Beschweren / wo man abstergiren soll / weil dieser Liquor wegen seines bey sich habenden lieblichen und flüchtigen Acidi abstergiret und reiniget. So kan auch dadurch der humor aqueus restituiret werden/wie Henricus ab Heer es bezeuget. Letzlich kan auch der Weinstein und sein sal fixum vermittelst diesem Liquore volatilisiret werden / welches nicht so sehr zu streiten.

N. Vom Wein / Omphacio, + / Tartar. &c. wird besser unten gehandelt werden.

Die unzeitigen Trauben kühlen und trocknen/ darum man sie in hitzigen Fiebern gebrauchen könte / sie erwecken nemlich eine Lust zum Essen / stillen den Bauchfluß / allein sie zeugen kein gut Geblüth. Bes. Omphacium.

Die unzeitigen Trauben werden Agrestæ genannt/ und haben einen herben Geschmack / daraus wird zum adstringiren bereitet:

Syrupus de Agresta.

℞. Des unreiffen Trauben-Safftes ℔v.
Clarificirten Zucker ℔iij. Kochs nach der Kunst.

Dieser Syrup adstringiret gewaltig in allerhand Zufällen / da man zu stopfen nöthig hat.

Die zeitigen Trauben wärmen und feuchten im 1. gr. doch verursachen sie Aufblähungen und Rohigkeiten des Magens / Bauchflüß / ꝛc. besonders verursachen die gelben solches / die gedörrte Trauben aber seyn dem Magen gesunder/ erwecken einen Appetit / und laxiren.

Diese sind voll der Principiorum salinorum, so durch die Fermentation herumgetrieben: denn in dieser kommt das acidum und urinosum zusammen / daher die vereinigte Temperatur geschicht/ also/ daß wenn der Schwefel dazu kommt / ein lieblicher und süsser Geschmack entstehet. Daß dieses diesem also sey / erfahren wir alle / wenn wir Trauben essen/ so gerathen wir in einen Durchlauff/ welcher wegen der verneueten Fermentation entspringet. Drum so ists besser / daß man die Rosinen oder Corinthen in der Artzney gebrauche.

Uvæ passæ seyn zeitige Trauben / die durch die Wärme getrocknet worden. Solches mag hernach an der Sonnen geschehen seyn / daher kommen die süssen Weinbeerlein; oder im Ofen/ daher kommen die süßlicht-saure. Dieser Weinbeerlein seyn dreyerley Arten / nemlich Passulæ maximæ, Damascenæ Zibebæ. Zibeben. Des Zibebes, ou Raisins des Dames. Zibeben. 2. Passulæ majores Rosinlein. Une vigne. Great Raysons also Grapes, Druyvē/ ock groote Rosenen. Davon nennet man etliche uvas Massilioticas, blaue Rosinen / Raysins de Massilie. Greater Roysons, Blew Raysons. Blawe Rosinen. 3. Passulæ minores oder Corinthiacæ, kleine Rosinē/ Corinthen. Des petits Raysins, Roysins de Corinthe, Small Raysons, d. i. Currans or Corents. Kleyne Rosynen/ dat is Corenten.

Galen. lib. 8. de compos. med. κ. τόπ. cap. 7 schreibet / daß die Rosinen der Leber/ nach ihrer gantzen Substantz ein nützliches und gesundes Mittel seyn. Sie bekommen wohl den Hustenden / Keichenden und Nierensüchtigen; denn sie machen Auswerffen/ erweitern und reinigen die Harngänge / treiben den Grieß / und miltern den scharffen Harn. Sie lindern auch die scharffe rauhe Kehl / und sind gut für die Heiserkeit/wie auch Bauchwürm der Kinder. Ich habe durch ein Experiment bewehrt befunden/ schreibt Lemnius, daß die Bauchwürm durch Geniessung der Rosinen ausgetrieben werden/wenn man sie ihnen nüchtern ohne andere Speisen giebet/ lib. 1. de occult. nat. mir.

Die Corinthen oder kleine Rosinen kühlen / befeuchten/lindern/reinigen/stillen den Durst/stärcken die Leber/ und sind sonderlich denen gut/ welche eine hitzige Leber haben/und der Verstopffung des Leibes unterworffen sind / denn sie befördern den Stulgang / Abends und Morgens vor der Mahlzeit gegessen. Sie mindern auch die grosse Hitze und Schärfe der Nieren und Blase/stillen derowegen das brennende und schmertzhaffte Harnen / sie lindern auch die scharffe Magen-Gall/ und benehmen den Sod. Sie bekommen auch wol der Brust und Lunge/mildern den Husten / und fördern das Answerffen. Sollen vorhero wol gesaubert werden / ehe man sie gebrauchet. Wider das Röcheln und Husten der jungen Kinder ist auch nichts bessers als kleine Rosinen / wenn man dieselben rein verlieset / in einen glasurten reinen Tiegel thut/darüber Scabiosen-W giesset / und solches zusammen über einem gelinden Kohlfeuer ein wenig aufwallen lässet / folgends durch ein rein Tüchlein drucket / und davon mit einen Löffelein dem Kinde offt einflösset.

Die uvæ passæ sind wahrlich nichts als ein concentrirter Meth/womit bewiesen wird/das sie noch ein Salz uñ Schwefel/so da connectiret und temperiret ist/ in sich haben. Sie nähren wol/ und machen / von wegen ihrer gleichmässigen Temperatur/ fett. Denn weil sie sehr gemässiget sind/ so reichen sie auch einen dergleichen guten Chylum. Absonderlich aber dienen sie / wenn eine Atrophia von saltzichter Schärffe entstehet. bes. Joël. in Pr. und River.

cent. 4. observ. Also dienet denenjenigen/die an der Lungen und Schwindsucht liegen/ das Decoctum von Cichorien mit Rosinen sehr wol; und kan man folgendes Electuarium, um das Geblüt im guten Temperament zu erhalten/ gebrauchen:

℞. Reine Corinthen Zvj.
Crem. ♀ Zvj.
Weinstein-Saltz Ziß.
Auserlesene Rhabarber Ziij.
Scharffen Zimmet Zj. M. es zum Confectlein.

Weil aber/ wie gesagt/ die Passulæ ein concentrirter Meth sind/ so kan auch in denselben eine Fermentation erwecket/ und ein schöner Wein gemachet werden. Z. E.

Stosse Corinthen q. v. thue darzu so viel Wasser/ das heiß ist/ dazu/ q. l. fügen diesen Stücken etwas Zucker und Wein- oder Bier-Hefen bey/ alsdenn wird es in kurtzem pausen/ und ein schöner Wein/ dem Spanischen nicht ungleich/ draus werden. So man auch Passulas mit Borsdorffer Aepffel-Safft subigiret/ so bekommt man einen schönen Wein/ der den Hypochondriacis dienet. Bereitet man dieses also mit Rob von Hinnebeeren/ so erlanget man auch einen Wein.

Man kan auch ein Laxir-Tranck aus den Corinthen also verfertigen.

℞. Corinthen klein gestossen Ziß. laß sie in gemeinen Wasser q. s. ebulliren. Zu der heissen Colatur ßiß. thue

Senes-Blätter Zij.
Cremoris Tartari Zj.
Blaue Violen p. iij.

Laß es am warmen Orte stehen/ biß daß sich der Weinstein aufgelöset. Hernach colir und gebrauch es.

Wegen der sonderbaren temperirten Krafft dienen sie auch in der Schärffe der Gurgel zu genüssen/ und wird dazu das Looch. Passulatum gebraucht.

Die Zibeben (wo die Beer heraus seyn) geben einen angenehmen Tranck/ vor die Krancken/ wenn mans in Brunnen/ oder einem bequemen destillirten Wasser infundiret/ und leschen den Durst. Die Steinlein adstringiren/ und taugen in Erbrechen/ dem Bauchfluß/ inner- und eusserlich/ (man dorret und zerstösset sie.) Valleriol. lib. 3. Obs. 4. bereitet ein Pulver daraus vor die rothe Ruhr.

Vinacea die Häuten und Steinlein/ die in Auspressung des Mostes zurück bleiben/ sollen grosse Kräffte haben in den Zipperleins-Schmertzen/ wenn man nemlich die Glieder in dergleichen Trester thut/ die von sich selbst worden seyn. Vid. Consil. Crat. à Scholz edit. lib. 2. Cons. 22. lib. 4. Cons. 21. lib. 5. Cons. 19. 37. Solenand. Sect. 4. Cons. 21. Joh. Schenck. Obs. Med. lib. 5. P. Borell. Cent. 2. Obs. 42. Liberat de Liberat. Podagr. Polit. lib. 3. cap. 9. & lib. 4. cap. 6.

Diese Weindrüsen/ weil sie noch auch von den Principiis fermentativis copiosis voll sind/ dannenhero sie sich erhitzen/ geben sie einen starcken Geruch von sich/ und ist in dem Ischiadischen Schmertzen/ als dieselben nichts besser zu curiren/ ebenmässig auch in dem halben Schlage/ als wenn man sie zum trocknen Bade gebrauchet/ dieselben von sich selbst erhitzen lässet/ und denn darinn sitzen gehet. bes. à Castro und Borell. Cent. 11. Obs. Observ. 42. der da anführet/ daß er einen tumorem Chronicum Testium damit curiret. So die Weindrüsen nicht von sich selbst erhitzen wollen/ so besprenge man sie ein wenig mit ungelöschtem Kalche.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser das im May aus den zarten Weinreben-Blättern destilliret worden. Es tauget in dem absurden Gelüst der schwangern Frauen. Senn. lib. 4. Instit. Med. p. 2. cap. 2.

2. Die Asche von Rebenzweigen. Die wird gebrauchet zu den Cauterien und Schuppen des Hauptes.

Das Brennen der Weinreben geschiehet also: Man nimmt frische Wein-Reben/ und bindet sie in etliche Bündlein/ so viel als man will/ und brennet sie auf einem reinen Heerde/ mit hellem Feuer/ unter einem Schorstein zu Aschen: Welche man von sich selbst muß ausgehen lassen und soll die Asche schön weiß/ und keine schwartze Kohlen darunter seyn. Also ist die Asche recht bereitet.

Aus dieser Aschen bereitet man eine Lauge/ und das fixe Saltz.

℞. Dieser Aschen q. v. geuß eine Quantität Brunnen-Wasser drauf/ laß es die Nacht über digeriren. Alsdenn geuß gemach das Wasser ab/ filtrire es durch ein Lesch-Papier. Dieses heisset man die Lauge; als welche aus Wasser und Asche bereitet.

℞. Diese Lauge in einen reinen eisernen Topff/ und evaporire dieselbe biß zur Trockne/ so bleibt auf dem Grunde eine graulichte Materie als eine Massa. Diese nennet man das fixe Saltz.

Dieses Saltz muß man im Ziegel reverberiren/ biß es wie ein Wasser fleust. Wenn es erkaltet/ so löset man es in Wasser auf/ und filtrirt es durch ein Lesch-Papier. Die Colatur evaporire im Glaß/ biß oben auf ein Häutlein erscheinet. Alsdenn neme man das Glaß vom Feuer/ und laß es die Nacht über in der Kälte stehen/ alsdenn wächset ein schönes Saltz an/ welches insgemein Alkali, oder Sal Alkalisatum genennet wird.

Alle Alcalia aber attenuiren hefftig/ sie eröffnen/ lösen auf/ machen die Feuchtigkeiten flüssig/ effervesciren mit den Acidis, und temperiren nicht nur allein dieselben/ sondern destruiren sie auch gäntzlich; daher sie zu unzählichen Kranckheiten dienen. Nemlich in denen/ welche ab Humorum Infarctu & à fermento acido generiret werden/ als da sind Scharbock/ schwere Noth/ und andere morbi pituitosi. Dos. ℈ß.

3. Loch passulatum. bes. B.
4. Mel passulatum. bes. B.
5. Condit. passulæ Laxativ besihe Disp.

Oder man kan sie auch also verfertigen.

℞. Senes-Blätter ℥iij.
Crem. Tartari ℥j.
Mechoacannæ ℥vj.
Diagrydii ʒj.
Anies
Galgan ana ʒiij. Infundire dieses alles klein gemacht in Wasser/ q. s. laß es hernach ebulliren biß der Tartarus solviret. In die Colatur, wenn sie noch heiß/ infundire klein geschnittene Rosinen/ q. s. laß es im laulichten Orte stehen/ und successive evaporiren biß zur Consistenz eines Electuarii, welches gar wol laxiret.

6. Acetum agrestinum solutivum D. Closs. bes. 2. B. c. 37. (man bereitet auch ein acetum passulatum.

7. Das

p Hüfflattig.

Valeriana Pbu.

Verbascum Schill. &c.

na. Eisenhart.

Vermicularis. Mauer-Pfeffer.

Veronica. Gren Preis.

dis.

Hiegwurtz

Bingen. Pingrin.

Virgo sicum. Schwalben W

7. Das Oel aus den Steinlein / es wird sonsten genannt Letitiæ, und tauget vor die Podagrische.

Wer vom Wein dessen Spiritu, Essig / Weinstein ꝛc. mehr lesen will / der wird bald zu Anfangs Medull. Destill. Conradi Kumaths davon finden. Dioscorides fänget sein fünfftes Buch auch davon an / und handelt von der Natur und Eigenschafft des Weines / und mancherley Kräuterwein. Jacob Horst. hat auch viel davon geschrieben.

Balthasar Schnur hat in seinem Kunst- und Wunder-Buch auch ein Wein-Büchlein. Nebst diesen kan auch der Leser von allen gute Nachricht bekommen in Ampelographia Phil. Jac. Sachs.

CCCLXXIV. Ulmaria.

Barba caprina 1. Lon. Barba capræ Lob. Barbula caprina 1. Trag. Medesusium, Cord. hist. Regina prati, Dod. Ger. Ulmaria Clus. Tab. Barba Capræ floribus compactis C. B. 2. Geißbart Barbe de cheure, Reine des pres. Meadsvver, The Quuen of the Meadovvs. Reynette / groote Geytenbaert.

An Gestalt hat es einen geraden / eckichen / röthlichen und hohlen Stengel bey drey Ellen hoch. Die Blätter sind gekerbet / und stehen groß und klein meistens 2. gegeneinander über. Die gelbichte und wolriechende Blümlein wachsen Büschel-weise auf den Gipffeln / und hinterlassen länglichten und gekrümmen Saamen in zugespitzten Saamen-Häußlein hinter sich. Die Wurtzel ist Fingers dick / auswendig schwartz / inwendig roth / und mit Zasern umhangen.

Es wächset an feuchten Oertern / um die Flüsse / und blühet im Junio und Julio.

In den Apothecken hat man die Blätter und Blumen / jezuweilen aber auch die Wurtzel.

Die Alten haben von diesem Kraute nichts gewust; die itzigen Medici aber halten es vor ein Mittel wider Gifft / treibet den Schweiß / und adstringiret ein wenig.

Dieses Kraut kühlet und trocknet / adstringiret / treibet den Schweiß / dienet wider Gifft / wird gebraucht in allerhand Flüssen / dem Bauchfluß / der rothen Ruhr / Monatflüssen / Blutausspeyen / widerstehet der Pest; Eusserlich legen etliche die Wurtzel auf die Wunden / theils damit das Blut gestillet werde / und theils daß die Wunde heile. Deßhalben sie auch Felix-Wurtz mit unter seinem Bruch-Pflaster / so er vor allen andern commendiret / mischet / wie in seiner Wund-Artzney pag. 2. cap. 25. zu sehen / auch mit unter die Wund-Träncke gebrauchet / und Blutkraut-Wurtz nennet pag. 4. cap. 5. Die Blumen in Wein gesotten und getruncken / sollen das Quartan-Fieber vertreiben.

Tragus und andere wollen es sey warm und trocken / wir aber halten's dißfalls mit unserm Authore. Die Blumen dieses Krauts bringen den Wein eine angenehme Lieblichkeit zuwege / so daß er bald dem Malvasier gleichet.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser aus den Blättern und Blumen.

Welches Spigelius lib. de Arthrid. insonderheit wider das Zipperlein oder Podagra preiset / mit Fuchslein übergeleget.

2. Der Extract / den Quercetan. in P. R. c. 26. in der Pest sehr hoch erhebet. Treibet den Schweiß.

CCCLXXV. Umbilicus Veneris.

Cymbalium, Acetabulum. Umbilicus Veneris. Κοτυλήδων. Nabel-Kraut. Frauen-Nabel. Donner-Baum. Nombril de Venus. Venus Navel. Hipvvort-Pennyvvort. Peny gras. Nabelkruyt / Venus Navel. Penninkruyt.

Hat an Gestalt eine knollichte und mit kleinen Zasern behangene Wurtzel / aus dieser wachsen Spannen lange Stiele hervor / deren jeder ein rundes Schild / oder Nabelformiges / dickes / safftiges grau-blaues Blatt trägt. Neben diesen kommen auch 2. oder 3. einfächtige / oder ästige Stengel hervor / fast gantz mit länglichten Graßfarbenen Blümlein besetzet sind / nach welchem der Saame folgt / so dem am Portzel fast ähnlich sihet.

Wächset auf den Stein-Felsen / und alten Wänden und Mauren.

Blühet im April und May.

In den Apothecken hat man die Blätter und Wurtzel.

Nach Galeni Meinung sind sie feuchter und kalter Natur / haben einen herben und bittern Geschmack / daher sie kühlen / adstringiren / und reinigen. Dioscorides rühmet die Wurtzel und Blätter wider den Stein / daß sie denselben brechen und austreiben. Den Wassersüchtigen die Blätter.

Eusserlich stillen sie die Rose / hitzige und gallichte Geschwülste / heilen die Kröpffe und erkaltete Glieder. bes. Dodoneum, Tabernæmont. Bauhin. Man kan auch hieher ziehen was Herr D. Simon Pauli quadrip. Botan. p. 278. von dem Gebrauche und Warnunge des Nabel-Krautes anführet.

Der Safft von den Blättern ist eusserlich gut zu den Entzündungen / hitzigen Geschwulsten / Rothlauff / Magenbrennen / Kröpffen und erfrornen Gliedmassen.

CCCLXXVI. Urtica.

Ἀκαλύφη, Urtica C.B.	urens	maxima	Diese alle seyn gebräuchlich.
		minor	
		Romana	
	fatua, ist wilder Hauff.		
	mortua, besihe drunten.		

Die grosse wird genannt Urtica major, Brunf. Fuchs. Lon. Tab. Urtica vulgaris, urens, 1. Trag. Urtica 2. Matth. Cast. Urtica Cord. in D. Urtica urens, Ger. Urtica sylvestris asperior, Lob. Urtica communis oder major und fœmina, Lob. Urtica urens maxima C. B. 1. Grosse heisse Brennessel. Ortie vive, grande Romaine. Great Nettels. Groote Netelen.

Die kleine wird betittelt Urtica minor. Brunf. Fuchs. Cord. Hist. Lon. Tab. Ger. Urtica 3. Trag. Matth. Cast. Urtica urens minima, Dod. Urtica minor acrior. Lob. Urtica urens minor, C. B. 3. Geiter Nessel. Little Nettles morc stniging. Kleynger een Brandende Netelen.

Die Römische wird genannt Urtica legitima, Clus. hist. Urtica Romana, Trag. Fuchs. Matth. Romana oder mascula, Lob. Cam. Tab. Ger. Urtica 1. Matth. Cast. Urtica urens 1. Dod. Römische Welsche Nessel. Roman Nettles. Roomsche Netels.

Allhier ist zu beobachten / daß alle Authores davor halten / daß die Nessel eine caustische

Krafft habe/ die davon den brennenden Salz herrühre/ welches Helmont das Nessel-Salz nennet. So haben auch unsere Alten dieses Kraut Urticam vom brennen ab urendo genennet. Allein es ist dieses so schlecht hin nicht zuverstehen; denn wenn man das Wesen der Nessel was genauer examiniret/ aus den Beschaffenheiten davon urtheilet/ und die Erfahrung mit zu rath ziehet/ so siht man/ daß sich die Sache weit anders verhalte. Auch unser Author selbsten hält sie mit andern vor gemässigt warm und lobet sie in denen Lungen-Affecten/ Seitenstechen/ &c. allwo dergleichen scharffe und brennende Mittel vielmehr schaden. Durch das Microscopium erhellet hernach auch/ daß an diesem ganzen Gewächs dreyeckichte Nadel-gleiche Spitzen seyn/ welche/ wenn man sie berühret/ in die Haut geben/ und ein Jucken erwecken. Dahero saget auch Chabræus, daß die Nessel brennet/ ist die Ursach derer hartes und spitziges Haar/ daß wie Nadeln sticht/ und die Haut ritzet/ dahero erhellet/ daß dieses Kraut nicht brenne/ sondern mit seinen Strahlen steche/ daher endlich auch einige Entzündung folge. Und wenn man die Nessel zerstösset/ weich machet/ oder kochet/ so brennet es gar nicht/ weil nemlichen ermeldete Härlein oder Spitzen weich worden. Etliche eignen auch diesen Spitzen die stechende Krafft nicht zu/ sondern einem hellen Safft/ wormit ermeldete Spitzen angefüllet seyn/ und dieses erkennet man durch die microscopia, und weil auch die Blumen der Nessel brennen/ worinn gleichfalls dergleichen Safft seyn solle. Wenn nun besagter Safft ausgetrucket ist/ so kan man sonder Furcht die Nessel betasten.

Die grosse Brenn-Nessel gewinnet an Gestalt/ vier kantige Stengel/ einer Ellen hoch und drüber/ an deren Gelencke wachsen je 2. gegen einander stehende/ breitliche/ vornen zugespitzte/ gekerbete/ dunckel-grüne/ oder auch wol gelblichte grüne Blätter; neben diesen erscheinen auch moosichte und weißlichte Blümlein/ wie längliche Träublein anzusehen/ welchen ein kleiner Saame nachfolget. Die Wurzeln sind rothlicht das gantze Kraut aber ist mit dreyfach-gespitzten Dörnlein gewaffnet/ in denen eine helle Feuchtigkeit sich befindet/ welche/ wenn sie durch Anrühren in die Schweiß-Löcher der Haut kommt/ dieselbe zupffet/ brennet/ und beisset.

Die kleine Brenn-Nessel ist der grossen in allem gleich.

Römische Nessel ist an der Wurtzel der gemeinen gleich/ hat aber steiffere Stengel und tieffer gekerbete und mit brennenden Stacheln besetzte Blätter. Der wie Leinsaamen gestalltete Saame/ wächset in runden stachlichten Kügleins beysammen. Das gantze Kraut übertrifft fast eines Mannes Länge.

Die 1. und 2. wachsen an sandichten Oertern um die Zäun und Mauren; Die erste liebet mehr die Wälder. Die dritte wird in Gärten gepflantzet. Alle blühen im Sommer.

In den Apotheken hat man von der grossen Nessel/ die Wurtzel und den Saamen/ (welche man im Augusto und Julio sammlen kan) die Blätter von kleinen Nesseln/ das Kraut; von Römischen aber den Saamen.

Alle Nesseln wärmen gemässigt/ und trocknen im 2. gr. haben dünne Theilgen/ eröffnen/ incidiren/ abstergiren/ erweichen/ treiben den Harn und Grieß/ und seyn insonderheit dem Schierling und Bilsen-Kraut zuwider. Nessel gesotten/ und die Haut damit gewaschen/ heilet den bösen Grind/ wie auch allerley um sich fressende und faule Schäden; Auf die Miltz geleget/ erweichet dieselbe: Mit ein wenig Myrrhen in Wasser gesotten/ und die Brühe getruncken befördert die Weibliche Zeit Prosp. Alpin. de Plant. Ægypt. erzehlet/ daß die Egyptische Weiber nichts haben/ damit sie den Leib besser erwärmen/ und von den Verstopffungen befreyen/ als die Nessel/ daraus sie ihre Zeit zu befördern des Saamens Decoct und Rauchwerck zum öfftern gebrauchen/ insonderheit Myrrhen hinzugethan. Die lahmen Glieder mit Heiter-Nessel gebrannt/ thut ihnen gut. Laz. River. lib. 1. Prax. Med. cap. 5. J. Jonston. lib. 8. Id. Med. Pract cap. 6. art. 5. J. L. Hannemann in Prodr. Lexic. U. M. f. 632 So man wissen will/ ob jemand vom Schlage gerühret/ oder von Mutter aufsteigen todt/ oder ob noch Leben in ihm/ so nehme man Brenn-Nesseln/ lege sie ihm auf die Haut/ und lasse sie eine Weile liegen; so die Haut roth und blatterig wird/ ist noch Leben darinnen; so aber nicht/ ist zu vermuthen/ daß er todt sey. Die Blätter in Wein gesotten/ und getruncken/ erweichen den harten Bauch/ zertheilen die Winde/ und stillen das Grimmen/ wo die Verstopffung nicht Ursach ist. Die Milch in den Brüsten zu vermehren/ und herfür zu locken/ haben die Cretensischen Weiber sich die Brüste damit schmieren und bestreichen lassen/ Joh. Prævot. in Med. Pauper. Heiter-Nessel zerquetscht/ auf die Pu's gebunden/ mindert das Fieber. Etliche halten dafür/ daß Nessel mit Bier gekochet/ und als ein Pflaster übergeleget/ alles Hüfftwehe wunderbarlich vertreibe/ welches Mittel Forest. lib. 29. Obs. 2. auch an einem Weibe/ welchem sonst nichts verschlagen wollen/ bewehrt erfunden.

Das Decoct von der Nessel wird auch mit Nutzen in arthritide vaga gegeben. Crato lib. 2. Conf. 26. & lib. 4. Conf. 31. Joh. Schenck. lib. 1. Obs. Mid. ex Paschal. führet an/ daß einer von einem hefftigen Schwindel nach allerhand Mittel Verbrauchung/ allein durch die Nessel sey curiret worden/ da man daraus ein Pflaster bereitet und solches nach abgeschornen Haaren/ die Nacht über aufgeleget.

Der Safft wird zu allerhand Blutflüssen aus der Nase/ Lunge/ und Mutter gepriesen: Im Blutspeyen lobet ihn sehr Amat. Lusit. Cur. Med. 4 Cent. 6. Vid. quoque Sennert lib. 4. Pract. pag. 1. Sect. 2. c. 6. Laz. River. lib. 4. Prax. Med. cap. 7. & lib. 15. cap. 3. ejusque Obs. à Dn. Simon Jacot commun. 6.

Die Wurtzel (von denen grossen Nesseln) tauget sehr wol zur Geelsucht/ das Kraut gebraucht man im heissen Brand (wenn man ein Decoct davon machet/ und selbes gebrauchet) wenn mans unter dem Kraut gebrauchet (nemlich die ersten Spitzlein) so laxiret sie/ reiniget die Nieren/ treibet den Stein aus/ macht einen Auswurff/ und treibet die Kinds-Blattern aus. Die Wurtzel im Wein gekochet/ reiniget das Blut in der Krätze/ und führet die scharffe Feuchtigkeiten durch den Urin ab. Gr. Rolfinc. lib. 9. Ord. & Meth. Med. spec. Sect. 4.

cap.

Viola ſa. Blawe Violen

370

Virga aurea Guldenwundt.

371

Virga aur. Consol. Sarrac

Heidnisch Wundkraut.

372

Vitis

Rein Traube

373

Ulmaria Genßbart

374

Umbilicus Veneris Nabel Kraut

375

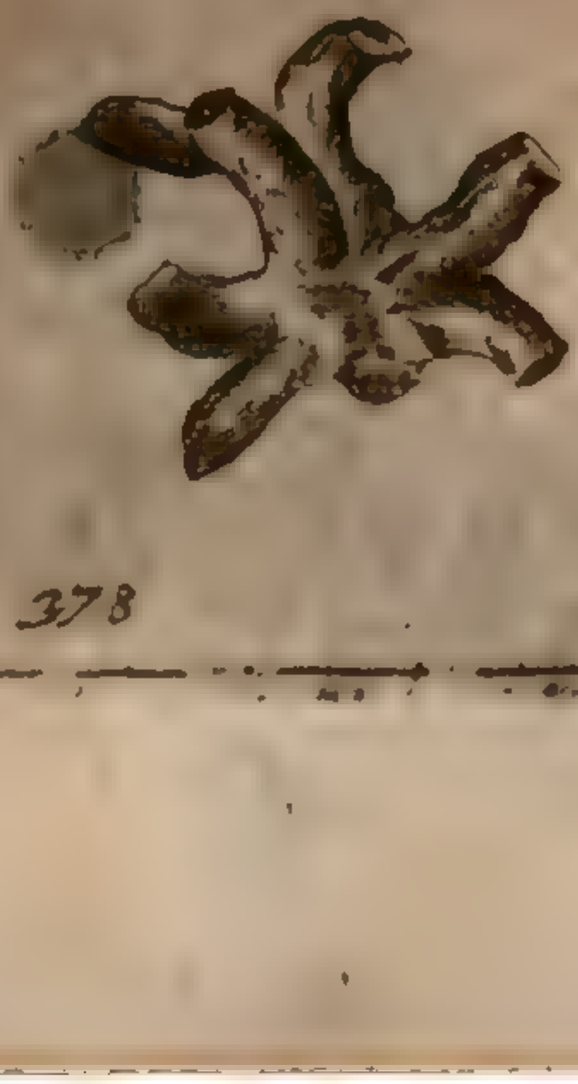
Urtica Groß Nesſel

376

Urtica mortua.

377

Cedoaria Zittwer Wurtz.



378

cap. 1. Das Decoct von der Wurtzel nimmt die Zahn-Schmertzen hinweg. Arn. de Villanov. lib. 1. Br. Pract. cap. 34. Crato lib 5. Conf. 8. Der Saamen (von Römischer Nessel) wird öffters gebraucht in Lungen-Kranckheiten / Keichen / Husten / Seitenstechen / Entzündung der Lungen / eusserlich dienet die Nessel wider die Entzündung des Zäpffleins (in Gurgel-Wassern) stillet das Nasenbluten / (wenn man die kleine Nessel zerstösset / oder den ausgepressten Safft davon in die Nase thut) reiniget den Brand.

Der Saame ist ein gutes Stein-Mittel / und treibet ihn ab. Die Nessel sammlet man / wenn der Saame reiff / vor Aufgang der Sonnen / trocknet sie / und gebrauchet man dieselbe im abnehmenden Liechte. Der Safft von den Nesseln ist etwas salpetericht / daher er innerlich in allen Bauchflüssen von ʒß. biß ʒij. gebraucht wird. bes. Borell. und Amat. Lusit. Eusserlich bindet man in Atrophiis mit Tüchern auf den schadhafften Ort.

N. Die Wund-Aertzt können auch durch starckes reiben der Nesseln Blut aus uns bringen / und deßhalben dem Abnehmen des Leibes zu Hülffe kommen.

N. 2. Wenn sich einer mit Nesseln gebrannt / so ist das Baum-Oel gut davor.

Sie heilen auch deßwegen so wol die innerlich als auch eusserliche Geschwulste.

Sammle am Marien Magdalen-Tag / wenn die Sonn im Löwen gehet / des Morgens den annoch vom Thau feuchten Nessel-Saamen / und trockne ihn im Schatten. Dessen ℞. ʒiij. der gedörrten zarten Eichenblätlein / in der grösse wie ein Pfennig / ʒij. Süßholtz ʒij. zerpulvere alles / und thu darzu Zucker q. s. daß es eine Lieblichkeit bekommet. Davon gebrauche alle Wochen / und zwar im Neumond und Vollmond ʒß. oder ʒj. so treibet es den Stein die Sand aus. So hat auch die Wurtzel von Nesseln / wenn man sie dörret / und biß ʒj. oder ij. gibet / grosse Krafft zur Verhütung des Steins. Es ist auch nichts nützlichers zum gar starcken Weiberfluß / als der Safft von grossen Nesseln / wenn man ihn biß 5. oder 6. ʒ. des Abends um 6. Uhr trincket / ꝛc. Eusserlich der selben mit Weitzen-Mehl subigirt / und um hypogastrio überleget. Dieses kan man um Mitternacht wiederholen. Oder man zerstosse die gemeine Nessel / lege auf die Fußsohlen und die hohlen Hände / und laß es 24. Stund ligen. P. Borellus Cent. 1. Obs. 95. Wenn man die Wurtzel der grossen Nessel mit Wein / Zucker / oder Violen-Syrup kochet / so ist sie ein vortreffliches Mittel zum Husten / Keichen / Zäpff. eins Affecten / und andern Kranckheiten / die von einer zähen und klebrichten Feuchtigkeit herrühren. Anton. Mizald. cent. 9. memor. apt.

N. Die frische Nessel sticht / die trockene adstringiret / und stillet das Bluten / deren Safft coaguliret sich in zerlassenen Bley / in eine schwarze Brüh / welche gleich wiederum in einem fixen Laugen-Salz eine dunckele Farb an sich nimmet / und in etwas diluiret. Daher erhellet / daß die gedörrte Nessel / wo man sie in einer alcalisirten Lauge kochet / das graue Haar verbindere. Mit dem Vitriol wächset er in gelblichte Brosammlen und Stücklein zusammen / die / wenn man sie wiederum in Spir. Vitriol. solviret / ein heller Liquor werden. Tachen. Hipp. Chem.

N. Wenn man die Wurtzeln der grossen Nesseln was stärcker kochet / so färben sie das / was drinnen lieget / gelb / die auch der gemeine Mann zum Eyerfärben gebraucht / ꝛc.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser / so aus dem Kraut und Blumen destilliret worden. Ist gut denjenigen / so voll um die Brust sind / und schwerlich Othem holen / etliche Morgen drey oder vier Loth warm getruncken / stillet das Keichen / erwärmet den Magen / und benimmt desselben Schmertzen. Es wird auch gelobet zur Seiten-Kranckheit / Darmgicht / vertreibet den Stein / und treibet den Sand und Grieß.

2. Das Sala / 10. Gran mit Zimmet oder Krausemüntzen-Wasser eingenommen / stärcket den Magen / und benimmt den verlohrnen Appetit wieder.

3. Das aus dem Saamen gepreste Oel. Es tauget in den Schrunden der Lefftzen und Brüste. Sebiz. Soll auch gut seyn den erfrornen Gliedern.

CCCLXXVII. Urtica mortua oder Galeopsis.

Man findet auch unterschiedene Arten der todten Nesseln / die der Farbe / dem Geruch / der Gestalt / und dergleichen nach voneinander unterschieden seyn. Man findet stinckende und nicht stinckende / fleckichte und nicht fleckichte / mit purpurfarben / weissen und gelben Blumen. Unter allen diesen aber haben die stinckende fleckichte den Vorzug. Galeopsis Dioſc. Ist also wegen des weissen Strichs / der die Blätter in der Mitten scheidet / genannt worden. Vor die aber / die stinckende ohne Flecken kan gebrauchet werden.

Die fleckichte wird genannt Lamium alba Linea notatum C. B. 5. Urtica Lactea, Matth. Galeopsis Dioscoridis Cam. Milzadella oder Lienaria (weilen sie der Milz dienet.)

Die nicht fleckichte wird genannt Lamium purpureum fœtidum folio subrotundo, oder Galeopsis Dioſc. C. B. 1. Urtica Labeo mas, Brunf. Lamium Trag. (oder Urtica 8. 9. 10.) Fuchs. Galeopsis, Cord. hist. Lon. 2. Tab. purpurea Cast. Urtica iners altera Dod. non mordax, Lob. Ortie morte Dead Nettles. Doube Netelen.

Gemeine oder nicht stinckende taube Nesseln sind an Gestalt den Brenn-Nesseln an Stengeln und Blättern ähnlich / haben aber weisse oder purpurfarbene Blumen / so zwischen den Blättern um die Glaichen der Stengel rund herum stehen: Die stinckende Nessel aber hat rundere Blätter und röthlichte Blumen / und riechet sehr unlieblich.

Sie wachsen um die Zäune / Mauren / an den Strassen / und auf alten zerfallenen Gemäuren / blühen meistens den gantzen Sommer durch.

In den Apotheken hat man das Kraut und die Blumen.

Die fleckichte gebrauchen die Italiäner zu den Verstopffungen des Leibes. Bey uns gebrauchen wir wider den weissen Weiber-Fluß entweder die Conserve aus den Blumen / oder das Decoctum.

Hertz

Herr D. Ettmuller weiß ein Exempel / daß eine vornehme Frau damit curiret worden.

Joh. Prævot. in Med. pauper. Arnold. de Villanova l. 1, Br. Pract. cap. 33. P. Borellus Cent. 1. Obs. 95. und Sennertus l. 5. Pract. p. 4. c. 14. will / man soll todte Nessel in die Wunde streuen / so werde sich das Blut darnach stillen.

Es wärmet und trocknet / besonders gebrauchet man die Galeopsin mit purpurfarben Blumen zur rothen Ruhr / (man gibet das Decoct) die mit weissen Blumen aber taugen zum weissen Weiberfluß; Eusserlich gebraucht mans vor Drüsen / und die Geschwulst der Gold-Ader.

Etliche gebrauchen diß Kraut in den Bädern / wider die Glieder-Schmertzen. Die taube Nessel so von den Italiänern Milzadella & Herba de la Milza, genennet wird / soll eine herrliche Artzney seyn denen Miltzsüchtigen (C. Bauh. nennet sie Lamium linea alba notatum. Hartm. in Prax. Chym. Franc. Alexand. in Apollin. suo. Solenander schreibet / daß sie offte in Hitruria gebrauchet werde / da man das Pulver davon giebet in einem weichen Ey in der Verstopffung der Miltz; und bejahet / daß allein diß Pulver er selbst in demselben Affectu glücklich verordnet habe. Von den weissen Tauben-Nesseln saget man / daß wenn man das Kraut zerstosse und mit dem Safft auf den Finger lege so vom Wurm Noth hat / müsse derselbe bald sterben.

Die bereitete Stücke.

Die Conserv aus den weissen Blumen.

Uva Spina.

Uva spina oder crispa. Grossula, Matth. Klosterbeer / Kreusselbeer. Stichel-Beer. Italienisch: Uva marcina.

{ hortensis mit haarichten Beeren.
{ sylvestris.

An Gestalt giebet dieser Strauch viel weißlichte Sprossen von sich / so mit vielen scharffen Stacheln / und den Wein-Blättern fast ähnlichen / doch viel kleinen und krausen Blättern besetzet sind. Zwischen diesen wachsen die Graßfarbene Blüte und folgends die runde Beeren / so erstlich grün / und herbe am Geschmack / nachgehends aber gelblicht / und mit süssen und weinichten Safft und weissen Körnlein angefüllet sind.

Wächset an vielen sonderlich an kalten Orten wild / wird auch / wo er überflüssig / zu lebendigen Zäunen gebraucht. Grüner im Mertzen / blühet im April / trägt im Junio und Julio reiffe Beeren.

Die unzeitigen Beer bringen den Appetit / man kans den Cholerischen an statt des unzeitigen Trauben-Saffts geben in einer Brüh gekocht / sie taugen vor schwangere Personen / im Bauch und weissen Weiberfluß / in der Gonorrhæa, &c.

Hergegen / wenn sie überreiff seyn / werden sie süsse / und verstopffen gar leichte die subtilen Aederlein des Mesenterii, und erwecken alsdenn ein Gall-Erbrechen.

Die zarten jungen Blätter zerstossen / und den Safft eingenommen / treiben den Harn und Stein.

Die Wurtzel wird sonderlich wider die Fieber gerühmet / gepülvert / und vor dem Paroxysmo etwas davon eingenommen. Arn. Weick. l. 2. Th. Phar. cap. 5.

Z.

CCCLXXVIII. Zedoaria.

Zedoaria. Zittwer. du Zedoar. Zedoary, Setwai, a Kind of Zurumbet. Zedoaria.	1. Longa.	Diese werden ohne Unterscheid gebraucht.
	2. rotunda.	
	3. Tuberosa nigricans.	Seyn nicht gebräuchlich.
	4. Geiduar.	

Die erste wird genannt Zedoaria, Lon. Matth. Lob. Zedoar. radice longa, Clus. in Coroll. Zedoaria und Veterum Arnabi, 2. species, radice longa, Cord. hist. C. B. Zadura, Zaduar, Fuchs. in Comp. Med.

Die andere wird genannt Zerumbeth Serapionis, Lob. Zurumbethum, Cord. hist. Zerumbeth, und Zeduaria rotunda, Fuchs. Comp. (Radix bezoartica Sinensis.)

Zerumbet ist ein grasichter Stamm / der theils in Malavar gesäet wird / theils aber von sich selbst an etlichen schattichten Oertern selber Provintz hervorkommet / allwo es auch wilder Ingwer genannt wird. Es gleichet zwar dem Zittwan / ists aber selber nicht / man kan auch in dessen Mangel die Zedoarien schon gebrauchen.

N. Diese Zittwern seyn von einander nur der Form nach unterschieden / seyn also nur unterschiedene Theil von einer Wurtzel / wie bey dem Lobelio Animadv. und Obs. zu ersehen.

N. Tabern. und Matth. meinen daß des Avicennæ Zedoaria nichts anders denn Anthora modernorum sey / Dodon. aber hält die Zedoaria officin. vor Zerumbeth Avicennæ und Serapionis.

Der gemeine Zittwer / Block-Zittwer und die andren Arten sind Theile einer eintzigen Wurtzel / denn sie sind nur an eusserlichen Form und Gestalt von einander unterschieden. Es ist aber der Zittwer an Gestalt ein grasicht Gewächse / dessen Wurtzel der Ingwer ähnlich siehet / jedoch grösser / länger / breiter / wolriechender / bitter / und nicht scharff am Geschmacke ist.

Wächset in China, Malavar, allwo er theils gepflantzet wird / theils aber wild wächset.

Sie wird aus Sina und denen eussersten Winckeln Indiens gebracht.

In den Apotheckten hat man die Wurtzel allein. Die / wenn sie wolriechend / weißlich / bitter / schwer / und nicht wurmstichig befunden wird / gut ist.

Es ist eine aromatische Wurtzel / so aus Indien zu uns gebracht wird. Man rühmet sie / daß sie wider Gifft dienen soll / also / daß man auch selbe in der Theriack und Gifft-Mitteln gebraucht; vornemlich soll sie gut seyn / daß die Medici sie stets im Munde käuen sollen / die da Krancken besuchen müssen / welche von der Pest oder andren gifftigen Kranckheiten inficiret sind. Sie dienet auch und wird gebrachet die mineralischen Dünste zu reprimiren. Ubi dieses ist es ein gutes Magenmittel / vornemlich den Schleim in demselben zu verhütten. Es treibet die Winde / dienet deßfalls zu der Colica / und Mutter-Beschweren / worinn desselben Wasser / Wein und Oel wol zu statten kommet. Etliche Frauen geben

den Sechswöchnerinnen die Schmertzen nach der Geburt zu stillen / dieselbe pulverisirt auf Butter-Brod gestreuet / welches denn auch die Fluth befördert. Im langwierigen Husten bekommt es wegen seiner aromatischen Krafft wol / absonderlich wenn derselbe von Kälte seinen Ursprung hat / und darf man ihn alsdenn nur in Wasser kochen / und davon trincken.

Sie wärmet und trocknet im 2 gr. incidiret / zertheilet die Winde / hat einen bittern Geschmack / und dienet wider Gifft / wird gebraucht in Grimmen und Magenschmertzen zu derselben Stärckung Hartm. in Prax. Chym. dienet vor die Bisse vergiffteter Thier / stillet den Bauchfluß und Erbrechen / treibet den Monatfluß / heilet die Mutter-Kranckheit / tödtet die Würme / und kömmet unter die Gifft-Mittel.

Es ist auch die Wurtzel gut in ungesunder pestilenzialischer Lufft / wiewol Crato solches widerspricht / wenn er lib. 3. Conf. 16. schreibet: Welche sich mit Zittwer und Nägelein vor die Pest behüten wollen / die schaden ihnen sehr. Allein die Wurtzel gegessen hilfft wol im Keichen. Fr. Joel lib. 3. Pr. Sect. 1. & Tom. 5. Sect. 4. Stillet das Wehe und Grimmen nach der Geburt.

Wer Knoblauch oder Zwiebeln gegessen / und will des Geruchs gerne loß seyn / der käue Zittwer darauf.

Hartm. machet auch ein Epithema aus Zittwer-Wurtzel im Hauptwehe.

Conf. etiam Sennert. lib. 1. Pr. p. 3. Sect. 1. c. 1. Solinc. Tr. de Dolor. cap. l. 2. Sect. 2. artic. 1. p. 3. p. 34. Phil. Gruling. Med. Pract. l. 1. p. 1. c. 1. Horawiz Tract. de Scorb. Tit. 5.

Die bereitete Stücke.

1. **Der eingemachte Zittwer.** Sie wird wie Ingwer eingemachet.

2. **Zittwer Confect.**

3. **Der Extract mit Spir. Vin.**

Anstatt dieses kan man auch das dickgemachte Decoct gebrauchen.

Das Extractum Zedoariæ so wol / als auch aller andern Aromatum kan also am besten gemacht werden / daß man zu 4. Lothen derselben ℥xij. Wasser und 4. oder 5. Unzen rectificirten Spir. Vini zusammen drüber geust / und miteinander im Balneo 24. Stunden beitzen läst / hernach das Infusum abseiget / und die Remanenz starck auspresset; Wenn es denn also eine Weile gestanden / daß sich die Fœces gesetzet / so giesset man den Liquorem ab / und destiliret im B. M. ohngefehr drey Theile des Liquoris ab / damit kan man denn wiederum das extrahiren / was aber in den Kolben bleibet / das thut man in Glaß-Schalen / und evaporirts hernach zur gebührenden Consistentz.

Oder man kan ein solch aromatisches Extractum auch also machen / daß man nemlich erstlich das Corbelius mit Spir. Vin. allein extrahiret / und das übrige mit Wasser / wie oben bey andren Extracten gesaget worden. Den Spiritum Vini ziehet man denn allein vor sich ab / die mit Wasser gemachte Extraction aber clarificiret man erstlich / und ziehet sie auch biß ad Mellaginem ab / dazu thut man alsdenn das mit Spiritu Vini gemachte Extract, und evaporirts denn ferner ad debitam Consistentiam.

N. Will man ein solches Extract noch besser haben / so schütte man über das Extract, welches mit Wasser gemacht ist einen Spiritum Vini, und ziehe das beste damit aus / das conjungire man mit der ersten Extraction, so mit Spiritu Vini gleich von Anfange ist gemachet worden / und ziehe denn den Spiritum Vini in B. M. lenissimè ab / das residuum aber evaporire man ferner mit der gelindesten Wärmbde des B. M. folgends ein. Gar gelinde müssen die subtile aromatische Extracta evaporiret werden / sonsten bekommen sie einen brentzlichten Geschmack. Gedult gehöret hierzu: Wenn denn ein Safft beginnet dick zu werden / und oben eine Haut bekommt / dadurch die übrige Feuchtigkeit nicht wol ausdempfen kan / so muß man sie offt mit einem höltzernen Spätel umrühren / und was am Rande der Seiten der Schalen klebt / ehe es dick wird / fleissig ablösen / und unter das andre vermischen.

N, Man bereitet auch eine Essentz daraus mit dem Spiritu Vini tartarisato, welche in Magen-Beschwer und andren oberwehnten Kranckheiten dienlich.

4. **Das destillirte einfache Wasser / und das mit Wein.** Soll nicht leichte lassen truncken werden.

5. **Das destillirte Oel.** Dieses gehet mit dem Wasser herüber.

Seine Krafft und Würckung ist wider die giffte und üble Dünste / so aus der Erden exhaliren / die Lebens-Geister inficiren: Es heilet das Stechen und den Gifft bissiger Thiere / wie auch vom Hiebe oder Schuß entstandene Wunden. Es zertheilet alle Geschwülste / so wol inn- als eusserlich / und bringet die Gebähr-Mutter wieder in ihre Stelle. Es durchdringet die Lunge / stillet den Husten / vertreibet das Keuchen / oder schwehren Othem / benimmt den üblen Geruch des Mundes / hilfft der Verdauung / stärcket das Haupt / tödtet die Würme / erhält die Geburt in der Mutter / verhindert das Mißgebähren.

Der Balsam aus dem Oel und dem gewöhnlichen Cörper dem Muscatenöle.

(Morsuli prophylactici von Zittwan.)

Man kan sie also bereiten.

℞. Citronen } ana ℥vj.
Pomrantzen } Schalen ana condirt. ℥ij.
Cichorien }
Mannes-Treu } Wurtzel ana cond. ℥ij.
Bibernell }
Rothe Coraller. die bereitet
Weisse bereitete Corallen ana ℥j.
Aloes-Holtz ℥ß.
Myrrhen ʒj.
Zittwer-Wurtzel ℥ij. oder ʒj.
Rothen gewaschenen Boly / (mit Rosen- und Zimmet-Wasser) ʒj.
Zucker. q. s. Mache Morsellen.

CCCLXXIX. Zinziber
Zingiber.

ζίγγιβερ, ζιγγίβερις, ζιγγίβερις. Zingiber. Lob. Monard. Zinziber & ejus siliqua, Matth. Zinziber, Lon. Gingiber, Harz. ab H. Arabisch: Zingibel oder Lengibel. (das Männlein wird genannt Anchoa, das Weiblein Chilli) Imber / Ingwer / du Zingembre. Ginger. Gengber / Zinziber.

N. Man findet bey den Gewürtz-Krämern eine weisse

weisse und rothe Jngwer / diese ist aber mit Röthel / und jene gar mit Kreide inficiret / damit sie von den Würmen / deren die Weisse gar sehr unterworffen ist / befreyet bleibe.

Dieses ist ein Kraut 2. oder 3 Spannen lang / mit knorrichten und überzwerchen Wurtzeln / dahero bringt es auch schier dem Rohr gleiche Stengel / und daran lange schmale Blätter hervor.

Es wächset in allen Provintzen Jndiens / und wird entweder dessen Saame oder die Wurzel gesäet / und gebauet. Es kommet auch in den Philippischen Jnsuln hervor / und ist übergebracht worden zu den Haitinern und Mexicanern / allwo es an gedüngten fetten und wolgebauten Oertern unter einigen niedrigen Bäumlein / im Schatten gebauet wird / man schneidet in den warmen Ländern im Mertzen die Wurtzeln in Stücken / so groß als ein Daume / steckets fünff Finger weit / und eben so tieff in die Erde hinein / giessets gleich von der Saat / und denn alle Woche zweymal / oder auch einmal / nachdem nemlich der Ort feucht ist / denn muß man es auch saubern / doch also / daß man das zarte Gewächs nicht mit verderbe / und ausreisse. Man muß die Erde auch des Jahrs drey oder viermal umgraben. Wenn die Blätter dürre worden / so sammlet mans ein / welches meistens um den Anfang des Jenners geschiehet / damit mans aber desto besser behalten könne / so thut man die eussere Rinde davon / thuts in ein Geschirr voll Meerwassers / und lässts eine und andere Stund darinnen liegen / denn thut mans eben so lang in die Sonne / und spreitets unter einem Dach aus / biß alle Feuchtigkeit davon gedämpffet / ists aber noch in etwas feucht / so legt mans wieder an die Sonne / ꝛc. Franc. Hernandez. in rer. Medicar. nov. Hispan. Thesaur Lib. V. c. 45. 46.

Man bringet sie häuffig aus Calecut / dem Kauff-Haus Jndien / und denn auch aus Arabien.

Sie wärmet mächtig / aber nicht gleich anfangs / hat derowegen grobe / und zwar nicht irrdische / sondern wässerige Theiligen die folgbar feuchten / sie eröffnet / incidiret / machet dünn / tauget dem Magen / der Brust / und andern Lebens-Gliedern / bringet den verlohrnen Appetit wieder / widerstehet der Fäulung / und Boßheit der Feuchtigkeiten.

Dahero ist sie sehr kräfftig in dem Bauch-Grimmen / der Colic / diarrhæa, die von der kalten Unmässigkeit des Magens herstammet / dahero auch die melancholici und cholerici selbige nicht offt gebrauchen sollen.

Die bereitete Stücke.

1. Der in Jndien oder China eingemachte Jngwer. Er wird zu uns aus Jndien / mit Zucker oder einer Art Honig eingemacht / gebracht.

Die Sinesische Art selbsten einzumachen verhält sich also: Sie infundiren die abgeschälte Jngwer-Wurtzel etliche Stunde in Essig / denn stellen sie selbe 2. Stunden an der Sonnen / daß sie tröckne / und machens hernach wieder mit Zucker ein.

2. Unser eingemachter Jngwer auf gemeine Weise bereitet. Bes. 2. B.

3. Jngwer-Confect. Macerir die Wurtzeln eine zeitlang in Wasser oder Laugen / denn schneids in dünne langlechte Stücklein / trockne sie und conficirs. l. a.

4. Lazier-Jngwer.

℞. Jngwer ℥ij.
Zimmet des schärffesten
Gewürtz-Nägelein ā ʒj.
Muscaten-Nüsse
Galgan ana ʒj.
Saffran gr. xiiij.
Turbith-Wurtzel ʒß.
Diagrydii ʒiij.
Zucker ʒiiij.

Mache eine Confection in harter Form daraus.

Man giebet Alten von ʒiij. biß ʒß. davon.

N. Man hat sich aber damit wol vorzusehen / weil der gemeine Mann es ohne Unterschied gebrauchet. Es führet die Galle ab und den Schleim. In Fiebern hütte man sich aber solches zu reichen / weil es zu hitzig und die hitzigen Affectus zu sehr irritiret.

5. Spec. dia Zingiberis.

℞. Jngber.
Galgan
Gewürtz-Negelein
Zimmet
Muscaten-Nüsse
Beyderley Cadamom
Langen Pfeffer
Muscaten-Blüte
Jndianische Spicke
Rhabarbern
Rothe Rosen ā gr. xv.
Saamen von Anies
Fenchel
Süßholtz
Saffran ā ʒß.
Pistazien ʒij.
Gereinigte Pinien ʒß

Mische alles

Es stärcket diese den kalten Magen / und löset die Winde auf.

6. Das destillirte Oel. Dieses wird auf gemeine Art bereitet. Bes. 2. B.

Also hat man auch

Confectionem Zingiberis Cocti.

℞. Auserlesenen Jngber ʒij.
Muscaten-Nüsse ʒj.
Gewürtz-Näglein ʒij.
Muscaten-Blüte ʒj.

Solches alles schneide man gröblicht klein / thue ferner dazu

Kleingestossenen Jngber ʒvj.
Zucker in Rosen-Wasser aufgelöst ℥xvj.

Bereite Mosellen draus.

Dienen worzu die Species gerühmet werden.

Die

Die II. CLASS.

Von den andern Alterier-Mitteln / als da seyn Säffte / Oele / Lachrymæ, Hartz / Gummi-Hartz / und Gummi.

Diese werden aber mehrentheils aus der wachsenden Bäume Rinden gesammlet; Denn weil in einem jeden Baume ein sauer Spiritus ist / so geben sie auch erstlich einen sauren Liquorem, hernach einen öhlichten / in welchem die gantze Crasis derselben bestehet. Die Hartze sind alle öhlicht. Die Gummata mehr wässericht / und einer salzichten schleimichten Natur. Die aromatischen Hartz bestehen aus einem öhlichten flüchtigen Saltze.

CCCLXXX. Acetum Essig.

Der Essig ist ein mit einer irdischen fixen Säure (man nennet sie vitriolisch) imprægnirter und angefüllter Liquor, oder Feuchtigkeit.

Ὄξος, Acetum kommet her von Acido der Säure. Wein-Essig / Vinum Acidum.

Der Essig ist ein unechter Sohn des Weins / und nichts anders / als ein durch die Fermentation alterirter Wein / durch welche eine böse Veränderung der Theilichen verursachet wird / in den die saure erhöhet / die andren figiren werden.

In dem Essige aber ist ein Spiritus vini noch verborgen / und je herrlicher der Wein ist / je stärcker ist auch der Essig. Daher das Saccharum Saturni, wenn man es destilliret / einen Spiritum Vini giebet / welchen andre vor einen brennenden Spiritum Saturni halten / so aber falsch ist. Im übrigen wird nicht allein der Wein / sondern auch alle vegetabilische Dinge durch fermentiren sauer. Das saure destillirte Wesen des Essigs gehet endlich durch den dritten Grad des Feuers über / und in demselben destillirten Essige ist der flüchtigste lieblich-saure Spiritus, welcher weit kostbarer ist als der Spiritus Vini, daher er denn die Metalle solviret / und wenn er mit dem Sale amoniaco geschärffet / so ist er ein Menstruum so zum Alchymistischen Gebrauch nicht zu verachten. bes. Hr. D. Ettmull. Schr. dilue P. 1. s. 2.

Andre nennen ihn einen verdorbenen und gefaulten Wein. Es kan ihn aber nicht allerdings diese definition zugeeignet werden / indem aus demselben wiederum ein Spir. Vin. kan hervor gebracht werden. Kan also der Essig ein veränderter Wein heissen / da die flüchtigen Spiritus und particulæ in den fixioribus gleichsam suppримiret werden / daß also eine gantz andre Textur hervor kommt / als bey dem Weine war. Denn bey dem Weine prævalirten die flüchtigen Spiritus, daß die fixere salinæ particulæ, weder im Geschmacke noch Kräfften hervor konnten / nach dem aber die flüchtige Spiritus sulphurei etlicher Massen exhaliret / und also die saltzichte fixere particulæ prævaliret / haben sie die noch übrige Spiritus sulphureos in ihre Natur gleichsam gezwungen / und unter sich gebracht / doch aber nicht gäntzlich verändert / daß sie nicht solten wiederum davon können befreyet werden. Doch kommt aus dieser Vereinigung prævalentibus salinis aculeis, der Essig her und giebet einen Liquorem zu vielen Dingen und nützlichem Gebrauche anzuwenden.

Daß die flüchtige Spiritus dem Essig die gröste Penetranz geben und Schärffe ertheilen / ist daher leicht abzunehmen / weil aus dem stärcksten und besten Weine der beste Essig generiret wird. Bestehet also der Essig aus dreyerley Activis nemlich Spiritus sulphureis, und particulis vel aculeis Salinis fixis & volatilibus; und wo ein Essig von dem andren differiret / so differiret er nur ratione aculeorum, welche / nach dem der Wein / woraus er generiret worden / stark oder schwach gewesen / auch alsdenn schärffer oder weniger scharff sind. Dieses scharffe Saltz des Essigs als das Activum, wordurch der Essig ist / beschreibet und zeiget gar schön Hr. Antonius de Leeuwenhœck in seiner Anatomia de nonnullis Naturæ invisibilibus secretis p. 4. da er Ope Microscopii in einem Tropfen Essige etliche tausend spitzige Crystallulos Salinos observiret / beneben andre figurirten particulis, er saget / es scheine fast unglaublich / daß in einem so geringen Tropfen / unter so einem einigen Liquido eine solche quantität von particulis Salinis solle verborgen seyn. Diesen figuratis acutis particulis Salinis schreibet er die Säure zu / und nicht den Würmchen oder Anguillulis, welche zu Sommerszeit in dem Essige zu sehen sind. Denn er sagt / wenn diese Anguillulæ diesen Sensum Acidi sua punctione geben solten / so müste folgen / daß vieler Essige keine Schärffe müsse haben / weil nicht in einem jeden Essige diese Anguillulæ zu finden seyn: absonderlich zu Winters-Zeit / da diese Anguillulæ sterben.

Diese des Hn. Leeuvvenhœcks Experimenta beweise gar fein / wie aller sapor à particulis Salinis variè figuratis dependire. Der Essig hat seine absonderliche figuratas salinas particulas; und nach dem diese spitzig oder stumpf sind / nachdem imprimiren sie den sensum Acidi, und nachdem sie zu einem andren Salino sich gesellen / und sich mit demselben vereinigen / bekommen sie ein andre Figur / und geben alsdenn auch einen andern Geschmack.

Ein Exempel giebet Hr. Leuwenkœck mit den Krebs-Augen / weil diese dem Essig seine Säure benehmen / und sagt / er habe sich einbildet / es müsten die acutæ particulæ Aceti andre Figuren annehmen / mit welchen sie den Sensum punctionis der Zungen nicht imprimiren könten: und nachdem er hierauf Krebs Augen in Essig solviret / habe er durch das Microscopium wahrgenommen / daß die spitzige Ecke gantz in eine andre Figur verwandelt worden / nemlich in eine Vierecke / gegen Oben zugespitzt / den geschliffenen eckichten Diamanten gleich / etliche ablang / etliche recht quadrat.

N. Verzeihe mir geneigter Leser / daß ich einen kleinen Abtritt bey dieser Säure des Essigs nehme / und dir vorstelle / wie uns diese und dergleichen Observationes zum rechten Fundamente der natürlichen Dinge weisen.

Sie weisen uns das Fundament unsers gesunden und krancken Leibes. Das Principium, wenn sonsten ein Mensch mit gesundem Leibe auf diese Welt gebohren worden / bestehet in einem wol constituirten ventriculi Fermento, dessen particulæ, natür-

 liter

raliter so beschaffen sind / daß die saure particulæ acutæ, die andere / so anderer Figur sind / nicht superiren / und diese jene nicht. Hæ illas non superant, neque superantur ab illis: wenn dieses Fermentum also beschaffen / so appetirt es löblich / (es coquiret) löblich / in Summa es thut sein Amt den Menschen zu erhalten / wie es seyn soll. So bald aber die Harmonie gebrochen / und einem zu viel dem andern zu wenig gegeben wird / oder eines das andere zu überwinden beginnet / so fangen die Unordnungen in den Verdauungen an / und alsdenn wird der Status sanus interrumpiret / und giebet allerhand Ungelegenheiten: Und nach dem die Particulæ acidæ mehr oder weniger Schärffe bekommen / nachdem thun sie mehr oder weniger Schaden: absonderlich wenn sie in den Magen ihre Figur nicht verändern / sondern unverändert in der Dauung bleiben / und mit dem Chilo in das Geblüt geführet werden / da machen sie allerhand Händel und Schmertzen / pro figura sua magis vel minus acuta & pungente.

Dieses sind die rechten Cruditäten und Ruditäten / auf welche wol Achtung zu geben. Eine andere Figur hat das acidum in Scorbutico, ein andres in Lue venerea, ein andres in Arthritide, ein andres in Colica, ein anderes in andern Schmertzen. Gleichfalls hat der Nord-Wind eine andre Säure als ein anderer / dieser penetriret die Schweißlöcher unseres Leibes im Winter / und communiciret von seinen subtillen aculeis so viel pro coagulanda massa sanguinea, daß mancher vor Flüssen nicht zu bleiben weiß.

Gleichwie nun dieser figurirten sauren / saltzigen Spitzen so viel und mancherley sind / als sind auch viel und mancherley wiederum / welche sie in andre Figuren zu bringen Krafft haben / und diese werden in genere Alcalina genennet. Zu denen gehören /

1. Alle Alcalica tam volatilia quam fixa.
2. Allerley Absorbentia oder Invertentia aus Eisen / Bley / Corallen / ꝛc.
3. Von Thieren genommene Dinge / als Hirschhorn / Krebs-Augen / Helffenbein / wilde Schweins-Zähne / Hecht-Kiessel und dergleichen.
4. Fette und ölichte Dinge / wiewol sie / die scharffe Aculeos gleichsam mit einer Haut überziehen.

Dazu gehöret auch der Brantwein / welcher die scharffe Aculeos der sauren Dinge / mit seinen stumpfen aculeis vermischt / daß derselbigen Schärffe vor diesen nicht kan gespühret werden.

Ob nun wol das Saure ein sehr nothwendig Werck / und zu vielen Dingen sehr dienlich / als ist es auch hergegen wiederum ein schädlich Ding / darum / wenn es an solchen Ort gebrauchet wird / wor es nicht seyn soll.

In das Geblüt soll kein Saur kommen / sonsten richtet es mit seinen scharffen aculeis nicht viel gutes an / alle Säure muß von dem Magen von dessen Fermento verändert werden / und andre Figur annehmen / wo dieses nicht geschieht / da ists schädlich und gefährlich.

Der Essig hat noch ein vitriolisches / wie Herr Schröd. will / noch ein Salarmoniacalisches / sondern seine eigene und sonderbahre Salze bey sich / die nach Unterscheid der Zusammensetzung und Veränderung der Theil / gestalten entweder einen Wein oder Essig machen. In dem Weine hat das flüchtig Saltz mit den schwefflichten Theilen des Weines eine andere Gestalt / eine andere aber / indem aus selben ein Essig wird / und dieses alles durch eine nacheinander folgende Bewegung / dahero hält auch Th. Willis Lib. de ferm. davor / daß in dem Essig die schwefflichten Theile nicht so wol verderbet / als nur untergedrücket wären / indem die saltzichte in Fluß geraten / und dieses beweiset er durch das Exempel des destillirten Essigs / mit Saturno oder dem Sal. Tartari, allwo des Essigs Saltztheilichen sich mit dem Saturno oder dem Sal. Tartari vereinigen / und die annoch übrige Wein-Geister wiederum frey werden / und einen Spir. vin. der brennet / geben. Denn wenn der Wein zu Essig wird / so fliehen etliche schwefflichte Geister hinweg / und werden auch etliche untergedrücket / so daß die übrigen sitzen der Gestalt / Zusammensetzung und Gelegenheit nach veränderte zurückstellige Theile / nachdem sie sich nemlich von neuem miteinander vergesellschaftet / eine saure Feuchtigkeit geben / die gantz andere Beschaffenheiten / denn der vorherige Wein hat. Denn in dem Wein lindern gleichsam und mässigen die schwefflichten Spir. die Säure der Saltz-Theilichen / daß sie einen lieblichstechenden Geschmack verursachen; wo sie aber ausgeraubet und untergedruckt worden seyn / so bekommen die saure Saltz-Theile die Oberschafft / und drucken die übrige schwefflichte Spir. vollend unter / und nehmen auch aus dieser Vereinigung eine Fixität und zernagende Krafft an sich.

Werden also dieselben widerleget / die die Säurigkeit des Essigs vitriolisch nennen; Denn es hat der Essig eine gantz andre Natur vor der andren Säuren der Mineralien; Dannenhero die Säure des Vitriols und des Essig ihrer Art nach sich zu widern seyn.

Denn die Solutiones der Perlen / Corallen ꝛc. Die mit Essig geschehen / werden mit Spiritu vitrioli niedergeschlagen. Unterdessen / so dieses ja mit einer mineralischen Säure soll conciliiret werden / so kan es mit der Säure des Salpeters geschehen; aus dieser Ursache pfleget man den Essig mit dem Spiritu vom Salpeter zu vermischen und zu schärffen.

Die Wahl. Unter den Essigen ist ein grosser Unterschied wegen der Natur / Kräfften / Güngkeit und der Sachen / aus denen sie bereitet werden / denn man machet Essig aus Wein / Bier / denen Säfften der Frücht (Aepffel und Birn) und aus Honig.

N. Je mehr ölichter der Essig ist / je geringer ist er / und wenn man ihn aufrühret / so wirfft er Bläßlein auf / welches ein Zeichen einer ölichten Schleimigkeit ist. Auch befindet man an dem Bier-Essige / welcher mit fetten Hopfen gewürtzet ist / daß der von andern Blasen aufstösset / und einen brandichten Geschmack annimmt.

Es sind auch etliche die die vegetabilische Dinge fermentiren / hernach den Spiritum abziehen; und alsdenn ferner fermentiren lassen / aus welchen sie hernach

hernach einen Essig bereiten: es ist aber von schlechten Ruhme und Wirckung.

Andre bereiten durch Kunst der aus den Säfften zur vegetabilien / Essig / wenn sie nemlich Pflaumen / oder wilde Aepfel / die noch nicht reiff sind / dem Saffte auspressen / und Wein-Hefen in ein Bündlein gethan hinein hencken / so werden alsdenn die Säffte wegen dieses Alcali fermentation zu Essig. Welchen Essigen aber der Safft von Citronen oder Berberes gleich zu achten ist.

Am gebräuchlichsten aber seyn die Wein-Essige / die man allezeit nehmen soll / so offt eines Essigs schlechthin gedacht wird. Doch seyn auch diese unterschieden / (denn gleichwie ein Wein vom andern der Gütigkeit halber unterschieden ist / also auch die Essige) soll man derowegen die erwehlen / die aus einem guten starcken Weine / als dem Fürsten aller Gewächse / der auch am meisten vitriolirt ist / bereitet worden.

N. Zu den menstruen der Metallen soll man Essig nehmen / der von Honig / Meth / ꝛc. bereitet worden / als welcher ausser der Gewächs Natur mit der himmlischen Manna (dem Honige) auch eine thierische angenommen / auch die Kräfften deßwegen andere menstruen übertrifft. Und diese seyn die philosophische Essige / davon in der Menstruorum Beschreibung B. 2. c. 25. gehandelt worden. bes. Querc. in Tetrad.

N. Von den andern Essigen aus Bier / Aepfel / unreiffen Birn / und den geringen Weinen ist zu mercken / daß sie zun Auffösungen der Metall allzukräfftig seyn.

Dessen Kräfften. Der Essig hat ein vermischtes Wesen / ist kalt und warm / (doch übertrifft die Kälte die Hitz.)

Allein wenn diese zwey widerwärtigen Beschaffenheiten dem Essige der Form nach beykommen / wie können sie denn in dem höhern Grade in diesem einigen Subject seyn? seyn sie aber nur der Tugend und Würckung nach darinnen / so weise mir zwey unterschiedene Subjecte, davon so unterschiedene Würckungen herstammen. Wir haben aus der klugen Weißheit erlernet / wie wir oben schon erlernet / wie wir oben schon erinnert haben / daß in dem Essig schwefflichte Theile / flüchtige und fixe Saltze seyn / denn wenn sich der Wein in Essig verkehret / so vergehen oder verderben schwefflichte Theile nicht so wol / als daß sie nur unterdrücket werden / welches wie vorher durch das Exempel des Saturn. und Tartar-Saltz bewiesen haben. Und daher ist auch der Alten Fehler kommen / daß sie darvor gehalten / der Essig sey warm und kalt / welche Würckung er aber nicht der Forme nach und vor sich / sondern nur würcklicher Weise nach Unterscheid des Subjects und dessen Disposition, worinn er nemlich würcket / leistet.

Im übrigen trücknet er / hat dünne Theilichen / machet dünn / dringet durch / adstringiret / widerstehet der Fäulung / und treibet den Schweiß.

Wie soll er aber der Fäulung widerstehen / da er doch selber voll Würme ist? Dominicus Panarolus pempt. 4. Observ. 36. hat in allen Essigen / auch in dem Rosen-Essig kleine Würmlein mit kleinen Häuptern beobachtet. A. Kircherus in Scrutin. Pestilent. pag. 66. Th. Bartholin. Histor. C. 4. h. 13. Johann. Nardius in Noct. Genial. 1. p. 75. haben selbe nur in etlichen Essigen beobachtet / in etlichen aber nicht / nemlich nur in denen / die aus verrochenen und schwachen Weinen bereitet worden / da hergegen diejenige / die man aus starcken Weinen bereitet / keine gehabt. Der berühmte Doct. Rollfinck in Chemia in Artis formam redacta L. 3. läugnet solches (und ich halte es gleichfalls mit Ihme) und saget / es seyn keine Würme / sondern flüchtige Saltztheilgen des Essigs / wie zarter Silberdrath / die da unterweilen mit den schwefelichten Theilen des Essigs streiten / damit sie selbe unter ihre Macht brächten / sich bemühende / daß selbe unter ihre Natur kämen / dergleichen Bewegung zweiffelsohn auch in dem Geblüte zwischen den Salz- und Schwefeltheilichen gefunden wird / welche recht fermentalisch und natürlich ist / dahero auch die Wärme entstehet. Ist sie aber zu groß / so wird er fiebrisch und widernatürlich. Und diese Bewegung der Salztheilichen kan man auch ohne Ergrösserungs-Glaß / nicht allein in den schwachen / sondern auch starcken / ja dem destillirten Essig selbsten in gläsernen und zinnernen Geschirren mehrers aussenher / denn in der Mitten warnehmen. Sie erscheinen auch über das in den colirten Essige / nicht zwar in so grosser Menge / behält man aber den Essig etliche Tage / so erscheinen sie häuffiger. Diese kleine Silberdrätlein siehet man auch mehrers in der terra foliata Tartari. Doch kan zwischens auch nicht gelaugnet werden daß in dem abgestandenen Essig / warhafftig / dergleichen Würmen gefunden werden / die von geschwinder Bewegung sind. Wie denn auch in der überzeit gestandenen Milch eine Menge Würme hervorkommt.

Herr D. Hoffman. schreibet allhier daß diese Würmchen oder Anguillulæ nichts als Filamenta und subtile Particulæ salinæ volatiles Aceti, welche mit den sulphureis pugnando einen Motum machen / und sich bewegen. Es behauptet aber gedachter Herr Leeuvvenhœck, daß es in der That lebendige Würmchen oder Anguillulæ sind / deren etliche gröſſer / etliche kleiner seyn / die Figuren setzet er in dem Opusculo des lebendigen und sich krümmenden / als eines todten Würmichen / welches er getödtet / damit es der Mahler desto besser erkennen können.

Er wird so wol inn- als auch eusserlich insonderheit aber gebräuchet wider allerhand Gifft / in dem er der Boßheit / wegen seiner fixirenden Krafft / in der Pest / und andern ansteckenden Seuchen widerstehet. Ath. Kircherus hat beobachtet / als im Jahr 1656. die Pest in Rom grassiret / daß alle diejenige / die den Essig eingenommen / von der Pest befreyet geblieben. Von Cornel. Celso L. 5. c. 27. §. 4. Plinio L. 1. c. 23. Zach. Lusitan. Princip. Hist. L. 5. hist. 6. wird er sehr gelobet wider die Bisse der Schlangen. Er tauget auch eusserlich wider viel Gifft / und gebrauchet ihn in Zacut. Lusitan. Medic. princ. hist. 2. in Form eines Emplastri mit Geißkoth wider den Biß der Vipern / und Æginet. 5. 2. wider den Biß der

wütenden Hunde. So vertreibet er auch die Geschwulsten der Wassersüchtigen/ wenn man ihn siedheiß als ein foment appliciret / und Camillenblumen / Laugen und Sala darzu thut.

N. In genere bestehet aller sauren Dinge Krafft und Würckung darinn/ daß sie concentriren / und figiren/ der allersubtilesten/ schweflichten Theilichen ihre Flüchtigkeit hemmen / und in ihre Natur und unter ihre Herrschafft bringen.

Diese Natur aber hat ein Acidum mehr als ein andres / denn je fixer und schärffer ein Acidum ist / je mehr concentrirt es / und je flüchtiger aber ein acidum, je mehr resolviret es. Unter die fixere Acida gehören alle Spiritus Minerales, wie sie per se aus denselbigen getrieben. Unter die flüchtigen aber sind die zu zählen/ welche durch Hülffe des Spiritus Vini cicuriret worden / darunter denn der Spiritus Salis armoniaci acidus zu nennen.

Diese infringiren den schärffern / fixeren salinis particulis ihre aculeos vermittelst ihrer flüchtigen particularum sulphurearum, und destruiren also ihre sonst gewöhnliche Vini coagulandi, und das heist denn eröffnen auflosen.

Daher werden auch die acida volatilia viel mit grösserem Effect und Nutzen dem Elixir Propr. polychresto, der Tincturæ Bezoardicæ und dergleichen zu gesetzet / als die Acida fixiora; es seyn denn bey hitzigen Blut-Flüssen / da thut das Acidum magis fixum bessere Hülffe.

Was nun die Kräffte und Würckung des Essigs betrifft / so widerstehet er aller Fäulung / denn wegen seiner concentirenden Krafft / läst er keine Separation particularum volatilium à fixioribus zu/ sondern wo die particulæ volatiliores die Oberhand bey einer Kranckheit nehmen wollen/ so verhütet der Gebrauch des Essigs derselben Würckung und läst sie nicht exorbitiren / und dannenhero dienet er auch trefflich in morbis malignis, und auch in der Pest selbsten. (Doch in der Pest ist Acetum theriacale in welchem Campher aufgelöst / 1. Löffel voll genommen besser / als ein Præservir-Mittel zu gebrauchen.) Denn weil derselben Malignitas in acrioribus particulis volatilibus Spirituum vitalium solutioni in hiantibus bestehet; also resistiret das acidum fixius, gebührlich genossen/ deren Effect/ und alteriret sie der Gestalt / daß sie ihren bösen Effect nicht vollbringen können:

Er invertiret die schädlichen gifftigen Aculeos, und bringt sie in eine solche Figur / welche hernach nicht mehr schaden kan.

Und nach diesem Fundament kühlet er / und löschet alle überflüssige Hitze bey den hitzigen und andern Kranckheiten/ aus.

Und wo man in dergleichen Kranckheiten zu Ohnmacht und Mattigkeit geneigt wäre / so halte man nur offt einen guten Essig im Munde / und trincke einen Löffel voll / so stärcket er über alle massen.

Wo der Magen aus überflüssiger Hitze nicht dauen wolte / so bediene man sich der sauren Dinge.

Eusserlich dienet der Essig auch insonderheit bey hitzigem Hauptwehe/ so man ihn umschlägt. Wie denn ein Rosen-Essig den Catarrhum inhibiret / wenn daran gerochen wird. Der Dampff des Essigs/ wenn er auf heisse Steine gegossen wird/ wird sehr gelobet / die wässerichte Schäden zu zertheilen. Er coaguliret sanfft das Geblüt/ dahero er im Nasen-Bluten mit einem Tuche um die Schläffe (da man den Bolum armenum dazu nehmen oder auslassen kan) schläget. Im Blut-Stürtzen aber der Weiber Monatlichen Blumen legt man ihn entweder an sich selbst allein oder mit Froschleich vermischet auf die Schaam. In Summa / wo einiger exorbitans Motus particularum sulphurearum vel alcalinarum volatilium gespühret wird/ dienet der Essig inn- als auch eusserlich. Bey wacklenden Zähnen/ und in procidentia Ani brauchen ihn auch unterschiedene offt warm appliciret.

Hergegen ist der Essig auch schädlich denjenigen/ welche kalter Complexion sind/ und vorhin vil Säure bey sich hegen; als da sind insgemein die Hypochondriaci. Denn den Melancholischen Leuten und den Sehnichten Theilen / auch die da schwache Lungen und andere liederliche Viscera haben / schadet er. Auch die Weibes-Bilder/ welche mit Mutter-Wehen behafftet sind / bedienen sich dessen nicht weil bey denselben er die fermentationes menstruas uternitas stillet.

So wenig auch diejenigen / welche vorhin ein überflüssiges / scharffes / und viel zu saures Fermentum ventriculi, und ein schwaches Genus nervosum haben. Massen dieselben wenig Schärffe vertragen können/ wie auch von Helmont es bezeugt und afferiret: quod omne Acidum veneris fatidæ; so fern es unverändert mit seinen scharffen Aculeis dorthin reichet. Daß dieses geschieht/ beweissen leider; viel schwere Kranckheiten des Menschen.

Daß aber kein Acidum seorsim existens venis & Nervis amicum sey/ beweisen so wol Morbi Chronici, welche ihren Ursprung aus einer fixen Säure hernehmen/ als auch Morbi brevioris Curationis, als da sind die febres malignæ, ardentes, und alle Morbi, welche vulgò biliosi genennet werden/ welcher Ursache bestehet in einer flüchtigen Säure.

Wenn diese oder jene Säure unverändert venosum oder Nervosum genus gelanget/ und dringet/ oder auch wol adveniente conveniente alio salino in Massa sanguinea generiret wird/ so werden nach eines jeden Acidi Art/ entweder Morbi Chronici oder breves generiret.

Daß die Causæ des alterirten und in Massa sanguinea sich befindenden Acidi nicht allemal ex Cibis & potu generiret werden / beweisen die Epidemici, da offt ein Mensch mit hitziger Kranckheit befallen wird/ welcher gegen einem andern zu rechnen/ noch so vorsichtig in seiner Diæt lebet: Die Ursache kommt ab externo, & ab extra admissis acidis aculeis mediante aëre advectis her/ und nach dem diese Aculei des acidi aërei flüchtig oder fix sind/ nach dem erregen sie auch hitzige oder kalte flüssige Zufälle / und wäre der Mensch noch so vorsichtig in seiner Diæt verfahren; liegt also die Ursache nicht allemal an dem Menschen selbst / sondern sie ist auch zu weilen ausser ihm. Und doch verhalten sich die scharffen admissi aculei, fermenti subtilissimi adinstar, welche / wo sie nicht bey Zeiten gedämpfet und verändert werden / die gantze Massam des Geblüts in seine Natur zu verwandeln trachten.

Gleichwie wir sehen bey einem Weine/ wenn er sich Essig ziehet/ wenn dem nicht gesteuret wird/ so

operi-

operiren die wenige Particulæ so lange / biß sie alles in ihre Natur verändert haben. Man muß demnach dem Anfange steuren / ne sero Medicina quæratur.

Endlich sehen und lernen wir / daß ein acidum das andere corrigire und verändere: als in Morbis acutis bedienet man sich mit grossem Nutzen der fixen sauren Dinge. In Chronicis aber der flüchtigen Säuren: Dieses Fundament muß wol in acht genommen werden; sonsten fehlet man in Curen offt einen gantzen Schritt.

Beyde Säure bestehen aus einem Fundament / und differiren nur ratione perfectionis & subtilitatis. Das rohe unperfectionirte saure Wesen widerstrebet den subtilen / und läßts nicht weiter emergiren; Hergegen sucht das Subtiele das Rohe in seine Natur zu zwingen.

Beyderley sauren Dingen haben wir viel und mancherley. Zu den rohen fixen sauren Dingen zehlet man / wie schon oben gesagt / alle Spiritus minerales, und unzeitiger Früchte Säffte. Zu den flüchtigen zehlet man alle subtile Spiritus und olea, diese geben der rohen Säure andere aculeos, oder verhütten / daß sie ihre aculeos nicht gebrauchen können.

Diesen Unterschied der beyderley Säuren zu wissen / dienet dazu / daß man sich nach anderer Medicorum Meinung zu richten wisse / welche dem Acido fixi im resolvendi beyschreiben. Denn dieses ist zu verstehen von einem flüchtigen und subtilen Acido, und nicht von einem fixen.

Denn wo man in hypochondriorum obstructionibus und Affectibus Melancholicis ein fixes saures Werck gebrauchen wolte / würde man gewiß nichts ausrichten / als das Ubele ärger machen.

Dieses ist nun beyläuffig der General Effect, welchen ein Acidum volatile gegen ein fixes vermag. Neneben diesen giebt es noch unzehlichviele Differenzen unter den fixen / und unter den flüchtigen sauren aculeis figuratis, und so viele und mancherley differente Morbi von der Säure herrühren / so viele und mancherley differente Aculeos figuratos hat das Salinum activum, so den Morbum gemacht. Zum Exempel kan man es annehmen von Medicamentis specificis, da dieser Morbus diesem / ein anderer einem andren Medicamento gehorchet / und sich davon verändern läst.

Also hat ein Quartan-Fieber seine besondere aculeos acidos vel acutos, welche durch die Chinam Chinæ können stumpff gemacht / und in eine andre Figur verwandelt werden.

Es muß auch folgen / daß das acidum bey den scorbuticis andere Figur seyn muß / als bey einem scorbutico, denn jenes curiret die Cochlearia viel eher als Klapper-Rosen / Schweins-Zähne und dergleichen / welche hergegen diesem am besten dienen. Also curiret auch der Mercurius viel eher Luem veneream als eine andere Kranckheit / Hasel-Mispel viel eher Epilepsiam als Luem venerem.

Und dergleichen Dinge und unterschiedliche Figuren der sauren aculeorum findet man bey jedem morbo acido dependente Morbo, ein jedes hat seine Figur der Natur nicht gewohnte oder bequeme Figur; Daher erfordert auch eine jede Kranckheit ihre eigene Artzeney: Und hierinn stehet beyläuffig das Fundament aller ab Acido dependirenden Kranckheiten / und der dazu gehörigen Medicamenten. Wie denn auch Hippocrates zu seiner Zeit schon dieses in acht genommen / in dem Er die Wärme / Kälte und Feuchtigkeit ꝛc. vor zufällige Dinge bey einer Kranckheit gehalten / und nicht für Ursachen und Principia Morborum, als welche er vielmehr durch den Geschmack / und vielerley sapores hat wollen explicren / als durch saur / süß / herb / bitter und hunderterley veränderte Geschmacke / derer Esse nun in figuratis salinis aculeis variè & millies variatis bestehet.

Dieses sey nun kürtzlich bey gegebner Gelegenheit des Essigs von den Principiis der Säuren gedacht / weil dieses einem neu-anfangenden Practico, damit er nicht das hunderste in das tausende curire / höchst-nothig ist / und wol zu statten kommen kan.

Weil aber auch öffters die Malignitas oder das acre volatile so subtil / daß es sich mit einem groben salino nicht leicht läst eingreiffen / als hat man den Vortheil erdacht / den Essig mit subtilen aculeis zu waffnen / daß er dem subtilen maligno näher tretten könne: Dieses ist die Ursache / daß man ihm aromatica zugesetzet / als bey den acetis Bezoardicis zu sehen; Diese geben ihm denn eine solche penetranz, daß er ohne Hindernus überall penetrire, und den Feind auch in ipsis Spiritibus aufsucht / und vermittelst den Schweiß oder per insensibilem transpirationem abtreiben hilfft. Wie im 2. B. zu sehen.

Die bereitete Stücke.

1. Die destillirte Essige.

1. Der gemeine destillirte Essig.

℞. Den stärcksten Essig / destillir ihn aus einem gläsernen Kolben / im Mar. Baln. oder der Aschen / bey der gelindesten Wärme; erstlich steiget das Phlegma, so gantz ungeschmackt ist / (schier der vierte Theil des Liquoris) herüber / wenn nun dieses Phlegma übergegangen / (welches du an dem sauren Geschmacke und Geruche erkennen kanst /) so verändere den recipienten / und sammle den Essig-Spir. besonders / fahre fort mit destilliren / biß aller Spir herüber gegangen.

Wo man den Essig destilliren will / so thue man ihn in einem küpfernen Grapen / oder Blasen / mit einem Kühl-Fasse versehen. Denn in einer Cucurbita ebullitet er theils / theils wird er brandicht. Und ob gleich möchte vorgeworffen werden / das in dieser Destillation des Kupfers Theile mit genommen werden; so ist doch dieses eine unnöthige Sorge. Massen auch ein recht rectificiter Spiritus Salis nichts vom Kupffer participiret / wie viel weniger hat man sich bey dem destillirten Essige zu befahren / daß dergleichen mit übergehen solte.

Hier ist zu mercken / daß in dem gemeinen Wein-Essige das Acidum Tartari fixer sey: Hergegen im destillirten ist es flüchtiger. Drum zwischen diesen beyden dieser Unterschied zu machen / daß man pro scopo figendi den schlechten Essig / pro solvendi verò & penetrandi den destillirten gebrauchen kan / ob die vegetabilia, so mit destil-

lirtem Essige bereitet / länger währen / weil widrigenthells im rohen Wein-Essige ein Fermentum alcalinum verborgen lieget / so die Vegetabilia zu ihrer Corruption disponiret.

N. 1. Wenn man den Essig zun Extracten und Artzney-Mitteln gebrauchen will / so muß man wol zusehen / daß durch allzu starckes Treiben der Essig nicht nach Feuer rieche; soll er aber zun metallischen Arbeiten dienen / so muß man ihn treiben / biß sich die rothen Spiritus erheben / und keiner mehr gehe / und dieses wird im Sande glücklicher verrichtet.

N. 2. Andere rectificiren ihn durch öffteres cohobiren / und ziehen endlich einen Theil des Phlegmatis ab / und zwar bey gelinder Wärme im M. B. Senn. Inst.

Erstlich wird er vor sich aus einem gläsernen Kolben im Mar. Baln. oder auch aus einem irdenen in offenem Feuer destilliret / allwo sich anfangs das Phlegma erhebet / darinnen der subtilste Essig-Spiritus verborgen ist / diesem folgen alsdenn nach die sauren Spiritus, die zu den Extractionen der Vegetabilien taugen / will man ihn aber zun metallischen Arbeiten gebrauchen / so muß man ihn / wie bereits gemeldet / treiben / biß die rothen Spiritus gehen / die der Natur des ☿ reg. nachahmen. Daher erhellet / daß in dem Essig zweyerley Salße seyn / ein würcklich flüchtiges / daß alsbalden mit dem Phlegmate und den folgenden sauren weissen Spir. herüber gehet; und ein fixes / das da / wo man es mit einem stärckern Feuer treibet / roth ist / und wenn es zurück bleibet / gar leicht in Crystallen kan gebracht werden.

Das Phlegma wird gebrauchet zu etlichen Extractionen / zum E. des Grünspans / wenn man Vitriolum Veneris machen will / und andere Tincturen.

2. Der Essig aus der Mutter vom Essig.

Nimm die Mutter vom Wein-Essige / destillirs durch eine Blasen mit einem Kühlgefässe / so gehet ein feuriger destillirter Essig herüber.

Diesen kan man in einem gläsernen Kolben im Mar. Baln. oder auch aus einem irdenen / entweder in der Aschen oder in offenem Feuer destilliren / da denn anfangs das Phlegma gehet / hernach die scharffen sauren Spiritus, und denn die rothen; aus denen übrigen Salz-Theilichen kan man das stinckende tartarische Oel / und auch Crystallen bereiten.

Er löset die Metall auf. Rest. 4. c. 65.

3. Acetum radicatum oder alcalisatum.

Nimm der fœcum, die in Destillirung des destillirten Essigs zurücke geblieben ℔. 3, 4. calcinirs biß zur Trockne / dann gieß destillirten Essig daran / zieh ihn im Sande davon / und cohobir ihn so offt / biß alles Saltz mit übergestiegen. Senn. Inst.

Anderst.

Nimm des flüchtigen Essig-Salzes (besihe drunten) p. j. destillirten Essig p. 4. thu es untereinander / destillirs in einer Retorte aus dem Sande / und gieb letztens ziemlich starckes Feuer. Das destillirte aber destillir wieder über einem fixen gemeinem Saltze mit so vielmaligen cohobiren / biß alles mit dem destillirten Essig übergestiegen. Beguin. L. 2. c. 5.

Nimm Essig ein Maaß / gieß über calcinirten Tartar. ℔ß. gemein Saltz Ziv. destillirs und cohobirs etliche mal / denn gieß ihn wieder auf frischen Tartar. und Salz / und wiederhole die Destillation. Rest. 4. c. 78.

Der Essig / so da Acetum radicatum genannt / wird auf unterschiedene Art bereitet / etliche schärffen ihn auch mit Sale Armoniaco und Sale Gemmæ, etliche mit Spir. Vitrioli oder Nitri, zur Extraction des Sacchari Saturni. Der beste aber wird bereitet / wenn man den Essig über Wein-Tröster giesset / fermentiren lässet / und denn destilliret.

4. Acetum mellitum. Honig-Essig.

Nimm Honig ℔iv. Essig / daß er 4. Finger hoch drüber gehe / destillirs aus dem Sande. Es gehet ein sehr herbes Wasser herüber / dieses rectificire.

Er solviret die Corallen / Perlen / und andere Edelgestein.

Wenn man obige Materie vorher in die Digestion stellet / so gehet alles besser von statten.

N. Also gehet ein Essig über der etwas ölicht ist / aber von keinem Werthe / wiewol er vom Saltze auch geschärffet seyn mag.

5. Acetum Terebinthinatum. Terbinthin-Essig.

Er wird bereitet aus Essig und Terbinthin / die man zugleich aus einer Retorte destilliret / und denn das Oel und den Spir. vom Wasser scheidet. Hartmann.

Man kan auch Tartar. oder alcalisirten ☿. darzu thun / damit er kräfftiger werde.

6. Acet. Spir. S. Closs.

Destillir ℔vj. in einem überlauen M. B. biß der 6te Theil nur noch übrig bleibe / nemlich ℔j. Dieses stell mit Kolben und Alemb. in die Aschen / und destillirs biß zur Trockne / mit drey- oder viermaligem Cohobio, über dem / was übrig geblieben. Wilt du ihn noch stärcker haben / so mach aus der Essig-Crystallen / der fœcum und boli q. s. Kügelein / treibe selbe aus einer Retorte / in offenem Feuer / in den Recipienten / worinnen besagter spir. acet. sey / wenn man sie hernach rectificiret / so geben sie einen corrosivischen feurigen Spir. der sehr wol in Auflösung der Metallen kan gebrauchet werden.

N. Das gemeine Saltz weichet aus allen Extracten und Tincturen / wenn mans mit ☿ putrificiret / und in der Aschen abziehet / denn also wird das Saltz flüchtig / und steiget allzeit ℔ß. dessen auf.

Dieser Spir. ist nicht sonder Brandmal / ist derowegen besser / wenn man den Essig an Weintröster giesset / fermentiret / destillieret / und denn das destillirte cohobiret. Deodatus Panth. L. 2. c. 1. p. 13. will den Spir. acet. gar nicht loben / weil der Essig nemlich durch die Destillation seines eigenen Tartari beraubet wird / worinnen doch alle Säure sitzet / erfolget auch / weñ man einen Wein in einem eichenen

nen Fäßlein eingeschlossen an die Sonnenstraßen stelle/ ein wenig Ferment und Tartar. darzu thue / daß er zu einem scharffen Essig werde / daß nemlich dieser Essig besser wäre/ denn dessen Spiritus.

N. Der berühmte D.G. Morhoff. in Ep. de metall. transm. gedenket eines Edlen/der ein sonderbares Ferment erfunden / womit er die hölzerne Fäßlein imbuiret/wenn man nun Wasser daran thäte/so ward es zum schärffsten Essig/ als wenn er aus dem stärcksten Weine wäre bereitet worden. Welche Krafft in ermeldeten Gefässern nicht nur bliebe / sondern sich auch stetigs vermehrte. Sonsten ist auch bekandt / daß das Wasser sich in Essig verwandle/wenn man geröstet Brod öffters in Weinessig naß machet/ und wieder trocken werden läßet / und selbes hernach ins Wasser wirffet/ wie Matth. zeuget / ist aber mit dem ersten Kunststücke bey weitem nicht zu vergleichen.

Andere haben auch einen Acetum in sacco portatile, dessen Beschreibung D. Marggraff also lehret bereiten:

Nimm des besten weissen Weinsteins ℔ß. wasche ihn etliche mal wol ab. Dieses Pulver infundire mit dem schärffesten Wein-Essig; trockne es. Dieses wiederhole 10. mal/ so erlangest du ein saures Pulver / welches in einem jeden Wasser zerlassen/ dasselbe sauer macht / und wird genannt Acetum portatile.

7. Syrupus acetosus simplex Mes.

Nimm des clarificirten Zuckers ℔v.
Brunnenwassers ℔iv.
laß es zusammen biß zur Ausdämpffung des Wassers fast kochen / thue hernach dazu
Guten Wein-Essiges ℔iij.
Siede es alsdenn ferner zur Consistens eines Syrups.

Oder:

Nimm Wein-Essig/der von guten weissen Weine gemachet/evaporire im Balneo Maris die Helffte davon; denn nimm von der Remanenz desselben ℔j. thue es in einen Kolben / stelle es ins Balneum Maris, und setze ℔ij. feines weissen Zuckers zu/ rühr es stetigs mit einem Höltzlein umb / biß daß der Zucker sich gantz aufgelöset hat / so ist er fertig.

Er dissolviret / öffnet / machet dinne / und reiniget aus die zähe Feuchtigkeiten in der Brust und Lunge; Er kühlet und lindert die Hitze / widerstehet der Fäulung / reiniget die Harngänge / dämpfet oder leschet die Entzündungen.

N. Zwölfferus hat selben also zu verbessern beliebet:

℞. Destillirten/(oder nur gemeinen Wein-Essig/ wenn der destillirte nicht anstehet)
Essiges ℔ij.
Weiche in denselben
Die euersten frischen Rinden von Limonen
ʒij.
Pomerantzen
ʒi.
Wenn diese beyderley einen Tag geweicht / so colire / und füge bey
Weissen Zucker ℔iij

Laß es etliche mal aufwallen in einem irdenen verglasurten Gefässe / biß daß es die gebührende Consistenz eines Syrups gewinnet.

Dieses ist sehr heilsam in hitzigen / gallichten Zufällen / ja in der Pest selbsten und gifftigen Fiebern. Man kan aus denselben mit Wässern Julepp bereiten. Die Wässer aber mögen entweder destillirte / oder Gersten-Wasser / so mit Hirschhorn gekochet / seyn.

N. Er kan sonsten auch nur so / eben nach Herrn Zwölff. Meinung bereitet werden.

Nimm des stärckesten destillirten Wein-Essigs per MB. bereitet ℔iß.
Zucker ℔iß. Koch es im irdenem Geschirre zum Syrup.

8. Syrupus acetosus compos. Mes.

Wir wollen hier Zwolff. Bereitung/wie er denselben auf zerley Art zu verfertigen lehret / da wir aber des Mesues fahren lassen/ dem Leser beyfügen:

Nimm Wurtzel von Eppich
Fenchel
Endivien jed. ʒiij.
Saamen von Anis
Fenchel
Eppich jed. ʒj.
Endivien ʒß.
Stosse alles klein / thue es in einen gläsernen Kolben / geuß drauf
Stärkesten destillirten Wein-Essigs ℔ij.
Laß es einen Tag digeriren / hernach colir und exprimir es: den ausgepressten Essig clarificire und behalte. Auf die hinterbliebenen species geuß
Schlecht Brunnenwassers ℔ij.
Koche sie bey gelindem Feuer zum Drittel ein / exprimire sie alsdenn / und clarificire die Expression mit Weissen von Eyern; füge ferner bey
Zucker ℔iij. Koche allebeyde zu einer Tabulat-Consistenz, letzlich thue von dem obigen Essige/ der mit den Tugenden der specierum imbuiret/ ℔iß. dazu/ (auch können wol noch ʒiij. drüber zugethan werden) laß es ein oder 2mal zur Dissolution des Zuckers ebulliren / daß es ein Syrup werde.

Oder.

℞. Frische Wurtzeln von Eppich
Wilde Cichorien
Fenchel
Petersilien
Bibenelle jed. ʒiß.
Gipfeln von Spargen ʒij.
Kraut von Garten-Kresse
Löffelkraut jed. ʒiß.
Saamen von Eppich
Fenchel
Brunnenkresse jed. ʒß.
Schneide und stosse alles gröblicht / thue es in ein gläsern Gefäß / geuß drauf
Guten reinen / oder destillirten Essigs ℔ii.
Laß es einen Tag in der Digestion stehen/colir und exprimir es. Den ausgepressten Essig clarificire durch ein filtrum aufs beste / und hebe ihn auf.

Zu denen von der Extraction hinterbliebenen speciebus thue ferner folgende Sachen / als:

Frische Wurtzel von Eppich
Wilde Cichorien
Fenchel

Petersilgen
Bibenelle jed. Zi.
Obere Spitzen von Spargen
Kraut von Garten-Kresse.
Löffelkraut jed. Ziß.
Saamen von Eppich
Kresse
Nesseln
Petersilgen jed. Zß.

Koche diese in s. q. schlechten Wassers / daß ℔ij. bleiben / die Colatur exprimire / und clarificire mit Weissem von Eyern / und füge zu

Weissen Canarien Zucker ℔iij.

Siede diese zur Consistenz eines Tabulati, und thue letzlich den obigen behaltenen essentificirten ☥ dazu / bringe alles durch eine oder die andre Ebullition zum gebührlichen Syrup.

Dieser dienet in Verstopffung der Leber / Milzes / Gekröß-Aeders und Pancreatis, dieselben aufzuschliessen gar wol / vornemlich so eine Enzündung oder Discrasia viscerum, dabey verhanden. Er treibet die Urin und monatliche Weiber-Zeit gewaltig / zermalmet den Stein / und treibet ihn aus.

Dosis ist von Zi. biß zu Zij. im bequemen Vehiculo, des Tages zweymal.

9. Syrupus acetosus diarrhod. Mes.

Diesen geben wir auch nach Hr. Zwölff. Art:
Nimm Wurzeln von Eppich
Fenchel
Endivien jed. Zij.
Süßholtz Zß.
Rothe Rosen Zij.
Indianische Spicke Ziß.
Saamen von Anis
Fenchel
Eppich jed. Zvij.

Dieses alles gebührend klein gemacht / thue man in ein irdenes / oder gläsernes Kolben-Glas / und giesse darauf

Safft von Endivien
Eppich jed. ℔iß.
Wein-Essig ℔ij.

Destillire dieses biß auf ℔ij ohngefehr davon ab; doch behalte man des zu erst hervorgehenden Wassers ℔j. absonderlich / und also auch das andre nachfolgends. Das hinterstellige / so von der Destillation im Kolben ist / exprimire / das ausgepresste clarificire mit Weissem von Eyern / und laß es biß auf ℔j. (wo desselben mehr seyn solte) evaporiren. Letzlich thue dazu

Weissen Zucker ℔ij. und
des obigen behaltenen wohlriechenden ersten Wassers q. s. oder Zx. ohngefehr.

Koche es mit wenigen Ebullitionibus zum Syrup.

N. Das andere destillirte Wasser kan man aufheben / und mit dem Syrup vermischet reichen.

Zwelfferi Animadv. hierüber scheinet nicht recht zu seyn / als der den destillirten Essig dem schlechtem in diesen Compositionen vorzieht; den Zucker kan man erst mit Wasser kochen / biß es verzehret / und denn erst schlechten / nicht aber destillirten Essig darzu thun / weil auf diese Art der fixere Theil des Essigs behalten wird / und also auch grösse Krafft / die dicke Feuchtigkeiten zu incidiren / dünn zu machen / die Verstopfungen zu eröffnen besitzet / daher entgegen / wenn man den destillirten Essig nehme / nur der Essig flüchtige Theile blieben.

II. Die Crystallen aus dem Essige.

Nimm Essig / der b.ß auf die Honigdicke abgerauchet / stell ihn nach der Kunst zu crystallisiren. Die Crystallen reinige durchs solviren / (zum Exempel in dem Phlegmate, das vom Essig abgezogen worden) und crystallisiren. Libav. bes. Unz. nach dessen Meinung selbe den Stein mächtig treiben sollen.

Allein es ist besser / man ziehe die subtilen Theile des Essigs im Mar. Bal. ab / und laß alsdenn crystallisiren. Deodat. Panth. L 2. c. 1. stellet die in der Destillation des Essigs zurückgebliebenen feces an einen kalten Ort / und bereitet daraus Crystallen / die man mit Wasser abwaschen / und trücknen solle. Daraus destilliret man ein Oel und einen sauren rothen Spiritum.

Dieses bereiten etliche also:

Thue 8. ℔. guten Wein-Essig in einen Kolben / setze den Helm drauf / und lege einen Recipienten vor / velutire die Fugen wol / stelle das Gefäß in den Sand / und destillire mit gelindem Feuer / ohngefehr ℔ij. Liquoris herüber / (dieser hat schier keine Krafft / weßwegen man ihn Phlegma nennet) alsdenn ändre den Recipienten / und vermehre das Feuer nach und nach / und destillire so lange / biß in dem Gefässe eine Materie wie Honig verbleibet. Laß alsdenn das Feuer ausgehen / damit das destillirte nicht brentzlicht rieche / was herüber gegangen wird behalten / und dienet den Calck der Mineralien aufzulösen und zu Saltz zu machen. Das übrige / welches als Honig aussiehet / kan man in eine Retorte thun / und per gradus destilliren / so bekommt man einen sauren spiritum, folgends ein stinckend Oel / in der Retorte aber bleibt das fixe Saltz / welches man durch viele Solutiones und Coagulationes reinigen kan / so wird es dem fixen Weinstein-Saltze gleich seyn

N. Andere bereiten auf folgende Art

Einen Acetum Philosophorum:

Nimm einen destillirten Wein-Essig / zerlasse darinn einen guten Theil Grünspan / filtrire die Solution, biß daß sie klar geworden / evaporire die Feuchtigkeit cum primo ignis gradu, biß auf ein grünes Gummi. Thue dasselbe in eine Retorte / und destillire alle Feuchtigkeit davon / hernach rectificire es siebenmal in einer kleinen Retorten / biß daß es keine feces mehr setze / sondern ein reiner Crystallinischer Weinstein übrig bleibe.

Bekandt ist / daß man zu Pest-Zeiten sich des Essigs bedienet / so wol des gemeinen Wein-Essigs / als desselben / der mit allerhand Mitteln / die dem Gifft widerstehen / imprægniret ist.

Was den schlechten Essig an sich betrifft / so ist derselbe ein gutes Præservir-Mittel in morbis malignis und pestilentialibus, als eines von den beste. Denn Sylvius hat beyde Pesten in Amsterdam sich damit præservirende überstanden. So aber der Wein-Essig mit einer flüchtigen Substanz etlicher einzelen Dingen / so wider die Gifft streiten / imprægniret ist / absonderlich mit Myrrhen und Campher / so hat man einen weit kräfftigern Essig. Über das ist wol zu mercken / daß die Hypochondriaci und

Hyste-

Hystericæ nicht alle gleich die sauren Dinge vertragen können; (denn in diesen sündiget das Acidum auterum ordentlich mehr oder weniger) weßwegen denselben der Citronen-Safft/ und anderer Vegetabilien weit besser dienet. Ferner dienet dergleichen Essig auch curativè; daher denn geschiehet/ daß die theriacalischen Mittel mit Essig in malignis gereichet werden. Denn auf diese Weise wircket der genommene Theriack weit stärcker/ und treibet den Schweiß desto gewaltiger/ als sonsten: Nun aber ist der gemeine Wein-Essig besser als der destillirte/ und das daher/ weil jener mehr von der fixen Substanz bey sich hat: der destillirte aber währet länger. Drum/ so man ihn bald dispensiren will/ soll man den Wein-Essig nur an sich nehmen; und also ist ein einiger Essig gnug/ den man durch die Erfahrung bewehrt befunden hat: dergleichen derjenige ist/ welchen Kircherus im Scrutinio Pestis p. 346. beschreibet/ und voraus mit Campher imprægniret ist. Oder man nehme schlechten Wein-Essig/ in welchem Theriack infundiret worden/ denselben filtrire man/ und thue Campher darein/ der klein gerieben; denn obgleich nicht derselbe vom Essig solviret wird/ so wird doch die Infusion davon imprægniret. Oder

℞. Wachholder-Beeren/ die fein trocken/ (so der Essig lange soll aufgehoben werden) frische aber/ (so man ihn bald verbrauchen will) p. iv. Myrrhen p. j. Beitze diese Dinge in Wein-Essig/ filtrire und imprægnire es mit Campher. Davon nehme man Morgens und Abends 1. Löffel voll zu præserviren. In der Cure aber nehme man Theriack mit diesem Essige ein. Es werden auch etliche gefunden/ welche die Pest-Essige aus Decoctis Lignorum mit Rosinlein und Fieder-Blumen bereiten/ und das Decoctum in der Wärmbde sauer werden lassen: aber dieser überflüssigen Arbeit können wir überhoben seyn/ und ist der Wein-Essig allein gnug.

CCCLXXXI. Gummi Ammoniacum.

Ἀμμωνιακὸν, ἀμμωνιακὸν, oder ἀμμώνιακον: Dioscor. Ammoniacum, Ammoniacum, Thymiama; Gutta ammoniaca, Cord. hist. Ferulæ lacryma, Matth. insgemein Armoniacum, Arabisch: Althar, Raxach, Assach. Gummich Armoniack. Du Gomme Ammoniack. Gomme Atmoniac/ of Ammoniac.

Ist ein Gummi/ der aus einem Stauden fliesset/ welchem man auch zum Unterscheid anderer Ammoniaciferam oder Metopion nennet. Ammoniak wird dieses Gummi von dem Oracul zum Hammon genannt/ um welchen Ort er gesammlet worden.

Es wird aus dem Mitternächtigen Asien zu uns gebracht. Hat einen widerlichen Geruch/ auch bittern Geschmack.

Der reine/ der wie ein Weyrauch in Stücklein zusammen gestanden/ der im Geruche dem Bibergeil nachahmet/ im Geschmack bitter/ im Angreifen weich/ wolgefärbt/ (eusserlich gelbe/ innerlich weiß) ist/ wird vor den besten gehalten/ und dieser wird nach Plinii Zeugnüs θραῦσμα (thrauston, d.i. in Stück) genannt/ gleichwie man diesen/ der Erde und Steinlein in sich hat/ φύραμα (Phyma Plin. d.i. Vermischung) nennet.

Er wärmet im 2. trocknet im 1. gr. erweichet/ maturet dinn/ resolviret/ digeriret/ zeitiget/ ziehet starck in sich/ auch die Dörner aus dem Fleische/ laxiret/ dienet dem Miltz. Wird gebraucht in Zipperleins-Schmertzen/ in Zerlösung des schleimichten zähen Lungen- und Gekröß-Aederlein-Tatt. und denn in Verstopffungen des Milzes/ und der Lebern/ der Mutter/ im Steine/ eusserlich in Drüsen/ steinichten Sätzen der Gelenke/ in Beuzeln und andern harten Geschwulsten. Dos. ℈j. bis ʒj.

Am bequemlichsten wird es innerlich gebrauchet/ den zähen Schleim zu erweichen und aufzulösen/ er sey auch so hartnäckicht als er wolle. Den verstopften Leib laxiret ʒj. desselben/ purgiret auch etliche mal. Dienet also wol in affectibus hyopchondriacis, die vom herben/ zähen Schleime ihren Ursprung haben. Im Essige so wol als im Weine aufgelöset kan man es gebrauchen.

N. Das Gummi Ammoniacum, Opopanax, Sagapenum, Bdellium, derer jedes in den Pillen von Opopanace gefunden wird/ haben zwar das Lob/ daß sie durch sonderliche Krafft abstergiren/ und die Feuchtigkeiten dinne machen/ weßwegen denn selbe von Sylvio unter die Pillen verschrieben werden/ aber Herr D. Wedelius hat observiret/ daß gar leicht aus derselben Gebrauch/ absonderlich so sie mit Coloquinten versetzet sind/ ein tenesmus hæmorrhoidalis, weil sie die Intestina fressen/ entstehen kan. Drum ists besser/ daß man sich derselben nur in Pflastern bediene; oder wo man sie ja innerlich gebrauchen will/ es nur geschehe/ um zu alteriren und incidiren/ deßfalls sie auch in den Theriac genommen werden: oder auch/ so man ja selbe den purgirenden Stücken beyfügen will/ so thue man es in gar geringer Dosi und in hartnäckichten verschleimten obstructionibus. Bes. Wedel. Amœnit. mat. med. p. 241.

Eusserlich bedienet man sich des Gumm. Ammon. in allen harten und geschwollenen Knoten/ z. E. in Scrophulis der fleischichten Theilen/ oder Kröpffen der Drüsen/ entweder an sich allein/ oder mit dem Emplastrato de Cicuta.

Die bereitete Stücke.

1. Der gereinigte Ammoniack. ℞. des Gummi q. v. solvit, colir und drück ihn durch/ und mach ihn dick.

Er zerlöset sich in einem jeden wässerigen Liquore; in Essig/ Wein/ am meisten aber reiniget man ihn mit Essig.

N. Etliche Gummata, als Galbanum, Opopanacum, Ammoniacum lassen sich besser in Terpenthin auflösen als in Essig: denn dieselbe Solution, die mit dem ☥ geschiehet/ absonderlich beym Feuer/ ist nicht eine eigentliche Solution dieser Gummien zu heissen: derowegen auch nicht zu rathen/ daß man dieselben viel mit dem ☥ kochen soll/ sondern es ist besser/ daß man so viel Essigs dazu thue/ daß man aus denselben aufs meiste als immer geschehen kan/ pulverisiret/ (welches im Winter am besten geschicht) ein Breylein mache/ damit nicht unter langwährender Kochung die subtilen und durchdringenden Theile verrauchen; oder auch/ dafern beliebet/ kan man es in Terpenthin solviren. Und dieses kan man bey den Bereitungen der Pflastern in acht nehmen.

2. Das destillirte Oel/ dises wird durch einen Alemb. Blasen oder Retort getrieben.

Oder:

℞ Nimm ℔ij. schönen Gummi Ammoniaci, als Gestalt wie Thränen/ thue es in eine ziemliche grosse Ret-

Retorte / also daß 3. Theile derselben ledig bleiben / denn so bald als es anfängt zu schmelzen / steigt es auch auf; lege einen grossen Recipienten vor / verlutire gar genau die Fugen / und destillire per gradus, so gehet ein Oel und viel Spiritus herüber; das in der Retorte hinterbliebenes aber wird sehr leichte / kohlschwartz / und ohne einige Kräffte seyn: scheide den Spiritum vom Oele durch einen Scheide-Tröchter / darinn ein Lesch-Papier ist / wie bekandt ist.

Der Spiritus hat grosse Tugenden / welche nur vom flüchtigen Saltze / so darinn verborgen / herkommen.

Weil er aber auch mit einem sauren Wesen / welches seine Wirkung verhindert / und die Kräffte verringert / vermischet ist / wollen wir ein Mittel lehren / diese beyde Geister von einander zu scheiden / weil sie gantz unterschiedene Wirckungen haben.

Derowegen ℞. Corallen ʒj. oder Krebssteine / oder andere steinigte pulverisirte Materie / und thue in einer ziemlichen grossen Retorten 16. Loth dieses Spiritus drüber / lege sie in den Sand / und einen grossen Recipienten vor. Verlutire auch wol und gar genau die Fugen / gib hernach ein sehr gelinde Feuer / damit der saure Spiritus allgemach die Corallen angreiffe / dieselben werden ihn bey sich behalten / und wird der schweflichte Spiritus unterdessen in die Vorlage übergehen; nach ihm kommt ein stinckend Phlegma, welches mit diesem Spiritu nicht soll gemischet werden / der denn durch den scharffen Geschmack erkandt wird / wenn solcher aufhöret zu gehen / nimbt man den Recipienten ab / leeret ihn aus / und verwahret den Spiritum in einer wol verstopfften Phiole.

Es ist dieser ein vortreffliches Mittel das Geblüthe zu reinigen / den Scharbock zu heilen / und die Verstopfung zu öffnen.

Man gebrauchet ihn auch innerlich wider die Gicht; Euserlich aber wird das Oel in die Salben gemischet. Der Spiritus ist auch bequem wider die Pest / und alle Kranckheiten / die von der Fäule ihren Ursprung haben.

Die Dosis ist von 6. biß 20. Tropfen in einem bequemen Liquore.

Das Oel zertreibet und erweichet die harte kalte Beulen / wie auch die erhärtete Miltz / zertheilet die Zipperleins-Beulen / und dienet zu der Mutter-Kranckheiten. Alle diese schöne Wirckungen kommen vom flüchtigen Saltze her / damit es innerlich vermischet ist.

N. Aus diesem Gummi und Grünspan wird der

Spirit. Asthmaticus D. Michaelis

bereitet / also:

Nimm des besten Grünspans ʒij.
Gummi Ammon. ʒj.
Gelben Schwefels ʒvj.

Mische und destillire es durch eine Retorte. Separire den Spiritum vom Oele / rectificire es per Alembicum, hencke ein wenig Saffran im Nodulo hinein.

Wenn man etliche Tropfen im bequemen Vehiculo giebet / einen Auswurff zu wege bringet / und das Keuchen heilet / auch alle Kräffte hat zu resolviren und eröffnen.

Dos. ist 20. 30. biß 40. Tropfen mit Spiritu von Isop / oder Essenz von Alandt.

Auch kan man nehmen

℞. Spir. hujus Asthm. ʒij.
Elix. Pector. Mich. ʒß.

Mische und gib 40. Tropfen im bequemen Liquore ein.

3. Das blaue Oel S. Closs.

Dergleichen Oel treibet man glücklich durch eine Retorte / die mit drey Füssen von Leimen in einer leeren Capellen fest gemachet / und oben verdecket ist / denn kan mans bey gelindem Feuer rectificiren.

N. Auf gleiche Art kan man auch Oel aus Galbano und Sagapeno bringen.

4. Die Pilulen von Ammontack. Bes. 2. B.

In bemeldetem Buche ist bereits dieselbe zu finden; weil aber etliche diese auch auf eine andre Art bereiten / wollen wir es beyfügen:

Nimm Extractes Aloes Succotrinæ mit Rosen-Safft bereitet ʒiv.
Gummi Ammoniaci, so wohl gereiniget ʒvj.
Myrrhen der besten ʒß.
der dreyen Santel-Pulver
Mastix jed. ʒiß.
Saffran
Saltz von Eschenbaum
Wermuth jed. ʒij.

Mache mit weissen Rosen-Syrup Pillen draus.

N. Erstlich muß man die Myrrhe / Mastix und Saffran absonderlich subtiel reiben. Hernach mache man einen ziemlich-grossen Mörsel warm / und ebenfalls auch die Pistille. Sammle denn der reinesten Gummi Ammoniaci Körner aus / löse sie im warmen Mörsel mit ein wenig Meerzwiebel-Essig auf / thue das Extractum Aloës, so frisch bereitet seyn soll / dazu / und denn letzlich die Saltze / Myrrhe / Mastix / und andren Sachen mit einer genugsamen Quantität des Rosen-Syrups. Man muß es alles lange zusammen reiben / und ist besser / daß sie eine dinne Consistenz haben als eine harte / weil sie leicht hart werden.

Sie purgieren alle Feuchtigkeiten / dienen in Cachexica, Verstopfung der Leber / Miltz / Meseterii &c. die Mutter zu reinigen / und die monatliche Zeit zu befördern. ʒj. oder ʒj.

N. Alldorten werden viel Tartarische Pilulen beschrieben / in welchen der Ammoniack nicht das geringste Stück ist.

5. Der resinose Extract oder Resina. Bes. 2. B.

Er kommet der Kräfften halber mit dem Gummi überein.

6. Der viscose Extract. Bes. 2. B.

Er lindert die Rauhigkeit der Lufft-Röhren / machet die zarten und scharffen Catharren grob / dahero man ihn sehr wohl unter die Linctus vermenget.

Der resinose Extract, die Pilulen / und das Elixir taugen sehr wohl in dem Scharbock und andern bösen Zufällen zur Præservation.

Nimm des Gummi Ammoniaks / in Spir. vini solviret / gereinigter Aloe / auserlesner Myrrhen jed. ʒiij. Orientalischen Saffran ʒj. Schwefel-Blumen ʒxij. zerpulvere sie / und thu darzu des rectificirtesten Spir. vin. Melissen Spir. ā, daß es eine Hand hoch drüber gelaß in der Digestion stehen. Dos, 1. Löffel voll in aqua scorbutica Mynscht.

N. D

Smaber.

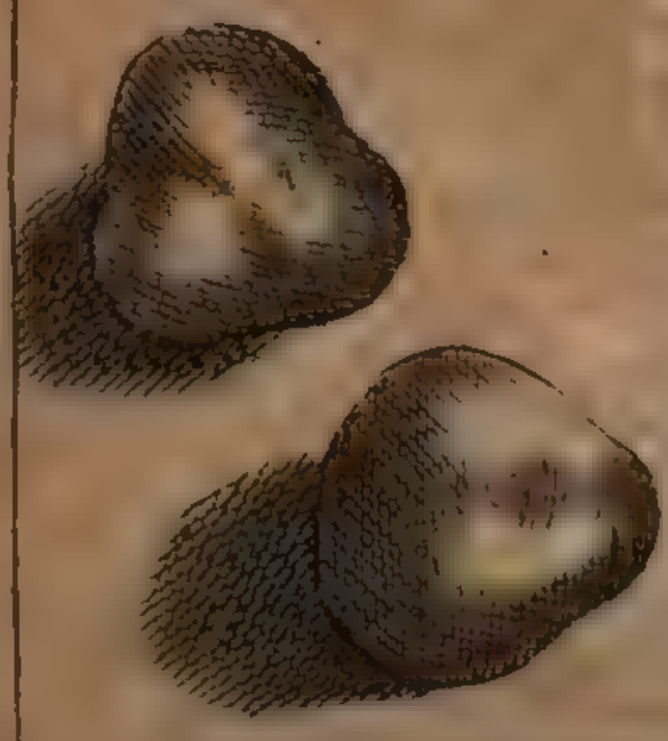
Hypocistis.

Ladanium.

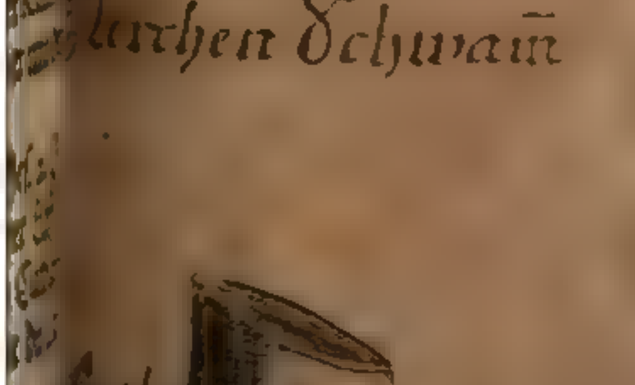
Lycium.

Hastix

Tubera Cervina.
Hirsch-Brämst

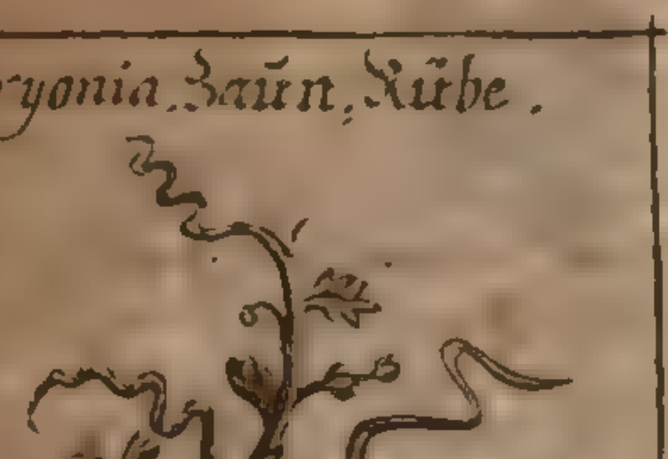


Lerchen Schwam



Asarum Haselwürtz.

Bryonia Zaun, Rübe.



N. Die Extracta von diesem Gummi verrichten nicht so viel in ihrer Wirckung / als das Gummi an sich. Sonsten ziehet der ♀ seine resinosische Substanz aus / aber noch mehr und besser der Spir. vini tartarisatus.

CCCLXXXII. Gummi oder Resina Animæ.

G. Animæ.
1. fulvescens und pellucidum, gelb durchsichtig.
2. nigricans, colophoniæ simile, schwartzlicht / dem Geigenhartz nicht ungleich.
3. pallidum und retorridum.

Dieses Gummi kommet von einem Baume des Landes Paraybe, der Jetaiba genannt. Er hat ein hartes weisses Holtz / eine zähe Rinde / mit weißlichtgelben Tüpflein. An den Aesten hat er der Figur nach kleine / doch länglichte / grüne / und dem Fühlē nach glatte Blätter / die in der Mitten durch nach der Länge eine Nerven haben / und überzwerche Aederlein / ꝛc. Wenn man die Frucht mit einem Hammer zerschläget / so haben sie ein meblichtes / zäserichtes / bleich-fleischfarbes gelindes Wesen in sich ꝛc. das auch einen meblichten süßlichten Geschmack bestaet. Darinnen aber seyn 3. oder 4. Stein wie die Datteln / die einem Eye gleichen / nur daß sie an beyden Seiten was niedergedrückt / hart / glatt / von brauner Farb seyn. Das rothe Fleisch isset man / und hat keinen unangenehmen Geschmack / wormit sich Thiere und Menschen zum öfftern unter dem Reisen nähren. Aus diesem Baume fliesset dieser Gummi / der durchscheinend / bald weiß / bald gelb / und hart / wie Agstein ist. Die Brasilianer nennen ihn Jetaicia, und die Portugesen Anime.

Weil dieser Balsam durch die Gänge der innern Rinden pfleget hinunter zu fallen / als gräbet man die Erde unter dem Stamm und der Wurzel des Baumes aus / und nimmet ihn im Ende des Sommers im Hornung heraus. Monardes bezeuget aber / daß er aus dem verwundeten Baume in neu Hispanien gesammlet werde / nicht anderst als wie der Mastix und Weyrauch.

1. Gummi Animæ ist eine durchscheinende zitringelb weißlichte Resina, (Harz) die in neu Hispaniola oder America aus etlichen hohen Bäumen / wenn man selbe verwundet / fliesset / gleichet schier dem Weyrauch / nur daß er grössere Grumen hat / und dieser wird bey uns gebrauchet.

N. Bey den Alten soll er unbekandt gewesen seyn / Amatus aber hält ihn vor der Alten Cacam, mit welchem auch Garzius überein stimmet.

Der weißlicht gelbe / körnichte / ölichte / und zitrinfarbe / (wenn man ihn zerbricht) wolriechende / und der auf denen Kohlen leichtlich fliessende / ist vor denen andern zu erwählen.

Der 2. gleichet der Myrrhen in etwas. Daß die die Minæa Galeni oder Aminea Dioſc. und Serapionis sey / will Amatus, der auch saget / die Portugesen nennen solchen Animum. Bes. die Myrrhen.

Der 3. ist die jenige Art / die aus Ost-Indien kommet / und kleinerne Kernlein hat. Gleichwie nun dieser der durchscheinenden Farbe halber dem fordern weichet / also besitzet er auch mindere Kräffte.

Er wärmet im 2. und feuchtet im 1. gr. machet dinn / resolviret / adstringiret / zertheilet / dienet dem Haupt / wird eusserlich gebrauchet in kalten Haupt- und Nerven-Affecten / Catharren und Winden / in Gelenck-Kranckheiten / der Gichte / Contractur / Verrenckungen und Zerstossungen.

Etliche rechnen es mit unter die Balsame; es ist nur in euserlichem Gebrauche dienlich / als in Zufällen des Hauptes / da man sich denn desselben zu räuchern wider die Catarrhe bedienet. Man kan es auch in der Gestalt der Pflaster gebrauchen / und ist sehr nützlich in Zerstoss- und Verrenckungen der Articulorum ein Rauchwesen daraus bereitet.

Er dienet auch im Zipperlein / und allen Nerven-Kranckheiten / wegen der balsamischen und aromatischen Krafft / wenn man sich damit schmieret / oder in Form eines Pflasters appliciret / so heilet er auch die Wunden schleunig. Auch nur der Rauch allein ist gnugsam zur Stärckung des Haupts / und der wegen Kälte krancker Glieder. bes. Ol. Worm. Museum p. m. 224.

N. Man solviret ihn / wie andere Resinen in Oel / oder einem wol rectificirten Spir. vini.

Die bereiteten Stücke.

Das destillirte Oel. Dieses wird wie aus anderen Resinen bereitet im Sande / durch eine Retorte / bes. 2. B.

N. Man kan das dinne und dicke Oel besonders sammlen. Sala Hydrolog.

CCCLXXXIII. Gummi Arabicum.

Gummi simpliciter, Gummi Thebaicum, Gummi Babylon. Gummi Saracen. Gummi Acanthin. Er fliesset aus einem Bäumlein / das Dioscorides Acaciam nennet / und hat dieser Gummi eine gantz wässeriche Natur.

Dasjenige / der wie ein Glas durchsichtig / rein / wie Würmlein zusammen gezogen / weiß oder gelblicht ist / soll vor andern erwählet werden. Hingegen verwirfft man den garstigen / resinosen / verfälschten / (man verfälscht ihn aber mit Kirschen / Pflaumen / oder andern Resinen) welches man aber erkennet / wenn man ihn in Wasser solviret / da denn der wahre sich schön klar auflöset / der verfälschte aber nicht.

Das rechte Gummi Arabicum wird selten zu uns gebracht / und nur in Arcadiâ gesammlet. Die Mittel / die daraus bereitet werden / sind nicht in gemeinem Gebrauche / sondern man nimmt gemeiniglich an desselben statt unsere Gummien / z. E. von Kirsch- und Pflaumen-Bäumen die Lympham zu temperiren.

Er wärmet und feuchtet im 1. gr. machet dick / verstopfet die Lufftlöchlein der Haut / hemmet der Medicamenten Schärffe / tauget vor die Rauhigkeit der Lufft-Röhren und Husten / kommet in die Hülff-Mittel der Augen / und Puls-Adern / hilfft wider die rothe Ruhr. Man löset es auch in einem dienlichen Liquore auf / und streichet es auf die Flechten.

Die bereitete Stücke.

1. Das Pulver.

N. Wenn man ihn recht pulverisiren will / so muß man den Mörsel und Stössel warm machen.

a. Das

2. Das gereinigte Gummi. Er wird in Wasser solviret / coliret und dick gemachet.

CCCLXXXIV. Asa fœtida.

Ὀπὸς μηδικὸς Συρηναϊκὸς, (vorzeiten καρυωτικὸς) Laser medicum, fœtidum, Arabisch: Altit, ins gemein Asa fœtida, (Jndianisch: Hin, denen er an statt eines guten lieblichen Geruchs / und die Speisen damit Geschmack zu machen / dienet.)

Er wird auch genannt succus Cyreniacus. Teufelsdreck. Du asa fœtida. Stiking Asa or Asa fœtida. Duyvels-Dreck. Jst ein Safft oder Lacryma Laseris oder Sylphii, der in Meden/Lybien/und Syrien wächset / (nicht aber des Laserpitii Dioſc. dessen Safft heut unbekandt ist) den man aus dessen verwundeten Wurtzel gesammlet hat.

Seinen Namen hat es vom Gestancke / welcher fast unerträglich ist.

Das Gewächs/aus dessen Wurtzel der Teufelsdreck durch eine Presse gepresset wird / ist von zweyerley Arten/ die erste ist staudi Jt/ wie Wasserselben; die andere Art der Asæ ist viel fruchtbarer / und ist ein Safft / der aus den Wurtzeln dieses Gewächses / die den dicksten Rettichen gleichet / gepresset worden / und ist mehr einer Gummi / als Hartes Art.

Der reine / der bald nach Knoblauch riechet/und der klebrichte soll erwehlet werden / der verfälschte aber tauget nichts. Verfälschet wird er durch Beymischung Mehls/Kleyen und des Seraphin Saffts.

Er wächset gar häuffig in Persien/zwischen der Stadt Laram und Gamaron.

Er wärmet im 3. gr. incidiret / wird meistens innerlich gebrauchet/ in der Mutter-Kranckheit/ Entzündung der Lungen und Wunden / eusserlich aber in dem geschwollenen Miltz. Dos. ℈. bis ʒj.

Bey uns aber wird er selten gebrauchet / nur daß man sich desselben inn- als euserlich in Auflösung der Mutter bedienet: Die alten Medici gebrauchen denselben auch in Brust-Beschweren / als Husten und Peripneumonia, &c. / Da doch zu mercken / daß / obgleich in Mutter-Beschweren es gerühmet wird / es dennoch bey denen / die daran laboriret / durch seinen Gestanck so wol / als durch den Moschi-Geruch Ohnmachten verursacht habe. Woraus zu sehen/ daß eine jede an der Mutter Kranck-liegende gleichsam ihre eigene Idiosyncrasiam habe / dannenhero etliche den angezündeten Schwefel / andere angezündetes Pech / die wenigsten aber diese Asam fœtidam belieben.

N. 1. Man solviret ihn über Kohlen in Wasser/ Essig oder Wein.

N. 2. Wenn einer / der mit der schwehren Noth behafftet ist / den Rauch vom Teuffelsdrecke und Bockshörnern riechet / so bekommet er gleich den Paroxysmum.

Die bereitete Stücke.

1. Die Pilul von Teufelsdreck. Nimm Teufelsdreck q. v. befeucht oder solvir ihn in einen dekillirten Essig / und bring ihn ein mit Massen.

2. Pilulæ fœtidæ.

Dieselben werden Pilulæ fœtidæ majores Mesuæ genannt/und ob sie gleich übel riechen/so kommt doch die Asa fœtida nicht drein; dennoch aber/ weil sie hieher gezogen worden/ wollen wir derselben Bereitung hierbey fügen:

Nimm Sagapeni
Gummi Ammoniaci
Opopanacis
Bdellii
Coloquinten
Garten-Raute / die trocken ist/
Aloes
Tymseide ied. ʒv.
Hermodacteln
bereitete Wolffsmilch jed. ʒij
Scammonei ʒiij.
Zimmet
Jndianische Spicke
Saffran
Bibergeyl jed. ʒj.
Turbith ʒß.
Jngber ʒiß.
Euphorbii ʒij.
Safft von Lauch / der fein rein / q. s.

N. Die Gummien muß man in dem warmen Saffte vom Lauche solviren / denen man hernach das geriebene Euphorbium mit den andren Sachen zuthun kan / und es in eine Pillen-Masse bringen.

Diese Pillen evacuiren den dicken Schleim/ und dienen im Podagra / Gonagra und dergleichen aus demselben entstandenen Kranckheiten sehr wol / imgleichen im Bauch- und Rücken-Wehe; sie treiben der Frauen ihre monatliche Zeit / und reinigen die Mutter. Weil sie aber ziemlich starck/ so muß man sie behutsam gebrauchen/und weil auch im Anfange der Kranckheit/wenn die Materie noch unverdauet ist / leicht ein Ubeles übeler kan gemachet werden/so hat man sich alsdenn desto besser mit vorzusehen.

So dienen sie auch nur starcken Naturen. Müssen ihre stärckende purgierende Krafft sie verdächtig machet / daß sie nicht gar zu sicher zu gebrauchen.

N. Aus der Asa mit Castoreo bereitet D. Langius eine Essentiam Anodynam wider die Blattern und Pocken.

Derselben ist fast nicht ungleich folgender

3. Spiritus Hystericus,

Nimm Gummi Galbani ʒij.
Teuffels-Dreck ʒj.
Campher ʒiß.
Bibergeil ʒß.
des besten rectificirten Brandweins ʒxij.
Destillire mit gelindem Feuer im Sande.

Mynsichtus hat auch aus demselben ein

4. Emplastrum fœtidum.

Nimm Teuffels-Dreck ʒiij.
Körner von Antirrhino Num. vij.
Eichenblätter Num. iij.
Rothe Corallen
Magnetstein pulverisirt jed. ʒiß.
Mache mit Johannis-Oel ein Pflaster draus.

Dieses Pflaster dienet wider Zauberey: Man muß es über das Centrum des Schmertzens legen/ so nimbt es nicht allein die Zauberey weg / sondern auch allerhand Phantaseyen und Incantationes ohne allen Aberglauben werden dadurch vertrieben. Es muß aber der Krancke in währender Zeit / da er das Pflaster gebrauchet vom folgenden Decocto trincken.

Nimm Kraut vom Antirrhino mit Saamen
Johanniskraut
Wintergrün á q. v.
Koche es in Bier oder Wein biß zum dritten Theile ein.

Dosis Morgens und Abends einen guten Trunck.

N. Man

N. Man hat aus Erfahrung / daß dieses Mittel nicht allemal geholffen / doch auch / wie Herr Ettmüllerus in Schræd. eluc. berichtet / habe es bey einem neu-vertrauten Manne das seine gethan.

CCCLXXXV. Balsamum verum.

Ballamum Syriacum, Ægyptiacum, Ballamelæum, Opoballamum, Ballamum de Mecha. Ist ein balsamischer Safft / gelb / wie Terbinthin / von sehr lieblichem Geruche / und scharffen bittern Geschmack / der so wol aus den Balsam-Stauden / wenn man derer Rinden verletzet / als auch aus den beschnittenen Aestlein fliesset.

N. 1. Wenn man dessen ein Tröpfflein in ein laues Wasser fallen lässet / so breitet es sich über die ganze Fläche aus / wo aber das Wasser wieder kalt worden / so ziehet es sich wieder zusammen; tropfet man ihn in die Milch / so coaguliret er solche; tropfet man ihn auf ein wüllen Tuch / so hinterläst er keinen Flecken. Durch diese Zeichen wird er vom Oleo Zacconis pruni Hierichuntici, und dem Oele aus Mauritanien unterschieden.

N. 2 Er wird so hoch gehalten / daß der Fürst des glücklichen Arabiens / deme auch Mecha gehorchet / alle Jahre dem Türckischen Keyser / neben andern Geschencken 3. oder 4. ℔. und dem Vorgesetzten zu Cayr 1. ℔. dieses Balsams verehret. Ja selber wird auch den ausländischen Fürsten / als was hohes præsentiret.

Des Balsams Gewächs ist von den alten Arabischen Aertzten Baleſſam oder Balſan; und von den Griechen Ballamum genannt worden. Und ist ein kleines Bäumlein das wenig Blätter träget / wie Rauten-Blätter / nur daß sie weißlichter seyn / und stetig grünen. Dessen Holtz ist gummicht / aussenher roth / von dinnen geraden Aestlein / die wenig Blättlein tragen / ꝛc. Diese Aestlein selbsten seyn wolriechend / gummicht / und kleben sehr hart an den Fingern. Es träget weisse Blüthe / die schier der Schlehendorn-Blüte gleichet / je 3. und 3. beysammen / und sehr wol riechet / daraus kommet ein gelber Saamen / der in schwarzröthlichten Bälglein stecket / sehr wol riechet / und in sich eine gelbe Feuchtigkeit wie Honig / von bitterlichtem Geschmacke / haben / die sehr scharff ist / und auf die Zungen beisset / auch nach Balsam riechet. Gemeldeter Samen gleichet der Figur und Grösse nach schier der Terbinthin-Frucht / ꝛc. Aus den Spalten der Aestlein dieses Bäumleins gehet in den Hundstagen ein Safft.

Dieser Baum kommet nicht nur in Arabien / Judea / Palestina / sondern auch in der Stadt Mecha im glücklichen Arabien hervor / allwo dergleichen jetzund erzogen und gebauet werden.

Dieses Gewächs ernährte vorzeiten auch Prosper alpinus, hat auch selbiges vielen gewiesen / und ihn den Opoballamum, der aus den zerschnittenen Blättern getropffet / verehret.

Dieser Ballsam tropffet im Junio / Julio und Augusto / theils von sich selbsten / theils wenn man den Baum verwundet / da man den Safft alsdenn in gläsernen Geschirren sammlet.

Erstlich ist er weiß / dann grün / drittens goldfarb / und denn wie Honig.

Das Wesen des Sasftes ist Anfangs trüb und grob / (wie das Baumöl / das erst ausgepresset worden) dann wird es dinn und sehr heil / hernach wird es dick / wie Terbinthin / und riechet sehr starck / ꝛc.

Er verdienet unter allen Oelen und Balsamen den Vorzug / ist durch die ganze Welt bekannt / als welcher Kräffte zu den inn- und eusserlichen Kranckheiten besitzet / daß es ihme nicht bald einiges Artzney-Mittel bevor thut. Er tauget den Febricitanten / im Keuchen / eröffnet die Verstopffung der Leber / treibet den Monatfluß / stillet die Magen-Schmerzen / hilfft den Lungensüchtigen / erwecket den Appetit. Mehrers bes. beym Balsam de Tolu. Clus. in Monard. Petr. Bellon. in Obs. Alpin. de plant. Ægypti, und im Dialog. de Ballamo insonderheit.

Die Kräffte seyn nach Unterscheide des Alters in dem Opobalsamo unterschieden / denn frisch besitzet er eine grosse Menge der Feuer- und Lufft-Theilchen / und giebet einen sehr angenehmen Geruch von sich. Man glaubet / daß / wenn man ihn einnehme / er die Fäulung und Verderbung der Lebens-Glieder hinwegnehme / vor die Geschwäre der Lungen / Lebet und Nieren tauge. Allein siehe droben / was ich von dem Mißbrauch des Schwefel-Balsams geschrieben. Lustlich heilet er die Wunden gar geschwinde / er dienete auch vor Zeiten zur Balsamirung der Leiber / damit selbige vor der Fäulung unversehret bleiben möchten. So dienet er auch wider Gifft / daher er gleichfalls zum Theriack kommen. Mehrers bes. in des berühmten Rolfinken Tractat. Ord. Medendi special. L. XI. sect. 1. Cap. X. bes. auch Balsamum vitæ.

Von dem wahren Arabischen Balsam kan man Hn. Volkmaren drüber lesen / der überflüssig davon handelt. Es ist noch heute zu Tage viel Streitens deßwegen / ob er von so grossen Kräfften sey / und denn auch / ob er aufrichtig zu uns gebracht werde? Weil er aber gar selten recht zu uns gelanget / so ist man bemühet ein Mittel / das da ihm gleich wircke / zu haben. Aus dessen Ursache nimmt man an dessen statt in den Theriack das destillirte Oel von Gewürtz-Näglein. Sonsten erwählet man vor denselben in andren Artzney-Mitteln das destillirte Agtstein-Oel: oder die jenigen / welche an den destillirten Oelen kein Gefallen tragen / substituiren den Balsamum Tolutanum; der denn auch dem rechten Balsame am nächsten kommt / und den Peruvianischen weit übertrifft.

N. So ist auch dieser Zeit von jemanden Ovum D. Jacobi eingeführet worden / welches er statt der balsamischen Massen aus diesem Balsam und andern verwandten Mitteln zusammengesetzet / und in Gold eingeschlossen verkauffet / dadurch dem gemeinen Manne desto mehrers zu bereden. Dadurch soll der an den Kräfften schon recht abgemattete Spanische König bey dieser unserer Zeit / wie auch viele andere gefährliche erkranckete Menschen wiederum zu recht gebracht worden seyn. Ja er bestätigte / daß der General Tylli ein dergleichen Ey gebabt habe / welches / nach-

dem ers in der Leipziger Schlacht Anno 1631. verlohren / in die Hand eines Soldaten kommen / der es auch andern Medicis mitgetheilet. Allein ich verwundere mich / daß sich dieses Ey so sehr vermehret / daß es auch noch biß zu dieser Zeit so vielen tausenden geholffen. Doch mag diesem Autori glauben wer da will. Man sehe zwischens nur zu / daß kein narcotisches Ferment darunter verborgen stecke.

CCCLXXXVI. Balsamum de Tolu oder Tolutanum.

Der Balsam de Tolu ist ein balsamischer Safft / von röthlicht oder goldfarber Farbe / fliesset nicht recht / und ist auch nicht recht dick / sehr leimicht / und wo man ihn hinthut / bleibet er fest kleben / ist eines süssen angenehmen uneckelhafften Geschmacks / (anderst als die andere Balsam) riechet sehr lieblich / wie Lemonien oder Jesmin / besonders wenn man ein wenig davon in der Hand zerreibet.

Er kommet aus einer zwischen Carthago und Nomen Dei gelegener Provintz / die von den Indiern Tolu genannt wird / allwo er von Bäumen / die den Fichten schier gleichen / und zwar von wilden und zahmen gesammlet wird / wenn man nemlich in die Rinden hauet / da sie denn alsbalden dergleichen Balsam fliessen lassen.

Den Kräfften nach scheinet er besser zu seyn / denn der / der aus neu Hispanien kommet / und ist in allem sehr kräfftig / allwo sonsten der Egyptische Balsam gebrauchet wird. Er wärmet und trücknet / machet dinn / resolviret / dienet vor Wunden / reiniget die Brust / wird gebraucht im Keuchen / der Lungensucht / Rohigkeit und Schmertzen des Magens. Eusserlich dienet er in kalten Schmertzen des Haupts / Zipperleins / und des Grieffes / in Augen-Flüssen / der Gicht / in Schwachheit und Schmertzen des Magens / Aufblähung / (wenn mans mit Narden-Oel vermischet / und sich damit schmieret) in der Wassersucht / (mit unguento aperitivo vermischet) in Schwachheit des Milzes / in allerhand Geschwulsten / Contracturen / Ohren-Geschwären / &c. besonders aber dienet es sehr wol zu den Wunden / besonders wenn auch ein Bein darbey gebrochen worden / (denn er ziehet derer Stücke heraus) in Wunden der Gelencke / Nerven-Schnitt / Stösse und Stich &c. Dos. gr. 3. 4 &c. Nic. Montan.

Euserlich gehet er dem Peruvianischen vor die Wunden zu heilen; denn wenn dieselben nur nicht zu groß / so heilet er dieselben innerhalb 24. Stunden. In Nieren-Geschwären / und Blasen / wie auch im Saamen-Flusse ist er sehr dienlich / so man 2. oder 3. Tropfen im warmen Vehiculo nimmt. Lindanus und Sylvius loben es als ein bewehrtes Mittel wider die Zufälle des Saamens.

N. Ich halte darvor / daß dieser Balsam derjenige sey / den man bey uns Balsamum de Honduras nennet.

CCCLXXXVII. Balsamum Indicum.

Balsamum Indicum novum, Matth. Balsami genus novum, Fragos. Bals. Peruvianum. Indianisch Balsam. Baume d' Indie. Indian balsam. Indiaensche Balsam. Ist ein wolriechender Safft eines Baumes in Indien / Balsam-Baum genannt / von weiß aus schwartz rother Farb / eines sehr angenehmen Geruchs / etwas scharff und bitterlichten Geschmacks.

Dieser Geschmack zeiget an / daß er ein Sal volatile habe. Es ist ein schmertzstillendes und balsamisches Concretum, und läst sich mit keinem Oele vermischen. So man ihn gebrauchen will / so löse man denselben mit einem Gelben vom Eye auf / z. E. Nimm Balsam. Peruviani Zj. Löse ihn mit einem wenigen Gelben Eyer-Dotters auf / und thue Spirit. Juniperin. Ziij. dazu. In Pulver wird er mit Zucker q. s. gebracht. Er kan auch sehr wohl im weich-gesottenen Eye solviret und genossen werden.

Er wird gebracht aus America oder neu Hispanien / in West-Indien. Monard.

Die Pannucini nennen diesen Baum Chucte, die Mexicenser aber Hoitziloxit.

Ist ein Baum / so groß als ein Zitronen-Baum / hat grössere Blätter / denn der Mandelbaum / und seyn auch mehrers spitzig / die Blüthe träget er zu eusserst an gelben Zweiglein / Anfangs siehet sie wie länglichte Beutelein aus / mit der Zeit aber kommen auch Blätter hervor / in derer Mitten der weißlichte Samen eingeschlossen wird.

Wenn man dieses Baumes Rinden / bey der Zeit des Jahres / wenn es nimmer regnet / verwundet / so tropffet dieser durch die gantze Welt so sehr berühmte Liquor heraus / den man Balsam nennet.

Ist:
- Limpidum subalbidum hell weißlicht / tropffet aus der verletzten Baum-Rinde / man nennet ihn Opobalsamum, in unseren Apotheken wird er Balsamum Indicum genannt / der weisse Indianische Balsam. Whitish Indiam Ballam. Wäßrichte Indiaensche Balsam.
- Crassius. Aus den Stücken des Rumpffes / und den Aesten / wenn man selbe mit Wasser kochet / da er denn oben zu schwimmen pfleget / gesammlet. Mann nennet ihn Xyloballamum, Unsere nennen ihn Balsamum Indicum vulgare nigrum, schwartzen gemeinen Indianischen Balsam.

Der erste helle ist der beste / unter den andern aber ist derjenige zu erwehlen / der purpurfarb ist / lieblich riechet / (so daß er auch dem besten Storax nichts nachgiebt) dessen ein Tröpflein auf glüenden Kohlen einen angenehmen Rauch von sich giebet. Hergegen der schwartze / dicke / und der einen unlieblichen Geruch hat / ist zu verwerffen.

Er wärmet und trücknet im 2. Gr. zertheilet / erweichet / adstringiret in etwas / wird gebraucht im Keuchen / der Lungensucht / Grieß-Schmertzen / verstopftem Monatfluß / Schwachheit und Schmertzen des Magens / verstopfter Leber / Mutter-Unreinigkeit / und wo sie nicht empfangen will / &c. Den Phthisicis dienet er wol / so man ihnen innerlich etliche Tropfen reichet / ebenfalls auch in andren Brust-Kranckheiten / Heußrigkeit und langwirigen Husten / wie auch in Catarrhen. Charleton rühmet ihn wider den Stein.

Eusserlich lindert er die Schmertzen / die von kalter Feuchtigkeit herrühren / zertheilet die wässerichte Feuchtigkeiten / stärcket das Haupt und die nervichte Theile / und heilet die Contracturen / zertheilet die Magen-Blaste / nimmet die Rohigkeiten hinweg / erweichet das harte Miltz / lindert den Nieren-

Schmer-

Schmertzen / befördert den hinterhaltenen Harn / und tauget vor Zipperleins-Schmertzen. In der Wund-Artzney tauget er vor frische Wunden / (indem er solche heilet / und alles schädliche abwendet) und vor alte / wie ingleichen vor zerstossene Nerven / den Febricitanten / wenn man vor dem Paroxysmo den Rückgrat mit schmieret / und mit Wein etliche Tropfen eingiebet / und zwar etlich mal nacheinander Dos. gr. 4. ſ. 6.

Die Wunden heilet er ohne Suppuration, so man selben in frische Wunden den Tag zweymal etwas laulicht tröpfelt. Die Geschwäre zu reinigen und zu heilen ist er sehr dienlich. Vornemlich aber ist er den Spann-Adern gewiedmet / dannenhero er in Wunden / Stoß- und Quettschungen der sehnichten Theile recht wol appropriiret ist. Die vom Schlage getroffene Glieder heilet er nicht weniger / und in Magen-Beschweren wird er gar nützlich auf desselben Gegend gesalbet. Ins gemein dienet er darinn zu gebrauchen / worzu das Agtstein Oel gerühmet wird / weil es nicht so hefftig / als das Oel ist. Wenn einem ein Fluß in ein Glied gefallen / so Schmertzen dabey vorhanden / wird dieser Balsam mit grossen Nutzen aufgestrichen / und wohl eingerieben.

N. Er soll so kräfftig seyn / daß ihn etliche statt des Opobalsami oder Balsami Syriaci gebrauchen. Nicol. Monard.

Die bereitete Stücke.

Der Spir. und das destillirte Oel werden bereitet im Sande durch eine Retorte / bey gelindem Feuer / so tropffet nach dem Wasser das klare Oel / das sich wie Candi-Zucker coaguliret / (der Spir.) 2. Dann fänget es an bey stärckerm Feuer gelber zu gehen (das Oel.) 3. In der Retorte bleibet endlich eine Materie / wie Colophonia.

Aus diesem oder vielmehr dem Tolutanischen Balsam wird mein Brust-Balsam bereitet / der gar offt im Keuchen / Stein-Schmertzen / und allen Kranckheiten / wozu der einfache gut ist / tauget. Wenn man dieses Balsams gutt. iij. mit Zucker subigiret / und zu Pillen machet / so taugen sie in der Monatblume / Verstopffung und Schwachheit des Magens / wenn mans alle Tage des Morgens / eines Monats lang gebrauchet / und ein wenig starcken Wein drauf trincket.

CCCLXXXVIII. Bdellium.

Bdellium, Belchon, Malathram, Maldacon oder Madelcon.

Die Gestalt dieses Baums / daraus dieses harzige Gummi fleust / ist dornicht / schwartz und hoch wie der Oelbaum ist / mit starcken Blättern. Aus diesem Baume rinnet dieses Gummi / welches wie Wachs zerschmetzlich / durchsichtig / wolriechend / und bitterlich ist.

Der Baum dieses Hartzes wächset in Arabien / Indien und Meden. Matth. Cord. Histor. Cælalp. Fragos.

Wenn er bitter / und durchscheinend im Erbrechen / fett / wenn man ihn reibet / ist / und leichtlich weiß wird / so ist er gut / (und diesen nennet man den Parthischen) wenn er aber unrein / garstig / schwartz ꝛc. ist / so soll man ihn verwerffen / und diesen nennen sie Androbalon.

N. Etliche halten den wahren Bdellium vor den Gummi Animæ.

Er wärmet und trücknet / (N. Nach andern wärmet er im 3. und trücknet im 2. nach andern wärmet er im 2. und feuchtet im 1. gr.) digeriret / zertheilet / treibet den Schweiß / wird innerlich gebraucht im Husten und Lungen-Geschwär / zermalmet den Stein / treibet den Harn / ist gut in allzu vielem Monatfluß / treibet die Frucht aus. Eusserlich zertheilet er die Brüche / erweichet die Hartigkeit und Knoden der Nerven / wird also in Kipperischen Pflastern sehr offt gebrauchet.

N. Zerstossen solviret man ihn im Weine / warmen Wasser oder Essig.

Innerlich gebrauchet man es selten: euserlich aber dienet es wol in Pflastern.

Die bereitete Stücke.

Die Pilulen von Bdellio, aus dem Bdellio und den Mirobolanen.

Derer Beschreibung ist folgende:

Nimm Bdelli ℥xij. oder ℥ß.

Myrobalan. Chebulorum
Indorum
Bellericorum
Emblicorum

Gebrannte Glett-Muscheln (die Frantzosen und Welschen heissen sie Porcellene)

Agtstein jed. ℥ß.

Ammey-Saamen etwas getrocknet ℥ij.

Das Bdellium macerire man in Safft von Lauch-Blättern / hernach formire mit den andren ingredientien Pillen daraus.

Diese Pillen adstringiren / daher sie den Fluß der Gold-Ader und Weiber stillen. Bes. Solenander in Consil. und River. in Praxi.

CCCLXXXIX. Benzoin.

Benivi, Garz. Benivinum, Belzoinum, Benz. Matth. insgemein Asa dulcis, Cord. hist. succus cyreniacus, (unter welchem Namen aber meistens Asa fœtida verstanden wird) wolriechend Asand. Du Benzoin. Benzoin, Benjamen, or Welsented Asa. Welruyckende Asa / Benzoin.

Ist eine Zitrinfarbe oder gelbe Resina / als ob sie von unterschiedenen Stücklein von allerhand Farben in eine Massen wäre gebracht worden / riechet lieblich / fliesset leicht / und läst sich gerne zerbrechen / tropffet aus gewissen sehr grossen Bäumen / wenn man in deren Rinden hauet.

Diesem aber widerspricht Jacobus Bontius de Medicin. Indor. und saget / er seye vielmehr ein Gewächs / oder wo er ein Baum seyn soll / so bestehe er aus vielen Ruthen und Gerten / nur daß die Ruthen so dicke als ein Arm / oder auch dicker seyn.

Wir wollen hier des Herrn Hermanni Nicolai Grimmen-Bericht / so wie er in D. Boneti Med. Sept. Collat. p. 2. p. m. 780. zu finden / anführen. Dieser Baum / schreibet er / welcher dieses herrliche Gummi Benzoin hervor bringet / wächset im Walde bey Baros, so da in terra occidentali Sumatræ gelegen. Ich will den Curiosis von der Natur und Form dieses Baumes so viel mittheilen / so viel ich davon habe erforschen können. Der Baum ist von seiner Gestalt / aufrecht / mittelmässiger Höhe / hat mehrentheils Mannes-Dicke / würde auch wol stärcker und dicker wachsen / welches denn nicht geschicht / weil die Einwohner diese Bäu-

me nicht über 6. Jahre wachsen und alt werden lassen/ sondern sie abhauen und als untüchtige ausrotten. Dennoch aber bringen sie neue aus ihren Früchten wieder hervor. Was er vor Blüthe habe/ habe ich nicht erkundigen können. Desselben Frucht aber habe ich von einem guten Freunde erhalten/ welche eine gedruckte Runde hat/ und so groß/ als eine Haselnuß ist/ und eine Schale/ wie die grossen Nüsse/ hat/ welche gleichwol in etwas haaricht oder rauch ist; die Blätter sind zart und weich/ von unten bleich-grün/ von oben aber recht stark-grün. Der Kern dieser Frucht hat einen unangenehmen und bittern Geschmack/ daß man ihn auch nicht essen kan. Von der Gestalt desselben Baumes wollen wir nichts mehr anführen/ sondern nur die Art berühren/ wie die Einwohner dieses Gummi sammlen. Dieses geschiehet/ wie folget:

Wenn dieser Baum 6. Jahr alt geworden/ so schneiden sie oben beym Anfange der Zweige der Länge nach/ doch etwas schrege/ biß aufs Holtz einen Ritz/ wodurch dieses kostbare Gummi fleust/ welches hernach von der Sonne und Lufft seine Härte und Coagulation empfänget. Was zu erst gesammlet wird/ ist an Farbe weiß/ dinne/ viscose/ leimicht und durchsichtig/ welches mit der Zeit gelbe wird. Aus dergleichen einem Baume kan man nicht mehr als 3. ℔. dieses Gummi erhalten. Man bringet aber zweyerley Gummi zu uns. Das erste/ welches schön weiß und gelbe ist. Das andre/ so da dicker/ schwarzlicht und hart ist/ und allerhand Recrementa hat/ dessen Ursache diese ist/ weil die Surcamer und Cœrlanger mehr in den Gebürgen wohnen/ welche viel Sand haben/ das Crystallisch ist/ welches nebst andren Unreinigkeiten von dem Winde in das Gummi getrieben wird/ absonderlich zu der Zeit/ wenn dasselbe gesammlet wird.

Man hat aber folgende Arten/ als:

- Amygdaloides, weil er weisse Flecken wie Mandeln hat/ wird in Sion und Samarien gesammlet.
- N. Diesen hält Amatus vor die Trogloditische Myrrhen/ Dioſc.
- Nigrum, schwarze Bezoe. Diese giebet einen sehr lieblichen Geruch von sich/ schwitzet aus jungen Bäumen/ wird genannt benivi de bonias. Das ist/ von Blumen.
- Nigrius parum fragrans, die schwärzere/ der nicht sonders riechet/ sie wird nicht hoch geschätzet.

N. Diese pflegen miteinander vermischet zu werden/ damit man sie desto besser verkauffen könne.

Wenn er schön hell/ voller weissen Flecken ist/ bald dem Weyrauch gleichet/ angenehm riechet/ und nichts fremdes beygemischet hat/ so ist er gut.

Der edelste wächst in Syon und Malaccis. Der geringere in der Insul Sumatra und Java.

Er wärmet und trocknet im 2. gr. incidiret/ machet dinn/ dienet den Lungen/ wird innerlich gebraucht in Catharrischen Lungen-Kranckheiten/ Husten und Keuchen/ eusserlich reiniget er das Gehirn durchs Niesen/ im Zahnweh/ (wenn mans masticiret) in Blätterlein und rothem Angesicht/ wird auch wegen des lieblichen Geruchs offt unter die Räuchwercker vermischet.

N. 1. Wenn man von Benzoe allein einen Rauch machet/ so bekommet man einen Husten davon.

N. 2. Er solviret sich in einen gut rectificirten ♀ in Oel/ wie ingleichen in Eyerweiß/ wo mans nur in die feuchte Lufft stellet.

Die bereiteten Stücke.

1. Das Magisterium. Nimm Benzoen/ solvi sie in einem gut rectificirten Spir. vin. (NB. wo d Spir. vin. nicht alles Phlegmatis beraubet ist/ so g het es nicht an) an die Solution gieß Wasser/ so fä let sie milchweiß zu boden/ wasch mit Rosenwas und tröckne sie.

N. 1. Diese Solution kan in einer einigen Stu de geschehn/ wo mans nur ins MB. setzet.

N. 2. Man kan auch den ♀ abziehen/ so da man kein Wasser dran giessen.

N. 3. Dieses Magisterium ist nichts anders denn eine gereinigte Benzoe.

N. 4. Die Solution, die etliche eine ℞ nenne reiniget die Hände/ und machet sie weiß.

Nimm nemlich der Benzoen q. v. daran gi den rectificirtesten Spir. vini, und zieh im M Bain. oder einer andern gelinden Wärme d Tinctur aus/ daran gieß Rosenwasser ℔ q. wird der Liquor milchweiß/ damit kan m die Hände und das Angesicht waschen/ denn ist ein vortreffliches Schminck-Mittel/ u abstergiret.

2. Die Blumen. Nimm zerstossener Benzoe q. thus in einen vergläserten Hafen/ und stelle dar von gedoppeltem Papier einen Pyramidem, sch nach und nach gelinde Kohlenfeuer unter/ sublimiren sich die Blumen/ und hengen sich an d Papier/ die must du öffters herausnehmen/ d mit sie nicht wieder hinunter fallen. Dosis gr. biß ℈ß.

Was in dem Topfe überblieben/ thue in eine g serne Retorte/ und destillire es in einer Sand-C pellen/ per gradus, so kommt ein dick und woln chend Oel herüber/ welches ein vortrefflicher B sam ist zu den Geschwüren und Wunden.

Die Blumen werden in den Brust- und Lunge Gebrechen/ und den Engbrüstigen gebrauchet in ner Conserve oder Morsellen.

N. Die Flores schmecken was übler in den Co positionibus als das Gummi Benzoi an sich selb

N. Etliche solviren die Blumen in einem ho rectificirten Spir. vini, und geben die Solution v die ℞ aus.

(Die ℞ der Benzoeblumen reiniget das G blüthe/ und wird in Wund-Tränken gebrauche

Oder:

Nimm Spiritus vini, der über Carminativ zweymal gezogen ℥j.

Blumen von Benzoe ℥ij. Mische all zusammen/ digerire es bey gelindem Feuer/ in ein langen Phiole/ biß es sich gelbe färbet.

Diese Tinctur hat weit mehr Kräffte als die g meinen Blumen. Und über das zertheilet sie d Winde/ dienet wider die langweiligen Husten/ un Engebrust/ stillet die Colicam.

Dol. von 4. biß 20. Tropfen.

Ein

Eine vollkommene Weise die Benzoeblumen zu bereiten:

Nimm gepülvert Bezoe ℔j.
des besten Spir. vin. Zix. destillirs durch eine Retorten im Sande / den Spir. vin. drück erstlich besonders durch. Den ersten weissen Theil der Butter solvir in siedendem Wasser / und colirs geschwind durch ein Papier / so coaguliren sich die Blumen unter der Hand / von sich selbsten / mit dem schwärtzern Theil des Butters verfahr auch also / allein du bekommest keine so schöne Blumen. Das übrige Wasser mit dem Gefässe stell in ein kaltes Wasser / so fället nach und nach eine weisse Milch nieder / die mit den Blumen gleiche Krafft hat / wenn nun besagte Butter herüber gegangen / so treibe weiters / so bekommest du das Oel / welches mit Aschen oder Kalck kan rectificiret werden. Aus Communication Cl. Dn. D. J. Fausii.

Der Blumen Beschreibung ist schon recht / wie denn auch mir die folgende andere Art wolgefället / wenn mans nemlich durch eine Rte destilliret / und in heissem Wasser bereitet / da sie denn grösser und vortrefflicher werden. Aus den Blumen dieser Benzoe werden allerhand Essenzen bereitet. Wir wollen mit etlicher Beschreibung dem begierigen Leser gerne an die Hand gehen.

Der erste Proceß.

℞. Benzoi Blumen Zij.
Styracis calamit. opt. Zj.
destillirtes Rosenholtz-Oel / oder
Jaßmin-Oel gt. ij. oder gt. v.
Zibeth gr. ij.

Mische den Zibeth / Styrax und Oel wol untereinander / thue es in eine Phiole / und füge die Benzoes Blumen dazu / digerir es mit ☿ rectificat. q. s. zween Tage lang. Decantire hernach das Klare vom Dicken / und verwahre es.

N. Dieses ist ein vortreffliches Odoriferum, damit man alle Kleider fumigiren kan / imgleichen Handschuhe ꝛc dazu kan man folgende Mixtur bereiten:

Nimm dieser obigen Essenz gt. 40.
Rosen- oder sonsten Carbunkelwassers Zj.

Damit bestreiche die Sachen / so da wol riechen sollen. Und trockne sie im Schatten.

N. Es ist auch ein gutes euserliches Schminck-Mittel / so man die Haut damit wäschet. Es hebet alle euserliche Hitze: vornemlich so man etwas vom Elixir Camphoræ (nur etliche Tropfen) dazu thut. Es hebet das Asthma, und dienet wider die Zufälle der Brust.

Der andre Proceß.

Nimm des besten rectificirten Brantweins Zij.
Benzoen-Blumen Zß.
Styrac. calam. Zß.
Ol. Ligh. Rhod. gt. vj.
Moschi gr. iij.
Zibeth gr. ij.
Salis ♀i gr. vj. Miscire alles wol / und digerire es 24. Stunden / hernach separire das Klare vom Dicken.

Aus dieser Essenz kan man ein schönes Lac virginale machen / wenn man

℞. Dieser Essenz Zj.
Wasser von weissen Lilien / oder sonsten ein wolriechendes Wassers Zij.

Mische alles wol untereinander.

Dieses Wasser kühlet die Hitze in den Augen / so auch in der Rose ꝛc. Es gebrauchen es aber nur die delicaten Leute / weil es gar theuer und kostbar ist. Es nimmt auch dieselbe alles Geschmeisse aus dem Gesichte weg / und denn noch mehr / wenn man zu jeder Unzen der Essenz ℈j. Campher thut. Man netzet Tüchlein drein / und legt sie auf den schadhafften Ort / lässet sie auch so lange liegen / biß sie von sich selbsten trocken werden.

Wenn man auch von dieser Essenz etwas in ein Geschirr über Kohlen setzet / so durchräuchert es die ganze Kammer / und die Kleider / so darinnen hengen.

Innerlich ist die Dosis von gt. vj. biß ℈j.

3. Der Liquor. Dieser wird in gekochtem Eyerweiß bereitet / wie droben gemeldet worden / er abstergiret die Flecken und Mahl von den Frantzosen.

4. Das Oel. Nimm gepülvert Benzoe ℔j. Spir. vin. ℔iij. oder iv. d geriss 4. 5. 6. Tag / denn thu darzu reinen Sand / oder Eisen-Schlaggen Ziv. destillirs durch eine Retorten im Sande oder der Aschen / bey nach und nach vermehrtem Feuer / denn scheide das Oel vom Spir. Panth. hygialt. Uodar.

N. Wenn der ☿ gelinde abgezogen worden / so steiget eine gummichte / dichte / weisse Materie über sich / die man mannam Benzoin. nennet / diese machet das Kupfer weiß.

Anderst.

Nimm gepülvert Benzoe ℔ij. gieß in einem wolverschlossenen Hafen Rosen-Essig darüber / stells zum Feuer / daß es fliesse / (dieses kanst du aus dem Geruche erkennen) dann gieß neuen Essig daran / rührs stetig / laß nach und nach dick werden / und mische nach Belieben darunter Rosmarinblüth / Lavendelblümichen / Rosen / Indischen Spick / und gelben Sandel; zu letzt gieß rectificirten Spir. vini darüber / und destillirs aus dem Sande oder der Aschen.

Eine andre gute Art.

Nimm gepülvert Benzoe q. v. vermisch mit Sande / und fülle damit eine Retorte halb voll an / destillirs nach und nach im Sande / so bekommest du einen Liquorem und dickes Oel / wie Butter. Dessen (von dem Liquore geschieden) ℞. p. j Regenwasser p. xij. destillirs in der Aschen / durch einen XX. so gehet ein klares gelbes Oel herüber / und setzet sich allgemählich zu boden. Wenn der halbe Theil des Wassers herüber gegangen / so löschet man das Feuer aus / und giesset die Materie / die in dem Kolben zurück geblieben / in einen küpfernen Kessel / lässts über dem Feuer wol warm werden / und giesset jezuweilen den vierten Theil warm Wasser dran / denn filtriret mans durch ein Tuch / und läst die Filtratur zu Crystallen schiessen / die Crystallen aber trücknet man bey gelindem Feuer.

N. 1. Dieses Oel kan man ein und ander mal aus einem Alemb. mit Spir. vini tartarisato rectificiren / so bekommet es einen sehr angenehmen Geruch und Geschmack.

N. 2. ℔j. Benzoe giebet Zß. des Oels / und Zj. der Crystallen oder Blumen.

Diese Art kommet von Hr. Joh. Casp. Sparren / dem ältern Apotheker in Franckfurt / meinem sehr wehrten Schwagern her.

N. Etliche solviren Benzoen in ausgepresstem Kirschenkernöl / und thun noch darzu Amber / Bisam / und Zibeth / und drückens durch / damit perfumiren sie die Handschuhe.

Oleum S. Closs.

Ich (Sam. Clos.) bereite das Benzoe-Oel auf Deodati Weise. Die Gummichte Materie / die nach der destillation des Spir. Vin. aufsteiget / seyn die Blumen oder Benzoe-Crystallen / die den Hals der Retorten verstopfen / drum muß man selbe mit einem Stecklein hinweg thun / damit die Retorten nicht zerbreche / nach den Blumen kommet die butterichte Materie / denn der Essig und das Phlegma der Benzoe / diesem folget nach das Jachtzinthenfarbe Oel / (wiewol nicht gar viel) von sehr gutem Geruche / letztens kommet auch der dicke Balsam / wenn man das Feuer vermehret. Aus den Blumen oder Crystallen und der gummichten Materie kan man mit Spir. Vin. die Tinctur ziehen / und bleibet ein weisses Gummi am Boden des Kolben liegen.

Die Crystallen treiben den Schweiß in den Frantzosen / mit sehr grossen Nutzen / wenn man selbe mit Frantzosenholtz Decoct vermischet. Das Oel dienet zun Wunden / und der Balsam wird statt des Peruvianischen fälschlich verkaufft.

℥. Die Trochisci von Benzoe.

℞. Benzoin Zvj.
Alloes-Holtz / des besten Zviij.
Storax calam. Ziij.
Moschi Zß.
Veilchen-Wurtzel Zij.
Sachari candi ℔iij.

Pulverisire alles und mache mit Rosen-Wasser Trochiscos draus.

N. So sie nur zu euserlichem Gebrauche dienen sollen / so ist so wenig der Zucker / als Alloes-Holtz und Veilchen-Wurtzel etwas nütze darinnen.

Herr Zwölff. hat zum innerlichen als auch euserlichen Gebrauche beyde nachfolgende Descriptiones aufgezeichnet.

Trochisci de Benzöe ad usum internum.

℞. Weissen Zucker Candi ℔j.

Löse selben im besten wolriechenden Rosen-Wasser auf / und koche ihn wieder bis zur Consistentz eines Tabulati ein / hebe es vom Feur / und dissolvire darein

Resinæ Styracis calam. so durch die Expression. bereitet Zj.

und wenn ein wenig wider erkaltet ebenfals

Pulverisirten Benzoin in Körnern. Zvj.
Alloes-Holtz Zß.
Veilchen-Wurtzeln. Zj.
Orientalischen Moschi in etliche Tropfen Rosen-Wasser zum Breylein aufgelöset Bj.

und dafern bey der Hand ist / so füge bey

destillirten Bezoin-Oels Zj. Aus diesen allen wol vermischet mache mit dem Schleime von Tragacanth so mit Pomerantzen-Blüte Wasser verfertiget / einen Teig daraus / aus welcher endlich Trochisci formiret werden.

Dieselben dienen in Brust-Beschweren zu gebrauchen.

Trochisci de Benzöe ad suffitus pretiosos.

℞. Resinæ Storac calam. durch die Expression bereitet Zj.

Laß es gelinde in der Patelle zergehen / rühre hernach folgende Sachen hinein:

Pulverisirte Benzoin Ziij.
Moschi Bj. und so man will
Ambræ gryf. Bj.
Linden-Kohlen / klein gestossen q. f.

Mache ein Massam draus / aus welcher man formiren kan entweder Stöcklein / oder Räucherkertzlein.

C.

CCCLXC. Camphora.

Κάφορα, Camphora oder Caphura Matth. Cast. Arabisch: Capur, und Cafur ist eine hartzichte Lacryma von einem fremden grossen Baume / (und keine Art des Pechs) Kampfer. Du Camfre. Camphre. Camfer.

Es wird wegen des Baums / aus welchem der Kampher herkommen soll / annoch sehr gestritten.

Wir wollen Hr. D. Herm. Nic. Grimmen-Bericht hier anführen / welcher dieser.

Dieser Baum wächset bey Baros, nicht aber zwischen den Bergen / ist groß und dick. Sein Holtz dienet von wegen seiner Härte und Festigkeit zum bauen / ist gantz gleich aufrecht / seine Zweige breitet er ordentlich aus / fein von Gestalt und Form. Die Blätter sind groß und dicke / vorn gespitzet / riechen nach Campher / welcher Geruch aber vergehet / so sie ein wenig gehalten werden / wegen der Flüchtigkeit des Camphers. Er trägt wolgestalte Früchte in der Grösse wie kleine Hasel-Nüsse / länglicht-rund / haben ein dinnes Schälchen / und legen wie die Hasel-Nüsse / wiederum in einem feinem Häutlein eingeschlossen / welches unterschiedene Farben hat / als rohte / purpur / gelb / und grüne / so die gantze Frucht bedecket / und wie eine Tulipan sich aufthut.

Nun wollen wir zeigen / wie sie den Campher sammlen / welches auf folgende Weise geschiehet:

Nach dem die Einwohner aus den euserlichen Zeichen / die ihnen schon bekannt / vermercken / daß der Baum am Campher reich ist / so berauben sie ihn aller Blätter / der Rinde / und euersten Holtzes / bis auf dem Peddig / (oder Marck) dieselbe zerschneiden sie. In diesem Peddig stecket der Campher in seiner Form coaguliret / nicht anders als ein geblättertes Crystallisches Saltz / welchen sie von dem Peddig absondern. Aus einem so grossen Baume sammlen sie nicht mehr als etwa ein ℔ß. bis ℔iß. aufs höchste. ℔ij. Welches warlich ein weniges nur / das da hier zu Lande die Mühe nicht belohnen würde / viel weniger / daß man desfals einen so schönen Baum umhauen solte. Es hält aber obgedachter Autor dafür / daß diese Leute / wenn sie die Kunst zu destilliren verstünden und dieses Holtz in kleine Stücke zerschnitten / ein weit mehrers an Campher erlangen würden. Denn er habe vernommen / daß dasselbe Holtz / ob es gleich scheinet daß es keinen Geruch nach Campher habe / dennoch viel Campher bey sich haben solle. Denn wenn man es mit der Säge schneidet / so giebt es einen Geruch von sich / und ist fettig / welches die aus Japann besser zu Nutzen zu bringen wissen; Massen dieselben allen ihren Cam-

phr

pher aus dem Holtze durch die Destillation treiben/ wiewol ihnen doch noch die Art und Weise fehlet/ solches zu purificiren. Sie verkauffen ihnen den Campher gar wolfeil / hergegen aber handeln sie den reinen Campher / und welcher aus Borneo kommt / wieder theuer an sich / weil er von ihnen in der Artzney hoch gehalten wird: Denn sie sprechen/ daß wenn man den Campher andren Medicamenten zufüge / sey derselbe gleichsam der Führer (wie ein Hauptmann bey den Soldaten) welcher seine Völcker zu den bestimmten Ort führet / daß sie mit dem Feinde streiten sollen. Er hat vermeint/ daß der Baum so in Japan wächset mit dem in Sumatra einerley sey. Aber nachdem er ein kleines Säcklein mit Blättern desselben Baumes von da erhalten/ so hat er befunden / daß es eine andre Art seye/ die Blätter sind dinner / weicher und behalten lange einen Campher Geruch / haben auch so viel Aederlein und Sehnen als die andren. Was den Baum in Borneo anlanget/von dem habe er nichts erfahren können: es scheine aber / daß er eben der Art sey / als der welcher in Sumatra, weil der Campher auf diese Art gesammlet/gleiche Natur hat.

Seine Früchte / wenn sie condiret werden / sind von lieblichen und angenehmen Geschmacke / wie nach Campher/ und sind ein treffliches Antidotum und Mittel wider Gifft / nur daß sie schwerlich zu erlangen / von wegen der Kriege/ welche daselbst offt geführet werden.

Man destilliret auch aus der Frucht / Blumen / und Blättern ein Wasser. Es könnte auch ein Oel so wol daraus destilliret als gepresset werden / weil aus dem Holtze / wenn es biß auf den Marck geschnitten wird / ein Oel reichlich heraus fleusst. D. Jacobus Breyn führet folgendes davon an / so ihme von Herrn von Buchlinus kund gemachet worden. Derselbe affirmiret / daß die Campher-Bäume hohe Bäume seyn / wie unsre Linden / haben auch dergleichen Blätter / welche / ob sie gleich auch andrer Orten in Japonien wachsen / am meisten doch in der Provintz Zatuma gefunden werden. Wenn der Baum gefället worden / graben die Einwohner die Wurtzeln des Baumes aus/ schneiden sie klein / und werffen sie in einen kupfernen Kessel / und giessen eine gebührende Quantität Wasser drauf / daß die Wurtzeln wol bedecket werden. Auf den Kessel aber setzen sie einen Hut der Deckel von Stroh gemacht / der oben spitzig/ machen alsdenn Feuer unter / gar mässig aber / durch dessen Vermittelung die subtielen Theile der Wurtzel geschieden werden / die denn in den aufgesetzten Hut aufsteigen / und als Crystallen sich ancken. Welche man denn ausnimmt / reiniget/ und den Hut wider aufsetzet. Dieser Art Bäume soll allda in grosser Menge seyn / daß fast nicht zu glauben.

Andre meinen daß aus der Wurtzel des Canel-Baumes / solches gezogen werde. Bes Bon. Med. Sept. coll. p. l. 8. p. 4.

Der Campher ist zweyerley. 1. Caphura de Puno (einer orientalischen Insul) sonsten auch Borneina genannt / die aber gar selten zu uns kommet / und die beste unter allen ist.

Der 2. kommet aus China oder Cricheu/die man insgemein in Europam bringet in Gestalt runder Brödlein / Garz, Acost Linscot. Fragos. (wird genannt Chinea Chinichis) also ist auch eine nur/ so zu reden/ roh/ und noch nie ins Wasser kommen/ die andre aber ausgearbeitet/durch die Wärme der Sonnen oder des Wassers gekochet / und gereiniget / biß sie eine weisse Farbe bekommen. Matth.

Der Campfer ist eine resinose Lacryma, oder vielmehr ein resinoses Gummi / der durch die Rissen der Aeste aus dem Holtze fliesset/ und Anfangs gleich schön weiß / sonder einige rothe und schwartze Flecken ist/ nicht aber wie unser Autor will / durch kochen erst weiß gemacht wird / sondern also aus seiner Mutter dem Baume gleichsam von der Natur selbsten getrieben wird.

Und dieser Campher wird genannt Camphora granulata, oder in Körner. Diejenige aber der in kleine runde Brödichen durch sonderbare Kunst gebracht wird / ist durch sondren Werckzeug also zugerichtet.

Der weisse/ cristallhelle / reine (der nicht befleckt ist) wolriechende / der sich unter den Fingern zermalmen lässet / und der wo man sie anzündet schwerlich kan ausgelöschet werden / ist vor andern zuerwählen.

Der auserlesene Kampfer wird von der Lufft leichtlich verzehret / und verschwindet wie ein flüchtiges Salz. Muß man derowegen selben in Marmornen Büchsen / bey einem wenig Lein-Saamen oder Pfefferkernen aufbehalten.

Daß man allezeit entweder Lein-Saamen/ oder Pfeffer-Körner dazu leget / damit der Campher an Substantz sich nicht verringere / haben etliche dieses Argument / als wenn in dem Lein-Saamen eine verborgene heimliche Krafft stecke / denselben zu halten. Weßwegen denn Hr. D. Erasmus Bartholinus die Ursache solche Diminutionis substantiæ recht zu untersuchen folgendes vorgenommen. Er hat in zwey Gläsern ein Stücklein Campher nicht von übriger Grösse gethan / da er das eine Glaß Hermeticè sigilliret / das andre aber nur mit Wachs wol verstopffet hat / drauf hat er das Gewicht derselben wol in acht genommen / damit er sehen möchte / wie viel von Tage zu Tage am Gewichte abgienge, Nachdem er es aber also in die 3. Jahr stehen lassen / hat er so wenig eine Veränderung als Abnehmen der Substantz des Camphers verspühren können; Da denn die Natur gleichsam stillschweigend bezeuget / daß nicht die Lufft allein / sondern die Bewegung der Lufft mit freyem Gange durchstreiche / und also der Campher in wol verschlossenen Gläsern auch ohne Lein-Saamen könne erhalten werden. Bes. Analect. Bonet in Med. Sept. Coll. p. 2. p. 1011.

Er wird von der falschen auf diese Weise unterschieden / indem nemlich der wahre / wenn man ihn auf ein zerschnitten warmes Weitzen-Brod/(wie es aus dem Ofen kommet) leget/ schmeltzet / der falsche aber darauf geröstet wird.

N. Wenn man ihn stosset/so muß man den Mörser und Stössel mit süssen Mandelöl bestreichen.

Er widerstehet der Fäulung und dem Gifft/ dahero gebrauchet man selben in der Pest/ und andern bösen Kranckheiten und Fiebern sehr offt.

Und dieses verrichtet er wegen des flüchtigen balsamischen und harzichten Salzes /

welches der Säure widerstehet/ und also auch der Fäulung / die unterweilen dergleichen Säure begleitet. Dahero kommet er auch in die Tincturam bezoardicam Hofm.

Er kan auch der Veneri ein Gebis anlegen.

Diesem widerspricht Jul. Cæs. Scaliger. Exerc. 204. ausdrücklich / ziehet auch unter andern ein Exempel von einem Hunde an. Allein dieses beweiset noch nichts/ denn viel schadet dem Menschen/ die den Hunden nützlich seyn / der Strahr frisst Schierling / die Störche Krötten / der Hirsch lebendige Schlangen / und zwar sonder Schaden / da doch der Mensch solches nicht thun kan. Und was haben im Gegentheile etliche Mittel bey dem Menschen vor Kräfften/ die sie bey dieser oder jener Bestien nicht haben. Das Exempel von Jünglinge ist auch nicht genugsam. Zwischens aber ists gewiß / und durch die Erfahrung bewehrt/ daß/ wenn man den Campfer eusserlich an den Hals träget / oder innerlich zu viel und offt gebraucht / dadurch der venerische Appetit gehemmet werde. Bes. Rhas. L. Continent. tr. 3. c. 11. Zacut. Lusit. L. 3. de Med. Prin. histor. 20.

Die Empfahung verhindern.

Und ein frühzeitige Geburt und Abortum verursachen. Petr. Borellus, Cent. obs. 98.

Allein / wo man der Erfahrung und Beobachtung Scaligeri einigen Glauben giebet / sonder Warheit/ (wo man sie nicht allzu viel gebrauchet) dienet er der Mutter-Kranckheit.

Doch nicht bey allen und jeden die ihn nicht dulden können.

(Wenn man nemlich den Campher in Melissen-Wasser auslöschet/ und gebrauchet.)

Eusserlich gebrauchet man ihn öffters und zwar in kühlenden/ paregorischen Stirnen Umschlägen/ damit er sich aber wol vermische / als solviret man ihn in Spir. vin. oder zerstösset ihn mit Körnern / oder einem ölichten Saamen z. E. mit Pinien / Zitrullen-Saamen. ꝛc.

Man gebrauchet ihn auch in Emulsionen aus Pferstickernern und Rosen-Wasser bereitet. Sonsten ist der Campher auch mit dem Tartar-Salz ein eusserliches Schminck-Mittel. So bereitet man auch aus dem Campher eine Seiffen/ wenn man ihn in Scheidewasser solviret / und mit gemeinem Wasser niederschläget / wenn nun die Weiber ihre Hände darmit bestreichen / und hernach mit Wasser abwaschen / so werden selbe schön weiß und weich. N. Daraus erhellet / wie auch die flüchtigen Salze auch das schärffeste Scheidewasser bendigen können / wie solten sie denn nicht auch in unserm Leibe dergleichen verrichten?

Wegen der ersten Beschaffenheiten des Camphers wird nicht wenig gestritten. Die Alten sagen / der Campher sey kalt biß in 3. gr. die neue herentgegen halten sie vor warm / beyde Theile haben ihre Gründe / der neuen ihrige seyn 1. die Entzündung / als welche den lüfftigen / nicht aber den wässerlichen und irrdischen Theilen zukommet. 2. Der aromatische scharffe Geruch und Geschmack. 3. Die leichte Verschwindung / indem er von sich selbsten in die Lufft verschwindet / und in ihr Chaos gehet. Der Alten ihre Gründe hergegen seyn die Krafft die Venus zu hemmen und die Geilheit zu unterdrücken / wie ingleichen die Entzündungen zu löschen. Allein es scheinen die neuen zu triumphiren. Denn was der Alten ihren ersten Beweiß-Grund betrifft / daß nemlich der Campher der Veneri zu wider sey / so kan man doch daher nichts gewisses schliessen / daß er eben kalt sey / einen Beweißthum dessen giebet uns die Raute / andere mehr zu geschweigen. So ist auch der letztere Beweiß eben so schlecht / als welcher von einer Würckung / die nur zufälliger Weise geschiehet / hergenommen ist. Denn die Entzündungs-Löschung diß Orts von keiner Kälte herrühret / sondern von etwas subtiles durchdringendes / das den hitzigen Ausdämpfungen den Weg eröffnet / sind durch den Weg eröffnet/ und durch den Schweiß und unempfindliche Ausdämpfung zertheilet.

NOTA.

Der Campher ist ein resinosisches Corpus, und hat man bey uns den Campher aus China. Eben dieser ist der allerflüchtigste / also daß seine Flüchtigkeit kaum mit Lein-Saamen kan gebrochen werden/ und muß man ihn auf das festeste verwahren. Es ist aber ein recht schweflichtes subjectum, daher ihn Tachenius ein pures flüchtig-ölichtes Salz nennet / beweiset auch solches mit dem Exempel des Rauchs. Dannenhero er vermöge seiner Würckung durchdringend genug ist / und erreget sehr über aushitzige Substantz Bläßlein/ wenn man ihn an die Zunge hält / hergegen aber curiret er die hitzigsten gifftigen Fiebern.

Innerlich hat er nicht seines gleichen ein Mittel wider Gifft/ in Pest und Pestilentzialischen Fiebern/ in welchen Kranckheiten fast kein Mittel ohne Campher zu verordnen. Er treibet den Schweiß/ die Hertzen Angst und Wahnwitz in gifftigen Fiebern. Und ob selbiger gleich flüchtig ist / so hat er doch vim narcoticam: daher er denn in febribus malignis cum delirio innerlich als auch eusserlich kan gebraüchet werden. In Melancholey und Mania thut er das seine wol / wenn ein Vomitiv vorher genommen worden / da man ihn mit Zucker oder Arcano duplicato Mynsi. vermischen kan. Paracelsus welcher ein accurater Practicus gewesen/ hat ihn sehr im Gebrauche gehabt. Innerlich genossen treibet er den Harn. Was droben angeführet / daß der Campher die reitzende Venus besänfftigen soll wegen seiner kalten Natur/ solches ist falsch/ sowol der Natur als Würckung wegen. Dieses aber wahr/ daß er im Saamen-Flüsse/ so aus Aufwallung des Saamens entstehet / und vornemlich in Gonorrhœa gallica, viel nutzet. Aus diesem Grunde ist es auch ein gutes Mittel in Furore uterino, wenn er so offt im ordinari Tranck ausgelöschet wird/ als es nöthig ist. Er dienet auch denjenigen welche von der Mutter-Beschwerden geplaget werden/ doch mit Unterscheid/ weil nicht alle Frauen denselben vertragen können.

Der Spiritus Vini Camphoratus ist bekannt welcher alle Schmertzen lindert. Denselben in Gutta græna mit Spir. vini appliciret/ ist ein gutes Mittel: vornemlich so man Aloe und Myrrhen darzu thut.

In Cholerea ist er bißweilen das letzte refugium.

Wenn man den Campher eusserlich zu in ein Püllein an den Hals hencket/ so curiret er das Fieber.

M

Man kan auch wol Saffran und andre Dinge dazu thun. Er lässet sich am besten mit Mandelöle auflösen / aber im Wasser kommt er wieder hervor.

Also auch mit dem rectificirten Spir. vini kan er nicht solviret werden/ am leichtesten aber mit sauren Dingen.

In Podagra wird er also gebraucht.

Nimm Campher Zjiij.
Rohen Allaun Zij.
Geröstet Saltz Zij.
Buchen Aschen Zij.

Den Campher solvire in Spir. Vin. oder in süssem Mandel-Oel/darnach thue dieses alles mit einander in 2. Maase destillirt Regen-Wasser / und koche es ein/ biß auf den dritten Theil / denn behalts / und schlage es 4. oder 5 mal warm mit Tüchlein um.

N. Dieses Stück kommt von einem Türcken/ und soll offt probiret und gut befunden seyn. Es stillet den Schmertzen überaus wol.

Die bereitete Stücke.

Wie wir oben gehöret haben / daß der Campher ein sonderbares Concretum ist/dem in allen dreyen Reichen nicht etwas gleiches gefunden wird/ also ist gewiß / daß wenn man auch nur daran riechet / er den gantzen Leib durchdringet / und das durchdringenste Schweiß-Mittel in Pestilenzialischen Kranckheiten ist / und nichts gefunden wird / so ihm so wol Præservando als Curando die Wage halte. Denn seine Würckungen in Malignis kommt daher/ daß es mit seinem durchdringenden Geruch den Leib durchwandert / und nechstdem sich mit den einfliessenden Spiritibus vereiniget/dieselben gleichsam tingiret und mit einem Balsam imprægniret / und mit dieser Krafft præserviret und curiret er in gifftigen Kranckheiten ; daher ist er ein treffliches Mittel/ und alle andere Mittel/die da in Pestzeiten oder Pestilenzialischen Kranckheiten ohne Campher adhibiret werden/sind eben wie ein Fechter ohne Schwerd. Hierzu kommt auch dieses/daß der Campher ein gar feines Hartz ist/ das da in Substanz am bequemsten zu gebrauchen. Weil es aber ein Concretum oleosum, und daher brennend ist/ so haben sich die Chymici jederzeit höchst bemühet / daß man denselben in eine ölichte Consistentz verwandeln möchte ; Es ist aber nichts anders als ein flüchtiges Alkali von Natur mit seiner eigenen Fettigkeit angefüllet/vermöge dessen Textur geschiehet/daß der Campher von sauren vegetabilischen Dingen/ oder gleichgearteten/ und die da mit gleicher Fettigkeit gesättiget sind/keines weges kan aufgelöset werden / sondern derselbe fordert ein weit stärckeres Acidum, welches sein natürliches Acidum übertreffe; Daher er sich nur in Scheide-Wasser und Oleo Vitrioli auflösen läst. Unterdessen giebt es doch die Erfahrung / daß der Campher auch ausserhalb den sauren Dingen mit Alkalien / vornemlich mit flüchtigen Saltzen kan aufgelöset werden. Denn der Spiritus Salis Armoniaci mit dem Spiritu Vini bereitet/solviret auch die Hartze zur Gnüge / als Ambram, Biebergail/ Opium, und auch den Campher / also/ daß er im Augenblick gleichsam verschlungen wird. Aber alle diese Solutiones sind nur superficiales. Denn wo man Wasser in dieselben geust/ so erzeiget sich augenblicklich wieder der Campher in seiner natürlichen Gestalt.

Weil auch der Campher in formâ solidâ sehr flüchtig ist/also läst er sich auch in formâ liquidâ keinem Dinge vermischen ; Daher die Chymici alle Kräffte angespannet / wie sie doch denselben in ein Oel/ eigentlich zu reden / bringen möchten / daß da mit Wasser nicht zu der alten Gestalt wieder konne gebracht werden. Da doch dasselbe ein schweres Werck ist/ deßfalls / weil des Camphers Sal volatile mit häuffigem Fette reichlich imprægniret ist/ daher weil dasselbe flüchtige Saltz allenthalben von seinem fetten Oel sich gleichsam bläht/ es keine Vereinigung mit dem Wasser annimmt noch leidet. Massen Fett und Wasser sich nit vermischen läst. Wie man denn auch sonsten kein resinosum Corpus in eine Oel-Consistentz bringen kan/ man habe denn zuvor desselben Resinam attenuiret. Da nun dieses im Campher nicht verrichtet werden kan/also wird und kan man es auch schwerlich in ein Oel bringen. Und obgleich jemals ein Campher-öl mit Terra sigillat. und Milch bereitet worden/daß mit keinem Liquore hat in seine vorige Substantz können gebracht werden/so kan man doch diesen Proceß keinem vor richtig aufdringen Derowegen wie die Alten den Campher in Substantz gebrauchet haben / also wenden die neuen allen Fleiß daran / daß sie aus demselben ein Oel erzwingen mögen : da doch nur ein gar weniges hervor gebracht wird/ wenn man den Campher mit 2mal so viel Boli destilliret. Oder es ist gar schwach/welches man durch die Dissolation mit süssem Mandel-Oele bereitet. So wird auch ein Componirtes Campher-Oel verfertiget / da man denselben in destillirten Oelen solviret / und imbibiret ; Auf diese Art wird dieselbe / wegen Gleichheit der Textur mit denjenigen vereiniget. Unterdessen bleibet und ist das wahre durchscheinende flüssige Campher-Oel/ welches ohne Reduction auf dem Wasser schwimmet ein rechtes Wildpret : Und also ist das Campher-Oel entweder ausgepreßt/ oder destilliret. Jenes mit Mandel-Oel bereitet / dienet im Zahn- und ander Theile Schmertzen.

Zum innerlichen Gebrauche kan folgendes dienen.

Nimm ein destillirtes Oel von Wachholder/ Agtstein/ oder aller beede zusammen ana, oder in duplo, destillire vermittelst der Cohobation durch eine Retorte mit Campher ein Oel / welches zu vielen Zwecken dienlich. Hieher gehöret das Oleum Antipestilentiale Heinisii Medici von Verona, so da bestehet / aus der Mixtur des destillirten Agtstein-Oels/ Citronen-Schalen und Campher mit Bolo bereitet/ welche alle vermischet durch eine Retorte offte cohobiret zu einem Oele wider die Pest und Schweiß-treibenden Mittel / das nicht zu verachten in gifftigen Fiebern destilliret werden. Ob nun wol der Campher in denen Zufällen / die von Winden entstehen / das seine wol thut ; so ist er doch nicht allein dienlich/ weil nicht jedermann denselben vertragen kan. Wie denn dergleichen Exempel Thonerus angeführet von einer Frauen / der der Affectus hystericus dadurch nur exacerbiret worden: drum man wol Idiosyncrasiam, absonderlich beym weiblichen Geschlechte/ allzeit in acht nehmen muß. Wir wollen etliche Descriptiones anführen.

1. Das Campher-Oel. ℞. Campher Ziv. Hafners-Thon / oder Armenischen Boli Mij. (Andere ℞. Campher pj. Thon p3) misch fleissig / und mach aus der vermischten Massen Kügelein/ diese tröckne im Schatten/ oder an der Sonnen / destillirs im Sande / aus einem Kolben / oder Retorten von

von Glase (in einen Recipienten / darinnen etwas von destillirtem Regen-Wasser sey) so gehet erstlich was weisses herüber / und denn ein helles Wasser / wenn man hernach das Feuer verstärcket / so kommet ein wolriechendes Oel. Wenn man dieses Oel mit Spir. vin. zweymal rectificiret / so bekommet man eine goldfarbe Farbe.

N. 1. Auf diese Weise kan mans auch mit gemeiner Erde destilliren.

N. 2. Der weisse Sublimat im Alemb. wird in den recipienten fliessen.

N. 3. Man darff eben keine Kügelein machen / genug ist / wenn mans wol mischet.

Die Kräffte kan man aus obigem abnehmen / ist auch über das ein Mittel im heissen Brande / und Zahnwehe.

Wenn man dieses Oel auf gepülverten Talk / (besser ists / auf calcinirten) schüttet / und zwey Tage im Mar. Baln. maceriret / so wird er weiß / und machet den Jungfern schöne Angesichter. Senn. Inst. Hartm. Pract. Tenz. Sala.

Der Campher wird an sich selbst in ein Oel durch die Destillation gebracht / davon bey Kesler. Cent. 4 66. oder mit Terra sigillata oder bolo armeno, Pimbstein / oder dergleichen Dingen / wie schon angeführet worden. So etwa ein Theil Campher in der ersten Destillation gantz übergehet / so kan man es mit frischem Thon oder anderer Materie vermischen und so lange destilliren / biß es auch zum Oele wird.

2. Das Campher-Oel auf eine andere Art.

Nimm Campher pj. boli pij. pulverisirs M. und destillirs aus einer gläsernen beschlagenen Retorten in gelindem Sand-Feuer / so wird der Campher wie Butter herüber gehen / derer nimm pj. wol calcinirten Tartar. pij. Spir. vin., daß drey Finger hoch drübergehe / destillirs in Mar. Baln. biß der Campher beginnet aufzusteigen / wenn du das siehest / so thu das Feuer hinweg / und gieß den Spir. vin., der herübergegangen in ein Glaß mit einem engen Mundloche / gieß von Brunnen-Wasser eine Quantität daran / so wird sich der Spiritus vini milchweiß färben / und das Oel oben schwimmen / welches man scheiden kan; der hinterbliebenen Materie in dem Kolben füge wieder Spir. vin. bey / und destillirs / scheids wie zuvor / biß gar kein Campher mehr aufsteiget / so bekommest du ein Oel / zwar von geringer Quantität (1/2.) an Tugenden aber sehr kräfftig.

N. Den Spir. Vin. kan man hernach zu einem andern Gebrauche rectificiren. Ex Communic. J. Casp. Spar.

Das Oel so mit Bolo destilliret wird / ist etwas glantzend / welches aber / so man es ins Wasser giesset / Campher ist.

Dasjenige Oel ist auch nicht zu verachten / wenn man Roßmarien-Oel nimmt / den Campher darinn solviret / dirigiret / und etliche mal destilliret / also gehet nicht nur ein Oel per se, sondern auch per accidens herüber.

Andre destilliren auf folgende Art auch ein Oel aus Campher mit Beyfügung anderer zu ihrem Zweck dienlichen Mitteln. Nemlich:

Nimm Saltz von Wermuth
Reinen Campher ana. Zj.
Süß Mandel-Oel. Ziij. Misch es wol / und thue es in ein Glaß wol verstopffet / zwene Tage lang in gelinder Hitze. Destillire es aus einer Retorte im Sande / wenn alles herüber ist / so thue zu der Remanenz in der Retorten noch eine Untze des Saltzes von Wermuth / und geuß darauf das Oel so herüber destilliret worden / mische es wol unter einander / und destillire es wieder / dieses thue 5. oder 6mal / jedoch daß die Fugen allzeit wol zugeklebet seyn / so bekommest du ein reines klares und kräfftiges Oel.

Dieses Oel befreyet die Inficirten von der Pestilentz / wenn 4. oder 5. Tropffen davon in Carduibenedicten-Wasser / oder andren bequemen Liquore eingenommen werden. Es vertreibet den Haupt-Schmertzen / Ohnmacht / Colic / Schwindel / fallende Sucht oder Krampff / bey den kleinen Kindern / wenn nemlich 3. oder 4. Tropffen davon in einem appropriato vehiculo eingegeben werden. Es ist gut wider alle Entzündungen / sie seyn in welchem Theile oder Gliede des Leibes wo sie wollen / wenn sie damit geschmieret werden.

Es heilet Wunden / so offt vor unheilbar gehalten werden.

Anderst.

Solvir Campher in Spir. vitrioli antepileptico Hartmanni (oder in Spir. vin.) so wird sich der Campher oben auf erhöhen in Form eines Oels. Dieses sammle besonders / und mach mit Siegelerden / und einem wenigen Essig / Küchelein / destillirs durch eine Retorten / so wird ein sehr flüchtiger Spir. oder Oel herübergehen. Hart. in Pract.

Anderst.

Nimm auserlesenen Campher Zii. gemein Saltz Zij. Sal Tartari Zij. reibs mit Milch gar zart / daß es wie ein Müßlein werde. Dieses macerir im Sande 3 Tage / denn gieß darüber Malvasier Zij. destillirs durch einen niedrigen Alembic. der sehr wol an den recipienten gemacht sey / bey gelindem Feuer / so wird ein wässericht und ölicht Wesen herüber gehen / und kan man beyde rectificiren.

Alle diese Processe haben keiner Anmerckung vonnöthen.

N. Etliche nehmen Campher Zij. darzu Sp. comm. Zij. und ☿ calc. Ziiij. thun Milch s.q. und digeritens bey dem gelindesten Feuer drey Tage und Nächte / denn thun sie darzu des besten Weins Zij. der Wein fœcum 1. Löffel voll / destillirens im Sande / und cohobirens etlichmal. Etliche solviren den Campher in einem ausgebölten Rettich im Keller / mischen ihn hernach mit Bolo, und treibens im Sande durch eine Retorte.

1. Oleum Camphoræ succineum.

Solvir Campher in Spir. Vitriol. oder Salis / ein oben aufschwimmendes Oel / welches man mit einem gläsernen Löffel scheiden / und mit etlichmal rectificirten Agtsteinöl ā durch eine Retorte destilliren kan / biß sie sich wol vereiniget haben / hernach rectificirt mans öffters über Caput Mort. Vitrioli biß er gantz rein wird / und der Campher sich törperlich nimmer weiset. Es ist eine vortreffliche schweißtreibende Artzney in bösen Fiebern / Dos. gtt. 6. 8. zu einem zugeeigneten Liquore. Ex Communicat

municat. Greg. Hostii p. m. hat es S. Closs. empfangen.

Dieses Oel wird in der Pest mit grossen Nutzen gebrauchet; Ein Nürnbergischer Medicus bekräfftiget/ daß/ so man/ an dem Tage/ wenn man von der Pest befallen wird/ etliche Tropfen davon nehme/ man gewiß von der Pest curiret werde.

2. Liquore.

Nimm Campher q. v. thus in ein Urinal, und stürtz ein anders drauf/ doch sollen die Fugen wol vermachet seyn/ sublimirs aus der Aschen/ und kehre ermeldetes Gefäß so offt um/ biß der Campher in ein Oel gegangen. Kesl. 4. c. 66

N. Etliche geben den im Scheide-Wasser solvirten Campher vor das Oel aus/ dessen innern Gebrauch ich niemand rathe/ doch kan mans eusserlich im Zahnweh gebrauchen. Dieses Oel wird endlich wieder zu Campher. Med. destill.

Dieses aus Scheide-Wasser bereitete Oel muß man in einem verschlossenen Gefässe acht Tage und Nächte digeriren/ und hernach mit Spir. Vin. destilliren.

N. Man bereitet auch aus Campher ein Oel/ daß in dem Zipperlein sehr nützlich zugebrauchen ist/ wenn man nimmet Venedische Seiffen und Campher ana wol miteinander vermischet/ und aus einer gläsernen Retorten in starckem Feuer/ unten und oben treibet/ was herübergehet/ zerlöset sich vom Feuer in ein Oel/ welches sehr nützlich ist in dem Schmertzen der Glieder und der Colic/ wenn man den Nabel mit schmieret. Etliche nehmen der Venedischen Seiffen pij. Campher pj. zerstossens in einem Mörser machen Kügelein daraus/ und destillirens durch eine gläserne Retorte im Sande/ denn gehet das Oel mit vielen Geistern herüber/ eine dicke Materie aber hänget sich am Hals an/ die man mit dem destillirten Oele vermischen/ Spiritus Vini oder Wachholder Spiritus pij. oder ana darzu thun/ wiederum 8. Tage und Nächte digeriren/ circuliren/ und denn den Graden nach destilliren kan/ so gehet ein Liquor herüber/ welcher zum Zipperlein vortrefflich tauget/ wenn man sich mit schmieret.

Etliche heben in der Pest folgendes sehr hoch.

Nimm auserlösenen Campher Ziß. Wermut-Saltz Züüß. Mandel-Oele Zij M. fleissig/ und macerirs einen und andern Tag in einem verschlossenen Gefässe/ denn destillirs durch eine Retorte/ misch inzwischen abermal Wermuth-Saltz Ziß. hiebey gieß das Oel wieder daran/ digerirs 3. Tag/ und destillirs wieder durch eine Retorte Dos. iiij. v. j. gutt.

Andere nehmen Campher pj. Terbinthin Spiritus pij. und destillirens durch zweymalige Cohobation.

3. Essentia Camphoræ alexiteria.

℞. Campher q. v. solvirs durch digeriren mit süssen Mandeln/ die mit Spir. Vin. eine Zeitlang coagulirte colatur destillir von neuem/ damit der Spir. vin. abstrahiret werde/ dem hinterstelligen füge die Safran-Tinctur bey/ damit es eine goldgelbe Farb bekomme.

Sie würcket wunderbar in Verhüt- und Heilung der Pest/ wie auch in der Mutter-Kranckheit/ und den Fiebern. Dos. 1. oder mehr gutt. Tenz.

N. 1. Den abgezogenen Spir. kan man gleichfalls mit gutem Nutzen gebrauchen.

N. 2. Querc. ziehet mit aqua vitæ tartarisata eine Essenz aus dem Campher. P. Rest. c. 27.

Ob zwar die Beschreibung unsers Autoris nicht zu verwerffen stehet/ so kan sie doch auf folgende Art besser und zierlicher bereitet werden: Nimm des Oels von Wachholderbeer Zj. des destillirten weissen Agstein-Oels Zj. des destill. Citronen-Oel Zij. des destillirten Angelicken-Oels Zß. des Camphers Ziß. laß im M. B. solviren/ thu zuletzt darzu des fliessenden Zittwan Extracts/ Angelicken Extracts á Zj. von Oesterreichischen Saffran ℈ß. M. und behalts zum Gebrauch.

N. Fast auf gleiche Weise bereitet man auch eine Campher-Essenz wider die Colic: Nimm des destillirten Oels von Citronen-Schalen Ziß. von Zittwan Zß. Campher Zj. laß in M. B. solviren/ thu darzu des fliessenden Extracts von Zittwarn/ Wermuth/ á Zij. digerirs und verwahrs zum Gebrauch. Dieses seyn rechte balsamische Mittel von wunderbaren Kräfften.

Hr. D. le Mort lehret in Collect. Chymic. Leidens.

Ein Elixier Camphoræ also bereiten:

Nimm reinen Campher Zß.
hochrectificirten Spir. vin. Ziij. oder Ziiij.
Wein-Stein-Saltz Zij.
Destillirten Gewürtz-Näglein-Oels gt. vj.
Anies-Oels gt. x.

Destillir es biß zur Trockne. Den abdestillirten Spiritum geuß wieder über die fœces, und ziehe es wieder ab/ den übergezogenen Spiritum tingire mit Saffran.

N. 1. Der Spiritus Vini muß recht hoch rectificiret seyn/ damit er den Campher immediatè in seine poros nehmen könne.

N. 2. Je öffter die Cohobation vorgenommen wird/ je mehr wird der Campher volatilisiret/ und das Elixir wird kräfftiger darnach.

Würckung: Es treibet den Schweiß/ stillet den Schmertzen in den meisten Kranckheiten/ so wol kalten als hitzigen. In Hauptwehe/ Zahnschmertzen/ Schwindel thut es wunderbare Hülffe. So man dessen etliche Tropffen mit 2 mal so viel Majoram-Wasser/ oder mit Lavendel-Wasser vermischet/ und in die Nase ziehet.

Innerlich ist die Dosis von 2. biß 8. Tropfen.

Oder:

℞. Des subtilesten V, so aus Korn gebrannt/ (weil der mehr die Schmertzen stillet) Zxij.
Campher Ziij.
Wol calcinirtes Weinstein-Saltz Zij.

Mische alles wol. Destillir es im B. M. den abgezogenen Spiritum geuß wieder über den Campher/ und destillire es wieder/ solche cohobation verrichte 7 mal. Alsdenn verwahre ihn.

Dieser thut Wunder im Zahn-Wehe/ Haupt-Schme-

Schmertzen/ Schlage / Gicht/ und allen Zufällen: Man bereitet folgendes Liniment daraus:

℞. Venetianische Seiffe Zij.
Destillirten Oels von Biebergeil Zj.
Regen-Würmern Zij.
Des obigen Campher-Spiritus Z.
Mische es zu einem Sälblein.

N. Dafern man es stärcker haben will/ thue man Spiritus Salis Armoniaci Zj. oder Zij. dazu/ so dienet es im Schlage. ꝛc.

Zu Haupt-Beschweren mache folgende Mixtur.

℞. Eines Spiritus, der über Haupt-Kräuter abgezogen Zj.
Des obigen Campher Spiritus Zj.
Roßmarien-Wasser Zij. Mische.

Davon ziehe man etliche Tropfen in die Nase/so höret fort der Haupt-Schmertzen auf.

N. Das Roßmarien-Wasser mildert alles. Seine Krafft aber wird vermehret/ oder verringert/ nachdem mehr oder weniger desselben zuget han wird.

Mit dem Spiritu Cephalico und Spir. Camphoræ Baum-Wolle befeuchtet und in die Ohren gethan/ kommt dem Gehöre zu statten. In die Nase appliciret/ ändret die Dunckelheit der Augen. Man kan auch den Safft von Bellide in die Augen tröpfeln.

4. Die Trochisci von Campher.

Nimm rothe Rosen Zß.
Weissen Zucker
Manna ana Zij.
Gelben Santel-Holtzes Zß.
Süßholtz
Spodii ana Zij.
Der 4. grossen kühlenden Saamen.
Gummi Arabici
Tragacanth
Indianische Narden
Saffran ana Zj.
Aloes-Holtz
Grosse Cardamomi
Krafft-Mehl
Campher ana Zij.

Mache mit Schleim aus Flöhe-Kraut-Saamen so mit Rosen-Wasser extrahiret ist/ Trochiscos daraus.

Sie dienen wol in hitzigen Fiebern/ Hitze der Gallen und Geblüte/ des Magens und der Leber hitzigen temperamente, und den daraus entstandenen unauslöschlichen Durst zu stillen/ in der Gelben-Sucht Phthisi und Hectica zu reichen.

CCCXCI. Cancamum.

Κάγκαμον ist beym Dioscor. ein Safft (lacryma) eines Arabischen Baumes / der schier dem Myrrhen-Baum gleichet/ und wird zum Räuchern gebraucht.

Denen Kräfften nach dienet er dem Miltz und den Augen / treibet den Monatfluß ꝛc.

N. Von diesem Cancamo Dioscoridis hat man der Zeit unterschiedene Meinungen/ andere nennen es Laccam, andere Resinam Animæ, andere Benevinum, andere sagen / man kenne es gar nicht. Matth. Clus. in Garz. Amatus in D.

Dieses ist auch ein Resinosisches Gummi von einem Baume in Arabien / hat einen gifftigen Geschmack/ und ist der Myrrhæ ähnlich/ eines lieblichen Geruchs. Es ist aber gäntzlich von der Lacca und Resina Animæ unterschieden.

Ausser dem/ da es nur mehrentheils zum Räuchern gebrauchet wird/ ist es ein sonderliches Miltz-Mittel/ und dienet zu den Augen/ und den Weiberfluß zu befördern.

CCCXCII. Caranna.

Caragna, Carana ist eine harte / nicht sonder klebreiche Resina, gleichet schier dem Tacamahac nur daß es wolriechender / schöner / fliessender und dichter ist. Man bringet ihn von Carthago, einer Provintz in Neu-Hispanien/ allwo selbe Resina aus einem verwundeten Baume fliesset / und alsdenn auch in breite/ nervichte Blätter eingeschlossen wird und also zu uns kommet.

Dieser Baum wird genannt Tlahyelilocaquahuit oder Arbor Insaniæ. Die Hispanier nennen ihn Caragna. Es ist ein Baum von ziemlicher Grösse / dessen Stamm Gold-gelb leicht/ glängend/ und wolriechend/ seine Blätter sind ölicht in Gestalt eines Creutzes / rundliche. Scharff an Geschmack/ und ziehet etwas zusammen. Er wächset bey denen Michuacanenen ꝛc. und daraus fliesset Caranna.

Es wärmet und trocknet im 3. gr. und ist dem Kräfften nach dem Tacamahac gleich/ nur daß er schwinder und kräfftiger würcket / besonders in Geschwulsten / allerhand Schmertzen / vornemlich der Gelencke/ er dissolviret die alten Geschwulsten stillet die kalten oder vermischten Flüsse / lindert die Schmertzen der Nerven und des Gehirns/ heilet die frischen Wunden der Nerven und Gelencke allein. vertreibet die Flüsse / die auf die Augen und andere Theile fallen / (wenn mans bey den Ohren / oder den Schläffen überleget) Monard.

Ob es gleich der Tacamahacæ gleich so ist doch die Caranna an Würckung kräfftiger / also / daß was die Tacamahaca nicht curiret / dasselbe die Caranna vertreibe.

N. Die Innwohner glauben / daß dieser Baum die bösen Geister fürchten / und daß er Zauberey wider erstehe.

Man solviret ihn im Oele.

Daraus bereitet man ein Pflaster vor das Podagra.

℞. Carannæ Zj. gelb Wachs Zß. mache mit Wullenkraut-öl zum Pflaster.

Man kan auch eine Quint-Essentz daraus bereiten folgender Gestalt.

Nimm von Gummi Caranna, so viel du wilt thue solches in eine weite Phiole / giesse darauf von dem höchst-rectificirten Wein-Spiritu einen gnugsamen Theil/ also/ daß er bey sechs quer Finger drüber gehen möge; mache die Phiole wol zu / und setze sie zu einer gelinden Hitze in ein Bad/ damit sich das Gummi solviren möge; Laß es also 24. Stunden lang oder noch länger stehen. Hernach / wenn es wieder kühl worden / so decatire oder filtrire den klaren Spiritum von der Hefen ab/ und wenn dich dünket/ daß noch etwas unaufgelöset geblibe/ so giesse wieder frischen Spiritum drüber/ digerire es gleich/ wie zuvor/ biß sich alles wol dissolviret hat. Digerire hernach die Solution ein und zwantzig Tage lang/ und wenn du das Geschirr wol zu gemachet hast/ destillire es in heisser Aschen mit einen Gradatim ver-

mehrten

mehrten Feur / so wird der Wein Spir. zu erst aufsteigen / hernach aber ein dinn lüfftiges Oel / weiter drauf ein gelblichtes und allerletzt (wenn das Feur auf gewöhnliche Weise vermehret wird) ein röhtlichtes Oel übergehen wird. Rectificire diese zu unterschiedlichen malen / biß daß sie wol purificiret worden seynd. Alsdenn extrahire aus der Aschen von dem Capite mortuo, wenn solche wol calciniret worden / das Sal fixum, bringe solche durch offtmalige wiederhölte Calcinir-Solvir-Filtrir-und Coagulirung zu einer vollkommenen Reinigkeit / und vermische es mit dem rectificirten Oele; und auf diese Weise hast du die Quint-Essenz von dem Gummi Garanna.

Also kan man aus andren Gummien dergleichen bereiten.

CCCXCIII. Colophonia.

Colophonia Officinar. C. B. Pix Græca. Matth. Cord. ist ein ölichtes gelbes trockenes und zerbrechliches Wesen / daß davon den Hartzen / wenn man selbige reiniget / und kochet / überbleibet.

Wenn man Terbinthin destilliret / so gehet erstlich der Spir. denn das subtile / hernach das dicke Oel / und bleibet eine gelbe Materie zurücke / die Colophoniam man nennet.

Es ist das Colophonium nichts anders als ein hinterstelliges Wesen von destillirten Hartzen.

Dasselbe nun mag auch von einem Hartze / welches es immer mehr seyn wolle / herkommen / und deßfalls variiren / so dienet es doch nicht weiter als unter die Pflaster zu gebrauchen / denen es Consistenz giebet / auch einige Krafft hat zusammen zu leimen.

Das helle / wolriechende / und das im Rauch dem Weyrauch nachahmet / ist das beste.

N. 1. Colophonia wird es genannt / weil es vor Zeiten aus Colophone kam.

N. 2. Das zerbrechliche / gelbe Wesen / das in der Destillation jeder Hartze zurückbleibet / wird auch von etlichen resina trita, von etlichen aber Colophonia genant.

Weil Colophonia ein Theil der Hartze ist / als behält es auch derer Kräffte / die aber nicht so sehr durchdringend seyn. Es wärmet derowegen und trocknet / erweichet / leimet / und wird sehr gut in Pflastern gebrauchet / weil es sich in fetten Sachen solviret.

Man kan es auch innerlich gebrauchen / wenn mans in einer Retorten mit starckem Feur calciniret / Spir. Vin. daran giesset / und eine durchscheinende Tinctur / wie Rubin / daraus ziehet / die in Ausführung der Tartarischen Unreinigkeit sonderbare Krafft hat.

Die bereitete Stücke.

1. Oleum Colophoniæ.

Nimm klein pulverisirten Colophonii ℥iij.
Trocken Sand / das fein durchgesiebet worden ℥viij.

Thue es in gläserne Retorte, und destillire es durch den Sand / im dritten Grad 10. oder 12. Stunden lang. So gehet erstlich ein weiser wässerichter Liquor / bald darauf ein gelber / und öhlichter / letzlich aber ein röthlicher herüber. Auf das allerletzte tröpfelt eine dicke Materie heraus / welche der gemeine Mann Balsamum Colophoniæ nennet.

Thue den ersten und andern Liquorem weg / und destillir es in eine Massam, so lange als etwas gehet. Separire durch ein Tricorium alsbald das phlegma vom gelben Oele. Das Phlegma thue weg / und conjungire das Gelbe mit dem andern Oele und Ballamo. So erlanget man ein dickes Oel / das aus dem rothen etwas schwärtzlich fället / und das Oel vom Colophonio ist.

Es stillet treflich den Schmertzen / und heilet / man kan es inn- als eusserlich gebrauchen.

Dosis ist etliche Tröpfen.

CCCXCIV. Resina Copal.

Pan copal. Copal. ist ein hartlecht / sehr weisses / oder weißgelbes / durchscheinendes / wolriechendes Hartz. Wird aus West-Indien oder Neu-Hispanien gebracht / allwo es aus einem verwunderten Baum tropfet. Monard. Clus. in Monard. Cæsalbin.

Es wärmet im 2. und feuchtet im 1. gr. erweichet / resolviret / und wird gebrauchet in Haupt-Affecten.

N. Es wird selten gebraucht.

Die bereitte Stücke.

Das dünne und dicke Oel. Sie werden bereitet / wie aus Resina animæ. Vor etlichen Jahren fieng man an einen Safft / nahmens oleum de Copalyra zu bringen / welcher / ob er von bemeldetem Hartze herrühre / ziehet Clus. in Zweifel / doch soll er zu den frischen Wunden vortreflich taugen / bey uns aber ist er noch unbekannt.

CCCXCV. Elemi.

Gummi Elemi, Elemii. Helenii. Ist ein Hartz / oder Lacryma durchscheinend weiß / mit gelben Theilchen vermischet / und in einer massen gebracht / wenn mans anzündet / so giebet es einen sehr lieblichen Geruch von sich.

Man bringts aus Æthiopien / allwo es aus einem Baume fliesset / den etliche einen Oelbaum / (welches aber Matth. laugnet) etliche einen Zedern nennen.

Andere nennen diesen Baum / woraus das Elems. Molle, welcher ein hoher und breiter Baum ist / Blätter wie der Mastixbaum hat / und gar viel Blüte / und fette Beeren / wie Spargen träget / die einen gefaltenen bittern Kern in sich haben. Von etlichen wird er genannt Lentiscus Peruvianus bes. Dominic. Cabræ. in Stirp. Sciagraph. p. 41.

N. Nach Dioscoridis Meinung ist er gelb / und dem Scammonio sehr gleich / beissend; ꝛc. unsriges aber ist anderst / darum auch gezweiffelt wird / ob wir den rechten haben. Denjenigen / der dem Gummi Ammoniaco oder Arabico gleichet / und schwarzlecht aussiehet / soll man verwerffen.

Er wärmet mässig / erweichet / digeritet / resolviret / zeitiget / stillet den Schmertzen / tauget zu den Nerven-Affecten und Wunden der Hirn-Schalen insonderheit / dienet vor die Zerstossung der Gelencke / und treibet den Monatfluß und Harn.

Es ist ein schönes balsamisches Hartz / und kommt mit seiner balsamischen Krafft / allen Wunden / insonderheit so in Haupt und Span-Adern geschehen / wol zu statten. Also / wenn man Gummi Elemi mit Terpenthin vermischet / und in Form eines Pflasters in Haupt-Wunden gebrauchet / so heilet es dieselben gar wol.

In verwundungen der Articulorum ist es das vornehmste. Aretius hat davon eine Salbe und Pflaster.

Innerlich wird er gar nicht gebraucht. Wegen seiner Balsamischen Würckung und Krafft wird daraus ein wolriechendes und durchdringendes Oel erzwungen/ nach gemeiner Art mit destilliren/ welches im Schlage und Zittern der Glieder ein berühmtes Mittel ist.

Also tauget folgendes Pflaster in dem Schmertzen der Schultern und Aerme sehr gut. ℞. Tacamahac Zij. auserlesen Carannæ Zvj. des Gummichs Elemi, ammoniac. à Zß. Gelben Agtstein Zij. Mastix/ Olibani a Zij. Terbinthin und Wachs q. s. f. n. d. k. ein Pflaster.

Man solviret es im Oele wie andere Hartze.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Oel Elemi. Dieses wird/ wie bereits gemeldet/ durch eine Retorten im Sande/ oder durch eine Blasen/ wie das oleum Animæ bereitet. beh. droben. Es ist vor andern ein sonderbares Mittel oder Grieß/ Gicht und Contractur.n.

2. Emplastrum stomachicum, wider die Colice/ Winde/ und Seiten Stechen/ auch innerliche Geschwüre. Hr. le Morts.

℞ Gummi Elemi.
Tannen-Hartz ana Zß.
Destillirten Oels von Ende
Peteröls ana Ziß.
von Krahm-Kümmel Zj.
Campher Zij.

Laß die Resinam und Gummi Elemi bey gelindem Feur zergehen/ hebe es alsdenn vom Feur und füge denn die Oele bey/ letzlich das Kümmel-Oel in welchem der Campher aufgelöset.

Streiche es auf ein Leder oder Tuch und lege es auf den afficirten Ort.

F.

CCCXCIX. Fuligo.

Fuligo ist der leichtere Theil der verbrenlichen Sachen/ der sich von groben/ in Gestalt eines Rauches erhöhet/ und durch die Kälte in ein schwartzes dichtes Wesen gestehet. Ruß. de la Suye. Soot of the Chimney. Roet/ Schwertsel. Uyt de Schouwen of Ovens.

Aller Ruß bestehet aus einem phlegmate, einem subtilen und dicken stinckenden Oele/ einem flüchtigen und fixen Saltz/ und einer todten Erden/ wie die Chymie uns lehret.

Der glänzende Ruß des Camins ist in specie nichts anders als ein condensirte Flamme: Die Flamme ein dinn-gemachter Rauch/ oder die subtilesten aufgelöseten Theilchen des Holtzes/ also/ daß das exhalirte Hartz aus dem Holtze in einen Ruß condensiret wird. Und wie die Höltzer durch die Retorten destilliret einen Spiritum geben/ also steiget dieser durch die Verbrennung in Gestalt eines Ruses auf/ daß demnach der Ruß nichts anders ist als ein Spiritus und Oel der Höltzer in einer trocknen Gestalt. Denn der destillirte Ruß gibt erstlich einen Spiritum, darauf folget ein gelbes und röthlichtes Oel/ und bleibet ein Caput mortuum zu rücke/ welches das fixe Saltz giebet/ welches aber nicht in dem Russe ist/ sondern vom Feuer herkommt. Massen der Ruß ein lautereres flüchtiges Saltz giebet/ welches aber nicht in dem Russe ist/ sondern vom Feuer herkommt. Massen der Ruß ein lauteres flüchtiges Saltz nur hat/ welches durchdringend ist/ und so man dasselbe mit Essig reichet/ treibet es den Schweiß/ und dienet das Geblüt aufzulösen. Dannenhero thut es wol in Pleuritide Zj. pulverisret genommen/ da es durch den Schweiß curiret/ und also erlangen auch diejenigen/ welche an der Mutter-Beschwere krancken/ verlangte Hülffe. In schwerer Geburt ist es auch nicht zu verachten. Wider das Fieber lieget in demselben eine verborgene Krafft/ wenn man ihn innerlich gebrauchet/ auch so man ihn euserlich mit Theriak und Terpenthin vermischet auf die Pulsen bindet. In grösser Hitze aber des Fieber ist es besser/ daß man ihn mit Weissem von Eyern zerklopfet und auf die Fuß-Sohlen oder in die Flache-Hand bindet. Es sind welche/ die da aus desselben Gebrauch ein Zeichen der Genesung schlüssen wollen wenn man vermercket daß der Patient nach dessen Gebrauch wol schwitzet/ so sey es ein gutes Zeichen/ wo aber das Widerspiel; so sey es tödlich.

Derjenige Ruß/ der schön glänzet wie schwartzer Agtstein/ und der am nechsten beym Ofen hänget/ ist der beste/ doch könte man auch einige Wahl der materie halber/ die da gebrant wird/ anstellen/ die/ je mehr sie der Arzney dienet/ je höher auch der Ruß davon zu halten.

Er ist scharff/ extergiret/ und wird selten vor sich gebraucht/ ausser von den Weibern in der Mutter Kranckheit. Man leget ihn auch mit andern vermischet in Fiebern auf die Pulsen/ mit Eyerweiß-Saft und Essig gebrauchet man ihn vor den allzu starcken Mutterfluß.

Bey dem gemeinen Manne wird er gar offt mit Essig/ in Zerstossungen/ Fällen von der Höhe/ Ohnmachten/ und Fiebern gebrauchet. Endlich tauget er auch im heissen Brande. Etliche solviren den Ruß in destillirten Essige/ und giessen den Essig vom zurückstellagen ab/ und wiederholen die solution, biß er sich in ein schneeweisses Saltz verkehret/ das in der Feuchte sich solviret/ und alle böse unheilsame/ stinckende Geschwäre/ Fisteln/ den Krebs/ und andere böse um sich fressende Geschwäre in gar kurtzer Zeit heilet.

Die bereitete Stücke.

1. Der Spir. 2. das Oel. 3. das Saltz.

℞ auserlesenen Ruß q. v. füll damit eine gläserne beschlagene Retorte bis an den Hals/ und destillirs in offenem Feuer/ den graden nach/ in einen recipienten/ das mit dem Phlegmate die weissen Spir. das gelbe und letztens das rothen Oel herüber gehen. Den Spir. digerir ein wenig mit dem Oele/ denn gieß halb so viel Spir. vin. daran/ und destillirs zum öfftern/ so gehet mit dem Spir. vin. auch der Ruß Spir. und das rectificirte Oel herüber.

Hr. D. Marggraff lehret es also verfertigen.

℞ Schwartzen und recht fetten Ruß so wie man ihn aus den Caminen/ oder Schorsteinen nimmt. Fülle damit eine irdene Retorte an bis an den Hals/ destillire es im offnen Feur/ im reverberio, erstlich mit gelindem/ hernach stärckerem/ letzten mit dem vierten Feur-Grad. Die Vorlage muß zu erst von Erde seyn/ von wegen des phlegmatis, so gemeiniglich die gläsernen Recipienten zu sprengen pfleget.

Nach

Nach etlichen Stunden kan man einen gläsernen fürlegen/so wird man alsdenn vermercken / daß sich ein Sal volatile an das Glaß in Gestalt eines Baumes / oder wie Eiß / oder Schnee sich anlegen wird. Man kan diese Destillation innerhalb 6. oder 8. Stunden vollführen. Wenn dieses verbracht / so nimm die schwartze stinckende Materie aus/und rectificire es in einer niedrigen gläsernen Cucurbita im Sande. So kommt ein Sal volatile mit einer Menge Oeles herüber. Diese separire durch ein Tritorium von einander / und sammle das Oel und auch den übrigen Liquorem besonders.

Den Liquorem rectificire noch einmal ohne das Oel/und zwar durch einen hohen Kolben / und so beliebt/geuß einen Sal volatile drüber/so steiget das Sal volatile purissimum erstlich in trokner Gestalt/ hernach in flüssiger Forme herüber. Alles kan man zusammen thun/und in einem wol vermachten Glase verwahren.

Im Lethargo, schweren Gebrechen / Schlege und andren dergleichen Zufällen wecket er balde auf. Dessen herrlichen Effect und Lob besiehe beym Hartmanno in Praxi Chymiatria.

Oder:

℞ Des auserlesenen Russes q. v. fülle damit keine gläserne sondern eine irdene unbeschlagene Retorte an/und destillire in offenem Feuer den Gragen nach / so erhöhet sich anfangs das Phlegma mit dem weissen Spir. denn das gelbe Oel/und letztens das rothe/ mit dem flüchtigen Saltze / welches man auch unter weilen gleich anfangs bekommet aber nicht allezeit / wiewol man selbes meisten in der ersten und andern Rectification nicht scheiden kan/sondern nur in der dritten / wiewol dessen unser Autor gar nicht gedencket. Und dieses Saltz scheinet eines von den allerflüchtigsten Cörpern in der gantzen Welt zu sein / dieses ausgenommen/das aus dem Tartar. gebracht wird/es steiget durch gelinde Wärme zu öberst in die Phiolen. Die Beyfügung des Spiritus vini ist nicht vonnöthen zur Bereitung des Geistes.

Das Oel rectificiret man mit Gebrannten Hirschhorne / oder Aschen / daraus sein Saltz ausgelaugt worden / so bekommt man ein rothes Oel als ein Rubin/welches ein Specificum in der schweren Noth.

Den cap. Mort. mach zu Aschen / daraus zieh mit Essig auf die gebräuchliche Weise das Saltz.

Dieses Saltz ist ein vortreffliches Mittel zum Krebs / welcherley Krafft auch dessen p. d. geflossenes Oel besitzet.

Das Sal fixum, welches im Capite Mortuo und aus demselben gezogen wird / kan man solviren in Oel / welches in allen giftigen Geschwüren Wunder thut / weil seine Alcalische Krafft das Acidum destruiret. Wiewol es etliche in Krebs-Schäden loben / so will ich es doch nicht rathen / weil es eine Aufwallung oder Hitze verursachen möchte.

Der Spiritus und das Oel seyn vortreffliche Stärck-Mittel / und erquicken / so zu reden / die / die bereits in letzten Zügen ligen.

Dosis des Spiritus, biß ℈ß. des Oels giebet man zwey oder drey gutt. in einem Wein oder andern Getränckе.

Das rectificirte Spiritus fuliginis, ist ein treffliches durchdringendes Schweiß-Mittel / und dienet in Ohnmachten / Hertzens-Angst und schweren Gebrechen überalle Massen zu gebrauchen.

Das rectificirte Oel treibet gewaltig den Schweiß / und bekommt wol in Mutter-Aufblehungen/und schweren Geburt innerlich genossen/ ebenfalls auch in der Colica kan es gebraucht werden.

Eusserlich ist es zu loben zu allen Zufällen der Schaden/als ein Zerstoß-und Quetschungen/verbrechen derselben: weil es ein häuffiges volatilisches Saltz bey sich hat.

Wiewol auch an dessen statt das stinckende flüchtige Oel vom Wein-Stein dienen kan: es muß aber dieses Oel durch die Retorte über Asche entweder / oder gebrannten Hirschhorne rectificiret seyn / alsdenn wird dieses Oleum Tartari, alles das verrichten / was dem Ruß-Oele zu geschrieben wird.

Glauberus bereitet ein Oleum fuliginis durch die Congelation also:

Er nimmt pulverisirten Ruß / kocht ihn in Wasser so lange bis es roth wird / dieses Wasser setzet er im Winter bey Nacht-Zeit an die stärckeste Kälte aus / und läst es gefrieren / alsdenn findet er im Centro ein schönes durchdringendes Oel.

N. Das destillirte ist aber besser.

Aus obigen congelirten Oele oder Liquore, treibet Glauberus einen Spiritum, und flüchtiges Saltz mit Alaun und Spiritu Salis vermischet. Andern vermischen den Ruß mit Kupfer-Wasser und Alaun um desselben Spiritum zu destilliren. Aber auf diese Weise wird ein saltzichter Spiritus erlanget / und ob man gleich durch Vermittelung des zugethanen fixen Saltzes ein flüchtiges Ruß-Saltz und Spiritum erlanget / so ist doch zwischen diesem und des Salis Armoniaci kein Unterscheid.

N. Wenn man das Sal volatile Fuliginis durch die Retorte mit offnem Feuer destilliren will / ists recht / daß man Cineres clavellatos darunter mischet / denn hiedurch wird das verborgene Acidum im Russe mehr enerviret / und erhält man einen weit durchdringendem Spiritum und flüchtiges Saltz.

Statt des Oels gebrauche ich das flüchtige Ruß-Saltz (das von den schwefflichten Unreinigkeiten gereiniget / und höchst weiß gemachet worden / welcher Handgriff in der Rectification aller flüchtigen Saltze zu beobachten ist / sonst verrichtet man mit derer Gebrauch nichts / als wie der gekörnte Campher / davon Hartmannus schreibet / wenn der schon in Zügen liegende Krancke von diesem Mittel sich nicht wieder erholet / so müsse selber gewiß sterben; werde es aber besser / so genese er gewiß wieder. Und dieses ist auch von mir etlich mal vor bewerth befunden worden.

N. Nimm des flüchtigen Ruß Saltzes p. vj. des Gold-Kalks pj. oder ij. misch wol / biß zu das Gold nicht mehr siehest Fels 10. Tag und Nacht in die Digestion; dann sublimire / so bleibet ein weisser Kalck am Boden und das Gold erhöhet sich / auf der Fläche erscheinet der ro-

the Gold-Schwefel/den man mit Spir. vini extrahiren kan.

N. Man habe aber Achtung auf den Unterscheid der Hölzer/davon der Ruß gebrannt werden.

N. Ein wunderbares Oel aus Ruß. Nimm des glänzenden Russes/weissen Agsteins/à destillir bey gelindem Feuer-Grad/aus dem Sande/durch eine Retorte/erstlich das Phlegma, dann den weissen Spir. und letztens das weisse und rothe Oel mit dem flüchtigen Salze. Dann scheide die Oele/und rectificir den Liquorem im Mar. Baln. so bekommest du ein flüchtiges Salz; an die Oele schütte hernach Spir. vini, digerirs eine Zeitlang/dann destillirs/so bekommest du ein Oel/das dem Geruch nach dem Campher-Oele gleichet. Dosis dessen gutt. iij. bald in allen Kranckheiten/besonders im Seitenstechen. Wenn mans auch den schon in Zügen Liegenden giebet/so wircket es Wunder/und wo nach dessen Gebrauch ein Schweiß folget/so ist es ein gewisses Zeichen der Wiedergenesung.

Dieses Oel hat etwas gutes in sich/und dienet absonderlich in der Pest gar wol zu gebrauchen.

Das Salz ist (wie schon gemeldet) ein vortreffliches Heil-Mittel im verschwornen Krebs/wenn mans im Keller solviret/und die krebsichte Geschwäre etlich mal damit bestreichet/so wird das Gifft wie ein Dampff sichtbarlich herausgezogen. Wenn man letztens das dickere Oel gelinde darauf schmieret/so machet es eine Rauden drüber wachsen/die innerhalb 5. oder 6. Tagen herunter fällt: Harrm.

Man hat auch ein

Emplastrum Fulginis.

also: ℞ Terpenthin ℥ij.
klein geschnittene Venedische Seiffe ℥iv.
Laß dieses bey gelindem Feuer zergehen/thue fort dazu:
Glänzenden Camin-Ruß der gerieben ℥ß.
Rühre es eine weile wohl durcheinander/und füge ferner bey
des besten Theriaks/ Metridats jed. ℥ß.
Alsdenn mische absonderlich und kalt zusammen
Gelbe von Eyern Num. iv.
Frische Butter ℥ij.
Wenn dieses wol durcheinander gerühret/trage zu
Saurteig des schärffesten ℥ij.
Geriebenen Saffrans ℥ij.
Gemein Salz ℥j.
Stosse es alles wieder wohl und lange durcheinander/daß alles wohl vereiniget sey. Letzlich thue dazu
Rosen Honigs ℥vj.
Wenn dieses alles wol untereinander gebracht/so trage es in die vorige Mixtur/wenn sie noch etwas heiß ist/mit stetem Rühren/daß es nach der Kunst ein Pflaster werde.

Dieses Pflaster ist von grosser Wirckung/durch viele Erfahrung berühmt in Pest-Zeiten: Man legt es auf die giftigen Drüsen und Geschwären/das Gifft auszuziehen/und die Schmertzen zu stillen/so aus der Inflammation entstehen.

So wird auch ein

Balsamus im Krebse.

zu gebrauchen daraus bereitet. Nemlich.
Nimm Auripigment: ℥v. Kühnruß ℥ß.
Salmiac ℥iij. Pulverisire alles/
Setze es in einem Tiegel in einen Reverbir-Ofen/auf den andern Boden/gib ihm gute Flamme 24. Stunden/also daß die Flamme stets über den Tiegel gehe/denn pulverisirs/gieß warm Wasser drüber/elixirs so lange/biß kein Saltz mehr drinn ist/dieses inspissire halb ad consistentiam melleam, so hat man einen Balsam/der den Krebs tödtet/und bald heilet.

Dessen Gebrauch ist dieser:
Nimm dieses Balsams ℥j.
Tauben-Mist zu Asche gebrannt ℥j.
Mische beyde mit Eyer-Oel zum Sälblein/und bestreiche den Krebs-Schaden damit.

G.

CCCXCVII. Galbanum.

Es ist ein Kraut/daraus Galbanum fleust/mit Namen Ferula Galbanifera, Syriaca, Ferulago, Narthex. Griechisch heist das Gummi γάλβανον, χάλβανον, Galbacum Matth. Cord. hist. Cæs. ist ein Gummi oder Safft/den man Metopium nennet/(mit welchem Namen auch andere das Gummi nennen) gelb oder weißlicht/verbrennlicht/riechet wie Opupanax, und siehet an der Farbe wie Tacamahac. Es ist dieser Stauden oder Kraute dem gemeinen Ferulen-Kraute gantz ähnlich/hat dinne Blätter/und ebenfalls auf den Dolden lustige Blümlein/viel breiten Saamen/eines würtzhafften Geschmacks. Die Wurtzel ist dicke und safftig. Das gelbe/reine/fette nicht hölzichte/das an sich was von seinem Saamen und Stauden hat/ölicht/das übelriechende/nicht sonders feuchte/und nicht gar zu dürre/und das da brennet/wenn man es anzündet/ist das beste/(etliche wollen es auch in Körnern haben/allein man findet es wegen der allzu sehren Weiche selten.

Es wächset in Syrien/und wird auch bey uns in etlichen Gärten angetroffen.

Es wärmet und trocknet im 2. gr. erweichet/resolviret und extrahiret/wird meistens innerlich in Treibung des Monatflusses und der Geburt/wie auch in dem alten Husten und Keuchen gebrauchet/und dienet wider Gifft. Eusserlich tauget es in der Geburt/dem Monatflusse/der Mutter-Kranckheit/Schwindel/Flecken/spitzigen Blätterlein/es treibet den Harn/wenn man es statt eines Pflasters überleget.

N. Mit dem Gummi Ammoniaco hat es fast gleiche Wirckung/nur daß dieses innerlich/jenes aber eusserlich gebrauchet wird. Eusserlich dienet es absonderlich in den Schmertzen des Schmeerbauches/und Mutter-Kranckheiten. Doch mildert es auch Choleram, und adhibiret man es in der schweren Noth im Leibe.

Es erwählen etliche dieses Gummi so wol innerlich/als eusserlich pro scopo resolvendi zu gebrauchen; da man es denn zum eusserliche Gebrauch concediret. Weil es aber weit eckichter und unangenehmer vor dem Gummi Ammoniaco zu geniessen/so billigen wir dieses vor jenes zu nehmen: absonderlich da das Gummi Ammoniacum dem Galbano vorzuziehen.

Die bereitete Stücke.

1. Das gereinigte Galbanum, solvir ihn in einem Liquore, drück ihn durch/und inspissir ihn.

N. 1. Er zerlöset sich wie anders Gummi/in ei-

nem jeden wässerigen Liquore, Essig / Safft oder Wein.

N. 2. Galen. henget in einem Tüchlein über ein Baln. Vap. und lässet also den reinen heraus tropffen.

N. 3. Dioscor. thut ihn in ein siedend Wasser / und wirfft die obenherschwimmende Unreinigkeit hinweg.

So man das Galbanum innerlich ja geniessen will / so muß man es solviren und reinigen in Essig / oder Weine / und wieder instilliren. Wo man es aber eusserlich gebrauchen will / so darf man es nicht also depuriren / sondern nur im Terpentin bey gelindem Fuer zergehen lassen / sonsten exhaliret sein flüchtiges Oel.

1. Das destillirte Oel. Es wird in einer Retorte im Sande mit Sande oder zerstossenen Kieselsteinen destilliret.

N. Etliche vermischen den Galbanum mit Essig / biß er wie Honig wird / und destilliren ihn / doch gehet erstlich ein Liquor, und denn ein Oel herüber / verlängern also sonder einige Noth das Werck.

Es hat vortreffliche Kräffte in der Mutterkrankheit / wenn manns innerlich gebrauchet / oder eusserlich den Nabel mit schmieret / es zeitiget ingleichen die Beulen und Pestblattern.

Ein ander Oel S. Gloss.

Die Solution des Galbani in Essig ist nicht zu verwerffen / besonders wo man zugleich den Spir. Galbani begehret / die beste Art aber ist / wie es Sam. Gloss. bereitet / vermittelst eines eisernen Geschirres / das auf die Seiten geneiget / mit einer Retorte über einen irdenen Dreyfuß / &c. also gehet 1. der Spiritus, dem das Oel / und endlich ein Balsam / der nach dem Brande riechet.

Das destillirte Oel vom Galbano, es sey das gemeine / oder obiges zusammen gesetzte / ist billig dem Galbaneto Theophrasti vorzuziehen / als ein herrliches Topicum in Nervin-Beschweren / sie mögen von innerlicher oder eusserlicher Ursache entstanden seyn. Und ist dieses nebst dem Oleo Tartari ein treffliches resolvens zu harten und Venerischen Geschwären / und fast so durchdringend als der Campher selbsten / wenn man sie über gebranntes Hirschhorn rectificiret / bekommen sie eine Gold-Farbe.

3. Galbanetum, d. i. Balsamum Galbanetum, oder Spiritus Terebinth. galbanetus.

Nimm Galban. ℔ß. Terbinthin-Spir. ℔j. digerirs etliche Tage / denn destillirs aus einem niedrigen Kolben / oder einer Retorte.

Galbanetum uterinum Zwelff.

Nimm des reinesten Galbani ℔ß,
Terpenthin-Oels ℔iij.

Digerire es 14. Tage lang in einem gläsernen Kolben bey gelindem Feuer / hernach destillire es. Thue hernach dazu

destillirten Lavendel-Oels ʒj. Destillirs noch einmal / so gehet ein Balsam über / so man denselben mit Spir. vini circuliret / so wird er recht durchdringend.

Er soll vortreffliche Kräffte haben in Contracturen / die von der Colik herkommen / wenn man sich eusserlich mit schmieret.

N. Es findet sich auch ein ander Galbanetum, nemlich Theophrasti seines.

Nemlich Galban. ℔ß. Epheu-Gum. ʒiij. Zerstoß beyde besonders / M. und destillir es durch eine Retorte im Sande / dem destillirten füge bey Terbinthin ℔j. Lorbeer und Spiköl ā ʒj. destillirs wieder.

Es dienet dem Haupte / treibet den Griess / heilet die Contracturen / und andere dergleich Kranckheiten. Med. destill. p. 1.

Weil das Galbanum in Affectibus abdominis spasmodicis in specie berühmet ist / so dienet desfals am besten das Galbanetum Theophrasti in Mutter-Beschweren / Colica convulsivâ, Paresi ex colica, Zerstossung der Sehnen / und Verrenkungen.

4. Ceratum von Galbano, oder Mutter-Cerat.

℞. Galbani in Essig q. s. dissolviret / biß es ein Breylein geworden ʒß.

Thue dazu

Terpenthin ʒij. in welchen
Pulverisirten Gummi Tacamahacæ ʒb.
Animæ ʒiij. Asæ fœtidæ ʒß. solviret und aufgelöset. Füge nach und nach von den folgenden Pulvern bey
Pulverisiret Myrrhe ʒß. Mutter-Kraut
Beyfuß ʒed. ʒij.
Saamen von Mohrenkümmel ʒ iß.
Bdellii in Aqua Matthioli solviret ʒj.

Mache ein Ceratum draus.

Dieses ist in Erstickung der Mutter sehr berühmt und gebräuchlich. Doch kan an dessen statt gnug thun / so man

℞ das Galbanum allein / solches liquesciret / und mit Oel von Agtstein 3. Theilen
Spike 1. Theil malaxiret / auf ein Leder streichet / und auf den Nabel und Hertzgrube leget;

Es kan nicht schaden / wenn man ein heissen Tiegel darüber leget / solches thut in der Mutter-Kranckheit wohl.

N. Dieses befinde ich sonsten sehr gut.

Nimm Gummi Galbani
Ammoniaci an ʒß. Bdellii ʒß
Tannenhartz ʒj.

Laß es über gelindem Feuer zusammen gehen / streue alsdenn drein

Pulverisirten Castorei ʒß.
destillirten Oels von Matricariä gt. ix.

Extendire es über ein Leder / und lege es auf den Nabel. Ex MSS. D. Floriani Danielis Coschwitii.

Mynsichtus hat beschrieben das

Emplastrum de Galbano Crocatum.

Nimm Gummi Galbani in Essig solviret ʒvi.
Emplastr. de Melitoto
Diachyl. simpl. ana ʒiij.
Gelben Wachses ʒij.
Weissen Terpenthin ʒj.
Saffran ʒvj. Mache ein Pflaster draus.

Es ist höchst berühmt und bewehrt die harten und schirrosen Beulen und Geschwüre zu erweichen / ebenfalls auch die grössesten Schmertzen der Brust / Hypochondrien / Seiten / Magen / Leber / Milz / Nieren und Mutter zu stillen: sie mögen von Kälte der Glieder / rohen Feuchtigkeiten / oder von Winden entstanden seyn. Es hebet auch alle frische oder alte Kröpffe. Uber das dienet es auch in Convulsionen und Schlucken glücklich zu gebrauchen.

Emplastrum de Galbano Ejusdem.

Nimm Galbani in Essig solviret ʒj. Pech ʒß.

Empl. Diachyl. l. 3j.
Sal armoniaci 3j. Mache ein Pflaster.

Dieses dienet trefflich in den Hüner-Augen. Man muß es allzeit umb den dritten Tag verneuren. Ist sonsten sehr bewehrt.

N. Vor dem Gebrauche des Empl. de Galbano Crocati. wenn man es auf die Brüste, so von Milch verhärtet / legen will / muß man die Brüste vorher mit dem Spir. salis armoniaci, so mit Calk bereitet / bestreichen. Das Pflaster / und über das Pflaster ein Säcklein mit Reiß oder Haber warm überlegen.

Gummi Hederæ bes. Hedera in der 1. Classe.

H.

CCCXCVIII. Hypocistis.

Hypocistis ist ein Gewächs / das aus der Wurtzel Cisti, wenn es blühet / hervorkommet / wie etwan der Mistel aus Eichen. Es wird auch genannt Limodorum, und Robethron. Aus diesem Gewächslein wird / wo es blumicht und safftig ist / ein Safft gepresset / der / wenn er in der Sonnen getrocknet wird / schier dem Süßholtz-Safft gleichet / und zu uns / wiewol gar selten / gebracht wird. Dieser wird genannt hypocisticis oder Succus hypocistidis. bes. Matth. Dod. Dord. in D. Lon. Cast. Clus. hist. Lob. Tab. Ger.

Er kühlet (im 3. gr.) trücknet / adringiret mächtig / machet dick / wird gebraucht in allerhand Flüßstellungen / dem Bauchfluß / der rothen Ruhr / dem Fluß der Goldader / Mutterfluß / Erbrechen / ꝛc. wie ingleichen im Blut ausspeyen vom fallen. Eusserlich stärcket er die feuchtern Lebens-Glieder / den Magen und die Leber.

N. Weil man ihn gar selten hat / so kan man statt seiner den Dornschlehen-Safft brauchen / als welcher gleiche / wiewol schwächer Kräfften hat.

Die bereitete Stücke.

Der gereinigte Hypocistis. Nimm hin / solvir ihn im Wasser / oder einem andern tauglichen Safft / colir und inspissir ihn.

Lacca.

Von der Lacca seyn unterschiedene Meinungen vorhanden. 1. Geschiehet bey den Arabern einer Laccæ Meldung / die des Dioscor. Cancamum seyn solle / hat gantz keinen Geruch und ist uns unbekandt. 2. Findet sich die gemeine Lacca Officin. davon Garzias ab Hort. meldet / sie werde aus einem Safft eines hohen / und in Pegu, Bengata, oder Balag Warte, und Martaba, wie auch Malavar bekanten Baumes von den geflügelten Omeisen (indem sie selbige aussaugen) wie von den Bienen der Honig bereitet / und an die Aeste der Bäume hin und wieder gehenget / daher man selbe auch mit den Aestlein zu uns bringet. Andere wollen / sie schwitze von sich selbsten aus / und wachse hernach an den Aesten zusammen.

Sie ist aber ein trocknes Hartz der rothen Myrrhen gleich / das / wenn man es keuet / den Speichel roth färbet / und wenn man es stosset oder anzündet / lieblich riechet. Sie wird genannt Lacca Sumetri, von dem Geburt-Ort / der Insul Sumetra: Dahergegen diejenig / die in Körnlein ohne Aestlein zu uns kommet / Lacca comberti genannt wird.

Von dessen Ursprunge wird sehr disputiret. Etliche meinen / es sey ein Werk von Omeisen bereitet. Andere halten dafür / daß es ein hartzigter Safft aus einem Baum sey / der da heraus tröpfele: und ist diese letzte Meinung wol die ähnlichste. Denn in der Landschafft Pegu wird ein Baum gefunden / welcher aus seinen Zweigen die Laccam schwitzet. Weil aber in derselben Landschafft fliegende Omeisen gefunden werden / die ihre Lust an diesem Gummi haben / so ist man die Meinung gerathen / daß dieses Gummi von den Omeisen bereitet werde.

N. Man findet auch eine Art von einer irrdischen künstlich bereitete Lacke / die die Mahler gar offt gebrauchen / und diese nennet man Laccam globulatam oder rotulatam, Kugel-Lack / weil sie gemeiniglich in Kügelein geformet wird. Und diese ist auch zweyerley / gemeine und Florentiner Lack / die da gar theuer und sehr schön ist.

Sie wärmet nach anderer Meinung mässig / nach anderer aber im 2. gr. machet dinn / eröffnet / reinizet das Geblüt / treibet den Schweiß und Harn / wird gebraucht in Verstopfung des Milzes / der Gallen-Blasen / Lebet und Lungen in der Wassersucht / Gelbsucht / Keuchen / Lungen-Geschwär / in Austreibung der Kindsblattern / der rothen Sucht / und ansteckenden Pest / treibet den Monatfluß / ꝛc.

Die alten Medici haben es in den Pocken gebraucht / deßgleichen in langwirigen Kranckheiten die Urin zu treiben / und ist sein Gebrauch sicher. Die neuen aber gebrauchen es selten / bloß in den Schäden des Zahnfleisches / darinn es ein treffliches Mittel ist / absonderlich in scorbuto oris, putredine & gangræna gingivarum.

Die bereitete Stücke.

1. Die gewaschene oder bereitete Lacke. Man wasche die gantze Lacke in Osterluzey und Camele Heu-Decoct / biß sie rein wird / denn sammle diß / was sich gesetzet hat.

2. Species dialaccæ.
Nimm Gewaschne Gummi Laccæ
Rhabarber jed. zlij. Indianische Spicke
Blumen und Stengel von Camels-Heu
Mastix / Myrrhen
Costen oder Zitterwurtzel
Zimmet / Cassiæ lignea veræ
Bdellii, Hyssop / Sevenbaum
Ausgeschlaubete bittere Mandeln
Safft von Wermuth / Eupatorio Mes.
Wurtzel von Färber-Röthe
rechte runde Hollwurtz / Entian / Haselwurtz
Saamen von Ammey / Eppich / Fenchel jed. 3ß.
Schwartzen Pfeffer.
Ingber jed. 3j. Mische zum Pulver / und verwahre es.

Man gebraucht es im kalten Magen und Leber / wenn dieselbe verstopfet / aufgeblähet / oder verhärtet ist. Sie führen das Wasser zwischen Fell und Fleisch ab / treiben die Monatzeit / lösen die Knoten auf / vertreiben Cachexiam, befördern den Harn / zertheilen die Härte der Nieren und Blasen / und zermalmen Stein.

3. Trochisci von Lack.
Nimm Gereinigte Laccæ
Safft von Süßholtzwurtz / Eupatorio Mes.
Wermuth / Berberes / Rhabarber
Lange Hollwurtz / Costi / Haselwurtz
Bittere Mandeln / Färber-Röthe /
Saamen von Anis /
Camelsheu jed. zj. Mache mit Decocto von Hollwurtz und Camelsheu / oder Safft von Eupatorio oder Wermuth Throchiscos.

Sie dienen in Milz- und Leber-Krankheit / wider die

die Wassersucht / sie vertreiben die Fieber / so aus Verstopffung der Viscerum entstanden / treiben gewaltig die Urin / und also Ascitem.

4. Tinctura Laccæ Mynsichti.

Nimm Gummi fein klein pulverisiret ʒß.
Gebrannten Alauns ʒij.

Wenn dieses wol untereinander gemischet / so geuß drauf Wasser von Salbey und
Rosen jed. ℔ß. darinn zuvor
dissolviret worden
Lapid. medicamentosi Croll. q. s.

Laß es in der Digestion stehen / biß es sich recht hoch gefärbet hat. Hernach filtrire es / und verwahre die Tinctur zum gemeinen Gebrauche.

Es dienet diese Tinctur sehr wider den Scharbock im Munde / befästiget das Zahnfleisch / curiret die Fäule und üblen Geruch machet Fleisch. Man muß die Gaumen und Zahnfleisch offt damit reiben.

N. Etliche nehmen Nitrum dazu / der Alaun ist aber weit besser / so wird auch die Tinctur bald schön roth. Es würde auch nicht tadelhafft seyn / wenn man die Myrrhe dazu thäte / weil ohne das aus der blossen Myrrhe eine treffliche Tinctur in Mund-Schäden bereitet wird.

N. Wo aber die Exulceration zu mächtig / so nehme man das Unguent. D. Deckeri, welches er in Prax. Barbett. p. 151. hat / in welches nebst andern Ingredientien die Cacca auch kommt.

N. Man kan auch an statt der Spec. Dialacæ die Tinct. derselben nehmen.

5. Essentia Gummi Laccæ Marggraffii.

Nimm Gepulverte Gummi Laccæ ʒj. thue es in ein gläsern Fläschlein / und geuß so viel Liquoris nitri fixi drauf / oder des Alcahests Glauberi q. s. daß es fein naß wird. Digerire es etliche Stunden im Sande. Alsdenn geuß einen rectificirten Spir. vini drauf / daß er etliche quer Finger drüber gehe. Digerire wieder eine Stunde: alsdenn decantire die Tinct. uñ siehe wol zu / daß vom Alkahest nichts zugleich mit auslaufe / welches an seiner rothen Farbe so trübe ist / und vom Spir. vin. leicht zu unterscheiden ist. Verwahre die Tinctur.

Auf das hinterstellige Gummi aber geuß vom Spir. vini. Dieses continuire so lange / biß der Spiritus nicht mehr gefärbet wird / und die Lacca weiß am Boden bleibet. Also ist alle Tinct. aus den Gummi gezogen / und bleibt nichts als die feces über und das Alcahest, welches mit dem Spir. vini conjungiret allezeit zu grunde stehet / und niemals sich gar genau vermischen lässet. Es muß aber der Spiritus vini recht seyn. Denn der Spiritus vini nur an sich schlecht rectificiret / wird leicht mit dem Alkahest confundiret / und als denn wird die Tinctur nicht klar / und schmecket nach dem Alcahest, welches nicht seyn soll.

Diese Tinctur Laccæ wird im Scharbocke gelobet / denn sie penetritete und eröffnet: hat eine mächtige Schärffe und Herbe / welche ohne allem Zweiffel die Natur eines Alcali von sich giebet.

N. Das Alkahest Glauberi aber ist folgendes: Figire den Salpeter also: Reibe ihn klein auf einem Steine. Das Pulver trage in einen Tiegel / setze ihn auf glühende Kohlen / laß ihn wie Wasser fliessen; alsdenn wirff ein Stücklein glühende Kohle hinein / laß es mit dem Salpeter verbrennen; dieses thue so lange / biß der Salpeter sich nicht mehr anzündet / so bleibt eine weiß grüne Massa zurücke / welche Nitrum alcalisatum ist.

Nimm des figirten oder alcalisirten nitri; solvire es im heissen Wasser / das solvirte filtrire durch ein Papier. Die Colatur evaporire im Evaporir-Glase fast biß zur Trockne / so bleibt auf dem Boden ein scharffes Saltz / nemlich ein sal nitri fixatum, deparatum, das von seinen Kohlen befreyet ist / dieses Saltz setze in eine irdene verglasurte Schüssel an einen kalten und feuchten Ort in den Keller / laß es daselbst so lange stehen / biß es sich in einen Liquorem verändert. Diesen Liquorem decantire / und behalte.

Dieses ist der Liquor nitri fixi, oder Alcahest Glauberi.

N. Man kan auch das Alcahest erlangen / so man auf das Caput Mortuum Wasser giesset / und eine Nacht digeriret / filtriret / und zur Trockne abrauchen läst. Das hinterstellige Alcahest reverberire / das reverberirte solvire mit reinem Wasser / filtrire es wieder durch ein Papier / evaporire es wieder biß zur Trockne / und denn solvire es per deliquium. Also erlanget man auch das Alcahest, und verdirbet nicht / welches die rechte Eigenschafft eines Menstrui universalis seyn soll.

Oder:

Nimm also alcalisirten Salpeter / setze ihn mit einem Tiegel 24. Stunden an einen kalten Ort / so kanst du ihn mit einem Messer vom Tiegel schaben. Stelle denn das Sal alcalisatum über eine Glas-Tafel in den Keller / und laß es sich solviren. Das solvirte filtrire durch ein Papier. Dieses ist ein Menstruum universale.

6. Japonischer Verniß.

Nimm Pulversirten Gummi Laccæ ℔j. rectificirten Spir. vin. ʒij. Reib es stark untereinander / biß er die Laccam solviret / welches in 2. Tagen geschiehet. Hernach streich es worauf beliebet / so wird es bald trocken. Thue dieses aufstreichen so offt / biß alles fein gleich wird. Hernach trockne es 6. Tage lang an der Sommer-Lufft. Hernach polire es mit geriebenen Pimbstein und Oele / biß es eine Glätte bekommt. Letzlich reibe es mit Kreide / so scheint es wie ein Glas.

N. 1. Man kan Farben unterlegen / so wird es desto schöner.

N. 2. Man kan auch Farben mit einmischen / welche man vorher zum subtilen Pulver mit Spir. vin. rectificatissimo reiben muß. Noch besser ists / wenn man die Tinct. am santali mit diesem Verniß durch treibet.

N. 3. So man Gold / Silber und Zinn unterlegt / und mit diesem Verniß überfähret / fällt es sehr angenehm.

N. 4. Man muß aber diesen Verniß nur im April oder Majo / wenn die Sonne am besten scheinet / aufstreichen und bereiten / weil er sonsten dick / und wie ein hartichte Milch sich niedersetzet.

CCCXCIX. Ladanum.

Labdanum, Ladanum ist ein Liquor, der aus des Cisti (Lebdon genannt) Blättern heraus schwitzet / oder es ist eine massa, der massæ pilularum nicht gar unaleich (denn man daraus in der Hand Pilulen formiren kan) die sich zerreiben läst / von dunkler aschenfarber Farbe / brennet / und giebet so denn einen angenehmen Geruch von sich / wird deßwegen unter andern Räucherwerken sehr offt gebrauchet.

Der Cistus insgemein in Cypern/Libien/Arabien/ wird genannt Ἄδδον, Ledum Marth. Epist. Cast. Tab. Lada und Ladon, Cord. in D. und hist. Ladanum, Lon. Cistus Ledon latifolium, Lob. Ledum latiore Italicum, Cam. Cistus Ledum Matthioli, Ger. Cistus Ladanifera C. B. 1.

Vom Ursprung des Ladani schreibet Dioscorides, daß / wenn die Böcke das Laub vom Cisto abweiden / ihnen der Safft an ihren Bärten hangen bleibe / den man hernach heraus kemme.

Die Art zu sammlen ist diese / und eine / wie oben angeführet: Die andre aber geschiehet / indem der Thau dieses Baumes Blätter befeuchtet / pflegt es zu geschehen / daß ein schleimichter humor oder Feuchtigkeit / so auf denselben ist / sich mit dem Thaue vereiniget / und hernachmals am Tage abgenommen und eingesammlet wird. So es aber geschiehet / daß vor der Sammlung die Blätter von den Ziegen abgefressen werden / so henget sich die schleimichte oder zähe Feuchtigkeit an die Bärte der Ziegen / und alsdenn wird er abgeschoren / welches das Ladanum genennet wird. Es ist ein sonderliches Concretum, welches sich so wenig in Oel noch Wasser auflösen lässet.

Der wolriechende / grünlichte / leichte / der leichtlich weich wird / der fette / resinose / der nicht viel Sand und andere Unreinigkeiten bey sich hat / welcher aus Cypern kommet / und gleichsam aus etlichen Wurzeln zusammen gesetzet scheinet / ist der beste: der Arabische ist schlechter / und wird in einer gleichen Massen herausgebracht.

Dieses Gummi ist gemässiget / und hat eine heilende Krafft / daher es wider die Beschwere der Nerven und Spannadern gebrauchet wird. Es stillet auch den Schmerzen / daher es in Catarrhen zu räuchern grosses Lob hat.

Es wärmet und trücknet / erweichet / digeriret / machet dünn / eröffnet / schliesset die Löcher der Adern auf / machet dick / wird gebrauchet in feuchten und flüssigen Häuptern / der rothen Ruhr / ꝛc. Eusserlich gebrauchet man es in erweichenden Schmerzen / stillenden Pflastern / (die den Husten stillen) in Herausfallen / (man schmieret sich damit / oder kochet es in Wein / und wäschet sich damit) im Zahnwehe / Hertzwehe / und Schmerzen des Magens / (man machet es mit einem wenig Bdellio zu Pilulen / und giebet N. 1. und 2. eine Stund vor dem Essen) in der Mutter-Kranckheit / ꝛc. es heilet auch die Wunden-Mahle.

In dem flüssigen Haupte wegen der Kälte habe ich folgende Pilulen allezeit bewehrt erfunden. Nimm gereinigten Ladani ʒj. Muscaten ʒß. Cardamomen 1. scr. Mastix gr. viij. Olibani gr. vj. Resin. Gialap. 1. scr. des besten Bisams / der grauen Amber jed. gr. viij. des destillirten Oels von Zimmet / gutt. vj. von frischen Zitronen gutt. v. aus diesen mache mit Nevenblämichen-Wasser Pilulen / so groß als Linsen. Dos. 7. 9. Pilulen / wenn man will schlaffen gehen. Eusserlich gebrauchet man es in schmerzenstillenden / erweichenden und resolvirenden Pflastern / daher auch Joh. Crato das Ceratum aus dieses Gummi Thl. j. und Wachs 2. Thl. sehr lobet / weil es die eingebohrne Lebens-Wärme erhält / die Wind zertheilet / und die Digestion promoviret. Es ist vor die / die mit melancholischen Wunden geplagt werden nichts nützlichers.

Ob gleich dieses Pflaster nicht zu verachten / so kan man doch an dessen statt das Gummi Tacamahacæ nehmen / solches mit dem Balsamo Peruviano malaxiren / und zu dergleichen Zufällen gebrauchen.

Ob gleich dieses Gummi entzündlich ist / und man daraus durch die Retorten ein Oel bereiten kan / so zerlöset es sich doch nicht in fetten Sachen / doch kan es der Spir. Vini gäntzlich aufschliessen. Ob es sich gleich auch im Wasser durchs kochen zerlöset / so bleibet doch der mehreze Theil unangerühret / der eben so nützlich ist / als der / der sich im Wasser solviret hat.

Die bereiteten Stücke.

1. Das destillirte Oel. beſ. Medull. destill. L. 1.

2. Die Pilulen vom Ladano besiehe 2. B. Beym Hartmanno findet man hieraus Pilul. Analeptico-Cephalicas beschrieben.

N. 1. Sala solviret es in Wasser / und inspissiret die Colatur / und also will er es reinigen / allein ich halt nicht viel davon / denn obgleich durch die Kochung sich etwas im Wasser solviret / so ist doch solches nur der geringste Theil und bleibet das mehrere unberührt liegen / der doch eben auch nützlich zu gebrauchen ist.

N. 2. Ob gleich Ladanum verbrennlich ist / so solviret es sich doch (wie schon gemeldet worden) in fetten Sachen nicht.

CCCC. Liquidambra.

Liquidambar, Liquidambra, (ist so viel gesagt als Ambra liquida, fliessende Amber / wegen des lieblichen Geruchs) ist ein öhlichtes Hartz eines sehr lieblichen Geruchs / fliesset aus einem hohen und schönen Baume / der bey den Indianern Ococol oder Ocosolt genannt wird. Und ist theils trocken / theils fliessend. Der fliessende Theil wird entweder besonders gesammlet / oder aus dem trocknen ausgepresset / und geschieden / auch besonders verkaufft / weswegen er auch den Namen Liquidambra oder Oleum de Ambra genannt wird. Beſ. Monard. Cæsalp. Lugdonens. in hist. Mexic.

N. 1. Diese Ausfliessung wird durch die Verwundung der Rinden befördert.

N. 2. Der Baum Ococol ist in West-Indien / oder neu Hispanien gemein / daher er auch vor wenig Jahren in Europam kommen.

Diese Liquidambra fliesset theils von sich selbsten aus diesem Baume / theils aber wenn man ihn verwundet. Man bringet sie auch aus den Aesten durchs kochen. Die Indianer kochen nemlich die Aestlein im Wasser / und sammlen die oben schwimmende Fettigkeit unter dem Namen des Oels. Und dieses Oel giebet auch demjenigen Safft / der von freyem fliesset / so wol wegen der Geruchs-Lieblichkeit / als auch der Kräfften halber nichts nach.

Sie wärmet im 2. (das Oel im 3.) und feuchtet im 1. gr. resolviret / eröffnet die Verstopffungen / erweichet / zeitiget / wird meistens gebrauchet in Mutter-Verstopffungen / harten Geschwulsten / in Rauchwercken und dergleichen.

N. Sonsten perfumiret man auch die Handschuh und Leder damit.

Sie hilfft auch zur Verdauung / stärcket den Magen / ꝛc.

N. Wenn man die Liquidambram mit Ei-

Dar-

back vermischet / so stärcket sie das Haupt / den Magen und das Hertz / bringet den Schlaff / und lindert den Haupt-Schmerzen / der von einiger Kälte herrühret.

Die bereitte Stücke.

1. Das Oel / das (wie gemeldet) entweder gesammlet / oder von dem trocknen Theil ausgepresset wird.

2. Das durch koche aus den Aesten gebrachte Oel. Denn die Indianer kochen / wie gemeldet / die Aestlein in Wasser / und sammlen die oben schwimmende Fettigkeit hernach unter dem Namen eines Oels. Daß eben dieses das Oel sey / das man in Apotheken hat / probiret die rothpurpurne Farbe / denn das natürliche weisser zu seyn pfleget.

N. Bey uns wird dasselbe Hartz nicht gebrauchet.

CCCCI. Lycium.

Λύκιον, Lycium Dioſc. Ist ein (durch kochen und inspissiren) ausgezogener Safft / und zwar aus den Aesten und dem Stamm eines Baums von gleichem Namen. Diesen beschreibet unter dem Namen Lycii Matth. Tab. Ger. Lycii alpini, Lugd. Pixicanthæ Dod. Lon. weil er aber den heutigen unbekand ist / als seyn deßwegen auch unterschiedene Meinungen entstanden. Lob. hat seinen Extract ex Lycio Narbonensi, Garz. den seinigen Cate genannt / so hat auch Rauwolff in Itinerario seinen eigenen. Die Apotheken bereiten ihr Licium gemeiniglich / doch nicht sonder ein in groben Fehler / das den baccis Periclymeni, andere aus der Frucht des Hartrigels / andere aus Schlehen / doch wäre es besser / wie C.B. erinnert / statt dessen aus Oxiacantha, oder Rhamno, oder dem Safft Rhais dergleichen zu bereiten.

Garz, und Monard. meynen / dieser sey Cate, oder das Gummi Categu, welches in Cambaja, Baccaim, Manora, und in dem Lande Goa wächset. Es ist ein rother Safft eines Baums / der an der Grösse dem Eschbaum gleichet / kleine Blätter wie die Tamarisken hat / voller Dörnern stehet / und von starkem / harten / dichten schweren Holz ist / das nicht faulet / die Innwohner nennen den Baum Hacchic.

Den Safft ziehen sie also heraus: Sie kochen die klein zerschnittene Aeste in Wasser / denn zerstossen sie selbe / und formirens mit dem Mehl Nachavi. (ist ein schwarzer kleiner Saamen / woraus man Brod backen kan) und mit den kleinen Säfft-Spähnen eines schwarzen Holzes / das dorten wächset / pastillos oder Täfelein / diese trocknen sie in dem Schatten / damit durch der Sonnen Hitze die Kräfften nicht zu schanden gehen.

Was die Kräffte anbelangt / so ist er ein vortreffliches mittel zur Festmachung der Zähne / und den Bauchflüssen / nimmet die Schmertzen der Augen hinweg / und wird gebraucht / wo einiger adstriction uñ Stärckung vonnöthen ist.

M.

CCCCII. Mastiche.

Der Mastix ist eine weißgelbe durchscheinende / gekernte / wolriechende Gumi-resina, die aus dem Mastixbaum fliesset.

N. Vom Mastixbaum bes. 1. Class. der beste wächset in der Insul Chio / ist wolriechend / weiß / wie weiß Wachs / glänzend / groß / zerbrechlich / rein / ꝛc. der schwarze / der dem Erden-Pech gleichet / der bleiche und unreine ist nichts nütz; Er wird verfälscht mit weyrauch und Hartz von Fichten / allein der Geruch offenbaret den Betrug alsobalde.

Aus allen Gummien ist der Mastix fast die edelste Lachryma aus dem Lentisco zu rechnen; da doch derselbe der beste ist / so in der Insul Chio gefunden wird. Er hat eine Säure bey sich / und giebet ein geistiges Phlegma von sich.

N. Je älter er ist / je gelber er wird / und mehrers würcket.

Griechisch heisset μαστίχη χιωνία Resina lentisca, sonsten μαστιχη, ist harzichtes / zitrongelb / weißlichtes / gekerntes durch scheinendes Gummi / das einen balsamischen Geruch hat. Es fliesset aus dem Mastixbaum / der ziemlich hoch ist / aus dessen Wurzeln viele Stämme ausgehen / wie an dem Haselstrauche / die Aeste seyn zähe / lassen sich sehr biegen / ꝛc. Er hat bald Blätter / wie das süsse Holtz / nur daß sie was härter seyn / die Blüthe hänget sehr häufig an langen Stiehlen / dieser folgen auch endlich die Beeren / die so groß als eine Erbsen wachsen / anfangs grün / und wo sie zeitig worden / schwarz seyn / ein fettes Wesen / und einen harten Kern in sich haben. Von diesem Baume sammlet man den Mastix / und zwar den besten in der Insul Chio. Denn die einige Insul Chio / wie Bellonius redet / unter andern den Mastix zeuget / obgleich Galen. den Egyptischen lobet / so wissen wir doch / daß er zu dieser Zeit allein in Chio gefunden wird.

N. Er wächset zwar in Italien an dem Thyrrenischen Meer / von Cajeta an biß auf Neapolis auch / doch nicht so häuffig / wie in gemeldeter Insul / wie Melichius bezeuget.

N. Er wächst in Chio so glücklich / daß er den Bürgern daselbsten nicht ein geringes einträget. Und schreibet Bellonius, daß der Innwohner grösstes Glück auf dem Mastix bestehe / die ihn so häuffig bauen / als die Franzosen die Weinstöcke.

Er wärmet und trocknet im 2. Grad / adstringiret in etwas / erweichet / stärcket den Magen / wird gebraucht im Erbrechen / Eckel und Bauchflüsse / er verbessert die Schärffe der Purgir-Mittel / hintertreibet die Außdämpfungen des Magens / die sonsten dem Haupte sehr schädlich seyn / (wenn man etliche Kerner nach dem Essen zu sich nimmet) er stärcket das Haupt / und die Nerven / dienet wider das Blutauswerffen / und den Husten / verbessert den übeln Geruch des Mundes / führet die Feuchtigkeit aus dem Gehirn / (wenn man ihn kauet) eusserlich gebrauchet man ihn sehr offt in Zahnpulver / Pflastern / so vor den Magen dienen / wie auch in andern.

Es ist gewiß der Mastix eine vortreffliche Resina pro confortando Viscerum tono. dannenhero stärcket er den Magen gewaltig / wenn er nichts bey sich behalten will / und alles per vomitum von sich giebet / und also stillet es auch alle Ruhr und Durchlauff / und heilet absonderlich alle Excoriationes des Magens / und der Därme / wenn sie von einer grossen Schärffe zerfressen und wund worden sind: Es stillet auch trefflich die Flüsse / welche sich auf die Brust zu setzen pflegen / wenn man

es mit einer Conserva Rosarum offt einnimmet. Etliche rathen es mit unter die Purgantien zu nehmen / umb derselben giftige Krafft zu corrigiren. In Zufällen des Gehirns / welche per consensum stomachi entstehen / ist es sehr gut. Es machet Appetit zum Essen / und befördert nach dem Essen die Digestion.

N. Man kochet Zß. in Wasser ℔ij. iij. und trinket in Diarrhœa.

Dahero saget auch Prævotius, daß er sehr viel nütze / wenn man täglich in einem weich gesottenen Ey Zj. nehme. Wenn man ihn feuet / so stillet er die Catarrhen / verschlinget man ihn aber mit altem rother Rosen Conserve / so machet er die auf die Brust fallende Catarrhen dicke. Wenn man ihn mit dürren Rosen und Indischen Nägelein in rothem Wein kochet / so verhütet er das Erbrechen. So kan auch dessen balsamische Krafft in Heilung der Gedärmer und Magen-Geschwäre nicht genugsam gelobet werden. Wirff ein wenig Mastix auf glühende Kohlen / und fange den Rauch in einem neuen Hafen auf / dann fülle selben entweder mit rohem oder gekochtem Wasser / nach des Medici Gutdünken / voll / und verdeck ihn wol. So nimmet das Wasser den Geruch und die Kräffte des Mastix alles in sich / und ist diß ein vortreffliches Mittel wider die Schwachheit des Magens und alle Bauchflüsse.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Oel. 1 drittel.
2. Das rothe Oel / oder Balsam.

Nimm Mastix q. v. ein wenig Saltz (½) zerstossener Kißlig 3, destillirs durch eine Retorte / so gehet erstlich ein weisser Liquor mit dem gelben Oel herüber / letztens kommt auch bey stärkerm Feuer das rothe Oel / rectificirs durch eine kleine Retorte / das gelbe Oel behalt besonders / das rothe hernach / wie auch den schwärtzlichten Balsam kanst du gleichfalls absonderlich behalten.

Anderst.

Nimm Mastix ℔ij. gepulverten boli Mij. Spir. vini q. s. impastirs / digerirs 14. Tage / denn destillirs durch eine Retorte in blossem Feuer / so gehet ein leichtes obenschwimmendes Oel / und denn auch ein schweres / das zu Boden fället / herüber / rectificir beydes mit Bolo und Saltz.

Oder.

Nimm guten Mastix / zerreibe ihn zu einem zarten Pulver / thue es in einen Kolben / giesse darüber so viel Spiritus vini, biß daß der Mastix sechs Finger breit hoch bedecket werde / lutire es wohl / und digerire es in Pferde Mist / oder Baln. M. 48. Stunden lang / oder biß daß der Spiritus sich gefärbet / geuß hernach denselben ab / und filtrire ihn. Auf die feces giesse mehr Spiritus vini, stelle es wieder in die Digestion / dieses wiederhole so offt / biß daß sich alles dissolviret hat. Thue alle gefärbete Spiritus zusammen in ein Glas / so wohl zugestopffet sey. Hernach nimm die feces, woferne welche vorhanden sind / vermische sie mit ein wenig zartem weissen Sande / thue sie in eine Retorte / geuß drauf allen gefärbeten Spiritum, und setze es in eine Sand-Capelle / lutire eine Vorlage daran / und treibe mit gelinder Hitze die Spiritus darüber: Denn verstärcke das Feuer per gradus, biß daß alles herüber ist / separire das Oel vom Spiritu, und lege den Recipienten auf das neue vor / verlutire ihn wol / und treibe alsdenn mit dem stärckesten Feuer ein rothes Oel über.

Oder:

Nimm 1. ℔. Mastix / 1. ℔. weissen Sand / und eine Handvoll decrepitirtes Saltz / mische es wol untereinander / thue es in eine Retorte / lege einen Recipienten vor / in welchem ein Pfund Wasser sey / destillire es alsdenn mit gelindem Feuer / biß daß aller weisser Nebel / so in die Vorlage gestiegen / beginnet röthlich zu werden. Wenn solches geschehen / so lege einen andren Recipienten vor / und treibe mit starkem Feuer ein Rubin-rothes Oel über / und zu letzt einen schwärtzlichten Balsam / so euserlich gebrauchet wird. Das Oel und Wasser rectificire im B. M. hernach separire das Oel vom phlegmate, und verwahre es in einem dicht zugestopffeten Glas.

Oder:

Nimm pulverisirten Mastix / fülle damit eine Retorte biß auf die Helffte an / geuß drauf so viel Spir. salis, biß daß es den Mastix bedecke / alsdenn setze es in eine Sand-Capelle / gib ihm per gratus Feuer / so kommt zu erst etwas Phlegma, darnach ein Oel mit dem Spiritu salis, solches behalte absonderlich; hernach ein sonderliches geblichtes Oel / solches fange besonders / zu letzt ein rothes Oel. Man kan es auch durch eine Blase überziehen / und vom Phlegmate rectificiren.

Seine Wirkungen sind folgende: Es ist gut wider die Unsinnigkeit und kaltes Gehirne / machet ein gutes Gedächtnüß / befreyet den kalten Magen von dem zähen Schleime / dienet wider den Schnupfen. Es stärket die Leber und das Eingeweyde / ist gut wider das Blut-speyen. Es verzehret und heilet alle inwendige Geschwüre / Zerstossungen / stillet den Bauch-Fluß / und überflüssige Monate-Zeit / wenn man nemlich dasselbe einnimbt / und offt den Bauch damit schmieret. Ist gut wider den Schmerzen des Rückens / Blattern / Aufbrechen der Hände / Schwellen des Hindern / Herabfallen der Gestär-Mutter / wenn sie nemlich / wie auch der Schmeerbauch damit geschmiret / und wieder an ihren Ort gerücket werden. Es verbleibet die über flüssige Röthe in dem Gesichte / und allen andren Theilen des Leibes / ist gut wider die Taubheit / und schwaches Gesichte / bringet wieder den verlohrnen Geruch: Es eröffnet die Verstopfung der Nasenlöcher und des Gehirns. Es vertreibet den Scharbock und Fäulung des Gaumens / wie auch die Exulceration der Zungen. Es dienet wider die grosse Brüste der Weiber / ist gut wider den Bruch / wenn der Ort damit geschmieret / und ein Band darumb gethan wird. Es heilet frische Wunden.

N. 1. In Patt. 1. Glaub. p. 36. findet man eine vortreffliche Art / das weisse / gelbe und rothe Oel zu destilliren.

N. Man findet auch ein anders unter dem Namen Quinta Essentia mit Terbinthin-Spir. bereitet / in Myroth. Fabri. Vor sich selbst aber giebt er häuffig Oel / welches / wenn man es ob dem Vitr. rectificiret / einige Schärffe bekommet; thut man aber Brunnenwasser dazu / so bekommet man durchs B. das gelbe Oel S. Closs.

2. Oleum per deliquium.

Diß wird in gekochtem Eyerweiße in der feuchten Luft bereitet.

3. Das

3. Das gekochte Mastix-Oel. Man kochet nemlich Mastix in Rosen-Oel/ ꝛc. besi. D.

Nimm recht bereitetes Majoran-Oel ℔j.
auserlesenen Mastix ℥ij.

Solvire den Mastix in dem Oele bey gelindem Feuer ohne einiges Aufwallen/ colir und behalte es.

N. Man kan auch den Mastix in einem andren Oele auflösen. Z. E. in einem puren Baumöle/und dazu thun ausgepreßten Muscaten-Oel / und destillirt Wermuth-Oel/ so hat man ein trefflich Oel eusserlich den Magen damit zu schmieren. Z. E. In 6. Unzen Baumöle kan man Mastix ℥j. solviren/ hernach der andren nach Belieben darzu thun/ so viel man will/ z. E. Muscaten-Oel 1. Loth/ und Wermuth-Oel 2. Quintlein.

Beyde obenwehnte Oele sind in Beschweren des Magens und der Eingeweyde wahrlich recht bewehrt/ weil sie wärmen / ventriculi vim, concoctricem retentricemque stärcken/ und in Durchläuffen das ihre wol thun.

N. Diese und dergleichen Oele/ welche man gekochte nennet/ kan man füglich so wol mit ausgepresstem süssen Mandel-Oele/ als auch ausgepreßter Nuß-Oele : ebenmässig/ so auch welche zu Haupt und Gehirn Beschwere/ den Stein zu treiben verlanget werden/ mit bitterm Mandel-Oele bereiten. Vornemlich diejenigen/ so man innerlich gebrauchen will. Man muß sie aber nur in kleiner Quantität verfertigen / damit sie nicht / wenn sie lange bestehen bleiben/ verderben. Denn die frischbereiteten sind am Geschmacke angenehmer/ auch kräfftiger.

N. Das Oleum und Balsam. von Mastix heilet/ inn- und eusserlich gebrauchet/ Wunden/ wie denn der Preussische Messer-Schlucker/ nachdem das Messer ausgeschnitten worden / inn- und eusserlich solches gebrauchet / und damit restituiret worden.

4. Mastix-Spiritus.

Dieser ist der weisse Liquor. (der in der Destillation des Oels herüber gehet) der da rectificiret worden.

5. Spir. Vini Mastichatus.

Nimm auserlesen Mastix ℔j. rectificirten Spir. Vini ℔ß. digerirs 14. Tage/ denn gieß daran Scheidewasser an. und destillirs im MB. so gehet erstlich der Spiritus, denn das Wasser herüber/das nicht nützlich ist/ den Spir. rectificir im MB. und behalt ihn.

N. Was zurück gebliben/ kan man durch eine Retorte destilliren/ damit man das Oel bekomme.

Es tauget sehr wol in Schwachheit und Rohigkeit des Magens/ in der Colic.

6. Mastix-Wasser der Franckfurter.

Nimm Mastix ℔ß. Nägelein ℥ß. Muscatblüth ʒj. weissen starcken Wein ℔iij.

Destillirs durch einen Helm.

Weil Mastix eine Resina ist/ also hat der Spiritus Vini, als ein subtiles Oleum, den mehresten Ingreß dazu / dadurch man es zu einem subtilen spiritu oleoso destilliren kan/ der denn in stomacho confortando nicht ein geringes Mittel ist. Drumb hat man dergleichen mancherley Arten erunden. Man kan folgenden auch recht wol bereiten nd gebrauchen:

Nimm auserlesen Mastix ℥iij/ Zimmet ℥ß/ Muscaten-Blumen/ Costi aromat. veriana ʒj/ Gewürtz-Nägelein ℥ß. Cardamomi / Galgan ana ʒij. Zittwerwurtzel/ Pomrantzenschalen jed. ℥ß.

Wenn diese Species klein zerschnitten sind/ und gröblicht zerstossen/ so schüttet man darüber

Vini Malvatici ℔vj. Spir. vini ℔iij.

Und nachdem man es ein paar Tage maceriret / so destilliret man es/ und behält den erst über destillirten Spiritum absonderlich/ als den besten / den andren/ welcher so kräfftig und starck nicht ist / als der zu erst übergehet/ verwahret man auch allein.

Dieser Spiritus ist eine treffliche Magen-Artzney wenn der nichts annehmen will/ nnd alles per vomitum von sich wirfft/ wie auch in Durchbrüchen/ und dergleichen Gebrechen. Und wird gegeben von 2. Quintlein biß ℥ß. mit Balsamwasser/ oder einer warmen Brühe. Er dienet auch absonderlich vor Drucken des Magens und Cardialgiam.

Paracelsus bereitet zu den Magen-Wehen dergleichen eines:

℞. Nimm Mastix ℥iij. Galgan ʒj. Spir. vin. rectificat. ℔ß.

Man kan auch Kieselsteine pulverisirt dazu thun. Destillirets durch einen Alembic.

Aus diesen Wässern kan man mit Zucker einen

Syrupum Mastichinum

bereiten:

Nimm des Mastix-Wassers ℔j.
Weissen Zuckers ℥xx.

Dissolvire denselben darinn bey gelindem Feuer.

Oder:

℞ Wurtzel von Calmus ℥ß. Galgan/ Zittwer/ Ingber/ Gewürtz-Nägelein jed. ʒij. grosse Rosinen/ Mastix jed. ʒj. Saamen von Anis ʒv. Fenchel ℥iij. Wasser von Krause Müntze/ Wermuth jed. ℔j.

Alles klein gemacht/ koche es biß auf die Helffte ein.

Nimm ℔j. des colirten Wassers/ Zucker ℥vij.

Mache einen Syrop daraus.

Dieser Syrop dienet in kalten Zufällen des Magens und des Gehirns.

Dosis ℥ß. biß ℥ß.

7. Mastix-Pitulen. besi. Disp.

Nimm weissen Lerchen-Schwam ʒj. Haselwurtz ʒj.

Infundire es in Wein der geistig ist ℔j. Laß es Tag und Nacht stehen / hernach colir es/ und exprimir es/ weil es noch heiß / und thue fort dazu

Aloës succotrinæ ℥iij.

Laß es wieder langsam abrauchen biß zur Form eines Extracti, das etwas dicklicht ist/ und mische dazu/ weil es noch warm/

Auserlesen pulverisirten Mastix ʒj.

Mache eine Massam draus.

Dienet in Magen- und Haupt-Beschweren.

Dosis von ʒj. biß ʒij.

8. Mastix-Pflaster. Es dienet dem Magen und den Nerven. Fierrus leget es auf die eröffnet. Puls-Adern.

Oder:

Nimm Mastixkörner ℥ß. Tacamahak ℥ß. Ol. nucistæ ℥vj. Wermuth/ Quitten jed. ℥ij. Peruvianischen Balsams ʒj.

Mische mit Wachs zum Pflaster.

Oder:

Nimm Mastixkörner ℥iij. Tacamahak ʒx. Storax ℥ß. Oel von Mastix / Quitten jed. ʒj.

Löse es auf.

Thue

Thue dazu weiß Wachs ℥viij. Galliæ moschatæ, Gewürtz-Näglein/ Zimmet/ Alevesholtz/ Muscaten-Nüsse jed. ℥ij.
Stosse es wohl durch/ wenn es erkaltet/ thue dazu Balsami Peruviani q. s.
Mache zum Magen-Pflaster.

CCCCIII. Myrrha.

Σμύρνα; Dioſc. Bola Indis, Myrrha Matth. Cord. in D. Garz. Frag. Cæſ. Lob. ist ein gummichtes Hartz (ein zusammengestandner gummichter harzigter Safft) eines fremden Baumes/ der/ wenn man in dessen Rinden hauet/ die Myrrhen herausfliessen lässet/ die denn theils auf die untergelegten Decken flisset/ theils auch umb den Stamm zusammen gestehet. Sie wird aus Arabien/ und der Landschafft Alexim/ die Æthiopien ist/ sehr häuffig gebracht.

Die zerbrechbare/ leichte/ einfarbichte/ kleingekörnte/ bittre/ scharffe/ wohlriechende/ und die/ wenn sie zerbrochen wird/ weisse/ glatte Adern zeiget/ ist vor andern zu erwählen.

Doch wird die Troglodytische/ bleiche/ oder grünlichte/ glänzende/ beissende/ allen andren vorgezogen.

Die schwere pechfarbe oder schwartze Myrrha animinea genannt/ ist nichts nütze.

N. Stacte ist nichts anders/ nach Dioscoridis Meinung/ denn ein fliessende Myrrhe/ weil unterschiedene Arten solche zusammen seyn. 1. Fliesset sie von freyen aus dem nicht verwundeten Baum. 2 Presst man die Myrrhen/ wie das Oel Liquidambræ, aus einem Hartz gleichen Namens.

N. Hieher schicket sich auch die Beobachtung Galeni, L. 1. de Antidot. c. 11. allwo er saget: Die Myrrhe verkehre sich in Opocarpatum, indem sie nit nur allein dieser Gestalt/ sondern auch zugleich die schädliche und vergiffte Beschaffenheit an sich nehme. Wenn wir nun an der Myrrhen beobachten/ daß sie von unterschiedenen Körnlein bestehe/ die dem Geschmack/ Geruch und der Farbe nach unterschieden seyn/ so können wir nicht sonder Grund schliessen/ daß sie sich in Opocarpatum verwandelt habe. So hat man auch beobachtet/ daß der Galbanum sich in Sagapenum, und die Cassia in Zimmet verkehret hat.

Die Myrrhe wärmet und trocknet im 2. gr. (andere sagen in 3.) eröffnet/ adstringiret in etwas/ machet dinn/ zeitiget/ zertheilet/ widerstehet der Fäulung/ wird gebraucht in Mutter-Verstopffung/ Austreibung der Frucht/ im Schleim der Lungen und Gedärmer/ und denn in der Heischerkeit/ Husten/ Halsgeschwären/ Seitenstechen/ Colic/ Würmern/ sie stillet den Bauchfluß und die rothe Ruhr/ den Frost der Fieber/ und vertreibet insonderheit das 4täaige Fieber. Eusserlich nützet sie im Rothlauff/ heissem Brande/ Geschwulsten/ alten und neuen Wunden/ besonders wenn sie im Haupt seyn/ dahero man selbe öffters in Pflastern gebrauchet. Wenn man sie käuet/ und unterweilen verschlinget/ so verbessert sie den stinckenden Athem/ und vertreibet die Schrupen. Dos. ℈ß. ℥ij. oder ℥j.

Es ist die Myrrhe warlich ein rechter natürlicher Balsam/ welches der Effect an den Leibern oder Cörpern beweiset/ so man vor die Verfaulung befreyen will/ welche man im spiritu vini myrrhato lange aufheben kan. Vorneinlich hat es eine sonderliche Krafft die Galle in unsren Leibern zu acuiren/ und wird als ein sonderbares Mittel gerühmet das Leben zu verlängern. Sie dienet in morbis chronicis, absonderlich in denjenigen/ so aus einem Fehler der monatlichen Weiber-Zeit herrühren/ daher es denn in pellendis lochiis & fœtu ein treffliches einzeles Mittel ist. In Fiebern/ als in drey-vier-tägigen/ und voraus in giftigen Fiebern/ bey welchen die Haut ausschläget/ als in Masern und Pocken/ und purpura Puerperarum ist es vortrefflich/ und dienet es alsdenn allen anderen Mitteln mit zu untermischen. In den Pocken und Masern befördert es die Suppuration/ und verhütet/ daß sie nicht grosse Narben lassen. Anfänglich giebet man sie mit Gifft-Mitteln/ umb dieselben auszutreiben/ hernach mit Krebssteinen/ umb zu zeitigen und die Gruben zu verhüten. Man bedienet sich derselben in der Pest zu præserviren/ weilsfalls denn die Medici, so da in gefährlichen Läufften die Krancken besuchen müssen/ nicht eher ausgehen sollen/ sie haben sich denn mit Myrrhen verwahret. Im Catarrho/ so vom sauren Schleime entstehet/ als in Husten/ Heßrigkeit/ grassirenden catarrhalischen Fiebern/ thut sie das ihre gar wol. Sie ist ein rechter Feind den Würmen/ so wol inn- als äusserlich gebrauchet. Die faulen Geschwäre/ darinn sich Würme setze/ oder den kalten Brand dreuen/ curiret sie glücklich. Daher Rulandus dieselbe offt in die Pflaster nimmt. Den Scharbock im Munde und Zahnfleisch zu vertreiben/ bekommt es mit der Gummi Laccæ sehr wol. Man kan es geniessen in Gestalt eines Pulvers/ oder in Trochiscis, oder auch in flüssender Form/ wie es denn das vornehmste Ingrediens ist im Elixir Proprietatis Paracelsi. Sonsten ist es ein seltsames Concretum, welches sich so wenig in Oel als Wasser auflösen läst. Es man es aber mit Saltz vermischet/ kan man es mit Wasser auflösen. Daher der Spiritus salis, oder der Spiritus vini mit Spiritu salis geschäffet/ die Tinctur extrahiret. Wie denn der Spiritus vini tartarisatus das bequemste Menstruum ist die Myrrhe zu extrahiren. Ja das blosse Wasser/ wenn es mit Sale Tartari acuiret/ vermag eine rothe Tinctur aus der Myrrhe zu ziehen/ welches auch der Spir. salis armoniaci thut.

N. Die Weiber haben einen feinen Betrug damit vorzunehmen/ absonderlich die jenigen/ welche nicht alt seyn wollen/ doch aber lange Zeit gedencken/ daß sie die Schrumpeln und Falten damit aus dem Angesichte bringen oder verkleistern mögen. Denn alte Weiber wieder jung zu machen/ ist eine wahre Unmöglichkeit. Man verfähret also damit:

Nimm eine neue eiserne Pfanne/ mache sie übern Feuer recht heiß/ in dieselbe spritze aus dem Munde einen Wein/ und laß den Dunst davon in das Angesicht steigen/ streue alsdenn subtil pulverisirte Myrrhe drauf/ und laß wieder den Wein-Dampf ins Gesichte gehen/ daß also das Antlitz wol von dieser Mixtur versehen sey. Das Gesichte bedecke man mit einem Tuche/ und dieses continuire man acht Tage lang. Dieses kan wol eine Curatio palliativa geheissen werden/ da man einem Dinge ein Mäntelchen/ nach gemeinem Sprichworte/ umbzugeben pfleget. Unterdessen

aber evaneſciren davon die Falten und Schrumpeln ſo gar / daß man mit der jungen Geſtalt leicht kan betrogen werden.

Die bereitete Stücke.

1. Die gereinigte Myrrhe.

Sie wird auf gemeine Weiſe gereiniget; gieß nemlich an die zerſtoſſene Myrrhen einen ausgepreßten Safft / Decoct, oder Infuſum, (nach eines jeden Meinung) oder einen Wein / daß er zwey Finger hoch drüber gehe / digerirs im MB. biß ſie gelind werde / denn drücks warm aus / und inſpiſſirs gelind. beſ. Querc. P. Reſt. c. 15.

Obgleich der Wein der Myrrhen wahres Menſtruum nicht iſt / ſondern der Spir. vini, ſo iſt es doch diß Orts ſchon genug / wenn man ſie als ein Wein ſolviret warm colirt / durch ein leinen Tuch / von der Unreinigkeit abſcheidet / und mit andern Mitteln / nachdem es die Noth erfordert / vermiſchet.

N. Wenn man die Myrrhe / ſo fein gelblicht und rein iſt / haben kan / ſo iſt unnöthig / daß man dieſelbe vor dem Gebrauche depurire. Welches Zwölfferus mit billiget.

2. Die ausgezogene Myrrhe.

Sie wird mit Spirit. vini ſ. a. ausgezogen. Man abſtrahiret nemlich den Spirit. vini, und inſpiſſiret den Extract weiters in einem Glaſe / oder verglätten Geſchirre biß zur dicke eines Oels.

Man ziehets / wie gemeldet / mit einem hoch rectificirten Spir. vini aus / machets dick / und bringets im MB. in einen Extract. Daraus deſtilliret man durch die Retorten im Sande ein Oel / vor der Deſtillation aber kan man Sand / Bolum oder lebendigen Kalck darzu thun.

Man hat auch Tincturen und Eſſentien daraus. Dazu bedienet man ſich / wie oben angeführet worden / allerhand Menſtruorum, dieſelbe auf das bequemlichſte zu extrahiren. Das beſte iſt / daß man eine Eſſenz mit einem fixen Alcali bereite / das iſt: Man nehme Myrrhæ q.v. Reibe es mit dem achten Theile eines ſalis fixi, alsdenn gieſſe einen höchſt-rectificirten ſpiritum vini drüber; alſo ſolviret das Alcali die Fertigkeit der Myrrhæ, damit es deſto ehe und bequemer vom ſpiritu vini extrahiret werde. Oder: Nimm Spirit. vini tartariſat. oder ſpirit. vini mit dem ſale tartari imprægniret / geuß ihn auf die Myrrhe / ſo wird eine höchſt-rothe Myrrhen-Eſſenz ausgezogen / welche die gantze Craſin den Myrrhen in ſich hat / und wird von Langio Eſſentia Salutis genennet. Es iſt aber noch auf folgende Art eine andre.

Tinctura Salutis Thom.

Nimm der auserleſenen Myrrhen q.v.
Spiritus vini tartariſati
Salis Armoniaci p. æq.

Miſche alles zuſammen / und extrahire die Eſſenz oder Tinctur draus.

Dieſe Eſſenz / welche in forma liquida, iſt gut in febribb. malignis, Pocken / Maſern / ſo wol zu præſerviren / als auch in der Cure zu gebrauchen. In Mutter-Beſchweren und Catarrhen iſt es propter vim alexipharmacam abſonderlich dienet.

N. Man könnte verſuchen / ob nicht / gleichwie man mit dem ſpiritu ſalis armoniaci vinoſo und ſpir. vini eine Eſſentiam polychreſtam die Lochia und Menſtrua zu treiben / bereitet / wenn man Sal. Armoniaci, Tartari.

Myrrhen ana part. æqual. nehme / einen höchſt-rectificirten ſpiritum vini darüber gieſſe / und ſolche mählig miteinander per Retortam deſtillire / alsdenn etwas pro ſpiritu myrrhato compoſito übergehe. Wiewol man dergleichen mit dem Succino ſchon mit gutem Nutzen verſuchet hat.

Die Quint-Eſſenz von Myrrhen wird alſo bereitet:

℞ Diſſolvire einen Theil von Myrrhen in dem weiſſen Oele / oder lüfftigen ſpiritu von Terpenthin / digerire die Solution im Bade bey 20. Tagen lang. Deſtillire es denn mit einer ſehr gelinden Hitze / ſo wird der Spiritus oder das lüfftige Oel vom Terpenthin zu erſt überſteigen / gieſſe ſolches wieder drüber / digerire es nochmalen ſieben Tage lang. Deſtillire es denn mit einer ſehr gelinden Hitze / und wenn der Spiritus von dem Terpenthin aller übergegangen iſt / ſo verwechsle geſchwinde den Recipienten mit einem andren / und continuire die Deſtillation ſo lange / biß daß nichts mehr überſteigen will. Nimm alsdenn die übergebliebenen feces, calcinire ſolche mit einem ſtarcken Feuer / und extrahire aus der Aſchen / nach der gemeinen Manier und Weiſe / das Sal fixum, und wenn ſolches durch offte Wiederhohlung der Calcinir-Solvir-Filcrir- und Coagulirung wol depuriret und gereiniget worden / ſo vermiſche es mit dem rectificirten Oele; digerire es alſo / und verwahre es wol / als einen edlen Balſam.

3. Myrrhen-Oel.

Deſtillirs durch eine Retorte im Sande.

N. 1. Etliche maceriren die Myrrhen mit Seeg-Spän von Tannen / und treiben hernach das Oel durch eine Blaſen. Allein es iſt auf dieſe Weiſe nicht rein.

N. 2. Etliche fügen dem Liquori der Myrrhen Spir. vini bey / digerirens und deſtillirens durch einen Alemb. Medull deſtill.

N. 3. Andere digeriren die gepulverte Myrrhen mit Eſſig / und deſtillirens dann.

N. 4. Die Myrrhen giebet noch vor ſich / noch mit Kieſelſteinen / Sand / Ziegelmehl vermiſchet ein Oel / ſondern nur einen ſtarckriechenden ſauren Spir. und ſtinckendes Waſſer. Man kans derohalben auf dieſe Art bereiten / wie wir beym Maſtix gemeldet haben. S. Cloſſ.

Dieſes Oel ſtärcket das Gehirn und kalten Magen / vertreibet die Winde im Leibe / machet einen offnen Leib / führet aus die zähe Schlimigkeit / iſt gut wider der ſchweren Othem / die Schlaffſucht / Vergeßlichkeit / ſchläffrichte Kranckheiten Bewahret das Geſichte: ſtopffet die überflüſſige Monat-Zeit. Zwey oder drey Tropffen in die Ohren gethan / vertreibet den Schmertzen derſelben. Er macht einen guten Athem / reine Stimme / ſtopfet den Bauchfluß / ſtärcket den Gaumen / und Zähne / verhütet das Haar-ausfallen.

N. Das Oel per deliquium dienet zu euſſerlichen Schäden / und iſt nicht dienlich innerhalb daſſelbe zu nehmen / umb den Schweiß damit zu befördern; es wird Liquor Myrrhæ genannt / wie fort folget.

4. Liquor Myrrhæ.

Thu Myrrhen in ein annoch warmes gekochtes

Eyerweiß/stells in Keller/und laß fliessen/ oder lege sie mit besagtem Eyerweiß vermischt auf eine Glaß-Tafel/ daß sie fliesse/ und in ein untergesetztes Glaß tropffe.

Er vertreibet die Haut-Flecken und Frantzosen-Mahle.

Dieser Liquor und Oleum Myrrhæ per deliquium genannt.

6. Die Trochisci von Myrrhen.

℞. Roth-gelblichte Myrrhe ʒij. Feige-Bohnen ʒiij. Blätter von Raute/ Mentastro, Hirsch-Polley/Kümmel/Färber-Röthe/ Teuffels-Dreck/ Gummi Sagapeni, Opopanacis an .scrup. ij. Die Gummata solvire in Meerzwiebel-Essig/ und mache aus den andren Sachen mit Safft von Beyfuß Trochiscos draus.

Sie dienen die Menses der Weiber zu befördern.

O.

CCCCIV. Omphacium.

Agresta, Agrest du verius. Juice or ver juice of untipe. Grapes. De esnys van onryp Druyve. Ist der aus denen unreiffen Trauben ausgepresste/ colirte/in den Fässern zurück gestellte/ und in einem verschlossenen Gefässe aufgehobene Safft.

N. 1. Es ist besser/man nehme Trauben/ die 4. 5. Tag an der Sonnen gelegen.

N. 2. Zu den Zeiten Dioscoridis wurd er an der Sonnen dick/wie ein Rob gemachet.

N. 3. Das saurlichte Oel aus den unzeitigen Oliven wird wegen Gleichheit des Geschmacks auch Oleum omphacinum genannt/ bes. die 1. Class. vom Oelbaume.

Er tauget zum Speisen und Artzneyen/ kühlet im 2. trocknet im 1. gr. ist groben Wesens/ hat einen sauren herben Geschmack/ wird gebrauchet wider das Brennen der Lenden und des Magens/ (wenn man es auf den Mund des Magens leget) ja er dienet wider alle hitzige Kranckheiten glücklicher/ denn der Essig/weil selber nicht nur kühlet/sondern auch eine scharffe Wärme besitzet.

Er adstringiret/ und wird in allen hitzigen Affecten gebrauchet.

N. Bey uns wird er selten gebrauchet. Die Frantzosen aber bedienen sich desselben wider den Durst und andere Zufälle. Sonsten wird er in der Hitze der Hypochondrien gelobet. Man bereitet auch einen Syrup/ wie unten folgen wird/ daraus/ welcher aber wegen des häuffig zugethanen Zuckers nicht allerdings wol bekommt.

Die bereitete Stücke.

Agrest-Syrup. bes. D.

Nimm des unreiffen Traubens-Saffts ℔v.
clarificirten Zuckers ℔iij.
Koche es nach der Kunst ein zum Syrup.

Er adstringiret/ kühlet und trücknet/ stärcket den Magen/vertreibet das Erbrechen schwangerer Weiber/löschet den Durst/und heilet die Cholaram und Gallen-Fieber.

Agrest Rob. Ist wie der Rob von Fledern und dergleichen inspissiret.

CCCCV. Opium.

Ὄπον oder ὄπιον bedeutet eigentlich den aus denen Mohn-Häuptern fliessenden Safft/ der zur Stillung der Schmertzen vortrefflich dienet. Die Portugesen nennen ihn Amfia, die Türcken Maslach.

Etliche verwirren das Opium und Meconium, und halten diese beyde vor eines/ aber gantz unrecht.

Denn das Opium ist eine Lacryma, die aus den Mahen-Häuptern/ wenn sie reiff/ und verwundet werden/ geflossen.

Das Meconium hergegen ist ein aus denselben ausgepreßter Safft/ bes. Matth. Cord. Garz. Frag. Bellon. Cord. in D.

N. Ein andres ist Opium, ein andres ist Meconium.

Opium ist ein Safft aus den Mohn-Häuptern gezogen.

Meconium aber ist eben dergleichen Safft/ welcher aus dem gantzen Kraut gepresset wird.

Vom Opio haben sonsten Freytagius, Hartmannus, (welcher zu seiner Zeit der beste) Doringius, Schenkius, Tillingius, Ettmüllerus, Wedelius &c. geschrieben.

Querc. bereitet das Meconium in P. R. C. 25. also: ℞ Mahen-Häupter mit rothen Blumen q.v. zerstoß in einem marmornen Mörsel/ daran gieß starcken Wein/daß er zwey Finger hoch drüber gehe/ digerirs etliche Tage im MB. biß es anfängt roth zu werden/nimm es heraus und inspislir es. Das Opium aber wird/ wie Dioic. will/ auf folgende Weise bereitet/ und selbe soll auch noch biß auf den heutigen Tag/ in allen denen Oertern/ wo man das Opium sammlet/ beobachtet werden/ wie Bellon und Bontius bezeugen. Sie schneiden in die frische/ grosse/ doch annoch unreiffe/ und saffrige Mahen-Köpffe/ nachdem der Tau sich ausgebreitet/ in Gestalt eines Sternleins/ ein wenig/ und thun den herausfliessenden und zusammengestandenen Safft mit dem Finger in das untergesetzte Geschirrlein. Und dieses thun sie so lange/ biß ermeldete Wunde keinen Safft mehr giebet/ schneiden auch neue Sternlein darein/ und verfahren wiederum also. Die Armen/ wie Jacob Bontius bezeuget/ kochen in Indien aus den Blättern und Stengeln des Mahen-Krauts eine andere Art des Opii, die sie in der Sonne lassen dürre werden/doch ist sie geringer/ und wird Pousi genannt/ und werden diejenige/ die sie gebrauchen/ Schmachhalber Pousti von den Reichen gehcissen. Die Armen aber rächen sich wieder/ und nennen sie Affionios, als ob sie an ihnen die Schwelgerey schelten wolten. Denn Affion oder Amphion ist der Griechen Opium.

Das Opium ist dreyerley.

1. Album. Dieses kommet aus Cairo, und ist vielleicht das Thebaische.
2. Nigrum und durum, dieses kommet aus Aden.
3. Flavescens. Diß ist weich/ und kommet aus Cambaja und Decan.

Man sammlets/ wie Plinius und Avicenna will/ von schwartzen Mahen/ allein die Türcken bringens aus dem weissen/ (wie Bellonius will) indem sie in selbe schneiden/ und gebrauchen täglich ℥ß. oder ʒi. davon zu Hertzhafftigkeit/unter dem Namen Maslach. Weil wir aber dieses Opium nicht haben/ (denn Belon, saget/ daß solches das gelbe sey) als wollen wir von dem/ das man bey uns gebraucht/

han-

handeln / welches entweder verfälscht / oder aber das Meconium ist.

Maslach ist nichts anders / denn der aus den verwundeten weissen Mahen-Häuptern schwitzende Safft / wenn sie nemlich ihre beste balsamische Krafft haben / der bey wachsendem Monde gesammlet worden ist. Daraus bereitet man Pilulen von ℥ß. biß ℥j. welche nach Unterscheid der Temperamenten wircken. Etliche bekommen von dessen Gebrauche anmuthige Träume / und sehen im Schlaffe Täntze der allerschönsten Jungfrauen. Falsch aber ists / daß sie selbe / ehe sie eine Schlacht angehen / fressen / damit sie nemlich dem Tode desto behertzter entgegen gehen. Ja es wird sehr verbotten / so daß keiner vor der Schlacht dergleichen nur schmecken darff / weil er das Gemüth verwirret / weßwegen auch ihnen der Wein verbotten wird. Was aber den Streitenden ein Hertz einspricht / ist die Vorsehung / die GOtt über Leben und Tod von Ewigkeit angeordnet / wie sie sich einbilden.

Das beste Opium, das man bey uns gebrauchet / ist Cambaisanum, welches schwehr / dicht / verbrennlich / und entzündlich / (doch soll es keine schwartze Flammen von sich geben) am Geruche Schlaff-bringend / und übel-riechend / am Geschmack bitter und scharff / an der Farbe / der Aloe gleich / und das / wenn man es zerbricht / gläntzet und sich leicht solviret.

Vor Zeiten schickte uns die Thebaische Landschafft das beste Opium, dahero es auch Opium Thebaicum ist genannt worden. Heut aber kommet es aus Cairo in Egypten / und Adena einer Landschafft in Arabien / die beym rothen Meer gelegen / aus Syrien und Alexandrien. Am meisten aber kommet es der Zeit aus Ost-Indien / und wird von Cambajo und Decan in die benachbarte / und denn auch in die ausländische Länder verschicket. Cairus / Syrien und Alexandrien aber gehören der Zeit der Türcken. Etliche sagen / daß die Cairi der Zeit ermeldetes Opium auch recht einsammeln / Alexandrien aber verfälscht es meistentheils. Und ist jenes weiß / dieses aber schwartz / und deßwegen viel geringer / denn das Cairianische. Cambaja wie auch Decan seyn Landschafften Ost-Indiens / wegen Fruchtbarkeit und Handelschafften sehr berühmt. Darinnen wächset auch das Opium sehr häuffig. Es ist aber selbiges gelinde und gelb wie Rosen-Safft / und wird durch die Europäische Handels-Leute meistens zu uns gebracht / und in unserm Lande gebrauchet.

N. 1. Das wahre Opium wird von dem verfälschten erkannt / weil / wenn man das letztere auflöset / es den Liquorem saffrangelb färbet / wegen des beygemischten Glaucii.

N. 2. Unser Opium oder Meconium wird / wie Querc. will / aus unsern Mahen-Köpffen gezogen. conf. droben. Papaver.

Unser Autor saget / man kenne das verfälschte Opium, wenn es den Liquorem wegen Beymischung des Glaucii saffrangelb färbe. Allein diese Farbe giebt kein gewisses Zeichen. Denn das Cambajanische Opium weiset schier dergleichen Saffran-Tinctur / allein es hat noch kein Autor bißher geschrieben / daß alldorten das Glaucium hervor komme. Das mit Lactuca agresti verfälschte Opium hat keinen sondern Geruch / und mehrere Rauhigkeit / welches zwar auch sich bey einem Opio finden kan. Der mit Gummi vermischte ist schwach und durchscheinend. Daß aber etliche darvor halten / man verfälsche das Opium auch mit Scheel-Kraut-Safft / kommet von dem Serapione her / als welcher das glaucium fälschlich vor das Scheel-kraut gehalten.

Das Opium besitzet eine Krafft / die bewegte unruhige und auffrührische Geister zu bendigen / und bringet auch aus einer besondern Eigenschafft den Schlaff / welcher Schlaff samt der Empfindungs-Verminderung ein sehr gutes Mittel ist in stetichem Wachen und grossem Schmertzen. Allein ermeldetes Opium besitzet auch etliche schädliche Kräffte / indem es den Harn und Stulgang auffhält / hat auch rechte Malignität bey sich / dadurch es eine Bleiche der Glieder / kalten Schweiß / und schweren Athem verursachet / und einem den Verstand benimmt. Scribonius.

Es haben die Alten / und zwar der meiste Theil derselben dem Opio eine giffrige und Schlaff- oder Stumpfmachende Eigenschafft zugeschrieben / und tragen ihrer viele noch heute zu Tage eine Abscheu dasselbe zu gebrauchen: Aber diese Furcht ist nur unnöthig; sondern es ist vielmehr nützlich sich desselben zu bedienen. Daher Platerus dasselbe sehr hoch gehalten: und der berühmte Sylvius soll wie man spricht / gesagt haben; Er wolle lieber nicht einst practiciren / wenn er nicht das Opium hätte: Weßwegen er auch Opiator geheissen worden. Es ist aber dem Sprichworte nach / auch den Badern schon bekannt / daß das Opium den Schmertzen stille / und den Schlaff befördere. Beyderley ist in seinem Oele / oder Schwefel / so mit Sale volatili combiniret / zu finden / dannenhero es billich unter die erwärmende Dinge gezehlet wird. Seine Krafft läst es in diesem Stücke aus / weil es alle Motus den einfliessenden Geister hemmet / der Humorum Agitationes compescitet / und also alle Schmertzen stillet / und den Schlaff zugleich zu wege bringet. Aus dieser Ursache stillet es auch die Deliria, so aus unordentlicher Bewegung der Spirituum entstanden.

Die Deliria sind aber zweyerley: etliche von Fiebern / etliche ohne Fieber. Daß die ersten vom Opio nicht solten gestillet werden / tragen wir keinen Zweiffel / ob es aber bey den letzten / als z. E. bey melancholischen Deliriis, wol anzuwenden / ist nöthig solches zu untersuchen. Fraget sich demnach: Ob man bey Melancholischen Deliriis des Opii sich bedienen möge? Helmontius hält das Wieder Part; weil es unruhige Träume verursache. Dieses ist wahr / so es nemlich nicht recht bereitet / auch nicht zu gebührender Zeit / und Art gebrauchet wird. Dienet derohalben solches das schwere Gebrechen zu præcaviren / die convulsivischen Schmertzen des Schmeer-Bauches und der Mutter zu stillen; Worzu denn absonderlich ein Laudanum Hystericum bereitet wird. Also stillet es alle humorum motus und effervescentias, und die daraus entstandene Fieber: NB. Wenn man es zu rechter Zeit / und auf gebührende Art adhibiret / damit es nicht die Kranckheit mehr verlängere / als

curire. Also hemmet es die continuirlichen gütigen Fieber / wenn sie in ihren incremento sind. In den Malignis, schreibet Horstius, absonderlich so Anxietates præcordiorum vorhanden / diene es zu beyderley wol / vornemlich so man es mit Schwiß- und Gifft-Mitteln vermischet. Daher es denn in allen Fluxibus Corporis ausgenommen im Schweisse / dieselben zu stillen trefflich wol thut. Ich sage im Schweisse ausgenommen / weil es ein mächtiges schweiß-treibendes Mittel ist / und daher in den Theriac genommen wird. Die andren Excretiones aber stillet es gewiß; als Durchlauff / rothe Rhure / und übermässiges purgiren / so von einer unordentlichen Purganz entsprungen.

Doch wird bey der Dysenteria annoch gezweifelt / ob man das Opium gebrauchen könne? Thonerus hält es vor so übel / daß der Tod darauf erfolgen solte. Man unterscheide aber nur die Zeit der Kranckheit / so ist die Sache richtig.

Weil es aber zu weilen die Purgationes stillet / fraget es sich / ob man das Opium wol unter die Purgantien mischen solle? Dieses haben die itzigen Medici sehr im Gebrauche / wiewol es nicht das Ansehen hat / daß es füglich geschehen könne. Es geschiehet aber dieses nicht unbedachtsam bey etlichen Subjectis, die nemlich weichlich / und vornemlich bey Frauen-Volcke / die Morbo hypochondriaco und am Scharbocke liegen / so da offtermals vom Purgiren / Winden und Wehe bekommen / damit nun diesem vorgebauet werde / soll und kan man den Digestivis und Purgationibus Opiata untermischen / z. E. in der Colic / und andern dergleichen Zufällen.

N. Alsdenn aber muß man die Dosis der purgirenden Sachen etwas vermehren.

Fraget sich weiter / ob denn auch wol in dem Weiber-Flusse Opiata zu reichen? Absonderlich wo es Anxietates Præcordiorum und dergleichen erheischen. Hierauf ist ja zu antworten: doch / daß es vorsichtig und mässig geschehe. Sonsten curiret es die Catarrhe und trockne Nacht-Husten / indem es Lympham corrigiret / und das acidum obtundiret; nemlich bey denjenigen die keinen Schleim auswerffen. Bey denen aber / welche einen zähen Schleim expectoriren / halte man mit dem Opio ein: weil es Schaden bringet. Die Engeländer bedienen sich eines Electuarii, so aus Ambra und Laudani Opiati geringer Dosi bestehet / im Venus-Streite thätig zu seyn / welches sie auch streitbahr machen soll.

So fraget sich auch / ob man das Opium so an sich rohe / wol gebrauchen möge? Herr D. Ettmüllerus Seel. schreibet also in Comm. Ludov. Tir. XX. p. 248. Das Opium hat man heute so wenig / als ehemals bey dem Altem im Gebrauche; unterdessen aber kan man es denjenigen / bey welchem das Acidum primarum viarum excessivum offenditur, auch crude an sich geben; weil dieses von jenem Acido castriret wird: hergegen aber hat man sich ein Gewissen zu machen / wenn man es bey zarten Subjectis, der besorglichen und gefährlichen Symptomaten ungescheuet / freventlich gebrauchen wolte. Dannenhero Willisius übel von den Opiatis spricht / weil die Engelländer Delicatese Leute sind: Uns aber / die einer härtern Natur / und wie man zu sagen pfleget / aus alten Osemund bestehen / auch ein mehrers activisches Acidum in primis viis haben / diene so wol das crude, als auch bereitete Opium; nemlich desselben Extractum, so wol In forma liquida, als sicca.

Wie aber das rohe nicht jedermann zu exhibiren / und auch die blosse Extraction, so mit Spiritu vini bereitet wird / ein rechtes remedium stupefactorium giebet / also ist nöthig vorsichtig darinn zu verfahren.

Fraget sich ferner / ob den Kindern das Opium dienlich? Panarollus schreibet / daß die Kinder närrisch werden: Aber man hat sich hier in so sehr nicht zu fürchten / wenn es nur recht bereitet und corrigiret ist / und so man auch die rechte Dosin in acht nimmt.

Man kan an dessen statt eine gran Theriaks den Kindern sicherer geben.

Wie den schwangern Frauen? Weil man sagt / daß darnach abortiren sollen. Hier ist sich wol zu bedencken / nöthig; und am besten man bediene sich entweder anderer Mittel / und gehe gar vorsichtiglich hierinn um. Mussen auch etlichen Weibern ausser der Zeit / daß sie schwanger gehen / das Opium zu wiedern ist / und wie es bey etlichen die Passiones hystericas curiret / also erreget es dieselben bey andren.

Ob nun gleich das Opium ein polyphrestum Remedium ist / so ist doch vor desselben Gebrauche wol in acht zu nehmen / daß man es zu rechter Zeit / auf gebührende Art / und wol bereitet den Kranken reiche. Sonsten verlängert er mehr die Kranckheiten als daß es dieselben curiren solte.

Denn es greiffet nicht auf die Wurtzel der Kranckheit / sondern erleuchtert nur die Symptomata.

Was 1. die Zeit betrifft; gebe man es in Morbis acutis in Incremento, nicht aber in Statu, sonsten ist es schädlich. In langwierigen aber / schwere Paraxysmos zu verhüten / handele man vorsichtig.

2. Die Art es zu reichen, bestehet darinn:

1. Daß man es niemals allein / sondern mit appropriatis vermische.

2. Daß man nicht auf einmal / sondern zu unterschiedenen mahlen ein Gran reiche; und so bald man verspüret / daß ein Schlaff drauff erfolget / enthalte man sich seines fernern Gebrauchs. Insgemein hält man die bequemste Zeit / gegen die Nacht / dasselbe zu geniessen; weil alsdenn ohn das die Natur zum Schlaffe incliniret.

3. Von desselben Bereitung wird weiter folgen.

Das rohe / nicht recht bereitete oder verbesserte Opium besitzet eine feindliche Beschaffenheit gegen die animalischen Geister / man mag es hernach inner- oder eusserlich gebrauchen / weil es die besagte Geister gleichsam bindet / und träge machet / auch das Gehirn / und alle Nerven gleichsam schlafferd machet / welches so wohl bey Gesunden / als auch bey Krancken insonderheit erhellet. Doch nehmen wir ihm sein Lob auch nicht alles / weil bekannt / daß diß / was schadet / unterweilen auch nütze.

Drum soll man wissen / daß / wenn selbes wol præpariret / und verbessert ist / zu rechter Zeit / manierlich / und in gewissen Kranckheiten von einem erfahrnen Artzte gebrauchet wird / es vielerley Gaben besitze / z. E. in Schmertzen / wo keine Malignität und Schlaff-Sucht verhanden seyn / Bauchflüssen / der rothen Ruhr / Bluten / und andern Affecten / so daß auch dergegen

wegen Jac. Bontius de Med. c. Ind. in Not. ad Garz. in folgendes Lob ausbricht / und saget: Wenn wir hier kein Opium oder Opiata hätten / so würden wir umsonst in diesen hitzigen Ländern / (wo die Menschen gar zu hitzig und mit subtilen Geistern begabet seyn) wider die Choleram, rothe Ruhr und andere Gallichte Kranckheiten practiciren / verbesserten wir es vorhero mit dem schärfsten Essige in dem wir selben an das Opium giessen / daß er 3. Finger hoch drüber gehe / und an der Sonnen digeriren.

Wegen dessen Kälte und Wärme wird sehr gestritten / doch halten viel mit dem neuen Scribenten davor / daß es hitzig seye / und diß zwar wegen seiner Bitterkeit / und Entzündung. Andere halten es mit den Alten vor kalt / weil es den Schmertzen wegnimmet / dieses Streitten aber ist fürwar recht unnöthig / denn man halte es vor warm oder kalt / was ist es denn? Man giebet es nicht in so grosser Menge / daß daher einiges Unheil entstehen könte / doch daß es viel eher warm / denn kalt sey / wird durch starcke Beweißgründe dargethan. So thut auch die narcotische Krafft nichts / als welche nicht von der Kälte / sondern von einer verborgenen Beschaffenheit herkommet. Und wird dergleichen narcosis auch in der Pest und bösen hitzigen Fiebern beobachtet / wolte man nun diese gleichfalls von einer Kälte herstammen machen / so müste man auch dem Feuer eine Kälte beymessen.

Ich halte dieses Orts davor / daß des Opii Beschaffenheit nicht von der Wärme oder Kälte / auch nicht aus der Bittere oder dem schwefflichten Anfange / sondern aus der sämentlichen Macht herrühe / vermittelst welcher es würcket / was der Vater des Lichts hat haben wollen / wie Helmontius redet / und zwar nach seiner Theilichen sonderbahren Zusammensetzung / Gestalt / Bewegung / Ruhe und Gelegenheit / worvon besagte Beschaffenheiten herfliessen.

Weil der unrechtmässige Gebrauch / offtermal an statt eines guten / gar bösen Effect gethan / und man doch des Opii in der Artzney nicht wol entbehren kan / als hat man die Schuld seiner übelen Correction zu geschrieben: Daher sind denn viel Correctiones des Opii angestellet worden; Der eine hat eine solche angestellet per acida, der andere per Oleosa aromatica, und was dergleichen Dinge mehr. Ich glaube aber / daß der gantze Fehler beruhet / auf den rechten Gebrauche des Opii, wenn das nicht zur rechter Zeit / wie oben gelehret / und wo es hin gehöret / adhibiret wird / so macht es nichts gutes / es sey auch præpariret wie es wolle. Wenn es aber zur rechter Zeit / und wo es hingehöret / gegeben wird / so mag seine Præparation geschehen seyn / wie sie will / so wird es gut thun / so fern es nur auch nach seiner Præparation in gebührender Dosi adhibiret wird: Denn die Dosis eines Opii richtet sich pro Præparationis Modulo. Ist diese geschehen mediantibus Acidis, und ihn also vis Anodyna ziemlicher Massen beschnitten worden / so kan es in majori Dosi gegeben werden; Hergegen wo es per oleosa spirituosa mehr acuiret worden / muß seine Dosis geringer seyn. Es ist derohalben wol zu unterscheiden / welches Laudanum opiatum dem Patienten zu geben.

Itzt gedachte beyderley Arten das Opium zu præpariren haben wieder ihre Difficultät. Ist das Opium mediante Acido cicuriret / so hat es Majorem vim adstringendi, & vias urinarias occludendi, wo also diese Qvalität erfordert wird / da muß man ein anders gebrauchen / welches ohne Acido bereitet ist. Ist es aber mediante Spiritu Vini gemacht / so soll es bey hitzigen Zufällen nicht dienlich seyn / und das Gehirn mehr angreiffen / und also hätte dieses wieder seine Difficultäten. Weil nun das Opium ein hartzigter Safft ist / so scheinet der Spiritus Vini dazu bequem zu seyn / welcher die Resinam solviret. Es wird aber ein anderes Menstruum das Opium zu corrigiren erfordert. Denn die Crasis materialis Opii bestehet in einer fetten / öhlichten / schleimmichten / übelriechenden und schlafmachenden Substantz / mit einem scharffen / saltzichten und schweißtreibenden Saltze vermischet: aus diesen beyden Substantzen rühret auch der bittere Geschmack her. Diesen nun zu corrigiren thut man die Alcalische Saltze dazu. Z. E. das Weinstein-Saltz / oder saure Dinge; Jene zwar / daß sie die Viscidität des Opii corrigiren / und durch resolviren dem Opio seine Narcotische Krafft benehmen.

Hergegen aber in Betrachtung daß im Opio ein scharffes Saltz enthalten / bedient man sich um dasselbe zu corrigiren / die sauren Dinge / als des Essigs / Quitten-Saffts / Spiritus vitrioli d. oder Salis, welche mit dem Spiritu vini vereiniget / nach ihrer Art / das Opium corrigiren.

Es ziehet aber das Acidum mehr die particulas terrestres aus / und der Spiritus vini exaltiret die particulas resinosas, und ein Menstruum, so da mit dem Sale Tartari acuiret ist / ziehet so wol die dienlichen als unnützen particulas des Opii zugleich aus. Was wäre denn endlich das beste Mestruum? Nimm das einfältige pure Wasser das solviret am besten; Dieses behält alles seine vornehmsten Eigenschafften mit seiner sämtlichen Krafft bey sich / zwinget sie auch nicht in ein anderes Ens, oder verendert seine particulas.

Ehe mans es aber corrigiret mit einem Menstruo, sind etliche angestanden / ob man es vorher auf einem Bleche abtrocknen lasse / oder nur so an sich infundire ohne einige Abrauchung. Die meisten Autores aber beliebt die Abdünstung / damit sein stinckendes Gas, das virulent ist / davon separiret werde.

Dieses geschiehet nun ins gemein / daß man das Opium in dinne Scheiblein schniedet / und auf ein Eysern-Blech lege / solche Säffte röste / bis es sich unter den Fingern zum Pulver reiben lasse; also evaporiret das schädliche Gas. Andre nehmen das Opium, in dem es wie oben gelehret / gebraten wird / werffen es in schlecht Wasser / oder kochen es sittlich / bis das Wasser evaporiret.

Nun wollen wir nach diesen obangezogenen Principiis die Præparationes des Opii abmessen / und wenn absonderlich ein opium majori viadstrictoria præditum verlanget würde / so wollen wir die Acida vorziehen. Darunter hat es nun auch unterschiedene Gattungen. Andre loben ihren Proces mit dem Essig / Spiritu vitrioli acuto; andre als Thomson will einen Spiritum Salis Vinosum. Herr Professor Wedel recommendirt sein

Opium mitissimo Acido ab Arcano Tartari resultante, Herr Doct. Langelott das seine cum Succo Sydoniorum bereitet. Diese beyde letzte kan man vor die besten Gattungen halten / denn ob mite ac lene Acidum, werden dem Opio seine Vires nicht zu sehr castriret / als durch die stärckere geschiehet.

Wir wollen beyde Elaborationes mit einführen.

Der berühmte Hr. D. Wedel lehret das Laudanum Opium, in seiner herrlichen Opiologia also machen: ℞. des besten Opii pulverisiret ℥j. Wassers / des Mittelsten / so vom Arcano Tartari hinterblieben ℥viij. stelle es in einem Glase auf warmen Sande / und rühre es fleissig um / so solviret sich das Opium, und was schaumich ist setzet sich oben auf / die schwere Unreinigkeit aber setzt sich zu Boden / denn colire alles fein sauber durch ein Tuch / und evaporir es ad Mellaginem oder Extracti formam, so ist das Opium bereitet: und zu vielen Kranckheiten ein vortreffliches Polygrestum. Will man eine Tincturam Anodynam daraus haben / so schüttet man über das Extractum, wenn es ad Mellaginem adstrahiret worden / einen rectificirten Spir. Vin. viel oder wenig / nachdem man die Tinctur starck oder schwach verlangt / so hat man alsbald eine schöne Tincturam Anodynam.

Die Dosis ist von 10. bis 20. Tropfen mehr oder weniger / nach dem die Tinctur starck imprægniret ist / oder nicht.

Hr. Professor Wedelius gebrauchet sie mit gutem Effect, absonderlich in defluctionibus catarrhalibus, als Husten / Heißrigkeit / ꝛc. wie auch in andern vielen Gebresten / als wo Schlaffen erfodert wird / wo grosse Schmertzen vorhanden sind / so von scharffen Feuchtigkeiten und furibundo Spirituum motu, in Pleuritide, in übrigen Erbrechen / unmässigen Bauchflüssen / Hertzens-Angst / Colica / Zipperlein / Mutter-Beschwere. ꝛc.

Hr. D. Langelott præpariret das seine mit Quitten Safft auf solche Weise. Nimm des besten Opii ℔. ℔. darüber schütte / wenn es nur klein zerschnitten ist ohne weitläufftrige Ceremonien ℔. ℔. Quitten-Safft / welcher von recht zeitigen Quiteen ist ausgepresset worden: Thue dazu Salis Tartari puri sicci ℥ß. stelle es in einer niedrigen Cucurbita einen Tag etliche zu einer gelinden Wärmbde / oder so lange bis man siehet / daß es beginnet zu fermentiren und Blasen aufwirfft: Denn thue um diese Fermentation zu vermehren Zucker ℥ij. hinzu / und halte es denn ferner in einer solchen Wärme / welche zur Fermentation gehöret und erfordert wird / so erhebet sich das Opium, und resolviret sich gäntzlich. Man muß sich aber hütten vor den starcken Geruche / welcher in wehrender fermentation verspüret wird; denn er machet Haupt-Wehe / schläffrig ꝛc.

Unter wehrender Fermentation nun separiret sich das purum ab impuro, oben auf setzet sich ein schaumicht Wesen / und das grobe irrdische fällt zu Boden; In der Mitte aber ist das Reine schön roth: Dieses alles separire fein sauber von einander / und das Reine lasi allaemach ad Mellaginem evaporiren / und den schütte einen rectificirten Spir. vini drüber / solvire und filteri die Solution, und digerire sie also einen Monat lang / hernach ziehe den Spir. vini davon ab zur gebührenden Consistenz, so ist das Laudatum Opium bereitet. Dass be soll unvergleichliche Tugenden haben / und zu allen Kranckheiten (Schlaffsucht / Wassersucht / Engbrüstigkeit / und andere Oppressiones Spirituum ausgenommen) sehr nützlich können gebrauchet werden.

In Haupt-schmertzen / Colica / lauffender Gicht / in anfangenden hitzigen Fiebern / mit einem Sale volatili CC. Tartari, Urinæ &c. Im Steine und Grieß-Schmertzen mit der Tinctura Salis Tartari. Essentia Succini &c. versetzet / von einen halben bis zu 4. gr. oder so viel Tropfen oder mehr.

In febb. malignis thut das Opium, was man will / so man es anfänglich mit der Tinct. bezoardica giebet / so verhütet es viele gefährliche Symptomata, hernach wenn die gröste Gefahr vorbey ist / und dennoch das Wachen anhält / so versetzt man denn das Opium mit fixoribus Bezoardicis, und giebet daneben humectantia, und dergleichen Dinge / welche die Schärffe corrigiren / so wird es das seine nach Verlangen thun.

In Cholera und abscheulichen Erbrechen giebt man Hr. D. Wedelii Tincturam Anodynam mit der Ess. Theriacali, Zimmet-Wasser / Krausemüntze ꝛc. In Cardialgia und Colica mit der Essentia Carminativa uud absorbentibus.

In Dysenteriis giebt man sie im Anfange mit Bezoardicis volatibus, zu letzt aber mit fixoribus, und was dergleichen Adhibitionis modi mehr seyn.

Nun kommen wir zu der andren Art das Opium zu corrigiren vermittelst dem Spir. vini. Davon halten etliche / daß dieses mehr hitziger sey / als ein andres: quasi vero, als wenn man es einander mit grossen Trincken gleich dem Brauteweine zu brächte. Der Brantwein kommt aller wieder davon / und derowegen hat man sich seinethalben nicht zu besorgen: es sey denn / daß er nicht alle partes opii solvire und extrahire. Wenn di se Difficultät gehoben wäre / wie denn Hr. D. Wedel in seiner Opiologia nichts davon halten will / so wär diese Extraction so gut als eine andre. Doch halten viel davor / daß ein Opium cum Spir. vini paratum mehr Vires Narcoticas behalte / als wenn es mit einem Aceto destillato, oder andrem Acido gemachet worden.

Wer denn ein Opium mit Spir. vin. extrahiren will / der nehme dessen ℥vj. und schütte drüber eines Spir. vin. Tartarisati ℥vj. Digerire es bey gelinder Feur / bis die Tinctur extrahiret / denn filtriret / und ad debitam Consistentiam evaporiret: so ist das Opium mit dem Spir. Vin. bereitet.

Hr. D. le Mort zu Leyden machts also: Er nimmt das Opium schneidet das in kleine Schnitte oder dünne Scheiblein / die legt er auf ein warm Eisen-Blech / und läst es leni igne so lang drauf liegen / bis das Opium trocken worden / daß man es mit den Fingern zu Pulver reiben kan. Dessen nimmt er alsdenn ℥ij. Brantewein ℥xij. beyde digeriret er bey 24. Stunden mit einander / alsdenn separiret er was klar ist und verwahret es. Uber die feces schüttet er sauber Reegen-Wasser / und kocht es langsam mit einander / wenn dieses geschehen / läst er es stille stehen / daß die feces sich zu Boden setzen / damit er das klare könne abgiessen: Uber die restirende feces, schüttet er abermalen frisch Wasser / und procedirt damit wie zu vor / und repetiret dieses so lange / bis sich das Wasser über den fecibus nicht mehr tingirn will. Nachdem schüttet er alle tingirte Wasser zusammen / und evaporiet sie ad Consistentiam Syrupi, denn ersetzet er nun die Tinctur zu / welche er allererst mit dem Spiritu Vini extrahiret / und evapori-

ret

ret sie denn wiederum ferner ad Consistentiam pilularum molliorum, so dieses geschehen / hebt er es vom Feuer und rühret drein

Pulverisirten Saffran Zij.
Destill. Näglein-Oel gt. viij.

Und denn verwahret er es als ein Laudanum opiatum. Dessen Dosis ist vom halben bis zu 2. Gränchen.

Es ziehet aber auch gedachter Hr. D. le Mort das opium allen vor / welches nemlich gantz einfältig mit Wasser dissolviret und bereitet worden. Nach dieser Extraction, saget er / bleibet nichts zu rücke als resinose feces, welche weder Geruch oder Geschmack haben / sollen zwar dem Spir. vini ihre Tinct. geben / aber wenig Kräffte; und aus dieses Ursache hat dieser Hr. D. le Mort. auch diese Opinion, das nemlich das Opium mit Spir. vini extrahiret / wegen solcher resinosen Theilen / als welche am meisten zu sich genommen / wenig Kräffte haben / das will er abnehmen von andern Resinosis, welche mit Spir. vini extrahiret / bey weitem so starck von Kräfften nicht seyn / als wenn sie mit Wasser gemachet werden.

Und es ist wol zu schliessen / daß / je mehr man alle particulas Opii bey einander behalten könne / je mehr behalte es von seiner angebohrnen Artzney-Vermögen.

Es hat auch vor zeiten Martinus Rulandus auf diese einfältige Præparation des Opii viel gehalten / und sich selbsten auch verwundert / daß durch diese einfältige Præparation das Opium seine malignam Narcoticam vim sich so benehmen lasse / und es so gelinde und unschädlich were.

Auch Hr. Professor Wedel in seiner Opiologia selbsten recommendiret diesen Methodum, und kan dieses einfältige Menstruum pro Extractione Opii nicht gnugsam rühmen; denn auf solche Weise / sagt er / verliehre es seinen übelen ecklenden Geruch / ohne Verliehrung seiner Kräfften / und werde ihm kein fremder zugebracht / als wie es geschehe / wenn man es cum Aceto destillato verrichte. Und weil das Opium ein Mittel-Gattung sey unter dem Gummi und einer Resina, derowegen lasse es sich gar leicht mit Wasser solviren. Und sey auch dieses dabey zu mercken / daß dergleichen gummosa / wenn sie mit Wasser extrahiret werden / ihre Kräffte unsern Leibern besser mittheilen / als wenn sie mit Spirituosis wären extrahiret worden. Wie denn dieses bey der Aloe zu sehen / welche / wenn sie mit dem Spiritu Vini solviret und extrahiret worden / ihre vim laxandi gantz verlohren habe.

Das Opium saget er exserire seine vires mehrentheils wegen seines resolvirlichen Schwefels / was nun also dessen resolution zum theil verhindere / das komme mit seiner Natur nicht überein / was aber dieselbige sein promovire / wie das Wasser thue / das sey ihm vielmehr angenehm. Dahero hat auch gedachter Hr. Professor Wedel sein Menstruum ab Arcano Tartari Vesultans erwählet / weil es als ein phlegma Aceti mehr von Wasser bestehet / und gar wenig Schärffe vom Essig übrig behalten.

Hr. D. le Mort stellet die Bereitung also an: Er nimmt des besten Opii in kleine Stücklein zerschnitten Zj. Gemeinen oder destillirten Wassers so viel als gnug ist / oder daß ein Finger 4. drüber gehe / das kochet er mit einander bis daß Wasser wol tingiret ist / denn schütte es ab / und wieder frisches drüber / und das repetiret er so offt / bis daß das Wasser keine Tinct. mehr annehmen kan. Alsdenn schütte alles tingirte Wasser zusammen / und evaporire es mit starckem Feuer und kochen / damit der übele Geruch des Opii wacker mit fort gerissen werde / zuletzt aber kocht er es mit gelindem Feur ferner ein / bis zu einer Consistenz, daß man Pillen draus formiren kan.

Daß ist denn das allerbeste Anodynum, machet keine Bangigkeit ums Hertze / gleich wie die andren pflegen / klopfet auch nicht / und machet keine Phantasey / sondern es verrichtet seine Würckung / Schmertzen zu stillen und Schlaff zu machen / sehr gelinde und angenehm. Wohin es denn in Specie weiter kan mit herrlichem Effect gebrauchet werden / das beschreibet Hr. D. Wedelius seinem Laudano opiato.

Glaser in seiner Chimie p. m. 320. nimmt an statt des gemeinen Wassers den gestillirten Maven-Thau / und procediret damit / wie itzt mit dem Wasser / wie wol etliche diese Art vor überflüssig halten.

Das Opium dürret er aber zuvor ein wenig auf einem irdenen glasurten Geschirre / bis es sich zerreiben läst; und dieses Menstruum ziehet er dem gemeinen Wasser vor: denn er vermeinet / es nehme im evaporiren nicht so viel von den particulis subtilioribus Opii mit / weil es selbst ein subtiles Wasser sey / welches gar leicht evaporire / und weil er das Opium erst trocknet / und ihm also dadurch den übelen Geruch ziemlich corrigiret / so bedarff es hernach nicht so starck gekocht zu werden / als wie zuvor mit dem Wasser geschehen / da das rohe Opium genommen worden / welchem erst im kochen der übele Geruch durch abdünsten hat müssen corrigiret werden. Junckius.

Dieses sind die dreyerley Arten das Opium zu corrigiren / von deren letzten Gattung das meiste zu halten.

Uber diese lassen wir die folgende einem jedem zu eigner Willkühr dieselben zu gebrauchen / oder fahren zu lassen.

1. Extractum Opii Querc.

Nimm auserlesenen Opii q. v. schneids in dünne zarte Stücklein / und tröckne sie in einer verglästen Schalen bey gelinder Wärm (in Sande) hüte dich vor dem Rauche / bis man sie mit einem Finger in ein Pulver zerreiben kan / und der Gestanck meistens vergangen ist. Also ist der stinckende Schwefel davon / in dem ermeldete narcotische Krafft bestundé.

℞. Dieses von seinem narcotischen Schwefel befreyete Opium extrahirs, s. a. mit dem stärcksten Essig (oder Limonien-safft) denn zieh das menstruum im M. B. bis zur Honigdicke ab. Hartm. in Croll.

N. Die feces, die nach Ausziehung der Tinctur zurücke bleiben / kan man zu eusserlichen schmertzenstillenden Mitteln im Podagra ꝛc. gebrauchen.

2. Ein ander Extractum Opii und Hyoscyami Querc. welches man Extractum Opii succati nennen kan.

℞. Des Saffts oder Extracts von Bilsenkraut ℥x. (bes. Hyoscyam.) præparirt Opii, d. i. das beym Feuer getröcknet worden / wie gesagt / ℥x. oder xj. digerirs in gelinder Aschenwärme / so ziehet das Opium so viel Saffts in sich / als genug ist / was von der attraction übrig bleibet / wird abgegossen / oder ausgerauchet. Aus dem coagu-

lirten aber ziehe mit Lemonien-safft s. a. die Tinctur / bis sich der Safft nimmer färben will. Die abgelassene gefärbte Liquores digerire wider / damit das gröbere zu Boden falle / diß scheide vom andern / denn es seyn die feces.

N. Dieser Extract kommet in das grosse Laudanum opiatum Quec.

3. Extractum Opii Angeli Salæ.

℞. Des in Stücklein zerschnittenen Opii ℔ß. befeuchts mit Rosen-Essig ℥ij. und stelle in einer eisernen Pfannen über ein Feuer / rühr es stetig um / daß es fliesse / und der schwefflichte schädliche Gestanck zugleich mit den Essig wegraucht / und sich das kalte Opium zwischen den Fingern zerreiben lasse.

N. Man muß vorsichtig mit dem Feuer umgehen / damit die Materie nicht nach Brand rieche. Denn nimm dieses gepülverte Opium Rosen-Essig ℔ij. laß etliche Stunde im Sande stehen / daß es sich solvire / denn cölirs durch einen leinen Beutel / drucks durch und coagulirs / denn solvirs wider in Q.E. Sambuci rectificatissima, clarificirs mit Eyerweiß / und inspissirs bis zur Dicke / daß man Pillen draus formen kan.

N. Das Saltz des Rosen-Essigs lindert nicht nur die Würckung des Opii / sondern stärcket über das auch seine schweißtreibende Krafft / daß der Schweiß nicht sonder Erleuchterung darauf folget.

4. Extractum Opii Crollianum.

Nimm Opii (das zuvor in dem Liquore von Hyssopen / oder dessen destillirtem Wasser ist gereiniget worden /) q. v. extrahirs s. a. mit Spir. vin. gieß ab / und abstrahirs. Diese Crollianische Bereitung wird nicht sonder Ursach verachtet / weilen 1. der narcotische Schwefel / darinnen die narcotische Krafft stecket / und der Natur sehr zu wider ist / durch den Spir. Vin. dünner / subtiler und mächtiger wird / und also des Laudani Bereitung verschlimmert. 2. So ziehet der Spir. Vin. seiner Natur nach nichts als denn Schwefel aus / und läst das Saltz liegen / welches wir doch begehren. Ist derowegen besser / man zichs mit Essig aus. Hartm. in Croll, Brendel.

N. man hat auch aus dem Opio ein

Fermentum Narcoticum.

℞. Safft von reiffen Quitten ℥ij.
Der Infusion von wilden Mohn / die fein starck ist ℥xij.
Opii mit dem Succo Cydonior. bereitet Langelotti ℥ß.

Löse es erstlich alles zusammen auf / und inspissire es hernach zu einer Honigdicken Consistenz.

5. Laudanum opiatum.

Das Laudanum opiatum ist nichts anders / denn ein Extract des Opii, der durch Beymischung der Gifftmittel und Hertzstärckenden Artzneyen verbessert worden. Man nennet es aber Laudanum, weil dergleichen Mittel ein sonderbares Lob verdienet / wegen der vortreflichen Tugenden / die es in den schwersten Kranckheiten leistet / dergleichen seyn / 1. die Schmertzen stillen / 2. den Schlaff bringen / 3. alle Flüß stillen / 4. das Brennen löschen / 5. die Natur stärcken / die unruhigen Geister in der Tobsucht / Zipperlein / der schweren Noth / ꝛc. beruhigen. Doch hat man dieses Laudani unterschiedene Beschreibungen / derer Führnehmste folgende seyn.

Allhier kommet uns zur Hand / auf was vor Art einer und der ander die additiones, die zu dem Laudano Opiato pflegen zugethan zu werden / vernimmet. Einer will es corrigiren und fortificiren mit Aromatibus, ein ander mit Perlen / um das Hertze zu stärcken / und was dergleichen Zusätze mehr sind; Es ist aber keines von nöthen: Denn das Opium hat alles dasjenige in sich / was es zu seinem Effect bedarff / und wenn in dieser oder jener Krankheit ein Zusatz erfordert wird / so kan das ex tempore geschehen / und also kan ein Laudanum simplex versetzet werden / womit man will. Will man aber ein Laudanum Compositum machen mit vielen Aromaticis, so schicket es sich hernach nicht / wo man dergleichen nicht bedarff: und wenn man ein Laudanum mit Acidis, und mit andren guten und wolriechenden Dingen componiret / so schicket sich wieder nicht / zu allen Kranckheiten. Denn bey den Hypochondriacis und Hystericis dienet ein solches nicht. Derowegen ist das einfältige Laudanum opiatum, wie es mit blossem Wasser zu extrahiren gelehret worden / das allersicherste das hat keine einige andere Qualia an sich / als welche das Opium selbst in sich gehabt hat / das kan man zu allem gebrauchen / und wider Hitze und Kälte / wider saure und Alcalische Kranckheiten bequemen. Zum Exempel; Wider Haupt-Flüsse ist folgendes.

Nimm Cinnabar nativ. Bereitete Perlen
Flüchtigen Saltzes von Menschen-Hirnschale
Weiß bereiteten Agsteins ana ℥j.
Des einfältigen bereiteten Opii ℥j.
Ambræ ℥ß.
Destillirten Zimmet-Oels gt. v.
Gereinigten Gummi Ladani ℥ß.

Daraus mache mit einem Aqua Cephalica eine massam pipularum und formire Pillen draus / so groß wie Linsen / oder das eine eine Gran wiege / davon ist denn die Dosis von zehen biß funfzehen Gran / zu Nachts wenn man schlaffen will gehen / zu nehmen.

N. Weil die Cinnabarina die Schmertzen stillen / und Ruhe verschaffen: so kan man sie billig und recht unter das Laudanum Opiatum mischen.

N. Man kan auch das Laudanum simplex mit andern Essentien und Tincturis, auch Pulvern und Extractis, z. E. mit dem Extracto Castorei, Calmus; oder Pulvere analeptico, oder pulvere praecipitante: Menschen-Hirnschale / Hirsch- und wahren Einhorne / misciren: In Brust-Beschweren / mit dem Extracto von Aland / oder Hydrampf; also kan man es auf unterschiedne Arten specificiren.

Zum Exempel: In Haupt-Kranckheiten kan auch folgendes dienen.

Nimm des mit gemeinem Wasser bereitetem Opii ℥j.
Pulverisirten Muscaten Nusse ℥j.
Destillirten Oels von Agtstein gt. xv.

Daraus mache Pillen eines Grancs schwer / u. giß davon um Schlaffens-Zeit drey oder fünff Pillchen.

6. Laudanum opiatum.

℞. Des Extracts opii (Querc. oder Salæ) so noch fleißig / wie Honig ist ℥j. Magisterii oder des Saltz der Corallen / Perlen ā ℥ß. Safran Extract mit

mit Spir. Vin. bereitet) ʒij. Misch alles wol/ und behalts/ zuletzt kan man etliche Tropffen Negelein-Oel darzu thun.

N. Andere thun auch Spir. Vitriol. darunter.

Dieses Ladanum ist gar nicht zu schelten/ und kan sicher sonder einige Gefahr gegeben werden. Dos. ij. biß iij. gr. Hartman. in Croll.

7. Laudanum opiatum Querc.

℞. Des Extracts oder der Essenz opii ʒij. Safran Extract (mit Lemonien-Wasser bereitet) ʒj. Des Pulvers von

Jachzinthen/ Corallen an. ʒiß.
Wahrer Siegel Erden/ ʒj.
Des wahren Bezoardischen Pulvers/
Oder
Des Bezoardischen Extracts. bes. B. 2. c. 57
Einhorn/ Grauer Amber/ an. Scrup. ij.

Misch wol und rührs bey gelindem Feuer stetig um/ biß man aus der kalten Materie Pillulen formen kan.

Dieses Laudanum besitzet vortreffliche Tugenden/ und betrüget dich solches nimmermehr/ denn es tauget sonder einige Beschwerde und Verwirrung des Gehirns/ wider allerhand Schmertzen/ sie mögen herkommen/ woher sie wollen/ wider alles Bluten/ es mag seyn an welchem Ort es will/ wider alle Flüsse/ Bauchflüsse/ die rothe Ruhr/ es bringet in hitzigen Fiebern eine angenehme Ruhe zu wege/ auch in denen/ in welchen die Vernunfft verletzet worden/ und der Krancke in eine Tobsucht fället. Die Dosis ist eine und andre Pillul in der Grösse/ wie ein Pfefferkorn. Querc. in P. Rest. c. 25.

8. Laudanum opiatum majus Querc.

Nimm des Bezoardischen Extracts Querc. (der noch nicht inspissiret worden) Dosin, wie im 2. Buch/ c. 57. stehet.

Safran Extract aus Safran ʒiiij. mit destillirtem Wasser aus dem Safft von Lemonien oder wolriechenden Aepffern/ mit Spir. Vitrioli oder Ol. Sulphuris geschärffet/ bereitet.

Myrrhen- und Mumien-Extract/ auf folgende Art bereitet.

Extracti opii succati (wie/ und wie viel droben bereitet worden) nemlich ʒvj. M. brings bey gelindem Feuer zur Honigdicke/ denn thue dazu gelben bereiteten Agstein (d. i. über welchem ein guter Spir. vin. 4mal weggebrannt worden) Scrup. iij.

Saltz von Perlen
Saltz von Corallen an. ʒij.
Der besten Siegelerden ʒiß.
Des wahren Bezoardischen Pulvers.
Der Gebeinlein aus dem Hirsch-Hertzen.
Des wahren Einhorns an. ʒj.
Grauer Amber ʒß. M. wol/ und thu letztens dazu Anis/
Fönchel an. gr. xii. oder xv. behalts zum Gebrauch. Dos. sol viel als ein Pfefferkörnlein/ oder a. 3. gr.

Der Myrrhen und Mumien Extract wird also bereitet.

℞. Von beyden Theilen an. ʒß. dissolvirs in hydromelite vinoso beym Feuer/ laß warm durch ein Papier lauffen/ weil die solution viscos ist.

9. Ein ander Laudanum opiatum anodynum specificum Parac. genannt.

Nimm des Thebaischen Opii ʒj.
Des sauren Pomrantzen-Saffts
Des Quitten-Saffts an. ʒvj. (andere thun auch so viel Froschleichwasser dazu.)
Zimmet/ Negelein/
Safran an. ʒß. digerirs bey gelinder Sonnen der Ofen-Wärme einen Monath/ denn drücks aus/ und thue darzu
Bisam/ Amber an. Scrup. ß.
Des Magisterii von Corallen/
Perlen/ an. ʒß. M.

digerirs wiederum ein Monat/ denn thue darzu des fünfften Wesens von Golde ʒß. M. wol.

N. Hartm. lässt die Q. E. des Goldes aus/ machet das hinterstellige zur Aschen/ und thut das daraus gezogene Saltz zur vorigen Mixtur.

Dieses ist Paracelsi sonderbahres anodynum/ welches alle innerliche und eusserliche Schmertzen hinwegnimmet. Hartm, in Coll. Sala Opiolog.

10. Ein anders. Nepenthes aureum Salæ.

Nimm des Extracts opii (Salæ) ʒß.
des Safrans (wie im Laudano opiato majore steht) ʒij.
Bezoar-Stein/ oder Gold-Tinctur Scr. ij.
Hartz von Aloes-Holtz
Grauer Amber an. Scr. i. M. und incorporirs zugleich in einem gläsernen Gefässe/ und behalts darinnen wol verschlossen. Sala in Opiolog.

11. Laudanum Opiatum Crollii.

Nimm des Thebaischen Opii ʒiii. reinige es in Hyssopen-Wasser/ denn extrahirs in Spir. vin.

Nim Bilsenkraut-Safft (diese Wurtzel muß zu rechter Zeit gesammlet werden/) der in der Sonnen inspissiret worden/ ʒiß. Extrahirs in Spir. vin.

℞. Spec. diambræ,
diamoschi, an. ʒiiß. Extrahirs.

Dieses Extract muß man 2. Monat digeriren/ und hinbey mischen

Frembder Mumiæ ʒß.
Saltz von Perlen/
Corallen/ an. ʒiij.
Des Agstein Liquoris, der durch das alcohol des Weins ausgezogen worden.
Des Gebeinleins aus dem Hirschhertzen/
Bezoar-Stein.
Des mineralischen oder animalischen Einhorns an. ʒj.
Bisam/ Amber an. Scrup. i.

In Mangel des wahren Trinck-Goldes das sonder zernagende Sachen bereitet worden/ kan man letztens darzu thun Oel von

Anis/ Wiesen-Kümmel/ Pomerantzen/
Zitronen/ Muscaten/
Nägelein/ Zimmet/
Agstein/ an. gr. xii. M.

Mach daraus eine Pilulen-Massen.

Dieses Laudanum, weil es zu vehement, dienet nur eusserlich zu gebrauchen.

N. 1. Die itzigen Autores sammlen die Rinden und Wurtzel vom Bilsen-Kraut / und werffen das innere höltzerne hinweg) wenn die Sonnen und der Mond im Widder oder Wage gehet / vor dem Vollmond / andere sammeln solche / wo es anders seyn kan / in der Stunde / wenn der Mond in besagten Zeichen neu wird. Der ausgedrückte gereinigte Safft wird so dick als Honig gemachet / und hernach mit Spir. vin. ausgezogen / und bey gelindem Feuer inspissiret.

N. 2. Man soll den Opio und Hyoscyamo (ehe mans mit den andern vermischet) ihren giftigen Schwefel benehmen (der als ein Schaum sich oben auf begiebet.)

N. 3. Will mans vor die Weiber gebrauchen / so muß man wegen der Mutter / den Bisam und Amber auslauffen / oder mit etlichen gr. Bibergeil verbessern.

N. 4. Wenn man aus der Aschen des zurückgebliebenen das Salz ziehet / so kan man solches der Mixtur gleichfals beyfügen.

N. 5. Die Extraction kan man 2. Monat digeriren / und hernach den Spir. vin. abziehen / und die Pulver darzu thun.

N. 6. An die Oele muß man weil sie sich gar ungern mit dem Extract vermischen / etliche Tropffen Spir. vin. giessen / nachdem sie vorher mit einander vermischet seyn / und fleissig unter einander vermengen / so geben sie sich hernach leichtlicht. Dos. 2. 4. gr.

12. Laudatum opiatum Cl. Sennerti.

Nimm des gereinigten Opii ℥j. extrahirs mit Spirit. vin. Rc. spec. diambr. ℥j. Extrahirs gleichfalls mit Spir. vin. dann gieß an den Extract Opii (er soll aber vorher biß zur Dicke eines Syrups inspissiret werden) den halben Theil der Amber-Tinctur und des gereinigten ausgezogenen Saffts ℥vj. laß 20. Tag in der digestion stehn / und rührs offt um / wenn nun der Spir. vin. meistens verdämpfet / so thu darzu.

Bibergeil Extract, Solvirte Corallen Perlen an. ℥ß. Safran Essenz Scrup. j. gieß den übrigen Theil von der Tinctur diambræ vollend daran / und laß den Spirit. vin. bey gelindem Feuer ausdämpffen / denn thu darzu Oel von Citronen / Zimmet / Nägelein an. gr. iij.

Mache daraus eine Massam, wie ein Extract. Dem halben Theil füge bey / Bisam / Amber an. gr. vj. Das übrige behalte vor die Weiber.

14. Laudanum simplex Plateri.

Das Laudanum simplex wird bereitet / (wie Platerus in Obs. berichtet) aus dem in Wegerich-Wasser weichgemachten Bdell. ℥j. opii, das in Spir. vin. solviret / Scrup. j. daraus machet man eine massam Dos. gr. vj.

Nimm Opii, das auf einem eisernen Bleche getröcknet worden / ℥j. Storax / Labdan. ana ℥ß. Nägelein-Oel gutt. iiij. malaxirs in einem warmen Mörsel / und mach Pilulen daraus / von 4. oder 5. gran. davon giebet man eine.

15. Laudanum Liquidum.

Wird bereitet aus Opii, das auf einem eisernen Blech getröcknet worden / ℥ß.

Hochrectificirten Spir. vin. ℥vi.
Des besten Vitriol. Spir. ℥ß. Safran /
Spec. Diambr. Diaromat. ros. an. Scrup. iiij
Grauer Amber ℥ß.

Infundirs in einem verschlossenen Matracio, digerirs bey gelindem Feuer zwantzig Tag aneinander / colirs durch ein Papir / und behalts / tauget vor die / die keine Pillulen gebrauchen wollen. Dos. 4. biß 8. gr.

Zu dieser Gattung gehöret auch / des vortrefflichen Englisches Medici Sydenham Laudanum liquidum, das er also machet:

℞. Opii des besten ℥ij. Saffran ℥vj.
Zimmet / Gewürtz-Näglein ana ʒj.
Spanischen Wein ℔j.

Dieses alles infundiret er und digeriret es im MB. 3. oder mehr Tage / und inspissirts also gemach / biß zur gehörigen Consistenz, hernach filtriret er es / und verwahrets zum Gebrauche. Dieses Laudanum lobet er vor allen / weil man es bequemer und in grösserer Quantität sicherer gebrauchen und mit Wein / Wasser / und andrem Liquore misciren kan. Dosis X. biß XXX. Tropffen.

Willis in Pharm. rational. gedencket eines Laudani opiati Cydoniati liquidi, daß man biß 24. g. in der rothen Ruhr geben darff.

N. Man darff nur / wo man es in Form einer Tinctur verlanget / das Extractum Opii simplex mit einem Spiritu vini, oder Aqua Cephalica, oder dergleichen solviren / so kan man es also per se in einem jeden vehiculo eingeben.

Dergleichen eine Tinctur machte der berühmte Herr D. Ludovici Seeliger aus eben dem Fundamento, indem er das Opium nach obiger Weise erst mit Wasser solvirte / und wieder inspissirte / hernach zu dem Extracto von einer Untzen Opii Aquæ Cephalicæ, Apoplecticæ, oder Spirit. Vitrioli roridi (welches ex vitriolo crudo per Retortam Vitream in arena ist über getrieben worden / so viel mit solcher Hitze darvon hat können übersteigen: oder an dessen statt des Spir. Vitrioli philosophici (ana 4. Untzen) hinzusetzet / und ein Tag etliche mit einander digeriret / damit sich alles wol vereinige / hernach filtriret / und also zum Gebrauche verwahret. Die Remanenz so im Filtro bleibet / pflegt er auch wol zu exsicciren / und mit einer Untze frischen Aquæ Cephalicæ zu solviren / und zu der ersten hinzu zu setzen. Und also ist diese Tinctur bereitet / zu allen denen Zufällen zu gebrauchen / zu welchen andre Opiata auch gerühmet / und gebrauchet können werden. Absonderlich hat sie den Ruhm als eine treffliche Fluß-Tinctur / alle Flüsse / wo sie zu starck angreiffen wollen / und die Natur auch wol das gute zu solviren / und in Flüsse zu verwandeln suchet / zu hemmen / und den Archeum, oder die Spiritus zu besänfftigen.

Die Dosis von 10. biß 20. auch wol 25. Tropffen in einem jeden vehiculo. Nachtes um Schlaffens-Zeit / absonderlich bey Flüssen zu geben.

16. Laudanum solidum S. Closs.

Das gantze Kunst-Stück der Laudanorum bestehet in Verbesserung des Opii, welche durch die lange digestion in destillirten Essig (8. Tag) geschichet / diß aber muß man 3mal mit neuem destillirten Essig wiederhohlen / solchen hernach abzie-

hen

ben von dem tingirten Liquore, biß zur dicke eines Extracts.

℞ Des Extracts von Opio Zij.
von Safran (mit 8. Thl. Rosen-Wasser und 1. Thl. Spir. Vin. bereitet) Zß.
Von Bibergeil auf gleiche Weise bereitet Zi.
Des Extracts spec. Diambr.
Diamarg. frig. und Diamosch. dulc. in destillirten Essig vermischend bereitet Ziiij.

Magisterii Corallini Vitriolati Zvj. M. nach der Kunst/ behalts in einem Glase/ daß solches nur halb voll sey/ so wirds nach wenig Stunden zu gähren anfangen/ da mans denn mit einer höltzernen Spatel umrühren kan. Dos. g. iij.

N. Die Essentzen und andere theure Sachen/ die man sonsten den Laudanis beyfüget/ vermehren viel eher derer Werth/ denn deren Tugenden.

17. Brust-Laudanum, so sehr gut/ welches Ang. Salæ zu geeignet wird.

℞ Des fliessigen Opii Extracts in 3. Thl. Spir. vini und 1. Thl. Rosen-Wasser/ durch 3 tägige digestion in B. bereitet Zj. Saffran flor. Sulph. benzoinat. durchscheinenden Alpe/ auserlesener Myrrhen an. Zij. pulversirs und m. warm/ thu dazu gemein Sal. Spir. Zi. (damit die fermentation befördert werde.)

Dieses Laudanum kan man denen von einem Catharrhen Lungensüchtigen/ keuchenden/ hustenden ꝛc. mit dem Extract des Süßholtz Saffts in der lüfftigen schweren Noth/ die mit einer Effervescenz des Geblütes vergesellschafft ist/ sonder einige Gefahr geben/ wie ingleichen im Bluten und Haupt-Schmertzen. Im Zahnweh zerlöset man es in +/ und thuts auf den Zahn. Es hat mit obigem gleiche Dosin.

Aus dem Laudano Opiato stehet auch zu verfertigen ein.

Pulvis Anodynus.

℞. Des Extracti Opii (so etwas hart inspisiret worden.) Zj.
Cinnabaris Antimonii Zij.
Krebs-Augen/ oder Perl-Mutter Ziij.
Mische dieses zum Pulver.

Dosis von 6. biß 9. Granen.

N. Wolte man es in Zufällen der Sehnigten-Theilen gebrauchen/ könte man es irroriren mit destillirten Oele von Agtsteinen: Zu stärcken; mit Zimmet-Oel/ oder einem andren stärckenden Oele In Stein-Kranckheiten mit Terpenthin-Oel.

N. Man findet noch mehr Beschreibungen dergleichen Laudanorum in Alchym. Libav. L. 2. c. 1. in Opiolog. Cl. Dn. D. Winkleri, Freytagii &c. Dahin wir den Leser wollen gewiesen haben.

12. Pilulæ narcoticæ Plateri bes. 2. B. c. 74.

CCCCVI. Opopanax.

Ὀποπάναξ Dios. Opopanax ist ein gummichter Safft/ der aus der verwundeten Wurtzel panacis heraclei fliesset/ und zusammen gestehet.

Und diß geschiehet meistens im Sommer/ wird sehr viel gebrauchet/ wie des Gewächses Nahmen/ daraus er fliesset/ anzeiget. Denn Panax, daher auch Panace kommet/ alles heilet.

Er wird genannt Opopanax und Opopanacum Cord-hist. Cæs. das Gewächs aber wird betittelt πάναξ ἡρακλεῖον Dios. Panaces Heracleum, Matth. Cast. Panax Heracleum Lob. Dod. Ger. Pan. Heracleum, Cæs. primum, Tab. Panax. Sphondylii fol. C. B. 2.

Er wärmet im 3. und trücknet im 2. Gr. erweichet/ digeriret/ zertheilet die Bläste/ purgiret die zähe schleimichte Feuchtigkeit aus dem Gehirne/ Nerven/ Gelencken/ der Brust/ tauget wo das Zäpflein einem herunter gefallen (wenn man den Rauch davon in Munde gehen lässet.

N. Er besitzet mehrers vom wässerigen/ denn hartzichten Theile.

N. Die Zeichen der Gütigkeit dessen/ seyn die eusserlich gelbe/ und innerlich weisse oder gelblichte Farbe/ der sehr bittere Geschmack/ scharffe Geruch/ die Fettigkeitt wenn er sich leicht in Wasser zerlöset/ leicht/ zart/ zerbrechbar/ und milchfarb/ wie Galbanum ist/ und wenn er solviret worden/ schier der Milch gleichet. Da hingegen der schwartze/ und weiche nichts tauget.

Die bereitete Stücke.

℞ (Die Pilulen von Opopanace. Sie werden aber selten gebrauchet.)

Der Opopanax, Storax/ Bdellium Labdan. geben zwar ein Oel/ aber sehr wenig.

P.

CCCCVII. Pissasphaltos.

Πισσάσφαλτος. Πισσασφάλτος. Nativum. Erdwachs. Asphaltos Asphaltus. Hardvvax, or Jeus Bitumen. Asphaltus of Aerdwas/ of Jodepick. Factitium.

Dioscorides schreibet/ daß das natürliche in Apolonia Epirotar. wachse/ und daß es aus den Montibus Cerauniis fliesse/ durch die Macht der Flüsse hinweggeführet/ und hernach wieder ans Ufer geworffen werden/ allwo es zusammen gestehe. Dieser Ursachen halber scheinet es nichts anders zu seyn/ denn ἄσφαλτος, davon im 3. B. gehandelt wird.

Das künstlich bereitete Erdwax ist was zusammengesetztes/ oder eine Vermischung aus Pech und Bitumine (daher es auch den Namen bekommen) und scheinet dieses zu seyn/ was unsrige ἀσφαλτος oder Judenpech nennen.

Es ist eine durch Kunst bereitete Mixtur aus Pech und Hartz. Man gebrauchet es in Pflaster da man nöthig hat in der Tieffe etwas zu zertheilen.

N. Etliche nennen Pissasphalton eine Arabische Mumiam. Davon im 5. B. vom Menschen gehandelt wird.

Es wärmet im 3. und trücknet im 2. gr. tauget in Hauptschmertzen/ und andern Kranckheiten/ die von der Kälte herrühren.

CCCCVIII. Pix.

Πίσσα, Pix, Pech. Pitch. or Pick. Pick/ ist der hartzigte Theil/ der von den angezündeten hartzichten Bäumen/ die gleichsam Alters halber/ durch allzuviele Fettigkeit verstücket worden/ geschmoltzen.

Es wird auf zweyerley Art aus hartzigten Blumen gesammlet. Denn es wird entweder aus den Bäumen/ die verwundet werden/ oder aus dergleichen fetten Bäumen gebrannt/ und gesammlet.

Die

Die Art selbst zu bereiten / wird den Bauren anbefohlen/ die davon/ an etlichen Oertern / allwo dergleichen hartzigte Bäume häuffig wachsen / ihre Nahrung suchen. Es wird aber auf die Art/ wie man sonsten unter sich destilliret / bereitet. Man bedecket nemlich einen Hauffen von dergleichen Hartzholtz über und über mit Erden / damit nichts ausrauchen könne / denn thut man durch ein übergelassenes Loch / Feuer hinein / so fliesset der hartzigte Theil in gewisse darzu bereitete Rinnen/ erstlich gantz dünn / denn dicker / und letztens gar dick.

Man bringet es aber häuffig aus Finnland/ allwo ich nicht einmal viel dergleichen Hauffen / nicht sonder Belustigung beobachtet / denn alldorten dergleichen Bäume sehr häuffig wachsen. Er wird genannt Pix Liquida, Pisselæon Dioscor.

N. Die hartzigte Bäume seyn vornemlich die Fichten / Tannen / der Lerchenbaum / Terbenthinbaum und die Zedern.

Wenn man hernach ermeldetes Pech durch das kochen wider reiniget / oder dephlegmiret / so wird es immer dicker / und heisset Pix Sicca, trockenes Pech / Palimpissa, Pix navalis, (weil es zu den Schiffen gebrauchet wird / nicht aber / als ob es von den Meer-Schiffen herunter kommen) denn solches Zopissa genannt wird. Gleichwie es vom Hartz herkommet / also besitzet es auch dessen Kräffte und zwar destomehr / jemehr es flüssig ist/ das trockne trücknet starck / das fliessende aber wärmet / zertheilet/ erweichet / digeriret / und stillet die Schmertzen ꝛc.

Innerlich wird es aber gar nicht / oder gar selten gebrauchet. Doch erzehlet Herr Jacobus Breyn in Miscell. cur. daß man in Norwegen das fliessende Pech / so man hier zu Lande Theer heisset / mit Bier denenjenigen / so febri maligna laboriren / mit gutem Nutzen zu trincken gebe. Dieses veranlasset mich hierher zu setzen / was ich in Polen davon gutes gesehen. Es ist dieser Orten bekannt / daß man in meiner Geburts-Stadt/ dem berühmten Dantzige / viel Lobsintzer-Bier / absonderlich des Sommers / weil dasselbe Bier kühlet / und eines lieblichen Geschmacks ist / verthuet / weßwegen die Bauren dasselbe häuffig von da zuführen. Es traf sich aber / daß einer einen Wagen mit 4. Tonnen dergleichen Biers beladen/ und unter den Wagen zu liegen kam, auch nach dem er mit grosser Mühe hervorgezogen worden / nicht ein anders Ansehen hatte / als daß sein Leben periclitirte / massen das Blut häuffig ausstürtzte. Weil aber auf dem Wege keine Mittel bey der Hand / und man gerne dem Krancken hätte helffen wollen; ward von seinen Gefährten einer Rathes / nahm den Pechlappen/ da mit sie die Peitschen zu streichen pflegen / der nun eben fein mit genütztem Peche (welches er seiner Aussage nach / vor das beste hielte) volgezogen war / steckte denselben in einen Topff mit Bier/ liess es wol zusammen kochen / wunde hernach den Pechlappen wol aus / gab es dem Krancken zu trincken / deckte ihn mit Futter-Säcken und andren Pferde-Decken zu/ daß der Patiente wol schwitzen mutte. Was geschahe? Der Krancke gerieth in einen Schlaff / schwitzte wohl / und stund gegen den Morgen frisch und kurtzig auf; daß ihm nichts mehr schadete. Ich habe ihn auch nach der Zeit manche liebe Zeit gesund gesehen: ihn auch gefraget / ob er etwa noch einen Schaden von den Fall vermercket hätte? Er antwortete aber / daß er nicht das Geringste davon verspühret. Diesen zu Folge/ und in der Probe gewisser zu werden / habe ich es einem andern Knechte / der zwischen einem Wagen mit Holtz und einem Baume sehr dünne zusammen gequetschet war worden/ das Blut auch häuffig aus dem Halse stürtzte / in eben der Formel / zu nehmen gerathen; welches auch so glücklich anschlug / daß er nechst Göttlicher Hülffe / noch heutigen Tag recht gesund und frisch lebet. Ich bediene mich hier des Herrn Breynen Worte: Non placent, quæ picem redolent, (es gefällt nicht / was nach Pech stincket.) Wenn man aber gesund seyn will/ muß man die Augen und Nase zuhalten / die Gurgel aber weit aufthun: also gieng es bey diesen Beyden so glatt ein / wie im Sprichworte ist/ als wenn es mit Theer geschmieret wäre. Hieraus ersiehet man / daß ein Hauß-Mittel offt mehr als eine pompösische Composition thut: Doch bereite man die Speisen nach dem Gaste. Dieses ist ein Mittel vor einen Polnischen-Bauren/ nicht aber vor zarte Leute.

Eusserlich aber dienet das harte Pech in Pflastern und Ceraten / wo man starck discuriren und resolviren will. Es dienet sehr wol im Podagra die Sehnichten Theile zu stärcken.

Es heilet die Hüner-Augen an den Füssen/ so man es drauf streichet / und Pflaster weise drauf träget. Man bereitet ein Pflaster kraus mit Schwefel/ welches die Schmertzen der Gicht stillet.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Oel. Dis wird durch eine Retorte/ vor sich oder mit Sand gerieben.

N. Es wird aber besser durch den Helm getrieben.

Es tauget sehr wol zu den Haupt-Wunden und andern kalten Schäden.

N. Es giebet gar viel Oel.

(Pechwasser tauget vor die Zipperleins-Schmertzen.) Machet einen Vomitivum.

N. In dem Pech-Wasser/ so auf dem Theer stehet / spiegeln sich die Icterici, so vergehet die gelbe Sucht.

R.

CCCCIX. Resina Terebinthi, oder Terenbinthina Cypria.

Terbinthin ist in den Apotheken ein flüssiges Hartz / das einem Balsam / oder dicklichtem Oel gleichet. Weißlecht gelb an der Farbe / scharff am Geschmacke / zeh / und sehr starck an der Haut klebet. Er ist aber zweyerley nemlich Terbinthin-Hartz / und Lerchenbaum-Hartz. Resina Terebinthi, ῥητίνη τερεβινθίνη, Resina Terebinthina (Avincenn gluten. Albotin.) ist dieser / den die Apotheker Zyprischen und Venedischen Terbinthin/ Paracelsus Lorchet nennen. Terebinthina Resina, Matth. Ter. vera C.B. 1.

Der Terbinthin-Baum ist ein gekrümmter ziemlicher grosser Baum / hat einen dicken Stamm/ viel Aeste / längrechte Blätter / wie ein Eich-Baum / nur daß sie dicker und fetter seyn / die Blüth ist gar klein / purpur-farbe. Die Frucht gleichfals klein / hanget Traubenweise beysammen/

rund

rund / langlecht / fett / harzicht / hat einen angenehmen Geruch.

Der beste ist klar / durchscheinend / weiß / an der Farbe / wie weißblaulichtes Glaß / scharff und wolriechend. und wird der / der aus der Insul Chio kommet / gleichfalls vor gut geschätzet / diesem folget auch der Liebische und Pontische / und denn der Syrische / Zoprische / Jüdische / Arabische. Der Terbinthin-Baum / ist ein Baum von mittelmässiger Grösse / und wächset in vielen Ländern / zum Exempel? In Spanien / Syrien / Sicilien / &c. von sich selbsten.

N. Clus. meinet / daß man in Apotheken vom wahren Terbinthin gar nichts wisse / und saget / daß ihriger ein aus jungen Tannen gesammeltes Hartz sey. conf. 1. Class. Abies.

Die Kräfften der Terbenthins / kan man im 2. B. unter dem Titul von Hartzen ersehen. Denn der Terbinthin übertrifft alle andere Hartze / darum er auch mehrere Kräffte besitzet. Innerlich tauget er in Husten / und andern Lungen-Beschwerden / (mit Honig) laxiret / und treibet den Harn / tauget der Lebern / dem Miltz / Nirn und Blasen / in dem garstigen Auswürf / und der anfangenden Lungen-Sucht / treibet den Stein / tauget vor das Zipperlein / und befreyet die Mutter von allen Beschwerden. Eusserlich gebrauchet man den Terbinthin vom Lerchenbaume / zum öfftern / er kan auch in Mangel des ersten / statt seiner dienen / weiln er gleiche Kräffte / jedoch was schwächere besitzet.

N. 1. Man wäschet ihn mit einem zugeeigneten Wasser / und gebrauchet ihn so dann.

N. 2. Man kan ihn erstlich vor sich in Oblaten eingewickelt geben. Zum andern in einem wässerigen Liquore, mit einem wenig Eyer-Dotter. Zum dritten / wenn man ihn ein wenig inspissiret / und in Pilulen bringet. Weil aber dardurch viel vom Spir. weggehet / als seyn die ersten Arten besser.

Die Pilulen von Terbenthin / mit Rhabarbarn / Pilulen vor das Podagra.

℞ Das Zyprischen Terbinthins ℥i. koch ihn in Zypressenwasser / bis er weiß werde / denn thu dazu

Feld-Podagra

Der besten gepülverten Rhabarbarn ℥vj.
Schlafftraut in /
Weissen Agstein à ℥ß.
Süß-Holtz ℥i. M. machs zur Massen.

Sie nehmen die Materie des Steins und Podagrä hinweg. Dos. ℥ß. bis ℥j. Ol. Greg. Horst. part. à. L. obs.

N. Crato hat sie auch / wie wol ein wenig anderst.

CCCCX. Resina Laricis oder Terebinthina vulgaris.

Ist ein Hartz vom Lerchenbaum / das man den gemeinen Terbinthin nennet. Je gleicher nun dieser obigem Terbinthin ist / je vortreflicher er auch zu achten / und ist der reine / wolriechende / in etwas durchscheinende / und der auf dem Fingern gleich zerfliesset / der beste.

Der Terpenthin ist zweyerley Art / welcher aus dem Terpenthin-Baume gelecket wird / de selben heisset man Cypriam, wie im vorigen Capitel zu sehen. Der gemeine aber / wird Laricea genannt. Beyde brauchet man ohne Unterscheid / nur daß der Cyperische durchdringender / und innerlich / der gemeine aber eusserlich mehr im Gebrauche ist / weil er dem Magen schaden thut. Conf. Henric. ab Heer obs. pag. 10. Er hat eine Schwefelichte Natur / oder eine öhlichte / wie Paracelsus will. Er hat aber ein flüchtiges Alcali in recessu, wiewol er / wenn er destillieret wird / zu erst ein saures phlegma giebet. Seine Krafft aber bestehet mehrentheils im Oele. Und wird der gemeine Terpenthin gar wol von Starckio vor den Septentriachen Balsam gehalten; weil dasjenige / was man im Opobalsamo verlanget / nemlich die Cörper zu balsamiren / ebensals in dem gemeinem Terpenthin zu erlangen.

Es wird zwar der Cyperische dem gemeinen vorgezogen; aber unrecht / massen unsere Terpenthin / der aus dem Lerchen-Baume genommen wird / so hoch zu æstimiren.

Er wärmet / erweichet / abstergiret / wird innerlich gebrauchet in Reinigung der Lungen / Gonorrhæa (mit Wegrichwasser und Agstein) treibet den Harn / und laxiret. Eusserlich gebrauchen ihn die Wundärtzt sehr offt / und bald in allen Pflastern / denn er treibet das Eyder / zeitiget und heilet die Rauden.

Seine Balsamische Krafft ist innerlich der Nieren / Blasen / und andern Harn- und Saamen-Gefässen gewiedmet. Und reiniget würklich nichts besser die Nieren / als dieser Terpenthin / welcher auch den Stein præcaviret / und der Urin Violen-Geruch zu wege bringet. In den Geschwüren der Nieren und Blasen und Blut-Harnen hat er den Vorzug.

Im Saamen-Flusse abstergiret er die Sehnigten-Theile. Uber das kommt er der Brust und den verletzten Lungen zu Hülffe.

Innerlich aber nimt man ihn am bequemlichsten ein / so er in einen Balsamum sulphuris, oder so genannten Schwefel-Balsam / gebracht wird. Doch kan man ihn unter der Gestalt eines Boli mit Zucker geniessen. Oder in Form einer Emulsion oder Milch / mit einem Gelben vom Eye zerschlagen und Honig vermischet / und mit Zitronen-Säffte im Steine und Seiten-Stechen gereichet. Auch also. Zum Exempel.

℞ Gemeinen / oder Cyperischen Terpenthin ℥ß.
Solvire es mit gebührender Quantität vom Gelben vom Eye im Mörsel. Thue mählig zu
Syrup von Althe. Fenel. ℥iß.
Malvasier ℥vj. M. Dosis ℥j. bis ℥ß.

Also laxiretes den Leib / und treibet den Harn / bekommt auch in Zufällen der Nieren und Blasen sehr wol.

N. Etliche waschen vorher den Terpenthin; man hat aber dieser Arbeit unnöthig sich zu bedienen; Da doch allein besser wäre / daß man er schlecht durch ein Colatorium treibe.

N. Andere kochen den Terpenthin in Wasser bey mähligem Feur / und inspissirte ihn zu einer harten Consistenz, um Pillen draus: zu formiren / oder machen durch Zuthuung anderer Stein-Mittel componirte Stein-Pillen draus: aber / also wird

wenn das Oel / so flüchtig / fortgegangen / ein nichtiges Wesen draus. Dannenhero besser wäre / daß man den Terpenthin / mit einer Menge Wasser in einer Vesica destillire: so gehet alsdenn

Zu erst ein saurliches phlegma herüber /
2. Der Spiritus, oder das subtile Oel.
3. Das dicke gelbe Oel:
4. Das schwartze Oel / und endlich
5. Bleibet zuletzt ein hartzigtes Wesen als Colophonium zurücke.

N. Etliche infundiren Terbenthin in Bier / lassens mit einander vergöhren / und gebrauchens als Ordinarie-Tranck vor den Stein / und die Verstopffung der Lebens-Glieder.

Er præserviret vor den Stein / und dieses thut er / wie Forest, will / viel mehr / denn daß es ihn heilet. Dessen haben wir beym Amat. Lusitan. ein stattliches Exempel von einem Münch / der ihm in Zucker / alle Tag / in Grösse einer Hasel-Nuß zu sich genommen / ist also innerhalb sechs Monat von diesem Ubel befreyet worden. Warum aber dieser / wenn man ihn öffters gebrauchet / nicht schade / wie die Harn-treibende Mittel / ist nach Greg. Horst. Meinung / die Ursach / weil dessen Wärme gemässigt / und den Kochungs-Gliedern sehr angenehm ist. Eine andere Ursache hat Riverius Tom. 1. Prax. L. 8. c. 1. weil nemlich besagter Terbinthin / nicht nur den Harn treibet / sondern auch laxiret / so daß die gröbern Feuchtigkeiten durch den Bauch ausgeführet werden / da sie doch bey andern Harntreibenden Mitteln zu den Nieren kommen.

Euserlich ist seine balsamische Krafft schon gnug bekannt / daß also fast kein Pflaster bereitet wird / in welches nicht der Terpenthin komme. So man Terpenthin mit Honig vermischet / und überleget / so reiniget es alle Abscessus Geschwüre / und Wunden / es bringet es zur Zeitigung / weil es alle Fäule hemmet. Honig und Terbinthin ist allein gnug Wunden zu heilen.

Die bereitete Stücke.

Werden allein aus dem gemeinen Terbinthin bereitet / doch könte man die andere auf eben diese Weise abhandeln.

Solche seyn aber 1. der Spir. 2. das Oel / 3. der Balsam. Derer Bereitungen bey. im 2. B. von denen Oelen. 4. Colophonia.

1. Der Spiritus. Dieser wird also destillirt:

Man nimm Terpenthin. q. v. und mischet 3mal so viel Sand darunter (Andre nehmen nur 2. Theile Sand) solches destill. sie per Cucurbitam durch den Sand; Das übergegangene Oel destilliren sie mit Wasser in einer Blase: Dabey aber zu mercken / in dem das Wasser viel von dem flüchtigen Saltze imbibiret / daß Oel sparsamer und unkräfftiger herüber gehe.

Der Spiritus wärmet und trücknet machet dünn / treibet den Harn / und resolviret den Tartarischen Schleim / dahero tauget er im Husten / und andern tartarischen Beschwerden / in Verstopfung des Miltzes / und der Mutter / in Nirn- und Blasen-Stein / Stranguarien / der Gonorhœa / Frantzösischen Geschäden an dem männlichen Gliede.

Der Spiritus dienet innerlich wider den Stein / euserlich aber heilet er / und ist balsamischer Krafft. Vornehmlich des Winters dienet er wider die Kälte der Brüste / und anderer Theile / so man dieselben damit bestreichet / so præserviret und heilet er die verletzten Theile.

Welches auch ebenfals das dickere Oel verrichtet.

N. So man auch die schon einmal verfrohrne Glieder / wenn sie jährlich wieder auflauffen und schwillen / wieder mit dem Balsam bestreichen will / so heilet derselbe solche gewiß.

2. Man giebet des Oeles 5. oder 6. Tropfen nüchtern im warmen Vehiculo den Harn zu treiben und vor den Stein und Colica zu præserviren; also auch in der Krätze. Wie denn auch der Balsamus Sulphuris terebinthinatus so wol in Nieren und Blasen Zufällen / als auch Verletzungen der Lungen / wie auch im Declinatione Dysenteriæ um zu heilen 8. 18. bis 15. Tropfen kan gereichet werden.

Es tauget in der rothen Ruhr vortreflich / wie Petræus in Nosolog. p. 104. weil er / wie auch des Oel eine vortrefliche / balsamische / Schmertzenstillende / resolvirende und erweichende Krafft besitzet. Aus dem Oele machen die Marckschreyer ihren Schwefel-Balsam / der zwar an dem Werthe nicht so hoch an den Kräfften aber dem wahren Schwefel-Oel gleich kommet. Es kommet auch in mein Elixir vitæ balsamicum, und den hispanischen Balsam. Wie oben schon zu sehen.

N. Das Phlegma terebinth. acidulum lobet etliche die Osterocoderma, als Perl-Mutter / &c. aufzulösen: Dieses aber hat nichts vor dem gemeinen Essig voraus.

3. Der Balsam wärmet / machet dünn / reiniget / heilet. Dahero gebrauchet man ihn in den von der Kälte erstarrten Gliedern / bösen Geschwulsten / alten und faulen Wunden / faulem Fleische / erfrornen aufgebrochenen Füssen &c.

Herr D. Friedr. Hoffmann hat in seinem Thesaur. Pharmaceutico einen solchen Aromatisatum Spir. Terebinthinæ beneben den Balsamo crassiori, welches ein gutes Ding ist. Z. E.

Nimm Spiritus Terebinth. ℔ij.
Weyrauch ʒi. Zimmet /
Gewürtz-Näglein / Saffran / Mastix /
Aloë Epatic. ana ʒß. Gummi hederæ ʒij.

Diese Species alle pulverisirt infundire mit dem Spiritu einen Tag lang achte / hernach destillire im B. M. so kommt anfänglich der subtile aromatische Spiritus Terebinthinæ, der hat vortrefliche vires in obstructionibus der Nieren / in Colica / und euserlich alle Flüsse zu benehmen / auf den Wirbel wohl eingerieben / das Aufsteigen der Mutter zu legen / in den Nabel gerieben: imgleichen den Magen zu stärcken / den Zahnschmertzen zu stillen mit Baumwollen appliciren / und was dergleichen Kräfte mehr sind.

Wenn das subtileste Oel im M. B. herüber gestiegen / und nichts mehr gehen will / so läst man alles erkalten / nimmbts aus dem Balneo, und setzt das Glas in eine Sand-Capelle / und verfolget darinn die Destillation: so kommen noch zweyerley Oele herüber: das erste ist gelbe von angenehmen Geruche / und dienet zu gemeinen Wunden und Geschwären: das letzte Oel aber / welches schwartz

her-

herüber gehet/ von scharffen Geruche/ das dienet wider alle böse Ulcera.

Diesem Balsamo kommt der Balsamus albus D. Rappi nicht ungleich / welchen ich zum Uberflusse auch hier mit einsetzen will / und ist dessen Bereitung folgende : Es wird aber an statt des Spiritus Terebinthinæ, der Terpentin in Substanz genommen.

Man nimmt des besten Terpenthins/ als des Cyperischen/ so man ihn haben kan ℔vj. oder ℔x. und thue ihn in einen grossen steinernen oder irdenen wol verglasurten Hafen/und schütte darüber Aquæ vernalis so viel/ daß es ein paar Hand breit drüber gehe. Wenn der Sommer herbey kommt/ so thut man folgende aromatische wohl-riechende Kräuter und Blumen/ wie sie einander der Zeit nachfolgen/ und in ihrer besten Blüthe und Krafft sind/ grosse zerschnitten hinein

Blumen von Lilien Convallien /
weissen Lilien / Linden Blüthe / Rosen / Näglein/ Wacholder/ Pomrantzen / Zitronen/ Jasmin jed. Mij. oder iij.

Kraut mit Blumen von Isop/Zitronen/Melisse/ Muscaten/ Münze/ Betonien / Wohlgemuth / Quendel / Thymian / Basilien / Majoran/ Polley/ Roßmarin / Lavendel jed. Miß. oder ij.

Rinde von Pomrantzen/ Zitronen ana frisch ℥ß.

So balde man eines oder das andre zu dem Terpenthin gethan / rühret man es mit einem höltzernen Spatel wohl darunter/ und das Untereinanderrühren/ muß man alle 2. 3. Tage repetiren / damit die eingetragene Species fein wohl mit dem Terbinthin computresciren mögen / und also continuiret man den gantzen Sommer hindurch / biß alle Blumen und Kräuter sind eingetragen / die Zitronen- und Pomrantzen-Schalen kan man / so bald man deren hat/klein geschnitten oder zerquetschet/ hinein thun. Wenn denn alles beyeinander ist / so läst man es denn noch ein paar Monat beyeinander stehen/ damit die Blumen und Kräuter/ welche zuletzt hinzu sind kommen/ auch Zeit zu ihrer Fäulung gewinnen mögen. Endlich thut man alles zusammen in eine Blase / und destilliret mit gelindem Feuer/ so kommt der Spiritus oder das subtile Oleum Terebinthinæ herüber / so weiß als ein Crystall / das verwahret man allein zum Gebrauche. So bald nun dieses Oel herüber ist/ machet man die Blase auf/und schüttet die Remanenz, weil es noch warm ist/ heraus in ein ander Gefäß; sonsten/ wenn es erkaltet/ hänget es sich an/daß man es nicht wol heraus bringen kan. Wem beliebet / der kan aus der Remanenz durch die Retorte noch mehr Oel destilliren/ so zu Wunden und Geschwären gebrauchen.

Dieser weisse Balsam ist nun ein herrlich Ding in allen denen Zufällen zu gebrauchen/ wo sonsten der gemeine Spiritus Terebinthinæ zu recommendiret wird.

Eusserlich ist es das berühmte weisse Fluß Oel D. Rappens / wenn man es auf den Wirbel wohl einreibet/ so machet es den Separatis & spiritus vitalis Dominio elapsis, stagnantibus humiditatibus acrioribus einen motum, daß sie den Ort verlassen/ und sich wieder an ihren Ort begeben.

N. Verlanget man dieses weisse Oel noch herrlicher und kräfftiger/ so nehme man dessen 1. ℔.

Zimmet der fein scharff ℥ß.
Gewürtz-Näglein ℥ij.
Storac. calam. ℥ij.
Benzoin ℥iij.
Bornstein ℥j.
Campher ℥ß.
Peruvianischen Balsam ℥j.

Dieses alles digerire man ein Tag etliche miteinander/ hernach destillire man es im B M. so wird man einen Balsam erlangen/ welcher nicht wird zu verachten seyn.

Weiter will ich nicht davon sagen/ und so man die Remanenz hernach aus einer Retorten ex arena successivis ignis gradibus treibet/ erlanget man noch mehr ein vortrefflich Wund-Oel oder Balsam.

N. Conrad Kunrath lobet den Spiritum Terebinthinæ mellitum hoch / und gibet davon täglich 4. 5. 6. gutt. in einem bequemen Liquore. wider den Nirn- und Blasen-Stein/ er bereitet ihn aber aus reinem Honig 2. Thl. und Terbinthin 1. Thl. vermischet selbe wol/ und destillirts durch eine Retorte oder Alemb.

Blaues Terbinthin-Oel.

Man machet S. S. S. in einer küpfern Blasen/mit Seeg-Spän aus fetten Tannen-Wurtzeln und Camillen-Blumen/ giesset l. q. Wassers daran / lässts etliche Tag fermentiren/ biß der Terbenthin / der in der Tannen ist/ die Tinctur des Kupffers in sich gezogen/ diese Tinctur führet es hernach/ wenn man das Oel destillirt/ mit sich übern Alemb. und wird in allen mit selbem vermischet. Ist ein vortreffliches Wund-Mittel/ wo man Thurneis. glaubet.

N. Wenn man das gemeine Terbinthin-Oel mit dem Vitriol-Oel vermischet/ entweder ã, oder in gedoppelter Phiole/ und aus einer kleinen gläsernen Retorte destilliret/ so bekommet man eine ziemliche Menge Schwefels.

6. Terbinthin-Tinctur.

Laß dessen gelbes Oel in einem Geschirr gelind ausdämpfen/ biß eine schöne rothe Colophonia zurück bleibet/ daraus zieh mit Spir. vini die Tinctur/ so bleibet ein Balsam zurücke / der die Nieren-Schmertzen vertreibet/wenn man dieselbige Gegend mit schmieret.

7. Flüchtiges purgirendes Terbinthin-Saltz.

Dieses wird in Myroth. Fabr. beschrieben.

Dieses halten etliche / und unter denen H. L. Junckius vor ein Ding / das nicht erlanget werde/ und weil der Terbinthin an sich selbsten dieses Beneficium hat/ daß er neben seiner diuretischen Krafft auch zugleich laxiret/ was thut es denn nöthig/ sich umb das vermeinte Saltz zu bemühen/ weil es auch nur purgiren soll.

8. Terbinthin-Pilulen mit Rhabarbarn.

Diese Pilulen besiehe oben im Zyprischen Terbintin. Sie præserviren vor dem Zipperlein und Stein/ man nimmet sie alle 3. Monat in Dos. biß ℥j.

N. Man kan auch durch die Destillirung aus Terbinthin Essig bringen/ nachdem das Oel herüber gegangen/und die Colophonia zurücke geblieben/ so kan man daraus in einer Retorte einen sauren Liquorum bekommen/ aus dem zurück gebliebenen aber mit Spir. vini die Tinctur ziehen.

§.

CCCCXI. Saccharum.

Σάκχαρ, σάκχαρον, μέλι καλάμινον, ἅλς Ἰνδικὸν, Sacchar. Saccharum, Zuccarum, Zacchar. Zaccharum, Succharum, mel harundinaceum, mel Cannæ, Arabisch: Zazar, Sudur. Sutter. Zucker. Du Sucre. Sugar. Suycker. bes. Matth.

Es ist ein Safft eines rörichten Gewächses/ das nicht nur in Indien/ sondern auch an vielen Oertern Asiens und Africens/ja auch in etlichen Reichen Europens wächset.

Zucker aber giebet es/ theils wenn man in den Stammen schneidet/ so fliesset der Zucker wie eine Lacryma heraus/ welches aber gar selten geschiehet/ theils aber lauget man solchen aus dieses Gewächses innerm und dessen Wurzel/ biß der Zucker am Boden/ wie Saltz zusammen gestehet.

Dieses Zucker-tragende Gewächs wird genannt Arundo saccatifera C. B. 2. sc. inter arundines Indicas, Arundo sacchara ta, Dialech. in D. Arundo saccharina Indica, Lob. Ar. und Calamus saccharinus, Lob.

Dieses Gewächs ist 7. oder 8. Schuh lang/ sehr dick/ knoticht/ hat viel lange/ schmale/ gestrichte Blätter/ inwendig ist es auch sehr häuffig mit süssem Safft angefüllet. Es hat Wurtzeln/ wie unser Rohr/ nur daß sie nicht so hölzicht/ sondern mehrers safftig und süsser seyn/ davon wachsen etliche Geschoß auf/ die/ wenn man sie abbricht/ und zu rechter Zeit umpflantzet/auch zu grünen und wachsen anfangen.

Diese Zucker-Rohr kommen auch sehr häuffig hervor in Sicilien/ von Messana an/ biß Catania. In der Stadt Tahormina ist eine Zucker-Mühlen/ darinnen allerhand Instrumenten/Pressen und Oefen seyn. Und drücket man im Junio und Julio aus den auserlesenen Röhren den Safft. Die Art verhält sich also: Erstlich schneidet man die Röhren klein/ denn thut mans in eine starcke Presse/ und drücket den Safft aus/ der aus der Presse in die untergesetzte Geschirr fliesset/ zwischens aber wird ein Mühlstein von dem vorüberfliessendem Wasser getrieben/ &c. Den Safft kochen sie hernach in weiten Oefen/ viermal. Denn thun sie ihn in die Forme/ die sie Glocken nennen/ weil sie wie Glocken gemacht seyn/ unten aber haben sie ein Löchlein/ darinnen behält man ihn 4. Monath lang/ in einer Kammer/ oder sonst verschlossenen Ort/ daß er nach und nach erharte/und die gröbere Feuchtigkeit austropfe/ die sie Melatza nennen/ und in ein untergesetztes Geschirr lauffet/ daraus machet man den geringen Zucker/ der andere aber wird durch lange Zeit gereiniget.

Etliche halten darvor/ der Zucker sey den Alten nicht bekandt gewesen/ aber gantz falsch. Denn Galen. 8. Meth. und 7. simpl. Dioscor. L. 2. c. 75. des Zuckers/ wiewol unter dem Namen mellis in cannis concreti, mellis arundinacei gedencken. Dahero scheinet es/ Paulus Æginera habe solchen L. 7. c. 3. das Indianische Saltz genennet/ weilen er je zuweilen durch die Sonnen-Hitz wie Saltz zusammen wächset. Diesem fället auch bey Plinius lib. 14. c. 18.

Also nennet ihn auch Avicenna ein Saltz/ das aus Indien kommet/ gleichet an der Farb dem Saltze/ an der Süssigkeit aber dem Honig.

Wird demnach billig gefraget/ ob der Zucker der Alten oder Neuen einerley sey? N. Unser Zucker ist ein ausgepresster Safft aus einem rörichten Gewächse: Der alten aber ist eine Manna gewesen/ welche in gewissen Röhren gefunden worden. Unterdessen aber ist doch der Alten Zucker nicht gar unbekandt worden/ sondern wird nur anders benamset. Es ist deßfalls viel Streites. bes. Salmasium Tr. de Saccharo & Manna, und Erasmi Franciſci in der Schau-Bühne/ und Sinesischen Lustgarten. Unser Safft wird aus dem Rohre inspissiret/ und mit lebendigem Calke ein Zucker daraus bereitet. Der Zucker aber ist nichts anders/ als ein concentrirter Wein/ daher er/ wenn er solviret/ im Wasser fermentiret/ und durch das fermentiren oder göhren zu einem gleichsam Spanischen Weine wird. Wie er denn vermöge diese Honig-Krafft gar leicht göhret.

Die Benennungen des Zuckers werden hergenommen entweder von dem Ort/ wo er hergebracht wird/ oder der Ausarbeitung/ wodurch er gereiniget wird/ und so denn in die Apotheken kommet.

Vom Geburts-Ort wird er genannt 1. Saccharum Madarienſe oder Medarienſe, von der Insul Medera. Saccharum Canarienſe, Canari-Zucker/ von den Canarischen Insuln. 3. S. Thomasinum oder Thomæum, von der Insul Melitheum, cibale, Speißzucker von der Insul S. Th. S. Matth. mili. oder Malt. oder Melitha, 5. S. Valentinum, von dem Ort/ wo man ihn refiniret/ also genannt/ darinnen Valentz in Hispanien vor andern sehr berühmt ist.

N. Madera Canariæ S. Thomæ Insul seyn Insuln im Atlantischen Meer/ nahe an Africa gelegen.

Wegen der Ausarbeitung ist der Zucker nicht fein/ oder fein; oder candisirt/ insgemein saccharum candi oder candum, Candizucker genannt. Der nicht feine wird allein durch die Kochung im Wasser gereiniget/ und zu uns in Zuckerhüt gegossen/ oder auch in Pulver und groben Stücken gebracht. Den nicht feinen in Pulver nennen die Materialisten Cassonata oder Castonata, vielleicht wegen der Küsten/ in denen er zu uns übergebracht wird/ denn Cista bey den Teutschen ein Kasten heisset. Andere nennen solchen Saccharum miscellaneum, weil er von vielerley Zucker vermenge/ ist. Ist derowegen dieser Zucker minder gekocht/ und denn auch minder gereiniget/ darum er auch nicht sonders weiß worden/ denn wenn selber wol gereiniget wird/ so wird er auch schön weiß. Deßwegen besitzet er gleichfalls allerhand Farben/ und ist weiß/ grau/ bleich/ zitronengeib/ purpurschwartzlicht.

Der nicht feine in Zuckerhüten ist eben dieser gepülverte/ durch mehrere Kochung in Wasser gereinigte/ durch die Abschaumung clarificirte und in dergleichen pyramidalische Formen ausgegossene

Zucker/.

Zucker / und auf diese Weise wird er durch die Löchlein der Formen / wodurch nemlich alles unreine wegtropffet / gereiniget.

Der refinirte oder feine Zucker ist / der da in einer Laugen (von lebendigen Kalck und Wasser bereitet) solviret / gekochet abgeschaumet / und denn inspisiret / und in Formen / die unten offen seyn / gegossen worden / damit der leimichte unreine Safft abfliesse.

Saccharum candisatum, insgemein Saccharum Candi oder Candum, Sacch. candium, Sacch. crystallinum, Sacch. Lucidum, Zucker-Candit. Du Sucre de Candée. Sugar Candy. Suycker candi / Stoock-Suycker / ist ein gereinigter / und durch candisiren in eine Crystallische Form s. a. gebrachter Zucker / auf die Art / wie man die Saltze crystallisiret / und ist weiß oder roth / der weisse wird aus dem Canari-Zucker / der rothe aus dem Thomäer bereitet.

1. Ist der Mederienfische (dem Geburts-Ort nach) der beste / diesem folget nach der Canari / den dritten Ort der Matheser / und den letztern der Thomäer.

2. Der Farb halber ist der weisse der reinste / nach diesem folget der graue / und denn der rothe.

N. Ob der refinirte Zucker besser sey / denn der nicht refinirte / wird gezweiffelt. Tabern. laugnet es / Ang. Sala bejahets.

Es wird sehr gezweiffelt / ob der Zucker mit Nutzen innerlich zu gebrauchen sey / und wird die Zanck-Säge von bejahenden und verneinenden Partheyen gezogen. Die ihm wol wollen / sprechen / der Zucker sey itziger Zeit von den angenehmsten Dingen bey der Taffel / und zwar nicht ohne Ursache / sintemal dieses süsse Saltz / welches so geschwinde in seinen Röhren / worinnen es zu behörlichen Zeiten gefunden wird / wächset / viel rare Eigenschafften hat; denn es lehret uns die tägige Erfahrung / wie daß dieses Indianische Saltz / den Geruch / Geschmack / und Farbe der Früchte an sich nimmet / und selbe von Jahre zu Jahre unverdorben bewahret / gleichwie solches denen wol bewust / so die Kunst der Præservation verstehen. Dafern nun der Zucker solcher rare Wirckungen erweiset / die zur Belustigung dienlich: Was kan er nicht in der Artzney-Kunst thun? Nachdem mal die Apotheker keine Conserven / Syrupen / Electuaria, Confectiones und viele andre Sachen / so dem Krancken dienlich seyen / ohne diese angenehme Materie verfertigen können / welches die Kräffte aller Ingredientien / mit welchen er vermischet wird / erhält und annimmt. Uber das sey er einer dinne-machender / zertheilender und abstergirender Natur / er benehme die Heisserkeit der Gurgel / und Lufft-Röhre / führet weg die Zähigkeit und Schleim des Magens / reiniget die Brust und Lunge / und stillet den Husten.

Etliche halten den Zucker vor den besten / welcher wol geläutert / und aller Fettigkeit und Zähigkeit / so er vor seiner Bereitung gehabt / beraubet worden / (dessen Crystallisirung und Klarheit gewisses Zeugnüß von seiner Reinigkeit geben) welchen sie vor schärffer halten / und daß er im dinne-machen / incidiren / abstergiren besser sey: der nicht refinirte / aber zu den Lungen-Geschwüren / weil er gelinder sey / besser diene. Andere halten das Widerspiel / und vermeynen / daß weil er leicht fermentiret / so sey er den Hypochondriacis und Scorbuticis, ebenfalls auch den Hystericis schädlich. So diene er auch der Brust und Lungen. Habe also innerlich keinen Gebrauch und Nutzen / als daß er den Geschmack beliebsam mache / und die Rohigkeit der Kählen obtundire. Worzu denn der Zucker-öl mit dem Spir. vin. bereitet / dienet. N. Es ist zu verwundern / daß der Zucker auch nicht von dem allerstärcksten rectificirten Brantweine sich auflösen läst. bes. Beccher. in Physica subterranea. Sie widerrathen daß man sich des Zuckers in Medicamenten nicht bedienen solle / als nur / wo es die rechte hohe Noth erfordert / daß sie eine dicke Consistenz davon haben sollen. Sonsten diene besser / daß man die safftigen Extracta der Vegetabilien demselben vorziehe. Denn ihrer wenige Krancken können denselben vertragen / und vornemlich diejenigen / so in morbis chronicis, Fiebern / Durchlauffen kranck liegen / und welche Hypochondriaci. Cachectici, und hystericæ sind. Kindern solle man auch nicht den Zucker gebrauchen / weil die Süssigkeit des Zuckers in amarorem præternaturalem gedeyen / (massen alle süsse Sachen göhren) und in eine Säure verwandelt werden kan. Da denn dergleichen Säure die Milch corrumpiret / und das schwere Gebrechen entstehet. Hergegen auch / so er gleich nicht in eine Säure verwandelt wird / sondern an einem feuchten Orte unter der Milch verschlossen liegt / kan er eine nidorosische cruditât annehmen / und durch Fäulung / Durchläuffe und Fieber bey den Kindern erwecken. Doch mache man hier einen Unterscheid unter denen Kindern / die noch saugen / und denen / die schon von den Mutter-Brüsten entwehnet sind.

Eusserlich gebrauchet man ihn mehr und besser: und dienet wol in Wunden / vornemlich so man ihn mit spir. vin. diluirt. In faulen Geschwüren kan man ihn unter die Salben mischen. Man thut ihn auch gestossen in ein hart gekochtes Ey / wenn man den Dotter vorher heraus genommen / stellet es mit einem Glase in den Keller / und lässet ihn fliessen / solches Oel dienet in Augen-Beschweren. Man gebrauchet ihn auch rohe in die Augen gestreuet zu den Augen Fellen.

Die bereitete Stücke.

1. Saccharum Penidium.

Penid-Zucker.

Er wird also bereitet:

Nimm Zucker q. v. solvir und clarificir ihn durch Eyerweiß / denn colir und inspisir ihn / biß grosse Blasen erscheinen / thus alsdenn vom Feuer / daß sich die Blasen setzen / und gieß ihn auf eine mit Mandelöl / oder ungesaltzenem Butter bestrichene Tafel / und wenn er ein wenig erkaltet / so zieh ihn geschwind mit den Händen (sie müssen mit Krafftmehl bestreuet seyn) in die gehörige Forme.

Ich will dessen Bereitung / nebst seinen Handgriffen deutlicher hersetzen:

Nimm Farin-Zucker ℔j. Wasser auch so viel / und ein Eyerweiß. Koche es / was es auffwirfft / das schäume auf das beste ab: Laß es hernach einsieden auf das allersächteste und thue Campher Scr. ß. ohngefehr hinein / und einer Haselnuß groß frische Butter. Laß dieses / wie oben gemeldet / sanffte einkochen. Die Consistenz, die er haben soll / ist in dieser Probe: Nimm ein Schälgen mit kaltem Wasser / laß vom Syrop mit einem Spätel Faden-weise einfallen.

Nimm es aus und probire/biß / wenn du hinein beissest / er gar ein geringes an den Zähnen klebe. (NB. Wenn er zu rösche ist/läst er sich nicht arbeiten / sondern bleibet todt.) So diese Probe vorhanden / nimm ihn ab / und beschmiere den dazu gehörigen Stein mit Butter. Geuß den Zucker darauff / daß er nicht ablauffe. Beschmiere die Hände mit Butter/ und wenn er mit einem Spätel in etwas zusammen geworffen / alsdenn wircke ihn zusammen wie einen Teig. Malaxire ihn in den Händen und auf dem Steine zum geschwindesten: beschirme den eisernen Haaken gleichfals mit Butter / und hencke den Zucker drauf: du must die Hände mit pulverisirtem Krafftmehle offt bestreuen und einreiben/und damit so lange den Zucker ziehen und auf den Haacken werffen/biß der Zucker zähe und weiß zu werden beginnet. Alsdenn schneide ihn in Stücken / und wirff ihn auf einer Tisch / der mit pulverisirtem Krafftmehl bestreuet / ziehe ihn in die Länge / und wickle ihn doppelt zusammen; schneide ihn in Grösse/ wie du willst / stelle ihn auf Papier zur Wärmbde/ daß er erhärte/so ist er fertig.

2. Saccharum Rosatum, Rosen-Zucker.

Er wird aus Zucker bereitet / wenn man selben in Rosensafft solviret.

Zvvölfferus bereitet Saccharum Rosatum, oder Essentiam Rosatam saccharinam also:

Nimm des besten Rosen-Wassers / so ohne Addition aus dem Balneovaperoso 2. oder 3mal von frischen Rosen rectificiret und abgezogen worden. In diesen geistigen Wasser infundire rothe frische Rosen/ eine gute Menge / und macerire sie darinn eine Weile / in einem wohl vermachten Glase / oder irdenen verglasurten Gefässe. Colire und exprimire es hernach / in diesem geistreichen und essentificirten Rosen-Wasser solvire.

Weissen Canarien-Zuckers ℔j. ohne Aufwallen / eben als wenn man Tabellen mit sauren Säfften bereiten wolte. Hebe den Zucker vom Feur/ und trockne ihn hernach im Papier fein fest vermachet bey gelinder Wärmbde gäntzlich ein. Diesen also getrockneten Zucker / besprenge wieder zwey- oder dreymal mit dem essentificirten und tingirten Rosen-Wasser / und trockne es jedes mal wieder ein. Verwahre es in einem wol vermachten Glase als ein starckes Cordiale, so man zu allerhand Zufällen accommodiren kan. So man aber ein rechtes destillirtes Rosen-Oel bey der Hand hätte/ könte man desselben Scrup. j. oder ℈ß. drunter mischen/ so wäre es desto besser.

Also wird auch.

Saccharum Citratum tabulatum bereitet:

Nimm weissen Canarien-Zucker ℥vj.
Löse ihn in frisch- ausgepreßten Citronen oder Limonien-Safft ohne ebulliren auf in einer irdenen oder eisernen Patelle.

N. Es müssen aber die gelben euersten Rinden von frischen Citronen oder Limonien eine Weile in dem Safft vorher geweichet haben. Thue dazu

Frischer euersten abgeraspelten gelben Rinden von frischen Citronen- oder Limonen-Schalen / so im steinernen Mörsel subtil gestossen worden ℥j. oder ℥ß.

wie auch

Essentiæ Citri saccharinæ ℥j.

Mache Morsellen oder Zeltlein draus.

Dieses ist ein treffliches Hertz- stärckendes und Wind-treibendes Mittel.

Die Essentia Citri Saccharina wird also bereitet:

Man exprimire aus den frischen gelben Citronenschalen (das euserste derselben nur dazu genommen) den Safft mit einer Presse. In diesem Safte solvire man über gelinder Wärmbde.

Pulverisirten weissen Canari-Zucker ℔j. eben als wenn man mit sauren Säfften Rotulas bereiten wolte / ohne einiges Aufwallen; trockne es im Papier gantz ein. Irrorire wieder den Zucker mit dem Safte / und trockne ihn wieder ein. Hernach spritze von 10. oder 12. Citronen frischen Schalen den ölichten Safft mit den Fingern nur gedrucket drein / so bekommt es einen schönen Geruch. Solches verwahre wohl.

3. Saccharum Violatum, Veyeln-Zucker.

Dieser wird auf gleiche Art mit Veyelnsafft bereitet.

4. Das Wasser oder der saurlichte Spiritus.

Nimm Zucker ℔ij. destillirs aus einem hohen und weiten gläsernen Kolben (denn er giebet sich gar leicht in die Höhe) im Sande / den Graden nach/ (man kan darzu auch eine Retorten gebrauchen) so gehet ein saurlicht Wasser mit einem Oel das oben schwimmet / herüber / rectificirs nach Belieben im Baln. Vap. und scheide das Oel vom Geist.

Diesen Spir. kan man zur Solution der Stein und Schalen gebrauchen / statt des Frantzosenholtz-Geistes.

Herr D. le Mort bereitet den Spiritum Sacchari und desselben Oleum also:

Nimm Reinen Zuckers Mj.
Sandes/oder
Geschleimten Aschen Miij. Thue es in eine gläserne Retorten/und destillire es im Sande mit gelindem Feuer. Zuletzt stärcke das Feuer, daß die Retorte wohl erhitze / so erlangst du Oel und Spiritum.

Der brennende Spiritus wird vermittelst Zucker/ so im Wasser aufgelöset/ fermentiret/ und destilliret worden/bereitet.

Oder:

Man hat auch ein Oleum compositum Antimonii saccharatum, da man aus Antimonio und Zucker gemischet ein Oel destilliret: Eben wie man aus Corallen 3. Theilen / und Zucker 1. Theil destilliret.

Oder:

Nimm solvirten Zucker s. q. mach Ziegel-Steine glühend / und gieß ermeldeten Zucker drüber/ biß sie nichts mehr in sich ziehen wollen / treib den spiritum durch eine Retorten / der die Edelgesteine solviret / und in dem Steine ein hohes Geheimnüß ist.

N. Ein

N. Ein jeder Zucker hat eine Säure in sich/ weßwegen er auch den Scharbockischen und Fiebersüchtigen schadet/indem er allerhand schädliche Effervescenzen erwecket/und des Magens Lebens-Ferment verderbet.

5. Das Oel.

Diß ist aus obigen bekannt.

6. Das Saltz.

Diß wird aus dem zurück gebliebenen Cap.mort. gelauget.

Dieses tauget aber nichts.

7. Der Liquor oder Syrup.

Nimm Candi-Zucker q.v. gieß Spir. vin. daran/ daß er einen Finger hoch drüber gehe/zünd selben an/ so verbrennet er biß zur Consistenz eines Syrups.

Dieses nennen etliche ein Oleum simplex: Man machet auch ein Compositum draus/ wenn man an statt des Spiritus vini simplicis, einen Spiritum vini Anisatum, oder Juniperinum nennet. Man darff auch nur den Spir. vin. abziehen vom Zucker/ so erlangt man dergleichen.

Er tauget im Husten und andern Lungen-Affecten/die einiges incidiren und lævigiren vonnöthen haben.

N. Dieser Liquor gilt bey dem gemeinen Mann viel/und ist sehr gebräuchlich.

Hieher kan man auch wol ziehen das so genannte

Aurum potabile der Armen.

Man nimmt des feinesten weissen Zuckers ℔j. den stösset man rein/thut ihm in ein Glaß/ und besprenget ihn mit so viel Rosenwasser/ als gnug ist/ daß er bloß zerschmeltzen könne: Etliche nehmen an statt eines Rosenwassers nur gemein Wasser. Dieses dicken Zuckerwassers nimmt man alsdenn Ziij. und eines guten Aquæ vitæ eine oder 2. Unzen/ samt einem oder andern Quintlein Rosenwassers vermischet es untereinander/ so ist das Aurum potabile gemacht.

Das ist denn ein angenehmer Tranck denjenigen/ so etwa schwere Kranckheit ausgestanden/ und sich wiederum anfangen zu erhohlen/ die können zuweilen etliche Löffel voll davon trincken; welche aber noch matt und krafftloß sind/ können wol alle Stunden ein oder den andern Löffel voll trincken. Es kommt der Blödigkeit des Magens und anderer innerlichen Glieder zu hülffe/ stärcket das Hertz/ löschet den Durst/ machet die Spiritus gleichsam wiederum lebendig/ befeuchtet/ ernähret/ und ist in Summa eine herzliche Artzeney/ so geringe sie auch scheinet: Bey alten abgelebten Leuten kan man des Zucker-Wassers gleiche Theile mit dem Aqua vitæ nehmen. Hergegen bey hitzigen jungen Leuten und Kranckheiten nimmt man des Wassers 6. Theile/ und des Aquæ vitæ etwa zwey oder drey Theile/ mehr oder weniger/ nachdem die Hitze annoch starck ist.

Will man eine angenehme Purgation haben/ so nehme man des Zucker-Wassers Zij. und Aquæ vitæ mit der Resina Scammonii saturiret Zij. mehr oder weniger/ so hat man eine angenehme Purgation.

Zu dieser Intention kan man eine solche Tinctur machen:

Nimm Pulverisirten Jalappen Wurtzel Ziv.
Scammonei opt. Zi.

Schlechten Spir. vin. welcher eine Zeitlang über Sale Tartari gestanden ℔j. Laß es bey einander stehen/ biß der Spir. vin. wohl tingiret ist.

Man kan es allzeit bey einander stehen lassen/und tempore usus was davon abgiessen.

Der Spir. vin. wenn er nicht gar hoch rectificiret und starck ist/extrahiret mehr purgirende Krafft aus diesen speciebus, als der/ welcher subtiel ist.

Die Dosin einer solchen Purgirenden Tinctur kan man pro circumstantiis ætatis & personarum einrichten. Man kan auch zu einer solchen Purgation/ ein oder andren Tropffen Kümmel-Anis-oder dergleichen Oel thun/ so verhütet es/ daß es nicht Grimmen verursache.

N. Man kan auch gedachte species mit Wasser extrahiren/ und mit offtmaligen Ubergiessen eines frischen Wassers so offt kochen/ biß kein Wasser sich mehr tingiren will/ alsdenn so evaporiret man die tingirten Wasser mit einander/ biß zur Honig-Consistenz, und schüttet spiritum vini drüber/ daß es sich solvire/ das behält man also zu besagtem Gebrauche. Eine solche Tinctur hat mehr particulas gummosas, als resinosas, derowegen purgiret sie auch besser.

Hieraus ist zu sehen/ daß wir offtmalen in der Artzney-Kunst Dinge haben/ welche/ weil sie gering anzusehen sind/wir nicht hoch halten: Es übertreffen aber offt dieselben die allerköstlichsten und mühsamsten Præparata.

8. Ein anderer Liquor.

Thu Zucker-Candi in ein hart gesottenes Eyerweiß/und laß fliessen.

Man giebts im Husten und Rauhigkeit des Halses der Kinder/ eusserlich tauget er in rothen Augen.

9. Zucker-Essenz und Crystallen.

Die Essenz und Crystallen des Zuckers hab ich bereitet/ wie beym Kesl. Cent. 3. Artic. 20. stehet: Ich mache aus Zucker und destillirtem Essig eine pastam, darzu thu ich einen und andern Löffel voll Tartar-Oels/ laß die Materie 24. Stund in der Digestion der Aschen stehen/ dann gieß vor ein ℔ Zuckers daran ein halb Maas unrectificirten Spir. vin. digerirs von neuem/ so bekommest du eine stärckende Tinctur. Dos. 2. Löffel voll. Sam. Closs.

CCCCXII. Sagapenum.

Σαγαπήνον Dioscor. Sagapenum, Sacaponium, Offic. Serapinum, Matth. Cord. hist. Cæs. Serapin-Safft. Segabene. Sagapen, à Gum, or Juice of Serapin. Gomme Sagapen/ Sap van Serapin. Ist eine Lacryma oder Gummi eines Baumes/ der mit dem Safft gleichen Namen hat/ und der/ wenn man selben verwundet/ aus ihm fliesset.

Er wächset in Meden/ von dar kommet er nach Alexandrien/ Venedig/ und andere Oerter Europens.

Der reine/ durchscheinende/ eusserlich gelbe oder rothe/ innerlich weisse/ dem Geschmack nach scharff/ dem Geruch nach starcke/ und dem Lauch gleichende ist der beste.

Es ist dem Gummi Ammoniaco gleich: denn es wird fast aus dergleichen Gewächse gesammlet/auch zu gleichen Zufällen gebrauchet; über das wird es zu den Menstruis und Lochiis vor andern gerühmet.

Er wärmet und trücknet im 2. gr. machet dinn/ er soll so sehr an sich ziehen / daß er auch alles aus dem Fleisch ziehet/ er purgiret die zähe dicke und gesaltzene Feuchtigkeiten aus dem Magen / den Gedärmern / der Mutter/ den Nieren/ dem Gehirn/ Nerven/ Gelencken / und der Brust. Dahero tauget er in der Wassersucht / altem Husten/ Keuchen/ Hauptweh/ der schweren Noth / Gicht / Zittern der Glieder/ in Verstopffung und Geschwulst des Miltzes / unterlassenden Fiebern/ der Colick / er treibet den Monatfluß/ (allein er tödtet die Frucht) und den Harn. Eusserlich tauget er im Steinstechen / und andern Geschwulsten und Schmertzen/ die einige Linderung und Resolution vonnöthen haben. Der Rauch wecket diejenige auf / die die schwehre Noth haben / und heilet die Gerstenkörnlein in Augen. Dos. von ℈. biß ʒj.

N. Weil er dem Magen und der Leber nicht gar zu gesund ist / als wird es meistens mit dem dritten Theil Mastix/ Zimmet/ Ingber/ ꝛc. verbessert.

Er besitzet über das auch eine besondere / und gleichsam Magnetische Krafft / wodurch er die in der Darmgicht (wegen eines Bruchs) verrückte Gedärmer / in ihren alten Ort bringet / dahero er auch eines der vornehmsten Stücke meines magnetischen Pflasters ist / daß ich in dergleichen Affecten gebraucht.

Es wird unter die Emplastra attractiva genommen. Dabey aber wegen der Attraction zu mercken / daß die Gummata in Essig solviret einen scharcken Geschmack haben / dannenher sie denn/ wenn sie auf die blosse Haut gebunden werden/ Blasen ziehen/ weßfalls ein Jucken entstehet / und die Humores aufwallen.

Wenn derowegen nöthtg ist / daß ein Abscessus augmentiret werde / so soll man dergleichen Gummata dazu nehmen. Sonsten wird es auch zu Purganzen/ wiewol selten/ genommen.

Die bereitete Stücke.

1. Der gereinigte Serapin-Safft. Er wird wie der gereinigte Ammoniak bereitet.

2. Die Pilulen von Serapin.

Nimm der Gummi Sagapeni, Ammoniaci
Opopanac, Bdellii ana ʒüß.
Samen von Eppich/ Ammey
Anis/ Wilde Raute jed. ʒj.
Calmus / Wilde Kresse
Calaminth/ Indianische Spike
Aurin/ Wilde Roßmarin
Costi/ Stein-Salt jed. ʒß.
Coloquinten/ ʒv. Aloes ʒvi.

Mache mit Safft von Lauch / oder Andorn / oder Metterkraut Pillen draus.

Sie dienen wider das Podagra / Hüfftwehe und andere Kranckheiten der Articulorum, ebenmässig stillen sie das Mutterwehe / befördern die Menses, erweichen die Viscera, und reseriren derselben Obstructiones, heben auch die Verstopffung der Miltz.

3. Die Pilulen von Serapin Camilli, bes. Querc. und droben das andere Buch.

4. Pilulæ fœtidæ.

Nimm Gummi von Sagapen/ Ammoniac.
Opopanac. Bdellio,
Coloquinten/ Rauten-Saamen
Aloes/ Tymseyde jed. ʒv.
Zeitlosen/ Wolffs-Much jed. ʒij.
Scammonei ʒiij. Zimmet
Indianische Spike/ Saffran
Bibergeil jed. ʒj. Türbith ʒß.
Ingber ʒiß. Euphorbii Scrup. ij.
Safft von Lauch q. s. Mache Pillen draus.

Sie führen den zähen / dicken und leimichten Schleim ab / und dienen in dem Podagra zu gebrauchen / befördern die monatliche Blume der Weiber/ und reinigen die Mutter. Weil sie aber sehr kranck sind / muß man sie behutsam gebrauchen. Im Anfange einer Kranckheit bediene man sich nicht derselben / und man gebe sie auch niemanden als nur starcken Leuthen.

N. In der Bereitung löse man die Gummi im heissen Safte von Lauche auf / hernach füge man das Estschoabium für sich gerieben mit den andern Ingredientien bey / und mache eine Pillen-Masse draus.

5. Das destillirte Oel. Dieses kan bereitet werden/ wie das Ammoniaköl / durch einen Alemb. im Sand.

Andre bereiten es also:

℞. Des Gummi Sagapeni q. v. thue es in einen Kolben/ giesse etwas Spiritui Vini drauf / stopffe es dichte zu / laß es im Balneo Mar. solviren / hernach thue es in eine Retorte/ vermische es mit zartem weissen Sande/ setze es in eine Sand-Capelle / und destillire davon den Spiritum mit einem schönen gelben Oehle/ und verwahre es.

Es ist gut wider das stechen der Seiten / vertreibet den Husten/ Krampf/ das Hüfft-Wehe / so von Kälte kommt: In Wein eingenommen / dienet es wider das Gifft und Bisse der Nattern. Schwangere Weiber müssen es nicht gebrauchen.

CCCCXIII. Sanguis Draconis.

Αἷμα δρακόντειον Dioscoridis, Sanguis Draconis, ist eine Lacryma eines Baums / wie gedörrtes Blut zusammen gewachsen. Es solviret sich zwar in Wasser/ und machet es milchfarbe / aber sonder Vermischung/ denn wenn solches wieder kalt worden / so setzet es sich auch / und hänget sich an die Seiten des Gefässes. Cord. hist. Matth. Clus. Acosta. Drachenblut. Sangue Dragon en Larmes. Dragons Blood. Draecke of Dragoens-Bloedt.

Man bringt solches aus einer Insul der neuen Welt / die Portus Sanctus genannt wird / allwo es theils von sich selbsten/ theils/ wenn man den Stammen verwundet / herausfliesset. Dieses Baumes Früchten gleichen schier den Kirschen/ und bilden/ wenn man das Häutlein hinweg thut/ einen rechten Drachen ab/ daher auch diese Lacryma ihren Namen bekommen.

N. Etliche meynen/ daß solches des Dioscoridis Cinnabaris seye.

Dieses Drachen-Blut wird gar selten recht und echt zu uns gebracht / sondern es wird mit Ziegen- oder Bocks-Blute vermischet/ und verfälschet. Daher es seine Wirckung/ so die Vorfahren ihm beygeleget haben/ nicht verrichtet. Man hat ihme zugeschrieben/ daß es adstringiren soll / welckes auch das rechte thut; unsers aber leistet dieses nicht. Darum man sich dessen itzigen nicht in solchem Puncte sicher bedienen kan.

Es kühlet / (nach andern ist es der Wärme und Kälte halber gemässiget) trücknet/ adstringiret/ treibet zurücke/ man gebrauchet es meistens innerlich in Austrücknung der Catharren / (wann mans aufs

Haupt

Haupt leget) in Stillung des Bluts / Heilung der Wunden / und vor die wackelnde Zähne.

N. Wenn mans auf den Nabel leget / so soll es auch vor die rothe Ruhre taugen.

N. Die Materialisten haben es auch in Blätlein gewickelt feil / so roth als Zinober / welches meinem Bedüncken nach gereiniget / und wiederum inspisiret worden ist / nach dem man die Lacrymam vorher mit Spir. Vin. ausgezogen hat. Denn wenn man das Drachenblut in Spir. Vin. infundiret / so läst es die zierlichste Farbe von sich geben / in Wasser und Oel aber lässt es keine geben.

Die bereitete Stücke.

Derer hat man keine / doch kan mans reinigen / wenn mans in Wasser kochet / und von den Unreinigkeit abgiesset und hernach wieder inspisiret.

CCCCXIV. Sarcocolla.

Σαρκοκόλλα ist eine gummichte Lacryma in Kernlein / der Mannen / oder dem Weyrauchmehl gleich / von rother (oder gelber) Farb / bitterem Geschmacke / und lässet doch eine Süßigkeit hinter sich (wie Süßholtz) fliesset aus einem frembden / dornichten und knotichten Baum / der mit erwehnter Lacryma gleichen Namen hat / und von sich selbsten / oder wenn man selbsten verwundet / heraus fliesst. bes. Matth. Cord. in D. und hist. Cæs.

Es ist einer Asiatischen Frucht Gummi / und kömt zu den Hefft Pflastern / um die Wunden zu agglutiniren. In solchen Absehen / haben die Vorfahren es zu den Durchlauffen / und Blut-speyen gerühmet.

Die frische bleichlechte (denn die alte ist roth) bitere / löcherichte / klebrichte und gleichsam schaumichte / die sich gerne im Wasser solviret / ist vor andern zu erwehlen.

Er wärmet und trücknet im 2. Gr. adstringiret / heilet zusammen / kochet / zeitiget / wird gebrauchet in Reinigung der Wunden und Heilung selber / daher auch den Namen bekommen.

Ist sehr nützlich in Augenflüssen / dem Stahren / man macerirts in Esels- oder Frauen-Milchs 5. Tag / vermischets mit Rosenwasser / und legts auf die Augen-Glieder / man kan auch nach Belieben ein wenig Zucker darzu thun) im Nasenbluten / wenn mans mit den Anacollematis mischet.

N. Etliche geben ihn als ein Purgir-Mittel / das die grobe und zähe Feuchtigkeiten aus den Gelenken und der Lungen führet. Dos. 3j. man muß es wie Sagapenum verbessern.

Die bereiteten Stücke.

Die zusammengesetzte Pilulen von Sarkokol.

℞. Sarcocollæ. ʒ iij.
Turbith. ʒß.
Colloquinten.
Ingber. ana. ʒiß.
Stein-Saltz. ʒj.
Einfachen Rosen-Syrup. q. s.
Mache eine Massam d. aus.

Sie führen den zähen Schleim ab / und desfals und sie denen dienlich / die mit schleimichten Kranckheiten beleget. Man bedienet sich aber derselben wenig.

CCCCXV. Succolata.

Succolada ist ein in ziemlich grobe Plätzlein gebrachte / hochrothe / zerbrechliche nichtriechende Massa, dem Drachen-Bluth nicht gar ungleich / nur daß sie eine lichtere Farbe hat.

Wird genannt chucalate, chocalate Linscott. part. 9. L. 4. c. 22. Ind. Occident. Cacavare, Benzon. part. 5. L. 2. c. 16. und 17. Ind. Occid. Clus. exot. L. 2. c. 28.

Die Frucht woraus Chocolate bereitet wird / wird genannt Cacao. Clus. Tab. Amygdalis similis fructus. Guatimalensis, oder Avellana Mexicana C. B. 6. Jacao, Bert.

Diese eingeschlossene Baum-Frucht gleichet schier den Mandeln / und ist an der Farbe braun. Man bringets häuffig aus Guatimala, sie wird statt einer Müntz gebraucht / und den Armen an statt eines Allmosens gereichet. Daraus bereitet man ein bey den Indianern gemeines Getränckе / wie auch die obige Massen Chocolaten / man zerstösset nemlich besagte Körner / und vermischet sie mit Gewürtze.

Der Baum / woher ermeldete Frucht kommet / wird genannt Cacaoate quahvitl. und hat mit dem Zitronenbaume bald gleiche Grösse / träget eins lenglechte Frucht / die gestrichet und roth ist Cacahoacenti genannt / von dem Samen Namens Cacahoatl. gantz angefüllt. Dieser Baum aber hat viererley Arten / die erste wird genannt Quauhacacahoutl, ist die allergröste / und träget eine grosse Frucht. Die 2. Mecacahoatl, die mittelmäßig groß ist / auch dergleichen Früchte träget. Die 3. Xochicacahoate genannt / ist kleiner / träget auch eine kleinere Frucht / und einen äusserlich rothen Samen. Die 4. ist die allerkleineste / und wird deßwegen Halcacahoate oder die niedrige genannt / träget die kleineste Frucht / die mit obigen gleiche Farbe hat. Diese Arten alle aber haben einerley Kräffte / und einerley Gebrauch / nur daß die letztere mehrers zum Getränckе dienet / die andere aber tauglicher zur Müntze seyn. Man pfleget derowegen den Krancke und Arbeitenden den Tranck vom Samen zu geben / deme aber sonsten nichts beygemischet wird, in dem es die Hitze mäßiget / und zur hitzigen Leber tauget. Man bereitet daraus viererley Arten des Getränckes / unter denen aber / die so genante Chocolata die berühmteste ist / doch wird sie auch auf unterschiedene Weise bereitet / nach dem es nemlich ein jeder verlanget. bes. D. Joh. de Laet. descript. Ind. occid. L. 6. c. 2. Anton. Recchum L. 3. rer. medic. nov. Hispan. p. 80.

Die beste wird in America bereitet / nach dieser gehet die / die man in Hispanien aus den dorthin gebrachten Kernern machet / wenn sie aber alt wird / so tauget sie nicht mehr viel. Sie nützet vor den kalten Magen / die Brüst / und den Husten / das Gercusper und Schwindel. So soll sie auch den Lebens-Balsam vortrefflich stärcken / und die Venus Begierde erwecken.

Man gebrauchet sie des Morgens mit Zucker in Wein oder Bier / warm / oder auch mit Milch. Dos. Zij. biß ʒß. und weiters.

N. Die

N. Diese Frucht hat mir Joh. Pætreus ein vornehmer Materialist in Franckf. gewiesen.

Nota.

Diese Succolatam nennet man allhier Chocolatam, und ist in den Occidentalischen Oertern in dergleichen Gebrauche / wie bey uns das Bier. Es wird aus einer Frucht eines Baumes bereitet / welcher in- und auswendig gelbe ist / die Frucht aber ist wie eine Art der Mandeln. Aus dieser Frucht presset man den Safft / denselben inspissiret / und dazu thut man ein wenig Zimmet und Pfeffer. bes. Marquartum de Medic. Pador. Wir erhalten aber dieselben gar selten unverfälschet. Die Art solche zu gebrauchen ist diese: Man nimbt Succolat. Zß. solche mischet man mit Wasser / und stellet es an die Sonne / und thut nach Belieben Zucker dazu. Andre kochen sie und gebrauchen sie also. Herr L. Junckius l. c. schreibet / daß dieses Americanische Getränckе in Engeland / Holland / Spanien und andren an der Seckanten gelegnen Oertern eben so gemein als in America seyn: man rechnet es mit unter die Artzney-Getränckе. Das vornehmste Incrediens dieses Potus medicati sind die Kerner aus der Cocos-Nuß / welche so groß sind / als eine grosse Mandel / in einer Nuß sind der Kerner unterschiedlich / etliche haben derer 12. etliche 20. andre 30. und mehr. Die Bäume werden von den Americanern ins gevierdte gar ordentlich gepflantzet / und wachsen am meisten in Mexico, Cuba, Jamaica, Neu-Spanien / Nicaragua, und insonderheit in der Gegend des obersten Baringtons, absonderlich aber wachsen sie am besten in niedrigen / feuchten und fetten Grunde / in den ersten sieben Jahren tragen sie keine Frucht / hernach aber alle Jahr 2. mahl / die besten Nüsse aber sollen in Nicaragua und Jamaica wachsen.

Die Bereitung der Succoladen betreffend / so ist selbige mancherley / in America machen sie an etlichen Orten dieselbige allein aus dem Teige der Coccos. Nüsse / und die soll vor eine der besten gehalten werden. Andre thun mehrere Ingredientien hinein von allerhand Gewürtze mit Zucker. Und also lässet sich die Succolada nach eines jeden Complexion bereithen. Vor kalte Naturen zu erwärmen und zu stärcken können nach jedes Belieben von diesem oder jenem Gewürtze / beneben Ambra und Mosco darzu genommen worden. In hitzigen auszehrenden Naturen aber an statt der hitzigen Gewürtze / Pistacien / Mandeln / Pineolen / und dergleichen.

Die meisten halten dafür / daß man am besten thue / das man die Succoladen aus America kommen / und sie von den Schiffleuthen / wie sie bereitet ist / bringen lasse. Denn obschon die Kerne so gut / als es immer seyn könte / in America zugerichtet wären / und mit aller Sorgfalt in das Schiff gebracht worden / so würden sie doch durch lange Uberfahrt / und mancherley Veränderung der Lufft / gar offt ihrer natürlichen Oehligkeit beraubet / sintemahl sie ohne das zur Fäulung geneigt sind. Daher auch offt geschehe / daß wenn die Schiffleuthe ihre Succoladen in Engeland aufmachen / es offtmahls gantz übel und gaistrig schmecke / und sich viel zu Boden setze / wenn man sie kocht / welches ein Zeichen sey / daß die Nüsse entweder mangelhafft / oder nicht recht geschossen und zubereitet worden. Marradon ein Spanier / beschreibet diese Composition, daß sie nehmen.

Der Cocos-Nüßkerner N. 700.

Zucker ℔ß.
Zimmet des schärffesten Zij.
Mexicanischen Pfeffer Chilles oder Pimiento genannt gr. xilij.
Gewürtz Nägelein Zß.
Drey Schoten von der Vanilla, oder anderen statt Anis Zij.
Achiottæ Haselnuß groß.

Andre thun Ambram, Moschum, und andre Ingredientien mehr hinzu / doch aber ist's besser / wenn man sie nach jedes Intention, mit / oder ohne dieses oder jenes Gewürtz / bereitet.

Zu erkennen ob die Succolada alt sey / und wenig nütze / so muß man in Acht nehmen / daß man keine kauffe / welche schimmlicht / oder muchlich trieche / oder welche von den Würmen durchbohret sey. Eine gute Succolada soll auch nicht gar starck nach Gewürtz schmecken / noch zu viel Zucker bey sich haben / als ein scharffes schädliches Ding / und welchem D. Simon Pauli und Willis die meiste Ursache des Scharbocks und der Schwindsucht bey den Engeländern zu schreiben.

Die Bereitung der Succoladen, um dieselbe zu geniessen / ist / wie oben gemeldet / unterschiedlich / etliche kochen sie mit Wasser allein / und thun ein wenig Zucker hinein / andre aber / als die Engeländer / kochen sie am besten auf solche Weise.

Man nimbt Milch und Wasser / jedes ein halb Echt Mase oder Schoppen / darin zerklopfft man ein Eyer-Dotter / und thut dazu der Sucholaden 2. Loth klein geschabet / dieses alles kocht man dann mit sachtem Feur und läst's sieden / und ein wenig aufwallen / da man aber unterdessen mit einem Succoladen-Löffel / oder Quergeholtz es fleissig herum rühren muß / damit sich die Succolada gleichsam in einen Schaum solvire / alsdann nimbt man es ab / und thut nach Belieben etliche Löffel Spanischen Wein oder Eckt dazu ohne Zucker. Und also ist der Tranck bereitet / den mag man so warm trincken / oder mit Löffeln essen.

Seine Würckungen sind nützlich / die auszehrende Hitze zu löschen / zu nähren und fett zu machen / wie auch Vim genitalem zu stärcken / und die Samen-Gefässe wiederum reichlich anzufüllen / besser als keine von den besten Krafft-Brühen. Man kan sie Sanitatis conservandæ gratia zweymahl des Tages essen / doch ist es besser Morgens frühe als nach Mittage genossen.

Die hitzige Complexion sind / können den Spanischen Wein draus lassen / und sie nur bloß mit Wasser kochen / essen / oder trincken.

Die Meisten trincken es mehr aus Gewonheit / und zur Lust / oder als einen delicaten Tranck / ihre Gesundheit damit zu conserviren / oder ihre Unpäßlichkeit damit zu vertreiben: Es ist ein angenehmer Tranck / der viel Nahrung giebet. D. Stubb. ein Engländischer Medicus saget / daß die Kerner aus einer Cocos-Nuß mehr Krafft und Nahrung geben / als ein Pfund Fische. Dannenhero auch bey den Casuisten in Spanien und Italien eine Frage entstanden / ob die Succoladen nicht die Fasten brechen mögen? Welches doch endlich dahinaus gelauffen / und decidiret worden / daß sie als ein Tranck keines weges die Fasten brechen könne / sintemahl sie in America eben ein solcher gebräuchlicher Tranck sey / gleich wie bey uns der Wein und das Bier /

und

und noch dazu von den Spaniern/ auch in den Kirchen selbsten zu Mexico und Japan getruncken werde; welches gleichwohl ein feiner Gebrauch ist! Doch ist aber dieses Verbot dabey geschehen/ daß man es nicht mißbrauchen/ und im Uberfluß geniessen solle.

Insgemein ist davor zu halten/ was seine Vires betrifft/ als welche von allen gepriesen werden/ daß so die Succolada gute Nahrung geben/ und fett machen solle/ sie einem guten Biere in Bier-Ländern nicht vorzuziehen sey. Denn wo findet man mehr gesunde/ starcke Leuthe/ als in den Bier-Ländern? Und beruhet also nur daß gantze Werck auf den eingebildeten/ frembden/ ungewöhnlichen/ delicaten Geschmack/ als welcher von grossen Herren/ und andern delicaten Mäulern mehr beliebet wird/ als der continuirliche Gebrauch eines gesunden Biers: Es sind so viele kranck und sterben/ welche Succolade trincken/ als welche iederzeit sich mit einem schlechten Truncke Bier beholfen.

So viel man darvon abgenommen/ so wird kein Medicus vor alle Naturen einem universalem Tranck wehlen können; denn nachdem das Temperamentum variiret/ und die Kranckheit des Menschen/ nachdem muß aller Tranck eingerichtet werden. Alte abgelebte/ aber sonsten gesunde Leuthe können einen Brandwein/ einen guten alten Rheinischen/ Spanischen oder andern Wein vertragen/ beneben andren gewürtzten Getränken. Man gebe aber solche einem jungen gesunden Menschen/ so wird man den Unterscheid bald finden.

In vielen Stücken scheinet es/ daß die Succoloda dem dicken Bier/ dergleichen unser Stolpisches ist/ (Massen denn zu einer Tonne desselben 6. Scheffel auch wol drüber/ Maltz genommen werden) nicht ungleich komme: Denn nachdem sie gleich wie jenes starcke Nahrung giebet/ eine starcke Nahrung aber viele Verstopffung machet/ also dienet sie den jenigen nicht/ welche vorhin dazu incliniren/ und aus der Ursachen verursachet auch der stete Gebrauch dieses Trancks bey manchem Frauenzimmer nicht nur eine schlechte Farbe und Cachexiam, sondern auch wohl gar die Wassersucht: als welche derentwegen in America gar gemein ist. Wer demnach mäßig zu leben gewohnet ist/ und keiner überflüßigen Nahrung bedürffig/ der gebrauche an statt der Succoladen ein blosses Wasser mit wenigem Zimmet/ Wachholder-Beeren/ Zittwer/ Anis und dergleichen Aromatischen Dingen gekocht/ so wird ein solcher ohne Wein/ Bier/ und Succolada eher gesund bleiben.

Die bereitete Stücke.

N. So man die Chocoladam durch Feur examiniret/ und durch eine Retorte destilliret/ so gehet

1. Ein Phlegma herüber/ welches wie eine Fleisch-Brühe schmecket.

2. Ein Spiritus, welcher den Phthisicis Hecticis, wider das Abnehmen und Krätze sehr dienet! Die Engeländer gebrauchen ihn in Husten und Catarrhen. Er vermehret den Saamen/ dienet im Scharbocke/ er temperiret das Acidum salsum, vornehmlich mit süsser Milch genossen. Wir können auch dergleichen aus den Mandeln bereiten.

So bereitet Herr F. Hoffm. eine Latwerg ad Coitum draus.

Nimm Indianische Succolad ℥ij.
candirte Nüsse N. i.

Mache mit Syrop von Näglein und Kirschen Latwerg draus/ thue dazu

Confect. Alcherm. c. M. & A. ℥ß.
Oehl von Zimmet. ℈j.
Ambræ Moschat.
Margarit. Trochiscat. Mynsi. ana ℥ß.

Mische zusammen.

Herr D. Dolæus machet ein Magen-stärckendes Cataplasma also

Nimm Succolade ℥ß.
Confect. Alcherm. ℥ij.
Ausgepreßten Muscaten-Nüß-Oehl ℥ß.
Schwartzen Peruvianischen Balsam ℥ij.
Zimmet-Balsam ℥j.

Mache mit Malvasir einen Balsam draus. Dieses schlägt man über den Magen.

CCCCXVI. Styrax oder Storax calamita.

Στύραξ. Styrax, dieser ist in den Apotheken zweyerley/ trocken und fliessend. Der trockene/ Storax calamita (also genannt von den Röhren/ in denen man ihn ehe er aus Pamphilien zu uns gebracht) ist eines Baumes gummicht-hartzicht zusammen gestandener/ trockener Safft/ eines sehr lieblichen Geruchs. bes. Matth. Cord. hist.

Dieser Storax-fliessende Baum wächset in Syrien/ Sicilien und Pamphilien.

Er gleichet schier dem Quitten-Baum doch seyn dessen Blätter kleiner/ ꝛc. Die Blüth ist weißlecht/ so groß als Pomerantzen-Blüthe/ riechet aber nicht so wolriechend.

Der fette/ zähe/ rothe/ mit weissen Stücklein vermengte/ oder der stetigs gelbe/ der wann man ihn weich machet/ einen honichten Liquorem giebet/ ist der beste. Der klevichte herentgegen/ schwartze/ mit grauem Kaum überzogene nicht riechende/ tauget nichts.

Er wärmet/ krächnet/ erweicht/ kochet/ dienet dem Haupt und Nerven/ tauget vor Husten/ Catharrhen/ Heischerkeit/ Schnuppen/ Härtigkeit des Zäpfleins/ innerlich/ und eusserlich/ er wird mit denen Cardiacis lætificantibus vermischet/ erweichet den Bauch gelind/ wenn man ihn mit Terbinthin in eine Pilulen-Form bringet/ und verschlinget. Eusserlich tauget sein Rauch vor das Haupt.

N. Es ist ein wohlriechendes Hartz/ und wegen seines lieblichen Geruches/ wird es andren vorgezogen/ und daß es desfalls das Haupt und die Spiritus stärcken solle. Im Schnuppen Hertzens-Bangigkeit/ Phthisi, wie Crato in Conf. Med. in Scholz. ed. l. 6. will/ ist es sehr dienlich. Etliche gebrauchen es in die Magen-Pflaster als ein Arcanum. Sonsten wird es wenig gebrauchet/ als daß es unter die Rauch-Pulver und Rauch-Kertzlein genommen wird.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Oel. Man digeriret den Storax mit Rosen-Wasser/ und destillirets hernach in der Aschen/ aus einem Alemb. erstlich bey gelindem Feuer/ und denn/ wenn das Oel anfängt zu tropffen/ bey grösserm.

Die

Dieses kan wie der Storax gebrauchet werden, nur daß es stärcker wircket. Wenn man 1. gutt. davon ins Ohr thut so vertreibet es derer Sausen.

Dieses Oel kan man besser in einer Retorte bereiten.

2. Das gekochte Oel.

Nimm frisches Baum-Oels/ oder an dessen statt bitteren Mandel Oels Zilij.

In diesem solvire bey gelinder Hitze/ ohne Ebullition

Styrac. calamitæ ʒiß.
Gummi Tacamahacæ ʒvj.

Wenn dieses also mählig zusammen aufgelöset/ colir es/und das colirte hebe auf.

Dieses Oehl ist trefflich den Magen und das Gehirn zu stärcken. Man kan es inn- als äuserlich gebrauchen es erwärmet / stillet die Flüsse / so vom Haupte fallen/wenn man es auf den Wirbel schmieret: also dienet es auch in Colic- und Mutter-Beschweren/deren Schmertzen es stillet.

N. So man auch anstatt der Baum- oder bitteren Mandel-Oehles. Rosen-Dillen oder gelbe Veilchen Oehl nehmen wolte / so ists nicht allein gut/sondern es auch kräfftiger.

N. Man findet etliche Beschreibungen der Medicamenten /in denen Storax calamita und rubea besonders gebrauchet werden / als da seyn Diacastoreum Nicolai, Trochisci Aliptæ moschatæ. Was nun in diesen Nicolaus durch calamitam & rubeo distinctam verstanden / seyn unterschiedene Meynungen. Etliche verstehen dardurch Thymiamam, wie Fuchs. in Comp. med. und Bauhin. in Pinace. Andere den besten Storax / der in Körner zusammen geflossen / wie die Augspurger und Cordus. Andere den durch Alter roth gewordenen Storax. Weil aber in den Recepten allezeit der beste zu erwehlen ist / und man in allweg den Storax in Körnern nehmen soll/ wo des Storacis calamit. gedacht wird / so muß durch den rothen Storax was anders verstanden werden.

Herr Zwölff. bereitet unter andern Magen-Pflaster.

Emplastrum Stomachicum Regium.

worinn der Storax häuffig genommen wird.

Nimm Resinæ Storacis calamitæ
Ausgepreßten Muscaten-Nuß-Oel an. ʒß.

Wenn dieses zergangen / und mit einander wohl vermischet / so löse ferner drinn auf

Auserlesene pulverisirte Mastix ʒiß.

Thue dazu.

Destillirten Oels von Näglein ʒj. Müntze.
Majoran/Zimmet / Wermuth. ana ʒß.

Mische es vorher wohl durch einander und im pastire bey gelinder Wärmde folgende Sachen: als

Frisches Kraut von Majoran / Roßmarin.
Thymian/ alles klein zu einer Pappen gestossen an. ʒi.
Pulverisirte Benzoin.
Weyrauch
Lohrbeeren an. ʒß, oder ʒvj.

Wenn es ein wenig erkaltet füge bey

Peruvianischen Indischen Balsams ʒß. oder ʒvj.

Mache ein Pflaster draus / welches den Magen über alle massen stärcket.

CCCCXVII. Styrax liquida.

Ist ein fette Liquor, so dick als Balsam / und riechet starck.

N. Wegen dieses fliessenden Storax wird unter vielen Autoren sehr gestritten. Nach der einen Meinung ist er nichts anders dann Stacte d. i. ein Colamen myrrhæ Matth. in Dioſc. L. 1. c. 26. Bauhin. Pinac. L. 12. Sect 6. Wie andere wollen, so wird er aus Storace calamit. der in Oel und Wein solviret/mit Lerchenbaum-Hartz vermischet/und gekochet worden/bereitet/wenn hernach die Decoction erkaltet/so soll der fliessende Storax auf den Boden fallen/oben auf aber ein öhlichtes Wesen schwimmen/ (andere wollen solches durch auspressen zu wege bringen) nach Serapionis Meinung ist der fliessende Storax ein Oel / das aus denen Körnern des Baums / woraus der Storax fliesset gepresset / die Rinde und Frucht aber / woraus man das Oel gepresset hat / ist seiner Meinung nach der trockene Storax.

Avicennæ fliessender Storax wird durch die Kochung der Rinde bereitet/ und ist schwartz. Das was zurück bleibet/nennet er den trockenen Storax.

Dioſc. nennet ihn Storax-Oel/ und ist solches/ wie er saget/in Syrien aus dem Storax bereitet worden. Davon saget er weiter / daß es sehr hitze und erweiche / doch darbey einen Haupt-Schmertzen verursache/und schlaffend mache/ welche Krafft man auch in dem fliessenden Storax findet.

T.

CCCCXIIX. Tacamahaca.

Ist eines von denen Hartzen/die man erst neulich aus neu Hispanien zu uns gebracht hat. Man sammelts aus einem verwundeten Baume / der der Grösse nach schier dem Papelbaum gleichet / und starck riechend. Die Frucht gleichet denen Wicken-Körnern und ist roth. Das Hartz aber gleichet die Farbe nach schier dem Galbano, hat einen starcken Geruch und Geschmack klebet / hart an der Hand. bes. Fragos Monard.

Es wärmet im Anfang des 3. trücknet im 2. adstringiret sehr/digeriret/resolviret / zeitiget / lindert die Geschwulsten/zertheilet die Schmertzen/dienet zu förderst der Mutter / den Nerven und dem Haupt/wird meistens eusserlich gebrauchet. Wann man ermeldetes Hartz auf Kohlen wirffet / und die Nase drüber hält / so erwecket es die Mutter-süchtigen Frauen alsobalden. Legt mans als ein Pflaster auf den Nabel/so hält es die Mutter an ihrem Ort/ es stärcket den Magen, hintertreibet die herabfallende Haupt-Flüß / (wenn mans auf ein Tuch streichet / und hinter die Ohren appliciret / oder den Rauch in sich ziehet) applicirt mans den Schläffen (statt eines Cerats) so verhütet es die auf die Augen oder andere Theil des Gesichts herabfallende Flüsse stillet/das Zahnweh / (man kans auch in die hohlen Zähn thun /) wenn mans eines Pflasters auf den Bauch leget/so hemmet es den Mutterfluß/ hat grosse Kräffte in Schmertzen der Glieder / Gelenck und Wunden der Nerven / wenn mans drüber leget / denn es machet gleich Eyter und verhütet den Spasmum Monard.

Dis

Die Tacamahacam gebrauchen die Indianer/ als die Carannam eusserlich den Schmertzen zu stillen: und bey uns ist jenes gleichfalls sehr gebräuchlich in Cardialgia und Magen-Schmertzen.

N. 1. Es ist bey den Indianern dieses Hartz so berühmt/ daß man es zu allerhand Schmertzen gebrauchet/ und sonsten von keinem Mittel weiß/ wo nur keine Entzündungen dar seyn.

N. 2. Es seyn/ wie ich selbsten weiß/ durch den Tacamahac die alten Fuß-Schmertzen geheilet worden.

Die bereitete Stücke.

Das Magen-Pflaster. Bes. 2. B.

Bodenius hält das Pflaster aus Tacamahaca bereitet vor ein treffliches Experimentum über den Magen geleget in Magen-Wehen. Z. E.

℞. Gummi Tacamahacæ q. s. laß es im heissen Mörsel zergehen/ mische Balsami Peruviani darunter q. s. welches man auf ein Leder streichet und über den Magen leget.

Dieses Pflaster gebrauchen etliche in febb. malignis & continuis, wo die Krancken über Bangigkeit der Præcordiorum klagen/ und ist warlich darin nichts bessers. Nicht weniger stillet es das Erbrechen/ so man Muscaten-Blumen/ oder Nuß-Oele darunter mischet. Dieses dienet also auch in den Doloribus Artuum, welche man den Flüssen zuschreibet. Und so man nach gehabten Schweisse die Spanadern oder Schnen verkältet/ und ein Fluß entstehet/ kan man sich dieses Pflasters nützlich bedienen. Wider allerhand zerquetschen und Gicht-Schmertzen ist es sehr gut. Es ist auch nicht unbekandt/ daß man es wider das Zahnwehe/ fleissig gerauchet/ da doch alsdenn die Mastix weit besser ist.

Sonsten bereitet man zu den Sehnen ein sonderliches Oel.

℞ Tacamahac, q. v. Mische es mit Wein/ und destillire es im Sand. So gehet erstlich ein Phlegma, hernach ein weisses/ alsdenn ein gelbes/ und letzlich ein rothes Oel. Welche Oele alle Schmertzen der Hüfft/ Colic/ Podagra und Mutter stillen. Uber dieses Pflasters Scription ist noch bey Hawölff. eine und die andre zu finden.

Emplastrum Stomachicum,

℞. Gummi Tacamahacæ, Animæ, Benzoin. an. Zß. Mastix Zij.
Lauteren Terbinthin Ziij.
Storax. so exprimiret. Zj.
Solvire diese entweder allein jedes/ oder alle zugleich bey gelindem Feuer/ und wo nöthig colir es: thue dazu
Ausgepreßten Muscaten-Nuß-Oel.
Pulverisirten Weyrauch/ Myrrhen/ Muscaten-Nüsse/ Lohrbeeren an. Zj. Gewürtz-Nägelein Zvj.
Wenn es alles ein wenig erkaltet/ thue endlich zu Indianischen Balsams Zß. oder Zvj. Mache ein Pflaster daraus.

Oder:

℞. Gummi Tacamahacæ
des besten Laudani. an. Ziß.
Storax calam. Zij.
Wenn dieses zergangen im Guten/ oder Cyprischen Terbinthin. Zviij. beym gelindem Feuer/ oder in Diplomate, so colir es durch ein Tuch. So heiß als es denn noch ist/ so füge folgende Sachen fein klein geschnitten und zerstossen/ wie einen Brey/ nemlich:

Frisch Wermuth-Kraut/ Müntze/ Majoran/ Roßmarin Ziij gleichfalls
Gelben wolriechenden Wachses Ziiij.
Ausgepreßten Muscaten-Nuß-Oels Zj.
Des reinsten Mastix Zij. Wenn es zergangen
Pulverisirte Lorbeeren Ziß. Weyrauch Zj. Myrrhen Zv. Calmuß/ Gewürtz-Näglein an. Zß.
Saffran Zü.

Wenn es aber ein wenig beginnet zu erkälten/ mit stetem rühren thue zu

Indianischen Balsam aus Peru Zvj. oder Zj. mische es wol durch einander/ und bereite ein Magen-Pflaster draus.

Daraus bereitet und destilliret man ein Oel auch auf folgende Art. ℞. Tacamahac q. s. misch mit gepulverten calcinirten Kißelsteinen/ destillirs aus einer Retorte im Sande/ biß es zu tropffen anfänget/ erstlich gehet das Phlegma, der weisse Spir. und Oel/ denn die gelben/ denn die Hiachzinthen-Farbe/ und endlich das dicke Oel. Diese alle kan man besonders aufheben. Es nimmet alle Schmertzen und Geschwulsten der Glieder hinweg/ wenn man sich damit schmieret/ es stillet die Flüsse der Augen und Nasen/ lindert die Haupt-Schmertzen/ wenn man die Schläffe damit schmieret/ es vertreibet alle Schmertzen des Magens/ wenn mans auf den Nabel leget/ stellet das wässerichte Erbrechen/ stärcket den Magen/ tauget sehr wol zu den podagrischen Schmertzen/ in dem es die sauren und scharffen Salze præcipitiret/ und die zusammengestandene Feuchtigkeiten zertheilet. Und nützet nach der meisten Erfahrung wider die Mutter-Beschwerden/ wenn man den Nabel damit schmieret/ indem es alle Kranckheiten derselben von Grund aus heilet/ so daß nicht einiger Schmertzen mehr übrig bleibet.

Marggraff. bereitet es also.

℞. Gummi Tacamahac. pulverisire es so viel möglich Zij.

Rein gesiebten Sandes Ziiij. mische und destillire es durch den Sand in einer Retorte von Glase: Erstlich gelinde/ hernach mit dem Feur und Wärme des dritten Gradus 9. oder 10. Stunden lang: so gehet anfänglich ein gelber Liquor, hernach ein rother. Nach 6. oder 8. Stunden nimm den Recipienten ab/ geuß Oel drauf/ und leg ihn wieder vor/ so gehet ein dickes Oel herüber/ welches der Balsamus Tacamahacæ genennet wird.

Es treibet gewaltig den Schweiß/ und ist dem Bornstein-Oel nicht ungleich/ es übertrifft dieses auch noch wol. Es dienet in den verwundeten Sehnen/ die von der Mutter ersticket werden/ wecket es auf/ und ist von grossen Kräfften.

Innerlich die Dosis biß auf etliche Tropffen.

CCCCXIX. Vom Tartaro oder Weinstein.

Der Weinstein ist in der Pathologie ein Ding/ das sich in einen Stein coaguliren kan/ oder schon coaguliret ist/ besonders aber bedeutet er einen zä-

hen kleberichten Schleim/der sich noch nicht in Hartigkeit eines Steines verkehret hat. Von dar kam er auch in die Apothecken / und bedeutete ein aus den Gewächsen gewisses irdisches entweder vor sich selbsten oder durch die Kunst abgesondertes Saltz.

N. Vom Ursprung des Tartar. muß ich allhier meine Gedancken entdecken: der Sachen Anfang sey erstlich ungekochet / und gleichsam in ihrer chaotischen Ordnung einfach: Wenn sie hernach reiffer beginnen zu werden / so sondern sie sich ab in grobe und subtile Theil / die dicken wenden sich zum Elementalischen das ist wässerich-irrdischen Stande: Die subtilere werden je zuweilen erhöhet / und (wie man sagt) spiritualisiret / das ist in den geistlichen Stand gebracht / wenn sie nun zum höchsten Stande / den die Natur verlanget / kommen / so geben sie einen geistigen Theil / wo aber selbe minder gekochet worden / oder mit der Zeit zum rohern Stande zurück gegangen / so geben sie einen Tartar / der aus Wasser / Erd und Saltz meistens bestehet / darum besitzet auch der Weinstein solche Kräffte / die dem Spir. gleichen.

Der Weinstein besitzet keine steinwerdende Natur wie unser Autor will / ob er sich gleich coaguliret / denn kein Stein / wie der Tartar in warmen Wasser sich in einen Liquorem resolviret / der insgemein Cremor Tartari genannt wird / sondern er ist was saures zusammen gestandenes des Mostes / darinnen er auch formliche ist / daraus er geschieden worden / indem das saure im Wein / vermittelst der Vergöhrung in die Weinhefen / als in was alcalisches gewürket / sich gesättiget / und seiner Wirkung dadurch beraubet in dergleichen coagulat zusammen gestanden / und dieses wird auch Tartar genannt. Dahero schreibet auch Helm. in Tract. Tartar. non in potu. §. 4. Den Weinstein kan man nit unter die Steine zehlen / sondern er ist ein zusammen gewachsener Safft / doch kein Wein / und keine Hefen / sondern von diesen beyden zusammen gesetzet / und keines von beyden / ꝛc. Was unser Autor sonsten vom Ursprunge des Tartars vorbringet / das stehet gar auf schlüpferigen Grunde und ist droben im 1. B. c. 4. schon widerleget worden.

Es ist der Weinstein rohe und unbereitet nicht wol und eigentlich ein Saltz zu nennen: Denn ein Unterscheid zu machen ist / unter einer Substanz, quæ ad salinam accedit Naturam, und unter einer solchen / welche proprie ein Saltz genennet werden kan. Der Weinstein ist ein componirtes Saltz ex acidis & Alcalinis Musti, vel vini novelli fecum particulis, welches ob continuum & internum Motum, seine Ruhe an dem inwendigen Fasse gefunden / und sich daselbst angehenget.

Es wird aber der Weinstein als ein Weinstein auf zweyerley Art genommen; entweder generaliter, als pro omni acido vinoso, und dieses variiret so sehr / als der Wein variiret. Denn je zeitiger die Weine sind / je flüchtiger ist auch derselben Weinstein. Also giebet der Spanische wenig / der Reinische mehr / der Frantz-Wein aber gar wenig Weinstein. Die Weine aber so in Mähren wachsen sind so tartarisch / daß man es augenscheinlich mercken kan. Als zum Exempel / so man ein Ey in den Wein die Nacht über leget / so ist es folgenden Morgen so überzogen / als ob es candisiret wäre.

Man bedienet sich auch desselben specialiter also zu nennen / welcher durch eine Fermentation, niedergeschlagen wird / und nichts anders / als ein Sal essentiale des Weines ist. Von desselben Generation besiehe Helmontium; Paracelsus verstehet durch den Tartarum das Sal recrementosum acidum im menschlichen Cörper. Hievon bes. Ettmull. Schrœd. Diluc.

Der beste ist / der sich an einander an den Wänden der Fässer angehänget / der schwer / hart / nicht löchericht / oder mit trockenen Hefen angefüllet ist / sondern der an dem Theile / wo er den Wein berühret / viel Spialein wie Diamanten hat. Diese Zeichen besitzet meistens der Rheinische und Monspeliensische. Der rothe Wein giebet einen rothen / der weisse einen weissen Weinstein.

Die bereitete Stücke.

Die Bereitungen des Tartari seyn 1. Die Reinigung. 2. Die Destillation. 3. Die Salzmachung.

Die Waschung oder Abwaschung: dahero entstehet der gewaschene Tartar.

Nimm des geflossenen und durchgesiebten Tartari q. v daran gieß warmes Brunnenwasser (oder eine starcke Laugen aus Potaschen) rührs wol u. e. a. denn laß sichs setzen / und kalt werden / gieß hernach das Wasser mit der Unreinigkeit ab / und wiederhole es etlichemale / biß der Tartar. wie Sande scheinet.

N. Wenn man eine Lauge gebrauchet / so muß man den Tartar absüssen.

Was die Reinigung anbelangt / so ziehet Henr. ab Heer den durch das waschen von seiner Unsauberkeit gereinigten roben Weinstein / dem Cremori und Crystallen weit vor. In dem roben Tartar. sagt er / ist mehr laxirende Krafft / denn in dessen Cremore, denn selbe sitzet in dem irrdischen und salzichten Theil am meisten / wird also durch so vieles abwaschen die gering purgirende Krafft in die Lufft gejaget.

Die beste Weise den Tartar. zu waschen ist / wenn man selben gröblecht zerstösset / zum öfftern mit kaltem Wasser waschet / die Stücklein mit den Händen reibet / und das unreine Wasser abgiesset / biß keine Unreinigkeit mehr davon gehet.

Andre stossen den Weinstein gröblicht / und giessen warm Wasser drüber / so balde man alles umgerühret / nimmt das Wasser die Unreinigkeit in sich / dasselbe geust man ab / und anderes drauf / solche Arbeit wiederholet man so lange / biß das warme Wasser keine Unreinigkeiten mehr in sich nimmt. Alsdenn trocknet man den Tartarum, und verwahret ihn zum Gebrauche.

Die Auflösung und Coagulirung:

Daher entstehet

Das Acidum Tartari, der Cremor und die Crystallen.

N. Wenn der Weinstein an sich rein / und hernach einmal vor sich crystalliniret / so ists unnöthig / daß man allerhand Depurationes oder Reinigungen damit weiter vornimmt. Massen durch diese Reinigungen

nigungen der subtileste Theil dem Weinsteine pfleget entzogen zu werden; allerdings man auch genau observiret / daß / wenn der Tartarus ebullicet / ein flüchtiges / saures Wesen in die Nase schläget; zu geschweigen / daß durch dergleichen Ebullition nur die Recrementa lignea aus dem Tartaro, (welche man aber in dem auserlesenen und vor sich crystallisirten Tartaro nicht findet) geschieden werden. Es würden doch aber auch dessen crassiores arenositates nicht auf solche Art vom Tartaro geschieden / sondern weil das Acidum Tartari die Corallen auflösen kan / wie viel mehr würde es diese Sandkörnlein auflösen. Gleichwol würde man sagen: Es ist dennoch etwas irdisches in dem Tartaro, so man davon scheiden muß? Resp. dieselbe irdische Hefen sind überflüssig mit einem Sale volatili angefüllet / und deßfalls mehr bey zu behalten / als aus welchem der meiste Theil seiner diuretischen Krafft herstammet So man aber ja den Weinstein depuriren muß / so ist einmal gnug dasselbe zu verrichten; denn je mehr er depuriret / je mehr wird ihm seine Krafft entzogen.

Weil aber die Bereitung dieser Reinigung unterschiedener Art ist / als wollen wir etliche hier her setzen / damit ein jeder / nach Belieben / eine erwehlen möge.

Herr Friedr. Zobelius bereitet das Acidum Tartari also:

Nimm des besten Weinsteins ℔viij. oder so viel du wilst / thue ihn in ein reines höltzernes Gefäß / und waschе ihn mit reinem Wasser / so lange biß er gantz rein werde. Thue solchen gereinigten Tartarum in einen reinen meßingen Kessel voll Brunnenwasser / lasse es mit zimlichen Feuer kochen / daß es wol siede. (Es muß aber immer ein ander Kessel voll heisses Wassers zur Hand seyn / daß / wenn das Wasser in einem einsiedet / man davon an dessen Stelle mit zu nachgiessen könn.) Dieses kochen laß so lange anhalten / biß sich oben eine weisse Haut sehen lasse / alsdenn nimm das Weisse von 6. Eyern / wol geklopfet / thue es zu dem Tartaro in dem Kessel / und verstärcke das Feuer / so wird ein unreiner Schaum erscheinen / den nimm so lange ab / biß sich keiner mehr ereigne. Giesse das Wasser von dem aufgelösten Tartaro ab durch ein dichtes Tuch / wasche ihn auch einmal noch mit reinem Wasser / daß nichts unreines drinnen bleibe / und sammle ihn in einen absonderlichen Topf. Zu dem im Kessel gelassenen Tartaro aber geuß wieder warm Wasser / und verfahre wie zuvor / biß der Tartarus aller aufgelöset sey. Alsdenn koche den reinen und gesammleten Tartarum noch einmal in einem Kessel voll Wasser / biß er sich wol aufgelöset / seige es durch ein drey- oder vierfaches Papier in einen reinen Topff / setze es hin / daß es kalt werde / giesse das Wasser davon ab / so wirst du auff dem Grunde und an den Seiten des Gefässes einen wol gereinigten Tartarum finden. Wenn diese Arbeit mit solviren / filtriren und abwaschen viermal wiederholet / wirst du endlich den allerschönsten Tartarum finden / ob ihm schon dadurch am Gewichte / NB. auch wol an Kräfften) etwas abgehet / und machе es zu einem schnee-weissen und schönen Pulver.

Oder:

Thue ℔x. schönes Weinsteins gröblicht zerstossen in einen grossen Kessel / geuß 3. Eymer voll gemein Wasser darüber / und machе starck Feuer unter den Kessel / damit es starck kochе / ohngefehr eine Viertelstunde / rühre bißweilen mit einem Stecken um / und nachdem du die Solution hast abgeschäumet / geuß sie warm durch einen wöllnen Strumpf / welcher unten breit sey / laß das durchgelauffene kalt werden / und zu Crystallen schiessen: Nimm hernach den Cremorem oder Ram / welcher oben schwimmet / und behalte ihn; das Wasser aber geuß ab / und waschе die auf dem Boden und an der Seiten hangenden Crystallen / welche das erstemal gar klein sind; dieselben aber schöner und grösser zu machen / laß sie noch einmal in wenig Wasser / und einem flachen Becken zergehen / laß ein wenig aufsieden / und wenn sie wol zergangen sind / nimm das Becken gemach vom Feuer / und laß kalt werden / geuß das Wasser von den Crystallen und dem Rame und laß sie trocknen / so überkommst du einen wolgereinigten Tartarum, welcher noch schöner und durchsichtiger seyn würde / wenn die Solution in einem zinnernen Becken geschehen wäre.

Oder nimm des wolgewaschnen Tart. q. v. daran gieß eine gute Quantität siedenden Wassers / rührs mit einer höltzernen Spattel / so solvиret sich ein Theil des Tart. colirs durch den spitzigen Beutel / in dem es noch warm ist sonst. coaguliret sich das solvirte: an den übrigen Tartar gieß ein ander siedend Wasser / rührs durch einander / und dieses wiederhole so lange / biß ein unauflößlicher Sand zurück bleibet / diese mit Tartar angefüllte Wasser laß erkalten / so wird der reine Tartar theils oben wie ein Häutlein schwimmen / und sich theils wie die Crystallen / entweder am Boden / oder den Seiten anhängen / sammle beydes / nemlich das Häutlein / und die Crystallen / trockne und behalte sie.

N. 1. Wenn die allzugrosse Quantität des Wassers die Coagulation verhinderte / so könte man ein wenig dessen ausrauchen lassen.

N. 2. Etliche samlen das obenschwimmende Häutlein besonders (unter dem Namen remoris Tartari) wie ingleichen die Crystallen (unter dem Namen Crystallorum Tartari) allein weil beyde einerley Natur und Krafft haben / als halte ich diese Voneinanderscheidung vor unnöthig.

N. 3. Die Crystallen hengen sich an einem höltzern Geschirr besser an.

N. 4. Wann dieser gereinigte Tart. nicht gnug ist so löse ihn wieder in heissem Wasser auf / filtrirs / laß erkalten / und coaguliren wie vorhin.

N. 5. Wo man denselben in grosser Quantität bereiten will / muß man ein kupffern und mit Zinn überzogenes Gefässe dazu nehmen. So muß auch eine gewisse Quantität Wassers zum Tartaro genommen werden / nemlich zu ℔j. Tartari, Wassers ℔x. oder ℔xij.

N. 6. Es ist aber in den Crystallen ein grosser Betrug / und nehmen etliche Alaun oder Salpeter darunter / damit sie nur schöne grosse Crystallen erlangen mögen / aber dieses ist unrecht / und sind solche verfälschet / und dienen nicht zu abstergiren.

N. 7. Insgemein nimmt man die Crystallen und Cremorem zusammen und trocknet es in ein Pulver Wie denn auch in Gebrauchung desselben kein Unterscheid zu machen.

N. 8. Man trocknet es theils an der Sonne / theils auch über Feur / und halten etliche dafür / daß so man es über Feur trocknet / daß es schnelle geschehen müs-

se/denn so sie lange feuchte bleiben/ so werden sie gelbe und röthlicht.

N. 9. So man durch ein Papier die Filtration vornimmt/ erlangt man zwar einen weissen Tartarum es gehet aber langsam damit her/ und flüsset das Wasser nicht wol durch/ sondern verstopffet es leichtlich/ und komt auch also viel Tartari zu nichte.

N. 10. Aus allen Saltzen lässet sich der Tartarus nicht im kalten Wasser solviren/ daher man dafür hält/daß es kein Saltz sey/sondern mit den Mineralien eine Verwandnuß habe.

Dieser gereinigte Tart. incidiret/ und machet dünn die groben tartarischen Feuchtigkeiten/ die sich in der ersten Region des Leibes aufhalten/ und wird gebraucht in Verstopffung der Leber/ des Miltzes/ der Gekröß-äderlein/ Niern/ in der hypochondrischen Kranckheit ꝛc. dahero er auch die erste Stell unter den allgemeinen Digestiv-Mitteln besitzet/ man giebet ihn auch deswegen vor den Purgantzen/ er laxiret auch sehr gut/ wo man ihn nur mit einem und andern gr. Diagrydii oder gummi de Gamandra schärffet. Dos. ʒß. ʒj. biß ʒij.

N. 11. So man den Tartarum auch mit andren Kräfften imbuiren will/ und verlanget/ daß er purgiren oder den Harn treiben soll/ kan man solches leicht zu wege bringen/ indem man nur die Decocta von purgierenden/ eröffnenden/ oder Harn treibenden Sachen zum Tartaro thun darf/ und ihn damit solv ren/ kochen/ und wiederum crystallisiren. Welcher Tartarus denn/ ob er gleich eine andere Farbe angenommen zu haben scheinet/ so wird er doch/ wenn er auf einem Steine gerieben wird/ wieder weiß. Dergleichen Cremorem Tartari kan man sicher in der Artzney gebrauchen.

Wir wollen aus Herrn Zobelii Tartarologia etliche Exempel einführen. Will man säuerliche durchscheinende Crystallen haben; So

℞. Des Acidi Tartari ℔j.

Thue es in einen irdenen glasurten Topf/ geuß darauf Aquam Acetosæ, so viel zum solviren von nöthen/ koche es fein zugemacht und verdecket/ biß das Acidum solviret sey/ darauf setze es an einen kühlen Ort/ laß es 2. Tage unbewegt stehen/ giesse alsdenn das Wasser ab/ und sammle von den Seiten des Gefässes länglichte helle Crystallen/ und auf dem Boden einen subtilen Cremorem, die trockne zusammen zum Gebrauche.

Diese kühlen das Hertz/ im Febribus Tartareis venenatis, solche kan man auch Kindern geben in Pocken und Masern/ und welche grossen Durst leiden.

2. Oxy Tartarus Crystallinus.

Man kan mit dem Essige den Tartarum auch auf das allerschärffeste crystallisiren. Nemlich

Nimm des Acidi Tartari purissimi ʒviij. Reibe es klein/ und thue es in ein Kolben-Glaß. Darauf wird gegossen ein Quart guten destillirten Wein-Essigs/ den Kolben vermachet man mit einem andren/ stellet sie in eine Sand-Capelle/ und richtet das Feur also/ daß es allmählig kochet; Solches währet bey 5. Tagen/ darnach lässet man das Feur abgehen/ so wird man im Kolben sehen schöne durchsichtige Crystallos, welche gleichsam wie ein Diamant gläntzen/ der Essig wird abgegossen/ die Crystallen aufgesammlet/ und wol ausgetrocknet. Es ist ein schönes ansehnliches Medicamentum, welches zu seinem Brauche wol verwahret wird. Man hat auch zu Zeiten solche Crystallos gefärbet nach Chrysolitischer Art gefunden.

Es kühlet/ lindert den Durst/ und Hitze der Viscerum in hitzigen Fiebern. Befördert den Appetit/ eröffnet die Obstructiones, und ist eine Linderung in Scorbutischen Fiebern.

3. Acidum Tartari Vinisatum.

Obgleich das Acidum Tartari vor sich/ wenn es also bereitet/ wie es im Anfange gelehret worden/ am Geschmacke lieblich/ und säuerlich anzunehmen/ so bekommt es doch/ wenn es mit einem guten Rheinischen Weine bereitet wird/ einen recht lieblichen Wein-säuerlichen Geschmack/ der seine sonderbare Nutzbarkeit mit sich bringet:

Nimm des gereinigten Acidi Tartari ʒviij.

Gieß in einen Kolben darauf ein Stiebchen gutes Rheinischen Weines/ richte die in ein Sand-Capelle/ und darüber noch einen andren/ wie man sonsten die Circulier-Gläser pflegt zu machen oder anzurichten/ gieb ihm gutes Feuer/ daß der Tartarus ziemlich kochet: Solches muß bey 2. Tage währen. So der Wein in Abnehmen kommt/ muß man mählig frischen hinzu giessen; denn laß den Kolben mählig erkalten/ geuß den Wein ab/ so hat man das liebliche Acidum Tartari vinisatum, solches sammlet man und verwahret es zu seinem Gebrauche.

Dieses ist in Magen-Schwachheiten sehr berühmt/ absonderlich vor delicate Leute/ die vor andre Medicamenten einen Abscheu haben. Es bringet den verlohrnen Appetit wieder: die Dosis ist wie bey anderen Tartaro.

4. Acidum Tartari Rubrum.

Der Tartarus kan auf folgende Weise und Manier zu einer röthlichen schönen Farbe gebracht werden/ welche ihn auch mit einer sonderbarer Kraft und Nutzen/ wie balde soll gemeldet werden/ begabet.

Nimm rothen Sandel-Holtzes gestossen ʒiij. Thue das in einen bequemen Kolben/ befeuchte den mit ein wenig Spiritus Vitrioli, und geuß Spiritus Vini drauf/ daß er 2. oder 3. Finger breit darüber gehe. Denn setzet man den Kolben wol verdecket in die Wärmde, und rühret es offt um/ damit der Spir. Vini die Tinctur ausziehe/ solches geschiehet innerhalb 3. oder 4. Tagen/ so wird sie abgegossen/ und wie gebräuchlich/ filtriret. Diese Tinctur wird nun also gebraucht:

Nimm Acidi Tartari ʒiiij. giesset so viel Tincturæ Santali darauf/ daß es anugsam befeuchtet sey/ man läst es also 2. Tage stehen/ und darnach durch eine gedoppelte Charte die übrige Feuchtigkeit abtrieffen/ das roth-gefärbte Acidum wird allgemählig aufgetrocknet/ und zu seinem Gebrauche verwahret.

Dieses dienet der hitzigen Leber/ widerstehet den Fiebern/ wenn vorher andre Haupt-Mittel gereichet worden.

N. Dieses ist das bekandte und so genante Sauff-Pulver bes. Rollinc. Chym. p. 298. Es ist zwar angenehmer wegen seiner Säure zu geniessen/ es abstergiret aber nicht so sehr. Uber das pflegt Herr D. Michaelis helffenbeines gleichen Theil zuzusetzen/ und es denen zu reichen/ die da Hitze in primis viis haben/

haben/ so aus übermässigen Sauffen entstanden/zu abstergiren.

5. Acidum Tartari Anisatum.

Dessen Bereitung geschiehet nun durch Vermischung des Tartari mit Anies-Oele so viel er an sich nehmen will.

Dienet in Brust-beschweren und Heisserkeit. Es erwärmet und stärcket den Magen / zertheilet die Winde. und stillet das Blehen. Darum die jenigen/ welche von Winden geplaget werden/ sich desselben offt bedienen können. Man kan es auch an statt eines Digestivs gebrauchen.

Dosis ist gr xij. biß xv. In Podagra und Arthridite vaga ist es berühmt / es stillet die Schmertzen in Iliaca und Colica.

6. Acidum Tartari Cordiale.

Man nimmt von dem Acido Tartari, so zum viertenmale durch die Charte gegangen ℔ß. zerreibe es in einem eisernen Mörsel klein / geuß drauf eine Lauge/ welche auf folgende Weise bereitet wird.

Nimm rothe Corallen ℔ij. Perlenmutter ℔j. diese calciniret man / daß sie fein weiß werden / und ziehet ein Stübchen Lauge daraus/ welche / wie gesagt/ auf das Acidum Tartari in einen reinen Hafen gegossen/ und damit so lange gesotten wird/ biß aller Tartarus aufgeschlossen sey / so filtriret man es zusammen per Chartam in einen hiezu bequemen Kolben/welcher in M.B. gesetzet/ und der halbe Theil Phlegmatis davon gezogen wird/ denn läst man es erkalten/und nimmt den Kolben heraus/ so hat man einen herrlichen Tartarum, welcher sich mit dem Alcali der Corallen und Matris Perlarum ziemlich gereiniget / und sein Theil bey sich behalten / solcher wird hernach/ wenn er wol getrocknet/ auf das subtileste gerieben / mit folgenden Oele wol vermischet.

Nimm Weinstein-Oele Zj.
destillirten Oels von Zimmet Zß. Safran/ Muscaten-Blüthe. an. gt. v.

Wenn diese wol zusammen gebracht/ so hast du dieses Pülverlein fertig

Es stärcket das Hertz/ dienet in Herz-beschweren/ so vom unreinen Tartaro entstanden / als in Schmertzen/ Bangigkeiten und Melancholey.

Dosis ist von viij. biß xx. gran. oder Scrupel.

7. Cathareticum Rubrum & Flavum.

Es hat zwar der Tartarus vor sich eine purgirende Krafft / ist aber gering und gelinde / derowegen kan er füglich auf sichere Weise vermischet werden. Welcher nach der Farbe also zu unterscheiden. Das Cathareticum rubrum wird also zusammen gesetzet/ und vermischet:

Nimm Acidi Tartari rubr. dessen Bereitung oben gelehret Zij. reibe es gar klein / und thue dazu
Scammonei Sulphurati Zj. Mische es gar subtil zu einem Pulver.

Das Flavum wird so bereitet.

Nimm Resinæ Gummi Guttæ. Ziij.
Scammones Zij.
Jalappæ Zj. Mische und pulverisire es/ thue dazu
Acidi Tartari purissimi Zij So hast du ein gelbes Pulver.

Es purgieren beyde dem Ansehen nach angenehme Pulver ohne Beschwerde von unten Eröffnen die Leber und Miltz/führen das Serum ab. Dienen in der Wassersucht und Quartan-Fiebern: Ebenfalls im Podagra/so von scharffen/saltzichten Feuchtigkeiten entstehen.

Dos. 20. gran biß 30. im Bier/ weichen Eye laulicht genommen. Man kan ein wenig darnach ein warmes Süpplein nehmen.

N. Also bereitet man auch ein Catharecticum Cinamomisatum.

Nimm des Acidi Tartari vinisati & pulverisati Zij. und thue gar ein wenig in einen gläsernen oder marmernen Mörsel und giesse Tropfen-weise dazu.

Des besten Zimmet-Oels Zj. oder so viel es annehmen will/ nur daß es nicht zu feuchte werde/ sondern die Art eines trocknen Pulvers behalte / vermische es wol unter einander / thue dazu

Resinæ Scammonei Zj. die zuvor durchgebeutelt ist/ reibe es im Mörsel wol mit einander zusammen/ so hat man ein lieblich wolriechendes Pulver.

Man kan es zarten Leuten reichen / wor purgiren nöthig.

Sonsten bereitet man aus dem Cremore Tartari und aus dem Extracto aus Kupffer-Asche ein grünes Brech-Pülverlein / welches unser Autor in Würmen/ schwere Gebrechen / Catarrhen die auf die Brust fallen/oder den Magen belegen/dessen gedencket seel. Hr. Sacchsius in seiner Ampelograph. p. 603. welches vielleicht aus Herr Zobellii MSS. gekommen. Dosis desselben ist 12. biß 16. Gran. im Brat-Apffel genommen / und eine fette Suppen drauf genossen.

8. Acidum Tartari Carminativum.

Nimm Acidi Tartari purist. ℔ß. gieß darauf in einem Kolben ein halb Stübichen des besten und kläresten Lixivii Tartari, vermache den Kolben mit einander / und setze ihn in eine Sand-Capellen / gib Feur also/ daß es gemählig koche. Wenn es nun drey ganzer Tage also gestanden/so hat die Lauge den Tartarum aufgeschlossen/und bleiben ein wenig feces zurück / nimm die Kolben warm heraus mit einem Tuche umgeben / filtrire die Laugen mit dem aufgelöseten Tartaro, durch ein 4 oder 5fache Carte/ziehe darnach im M. B. so viel ab/ daß der Tartarus wol schiessen könne; denn löse ihn wieder mit warmen Wasser auf/und lasse ihn zwey ganzer Tag stehen / so setzet sich ein weisser Schleim an den Boden/gieß das klare in ein ander Glaß/und præcipitire es mit dem Spir. Salis correcto, wie bey dem Tartaro Vitriolato geschiehet / so schlägt sich ein weisses Magisterium nieder / dieses nimm etwa Ziij. und reibe sie auf einem Marmelstein und tröpfle allgemählig darein

Destillirten Oel von Pomrantzen-Schalen Zß.
Krause-Müntze Zj.

So hast du dieses Carminativum biß zu seinem Gebrauch verfertiget.

Man gebraucht dessen in Colica Iliaca &c. gr. 30. in folgender Mixtur.

Nimm Carduibenedicten-Wasser Zj.
Hirschkolben-Wasser Zß.
Spiritui Tartari Zij. Hilfft es nicht zum erstenmale/ so repetire man es. Man kan ein Haber-Säcklein warm drauf legen.

9. Specificum Tartari Antifebrile.

Nimm Acidi Tartari purissimi ℔j. Alaun ℔ß. Thue diese beyde Stücke in einen vergläserten Hafen/ und gieß ein halb Stübchen rein Brunnenwasser drauf/ koche sie bey einem guten Kohl-Feuer/ so lange/ biß das Acidum mit dem Alaun aufgeschlossen sey/ denn laß sie zusammen durch ein Papier gehen/und eine Nacht verdeckt stehen/geuß das Wasser ab/ trockne/ reibe es/ wie gebräuchlich. Im Tertian-Fieber/ gieb es 6. Tage nach einander täglich/ 2mal in Cardubenedicten-Wasser 8. gran biß 20. grana.

10. Cremor Tartari chalibeati, acidum Tartari chalybeatum Salæ.

Nimm Acidi Tartari ℥iv. Magisterii chalybis, d.i. Crystallen ♂ (durch den Spir. vitrioli bereitet/ des im Eisen) ℥ij. Die Crystallen solvir in Erdrauchwasser/ incorporirs mit dem Acido Tartari in einem steinernen Mörser/ tröckne sie wiederum/ und pulverisirs/aromatisirs mit etlich gutt. Zimmetöl.

Ist ein sehr nützliches Mittel in langwierigen Kranckheiten/als da seyn Miltz-Verstopffung/das viertägige Fieber/ die Geelsucht/ Cachexie der Jungfrauen/ hypochondrische Kranckheit. Dos. ℈j. biß ℈ij.

Sonsten nimmet man auch der Tartar-Crystallen Thl. 3. Vitrioli Martis Thl. 1. kochets mit Wasser in einem eisernen Hafen/ wenn des Wassers ein wenig ausgerauchet/ giesset man wieder ein anders daran/ biß sich alles wol mit einander vereinbahret hat/denn filtriret und coaguliret mans. Daraus bereitet man auch ein Essentiam Martis aperitivam mit Spir. Vin.

11. Cremor Tartari chalybeatus compendiosior S. Closs.

Nimm Cremoris Tartari ℥iv. Eisenfeil ℥ij. laß mit Wasser in einem eisernen Gefässe sieden/ denn thus vom Feuer/und colirs warm/so bekommest du einen sehr guten eröffnenden Cremorem.

N. Man muß die Eisenfeilspän hinein werffen/ wenn das Wasser siedet/ und soll man sie auch nicht zu lang drinnen lassen/ damit der Cremor nicht Erbrechen verursache.

Nimm Cremoris Tartari ℥iv. Eisenfeyl ℥ij. laß mit Wasser in einem eisern Gefässe sieden/ (wenn ein Theil dessen verdämpffet/ so gieß wieder ein neues dran/) biß das Wasser wol mit dem Wesen des Eisens angefüllet werde/ denn filtrirs/ abstrahirs und coagulirs/ so bekommest du einen trefflichen eröffnenden Tartarum.

N. Andre bereiten ihn auch also.

℞. Cremor Tartari 2. Theile
Vitrioli Martis, der aus der Minera Martis Solaris bereitet 1. Theil.

Solvire den Vitriol, und in der Solution laß den eingeschütteten Cremor Tartari ebulliren bey gar gelindem Feuer. Hernach laß es bey der Kälte zu Crystallen schiessen/ oder biß zur Honigdicke inspissiren/ daß es endlich eine harte Consistenz gewinne. Dieses Pulvers kan man 15. gran. biß ℈j. auch wol starcken Leuten ℥ß. reichen.

Oder:

℞. Des Salis Essentialis Tartari (welches der Tartarus regeneratus ist) 2. Theile.
Vitrioli Martis der recht bereitet 1. Theil.

Reibe beydes auf einem Stein wol unter einander. Laß es in ein röthlichtes Pulver liquesciren/ und trockne es unter dem reiben daß es zum Pulver werde. Dieses dienet in Morbis Chronicis von 15. gran, biß ℈j. zu geben.

Zwölff. bereitet ihn also:

℞. Vitrioli Martis mit dem Spir. Vitriol. oder Sulphur. bereitet ℥ß.
Löse ihn auf in
Safft von Endivien der frisch ausgepreßt/ oder Saur-Klee. s. q.
Diese Solution incorporire mit
Cremoris Tartari oder Acidi Tartari ℥ij.
Lasse es im gläsernen Geschirre/ bey gelinder Wärmde exsicciren/ und verwahre es.

Er dienet in Obstructionibus hypochondriorum, und verstandener monatlichen Blumen wol eröffnet und laxiret.

Also hat man auch beym angeführten Zwölffero.

12. Tartarum Antimoniatum.

Nimm Cremoris Tartari ℔j.
Flor. Antimonii albi ℥ij. Koche es in s.q. gemeinen Wassers/ durch öffters wiederholen mit frischem Wasser/biß der Cremor sich aller aufgelöset/ und durch ein Papier coliret sey. Laß das Wasser hernach von durchläuterten Weinsteine abrauchen/ oder abstrahire es biß auf die Trockne des Tartari. Denselben reibe auf einem Steine und verwahre ihn.

Er purgiret gelinde von oben und unten/dienet in langwierigen Fiebern/ in den dreytägigen und andren langen eingewurtzelten Fiebern und Kranckheiten.

Dosis ℈ß. biß xv. gran. und ℈j.

13. Diaphoreticum Tartari Camphoratum.

Nimm Optimi Acidi Tartari ℥xj. Thue dazu in einem Kolben
Camphoræ ℥j. und giesse Essig ein Quart und ein halbes darauf/ vermache die Kolben veste mit einander/ stelle sie in den Sand/ und lasse die Stücke gemächlich 3. Tage lang kochen/ denn werden die Kolben/ wenn sie erkalten ausgenommen/ der Essig abgegossen/ und das überbliebene ausgetrocknet/ gantz klein gerieben. In dieser Operation erlanget der Tartarus eine recht durchdringende Eigenschafft/ fahre also weiter fort und

℞. Dieses zu bereiteten Tartari ℥ij.
Hirschhorn ohne Feuer gebrannt
Magisterii Antimonii dulcis an. ℥j.

Mische es zu einem subtilen Pulver/so hast du dieses edele und kräfftige Diaphoreticum bereitet.

Dieses ist ein mächtig Schweiß-treibendes Pulver/ wodurch alle Unreinigkeiten des Cörpers durch den Schweiß ausgetrieben werden. Es resolvire den coagulirten Tartarum, und das gifftige Saltz gar im Geblüte. Daher so mancherley Kranckheiten auch der Scharbock entstehet/ dieselben ertödtet es gleichsam. So man Spir. Tartari ℈j dazu thut

und mit Hirschkolben-Wasser bis 20. Gränchen nimbt/ thut es seine Wirckung wohl. In dem viertägigen Fieber verrichtet es das seine auch gut / so man ein paar Stunde drauf schwitzet / und in vier Stunden nichts drauf speiset. Dieses Mittel muß man 3. oder 4mal repetiren. In Pocken und Masern ist es ein rechter Schatz bis 8. Gran. gereichet/ mit Hirschkolben oder Cardiibenedicten-Wasser und einen wenigen Syrop von Citronen-Saffte.

Ein anders Diaphoreticum pretiosum.

℞. Oxytartari Crystallini ℥ij.
Ohne Feur bereiten Hirschhorns ℥ß.
Magister. von Perlen.
Corallen.
Einhorn an. ℥ij.

Mache ein Pulver draus. Worzu man auch etwas Ambræ geben kan.

Man kan sich dessen wie des vorigen bedienen. Also hat man auch bey Herrn Fr. Zobelio ein

Specificum Tartari Pharingicum.

℞. Des reinesten Acidi Tartari ℥iiij.
Gebrannten Alauns ℥ij.
Salpeter ℥iij. Thue sie zusammen in einen verglasurten Hafen / geuß drauf ℔ß. des besten Weinessigs/ und koche sie verdeckt so lange/bis der Essig alles aufgeschlossen hat/ denn filtrire es durch eine vierfache Charte in einen andren reinen Hafen/und laß es also wohl verdeckt eine Nacht stehen / des Morgens wird der Essig abgegossen/ und die am Grunde liegende Materie mit einem reinen Löffel herausgenommen/ und auf einer Maculatur getrocknet / das abgegossene thut man in einen Kolben / ziehet die Feuchtigkeit zum vierdten mahle ab/ und lasset es hernach erkalten / so findet man im Grunde ein Theil dieses Tartarischen Pharingici, welches mit dem vorigen wohl aufgetrocknet / klein gerieben / und fleissig verwahret wird.

Es dienet in allen Zufällen des Halses / auf was vor Art es auch sey. Es zeitiget dieses Pulver/ eröffnet/ reiniget/ heilet die Geschwüre des Halses / machet frisches Zahnfleisch/die Zähne feste/und befreyet von allen Tartaro, stärcket das Zäpflein / daß es an seinen Ort wieder sich begiebet: Heilet die Bräune. In der Gonorrhora virulenta ist es ein heilsames Mittel. In dergleichen Gurgelwasser kan man dieses Pulver also gebrauchen.

Nimm dieses specific. Pharyngici ℥ß.
Wegetritt-Wasser
Prunellen-Wasser an. ℥iiij.
Rosen-Honig 1. Löffel voll. Mische alles wohl. Hievon nehme man laulicht einen Trunck/ und gurgle offt den Mund damit/ welches in allen Mund-Schaden geschehen muß.

Man kan auch dieses Eclegma zugleich gebrauchen.

Nimm Rosen-Honigs ℥ij. Mische von diesem Specifico Pharingico nach Belieben drein. Wenn aber ein Schwulst dazu schlägt / welcher sich leicht dabey einzufinden pfleget; So nehme man grob Gersten-Mehl und heissen Rosen-Essig / thue dieses Specifici ℥ij. dazu mische alles wohl durcheinander/ und lege es auf den Schwulst/so warm/als es zu erdulten. Es löset ihn bald auf / und ziehet alle Hitze aus. Wenn aber eines kalt geworden/lege man fort ein frisches wieder auf. Dieses sollen billig alle verständige Medici in hohem Wehrte halten; Massen sie grossen Nutzen daraus verspüren werden.

N. Wenn du an den Tartarum Tartarisatum (der aus 2. Tbl. Salz und 3. Theil des reinen Weinsteins bestehet und in q. Wassers dissolviret worden) einen Spir. vitrioli tropffest/ und gebührend coaguliret / so daß die vitriolische Säure in etwas vorschlage / so bekommest du der Würckung nach einen zierlichern crystallisirten Tartarum.

Der Tartarus Tartarisatus wird also verfertiget:

Nimm Salis Tartari 3. Theile zu 4. Theile rohen Tartari, oder 3. Theile zu dergleichen der 1. mahl depuriret ist. Miscire beyderley wohl/und geuß heiß siedend Wasser drauf / laß es beydes ein wenig ebulliren/ so effervesciren sie in etwas. Hernach filtrir es und laß das Phlegma abrauchen/ so erlangest du einen Tartarum Tartarisatum, welches trefflich abstergiret / und gelinde laxiret.

N. Es kan aber gar selten dieser Tartarus Tartarisatus verwahret werden/ daß nicht derselbe wegen Menge des Alcali wieder fliessen solte. Daher es besser ist / daß man die Crystallen in Spir. Vini infundire/ dieselben auflöse/ und also als eine diuretische Tinctur gebrauche. Also streuen andere in eine Lauge/ so aus Weinstein-Salz bereitet / den rohen Weinstein/und solches einstreuen continuiren sie so lange bis es zu effervesciren aufhöret. Hernach nehmen sie den filtrirten Liquorem, lassen das Phlegma abrauchen / und zu Crystallen schiessen / welche man auch im Spir. Vini als die vorigen auflösen und unter der Form einer Harn treibenden Tinctur gebrauchen kan.

Die Destillation, daher entstehet Der Spirit. und das Oel.

Der nach des Autoris Meinung bereitete Spir. oder wie man ihn sonsten zu machen pfleget/ hat nicht das geringste vom flüchtigen Tartar-Salz in sich / denn wenn man an diesen auf besagte Weise bereiteten Spir. einen sauren Spir. giesset/so wird er nicht warm/welches aber sonsten zu geschehen pfleget/so daß/wenn er recht destilliret worden/ und vom flüchtigen Salz angefüllt ist/ er das Glaß / worinnen er ist/ so heiß machet / daß man es kaum in Händen halten kan / weil nemlich das saure Salz/ das flüchtige gesalzene Tartar-Salz absorbiret / dahero thun die nicht recht / die den Spir. Tartari mit einigem sauren Spir. vermischen/ dann er stirbet / und wird verändert. Tachen. Hipp. chemic.

Nimm weissen/rohen/gewaschenen(oder welches besser ist / gereinigten) Tart. q. v. destillirs aus einer gläsernen Retorten im Sande / (oder blossem Feuer) bey nach und nach vermehrtem Feuer/ so gehet erstlich das Phlegma, hernach der Spir. in Form eines Nebels / und 3. das fette Oel herüber. Das Oel scheide vom Spir. entweder durchs filtriren/ oder das Tritorium, oder eine Baumwolle.

N. Etliche rectificiren den Tartar. Spir. dreymal über das cap. mort. Andere über Zwiebacken. Besiehe Zobel. Tartarol.

Die Rectification des Tartar. Spir. destillir ihn 3. oder 4mal im MB. und wasche die Destillir-Geschirre allemal wohl mit starcker Laugen aus.

Die Rectification des Tartaröls. Gieß daran eine grosse Quantität Wasser (oder destillirten Essig) und destillirs im MB. scheide das Oel vom Wasser/wie gebräuchlich ist/dieses rectificir weiter mit einigem wolriechendem Wasser / und destillirs wieder.

N. Aus dem hinterstelligen Cap. Mort. kan man das Saltz ziehen.

Der Spir. incidiret/machet dünn/resolviret/zertheilet / daher eröffnet er die Verstopffungen der Lebens-Glieder / und reiniget selbe durch den Schweiß und Harn / kan also nützlich in der Wassersucht / Trummelsucht / Zipperlein / Gicht / Scharbock / Frantzosen / Geflechtern / Rauden / Contracturen der Glieder / (die aus einer blästigen und fliessenden / nicht aber aus einer Tartarischen coagulirten und fixen Materie herrühret) gebrauchet werden. Dos. ℈j. bis ℈ij.

Das Oel tauget innerlich wider die Colic und Mutter-Kranckheit. Dos. gr. iij. iiij.

Eusserlich vermischet man es mit den Salben wider die Rauden und Frantzosen. bes. Croll. Sennert. in Inst. Salam. in Tartaralog.

Wenn du obige Materie ein wenig mit Spir. Vin. imprægnirest / so gehet diese Destillation besser von statten / nicht zwar in einer gläsernen Retorte/im Sande/ wie unser Autor will/ sondern in einer irrdenen/in offenen Feuer/mit einer weiten Vorlage. Nach der Destillation scheide den Spir. vom Oel durch die Baumwolle / und rectificire den Spir. durch eine lange Phiole.

Glaser bereitet ihn also:

Stoß 6. Pfund Weinstein gröblicht / thue ihn in eine steinerne oder irdenen gelutirten Retorte / stelle dieselbe in einen beschlossenen Reverberir-Ofen/und lege einen grossen Recipienten vor/verlutire gar genau die Fugen/und destillire per gradus, so gehet erstlich ein phlegmatisches Wasser über/hernach der Spir. und Oel zugleich / wenn nichts mehr destilliret / und die Vorlage anfänget klar zu werden / laß das Feur ausgehen / und die Gefässe kalt werden/nimb die Vorlage ab/und scheide den Spiritum vom Oele durch das Filtrum, denn der Spiritus gehet durch / das Oel aber bleibet im Lösch-Papier; man muß beyde in absonderlichen Phiolen verwahren: Der Spiritus kan über Corallen rectificiret werden / eben auf die Art/ wie beym Gummi Ammoniaco, gelehret worden.

Herr F. Hoffmann. bereitet Spir. Tartari auf folgende Art: Nimm des weissesten gereinigten Tartar. q. v. imprægnir ihn mit rectif. Spir. Vin. q. s. destillirs aus einer irdenen Retorte/in blossem Feur den Grade nach/erstlich gehet das Phlegma, alsdenn der Spir. und 3. das Oel. Wen du das Feuer-Regiment den Graden nach wol in acht nehmest / so bekommest du auch ein flüchtiges Saltz. Nach der Destillation scheide das stinkende Oel durch die Baumwolle/vom Spir. und rectificir ihn in einer langen Phiolen / im Sande oder MB. Denn nim das Saltz/das aus dem nicht weiters calcinirten Cap. Mort. gezogen worden/und roben Alaun an. destillirs aus einer Retorte/in offenem Feuer/so bekommest du in dem wolverwahrten Vorlag-Glase das zierlichste flüchtige Sal / das muß man mit obigem rectificirten Spir. vermischen / und durchs Mar. Bal. rectificiren / so steiget es mit dem Spir. in einer flüßigen Gestalt auf.

N. Man bereitet auch ein flüchtiges Tartar-Saltz / aus dem stinckenden Tartar-Oel / wenn mans ein wenig digeriret mit Tartar-Saltz / und denn destilliret. Dieses Oel ist zwar stinckend / aber dieses ist dieses Saltzes eigenes Ferment, welches fermentirte Tartari Saltz / selbsten das Harn und C. C. Saltz an der Flüchtigkeit übertrifft / es bekommet aber in der Fermentation einen sehr grossen Gestanck / bald wie Urin. Und wird auf folgende Weise bereitet. Man nimmet des stinckenden Tartaröls 1. Theil. Sal Tartari, das nach Destillirung des Spir. aus dem Cap. Mort. gezogen worden Theil 2. vermisch wol / und stells in einer wohl-verwahrten Retorte / des Winters etliche Monat / auf dem Ofen in gelinde stetige Digestion, denn destillirs im Sande / so bekommest du ziemlich viel des flüchtigen Saltzes / das sich aller Orten an den Seiten der Vorlage anhänget.

Andre wollen/ man solle die Drüsen/oder Hefen nehmen / welche zurücke bleiben / wenn man den Brandwein davon gedistilliret / diese soll man eine Zeitlang / vor sich also negligenter stehen / und in sich gleichsam putrificiren lassen / und hernach per Retortam destilliren / so erlange man ein Sal Tartari volatile.

Herr Zwölff. will / daß / so man den Tartarum volatilisiren und ihn über den Helm ziehen will/ man es folgender Gestalt vornehmen müsse.

℞ Calcinirten Tartarum, stelle ihn in einen kalten Keller / und laß ihn von sich selbst in einen schweren und klaren/ auch saltzigten Liquorem fliessen/ (welches man das Oleum Tartari per deliquium nennet) diesen Liquorem thue in eine ☋ / oder in einen niedrigen gläsernen Kolben/stelle diesen in eine Sand-Capelle nicht aber MB, destillire es bis auf die Trockne des Saltzes/welches zurücke bleibet dieses hinterbliebene Saltz/ stelle wieder in den Keller / auch setze es zuweilen des Nachts an die klare Lufft/und laß es von der angezogenen Lufft-Fruchte aufgelöset werden: solches ziehe wieder in einer Sand-Capelle ab/ wie zuvorgeschehen. Den übergegangenen liquorem behalte/das Saltz aber setze wieder in den Keller und an die Lufft/daß es vor sich selbst liquesciere/ hernach destillire es. Dieses verrichte so offt auf angezeigte Art/biß daß alles Sal ☿ von dem angezogenen Universal-Saltze der Lufft volatilisiret über den Helm gegangen. H. D. Marggraff in Collect. Chym. Leidens. bereitet ein Sal volatile Tartari folgender Art.

℞. Rohen weissen Wein-Stein
Spießglases.
Salpeter an. ℔ß.
Lebendiger Calck ℔ß. Reibe alles klein/ und siebe es durch/mische alles wohl untereinander/ diese Masse destillire aus einer tubulirten Retorten/ im offnen Feur / lege einen weiten Recipienten vor. Die Materie aber trage Löffel-weise hinten in das Loch der Retorten/und also wird erdlich in dem Recipienten ein gelber oder Gold-farber Liquor gefunden/ welcher/ wenn er im Alembico rectificiret wird/ sich in ein Sal volatile Tartari, verändert.

N. Wenn

N. Wenn man den Tartarisirten Spir. Vin. ein und andermal vom Sale Tartari wegen mehrerer Scheidung des Phlegmatis, abzieht/ so nimmet er auch einen Theil des flüchtigen Salzes mit sich / denn wenn man hernach was saures drein tropffet / so erwecket es nicht nur eine subtile Aufwallung/ sondern erweiset auch nach einer gelinden Ausdämpffung / ein wenig von gemeldetem Salze/ welches man noch besser siehet/ wenn man das Phlegma wieder davon abscheidet. bes. Cl. D. Danielis Ludovici Dissert. de Sale Tartari volat.

Weil es hier Gelegenheit giebet von dem Sale Tartari volatili zu gedencken / als wollen wir etlichere Sentimente davon einführen.

Es ist erst seit wenigen Jahren nach diesem sehr gestrebet worden / und haben ihrer sich vielfältig bemühet / das fixe Sal ♀ri wiederum in ein flüchtiges Saltz zu bringen/ weil Helmont es dem Liquori Alcahest will gleich halten/ denn er saget in dem 15. C. von den Fiebern / wenn man den Liquorem Alcahest nicht erlangen könne / so solle man nur das Sal Tartari fixum lernen flüchtig machen. Dieses hat viele bewogen grosse Mühe und Arbeit anzuwenden / und hat doch mancher es nicht dahin bringen können. Seit wenig Jahren sind unterschiedene Beschreibungen davon hervor kommen / als nemlich/ daß man das Sal Tartari mit dem stinckenden Oele/ welches bey der Destillation des Spiritus Tartari mit heraus kommet / solle eine Zeitlang nur negligenter in einer Digestion stehen lassen / so erlange man alsdenn nach der Destillation ein Sal Tartari volatile. Diese und dergleichen Gattungen Salis Tartari volatilis finden sich mehr.

Weil aber nach Beschreibung Herrn von Helmont es scheinet / daß er vielmehr das Sal volatile Tartari in liquida als in sicca forma verstehe/ dieses aber viel schwerer hergehet/ massē das Sal Tartari sich nicht so geschwinde/ wie man vermeinet/ zu einem Spiritu destilliren läst/ als haben andere sich weiter bemühet / und zu diesem Arcano zu gelangen allerhand versucht / und nach dem sie gefunden / daß ein solches fixes Saltz aus einem Streite des Acidi und Alcali, so sich in dem Subjecto befunden/ und durch das Feuer separiret worden entstanden/ da diese beyde sich an die irdische Particulas gehangen/ und aus einem gegen einander angestelletem Streite sich so fest dran gehalten / daß sie so unmöglich wiederum davon zu bringen / so ferne ihnen die irdischen Theilchen nicht wiederum entzogen würden / so sind sie denn bißher auf diesem Fundament bestanden/ und solches lehret Herr David von der Reke in seiner Epistel an den berühmten Herr Langelort einen besonderen Modum, daß man das Sal Tartari mit seinem eignen Fermento, nemlich mit dem rohen Tartaro solle fermentiren. Herr D. Ludovici in seiner Pharmacia in moderno seculo applicandâ hält auf den Spiritum Salis Tartari fixi, und will/ daß man die zurück gebliebenen Hefen/ davon der Brandwein gedestilliret sey/ nehme/ und gelinde/ nicht starck/ calcinire/ so werde man ein weisses/ urinoses halb flüchtiges Saltz bekommen / das solle man mit gleichen Theilen Alauns/ entweder rohen/ oder gebrannten/ versetzen/ und per Retortam destilliren / so werde man einen penetranten Liquorem oder Spiritum volatilem erlangen.

Dieses sind die bis daher bekantesten Wege ein Sal fixum Tartari zu einem Sale volatili zu machen. Ob aber eines unter diesen sey / welches des Helmontii seinem Sali Tartari volatili gleiche/ das machet Polemannus in seinem Tractätlein de Sulphure Philosophorum zweifflend / wie auch Helmont. selber. Denn die wollen ein Menstruum potentissimum haben/ damit sie aller Dinge Essentias penetriren können.

Wir fügen nun des Herrn Langelots Process hiebey:

Der weitberühmte D. Joel Langelot bereitet es auf folgende Art: Nimm des biß zur Schwärtze calcinirten roben Tartars 2. oder 3. ℔. thus in einen weiten Hafen / und gieß so viel Wasser dran/ daß es eines queren Fingers hoch drüber gehe / stell ihn Anfangs in ein gelind Feuer/ daß es nur lau werde/ denn streu eine halbe Hand voll roben gepulverten Tartar drein / so wirst du in kurtzem etliche Blasen aufsteigen sehen. Wenn du dieses beobachtest/ so fahre fort wie du angefangen hast/ und trage nach und nach den gepulverten Tartar darein / so wird sich die Fermentation ergrössern/ und werden Blasen aufsteigen/ als ob man natürliche Trauben sehe / nur daß sie die Farbe nicht haben / allein man muß allhier das Feuer vorsichtig regieren / nemlich sehr gemässiget / wie es eine jede Fermentation erfordert. Man muß sich auch hüten / damit nicht durch gar zu viel Einstreuen eine gar zu starcke Aufwallung verursachet werde / und alles zum Hafen hinaus lauffe. Wenn diese Fermentation nachgelassen / so thu alles/ was im Hafen ist / in einen eisernen Kolben/ damit er nicht zerbreche / den man offt mit kalten feuchten Tüchern umschlagen muß/ damit das allzustarcke Aufwallen verhütet werde / man kan auch so denn das Feuer vorsichtig regieren / und gelinde vermehren / zuletzt aber starck zuschieren / damit alles Saltz aufgetrieben werde. Den herüber gegangenen Liquorem rectificir, biß er weißlicht wird. So weit ermeldeter Langelot. Allhier fragt es sich aber / ob in dieser Fermentation vornemlich nur der beygefügte rohe Tartar flüchtig werde / und nicht das fixe alcali Tart. selbsten? oder ob aus dem rohen Tartar auch in gemeldetem fixen alcali Tart. noch was sey/ das sich flüchtig machen lasse? Der berühmte Herr David von der Beke / und Mindanus in Epist. ad præcellentiss. D. D. Joel. Langelot halten darvor / daß in dieser Tartar. Fermentation vornemlich nicht das fixe Tartar. alcali, sondern nur der beygefügte robe Weinstein flüchtig gemacht werde / und geben dessen folgende Ursach / weil nemlich in diesem roben Tartar / ob gleich kein gefigirtes Saltz in selbem seyn / nichts desto weniger die alcalischen flüchtigen tartarischen Theile/ von den sauren flüchtigen / die gleichsam mit einander bis zur Sättigung vermischet worden/ gehalten und daher figiret werden/ denn diese beyde Saltz figiren einander / wo man sie zusammen füget/ scheidet man sie aber/ so werdē sie wieder flüchtig. Allein ich gebe dieses alles (was nemlich den roben Tartar betrifft) gar gerne zu / doch sehe ich nicht/ was mich abhalte/ daß ich nicht

auch

auch glaube / daß in dem alcali Tartari annoch unter den irrdischen Theilichen / die ihme beygemischet seyn / nicht auch flüchtige Saltze verborgen liegen/die durch die Beyfügung des roben Tartari wieder ihre Freyheit bekommen/und oben auf begehren / ob zwar meistentheils sich auch aus dem roben Tartar dergleichen erhöhen / denn woher kommet das flüchtige Saltz/ das aus der Vermischung des Alum. und cap. mort. des Tartari herrühret? Woher kommet diß / daß aus dem gemeinen Saltz Tartari und Spir. vin. hervor steiget? Woher diß / daß aus Salpeter und ☿☉ stammet: befreyen nicht besagte saure Saltze das in dem alcali Tartari annoch verborgene flüchtige Salz von ihrer Irrdischheit/ und schencken selben wieder das alte Recht?

Ob aber auch dieser Proceß der rechte? machet zweifelnd Herr Pollman in seinen Tractätchen de Sulphure Philosophorum. Dem dieses Sal volatile oder Menstruum zu erlangen sagt er p. 109. müsse nicht geschehen / wie die meisten muthmassen / daß man das Alcali als ein Saltz müsse destilliren und übertreiben gleich andren Salien/welche man um den Fluß ihnen zu benehmen/ mit Erde/oder dergleichen vermenge/und alsdenn mit starcker Gewalt des Feurs zu einem Geist übertreibe; Nein: solche Art der Flüchtigmachung/ sagt er / dienet nicht zu diesem Vorhaben; denn ob zwar auf solche Weise das Alcali zu einem flüchtigen Wesen und Geiste kan übergetrieben werden/solcher auch in der Medicin von sehr grossen Kräfften ist/ ja alle andere Medicamenta diaphoretica, Incidentia, Resolventia, Deoppilantia, Corroborantia so in allen Apothecken zu finden sind/weit übertrifft/ wie ein jeglicher/ so es auf diese meine Recommendation verfertigen und adhibiren will/mit grosser Verwunderung erfahren / und mit überaus mannigfaltigem Nutzen bey den Kranken anwenden wird; so dienet solches dennoch nicht zur essentialen Auflösung der Tinctur aus dem Kupffer/weil es gar zu schwach in der Destillation worden/in dem es den gröbsten mehresten Theil seiner natürlichen Feurigkeit bey der zugesetzten Erden gelassen / mit welchem es nun bequem destillret zu werden hat müssen vermenget werden/an welchem seine Feurigkeit sich abgearbeitet / und es also sein voriges Vermögen verlohren/daß aus solch einer Destillation zwar ein sehr kräfftiger Geist zur Medicin übergehet/aber am Geschmacke gar gelinde und zu diesem Vorhaben viel zu schwach. Sondern alhier muß das Alcali solcher Gestalt aufgeführet werden/ daß es seine feurige erweichende Macht behalte/und darinnen noch viel kräfftiger und durchdringender werde / welches denn zu wege gebracht werden muß / durch seines gleichen/ nemlich durch ein ander feuriges ihm gleiches Alcali, doch daß dieses flüchtig sey weil es jenes als ein fixes flüchtig machen soll; denn so dieses nicht flüchtig wäre/ so könnte es jenes auch nicht flüchtig machen.

Ein solches flüchtiges Alcali nun muß erstlich durch die Kunst zuwege gebracht werden/und zwar aus ebendemselben Grunde/aus welchem das fixe Alcali entsprossen ist/nemlich aus einem öhlichten Wesen/massen aus nichts anders ein wahres Alcali werden kan/ als aus dem öhlichten Principio, drum muß man sich an den öhlichten Grund halten/uñ solches in ein flüchtiges Alcali zu verwandeln sich bemühen. So man aber solches mit Gewalt des Feuers thun wolte / so würde man nicht ein flüchtiges/sondern abermahlen ein fixes Alcali erlangen. Muß man derowegen nicht durch solchen gewaltsamen/sondern durch einen liebslichen der Natur gemessen Weg solches anstellen/ welcher Weg denn dieser ist/ daß gleich seines gleichen liebet/ zu sich ziehet/ sich mit ihme vereiniget / und in seine Natur verwandelt. So du nun dein öhlichtes Wesen / vermöge dieser unwandelbaren Regel der Natur/in ein Alcali verwandeln wilt/so must du solches mit nichts anders vermengen oder vereinigen als mit einem Alcali. und mit demselben seine Zeit in der Wärme halten/so wird die Feuchtigkeit des Alcali in das subtile dünn gemachte öhlichte Wesen/so du ihm zugesetzet/kräfftig wircken/ und es transmutiren / und weil es seiner Natur / Eigenschafft und Wesens ist/(massen das Alcali auch aus einem Oele entsprungen) als verwandelt es durch seine feurige Macht/auch solches in seine Natur und Macht aus einem subtilen geistigen öhlichten Wesen ein feuriges Alcali, doch weil es sanfft und gelinde zugehet / als wird dem öhlichten Principio keine Gewalt angethan/wie das Feur thut weñ es mit Gewalt das Oel zu einem Alcali machet drum bleibt es auch bey seiner vorigen Flüchtigkeit/ und hafft also ein flüchtiges Alcali erlanget/weil aber diese beyde auf das genaueste mit einander verbunden seyn / also muß, so du ein flüchtiges Alcali mit Gewalt des Feuers zu treiben anfängst/auch das fixe Alcali mit auffsteigen/ und solches wegen Gleichheit des Wesens/da eines dem andren anhängt und bey ihm zu bleiben genöhtigt ist; dañ gleichwie zuvor aus Gleichmäßigkeit des öhlichten geistigen Wesens vom Alcali mineral. saltzichte alcalische Natur verwandelt ist / und solches aus Natur allermässen Grunde; also folget itzo das fixe Alcali wegen grosser Gleichheit dem flüchtigen Alcali, und wird samt ihm zu einem flüchtigen durchdringenden concentrirten Geiste/welcher lautet Kraft Liecht/und Leben ist/uñ solcher Geist alt erlangest du/was zur essentialischē Auflösung der metallischē Cörper nöthig.

Aus dieser Explication, welche aus Polemann than/über das Sal Tartari fixum und andere/wiederum in ihre vorige Flüchtigkeit zu bringen / sehen wir/daß die bekante gemeine oben angezogene Flüchtigmachung des fixen Salis Tartari, weit von dem rechten Wege abgehe / denn durch dieselben allgemeinen Wege erlanget man zwar eine gute Artzney/ wie sie auch Polemann selber rühmet; von seinem Sale volatil. aber sagt er / daß es zehnmal kräfftiger in seiner Wirckung seye / als dasselbige / und dieses jenes an Kräfften übertreffe wie die Sonne den Mond mit ihrem Glantze.

Damit wir aber zum besten Verstande der Flüchtigmachung des Alcali fixi kommen mögen so recommendiret er uns Raymundum Lullium, bey welchem man es mit allen Umständen finden werde/ mit so viel Nachricht/als darzu zu gelangē von nöthē sey.

Und dieses confirmiret auch Hr. Segerus à Wendenfeld von den Secretis Adeptorum, da er aus Raymundo Lullio zeiget/wie man zu den Menstruis secretis gelangen solle durch Hülffe des V. Philosophici, als welcher der einige Schlüssel sey zu allen Secretis Adeptorum zu gelangen: Dieses ist der öhlichte Grund welchen Polemann haben will, und das öhlichte geistige Wesen/ welches er verlanget/ wie aus der Explication Hn. Segeri à Wendenfeld. uñ auch ipsis Lullianis verbis erhellet; denn diese reden von einem Oleoso und Lactuoso Spiritu vini, worzu er

durch

durch eine lange Circulation gebracht worden. Damit aber diesem Dinge besser nachgetrachtet werden möge/ so kan man Lulli Libr. de Quint. Essent. Can. 1. Dist. 1. nachschlagen/ und die Confection des spir. vini Philosophici daselbst betrachten. Ob aber auch des Lulli Beschreibung den Worten nach zu verstehen sey/ und ob ein gemeiner weisser oder rother Wein/ wie er aus den Trauben gepreßt/ und durch die Fermentation dazu gebracht worden/ zu verstehen sey/ ohne einige andre Vor-Arbeit/ als welche dieser Proceß anweiset; darin machet Herr Segerus à Weidenfeld p. 14. einen Zweiffel. Daraus erhellet/ daß der Wein zuvor noch eine Vor-Arbeit ausstehen müsse/ ehe er den Namen des vini philosophici, daraus denn der spiritus vini philosophicus gezogen wird/ erlange. Wie denn Hr. Segerus à Weidenfeld weitere Nachricht davon geben wird in seinen curiosis operibus de Secretis Adeptorum.

Man findet auch Nachricht davon bey Guidone Magno de Monte wie man die Destillation des Weines vornehmen solle. Wovon wir beym Weine handeln werden. Dieses ist allein bey allen Autoribus obscur, ob sie den Wein juxta literam oder per Analogiam verstehen.

Aus allem aber sehen wir/ daß ein Sal Tartari volatile nicht so leicht zu machen sey/ als wie bißhero dafür gehalten worden/ und daß die jenige/ wie sie oben angeführet/ bey weitem diesen Titel nicht meritiren/ ob sie schon in der Medicin das ihrige/ wiewol schwach/ verrichten. Und spricht Herr Lic. Junius l. c weiter. Er wolle gerne Anlaß geben hiedurch dem Dinge weiter nachzudenken/ damit man endlich die Warheit penetriren/ und zu des Nechsten besten kräfftigere Medicamenten erlangen möge/ als bißher geschehen. Die alten Chymici rühmen so grosse Dinge von ihren Philosophischen Medicamenten: wir Heutige haben fast nicht ein einiges/ darauf wir uns gewiß zu verlassen haben. Wenn GOtt uns die Augen unseres Verstandes nicht erleuchtet/ daß wir der alten Schrifften besser verstehen lernen/ so werden wir uns wol mit lacertis behelffen müssen. Obgemeldeter Herr Segerus gibt guten Anlaß zu mehrern Verstande derselben Schrifften/ darin kan sich ein Liebhaber weiter besehen; Er wird Anlaß gnug finden um besser nachzusuchen.

N. Forster p. 1000. de morb. ♀ri bereitet den spir. Tar. aus dem Most/ indem er nemlich nach gelinder Ausdämpffung die Crystallen sammlet und glaubet/ daß darinnen der spir. ♀i primaterialis enthalten sey.

Mir zweifelt nicht/ daß dieser Processus angehe/ wo man nur recht damit umgeher. Man bekommet auch aus denen in einem Ofen getröckneten fecibus, nachdem nemlich zuvor der ♀ daraus destilliret worden/ ein vortreffliches flüchtiges sal ♀i, wenn man sie aus einer ☾/ in offenem Feuer/ den Graden nach destilliret/ dieses Salz kan man hernach durch die Sublimirung in einem Kolben rectificiren. Aus dem ☹ dieser fæcum kan man auch ein vortreffliches fixes Salz bereiten/ das in der Artzney grossen Nutzen hat.

Andre halten dafür/ es sey unmöglich auf gemeine Weise in Retorten diesen spiritum zu machen/ weßwegen denn der beste Modus sey solchen zu præpariren; welcher folget:

Man nehme ein von guter und im Feur beständigen Erde gemachte Retorte/ so oben auf dem Rücken eine Röhre habe/ solche lege in Ignem apertum, und schütte die Materie Löffel voll weise durch gedachte Röhre darein/ an die andere Röhre aber/ nemlich den Halß derselben Retorten lutire einen Recipienten: Dieses eintragen der Materie muß gantz gemach geschehen/ nehmlich auf einmahl nicht mehr als einen Löffel voll; Wenn sich die Spiritus gesetzet haben/ schüttet man wieder einen Löffel voll darein/ und solches continuiret man so lange/ als man Materie einzutragen hat; Auf solche Weise bekommt man ein Phlegma, Spiritum, Essig und rothes Oel/ in der Retorte aber ist das Saltz/ welches muß heraus genommen/ und in einem Tiegel calciniret werden: Von diesem Saltze nimb die Helffte: Thue es in eine gläserne Retorte/ und giesse aus dem Recipienten darauf alle das jenige/ so herüber destilliret worden/ stelle es in eine Sand-Capelle/ lege einen grossen Recipienten vor/ verlutire die Fugen wohl/ und gib ihm anfangs gelindes Feur/ so kommet zu erst der Spiritus, darauf das Phlegma, und letzlich der Essig mit dem rothen Oele. Man kan/ wenn man will/ jedes besonders fangen/ so mit Veränderung der Recipienten geschehen muß: Den spiritum rectificiret man ein oder zwey mahl über calcinirten Wein-Stein/ so in einer gemeinen Retorte/ wor man alles auf einmahl hinein wirfft/ kan gethan werden/ wenn man nehmlich eine zinnerne Schlange (so in einem Kühl-Fasse liegen muß) an diese Retorte appliciret/ an die Schlange aber einen Recipienten lutiret.

Es ist eine sehr kräfftige Artzney wider allerhand Obstructiones des Leibes. Es vertreibet den Scharbock/ Colicam, Krampf/ Contracturen/ treibet aus die Blattern/ Masern/ reiniget das Blut/ ist gut wider gifftige Fiebern/ fallende Sucht/ und viel andere Kranckheiten/ so von verdorbenen Geblüte herkommen. Auch dienet dieser spiritus zu Extrahirung der Tincturen aus Metallen und Mineralien.

Das Oel/ wenn es über calcinirten Weinstein rectificiret worden/ wird gantz klar; und zertheilet die Drüsen oder Glandulas zwischen Fell und Fleisch. Es lindert allen Schmertzen der Geschwülsten/ das Gicht/ Hüfftwehe/ Stechen/ Krampf und lauffende Gicht.

Das Caput Mortuum nachdem es zu einer weissen oder blauen Massam calciniret worden/ kan mit reinem Wasser extrahiret/ und in ein weisses Saltz coaguliret werden. Dieses Saltz/ wenn es in eine marmelne Schüssel gelegt wird/ zerfliesset es in einen Liquorem, mit welchem die Weiber den Sonnen-Brand/ die Sommer-Mahlen und andere Flecken der Haut und des Gesichtes vertreiben: Wenn man diesem Saltze vom Oleo vitrioli zur Genüge zusetzet/ wird es Tartarus vitriolatus genannt.

2. Der zusammen gesetzte Tartari Spiritus.

Nimm rohen Tartarum, destillir ihn wie gebräuchlich/ so gehet das Phlegma der spir. und das Oel herüber. Aus dem cap. mort. zieh das Saltz/ reinige solches durch öffteres solviren und coaguliren/ und vermisch mit dem phlegmate spir. und Oel/ denn digerirs in einem verschlossenen Gefäse/

säse / im Mar. Bal. bis das Saltz aller solviret ist / mit diesem Liquore impastir trockenen Thon / mach daraus Kügelein / und destillirs aus einer Retorte in offenem Feuer / (wie man sonsten den Salpeter spir. destilliret) so gehet der spir. mit dem Saltz herüber / und läßt sich von selben nimmer scheiden / das stinckende Oel scheide / wie gebräuchlich.

Er ist durchdringender und kräfftiger denn der erste.

Die Art vergnüget keinen / weil weder der Hinbeyfügung des Phlegmatis, spir. und Oels / noch auch der Kügelein von Thon von nöthen ist / sondern es ist genug / wenn man nur das Oel mit dem Tart. Saltz in die Digestion stellet / damit man das flüchtige Saltz bekomme / wie wir oben schon gewiesen haben.

3. Spiritus Tartari vitriolatus, oder Spiritus Tartari aperitivus compositus.

Nimm des einfachen Tar. spir. ℔j. spir. vin. Zij. M. und schütts an das Colchotar, digerirs im Mar. Bal. 8. Tag und Nacht / und destillirs durch eine Retorte nach allen Feuer-Graden. Das gantze / was herüber gegangen schütte über den schwartzen cap. mort. des Tartari (daraus nemlich der einfache spir. getrieben worden) digerirs 24. Stunden / die Tinctur gieß ab / das übrige calcinir bis zur Weisse / und ziehe mit der Tinctur daraus das Saltz / und laß 24. Stunden in der Wärme stehen. Dieses Wasser reinige durch ein Filtrum. Man gebrauchets mit grossem Nutzen in den grossen Verstopffungen der Lebens-Glieder / in ungesunder Farbe / langwierigen Fiebern / und der Wassersucht. Dos. ℈j. bis ℈ij. in einem zugeeigneten Wasser.

Dieser Geist ist nichts anders denn eine Tinctur Sal Tartari, die man aus dessen cap. mort. mit spir. vin. tartarisato, der über dem Colchotar rectificiret worden / gezogen hat. Und hat mit dem spiritu aperitivo l'enotti fast gleiche Kräffte. Diesem ist folgender Liquor Tartari und vitrioli compositus sehr gleich. Nimm roben weissen Tartarum, vitriol. an. q. v. destillirs durch eine Retorte / und cohobirs dreymahl über dem cap. mort. bis der Liquor klar werde. Diesen nimm und thu darzu rectificirten spir. vin. den halben Theil / destillirs über vitriol. und calcinirtem Tartar. l. q. bis aller Spir. rein und sehr subtil herüber gehet. Diesen kan man vor sich oder mit der Essentia theriacali 6. Wochen circuliren / in gelinder Wärme / und in allerhand Verstopffungen des Leibes / Frantzosen / Hüfftenweh / Podagra / Darm-Gicht / und Fiebern gebrauchen. Dos. gutt. xx. bis xxx. und weiters in einer warmen Brühe.

Oder nimm nicht rectificirten / sondern nur ein wenig dephlegmirten spiritus vitrioli ℔. roben weissen Tartari Zvj. oder Zviij. M. und destillirs bis zur Trockene bey starckem Feuer / so steiget ein saurer und sehr durchdringender spir. herüber. Das cap. mort. extrahir mit Wasser / und mach daraus einen Tartarum vitriolatum, der vortrefflicher denn der gemeine ist.

N. Wenn du an die Tartari Crystallen / Vitriol Oel giessest / daß es wie ein Müßlein werde / und 3. Tag und Nacht digerirest / letztens aber ein destillirtes Regen-Wasser dran giessest / selbiges im Mar. Baln. bald abziehest / und das überbliebene filtrirest / so bekommest du Crystallen / die zur Löschung der Fieber-Hitz vortrefflich taugen.

Spiritus Tartari Philosophicus zum Trinck-Gold S. Closs.

Reverberir das Sal Tartari in einem flachen Scherben / daß es aber nicht fliesse / 24. Stunden / so wird das Saltz blau / daran gieß destillirten Essig / bis es nimmer tobet / und der destillirte Essig 3. Finger hoch über die Materie gehe / digerirs / so tingiret sich der destillirte Essig hoch roth / den filtrir und coagulir. Dieses wiederhole 4mal mit neuem destillirten Essig / über die ausgezogene vermischte gemeine Saltz gieß rectif. Spir. vin. und extrahirs so lange / biß sich nichts mehr färben will. Das hinterstellige gemeine Saltz solvir wieder in destillirten Essig / und extrahirs mit Spir. vin. Alle die tingirte Spir. vin. destillir im MB in einem Kolben / auf dem ein Alemb. mit einem Infundibulo versehen / gesetzet sey / den herüber gegangenen Spir. vin. gieß durch obiges Infundibulum oder Trichter / wieder an das tingirte gemeine Saltz / und cohobirs so offt / (14mal zum wenigsten) bis rothe Tropffen anfangen zu fallen / denn hör auf / und destillir den Liquorem aus dem Sande / in einer Retorte gar gelind / so wird der Tart. Spir. mit neblicht rothen Tropffen herüber gehen / auf dem Boden der Retorte aber ein rothes Pulver zurück bleiben. Mit diesem kan man das Gold extrahiren.

In der Verstopffung der Gekrös-Aederlein und dem Zipperlein giebet man 4. 6. gutt. in Wein / wie ingleichen in Ausbleibung des Weiberflusses / wenn mans 3. oder 4mal wiederholet / so wird er gewiß fliessen.

Zwolfferus bereitet auch einen

Spiritum Tartari Alexipharmacum.

Nimm destillirten Spir. Tartari ℔ij. Zu demselben thue ferner

Wurtzel von Zittwer
Angelicke.
Beeren von Wachholder. an Zj.
Schalen von frischen Citronen das äuserste.
Pomerantzen an. Zvj.
Muscaten-Blüthe Ziij.

Laß alles ein wenig mit einander beitzen / und destillir es im gläsernen Helme gar gelinde im Sande / bis zur Trockne: dabey man sich wohl in acht zu nehmen / daß die Species nicht verbrennet werden / und der Spiritus brentzlicht stincke. Man kan vorher in den Kopf des Helms folgende Dinge legen: als /

Die äuserste gelben Rinde von frischen Citronen Zij.
Des besten Saffrans ʒß.
Camphors ʒj. Den Spiritum, der übergangen / hebe man auf.

In Febribus malignis, pestilentzischen und grassirenden Fiebern ist er sehr nützlich. Er durchdringet den gantzen Leib / treibet das Gifft vom Hertzen / und führet es per commoda emunctori aus.

Dosis desselben von ʒß bis Zij.

3. Die

3. Die Salification, daher entstehet 1. Das Tartar-Saltz.

Man lauget aus dem weiß-calcinirten Tartaro das Tartar-Saltz nicht anderst denn aus andern Aschen.

Dieses ist bishero in gar schlechten Kleidern auf dem Schauplatz erschienen / wie Tachenius in Hipp. Chem. bezeuget / wann es aber durch die Hand eines Philosophi bereitet wird / so daß er in seiner blossen / hellen und glänzenden Gestalt erscheinet / so führet es die Dinge / die ihme anvertrauet worden seyn / mit sich in eine gleiche Materie. So wenn man zum Exempel das sal tart. mit lebendigen Kalcke vermenget / so ziehet es daraus ein anderes / und ihme gleiches alcali, machet es viel kräfftiger / so daß es schier in eine feurige Natur verkehret wird / wenn mans mit spir. vin. extrahiret / so entstehet daher eine zum Stein dienende Tinctur. Solviret man aber Krebs-Augen mit besagtem Saltze / so taugen sie in dem langwierigen täglichen Fieber / nimmet also das ungestaltete sal tartari die Form dessen / wormit es vereinbahret wird / an sich. Mehrers bes. beym Sal-Armoniac. C. 25.

N. Aus dem zurück gebliebenen cap. mort. des tart. spir. kan man auch ein Saltz laugen / wenn man selben weiter brennet. Denn er gar gerne brennet / und ausser dem Feuer entzündet.

Aus diesem weißgebrannten cap. mort. nemlich machet man mit Wasser eine Laugen / und siehet daraus s. a. das Saltz.

Der Proceß / ist dieser / und etwas deutlicher:

Nimm die schwartze Materie / welche in der Retorte übrig geblieben / nachdem der Spiritus und das stinckende Oel destillüret / calcinire dieselbe in einem Reverberir-Ofen in einem flachen und offenen Topfe / bis sie weiß wird / laß sie hernach kalt werden / geuß in einer irdenen Schüssel warm Wasser darüber / 6. quer Finger hoch / rühre öffters um / und laß es etliche Stunden lang drauf / damit das Saltz vom Wasser angezogen werde; geuß dasselbe hernach ab / und anders auf / so auch warm sey: wiederhole dieses so offt / bis alles Saltz ausgezogen / filtrire alsdenn alle Solutiones und laß die Feuchtigkeit abdünsten / bis das Saltz trocken und Schnee-weiß bleibet. Behalte dasselbe in einem wohl verstopfften Gefässe: denn sonsten wird es sich durch Anziehung der feuchten Lufft zu einem Oele auflösen. Wenn du aber dieses Oel (Oleum tartari per deliquium eigentlich genannt) machen wilst / so thue ein Theil des Saltzes auf einen Marmelstein oder ein flaches gläsernes Gefäß / und stelle es in einem Keller oder andren feuchten Ort / so wird in wenig Tagen ein Liquor draus.

N. Man kan aus der Weinreben-Asche eben dergleichen Saltz bereiten / dafern man der Weinreben eine Menge hat; weil aber unter der Destillation des spiritus Tartari sich freywillig das Saltz erweiset / also kan man es billig gebrauchen. Im Gebrauche hat dieses / als auch das / so aus den Weinreben-Aschen bereitet / fast gleiche Wirckung / nur / daß dieses subtiler und nicht so scharff als jenes zu seyn pflege.

N. So pflegen auch etliche das Caput mortuum welches einmal schon ausgelauget worden / wieder zu calciniren / und auf das Neue auszulaugen: aber dieses ist eine vergebliche Arbeit.

N. Andre nehmen das sal tartari fixum und ungelöschten Calck jedes gleich viel / lassen es im Tiegel fliessen / oder calciniren es auch nur zusammen / hernach laugen sie es mit warmen Wasser aus: und also bekommen sie ein sal causticum oder etzendes Saltz. Dergleichen erhält man auch / so man sal tartari mit halb so viel Limaturæ Martis calciniret.

N. Wer geschwinde etwas fixeres bereiten will / der nimmt Salpeter und Weinstein ana. wirfft es in einen glüenden Tiegel: Dieses ist aber nicht ein pures Alcali, sondern es participiret allzeit etwas von dem Acido des Salpeters / und bleibet ein heimliches Acidum. Dieses ist daher zu schlüssen / wenn man Antimonium crudum mit gleichen Theilen dieses also bereiteten salis tartari calciniret / so solviret dieses zusammen gesetzte Alcali das Antimonium in eine Saffran-Farbe / geuß in diese Lauge einen destillirten Essig um den Schweffel des Antimonii zu præcipitiren / so wirst du befinden / daß nichts sich niederschlagen wird: und dieses aus der Ursache / weil das Acidum des Nitri in dem componirten Alcali stärcker ist / als des destillirten Essigs Acidum. Hergegen nimm das sal tartari solutum, laß es mit dem Antimonio ebulliren / filtrire es / und geuß Essig darein / so wird der Sulphur Antimonii bald fallen. Derowegen man das Sal tatari purum zu den subtileren productis Chymicis, nicht aber dieses nehmen soll.

Wie man daraus ein flüchtiges Saltz bereiten solle / haben wir oben schon erinnert. Einen andern Proceß aber selbes zu bereiten hat Zwölff. Ph. Reg. p. 247. er setzet nemlich das Tartar-Saltz öffters in die feuchte Lufft / solvirets und coagulirets wieder / bis es mit dem Lufft-Saltz so sehr angefüllet ist / daß es sich sublimiren lasse. Davon bes. David van der Beke in Experiment. & Meditation. de Princip. rer. nat.

N. Man calciniret gemeiniglich den Tartar in einem Hafners-Ofen.

Man findet welche / die aus Faulheit den tartarum bey den Töpfern in ihren Oefen brennen lassen; weil aber auf diese Weise / der Spiritus verlohren gehet / so ists besser daß man nach der Destillation das Saltz aus dem Capite mortuo, wie gelehret / auslauge. Andre brennen das sal tartari bis es blau wird / aber dieses ist unnöthig / allermassen auf diese Art das sal tartari endlich zu einer Erde und Asche wird / also / daß was ihme durch das lange calciniren / an der blauen Farbe zuwächset / eben dasselbe in Erde verwandelt wird. Welches an allen fixen Saltzen / wenn sie lange calciniret werden / zu erfahren stehet / vornemlich wenn man sie in Wasser auslöschet.

Das Tartar-Saltz treibet den Urin sehr starck / wie alle andre Alcalia der Gewächse: derowegen wird es mit Nutzen in der Wassersucht und Verstopffung der Nieren eingegeben.

Die Dosis dessen ist 10. bis 30. Gran in einem bequem Liquore.

N. Wir haben gewiesen wie man ex tempore ein Weinstein-Saltz aus Salpeter und Weinstein im Tiegel bereiten könne: Auf diese Weise wird bereitet

Der Corrector Vegetabilium W. T.

Nimm pulverisirten Weinstein und Salpeter jedes ℔j. mische es wohl unter einander / und thue es in ein irdenen Geschirr/zünde es von oben an/ so entzündet sich der Salpeter/und calciniret allen Weinstein/ geuß auf das Saltz warm Wasser / und extrahire damit das Saltz/ wenn nun alles Saltz extrahiret ist / so thue es in einen langen Kolben / und abstrahire damit alles Wasser/ bis auf ein trocknes Saltz davon/ das Saltz thue in einen guten Tiegel/ schmeltze es zu einer blauen Massen / nimm es aus/ und so lange es noch warm ist / zerstosse es in einem warmen Mörsel zu einem zarten Pulver: Thue es in eine neue Pfanne von Thon/und giesse darauf Terpenthin-Oel/ so viel / als gnug ist/ das Saltz damit zu bedecken / rühre es wohl mit einem Höltzlein um/ und bedecke es mit einem dünnen Stücke Tuch/daß kein Staub darein falle / und stelle es also verdeckt an einen Ort / daß es die Lufft an sich ziehen möge/ jedoch / daß kein Wasser dazu komme / rühre es alle Tage 3. oder 4. mal um / und wenn es alles Oel imbibiret hat / so giesse mehr drauf / rühre es stets um / und fahre mit dem imbibiren fort/ bis daß das Saltz dreymal so viel Oele / als es wieget / in sich gezogen habe. Wenn solches geschehen / so ist das Saltz zu deinem Gebrauche fertig.

N. Dafern diese Materie sich in Wasser solviret/ und kein Oel verspühren läst / so ist sie wohl bereitet. Laß es wohl trocken werden / und setze dazu 3. Theile guter Hafner-Erden: Thue es in eine beschlagene Retorte / lege einen Recipienten dafür / und treibe mit starckem Feur alles Saltz herüber / welches schön weiß und klar seyn wird.

Dieses Saltz ist ein wahrer Corrector vegetabilium oder durch welches alle gifftige Sachen in heilsame Medicamenten können bereitet werden; Wenn es einem vegetabili, Minerali oder Metallo zugesetzet wird / so alteriret und eröffnet es desselben Cörper also / daß das Reine von dem Unreinen kan geschieden werden. Es dissolviret radicaliter die Perlen/ Corallen und andere Steine. Es bringet das Gold und Silber in eine Potabilität/und wenn es sich mit der Tinctur des Goldes vereiniget / und mit demselben über den Helm gegangen / so ist es eine von den allervortrefflichsten Medicamenten/ die durch Kunst des Menschen können verfertiget werden. Es kan ohne einige Mühe oder äuserliche Hitze innerhalb sechs Monaten / durch Kunst/ oder viel geschwinder verfertiget werden. Dafern es mit einem graduirten Spiritu vini circuliret wird / so vereiniget es sich mit demselben.

Sal Tartari dulcificatum.

Nimm Weinstein-Saltz/dissolvire/ filtrire und coagulire so offt / biß daß es gantz flüssig wird / und wie ein Wachs schmeltzet / wenn es also bereitet ist / so stosse es zu Pulver / und geuß darauf so viel Spiritus vini, als genug ist / dasselbe zu bedecken / rühre es alle Tage sechsmahl fleissig um/ solches continuire vier Tage lang / den vierdten Tag stelle es in eine Sand-Capelle / und abstrahire die ungeschmackte Feuchtigkeit: wenn solches geschehen/ schütte mehr drauf / procedire wie zuvor / und wiederhole solches fünffmahl.

2. Oleum Tartari, per deliquium.

Stelle den calcinirten Tartar. in Keller zu fliessen / oder löß ihn in gemeinem Wasser auf / filtrirs und coagulirs. Es ist ein gutes Mittel in um sich fressenden Geschwären/ Grind und Rauden. Mit diesem Oel kan man auch die purgirende Gewächse sehr wohl extrahiren. Denn wenn man dessen nur etliche Tropffen mit dem Menstruo vermischet / so hilfft es zur Extraction, und befördert zugleich auch das purgiren.

Aus diesem Oel und Salpeter bereitet man p. d. einen vortrefflichen Liquorem, der den Wein lieblich roth färbet.

N. Es wird unrecht ein Oel genannt / sondern es ist allein ein Liquor eines resolvirten Saltzes.

N. Alle Alcalisata, welche nach ihrer Art / wie Tachenius redet / ledige Cörper sind / können gar leicht / in dem sie die Feuchtigkeit aus der Lufft an sich ziehen/in einen dicken Liquorem resolviret werden. Dergleichen man an diesem so genannten Oleo per deliquium sehen kan: da doch / so man das Sal Tartari in einem Wasser solviret / die Solution eben das / was das Oleum per deliquium thun wird.

3. Magisterium Tartari, oder Tartarus alcoholisatus.

Imprægnir Sal Tartari mit dem flüchtigen Saltz Spir. Vin. z. E. Nimm des reinsten Tartar-Saltzes q. v. gieß Spir. vin. daran/daß er einen Finger hoch drüber gehe/ digerirs / und destillirs bey sehr gelinder Wärme / gieß wieder Spir. Vin. drauf / und dieses wiederhole so offt / bis das Sal Tartari das gantze geistige Wesen/oder alles flüchtige Saltz des Weins in sich genommen / wenn dieses geschehen / so sublimirs / so bekommest du ein Wein-Saltz von allem Phlegmate und Wasser geschieden. Sen. Inst.

Dieses ist das wahre Sal Tartari, das durch Darangiessung des Spir. Vin. und offt wiederholte Abziehung dessen / mit dem flüchtigen Wein-Saltze imprægniret worden. Ob mans aber daraus wieder sublimiren könne / kan ich nicht recht bejahen. Sonsten ist bekannt/ daß Paracelsi Ballamum Samech nichts anders sey / dann ein Sal Tartari, das durch die Abdestillirung des Spir. Vin. abgesüsset worden/ bis es von dem flüchtigen Wein-Saltz genugsam imprægniret ist / und bis der Spir. Vin. so kräfftig wieder herüber gehe / als er dran gegossen worden.

4. Magisterium Tartari purgans.

Nimm Sal Tartari q. v. imprægnirs mit dem besten destillirten Essig/ bis der Tartar nichts mehr vom Sauren annehmen will (besi. die Verbesserung der flor. antimonii Croll. 3. B.) denn gieß Spir. Vin. darauf / cohobir ihn etlichmahle davon/ letztens laß den Tartar fliessen / so bekommest du ein rothes Oel.

Dieses ist nichts anders denn die terra foliata Tartari, aus Tartar-Saltz und destillirten Essig bereitet. Der berühmte Zwölff. nennet es in Mantiss. spag. das wesentliche Wein-

Saltz/

Salz / dieses Arcani oder terræ foliatæ thut auch Meldung Phil. Müllerus in Mirac. chemicis & Myster. Med. L. 3. c. 4 Senn. Inst. Medic. L. 5. p. 3. l. 3. C. 6. Rolfink. in Chem. L. 4. s. 1. art. 3. cap. 13. Sie wird aber auff folgende Weise sehr gut bereitet. Nimm des weissesten Tartar-Salz ℔j. des stärcksten ☿ q. s. zieh selben ab / der gantz ungeschmack herüber gehet / wenn man ihn in einem irrdenen Kolben abdestilliret / denn gieß neuen destillirten Essig daran / und destillir ihn ab / diß wiederhole so offt / bis der Spir. wiederum sauer beginnet herüber zu gehen / wie er nemlich ist dran gegossen worden. Alsdenn ist der Tartar. animiret / und muß man keinen destillirten Essig mehr dran giessen. Am Boden bleibet eine schwartze Materie / die man in Spir. Vin. solviren / und durch ein Fließ-Papier destilliren und bey gelinder Sand-Wärme in irrdenen Geschirren trücknen kan. Die getrücknete Materie muß man abermahl in Spir. Vin. solviren / durch die Destillation filtriren / und trücknen / bis sie gantz weiß werde / und wie Blätter weit von einander zusammen wachse. Diese terram foliatam Tartari nennen etliche das flüchtige Tartar-Salz / und zwar recht / weil die irrdischen Theile / die das alcali Tartari figirten / durch Beyfügung des destillirten Essigs seyn præcipitiret worden. Diese löset sich in der feuchten Lufft p. d. auf. Wenn mans vor sich gebrauchet so giebet mans von gutt. v. bis ℈ß. in einem Wasser aber kan man mehret davon gebrauchen.

N. Man kans auch mit Essig allein bereiten / allein es wird nicht so rein und weiß.

N. Kürtzer bereitet mans: Nimm Sal Tartari ℔j. roben Weinstein ℥xiv. destillirten Essig ℥xxvj. nimm einen eisernen hohen Hafen mit destillirten Essig angefüllt / stell ihn über Kohlen / bis der destillirte Essig zu sieden anfängt / denn thu besagtes Salz und rohen Tart. nach und nach hinein / bis sich alles resolviret hat / welches in 2. Stunden geschehen wird. Diß laß theils eincoaguliren und theils crystallisiren.

N. Oder noch kürtzer: ℞. des weissesten Tart. Salzes q. v. gieß in einem eisernen Hafen / destillirten Essig daran / laß ihn ausrauchen / und gieß so lang frischen destillirten Essig daran / bis du einen sauren Dampf spürest / den coagulire / und süsse mit Spir. vin. ab / durch cohobiren.

Dieses Arcanum oder Sal Essentiale Tartari lehret Zwölfferus in M. S. bereiten / wie schon vor diesem Locatellus dasselbe in Welscher Sprache beschrieben. Es bestehet aber aus Weinstein Saltze und dem Acido des Essigs bis zur Gnüge imprægniret; So man dieses in Spir. vini solviret und abziehet / so zeiget es ein Blätter-gleiches Saltz / welches man Terram Tartari foliatam nennet / die denn nichts anders / als ein Tartarus regeneratus, ist. Denn was in der Destillation dem rohen Weinsteine abgehet / dieses wächset vom Essige ihme wieder zu. Solches ist hieraus zu beweisen; denn so man das Sal Tartari Essentiale nimbt / und durch eine Retorte destilliret / so bekommt man einen Spiritum und Oel / welche da vom gemeinen Spiritu und Oele des Weinsteins keinen Unterscheid haben.

Weil nun aber dieses Sal Tatari essentiale leicht fleust / so löst man es in Spiritu Vini zu einer Tinctur auf / welche ihr Lob im Steine und Malo Hypochondriaco billig hat. So man aber diesen Liquorem Terræ foliatæ Tartari mit andren Sachen vermischen will / so habe man acht auf dergleichen / und erwehle man solche dazu / welche eine alcalinische Verwandschafft haben / denn sonsten præcipitiret es sich: welches zu sehen / so man nimmt Vitriolum Martis, selben in Wasser solviret / und zu diesem den Liquorem Salis essentialis Tartari thut / so erlange man zwar eine hoch rothe Tinctur / welche aber von dem Alcali Tartari, so den Martem niederschlägt / nachdem es eine / oder die andre Stunde gestanden / verändert wird: welches auch geschichet / wenn man Corallen und dergleichen mit Essig solviret.

Insgemein aber bereitet man es also: Man nimt des Weinstein-Saltzes ℔j. darauf giesset man destillirten Weinessiges ℔j. das Phlegma ziehet man ab / und giesset man frischen destillirten Essig wieder dran / solches abziehen und aufgiessen continuiret man so lange bis der Essig so scharff wieder übergehet / als er aufgegossen worden. Aber der Arbeit näher zu kommen / darf man nur 10mal so viel des destillirten Wein-Essigs gegen das Weinstein-Saltz zu rechnen / nehmen / solches zusammen digeriren.

Es purgiret unter sich / und ist in allen bösen Krankheite nützlich zu gebrauchen. Dos. v. gr. bis ℈ß.

Etliche ziehen / wenn das Sal Tartari vom destillirten Essige saturiret / ein säuerliches Phlegma ab / welches als ein Spiritus von Honig / oder Guajaco zur Auflösung des Opii, der vegetabilischen Purgantien / Krebs-Steine / Corallen und andren Meer-Gewächsen dienet.

N. Wenn man diesen mit destillirten Essig genugsam imprægnirten Tart. in einem destillirten Wasser (z. E. in Borraugen-Wasser) solviret / und wieder crystallisiret / so wird er zu einem bequemen Mittel zum Tartarischen Kranckheiten.

W. T. bereitet ein Arcanum Tartari singulare auf folgende Weise.

℞. Des besten bereiteten weissen Weinsteins / Sal armoniac, an. ℔j. zerreibe jedes besonders fein klein / vermische und thue es geschwinde in eine Retorte; man mag auch wol ein wenig Weinstein-Oel drauf giessen / und unter einander rütteln / daß es nur bloß ein wenig feuchte werde / alsdenn lege eine grosse Vorlage vor / und treibe es per gradus, so wird der Recipient voller Crystallen / das ist das Arcanum Tart. laß es lange gehen; bis sich die Crystallen in einen Liquorem solviren / darnach thue es in einen andren Kolben / und giesse so viel ♀ darzu / so coaguliret sich der Spiritus Vini alsbald / und præcipitiret sich in Balneo Mariæ, das ist das Arcanum Tartari, und die Offa Nivea, deren Helmont gedencket.

Die erste terra foliata ist ein hohes Blutreinigendes Mittel. Wenn mans mit dem flüchtigen Saltz C. C. der Vipern / ☿ ꝛc. vermenget / so ist es ein treffliches antihypochondriacum, und hat seines gleichen im Zipperlein / dem Stein und anderen Tartarischen Kranckheiten nicht. Dos. gr. v. bis ℈j. in einer warmen Brühe des Morgens.

N. Wenn man diese terram foliatam Tartari mit den Eisencrystallen in einem steinen Mörser mischet / so ziehet es aus der Lufft ein Salz /

und wird schön roth / solviret mans hernach wieder p. d. in der feuchten Lufft / so kan man es mit Spir. Vin. in eine eröffnende Tincturam Martis hæmatinam bringen.

N. Wenn man diese terram foliatam in einem destillirten Wasser oder dem Elixir Prop. ohne was saures bereitet / solviret / so wird sie eine vortreffliche Tinctur zu Milz / Grieß und Zipperlein / man mag sie hernach allein oder mit andern (die sich mit Alcalien vermischen lassen) gebrauchen.

Herr D. Daniel Ludovici will in seiner Pharmacia sæculo moderno applicanda, man solle zu einem Theile Salis Tartari 20. Theile / oder wenn der Essig starck / 10. Theil (wie wir solches schon oben erwehnet haben) oder wol weniger zusetzen / und davon abziehen oder einkochen / so weit man könne / und denn über das zurück gebliebene Magma nur einmal einen ☿ abziehen. Dieses kommet einem Sali volatili Tartari nicht ungleich / und verrichtet alsdenn das Seine mit Lob in allen Morbis Tartareis, absonderlich / wenn es mit einem Sale volatili Cornu Cervi, Urinæ, Viperarum, und dergleichen vermischet wird.

Oder / wie oben gedacht / weil es in der Lufft leicht fliesset / kan es mit trefflichem Nutzen dem Elix. P. oder einem Sali volatili oleoso beygesetzet werden / so mag es denn zu allerhand Intention dienen / als im Steine / Arthritide, Affectione hypochondrica und dergleichen. Man kan eine solche Essentz oder Sal volatile oleosum davon also machen:

Nimm Arcani Tartari.
⊖ Urinæ Volat. an. ℥ij.
Flor. Sal. Armon. cum Tart. subl. ℥ß.
Ballami Antimonialis ʒß.

Diese reibe in einem Agatinen Mörsel wohl unter einander / und nach dem man sie in ein dazu bequemes Glaß gethan / schütte man drüber Tincturæ Succini & Castorei, wie sie beym Antimonio zu finden an. und lasse alles bey einander stehen so hat man eine Artzney / welche das Ihrige in den obenangezogenen Fällen / und in Affectionibus Hystericis nach Verlangen verrichtet. Dosis von 20. 30. bis 40. Tropffen in bequemen Vehiculo.

Wenn man es mit dem Elix. P. vermischet / so bedienet man sich seiner in reserandis Mentium Obstructionibus, und wo man es noch kräfftiger von Wirckung haben will / setze man bey den Spiritum salis armoniaci urinosum zu / so thut es jederzeit einen erwünschten Effect.

5. Tinctur oder Schwefel des Tartari.

℞. Wol gereinigt Sal Tart. calcinirs bey sehr starckem Feuer / bis es blau wird / denn gieß daran ☿ zieh die Röthe s. a. aus / gieß ab / abstrahirs bis zur Dicke eines Oels / so bekommest du die Tinct. Tartari, wilt du nun selbe erhöhen / so digerir sie eine zeitlang mit frischem Spir. Vin. daß er 1. Finger hoch drüber gehe.

Wir wollen es deutlicher setzen:

Nimm wohlgereinigten Weinstein Saltzes ℔ß. halte es in einem Tiegel auf einem hefftigen Feur zwo Stunden / und rühre es stets mit einem eysernen Spätel um / damit es nicht schmeltze. Wenn du nun siehest / daß es blau-grün geworden / stosse es zu Pulver in einem warmen Mörsel / thue es gantz warm in einen Pelikan / oder Begegnungs-Gefässe / und geuß nach und nach einen guten Spiritum Vini drüber / 4. quer Finger hoch; stopffe das Gefäß wohl zu / stelle es in einen warmen Sand / stärcke das Feur / bis der spir. vini anfange zu sieden / und halte es in der Wärmde 24. Stunden / da in währender Zeit der spir. vini das schwefflichte fixe und innerliche Theil des Salis Tartari in sich ziehet / eine sehr hohe rothe Farbe annimbt / und den Geruch der Wein-Blüthe überkömmt. Geuß alsdenn die Tinctur in eine Flasche / und andren spiritum vini auf das Saltz / digerir im Sande / wie zuvor / wiederhole diese Arbeit / biß sich der spir. vini nicht mehr färbet; filtrir / und mische alle Tincturen zusammen / ziehe hernach in einem gläsernen Helme zwey dritte Theil / oder etwas mehr davon ab / so bleibet die rechte Tinctur auf dem Boden des Kolbens / welche in einer wohl verstopfften Phiole soll behalten werden.

N. 1. Etliche ziehen die Tinctur aus dem mit gemeinem Saltze calcinirten Tart. doch ist die erste Weise besser.

N. 2. Der meiste Theil des Tartars gehet weg. Sie treibet den Harn sehr / tauget in der hypochondrischen Melancholie / Scharbock / Wassersucht / und andern Miltz und Gekrös Kranckheiten und Verstopffungen. Dos. 4. 5. 6 7. 8. gutt. bis 30. und muß mit dem Gebrauche eine zeitlang continuiret werden.

Allhier ist vonnöthen / daß der spiritus vin. wohl dephlegmirt seye / sonsten imbibirt das Tartar-Saltz / die wässerichten Theile des spir. vin. und præcipitiret sich wie ein Oleum Tartari p. d. zu Boden. Statt des spir. vin. kan man auch spiritum Tartari nehmen. Diese Tinctur ist nichts anders / denn ein von dem flüchtig gemachten Sale Tartari tingirter spiritus vini. Sie ist gantz Harn-treibend / und aus derer Zahl / die den Harn gantz abstergirend machen / die eingebohrne Unreinigkeiten incidiren / und die austreibende Krafft stimulren.

N. Gieß an den rothen Tartar / l. q. spir. salis. daß es wie eine Massa werde / digerirs gelinde / und gieß drey Tag und Nacht einen spir. vin. daran / so bekommest du eine vortreffliche eröffnete Tinctur.

N. Hier wollen wir etliche Elixire / Mixturen und Ballamos, so aus dem Tartaro bereit werden anführen / und beym Fr. Zobelio zu finden.

Elixir Tartari volatile.

Nimm pulverisirten rohen Weinsteins ℥viij. thue diesen in eine grosse gläserne Retorte / und geuß drauf Phlegmatis vitrioli ℥viij. digerire es zusammen in einer Sand-Capelle drey Tage / denn wird die Feuchtigkeit gradatim abgezogen / so lange etwas folgen will. Nimm den Colcothar Tartari stosse ihn klein / und stelle es in einer steinernen Retorten in apertum ignem, brauche den vorigen Recipienten / und füge ihn mit dem übergegangenen Wasser wieder an / gib zimlich starckes Feur / daß es bey 16. Stunden in guter Glut stehe / denn laß das Feur abgehen / und giesse dieses übergegangene Wasser in einer gläsernen Retorte noch einmal auf 6. Pfund frisch gestossenen Tartari crudi, digerir es 3. Tage in einer Sand-Capelle / ziehe die Feuchtigkeit ab / und stelle das Colcothar in offnes Feur / wie zuvor gedacht. Wenn dieses alles geschehen / so

scheide das Wasser von dem dicken Oele / wie bey dem spir. Tartari gedacht / und rectificire es noch einmal im MB. so wird es desto heller. Dieses also bereitete Tartar-Wasser brauche also:

Nimm rothe gestossene Corallen ℔ij. thue die in einen bequemen Kolben / und geuß dazu gedachtes Wasser / vermache die Kolben oben mit einander / und stelle sie 8. Tage in gute Digestion, so färbet sich das Menstruum hoch roht: gieß es ab / und laß es per Chartam in einen andren Kolben lauffen / stelle die Kolben in ein MB. und destillire die Feuchtigkeit gar trocken ab; denn wird folgendes Menstruum, wenn es erkaltet aufgestossen.

Nimm Spiritus Tartari rectificati vinisati ℥iv.
Spiritus Vitrioli veri non corrosivi ℥j.

Vermache die Kolben / wie sich gebühret / und laß sie zusammen drey Tage in der Digestion stehen / so bekommt es eine Blut-rothe Tinctur / welches man auch nennet Tartarum potabilem. Es haben sich wol etliche eingebildet / sie bekämen hier aus eine Tincturam Corallorum, aber weit gefehlet; denn die Corallen bekommt man wieder beyde mit ihrer Röthe und Gewichte / die verborgene Röthe aber im Menstruo Tartari, wird durch währende Digestion an den Tag gebracht; Also werden viel aufgesetzet / und mit falschen Tincturen betrogen / die da die Chymiam nicht verstehen.

Dieses Elixir reiniget das Geblüth / und heilet den Scharbock. Es reseriret alle Obstructiones, so im menschlichen Cörper entstehen / dienet in der Melancholey / der güldenen Ader. Bekommt wohl den Engbrüstigen / und die an der Lungen einen Schaden haben. Bringet die verlohrne Monat-Zeit wieder / verhütet das Aufsteigen der Mutter / und reiniget sie. Im schweren Gebrechen thut es ebenfals wol.

Man giebet davon bis xvj. Tropfen mit Melissenwasser in der Mutter-Beschwerde / im Scharbocke und güldenen Ader 20. Tropfen / eine halbe Stunde vor einem Bade / und solches 2mal in der Wochen.

Elixir Antiscorbuticum Tartari.

Nimm rohen pulverisirten Weinstein ℔viij. Mische sie in einer gläsernen Retorte mit folgenden succis von

Reccabunga
Kreße an. ℔iij.
Löffel-Kraut ℔ij.
Aurin
Cardubenedicten an. ℔ij.

Diese zusammen richtet man in Sand ein / und giebet erstlich gelinde Feur / darnach ziemlich starck / bis alle Spiritus und Oel herüber sind. Denn werden sie wiederum in einer neuen Retorten auf recht ℔. Tartari gegossen / und wohl vermachet / vier Tage in Digestion gehalten / hernach abgezogen. Diese Wasser filtriret man durch ein fünffaches Papier / und rectificiret es per Baln. Mar. wird hernach in einen Kolben auf Manip. Löffel-Kraut / so im Mörsel zerstossen / gegossen / dazu so viel gutes Spiritus vini gethan / und damit dieses Elixir eine liebliche Säure bekomme / wird der Spiritus vini eingetropffelt und zusammen 10. Tage digeriret. Darnach abgegossen / ausgedrucket / und filtriret / so ist dieses Antiscorbuticum verfertiget.

Dieses Elixir dienet vornehmlich wider den Scharbock / so man dessen einen halben Löffel voll davon im Trüncklein Weine / Morgens / Mittags / und Abends nimbt / und eine zeitlang continuiret. So aber eine Verstopffung sich einfindet / so gebe man von Rhabarbar und Acido rubro, weil starcke Purgantien schaden / etwas ein. Wenn aber der Krancke allmählig wieder gesund wird / so brauche er ein Bad / vor dessen Gebrauche er von der Mixtura mit etwas Brandte-Weine nehmen soll den Schweiß zu treiben. Also wird das coagulirte Geblüthe zum natürlichen Temperament gebracht und verneuret. Es bringet auch die verlohrne monatliche Blume wieder.

Elixir Tartari Stomachicum.

Nimm des pulverisirten Acidi Tartari ℥vj. Thue in einen Kolben / und geuß drauf
Spiritus vitrioli rectificati ℥ij.
Vini opt. ℥viij.

Mische es wohl / und verwahre den Kolben oben mit einem andren / und stelle ihn in die Digestion 3. Wochen. Richte das Feur also an / daß es recht koche / denn nimm den Kolben heraus / filtrire das herrliche Elixir / und verwahre es zu seinem Gebrauche. Dosis dessen ist biß 30. Tropffen.

Mixtura Tartari aperitiva.

Nimm des pulverisirten Acidi Tartari ℥iij. Thue den in einen Kolben / und thue darzu folgende wohlbereitete rectificirte Spiritus. Als

Spir. Vini.
Tartari.
Vitrioli correcti an. ℥iij.

Verwahre den Kolben / wie sichs gebühret / und laß ihn in solcher Wärmde 3. Wochen digeriren / als wenn es kochen solte / alsden giesse die Spiritus ab / filtrire und verwahre diese Mixturam zu seinem künfftigen Gebrauche.

Stärcket den Magen / befördert den Appetit / treibet die Urin / die gelbe Sucht ꝛc.

Dosis von 8. bis 20. Tropffen.

Hystericum Tartareum.

Nim̃ guten Weinstein so gröblich zerstossen ℔vj. Pulverisirten Perlen-Mutter ℔ij. Biebergail / so von seiner Feiste abgesondert ℔j. und klein zerschnitten. Ungula alcis raspat. ℔ß. Thue diese Stücke zusammen in eine gläserne Retorte / stelle sie in den Sand / und destillire es per gradus, so kommt beydes ein Wasser und Oel / solches entscheide vom Wasser / dieses rectificire erstlich im Sande von dem Colcothar vitrioli, darnach noch zweymahl von Rocken-Zweybacken im Baln. Mar. das Oel rectificire erstlich vor sich allein / denn noch dreymal mit frischem Aceto destilliret so verliehrt es ziemlich seinen starcken Geruch.

Dieses soll ein treffliches Medicamentum seyn in Epilepsia Uterina, und Suffocatione hysterica, welches auch die Kinder in Mutter Leibe davor præserviret. Sonsten hilfft es Jungen und Alten / wenn man es im Pönien-Lilien-Convalien-Lavendel-Salvey-oder Linden-Blüthe Wasser einen halben Löffel voll mit 3. oder 4. Tropffen des eigenen Oeles / reichet.

Elixir Antipestilentiale Tartari.

Nimm des pulverisirten Acidi Tartari ℥iij. Thue

ihn in einen dazu bequemen Kolben/und giese darauf

Spir. Vini Ziij.
Vitrioli correcti ℔j.
Tartari Zij.
Campher Zij.
Wallraht Zß. Diese zusammen gemischet/laß

4. Wochen digeriren / hernach wird der Kolben ausgenommen/ der Liquor filtriret / und zu seinem Gebrauche verwahret.

Dieses Medicamentum treibet den Schweiß / widerstehet dem Giffte / und setzet es vom Hertzen. Weßwegen es in der Pest und Pestilentialischen Fiebern seine Krafft trefflich anslässet. Dos. Zj. oder Zij. im Weine / Carduibenedicten-Scordien-Diptam-oder Angelicken-Wasser um den Schweiß zu befördern. Wenn aber die Pestilentialischen Symptomata sehr überhand nehmen/ muß man es 3mal innerhalb 24. Stunden reichen. Man muß aber auch allzeit bey dem Gebrauche dieses Medicamenti hertzstärckende Mittel gebrauchen. In 4tägigen Fiebern dienet es auch sehr wohl 2. Stunden vor dem Anfalle. Im Carduibenedicten Wasser/damit geschwitzet. Man muß aber in 5. Stunden nichts drauf essen. Dessen continuire man viermal.

Mixtura Tartari in Pleuritide vera & Notha.

Nimm klein geriebenen Weinstein Zilj. Geuß drauf folgende wohlbereitete Spiritus als nemlich

Spir. Tartari Ziiij.
von Ruß.
Hirschhorn.
Vini an. Zij.
Salis Gemm. rectif. Zj.

Diese vermischet man wohl zusammen / und läst sie 4. Tage digeriren/ hernach wird der Kolbe ausgenommen/ die Mixtur filtriret/ und zu seinem Gebrauche verwahret.

Diese dienet sehr wohl in beyden Arten des Seitenstechen / sie dissipiret Sanguinem venenatum, solvirt mucilaginem tartaream, als welche eine Ursache dieses stechenden Schmertzens ist: In den Brust-Krankheiten bekomt sie wohl/ löset die dicken zähen Humores auf/ und befördert den Auswurff.

Dos. ist 30. Tropffen im Hirschhorn-Wasser/oder Carduibenedicten-Wasser/den Schweiß damit abgewartet. Man repetire es im Nothfall dreymal.

Balsamus Tartari Pectoralis.

Nimm pulverisirten Acidi Tartari Ziij. Geuß drauf

Spir. von Terpenthin der rectificiret ℥x.

Verwahre den Kolben wie gebräuchlich/und stelle sie in eine Sand-Capelle/ gib das Feur also / daß es allgemach koche / solches währet zehen Tage / so schleust der Spiritus Terebinthinæ den Tartarum auf / nimmt das fette Oleum Tartari an sich/ dadurch er Blut-roht gefärbet wird / alsdenn gieß ihn ab / den Tartarum aber presse durch ein Tuch/ filtrire beydes durch ein behendes Papier / und thue es in ein dazu bequemes Kölblein / welches im Mar. Baln. gestellet wird / damit der Spiritus Terbinthinæ wiederum abgezogen werde/alsdenn gieß noch darzu Anies-Oel ℥ij. Fenchel-Oel Zj. und digerire ihn wiederum vierzehen Tage / so hast du einen Blut-rothen Balsam eines lieblichen Geruches.

In Brust-Mängeln reiniget er allen zähen Schleim/befördert den Auswurff/ lindert asperam arteriam, stillet den Husten/ hebet die Heißrigkeit/ bekommet wohl in Blut-speyen / Seiten-stechen/ Colica, und Bruche eines innerlichen Theiles / so vom Falle geschehen.

Dos. von 6. bis 8. v 12. Tropfen Morgens und Abends im Violen-Rosen-Liquiritien-safft vermischet.

Balsamus Tartari Nephriticus.

Nimm pulverisirten Weinstein Ziij.
Rhabarbari.
Rhapontici an Zß.
Paradieß-Holtz zij.

Thue sie in einen Kolben / und geuß drauf

Destillirtes Oel von Wacholder-Beeren und Holtz bereitet Ziiij.

Läst sie zusammen bey 9. Tagen starck digeriren. Alsdenn wird der Kolbe ausgenommen / und der Liquor abgegossen / das überbliebene aber starck durch ein Tuch ausgepresset / und darnach wiederum durch ein Tuch filtriret / so ist dieser Balsam fertig.

Er dienet wider den Stein/ befördert den Harn. Dos. 8. Tropffen in Weine / oder Petersilgen-Wasser des Tages 2. oder 3. mal genommen.

Balsamus Puerperarum ex Tartaro.

Nimm Olei Tartari destillati correcti Zj.
Fett vom Storche.
Biber an. Zß.
Schlangen oder Nattern Zß.

Vermische die Stücke zusammen in einem dazu bequemen Gläßlein / stelle es verbunden an die Wärmde / doch daß es zuweilen umgerühret wird/ so ist dieser Balsam fertig.

Er stillet den Schmertzen nach der Geburt/welche hin und wieder im Leibe herum streichen / auch wohl Contracturen zuweilen verursachen. In dergleichen Zufalle streichet man den schmertzhafften Ort hiemit des Tages 2. mal. Im Mutterblähen/streiche man es in den Nabel / oder halte es vor die Nase. Im ausfallen der Mutter / werffe man etliche Tropffen auf Kohlen/und lasse den Rauch in die Scham gehen durch einen Trichter/ so wird sich bald die Mutter zu ihren rechten Orte begeben. Wer mehr begehret der lese allegirten Ort nach

6. Tartarus Vitriolatus.

℞. Des reinesten Weinstein-Oels p. d. Ziiij. gieß Tropffen weise darein spir. ☉li Zij. oder q. s. bis er nicht mehr tobe / diß must du in einem weiten Geschirre thun/ so wird daraus ein Coagulum: Wenn nun das Aufwallen nachgelassen/ so laß die Feuchtigkeit bey gelinder Wärme / bis zur Tröckne ausdämpfen.

Allhier mercket Zwölf. an/daß der Tartarus Vitriolatus aus dem trockenen Sal Tartari besser bereitet werde/als aus dem Oel Tartari p. d. und könne man es auch nach Belieben crystallisiren. Dessen Ursach hat er in Mantiss. spag. p. 2. c. 11. p. 416. weil der aus dem solvirten Tartar-Salz bereitete Tart. Vitriolatus gar leichtlich in der Lufft wieder fliesset. Allein es ligt nichts daran / ob man gleich das trockene/ oder p. d. geflossene Tartar-Salz zu dieser Bereitung nimmet/denn beydes auf gleiche Weise

se mit dem Spir. Vitrioli sich vermischen und coaguliren kan / wenn man die Feuchtigkeit abgezogen hat. Und was den Beweiß Zwölfferi betrifft / wolte ich viel eher glauben / daß p. d. solvirte Salz sey schon gesättiget / und fliesse deswegen / wo es mit dem Spir. Vitrioli vermischet wird / in der Lufft nicht so bald / als wie das trockene Tartar-Salz / welches annoch leer / erst verlanget ersättiget zu werden / daher es auch / wenn es in die Lufft kommet / fliesset. Kan also / wie gemeldet / der Tartarus Vitriolatus so wol aus den trockenen als dem p. d. geflossenen Tartar-Salz bereitet werden / es fliesset auch kein Alcali leichtlich in der Lufft / wenn es sich schon mit seinem sauren Salz vereiniget hat.

N. Weil man kein gewisses Gewicht des spir. Vitrioli und sal. Tartari vorschreiben kan / weil jeder Spiritus mehr oder weniger deplegmirt / und das Salz wegen der Dünne und Dicke gleichfalls unterschiedmist / als muß man den Spir. Vitrioli so lange drein tropffen / biß die Effervescenz nachgelassen. Denn kan man von dem præcipitirten Pulver den obenschwimmenden Liquorem, als nichts nütz hinweg thun / oder vielmehr bey gelinder Wärme / biß zur Trockene des sal. vitriol. Tart. abziehen.

Hr. Fackenius hält den Tartarum Vitriolatum nicht besser / als einen regenerirten Vitriol / denn der Spiritus Vitrioli, sagt er / nehme ihme wieder ein Corpus an / dergleichen er vorher gehabt / und aus diesem Fundament thue er auch eben den Effect mit reinigen und purgiren / welchen der weisse Vitriol zu thun pfleget / ob admixtas Cupri particulas, welche der Spiritus, durch die Gewalt des Feurs / mit sich übergeführet. Weil dieser Effect nun bey einem Digestivo oder sonderlichem Aperiente, wofür es insonderheit / wiewol vergebens / von vielen dafür gehalten / nicht erfordert wird / als recommendiret er einen sonderlichen Modum den Tartarum Vitriolatum zu machen: nemlich / man solle den Vitriol also rohe in Wasser solviren / und in diese Solution einen Liquorem salis Tartari schütten / biß man sehe / daß beyde nicht mehr mit einander agiren / oder der Liquor Tartari affusus sich nicht mehr turbiret / alsdenn solle man den klaren Liquorem oder solutionem coaguliren zu hellen Crystallen so werde man alsdenn einen Tartarum Vitriolatum haben / welcher nichtes von dem Metallo vitriolato participirt / sondern allein aus der einfältigen natürlichen Säure des Vitrioli bestehe.

Der Handgriff aber ist / daß man wol auf das punctum saturationis acht gebe / denn ein einiger Tropffen / der entweder von der Solution des Vitriols / oder dem Liquore Tartari zu viel sey gegen dem andren verursache / daß die gantze Mixtur entweder wiederum in einen Vitriol oder Alcali verhandelt werde / und also keinen Tartarum vitriolatum abgebe.

N. 1. Andre nehmen anstatt des gemeinen Gelben Vitriolum Martis dazu / also fällt ein pulvis salino amarus polychrestus zu Grunde / nebst einem Croco Martis, der da adstringiret / der da sonst innerlich an statt einer Tincturæ Martis adstringentis, oder eusserlich in Geschwüren dienet.

N. 2. Daß es etliche vor ein Digestivum Catholicum halten / ist unrecht / weil man angemerket / daß es allerhand symptomata, von wegen seiner scharfen Saltze erwecket. Andre schreiben diese symptomata dem nicht wol rectificirten Spir. Oli zu / welcher seinen Ursprung vom Liquamine Cupreo hernimmt. Denn aus dieser Ursache erfolgen auf dieses Gebrauch offte Erbrechen / welche warlich nicht aus dem sale ♀i, sondern aus dem spiritu vitrioli zu schliessen sind.

N. 3. Hr. Lic. Junck l. c. schreibet / daß er sich des Tartari vitriolati insgemein gar nicht bediene / indem er anderwärts viel bessere Vomitoria ex Antimonio, oder Purgantia oder Laxantia aus anderen Subjectis haben kan / und vor ein aperiens gebrauche / lasse er alle Säure fahren / oder mache ihm / wo er ja ein Sal Tartari Acidularum, oder ein Acidum in Sale Tartari regeneratum haben will / einen auf solche Weise:

Nimm den Liquorem oder Lixivium Salis Tartari setze es in einem Topfe zum Feuer / und wenn es siedet / werffe man nach und nach so viel Tartari crudi pulverisati hinzu / biß keine Ebullition von beyden mehr gespühret wird / alsdenn filtrire die Solution, evaporire sie ad Medietatem, und stelle die Remanenz an einen kalten Ort beyseits / so bekommet man Crystallen die aus dem Acido Tartari crudi und dessen Alcali fixo bestehen / welche wegen der subtilen Säure und majorem salis Tartari Dosin vielmehr reserviren und abstergiren / als eine / welche ex Acido vitriolico gemacht worden.

Er ist ein vortreffliches Digestiv, löset den Tart. im menschlichen Leibe auf / daher gebrauchet man ihn in den Verstopffungen der Lebens- Glieder / Gekrößäderlein / allen Fiebern / besonders im viertägigen / Verstopffung des Monatflusses. Dos. ℈ß. biß ʒj. in einem tauglichen Liquore; am besten aber kan man ihn in Meth geben / so wird sein Geschmack verbessert.

Der Tart. Vitriolatus und die Crystallen des Tartari seyn heutiges Tages so gemeine Mittel / daß viele wenige Arzneyen verschreiben / worunter sie gemeldete Mittel nicht mischen. Und ich bekenne / saget Sennert. in Med. Pract. L. 3. daß diese aus dem Weinstein bereitete Mittel in Incidirung und Dünnmachung der groben melancholischen Feuchtigkeiten / und in Eröffnung der Verstopffungen eine grosse Krafft haben. Wenn aber in der hypochondrischen Kranckheit öffters die schwarze Galle / und viel herbe und gesalzene scharffe Feuchtigkeiten sich befinden / die gleichsam den Saamen des Feuers in sich tragen / als tauget der Tart. vitriolatus und dergleichen scharffe Arzneyen zu dergleichen Feuchtigkeiten nicht / weil sie derer Schärffe nicht bendigen / sondern man muß solche Mittel gebrauchen / die so böse Beschaffenheiten dergleichen Feuchtigkeiten mässigen / und muß man widerwärtigen Beschaffenheiten widerwärtige entgegen setzen.

Dieses ist billich in acht zu nehmen; Massen die mit dem Spir. vitrioli auf gemeine Art bereitete Tartarus vitriolatus in der Melancholia hypochondriaca, in der Wassersucht / in Mensibus pellendis und dergleichen nicht was Gutes stifftet. Und weil dieser Tartarus seiner Säure halben hierinn sehr suspect ist / als ist es besser seiner müssig gegangen / oder man nehme an dessen statt den Tarta-

rum Tartarisatum, welchen Hr. L. Junckius oben bereiten gelehret / dieser wird zur Intention, worzu der Tartarus vitriolatus erfordert wird / viel besser dienen / und seines Acidi halben weniger schädlich seyn. Denn er ist wegen des salis tartari, welches bey diesem die Oberhand hat / mehr ein Aperiens, Diureticum, Abstergens, als der / wobey das Acidum prædominiret. Und wo man ja dieses verlanget / was thut es nöthig per Ambages und Umschweiffe zu suchen / welches ich so nahe haben kan. Denn wenn ich einen sauren Tartarum haben will / so bleibe ich bey dem rohen / der hat eben dasjenige / was ich suche; will ich eine noch stärckere Säure haben / was ists vonnöthen / daß ich dieselbe so weit suche / ich habe sie ja weit näher an dem einigen spiritu vitrioli, davon kan ich so viel Tropffen nehmen als ich will und meine Medicin, so starck aciduliren als ich will. Will ich denn diesen Spiritum wiederum in eine vitriolische Substanz verwandelt haben / was ists nöthig / solche Mühe drauf zu wenden / indem der rohe Vitriol eben das ist / welches ich wiederum aus dem spiritu vitrioli zu machen begehre. Herr L. Junckius spricht: Es weiß mancher Medicus selber offters nicht / was er will / oder was er hat / und thut also wol noth / daß man der Medicamenten Elementa recht erforsche / und sie den Unwissenden vormahle.

N. Auf diese Weise kan man auch die Saltz der Gewächse vitrioliciren. Solvir nemlich das wol gereinigte Wermuth-Saltz in Wermuth-Wasser / darein tropfe den spir. vitriol. und verfahr damit / wie mit dem Tartaro vitriolato.

Zwölff. M. s. p. 417. lehret einen Tartarum vitriolatum purgantem, aus purgirenden vegetabilischen Säfften bereiten: weil er aber wenig von purgirender Krafft bey sich hat / indem er vom zusammen vermischten Acido so wol als Alcali castriret ist / kan man sein entbehren.

Ein anderer Tart. Vitriolatus.

℞. Das biß zur Trockne ausgedämpffte purgirende magisterium Tart. daran gieß Tropffen weiß spir. ☉li, biß alles toben aufgehöret / zieh das Phlegma im Sande davon / das zuruck gebliebene Coagulum reverberir 3. Tage / doch soll das Saltz nicht fliessen / sondern sich in der steten Wärme nur figiren. Parac. nennet es L. 7. arch. specificum purgativum. Er purgiret und gantz gelind / treibet in der Pest den Schweiß / wie auch im Scharbock und Wassersucht. Dos. ℈ß. in Rosen-Syrup. Ex Communic. S. Closs.

Dieser verdienet sein Lob.

7. Tart. Vitriolatus crystallisatus.

Nim̃ Cremoris Tart. ℥iiij. spir. vitrioli ℥ij. solvirs durchs digeriren / denn gieß daran warm Wasser / damit es sich völlig solvire / zieh was weniges davon / laß zun Crystallen schiessen.

Dieser wird auf folgende Art besser bereitet: Nimm des roben weissesten Tart. ℔j. darzu thu spir. vitriol. ℔ij. destillirs durch einen Alemb. biß nichts feuchtes mehr herüber gehet / wenn alles erkaltet / so nimms heraus / gieß warm Wasser drüber / ziehs aus / filtrirs / evaporirs im Mar. Baln. halb / diß / was am Boden bleibet / stell an einem kalten Ort zu crystallisiren. Daraus kan man auch rothe Tartari-Crystallen bereiten auf folgende Art:

Nimm weissen gröblicht zerstossenen Tartarum q. v. wasche ihn von der Unreinigkeit / und tröckne ihn. Dann nimm rothen Sandel / s. q. dran gieß einen mit Spir. vitrioli imprægnirten ☿, extrahir die Tinctur / die gieß ab. Den Tartarum koch mit Regen-Wasser / und infundir die rothe ℞ / kochs so lang / biß es ein Haut gewinnet / stells an einen kalten Ort / so bekommest du rothe Crystallen.

N. Tartarus vitriolatus Solaris.

Nimm Auri fulminantis Thl. 1. Tartari vitriolati 3. oder 4. Theil / zerstoß wol / und stells in einem Tiegel eine Viertelstund in Anemium, daß alles wol fliesse / geuß aus / so wirst du keinen ☉Regulum finden / sondern du wirst sehen / wie selber durch den Tartarum vitriol. erhöhet worden / so daß er sich gantz violbraun gefärbet / welche Farb er sonsten / wenn man ihn vor sich giesset / niemalen bekommet.

Neben seiner abstergirenden Krafft treibet er auch den Schweiß / und wird in den Gebirn- und Hertz-Kranckheiten sehr glücklich gebrauchet.

N. Tartarus vitriolatus Lunaris.

Das Silber wird am besten calcinirt durch den Spir. Nitri. oder das ☿ fort. und durch das Oleum tartari p. d. præcipitiret / oder nimm Silber-Blechlein / und Tartarum vitriolatum, M. s. s. s. cementirs in einem verschlossenen Tiegel 3. Stund lang / so wird der meiste Theil der Blechlein in ein grünes Saltz gegangen seyn / diese Arbeit wird so lang widerholet / biß sich die Blechlein alle verzehret und zerpulvert haben.

Er wird mit sehr guter Verrichtung in den Haupt-Kranckheiten und der Wassersucht gebrauchet.

N. Also bereitet man auch einen Tartarum vitriolatum antimonialem aus dem Cap. mort. des Clysii Antimonii, wenn man nemlich das Saltz daraus ziehet / und mit Spiritu Vitrioli præcipitiret.

Ob gleich ihrer etliche den tartarum vitriolatum mit mineralibus und metallis imprægniren / so participiret er doch wenig davon / weil unter seinem Coalitu der metallische Theil ausgeschlossen wird / ists derowegen besser / daß man dem tartaro vitriolato ex tempore entweder Martialia oder Antimonialia zusetze.

Mynsichtus beschreibet p. 16. einen Tartarum nitratum, welcher aber wenig vom sale tartari bey sich führet.

Oder:

Man solvire Salpeter im Wasser / hernach thue man ein wenig olei tartari, also wird durch ebullieren der Salpeter wol gereiniget; hernach stelle die Mixtur in einen kalten Keller / so schiesset der Salpeter an / und durch inspissiren wird er in einen tartarum nitratum gebracht.

8. Sal Tartari volatilisatum.

Nimm des gereinigten salis tartari q. v. daran gieß einen hoch-rectificirten ☿, destillirs aus dem

Sande

Sande/ durch einen Alemb. cohobirs dreymal/ so wird das sal tartari an den Seiten des Alembici hangen bleiben.

N. Wenn mans in einem M.B. destilliret/so præcipitiret es sich nicht / sondern giebet ein bequemes Menstruum die Corallen aufzulösen.

Es ist ein vortreffliches Schweiß-treibendes Mittel. Dos. gr. v. vj.

Diese Art kommet mit dem 3. Magisterio ♀ri &c. überein. Aber ob gleich etwas vom flüchtigen sale tartari in einer flüssigen Form aufsteiget/ so wird es doch trocken in Form eines Sublimats schwerlich erscheinen. Von des tartari salis Flüchtigmachung bes. oben.

9. Liquor Lithontripticus Tart.

℞. Rohen pulverisirten Weinstein ℔j. solchen vermische mit folgenden

Pulverisirten Steinen von Judensteine
Donnerkeulen
Schwammensteinen
Krebssteinen
Adlersteinen præp.
Crystallen præp. ana
℥iiß.

Diese werden neben dem Tartaro wol vermischet/ und auf flache Kuchen-Pfanne in ein Reverberatorium gestellet/ mit gutem trocknen Holtze/ etliche Stunden reverberiret / biß sie so weiß werden/ als Kreiden / alsdenn ausgenommen / in einen Kolben gethan / und darauf des besten ☿ri gegossen / daß er eine gute Handbreit darüber gehe / solches vermache bey vier Wochen in guter Wärmde gesetzt/ wenn die Zeit vorbey/geust man den destillirten Essig von der Materie / filtriret den / destilliret den B.M. biß zur Dicke eines Oeles. Solches Oel kan man weiter durch ein Papier filtriren / und aufheben. Mit der überbliebenen Materie im Kolben/ wird weiter procediret/ und zu Oel gemacht/ so hat man ein stattliches Lithontripticum, als eines zu finden ohne Ezung.

Dieses Oel resolviret alle Arten der Steine/ und treibet sie zugleich aus. Man gebrauchet es Morgens und Abends in Petersilgen- Erdbeeren- Wasser/ oder andrem Vehiculo. Die am Steine kranck liegen / können sich eines Bades aus Stein - treibenden Kräutern bedienen / und bey dessen Gebrauche nehmen sie von diesem Liquore etwas / so wird er gewiß / nechst Göttlicher Benedeyung/ befreyet. Er dienet auch im Podagra und andren Gicht-Schmertzen.

N. Hr. D. Sachsius gedencket in seiner Ampelogr. p. 649. des Liquoris aus Tartaro, Kieselsteinen/und Salpeter calciniret/und im Keller zum Liquore resolviret/ebenfalls auch eines Liquoris tartari Arsenicalis p. 650. davon man angeführten Ort nachschlagen kan.

Auf gleichen Schlag wird auch bereitet das

Cosmeticum Tartari.

Nimm des pulverisirten Acidi tartari ℔j. und thue so viel Talci Moscovitici, welcher auserlesen / und von aller Unsauberkeit gereiniget / auch zum kleinsten zerstossen und durchgebeutelt ist: Vermische dieses zusammen / und lege sie gar dinne auf eine gute Glut-Pfanne in ein Reverberatorium, biß die Materie so weiß als Schnee werde / thue sie in einen Kolben / und gieß drauf des besten destillirten Essigs / (der nemlich dreymal rectificiret/ und von seiner schwartzen Hefen gereiniget ist) zwey Hand breit / stelle es vier Wochen in Digestion / denn filtrire die Extraction durch Papier / und ziehe den Essig im Baln. Mar. mit gelindem Feuer ab / so bleibet ein dickliches zurücke / dasselbe vermische mit halb so viel Rosen-Spiritus, als ziemlich ist / alsdenn filtrier es per chartam, also hast du ein schönes klares Oel / welches man bißweilen in weisser / bißweilen in grüner/ auch wol gelber Farbe bekommt: doch ist die grüne am besten.

Es machet die Haut weiß / und reiniget die Flecken. Man streichet es mit einer Feder beym warmen Ofen auf. Es heilet auch Wunden / da man mit Corpy in die Wunden legt. Doch stolzire nicht mit deiner Gestalt / und mißbrauche nicht der Gaben GOttes.

10. Liquor Tartari spleneticus.

Nimm Tartari ℔j. gemein Saltz ℔ß. (andere nehmen ℔j.) thus in einen Mörser/ Pfannen/ oder auf ein glühendes eisernes Plech / damit es calciniret werde: Denn pulverisirs / und gieß daran siedend Wasser ℔iv. digerirs an einem warmen Ort 6. Tag und Nacht / und rührs täglich um / hernach colirs / damit alles saltzichte in Wasser komme. Zu diesem imprægnirten Wasser thue endlich auserlesenen ♀ ℔j. digerirs 8. Tag und Nacht / filtrirs zum Gebrauch.

Er ist eine sonderbare eröffnende Artzney vor die Miltz / und andere tartarische Verstopffungen / die die Gekröß-äderlein belästigen; ist derowegen nützlich zu gebrauchen in der hypochondrischen Krankheit / Scharbock / und Verstopffung des Monatflusses. Dos. ein halber Löffel / biß j. mit andern zugeeigneten Mitteln.

Wir bedörffen gegenwärtiger Composition gar nicht/ wenn wir statt des tartari und salis, das sal tartari mit dem spir. sal. zusammen fügen/ so bekommen wir ein trefflich eröffnendes Mittel / das diesem Liquori weit vorzuziehen ist.

11. Oleum Tartari spleneticum.

Nimm rohen pulverisirten Weinstein ℔iv.
Gummi Ammoniaci ℥iv.
Campher ℥j. Solche alle drey vermische zusammen / und thue es in eine bequeme gläserne Retorten/ geuß drauf Capern-Oel ℔ß. und stelle sie 3. Tage in Digestion, alsdenn destillire aus dem Sande gradatim, letzlich gar starck laß die Retorte im Sande erglüen/ das übergegangene Oel scheide vom Wasser / und rectificire es zweymal mit Ziegel-Mehl / daß es gantz und gar helle werde; es ist zwar eines starcken Geruches / aber doch wegen seiner Tugend wol zu gebrauchen.

Es ist ein gutes Mittel in Obstructionibus der Miltz mit grossem Nutzen zu gebrauchen / daher es dienet in der Melancholey / Seitenstechen/ Hauptwehe/ Schwindel/ Hertzklopffen/ Ohnmachten und Hertzen-Angst / die daraus entstehen / sehr wol. Man salbe Morgens und Abends gegen der Wärmde den brestzhafften Ort/und continuire es eine Zeitlang.

12. Balsamus Tartari vulnerarius.

Nimm des rohen pulverisirten Weinsteins ℔j. Thue ihn in einen Kolben/ und geuß drauf

Guten Baumöls ℔ß.

Vermache den Kolben mit einem andren/ und stelle sie in eine Sand Capellen/ gib das Feuer also/ daß sie in guter Hitze 3. Wochen stehen/ so vereiniget sich das Baumöl mit der Feiste des Tartari, und wird ein dicker rother Firniß/ gieß es ab/ das übrige aber presse durch ein Tuch. Dieser Balsam wird wieder aufgegossen über Flores Hypericonis, oder Johanniskraut Blumen/ wieder digeriret/ abgeschieden und aufgehoben.

Er dienet zu schlechten Wunden/ sie mögen seyn gestochen oder gehauen/ heilet geschwinde/ wenn man nur Tüchlein drein netzet und überleget: Man kan auch wol ein andres schlechtes Pflaster über das Tüchlein legen/ und muß man es nit zu fest binden.

13. Emplastrum Tartareum.

Nimm gestossenen rohen Weinstein ℔ß. Thue ihn in einen Kolben/ und thue dazu Baumöle ℥iv. Pappel-Salbe/ Eyer-Oel/ Balsam. Hypericonis ana ℥iij. Verwahre den Kolben/ wie sichs gehöret/ und stelle ihn in eine Sand-Capelle/ das Feuer richte aber also an/ daß es koche/ wenn solches 8 Tage gewähret/ so laß das Feuer abgehen/ doch daß das Glaß warm bleibe/ presse den Weinstein durch ein Tuch/ und seyhe ihn warm durch/ daß das Reine von dem Unreinen komme/ denn nimm

Gelben Wachses ℔ß.

Geigen-Hartz 2. Loth. Laß sie zusammen schmeltzen/ und wenn alles zergangen/ seihe sie durch ein reines Tüchlein in einen andren Hafen/ oder Pfanne/ thue 8. Loth von dem oben bereiteten Unguento dazu/ rühre sie wol durcheinander/ und geuß sie in kaltes Wasser/ so ists fertig/ malaxir es zu Rollen/ so groß sie einen belieben/ und verwahre sie in Blasen zum Gebrauche.

Dieses Pflaster hilfft ohne Schmertzen/ heilet wol/ und läst keine grosse Narben nach sich/ dienet in alten Geschwüren.

14. Emplastrum spleneticum ex Tartaro.

Nimm von dem Oleo tartari destillato ℥j.

Campher ℥ß. Thue den Campher in einen Mörsel/ und geuß ein wenig von dem Oleo tartari drauf/ denn reibe es wol durcheinander/ geuß wiederum etwas hinein/ und reibe es so lang damit fort/ biß die gantze Unze verbraucht. Dieses Oleum tartari wird auf folgende Weise zum Pflaster gebrauchet:

℞. Gelben Wachses ℔j.
Geigen-Hartz ℥iij.
Terpenthin
Gebratene Zwiebeln
des obigen bereiteten Ol. Tart. camphorati
Oels von Capern ā ℥j.

Mache ein Pflaster draus.

Dienet zu Verstopffung der Miltz.

N. Das stinckende Oel ist ein treffliches eusserliches Mittel die Pflaster zu malexiren/ so man gebrauchet die harten Geschwülste zu zertheilen. Z. E. Man malaxire damit das Empl. de Galbano crocatum Mynsichti, so wird es die coagulirte Milch in den Brüsten resolviren. Ebenmässig dienet dieses Oel die Frantzosen-Beulen zu resolviren.

Innerlich dienet dieses stinckende Oel/ wenn es über gebrandt Hirschhorn rectificiret/ etliche Tropfen in der Colica.

Terebinthina bes. Resina.

CCCCXX. Thus.

Λίβανος Dioscor. Λιβανωτὸς, Olibanum. Arabisch: Lovan Conder. Weyrauch. l' Emens. Frankincense. Werrock ist ein hartlicht durchschneidend Hartz/ das aus dem Arabischen Baum Lovan fliesset. bes. Thus, Matth. Cord. hist. Cæs. Lovan. und Conder. Garz. C.B. 7. unter den Gummien.

Des Weyrauchs Geschlechte seyn zweyerley/ das männliche nemlich/ welches eigentlich Olibanum genannt wird/ oder Malax, (Arabisch Melason) und das weibliche

Das männliche ist weiß/ gelblicht/ seiner Natur nach rund/ wie Tropfen/ inwendig weiß und fett.

Das weiblichte ist mehr harzicht/ und weich/ brennet gleich/ und ist gelb.

Etliche machen mancherley Arten dessen/ doch nur der Farbe und Grösse der Kernen nach unterschieden. Das 1. Geschlecht ist Indicum, welches aus den grösten und ungleichen Stücken bestehet/ ist bleich/ und schwartzlicht/ mit weißlichten und gelben Flecken. Das 2 Mammosum, von länglichten Stücklein/ wie die Brüste gestaltet. Das 3. ist Masculum, bestehet aus kleinen runden/ weißlichten oder gelben Kernlein/ ꝛc. haben bißweilen 2. testiculi. Das 4. ist Orobæum, von sehr kleinen Kernlichen/ wie Erbsen/ und gleichet schier dem Masculo. Das 5. ist Manna Thuris, die nichts anders ist denn das Mehl des Weyrauchs ist, das durch öfftere hin und wieder schütteln in den Säcken sich abstösset.

Das männliche ist das beste/ als welches in den Berg-Bäumen gesammlet wird.

Er wärmet im 2. trocknet im 1. gr. adstringirt in etwas/ wird gebracht zu unterschiedenen Kranckheiten des Haupts/ der Brust/ zum Bauch- und Mutterflusse/ zum Husten/ (man verschlinget ihn des Abends Stücklein weise) zum Erbrechen/ Blut ausspeyen/ der rothen Ruhr; eusserlich dienet er zu den Rauchwercken/ vor die Hauptstärckung/ er zertheilet die Catharren/ erfüllet die holen Geschwäre mit Fleisch/ und heilet sie zu/ hefftet die blutende Hauptwunden zusammen/ heilet mit Schwein- oder Gans-Fett die erfrorne Füsse/ tauget vor böse Geschwäre (wenn man ihn mit Milch zu einem Linimente machet) vor trieffende rothe Augen/ (wenn man ihn nemlich etlichmal in Rosenwasser abköchet/ und hernach mit Weiber-Milch zur Augen-Artzney vermischet) vertreibet die jungen Wartzen/ und Geflechte (wenn man ihn mit Pech und Essig überleget)

Etliche sagen der Weyrauch stärcke das Gedächtnus/ wenn man des Morgens/ Mittags und Abends/ wenn der Mond im Scorpion gehet/ 3. Kernlein einnimmet.

Cortex Thuris, Weyrauchs Rinde wird in Apothecken dieses genannt/ was wir oben Thymiamam genannt haben. Wenn diese Rinde/ dick/ fett/ frisch/ wolriechend/ glatt und nicht rauch ist/ so wird sie allen andern vorgezogen.

Die bereitete Stücke.

1. Der Liquor. Dieser wird in dem gekochten Eyerweiß bereitet / und tauget vor die Flecken und hohle Wunden-Mähler.

2. Electuarium diaolibanum. Ves. Disp.

3. Oleum Olibani destillatum.

Dieses Oel kan entweder mit spiritu salis, oder auf folgende Weise verfertiget werden.

Nimm Weyrauch ℔j. gereinigten Sandes ℔ij. vermische sie wol / thue es in eine Retorte / stelle sie in eine Sand-Capelle / lutire einen Vorlage dran / destillire es mit gelindem Feuer / biß daß alles herüber ist / separire das Oel / und verwahre es zum Gebrauch / deßgleichen das Wasser.

Das Wasser / so vom Oel separiret worden / wenn es getruncken wird / vertreibet die Winde in dem Magen. Es heilet die aufgesprungene Hände und Füsse / wenn sie damit gewaschen / und hernach mit dem Oele desselben / ehe man zu Bette gehet über einem Feuer warm geschmieret worden / darüber man hernach Handschuhe anziehen muß. Es heilet alle gemeine Wunden / bewahret das Fleisch vor Verfaulung / benimmet alle Schmertzen / und heilet alle Zerstossung.

CCCCXXI. Tragacantha.

Tragacanthum, Tragacantha, Tragant. Melee, Cum-Dragant, or Tragacanth. Gomme Tragacanthum. Dieser Staude hat eine breite und holtzichte Wurtzel / daraus entspringen niedrige / doch feste Aeste und Zweige mit kleinen Blättlein / zwischen welchen weisse / feste / und gerade Dornen und Stacheln sich hervor thun / so fast von den Blättern bedecket werden. Ist ein Gummi / durchscheinend weiß / süßlicht / leicht und rein / bestehet meistens aus Kernern und zusammen gedrehten Stücklin. Er solviret sich in warmen Wasser / und giebet einen Schleim / damit man andere Artzneyen formen kan / z. E. Trochiscos.

Der Stauden wird genannt Spina hirci, Arabisch: Chitinæ. Böcksdorn. Buchs Thorn, or Goats thorn. Bocks-Doorne.

Dieser Gummi fliesset aus der verwundeten Wurtzel / oder auch von sich selbsten.

Der durchscheinende / leichte / reine und süßlichte ist der beste.

Er wächset in Creta und andern Oertern Orients.

Er kühlet im 2. (nach andern ist er gemässigt) feuchtet im 1. gr. (nach andern trücknet er) lindert / verstopffet die Lufft-Löchlein in der Haut / hemmet die Schärffe / machet dick / wird gebraucht in altem Husten / rauher Kehlen / heischeren Stimmen / und andern herunter fallenden Flüssen (man machet draus mit Honig einen Linctum, und läst ihn unter der Zungen vergehen) wider den Nierenschmertzen / Zernagung der Blasen / (in einer Brühe / ꝛc.) in der rothen Ruhr; eusserlich zur rothen Ruhr / in Clystiren /) zur Röthe und scharffen Augenflüssen / (wenn man ihn in Rosenwasser oder Milch auflöset) zur Rauhigkeit der Augenlieder. Dosis ʒj.

Je älter der Tragand ist / je hitziger er auch wird.

Wir halten ihn gleichfalls vor gemässige / lindernde / feucht / und dickmachende ꝛc. dahero gebrauchet man ihn in dinnen gesalzenen Flüssen / ꝛc.

Die bereitete Stücke.

Species diatragacanth calidæ, frigidæ.

Species Diatragac. calidæ.

Nimm Gummi Tragacanth. ʒij.
Hyssop ʒß.
Pinien-Körner.
Bittere Mandeln
Saamen von Lein jed. ʒiij.
Bockshorn
Zimmet jed. ʒij.
Geraspet Süßholtz
Ingber jed. ʒj. Mache alles zu Pulver.

Dienen in kalten Brust-Beschweren / als Husten / Engbrüstigkeit und dergleichen.

Diatragacanthum frigidum.

Nimm Gummi Tragacanth. ʒij.
Arabici ʒj. ʒij.
Krafft-Mehl ʒß.
Süßholtz
die 4. kühlenden grossen Saamen jed. ʒij.
Weissen Mohn-Saamens ʒiij.
Penidien ʒiij.
Campher ʒß. Mische zusammen.

Derer Gebrauch ist in hitzigen Brustbeschweren.

CCCCXXII. Tubera Cervina.

Fungus cervinus, Cervi boletus, Matth. Cam. Lon. Tab. Cord. in D. C. B. 2. Hirschbrunst. Hirschschwamm. Terebinthe. The Mushroom spawn, or slime of the Hart (so called) A Toad. stool. Hertzwammen / en Slach von Paddestoelen.

Er wächset in Wäldern / (wie man insgemein vorgiebet) von der Hirsch-Geile / weil es jezuweilen in Form eines Hirsch-Gebährgliedes gefunden wird. Doch wachsen solche / (wie Lon. und Cord. wollen) auch an solchen Oertern / dahin kein Hirsche kommen. Die Hirschen aber lieben selbe wegen des starcken Geruchs / darob sie sich belustigen.

Von dieser Hirsch-Brunst / weil sie der leusserlichen Figur nach dem Hirsch-Geile ähnlich / ist die Fabel entstanden / daß sie aus dem Saamen des Hirschen bestehe / und deßfalls die Geilheit vermehren soll. Man kan sich derselben wol entschlagen.

Er wird selten gebrauchet / und dienet nur zur Erweckung der Geilheit / und Milch-Vermehrung / Lonic. aber widerspricht diesem / und saget / er sey kalter und feuchter Natur / und also zur Geilheit untäuglich. Eusserlich gebrauchet man ihn vor die Auffsteigung der Mutter / und schwere Geburth.

Allein / man muß allhier nicht so wol auff die augenscheinliche Beschaffenheiten / denn auf die sonderbare Krafft des Mittels sehen. Dahero tauget es sehr wol zur Zeugungs-Unmacht / wenn es zu rechter Zeit gesammlet worden. Davon hat mir D. Johan. Michaelis erzehlet / daß ein sonderbarer Hürer in Leipzig gewesen / der / als er dieses zu rechter Zeit gesammlete Mittel gebrauchet / er 6omal darauf mit Weibern zugehalten / und allezeit den Saamen geben lassen / und zwar in sehr grosser Menge. Man verschreibet diesen Hirsch-Schwammen in Morsellen / einer Lattwerg / wie auch vor sich in Weine:

Etliche

Etliche gebrauchen ihn auch zur schweren Geburt und Mutter-Kranckheit.

N. Etliche sagen auch vor gewiß / daß die Schwämme / die des Morgens auf den Misten wachsen / wider die Zeugnüß Unmacht gleichsam ein bewährtes Mittel seyn.

N. Diesem könte auch beygefüget werden Fungus Chirurgorum, fungus orbicularis, ovatus pulverulentus, Crepitus Lupi, Bubenfist / Weiberfist / Wolfist / Posist. Wolf-fart, à rotund powderie Mushroom. Wolff-veest / Dult / Bovist / ront Duyvelsbroodt. besi. Lon. Tab. Cast. Dod. Matth. Mast.

Dessen Kräffte seyn adstringirend / trücknend / und taugen also zum Reitwolf / stillen das Blut / worzu ihn die Barbierer gebrauchen.

CCCCXXIII. Vom Wein.

Der Wein ist ein durch das Vergöhren erhöhter Rebensafft.

Der Wein ist ein aus zeitigen Trauben gepresster / und durch die Vergöhrung von Unreinigkeit befreyeter Safft / und bestehet aus einem geistigen / salzichten und schwefflichten Wesen / mit wässerichten Theilen vermenget / der irdische und grobe Theil gehet theils in die Hefen / theils in Tart. der sich an die Wände der Fässer anhenget.

Der Wein ist nichts anders als der Safft / so aus den Trauben gepresst wird / welcher erst / Most / Mustum, quasi mistú, quoniam omnia in illo adhuc sunt mista & confusa. darnach wenn er sich gesetzet und vergolten ist / Wein genennet wird. Und sind derselben viel Geschlechte / welche den Namen haben nach dem Orte / da sie wachsen. Sie werden aber unterschieden nach dem Geschmacke / indem etliche süsse / etliche saur / andere herbe und scharff sind. Imgleichen nach der Farbe / daß sie gelbe / weiß / roth / oder schwartz sind. Auch sind sie unterschieden nach den Kräfften und Eigenschafften; denn etlicher so scharf ist / Vinum generosum, das ist ein edler Wein genennet wird; etlicher ist schwächer und wässericht.

Der beste Wein soll seyn / Vinum COS. das ist / er soll haben einen schönen Colorem, Farbe; lieblichen Odorem, Geruch; und anmuthigen Saporem, Geschmack / wie solches auch die Salernitani andeuten Cap. 10. d. Conf. valetudine:

Vina probantur Odore, Sapore, Nitore, Colore.

Guter Wein stärcket alle natürliche Kräffte / erquicket und erfreuet die Lebens-Geister / stärcket und erwärmet das schwache Gehirn / ist dem Magen gut / fördert die Däuung / machet ein rein und lauter Geblüth. Er zertheilet auch den groben zähen Schleim / führet das Gewässer durch die Harngänge aus / und machet wol schwitzen. Ist gut denjenigen / so lange Zeit darnieder gelegen / und krafftlos worden sind; über dieses macht er das Hertz frölich und lustig / vertreibet die Traurigkeit / und bringet einen geruhigen Schlaff. Welches alles von dem gemässigen Gebrauche desselben zu verstehen. Wenn man ihn aber unmässiglich gebrauchet / sich überfüllet / und stätig voll säufft / so schwächet er nicht allein den gantzen Leib / den Magen / die Leber / das Hertz und andere Glieder mehr / sondern auch das Gehirn / und die Nerven selbst. Daher denn Hauptwehe / Zittern der Hände / der gantze und halbe Schlag / Schwindel / fallende Sucht / Erstarren der Glieder / Unsinnigkeit / Flüsse des Haupts / schwache Däuung des Magens / Bauch-Grimmen / und das Podagra verursachet wird. Es kommet auch der Wein besser zu statten den Alten / und die kalter Natur sind / als die hitziger und Cholerischer Complexion sind. Er ist auch den Kindern schädlich / so viel Hitze und Feuchtigkeit bey sich haben / welche auch keinen Wein schmecken sollen / sintemalen ihnen das Haupt und Gehirn dadurch beschweret wird.

Wenn wir aber den Wein seiner stärckenden Krafft nach bedencken so sind zwo Substantzen derselben darinn / nemlich die resolvirte öhlichte / das ist der ♀, und denn die saure Substantz / als Materia existens, Aceti, terræ foliatæ, & salis essentialis.

Was den ersten Geistigen Theil belanget / so ist der Wein nicht das geringste unter den erwärmenden Hertz-stärckenden Dingen / und ist derselbe die Grund-Feste aller geistigen Wasser.

Die saure Substanz ist von Natur flüchtig / und hat eine kühlende stärckende Krafft in morbis acutis, malignis und stetswährenden Fiebern / so recht zu loben / daß auch die jenigen nicht wol zu hören / die da einen Rheinwein den Kranken verbieten / weil die hertzstärckende Säure des Weines zum Schweiß und Schlaffe disponiret / und solches mit grossem Nutzen / und kan man in dergleichen Fällen die Medicamenta im Weine wol riechen.

N. Man hat mir vor gewiß erzehlet / daß der vortreffliche Mathematicus Laurenz. Eichstadius mit einem gewissen Pulver / daß er in gehörigem Gewicht in ein Wasser geworffen / selbiges dem Geschmack nach in einen rechten Wein habe verwandeln können / und daß er dieses auf Gastmahlen den Gästen nicht sonder Belustigung gewiesen.

Er wird von Parac. genannt Sanguis terræ, das Erden-Blut / & omnium vegetabilium Princeps & maximè vitriolatum.

Aller Wein ist warm und würcklich feucht der Macht aber nach trocken. Der neue ist feuchter / der zeitige und starcke aber trücknet.

Der starcke und wol zeitige ist vor allen zu erwählen.

Ehe wir zu den bereiteten Stücken schreiten / wollen wir einigen Liebhabern auch hierinn dienen / und unterschiedene mit allerhand Ingredientien bereitete Weine an die Hand geben.

Ein Hippocras.

Will man dessen eine Maas haben / und allein machen / so

Nimm des besten Zimmets ℥ß. Ingbers ʒß. Näglein N. viij. Muscaten-Nüsse N. j. Langen Pfeffers / Muscaten-Blüthe / Paradiskörner ein weniges jed. Violenwurtz ʒß. Zucker ¼. ℔. Wein eine gute Mase.

Laß mit einander gelinde kochen / und denn colire etliche mal durch einen Filtz / so hat man einen angenehmen gewürtzten Wein: Will man ihn roth haben / so nimmt man rothen Wein dazu. Verlangt man ihn stärcker oder schwächer von Gewürtz / so mehret oder mindert man die Dosin derselbigen nach Belieben.

Nach diesem kommen die Kräuter-Weine / darunter der gesundesten einer ist.

Da

Der Wermuth-Wein.

Darzu nimmt man
Wermuth eine gute Handvoll.
Cardunbenedictenkraut.
Tausendgüldenkraut jed. ½. Handvoll.
Benedictenwurzel.
Alandwurzel jedes 3. Loth oder ʒiß.
Citronen Schalene
Pömranzen Schalen jed. ʒij.
Zimmet ʒß.
Muscaten-Blüthe ʒij.

Denn Wermuth ziehet man durch ein heisses Wasser / hernach trucknet man sie wieder / und zerschneidet denn alle species gröblicht / und machet mit Hagen-Bügen / Spänen / und dieses speciebus immer eine Lage umb die andre / daß das Fäßlein ohngefehr davon halb angefüllet sey / das muß ohngefehr eine Ohme halten : denn schüttet man drein 30. Maas süssen gesottenen Most / und 30. Maas alten guten Wein / und vermacht das Faß / daß nur oben ein klein Löchlein darinn bleibe / denn es darff nicht viel gähren / und auch nicht viel Lufft darzu kommen.

Zu Aland-Wein

Nimbt man eine Ohm Most / wie er von der Kelter kommt / und so gut als man ihn haben kan / den siedet man ein bitz auf die Heisste / verschäumet ihn wol / und zu letzt siedet man auch die Aland-Wurtzel damit / denn thut mans in ein Fäßlein / und henget in einem Säcklein Zimmet und Näglein gröblicht gestossen hinein / vermachts und läßts liegen.

Schleen-Wein zu machen.

Nimbt man der wolzeitigen Schleen / stößt die klein / thut dazu Weixel-Kerner / Pfersing-Kerner auch klein zerstossen / daraus machet man Balln / legt sie auf ein Brett / und drocknet sie allgemach in einem Back-Ofen. Dieser getrockneter Balln nimbt man 2. Pfund / seinen Zucker 2. oder 3. Pfund / Zimmet / Nägelein nach Belieben in ein Bündlein gebunden. Nun machet man mit Hagebüchen-Spänen / welche zuvor abgesotten / und wieder getrocknet sind / und mit diesen speciebus stratum super stratum in einem Fäßlein von ohngefehr 15. Maase / und füllet es denn mit einem guten Weine an.

Nimbt man an statt der Schleen schöne zeitige Weichseln oder Amorellen Kirschen / und procediret damit / wie itzt gesetzet / so machet man einen delicaten Kirsch-Wein. Wenn man nur etliche Maase Kirschen-Wein machen will / so sind keine Spänne nöthig.

N. Man kan auch per Compendium einen guten Kirschen-Wein machen / so man die saure zeitige Kirschen zerstösset / und den Safft auspresset / denselben alsdenn mit so viel Zucker / als genug ist / versüsset / und also verwahret. Will man denn einen Kirsch-Wein haben / so schüttet man zu einer Maas guten alten Wein ein oder das andre Gläschen voll von dem Safte / so hat man alsobald einen solchen Wein. Man kan aus den gestossen Kirschen einen solchen Wein machen / z. E. Man nimbt der Amorellen Kirschen 12. ℔. die zerquetschet man / und sondert die Steine davon / nachdem man die Stiehle vorher davon geschieden. Zu den zerquetschten Kirschen / davon die Steine abgesondert / thut man 30. ℔. sauber Wasser / und kochet es bey 2. Stunden bey einander / alsdenn colirt mans / und thut dazu 12. ℔. Zuckers / und kochet denn wieder mit ein ander / biß ein Ey darin nicht zu boden sinket. Denn nimm wieder so viel Zucker wie zuvor / solvir ihn in gnug Wasser / und koche ihn auch so lange / biß er ein Ey trägt. Denn thue dieses Zucker-Wasser zu dem vorigen / und laß sie stehen / biß die feces sich zu boden gesetzt / denn schütte den Liquorem sanffte ab / und thue dazu der Kerne / welche man anfangs von den Kirschen separiret / zu einem Brey gestossen 3iv. alsdenn laß es eine Woche 4. miteinander gähren / hernach lege ihn in den Keller.

Hinbeeren-Wein aus dem Safte.

Man nimbt des ausgedruckten Saffts 1. oder 2. Maase / läst die feces setzen / denn thut man ihn in ein Glas / thut so viel Zucker drein als man will / oder 2. ℔. zu einer Maas / läst es also bey einander stehen / und in sich gähren / so gibts einen starken Wein / die feces, so sich zu Boden setzen / thut man endlich davon.

Fast auf dergleichen Weise wird auch der Hinbeeren-Meth gemacht : Man nimbt eine Quantität Himbeeren / zerquetschet sie / und schüttet sauber Wasser drüber / läst es einen Tag oder etliche stehen / biß die Krafft und Geschmack ausgezogen / denn seyhet man das Wasser ab / und zu 2. oder 3. Maasen dieses Wassers 1. Maas des besten Honigs. Je mehr man Honig nimbt / je stärcker wird der Meth. Dieses thut man denn in ein Fäßlein / und wirfft ein Schnittlein geröstieten Weiß-Brods mit ein wenig Hefen bestrichen darein / legts denn an einen warmen Ort / damit es anfange zu gähren : wenn es denn anfängt zu gähren / nimbt man das Brod heraus / sonsten bekommt der Meth einen Geschmack darnach. Will man einen aromatischen Geschmack haben / so hänget man Zimmet und Nägelein drein ; wenns verwahret / so legt man denn das Fäßlein an einen kühlen Ort : wenn das Fäßlein gar zu warm liegt / so höret es wol in acht Tagen nicht auf zu gähren / das muß man in acht nehmen / und es nicht zu lange gähren lassen.

Einen Wein zu machen / welcher so gut als ein Spanischer.

Man nimbt Zucker 8. Pfund / grosse Rosinen / daraus die Kerner gethan sind / 4. Pfund klein zerschnitten / dieses kocht man mit einander / daß es einem Syrop gleich wird : denn colirt man diesen Liquorem also warm / und über die feces giesset man einen guten Wein / so viel nemlich / als das dritte Theil des Liquoris, der coliret / ausmachet / das läst man miteinander erwärmen / hernach preßt man es aus / und mischt es mit dem vorigen Liquore, denthut man alsdenn in ein Fäßchen / oder andres bequemes Gefäure / und läst es Jahr und Tag stehen / so giebt es einen Wein / der den Spanischen Wein übertreffen soll. Verlangt man ihn von einem aromatischen Geschmacke zu haben / so thut man zu jedem Pfunde des Liquoris, Tincturæ Cinamomi ʒj. Tincturæ von Gewürtz-Näglein 17. Tropfen. Wenn die Kerner nicht aus den Rosinen gerommen werden / so giebt es dem Weine einen herben Geschmack.

Verlangt man einen Muscateller-Wein zu haben/

So nimmt man der Scharlech-Blumen oder Blätter/ etliche Pfunde/ beitzet sie in Weinhefen etliche Tage/ denn destilliret man den spiritum herüber/ und rectificiret ihn etliche mal zwey oder drey über frische Blumen/ und verwahre ihn. Wenn man von diesem spiritu etliche Tropfen läst in einen Schoppen Wein fallen/ so bekommt er einen Muscateller Geschmack davon. Und wenn man ein Quintlein in Wein oder Bier zu trinken giebet/ so macht es den Menschen so balde trunken/ dem gemeinen Wasser giebt es einen Wein-Geruch.

N. Den Wein pflegt man auch gerne zu färben/ nemlich gelb und roth.

Die gelbe Farbe bringt man zuwege mit der Wurzel Curcumey/ oder welches besser ist/ mit den Butter-Blumen/ wormit man die Butter färbet allhier färbet man sie mit Gelke: sie haben keinen Geruch noch Geschmack.

Die rothe Farbe machet man mit Tornsole, oder dem Tuche/ wodurch man häuffig die Hollunder-Beeren drucket/ und wol mit dessen Saffte imprægniret ist: oder auch mit Maulbeer-Saffte/ oder Hullunder-Saffte.

Die bereitete Stücke des Weins sein nach Underscheid seiner Theile unterschieden.

Des Weines Theile seyn eine sehr subtile und unverderbliche Essenz, ins gemein Aqua vitæ, brennendes Wasser/ Spiritus vini, himmlischer Schwefel/ himmlisches Menstruum, himmlisches Wasser/ Cœlum Lullii, der ætherische Körper aus Feuer und Wasser/ der flüchtige Balsam des allgemeinen Liquoris genannt. 2. Eine grosse Menge ungeschmacken verderblichen Wassers. 3. Diesem folget nach ein rauchender Spiritus, der nichts andere ist/ denn ein flüchtiges gröberes Salz des Weins/ das in Form eines Rauches herüber steiget. 4. Diesen wird beygefüget ein recht wahres/ fettes/ schmirichtes/ verbrennliches Oel/ wiewol in geringer Quantität. 5. Wird aus dem Cap. mort. ein zernagendes Salz gezogen. 6. Bleibet nach Ausziehung des Salzes eine leimichte/ unnütze Erde zurück.

Daher entstehet

1. Spiritus vini oder vitæ, Q. E. des Weins.

Nimm einen starken Wein/ destillir ihn durch eine Blasen/ biß der beste Theil herüber gegangen (welches man am Geschmack gar leicht erkennen kan) das destillirte rectificir etliche mal im Mar. Baln. und zieh nur den halben/ dritten/ oder vierten Theil ab/ damit keine Feuchtigkeit mit übergehe.

Diesen gebrauchten die Araber zur Bereitung der Essenzen am ersten/ von denen kam er bernach zun Europäern/ nach dem Arnold. de Villanova dessen Gebrauch entdecket. Drauf ist er lange nur in Apotheken zur Artzney behalten worden/ ehe man ihn zur Wollust gebrauchete/ dessen Gelengenheit hat Alexander Tassonus L. Pensieri diversi angemercket/ die aus den Italienischen übersetzte Wort hat der berühmte Herr G. Morhof. in Epist. de metall. transmut.

Oder: Man destilliret den Wein also:

Thue 60. Masse gute Wein in eine kupferne Blase/ setze den Helm/ oder auch den Kühl-Hut drauf/ und ziehe ohngefer den sechsten Theil ab/ oder aber destillire bis kein Spir. mehr aufsteiget/ denn derselbe steigt in allen gegohrnen und weinichten Liquoribus am ersten herüber. Thue diesen Spiritum in eine Flasche/ und stopfe sie wol zu. Dieser erste also zubereitete Spiritus wird Aqua vitæ genannt.

Was in der Blasen bleibet/ kan bis zur Dicke eines Honigs abgedünstet/ hernach in eine Retorte gethan/ und erstlich ein phlegma, hernach ein Spiritus, und endlich ein stinckend Oel übergezogen; Das Ubrige aber kan zu Asche gebrannt/ und das Alcali durch auslaugen von der verdammten Erde abgesondert werden; gleichwie man das Sal Alcali auch aus anderer Asche der Kräuter ziehet.

Diese Arbeit habe ich hierher setzen wollen/ vielmehr um die Liebhaber der Kunst zu vergnügen/ als daß man einigen Nutzen davon habe.

Man rectificiret dieses Aquam vitæ aber/ weil es mit vielen Phlegmate, welches in vorhergehenden Destillation mit ist herüber gegangen/ noch vermischet ist/ und solches 2. oder 3mal/ ehe ein lauter Spiritus daraus werde.

Man thuets in einen gläsernen Kolben und destilliret im M B. ohngefehr die Helffte über den Helm/ welche Helffte man noch 2mal/ oder so offt es nöthig ist rectificiret/ um das Phlegma gäntzlich davon zu scheiden/ dieses kan man erkennen/ wenn etwas von dem Spiritu in einen Löffel gethan/ und angezündet wird/ wenn er den gantzen verbrennt/ so ist er gut/ oder/ wenn man ein wenig Baum-Wolle derein thut/ dieselbe zu Asche verbrenne. Die beste Probe aber ist/ daß man Pulver in den Löffel thue/ wenn denn der Spiritus Vini (nach dem er ausgebrannt/) das Pulver anzündet/ ists gewiß daß er ohne Phlegma ist/ denn sonsten dieses verhindert hätte/ daß das Pulver nicht angegangen wäre. Weil nun dieses Rectificiren mühsam/ und man gleichwol viel Spir. vin. zur Chimischen Arbeit von nöthen hat/ als haben die Laboranten ein Instrument erfunden/ dadurch man mit einer einigen Rectification den Spir. vin. ohne Phlegma überkommen kan: Dergleichen unter den Destill-Gefässen zu finden.

Weil alhier von der Quinta Essentia Vini gedacht wird/ wie auch beym Tartaro ein mehrers davon versprochen/ als wollen wir derselben Philosophische Præparation hieherseßen.

Nimm von dem Spannischen oder sonsten einen andren starcken Wein/ destillire den Wein/ daß der Spiritus davon durch einen Kolben übergehe/ und wenn der Spiritus übergegangen ist/ welches du leichtlich in der Blasen in dem Helm des Kolbens/ oder durch Versuchung dessen/ erkennen kanst; so verwechsele den Recipienten/ verwahre den Spir. in wol zu gemachten Gläsern/ biß du solchen zu gebrauchen nöthig hast.

Wenn du nun also den Recipienten mit einem andren verändert hast/ so destillire die zurück gebliebene Substanz von dem Weine/ so lange als noch etwas davon aufsteigen will/ und bis auf die Trockne; Das trockne Caput mortuum stosse zu Pulver/ thue es in ein irdenes Geschier/

Oder:

so nicht verglaſuret / und ſetze es in einen Hafen / oder Glaß-Ofen um zu calciniren / biß es ſehr weiß worden iſt / laß es aber nicht ſo heiß werden / daß es ſchmeltzen möge. Nachdem es nun wol calciniret worden iſt / ſo nehme es / und ſtoß es wieder zu Pulver / thue es in eine weite Phiole / gieß den Wein Spiritum von der obigen Deſtillation, ſo noch nicht rectificiret worden drüber / alſo daß er bey acht oder neun Fingers breit drüber gehen mag / verwahre das Glaß wol / und ſetze es in heiſſe Aſchen / gieb ihm eine ſolche Hitz / daß es nur gelinde ſieden oder aufwallen möge / ſechs Stunden lang ; Hernach laß es ein wenig kalt werden / und was ſich in dem Spiritu diſſolviret hat / ſolches ſchütte gemach in eine Phiolen ab / trockne den übergebliebenen Tartarum, thue alsdenn mehr Wein-Spiritum darüber / und ſiede es wie zuvor / gieſſe hernach die Diſſolution wiederum / doch noch warm ab / und trockne den übergeblieben Tartarum, ſchütte hernacher abermal friſchen Spiritum darauf / und ſieds wie zuvor ; Gieſſe denn den Spiritum ab von der erſten Solution, trockne nochmalen den überbliebenen Tartarum, ſo fern einiger da iſt / calcinir denn ſolchen wieder / diſſolvir ihn mit friſchem Wein-Spiritu von der erſten Solution wie zu erſt continuire alſo dieſe Arbeit bis ſich aller Tartarus, ausgenommen die Feces davon gäntzlich in den Wein Spiritum ſolviret hat. Hierauf nimm alle Solutiones, thue ſolche in einen gläſernen Kolben zu deſtilliren / ſetze den Helm drauf / lege einen Recipienten vor / und deſtillir es im Baln. Mar. ſo lange als etwas davon überſteigen will / und die Materie ſich coogeriret und geſetzt hat : Thue darnach den Recipienten hinweg / und verwahre ſolchen wol / daß nichts ausdämpffen könne ; ſetze darauf das Geſchirr in heiſſen Sand / damit / wofern noch einige verweßliche Theil übergeblieben / es durch die Hitze möge calciniret werden ; laß es in dieſer Hitze ſechs Stunden ſtehen / und hernach kalt werden : wenn es kalt iſt / ſtoß zu einem Pulver / und verfahre damit auf ebene Weiſe / wie du mit dem Spiritu, ſo du zu erſt davon gezogen / procediret haſt / ſo lange / bis es ſich alles wieder durch ſieden in dem gemelden Spiritu diſſolviret hat ; Deſtillirs alsdenn wieder in dem Bade / ſo viel als nur überſteigen will / das Ubrige aber in Aſchen / oder Sande. Hernach diſſolvirs wieder wie zu erſt durch Sieden in ſeinem Spiritu deſtillirs wieder per Balneum ſo lang als etwas übergehen will ; und endlich nochmals per Arenam gäntzlich / um das Saltz zu trocknen.

Dieſen Proceß nun zu Diſſolvirung durch Sieden in ſeinem Spiritu, und Deſtillirung per Balneum & per Arenam muſt du ſo offt und viel wiederholen / bis es in der Solution keine feces oder irrdiſche Unreinigkeiten mehr nach ſich läſſet / und nach der Deſtillat. von ſeinem Spiritu gleich wie ein Oel überbleibet : Verwahre dieſes Saltz wol / bis du dieſen Spiritum weiter præpariret haſt.

Hierauf nimm von deinem Spiritu, ſo du in der Præparation des Saltzes gebrauchet haſt / oder einen andern dergleichen Spiritum ; rectificire ſolchen ſo offtmal bis er gantz brennend wird / alſo / daß er auch ein leinen Tüchlein / ſo man es hinein tunket / anzünden möge.

Hierauf nimm dein Saltz / wieg es ab / gieß darauf ſechsmal ſo ſchwer von dieſem rectificirten Spiritu : Vermache das Glaß wol zu / und ſetze es zu einer langſamen und gelinden Hitze auf Aſche ; continuire die Deſtillation, ſo lange bis keine Adern oder Striemen erſcheinen im Helm des Kolbens ; Wenn aber die Adern alle vergangen / verwechſele den Recipienten mit einem andren / und verwahre ihn wol und feſt / denn es iſt ein lebendiger Spiritus, welcher die Macht hat ſeinen Cörper lebendig zu machen / continuire alsdenn die Deſtillation mit Vermehrung des Feuers / damit wo einiges Phlegma übergeblieben / ſolche durch dieſe Zuſetzung und Vermehrung der Hitze ausgetrieben und hinweg gebracht werden möge ; Dämpffe darnach das Feur / und wenn das Glaß klar geworden / ſo nimm die Materie heraus / ſtoſſe ſie zu Pulver / und thue dazu viermal ſo ſchwer des puren Wein Spiritus wie zuvor / digerir oder putreſcire es wiederum / deſtillire es wieder gleich wie zuvor / verwahre den lebhafften Spiritum, welche ohne einige Adern in dem Helm des Kolbens aufſteiget / beſonders / und das andere auch beſonders. Dieſe Operation wiederhole vier oder fünfmal / ſo wirſt du den Spiritum gantz lebhafft / und den Leib ohne Seele und calciniret haben.

Dieſer Spiritus mit ſeinem Leibe iſt bequem zur Bereitung aller Artzney : Aber hier wollen wir ihn gebrauchen zu Lebendigmachung ſeines eigenen Cörpers.

Nimm derowegen die Feces und Saltz oder Erden aus dem Glaſe heraus / reibe ſie zu Pulver / thue ein wenig hiervon auf eine glüend heiſſe eyſerne Platte / wenn es nun zerflieſſet wie Wachs / und nicht raucht / ſo iſt es vollkommen. Wenn es aber einen Rauch von ſich giebet / ſo wiederhole die vorige Operation mit friſchem Wein-Spiritu, biß daß du findeſt / daß es wie Wachs auf einer heiſſen Platte zerflieſſe / und im geringſten nicht rauche.

Wenn du nun ſolches ſo weit gebracht haſt / daß es völlig entſeelet / und nicht mehr raucht / ſo wiege es gantz genau ab / thue es hernach in ein bequemes gläſernes Geſchirr / und geuß dazu den vierten Theil ſeines Gewichtes von dem lebhafften Spiritu.

Verwahre das Glaß wol / ſetze es in ein gelindes Bad / drey oder vier Tage lang / bis es congeriret worden / oder ſeinen Spiritum imbibiret und in ſich gezogen habe ; Wenn dieſes geſchehen / ſo thue den blinden Helm hinweg / und ſetze einen Deſtillir-Helm drauf / deſtillir ſolches in heiſſer Aſchen / ſo viel als nur überſteigen will / welches denn ungeſchmäckt / wie ein gemeines Waſſer ſeyn wird.

Geuß hernach wieder einen vierten Theil des Spiritus drüber / congerirs in Balneo wie zuvor / deſtillire wieder das Phlegma, davon ab in Aſchen / und dieſe Operation oder Proces continuire ſo lang / bis daß das Saltz allen lebhafften Spiritum imbibiret / und in ſich gezogen habe / auch ſo weit auf einen glüenden heiſſen Teller ſchütteſt / es mit dem Rauche alle hinweg fliehe / welches denn ein gewiſſes Zeichen iſt / daß die Materie bequem zur Sublimation ſey. Nimm alsdenn die impregnirte Erde oder Saltz / thue es in eine Phiole

mit einem langen Halse / verlutire sie wol mit einen starcken Leimen / und wenn solcher wol trocken worden / so setze es in einen Ofen / thue Feur drunter / welches anfänglich gelinde seyn muß / darnach vermehr es aber gradatim und behutsam / bis daß die Phiole wol erhitzet sey; wenn denn nichts mehr übergehen will / so vermehre das Feur / bis du sichest / daß sich die Materie sublimiret; continuire mit diesem Zusatze das Feur 24. Stunden lang; in welchen alles Saltz sublimiret seyn muß.

Dieses ist eine edle Artzney / welche von R. Lullio Mercurius Vegetabilis, Sal Armoniacum, und mehrern Namen genennet wird.

Nimm nun ferner des puren Wein-Spiritus, das ist / solchen / der da gantz brennend sey / und der leichtlich ein Leinen-Tüchlein hinein getuncket anzünde ℔j. und von denn zuvor sublimirten vegetabilischen Saltze Ziij. Thue das Saltz in ein Gläsern-Geschirre / gieß den Spiritum vini darauf / mache denn das Glaß wol zu / und setze es zu digeriren in ein Marien-Bad / zwey Tage: Wenn dieses verrichtet / so distillirs auf heisser Aschen / in einem weiten Recipienten / continuire mit dieser Destillation so lange / bis daß alles übergegangen ist / und wenn noch etwas Saltz zu rücke geblieben / gisse wieder den Spiritu drüber / und destillirs wieder so lange / bis alles übergestiegen ist / thue alsdenn noch vier Untzen mehr von dem gemeldten volatilischen Saltze dazu / putrescire solches gleich zuvor / destillirs darnach wieder / bis daß alles Saltz mit samt dem Spiritu übergegangen. Thue noch Ziiij mehr von dem sublimirten Saltze zu dem Spiritu, putrescire es wie zuvor / destillir es wieder / und wiederhole diese Operation so lange / bis daß du diese letztere vier Untzen des Saltzes mit dem Spiritus über den Helm gebracht; und auff diese Weise wirst du haben das Menstruum vegetabile R. Lullii, und eine edle und starcke Medicin, welches du billig wol verwahren / und als ein grosses Arcanum und ein wahrhafftiges philosophisches Menstruum hochhalten sollest. W. T.

Man findet auch von dem Spiritu Vini philosophico Nachricht beym Gvidone Magno de Monte, dieser beschreibet den Proces deutlich also:

Nimm vier und zwantzig Maaß des besten rothen Weines / welcher besser ist als der weisse / den thue in einen Kolben und einen Helm darauf wol verlutiret / denn destillire den über im Mar. Baln. so lange / bis es eine braune dicke Materie zurücke läst / wie Honig.

Diese dicke Materie von den vier und zwantzig Maasen theile in zwey Theile / thue sie in zwey grosse Vorlage / setze sie in das Baln. Mar. und geuß den Wein drauf / so davon destilliret worden / vermache die Vorlagen wol mit einem blinden Helme / und purificire sechs Wochen lang / alsdenn schwimmet oben auf dem Weine ein grünes Oel / welches man abscheiden muß. Wenn dann die sechs Wochen vorüber / so lutire auf die Vorlage einen Helm / und destillire den spiritum vini in Baln. über so lange er gehet / dessen ohngefehr anderthalb Masse sind. Das Zurückgebliebene thue in einen grossen Kolben von ungefehr drey Massen / denn setze ins Mar. Baln. und destillire das Phlegma davon. Man kan die Remanenz in etliche Kolben thun / und also auf jedmal die gantze Ramanenz dephlegmiren / bis überall etwa eine Maaß zu rücke bleibet / oder so lange / bis man eine Honig-Dicke erlanget / und oben auf eine Haut gewinnet / das nimm denn und setze es mit dem Kolben in einen kalten Keller / oder in kaltes Wasser / so schiesset ein Saltz an / das nimm heraus / und mit den übrigen Liquore fahre fort / und ziehe es im Baln. Mar. ferner ab bis ad Cuticulam und laß denn wieder zu Saltz anschiessen / und das thue so lange / als es Saltz anschiesset / so hast du das Sal vini. Nun probire den abgezogenen Brant-Wein / ob er starck genug / wo nicht / so muß er rectificiret werden / bis er die Proben thut / welche Lullius beschreibet / nemlich daß wenn Zucker darein genetzet wird / derselbige verbrenne gleichwie der Brant-Wein. Gvido Magnus sagt / er sey starck genug / wenn Tüchlein darin genetzet angezündet verbrennen.

Nimm denn dieses Spiritus vini ein Pfund / Salis vini acht Loth / gieß alles mit einander in einen Kolben / mit seinem Helme wol verlutiret / und destillirs im Baln. Mar. das übergedistillirte geuß wieder auf das Zurückgebliebene im Kolben / und destillirs wieder davon / und das thue zu viertenmale / so hat man das Circulatum manus, oder Menstruum vegetabile minus.

Will man das Circulatum majus haben / so nimmt man des Spiritus vini Zvj. und des Salis vini Ziij. Diese beyde thut man in einen Kolben mit seinem Helm wol vermacht / und destilliret den Spiritum davon / schüttet ihn wieder um drüber / und destilliret ihn wieder davon / und das repetiret man zwölffmal / alsdenn nimmt man alles thut es in eine Phiolen wol vermacht / und setzt es vier Wochen lang in ein Balneum roridum. nach dieser Putrefaction nimm man alles aus der Phiolen / und thut es in einen Kolben / und setzt einen doppelten Helm / da zwey Hütte über ein ander stehen / darauf / mit seinen vorgelegten zween Recipienten / und destillirs im Baln. Mar. so gehet der Spiritus in die oberste Vorlage und das Phlegma in die unterste. Wenn aber eine Schärffe will anheben zu gehen / in den untern Helm / so höre auf. Nimm das Saltz / so zu rücke geblieben / aus / darüber schütte das halbe Theil des Spiritus, das andre halbe Theil thut in die Vorlage / destilliret das Sal vini, aus einer Retorten darein / das Ubergestiegene schüttet über die Remanenzen / und destillirs mit einander / so wird alles Saltz übersteigen / und so hat man das scharffe Menstruum, das flüchtig gemachte Alcali, welches hernach mit andern Salibus auch schärffer kan gemacht werden.

Diese und dergleichen Processe findet man beym Lullio Gvidone, und andern Philosophis mehr deutlich gnug beschrieben / nur bleibet die Frage / was sie durch den Vinum Philosophicum verstehen / ob sie den gemeinen rothen oder weissen Wein / oder den auf gemeine Art davon destillirten Brandt-Wein verstehen? Herr Segerus von Weidenfeld saget / pag. 21 über Gvidonis und Paracelsi Proces de Spiritu sive Essentia Vini, dieses: aus ihren Recepten ist zu mercken / daß der rothe oder weisse Wein nicht der gemeine sey / sondern der philosophische / und dieses ist das

das einige / was in diesen vier Büchern obscur, und nicht nach dem Buchstaben / sondern durch eine Analogiam zu verstehen sey : Davon weitere Nachricht zu geben im fünften Buch verspricht.

Folget nun was bey der Rectification eines Spir. vini in acht zu nehmen.

N. 1. Die Rectification wird glücklicher verrichtet / erstlich : Wenn man in der Rectification den Mund des Kolbens mit einem subtilen drey- oder viersachen Papier / oder mit einem gröbern Tuch bedecket / denn also dringet nur der geistigere Theil hindurch / und gehet das Wasser wieder zurück in den Kolben. Zum andern : Wenn die Rectification in einem Kolben mit einem langen Halse / oder in einer Serpethin-Phiolen / verrichtet wird.

Man kan auch geröstet Semmel-Brod in den Kolben thun / und den Spiritum Vini hernach davon destilliren. Zur Rectification ist auch sehr nützlich eine lange Phiole / wenn man gebrandten Alaun in den Spir. vin. der rectificiret werden soll / wirffet / denn er trincket alle Feuchtigkeit in sich. Das Sal. Tart. thut es gleichfals / und ist auch hiezu am besten.

N. 2. Etliche verstopffen den Mund des Kolbens mit einem in Oel getuncketen Schwamme / und auf die Weise gehet nur der Spiritus durch / das Wasser aber bleibet zurück. Senn. Inst. Libav. in Alchym. Allein ich wölte diese Weise niemand rathen / denn durch Oel der Spir. Vin. gleichfals angestecket wird.

N. 3. Auf diese Weise bereitet man auch aus den Wein-Hefen / wie auch aus denen Trästern einen Spir. vin. Kesl. 1. c. 70.

Sie müssen aber noch fliessend seyn / und ist solches eine sonst gemeine Art / man treibet ihn durch eine Retorte / dessen Rectification aber geschiehet im Mar. Baln.

2. Ein anderer subtiler Spiritus Vini.

Nimm starcken Wein q. v. digerir ihn vierzehen Tag und Nacht im Mist / oder einer andern gelinden Wärme / und destillir ihn denn durch eine Phiolen / das destillirte rectificir etlichemal in eben der Phiolen / bis es die höchste Subtilheit erlanget.

Nimm dieses Geistes zwey Pfund. Misch ihn mit frischen Weines sechs Pfund / destillirs wider durch eine Retorte / und treibe nur ℔ij. herüber / gieß aber frischen Wein ℔vj. darzu / und destillirs wieder / wie gemeldet / diese wiederhole siebenmal.

Etliche giessen den Spiritum Vini in eine gläserne Retorte / und destilliren ihn bey dem gelindesten Feuer im Sande / denn soll / ihrer Einbildung nach allein der geistigere Theil auf steigen / die wässerichte Dämpfe aber niederfallen wie auch unser Autor schreiber. Allein ists gewiß / daß dieses nicht angehe / denn das Phlegma mit dem Spiritu aufsteiget.

Dieser Spiritus ist so subtil und flüchtig / daß wenn man ihn ausschüttet / nicht einiger Tropffen davon die Erden berühret / sondern aller in die Lufft verschwindet. Tenz. Glükr. in Beguin.

Der Spiritus Vini ist warm und trocken / sehr durchdringend / unverderblich / widerstehet der Fäulung / wecket die Schlag- und Schlaffsüchtigen auf / äuserlich resolviret er die kalten scorbutischen Geschwulsten / hintertreibet die Coagulation des Geblüts in den Zerstossungen / resolviret und zertheilet es.

Denn er besitzet eine schwefflicht-salzigte höchstflüchtige Natur. Die schwefflichte Natur beweiset seine leichte Entzündungen / und der durchdringende Geschmack offenbahret sein flüchtiges Saltz.

N. Der wol dephlegmirte Sp. vin. schwimmet auf dem Mandel-Oel der gemeine aber gehet unter.

N. D. van der Becke will auch beweisen / daß was saures im Wein seye.

N. Etliche nennen den Spirit. Vin. der so offt circuliret und destilliret worden / bis er in eine ölichte Consistenz gegangen / das Circulatum Paracelsi, aber nicht recht. Andere destilliren den Spir. Vin. mit seinem eigenen Saltz etlich mal / und digeriren ihn auch darzwischen / biß das Saltz endlich mit ihm übern Alemb. steiget / und nennen ihn Circulatum majus. Libav. tr. de igne nat. Allein sie betriegen und werden selbsten betrogen.

3. Spir. Vin. alcalisatus.

Nimm starcken Spanischen oder Ungrischen Wein q. v. treib daraus den Spiritum und das Phlegma, scheids von einander / aus den calcinirten fecibus zieh mit dem Phlegmate das Saltz und reinige es durch die Crystallisation, solvir im Spir. das Saltz / so bekommest du den Spiritum alcalisatum.

Etliche nehmen folgende Proportion in acht / und nehmen des Spir. Vin. ℥ij. Wein-Saltz / das aus dem hefichten / ausgedämpfften getröckneten / und im Feuer in einen Kalck gebrachten Safft ist bereitet worden / ℥ß. und digerirens in der Aschen vier und zwanzig Stunden / und destilliren erstlich bey gelinden / denn bey starckem Feuer den Spirit., das zurückgebliebene Saltz brennet / zerstosset / imbuirets mit Spirit. Vin. von neuen / und digeriret man wieder / biß endlich nach vieler Arbeit das Saltz zugleich in einer fliessenden Forme aufsteiget.

Herr Duclos vornehmer Medicus in Franckreich corporificiret das Saltz vom Wein-Spiritu also:

Nimm guten alten Wein / davon destillire den Spiritum und darnach alle das Phlegma, biß eine schwartze / zähe und schleimichte Materie zurücke bleibet; Nimm diese schwartze Materie und geuß Wein-Spir. darüber / so viel von nöthen dieselbe gantz zu solviren.

Digerire es sieben Tage lang / destillir es erstlich im Marien Bade bis aller Spiritus herüber gegangen; Darnach in der Sand-Capellen bis auf die Trockne / so wird ein Oel oder Spiritus weiß wie Milch / herübergehen / welchen Reymundus Lullius das zweyte Wasser oder Aquam secundam nennet. Diese fange absonderlich auf / und verwahre es fleissig; Schütte auf das hinterstellige Caput mortuum eine gute Quantität Wein-Spiritus dasselbige gantz zu solviren / und setze es sieben oder acht Tage lang in die Digestion, hernach

nach destillir / wie zuvor / und giesse den gedachten weissen Liquorem, oder Aquam secundam zu dem vorigen ; wiederhole diese die Digestion und Destillation mit demselben Wein-Spiritu ; so offt bis kein Aqua secunda, oder weisser Spiritus mehr kommet / und das Caput mortuum gantz trocken verbleibet. Dieses thue zwey oder drey Tage zwischen zween Häfen calciniren / darnach mit einem zehenden Theil deines Aquæ secundæ anfeuchten / und zwey oder drey Tage digeriren ; Nachgehends destillir es im Marien-Bade / so wird der Liquor ungeschmackt herüber gehen / und seine gantze Krafft in der Erden lassen ; setze ihm andres Aquam secundam zu und verfahre wie zuvor / bis du alle dein Aquam secundam darein gebracht und imbibiret hast ; Darnach thue sieben Theile guten Wein-spiritus auf ein Theil deiner Erden / und imbibire dieselbe damit / digerire es zween oder drey Tage / darnach destillir es im Baln. Mar. so wird der Liquor wie Phlegma herübergehen ; Imbibire die Erde mit sechs Theilen Spir. vini, und thue wie droben ; darnach mit einem fünften Theile ; denn mit einem vierten Theile / welche proportion du continuiren und das imbibiren wiederholen solst mit einem vierten Theile / bis die Erde nichts mehr in sich trincken will / und der spiritus vini so starck / als du ihn dazu gethan / wieder davon abgehe. Sublimire diese also imprægnirte Erde auf vier und zwantzig Stunden oder länger / daß das Geschirre zu letzt glüend werde / so wird ein pur weisses Saltz sublimiren / welches das Saltz des Wein-Spiritus ist ; Es wird aber noch nicht alles aus gedachter Erden seyn ; Deswegen muß man sie wieder imbibiren mit neuen Wein-Spiritu, bis dieselbe keinen mehr in sich nehmen will / darnach sublimire wie zuvor. Dieses continuire so lange / bis die Erde nichts mehr vom Spiritu Vini corporificiren will / alsdenn ist eine unnütze Erde. Nimm alle diese sublimirte Saltze und schütte dazu dreymal-so viel Wein-Spiritus, und destillire mit einander. Dieses hat obgedachter Herr Duclos vor das grosse Menstruum Lullii, welches alle andre Metallen / so wol als das Gold (wenn es wol geöffnet und calciniret ist) aus der Wurtzel auflösse und von allen die Essentiale Tinctur ausziehen soll.

N. Wenn du Tinctur vom Golde / auch dieses Menstruum ausgezogen hast / so laß das Hinterbliebene Corpus eine zeitlang im Harn-Spiritu sieden so wird sich dasselbe in fliessen Mercurium solviren.

4. Spiritus Vini acutus Tartarisatus, oder Spiritus Vini Tartarisatus.

℞. Spir. vin. ℔ij. des gröblich zerstossenen rohen / weissen reinesten Tart. ℥j. destillirs in einem B. mit nassen Säg-Spänen angefüllt / bey gelindem Feur / daß um den 4. Schlag ein Tropffen falle / wenn der Phlegma beginnet zu gehen / so hör auf oder wo das Phlegma auch herüber gangen / so rectificir ihn.

N. 1. Will man ihn noch subtiler haben / so thu zum gemeldeten ℔ij. noch ℥j. Tart. und destillirs wie vor. Sequ. Inst. Thez. Exeg.

N. 2. Damit man aber erkennen möge / ob die Spir. gehen oder nicht / so muß man auf die Striche acht haben / dennjemehr selber im Alemb. seyn / je häuffiger gehet auch der Spir.

N. 3. Das Oel / das man in dieser Destillation als etliche wenige Tropffen oben schwimmen siehet / (wiewol die Weine in diesem Stücke sehr weit von einander unterschieden seyn) soll die wahre Wein-Essentz seyn. Tenz.

N. Der Tartarisch Spiritus Vini ist nichts anders als ein auf das höchste gereinigter / und von seinem Phlegmate durch das Sal. Tartari gäntzlich befreyeter Wein-Geist ; Denn dieses Saltz hält alles in sich / was noch phlegmatisch seyn kan.

Nimm trocken Wein-Stein Saltz. ℔j. thue es in einen Kolben / und geuß guten Spiritum Vini ℔iiij. drauf / bedecke den Kolben mit seinem Helme / lege einen Recipienten vor / und verlutire die Fugen wol / destillire hernach den Spiritum im Baln. Mar. derselbe hat nun alle seine Phlegma so wol innerlich als äuserlich bequem zu gebrauchen ist ; weil er grössere Krafft / als der gemeine Spiritus Vini beweiset / und solches wegen der grossen Reinigkeit. Dieser Spiritus wird gebraucht zur Bereitung vieler schönen gar geheimen Artzneyen / fürnemlich aber die Tincturen auszuziehen.

Herr Glaser schreibet : Daß etliche Laboranten gesuchet haben ein flüchtig Saltz aus demselben zu machen / indem sie die überflüssige Wässrigkeit gäntzlich davon scheiden wollen / hierin dem Helmontio folgende / welcher in seinem Tractat, Aura vitalis intituliret / saget / daß ein Pfund Spiritus vini in das Sal Tartari imbibiret / ein Loth Saltz giebet / und daß alles übrige nichts ist / als ein ungeschmackt Ding. Weil aber viel Liebhaber der Kunst sich bemühet haben / dieses Saltz / welches in dem Wein-Geiste begriffen / durch das Sal Tartari anzuhalten / nach den Worten dieses vortreflichen Philosophi (welcher nicht allein in diesem / sondern auch in vielen andern Dingen dunckel redet /) ihnen aber solches nicht gelungen / haben sie geglaubet / daß diese Scheidung des Saltzes unmöglich wäre : Weil ihme aber die Erfahrung die Möglichkeit gezeiget / indem er durch Mittel eines Corrosivischen Spiritus offtmals den Wein-Geist zu einem flüchtigen Saltze gemacht / theile Er die Art zu bereiten gerne mit ; Und verhält sich dieselbe / wie folget :

Thue in einen grossen langhälsichten Recipienten ℔j. wol dephlegmirten Spiritus Nitri : geuß darüber etliche Tropfen tartarisirten Wein-Geist / stosse zu gleicher Zeit ein Gegen-Gefässe in das Mund-Loch des Recipienten / und vermache die Fugen fein wol / so wird sich alsbald ein Streit / unter diesen zween Geistern erheben / wenn derselbe hat aufgehöret / so geuß aufs Neue etliche Tropfen des Wein-Geistes in den Recipienten / und fahre fort / solches zu thun einen gantzen Tag lang / und vermache allzeit sehr wol das Mund-Loch / halte auch lang an bis aller Streit aufhöre / so hast du einen Liquorem, welcher das Mittel hält unter dem Spiritu Vini & Nitri. Denn er ist nicht corrosivisch / und dessen Krafft übertrifft den destillirten Essig nicht / brennet auch gar nicht / wie ein Spiritus vini. Thue diesen Liquorem in einen Kolben / und distillire mit einer sehr gelinden Wärmbde im B. V. über den Helm / so viel als hierüber

über gehen kan / so bleibet ein wenig weisses und flüchtiges Saltz zu rücke / welches einen sauren und herben Geschmack hat / kan auch sublimiret / und des corrosivischen Theils / durch Hülffe eines Alcali beraubet werden / eben wie wir gelehret in der Reinigung der flüchtigen Agtstein-Saltzes.

2. Oder nimm des besten weiß-calcinirten und wol getrockneten Tart. q. v. thu ihn in einen weiten Kolben mit einem dünnen Boden / daß er eines Daumens dick liege. Daran gieß einen einmal rectificirten Spir. Vin. daß er eines Fingers breit über denselben gehe / denn vermach den Alemb. und die Vorlage wol / und ziehe bey gelinder Wärme den Spir. Vin. ab wenn er halb herüber gegangen / so verändere die Vorlage / den rectificir den destillirten Liquorem über einen trockenen Tart. Kalck wie vor.

N. Wenn man den Spiritum Vini zum öfftern von dem calcinirten Tart. abziehet / so wird er nicht nur schwächer / sondern er brennet auch nimmer so gern. bes. D. Dav. van der Beke.

N. Wenn man den weissen Tart. Kalck so leicht nicht bekommen kan / so kan man lebendigen Kalck oder das aus der Potaschen gezogene Saltz / das durch die solution, filtration und coagulation bereitet worden / darvor nehmen.

5. Ein anderer Spiritus Vini tartarisatus oder Spir. vin. tartar. alcalisatus.

Wenn eben dieser Spiritus über eben dem Tart. durch eine Retorte etlichmal cohobiret / rectificiret zu Ende aber (das phlegma kan man weg thun) bey stärckerem Feuer getrieben wird / so bekommet man den Spiritum Vini tartarisatum Senn. Inst.

6. Spiritus vini tartarisatus oder aqua Philosophica.

Nimm den Tart. der in der vorhergehenden Bereitung des Spir. Vin. tartarisati, nach den cohobiren zurücke geblieben (oder auch frischen Tart.) calcinir ihn bis zur grüne (blauen Farb) denn gieß den Spir. vin. tartarisatum daran / destillirs und treibs endlich bey starckem Feuer. Tenz.

2. Oder extrahir aus dem blauen calcinirten Sal Tart. durch digeriren mit Spir. vin. die Essentz. (der Spir. vin. muß was von Phlegmate bey sich haben / damit er das Saltz zu sich nehme) destillirs den Graden nach / und gieb zuletzt starck Feuer.

Der Spiritus vini muß aber kein phlegma haben / wie wir oben schon erinnert / sonsten imbibiret das Sal. Tart. des Spir. vin. wässerige Theil in der digestion, und præcipitiret sich meistens in denen Liquorem der dem oleo Tart. p. d. gleichet.

Dieser Spir. ist sehr vortreflich zu den Tincturen / und extracten der Purganzen / und er behält auch der Metallen / Gewächse und Thiere Eigenschafften.

In der Artzney ist er ein Geheimnüs zu vielen Kranckheiten / besonders zu den tartarischen / und wo das fixe Saltz (wegen Mangel der Kochungs-Flüchtigmachung) in Menge das ist / zum Exempel im Scharbock / hypochondrischen / tartarischen Beschwerden / Keuchen / übelem Zustande der Leber / und Verstopfung der andern Lebens Glieder er bringet über das den Schlaff / wenn man ihn mit Safran Essenz giebet.

N. 1. Dieser spir. vin. ist / wo er recht bereitet worden / Ros Jovis amphibii vegetabilis ad parandum illud Biolychnium Burggravii. Durch dessen Behuf bereitet man auch ein perpetuum mobile und κρίσιν criterium Hartm. in Pract. Tenz. in Exeg. wer mehr von des spir. vin. Krässten begehret zu wissen / der besehe Lemnium, Evonymum, Gesner. Libav. Med. destill.

N. 2. Wenn man diesen spir. vin. tartarisatum in spagyrica cochlea Hermet. Cl. circuliret / so wird aus dem lautern Spiritu ein balsamus è fragrante fragrantior é crystallino carbuncularis, der nicht anderst / als wie das Hertz das Geblüte der Leber / in eine güldene balsamische / lebende Natur erhöhet.

Dieser Essentz 3. oder 4. gutt. taugen zur eingebornen Lebens Wärme / wenn mans mit Safran Essentz giebet / so bringet sie den Schlaff / und allen Gliedern eine Stärcke.

7. Spiritus vini microcosmicus, das ist mit dem flüchtigen Harn-Saltz.

℞. Des subtilsten spir. vin. und des höchstgereinigten Harn-Saltzes (bes. vom Harn) ā vermischt / setz an einen kalten Ort / denn digerirs in gelinder Wärme / im bain. vaporis in einer Hermetisch verschlossenen Phiolen / 20. oder 30. Tage und Nächte / so verkehret sich alles in einen Liquorem, den kan man hernach nach Belieben in MB. etlichmal rectificiren. L. 3. c. 2. Hartm. in Prax. & in Croll Senn. Inst.

Anfangs zwar / wenn man den subtilen spir. vin. mit dem subtilen Harn-Saltz ā vermischet / coagulirt er sich / hernach aber in der digestion werden sie schon vereiniget.

Dieses menstruum kan man zur Bereitung des Trinckgoldes gebrauchen / man kan es auch einnehmen zum Eröffnungen der Lebens-Glieder / und eusserlich zun Schmertzen gebrauchen.

Dieses wird genannt menstruum Antonianum, weil Franciscus Antonius Angl. es zu seinem Trinck Gold gebrauchet. Man calcinirt nemlich das durch aquam Regis, und denn durch den Schwefel / daraus ziehet man erst mit besagtem menstruo die Tinctur / in dem man es 30. Tage und Nächte digeriret.

8. Spir. vin. vitriolatus.

℞. Des besten spir. vini und des rectificirten spir. vitrioli ā ℥ij. M. und destillirs durch einen Alemb. in der Aschen / erstlich bey gelindem und denn bey gelindem / und denn bey starckerm Feuer / daß sie zugleich über den Alemb. gehen / wiederhole die Destillation das drittemal / denn circulirs zugleich einen Monat / so bekommest du dem Geschmacks und Geruche nach einen lieblichen spir.

Wenn man an den wol calcinirten Ungarischen Vitriol s. q. spir. vin. gießet / und in einem offenen Feuer / durch eine Retorte destilliret so bekommet man auch einen mit dem flüchtigen schwefflichten Saltze des Spiritus vini imprægnirten spir. vitrioli, der / wo man ihn etlichmal vom cap. mort. cohobirt / so erhöhet

wird / daß nach vorhergegangener digestion, und wiederholeten Destillation im Sande man einen gestricheten Spir. vitriol. bekommet / der in Haupt-Affecten sonderbare Kräffte hat. N. Die Säure des spir. vin. verbessert auf diese Weise die Säure des Vitriols.

9. Quinta Essentia Vini.

Nimm weissen oder rothen starcken Wein q. v. destillirs aus einem MB. und rectificirs bis der spir. gantz feurig werde (dis geschichet / wenn man die rectification 12mal wiederholet /) diesen spir. thu in ein Gefäse / das mit gutem Leimen oder Mastix / Kalck und Eyerweiß ꝛc. wol verschlossen sey. Circulirs in baln. vap. einen Monat / hernach thu es allgemach auf / und wenn der spir. einen wunderbaren Geschmack und Geruch hat / so hast du die Q. E. bekommen ; wo nicht / verschließ das Glaß wieder / und stells / wie gesagt / wieder ins baln. vap. bis besagtes Zeichen vorhanden / nemlich entweder der Geschmack oder Geruch.

N. Durch Hülffe seines eigenen Saltzes kommet man eher zum Zweck. Popp. in Hodog.

Dieser ist ein sehr kräfftiger Balsam / zu Stärckung unsers Lebens-Balsams sehr bequem / er tauget über das vor die Pest / und heilet solche innerhalb 6. Stunden / wenn man gleich anfangs xij. gutt. zum Schweiß treiben giebet / eben diese Dosis zernichtet auch die schwere Noth / treibet die todte Frucht augenblicklich aus / und hilfft der schweren Geburt / wenn man davon einen gantzen Löffel voll eingiebet.

10. Ein anders opus vegetabile ex Communic. f. Closs.

Cobolir destill. Essig über dem Sal. Tart. so lange / bis er wieder so sauer herüber gehet / als er daran gegossen worden / wenn es nun mit denen sauren Spir. genug imprægniret ist / so ℞ dessen Zvj. Spir. vin. der 7mal über dem Sal. Tart. rectificiret worden Zj. digerirs 1. Monat beym Lampen-Feur / biß der Cörper seine Seele wieder bekommen / imbibirs wieder ꝛc. wenn nun dieses imbibiren gnugsam geschehen / so gib ein sublimir-Feuer / so erhöhet sich ein sehr weisses Saltz / und bleiben etliche Unreinigkeiten dahinten / den Sublimat thu in eine andere verschlossene Phiolen / und kochs bey Lampen-Feuer / bis zur völligen Weisse / wenn dieses geschehen / so imbibir diese fixe Materie mit ihrem ætherischen Spir. oder Seele / dieses wiederhole / digerire und figire so offt bis sie gantz feuerroth werde. Dieses soll hernach eine hohe Artzney unsers Leibes seyn.

Diß ist nichts anders denn eine mit spir. vin. digerirte und in ein weises Saltz sublimirte terra foliata Tartari, die ihre irrdische Unreinigkeiten am Boden liegen lassen / welches man wiederum figiren und in eine feurige Röthe erhöhen soll. Einen andern vegetabilischen Stein aus dem rohen Tart. der nach vielem Arbeiten sich in ein Oel verkehret / hat Rhumelius in Comp. Hermetic, dieses coaguliret man hernach in einen Stein.

11. Magisterium Vini oder lapis vini vegetabilis.

Nimm Starcken Spanischen oder Ungarischen Wein q. v. putrificirs 40. Tage und Nächte im Pferd-Mist / denn destillirs im MB. so gehet der Spir. und endlich das Oel herüber. Diese scheide von einander / und dephlegmir den Spir. laß hernach das Oel wieder 40. Tag und Nacht putrificiren / und destillirs. Aus den fecibus zieh mit dem Phlegmate das flüchtige Saltz sonder calciniren. Füge beydes zusammen f. a. und putrificirs. Denn imprægnir das Saltz mit seinem Spir. und digerirs / diesem füge hernach auch das Oel bey / und digerirs / bis du ein rothes Pulver bekommest.

Etliche gr. (oder gutt. wo man es fliessend verlanget) machen ein gantz Maß Wasser zu Wein.

Wegen dieser Beschreibung und Ausarbeitung wird sehr gezweifelt / ob sie nemlich die rechte sey / wird also auch dieses unter die ungewisse Dinge gezehlet.

N. Wer ein wahrhafftiges Magisterium Vini verlanget / der lese Hr. Segerum von Weidenfeld de Secretis Adeptorum, da wird er von dem Magisterio vini die beste Nachricht finden.

12. Menstruum Balf. Valentini Aquatemperata, Temperatum extractivum.

℞. Das subtilsten Spir. vin. q. v. digerir selben mit gemeinem Saltz-Spir. und vereinige sie durch dreyfache Destillation, so wird alles süß / und verlieret die schärffe. bes. Spir. Sal. com. dulc. Es solviret das Gold nicht radical, sondern ziehet ihm nur seine Tinctur aus. bes. de Aur. Balf. in Rep. mag. Lap. Verr. Senn. Inst.

N. 1. Andere nehmen den besten Spir. vin. cohobiren ihn 12mal überigem einem Saltze / damit er das Wesen des Saltzes mit sich nehme / an diesen imprægnirten Spir. Vin. giessen sie hernach einen rectif. Saltz-Spir., und digerirens.

Die Arbeit ist gantz leicht / und kan auch im Mar. Baln. verrichtet werden. Die Cohobation aber über dem gemeinen Saltze gehet nicht an.

N. 2. Tenzel. ℞. rectif. Spir. Vin. q. s. giesset ihn über das philosophische Sal Tartari, daß er 3. Finger hoch drüber gehe / digeriret ihn in einer Phiolen mit einem sehr langen Halse eine Zeitlang / bey gelinder Wärme / den destilliret er ihn.

13. Sal Tartari Philosophorum.

Nimm das Saltz aus Reben-Aschen / reverberirs in offenem Feuer ohngefehr 3. Stunden / bis es weiß werde. Denn solvirs in Wasser / und scheide die feces durchs filtriren und coaguliren / so hast du das philosophische Sal Tartari. Tenz. de Aur. patab.

14. Cinis clavellatus.

Nimm das Cap. mort. das in der Destillation der Fecum zurückgeblieben / verbrenns und laugs aus.

Weil mit dem Spir. Vin. allerhand composita Wasser zu mancherley Zufällen bereitet werden / und im ersten Buche dem Leser / da derselbe bald dieses bald jenes Autoris Composition verlangen möchte / ein rechter Uberflus gemachet worden / so wollen wir allhier eine Veränderung anstellen / und anzeigen / wie man aus wenig Ingredientien eben dergleichen Spiritus erlangen könne / von solchen Kräfften / als die

noch so viel Ingredientien darzu genommen werden. Und gehet uns offt gemeldeter Hr. L. Junckius, der vom wenigen aber guten viel hält/ l. c. an die Hand/ schreibende:

Ich bereite zu meiner Praxi einen Spiritum Anti-Apoplecticum also:

Ich nehme von den Meyenblümlein ℔vj.

Drüber schütte ich 4. Maß des besten Weines, Nach dem ich diese beyde einen Tag und Nacht bey einander stehen lassen/ destillire ich es mit einander/ und in des überdestillirten Massers eine Maase lege ich Lavendel Blumen und Blättlein

Majoran

Qvendel jedes 1. Manipul.

Muscaten-Blüte

Zimmet jedes 2. Qventlein.

Nachdem dieses alles eine zeitlang bey ein ander gestanden/ erlange ich eine Aquam Apoplecticam, welches mir so viel thut als andern zugeschrieben wird/ welches auf noch so viel und mehr Ingredientien bestehet.

Hr. Ludovici in seiner Pharmacia moderno seculo applicanda giebet hierin Beyfall und zeiget uns/ wie wir per Compendium zu solchen Dingen gelangen können/ welche andere mit grössere Mühe und Kosten suchen. Z. E. um einen Spiritum oder Aquam Anhaltinam zu haben/ nimmt er dieses oder dergleichen per Compendium gemachten Aquæ Apoplecticæ, nach belieben/ und thut darin etwas weniges Olei Succin, Juniperi & Terebinthinæ oder dergleichen/ so hat er ein Wasser von eben den Kräfften/ als ein Aqua Anhaltina haben mag.

Ingleichen/ nimmt er von einem Aqua Cinnamomi 2. Theile.

von einem geistigen Balsam-Wasser 1. Theil/ und dem obigen Schlagwasser ½. Theil. So hat er eben das/ was andre an den Kinder-Balsam weitläufftig suchen.

Um ein Cordial/ oder Hertzstärckendes Wasser/ zu haben kan nichts bessers gefunden werden/ als so man nimmt/

Zimmet Wasser des besten

Rosen-Wassers. Des wolriechendisten

ana ℔j.

Obigen Schlag-Wassers Zviij. Mische es. Will man dieses lieblich haben/ und an statt eines Elixir vitæ gebrauchen:

So zerlasse man in Rosen-Wassers Zij.

Des schönsten Zuckers Zvj. Thue alsdenn dazu des besten Spir. Vin. welcher zuvor mit Zimmet 1 fundiret gewesen Zviij. und so man es mehr aromatisch haben will/ setze man etwas hinzu von dem Aqua Apoplectica, so hat man/ was man in solchen Fällen verlanget.

Will man einen Glieder-Brandtwein haben/ wider lahme und Contracte Glieder/ was ists nöthig/ daß man so viel Ingredientia dazu thut/ da wenige eben den Effect leisten. Zum Exempel.

Nimm von Bertram. Aaron an Zj.

Euphorbio Bibergeil ā Zß.

Beyderley Pfeffer. Zij.

Blumen von Lilien Convallien

Lavendel ā Zß.

Über diese Species geuß einen Spir. Vin. ℔iij. extrahire es/ wenn es geschehen/ so thue zur Colatur hinzu

Spiritus Salis Armoniaci, oder

Urinæ ℔ß. und stelle es bey ein anderhin/ so erlanget man einen Spiritum Antiparalitycum, welcher nach Verlangen/ seine Wirckung verrichtet/ ohne allen andren weitläufftigen Zusatz.

Wer ein Aquam vitæ Stomachicam & Anticolicam verlangt/ der nehme

Die Gipfel von Krause-Müntze M. iij.

Des besten Galgans Zj. darüber schütte einen Spir. Vini der rectificiret Ment. j.

Salis volatilis Thue dazu des

Weissen besten Zucker q. l. und lasse es bey einander stehen/ so hat er eine treffliche Artzney aus wenigen Stücken.

Diese und dergleichen aus wenig Ingredientien bestehende Artzneyen lassen sich überall mit grossem Nutzen gebrauchen.

Denn was ists nöthig/ daß ich hunderley Homogenea zusammen setze/ da doch zwey oder drey eben das verrichten/ was den andren auch zu geschrieben wird? Ich spricht Herr L. Junck. halte es mit unsrem Herrn von Helmont und andren seinen Nachfolgern/ welche viel auf kurtze Recepten/ und wenige Specifica gehalten/ dabey kan man gewisse Experimenta thun/ und zu einem gewissen Wissen gelangen. Lange Recepta bedeuten eine lange Ignoranz: Denn wo ich viel Dinge zusammen schmiere/ da kan ich unmöglich wissen welches den Effect gethan/ er sey gut oder böse: Ich halte viel auf das allgemeine treuherzige Kurtz und Gut: Ein ander mag auf seine lange Ignoranz halten/ so viel er will.

Was den Gebrauch dieser itzt benannten Aquarum Spirituosarum Aromaticarum, insonderheit Apoplecticarum Cephalicarum, Cordiallum u. dergleichen betrifft/ davon ist nun auch zu notificiren/ daß sie mit Verstand sollen gebrauchet werden. Denn wo ich den Schlag zu verhütten ein solch Aquam Apoplecticam demjenigen vielfältig gebrauchen wolte/ welcher mit einem hitzigen Gebüre angefüllt ist/ so würde ich vielmehr Malum accelleriren/ als verhütten.

Denn es ist der Spiritus Vini vorhin denen sehr schädlich/ welche zum Schlag und fallenden Sucht inclviren/ auch denen/ welche zu vielen Haupt-Wehe/ Schwindel/ Gicht/ Podagra/ Blut-Flüssen/ Rothenlauff/ Schwindsucht und dergleichen/ so aus hitzigem scharffen Geblüte entstehen/ geneigt sind.

Hergegen sind dergleichen Spirituosæ Aquæ dienlich zugebrauchen denenjenigen/ welcher sehr kalter und feuchter Conkitution sind/ welche Spiritus torpidiores, crassos; difficilioris & tardioris motus, bey denen stärcken sie das Judicium, die Memoriam, des Gesichte/ Gehör/ und alle Sinnen/ sie machen den Spiritibus einen hurtigen Motum, und daher erfreuen sie das Hertz/ stärcken den Magen/ verzehren viele Crudität en/ vertreiben viel Dünst/ versüssen die rohe scharffe Säure der Miltz/ und wo die natürlichen Kräffte so abgenommen/ daß die Sprache vergehet/ und das Licht der Augen verlöschen will/ so geben sie offtmal solche Stärcke und Kräffte/ daß ein solcher wiederum zu sich selber kommt/ und hernach wol bis in sein Ende/ Sprache und Gedächtnüß behält.

Was den euserlichen Gebrauch der spirituosen

Aroma-

Aromatischen Balsamischen Wasser betrifft / der hat vielen und grossen Nutzen : Denn wenn sie auf den Wirbel des Hauptes eingerieben werden/so verzehren sie alle kalte Flüsse/und stärcken das Gedächtnüß / unter die Nasen gehalten / oder damit angestrichen / erwecken sie diejenigen / so in einem unnatürlichen Schlaffe oder Ohnmacht liegen / mit Baumwollen in die Ohren gestecket / dienen sie wider das Sausen. Die Glieder mit gerieben verzehren sie die subtilen kalten Flüsse so sich dahin gesetzet / stillen den Schmertzen / und stärcken die geschwächten Theile/resolviren kalte Geschwulste und dergleichen Dinge verrichten sie unzehlig viel.

Ja auch der Brandtwein/so rectificiret ist/thut selbes ohne allen Zusatz / diese und dergleichen vortrefflichen Wirckung. Auch in den grösten Contusionibus, wo das Fleisch sehr zerquetschet ist/ ist kein besser Mittel das Geblüt in seiner Wärmbde zu behalten/ dessen Coagulation zu verhindern / und die Geschwulste zu zertheilen / als der Spir. Vini selbst ohne andren Zusatz.

Die III. CLASS.

Von den vornehmsten oder ersten Purgir-Mitteln.

CCCCXXIV. Agaricum.

DEr berühmte Helmont. in tr. de Potestate Medicamentorum §. 34. beschreibet die Purgier-Mittel also/ daß sie nemlich nicht faulen / noch die erdichtete Feuchtigkeiten erwählungs weise ausführen / die liebliche Dinge nicht zerlösen / und vor das erste nichts vom gesunden Leib ausführen / noch rege machen / noch denselben verändern. oder schwächen / zum andern nichts denn das schädliche Ausführen / und dannenhero keinen Beschweren / sondern vielmehr von der Last erleichtern / so daß sich der Krancke devon gleich besser befinde. Zum dritten / unempfindlichee Weise die Kranckheit auflösen / sie möge sitzen / wo sie wolle / und das Ubrige der Natur überlassen sollen.

Allein wenn wir mit des Helmonts Geheimnüssen versehen wären / wordurch alle Purgation unempfindlich/ und sonder Verlust der Kräfften könte verrichtet werden / so könten wir aller folgenden Purgir-Mittel gar leicht entrathen. Und zwar meistens / weil in derer Zahl etliche gefunden werden / die / wenn man sie genau untersuchet / von einiger giftigen Beschaffenheit nicht völlig frey seyn. Dergleichen seyn Cataputia minor, Euphorbium, Elaterium, Colocyntis, Esula Semen Ricini Americani &c. ob zwar auch die andern gleichfalls was der Natur widriges und feindliches bey sich haben / wodurch sie unsern Kräfften zusetzen. Allein gleich wie in einem gemeinen Wesen viel Ubel begangen werden / damit nicht grösseres Unheil entstehe / also müssen wir uns dergleichen auch bedienen.

Allhier müssen wir gleich anfangs anmercken / daß der Autor die Purgirmittel unterscheide / in die erstere / und die andere / von den erstern handelt er in dieser 3. Class. von den andern / in der 4. Allein ich sehe nicht / was dieser Unterscheid nutze. Hätte also unser Autor besser gethan / wenn er mit Senn. die Purgier-Mittel in die gelinde und stärckere abgetheilet hätte / denn seine Abtheilung einmal nicht passiren kan man mach gleich durch die 1. und andere Purgirmittel verstehen was man will.

N. Was insgemein purgandi rationem betrifft/ so bestehet dessen Krafft in einem ziemlich scharffen resinosischen oder hartzichten Theile / dadurch der Magen und die Intestina irritiret / und die Massa sanguinis in einen motum fermentativum gebracht wird. Vermöge aber des Unterscheides dieser Schärffe / purgiret eines stärcker als das andre. Also purgieren die Colloquinten stärcker als die Wolffs-Milch oder Jalappe.

Ob nun gleichwol alle Purgantien promiscue wircken/ so übertrifft doch eines das andre/ nachdem ermehr oder weniger Schärffe bey sich führet; Daher fället der Alten ihre Division, welche warlich wenig hinter sich hat/ wenn sie die Purgantien nach den dreyen Theilen des menschlichen Leibes abgetheilet haben; also daß.

1. Etliche den Magen und Intestina,
2. Andere die Vasa Majora und M. S.
3. Etliche aber den gantzen Leib purgieren.

Weil aber dieses wider die Circulationem Sanguinis streitet / kan es nicht bestehen/ sondern es ist gnug/ wenn wir die Purgantien in starcke und gelinde eintheilen. Also ist auch die Division ungültig / da man die Eintheilung in die vier elective purgantia beliebet / als in Cholagoga, phlegmagoga &c. Es fraget sich aber gleichwol / ob denn gantz und gar kein Delectus darin zu halten? R. Man muß einen Unterschied machen zwischen denen Purgier-Mitteln welche promiscue wircken / und solchen / welche man promiscue gebrauchet. Ist demnach freylich einen Unterschied darin zu halten / weil sie noch ausser ihrer purgirenden Krafft qvalitates specificas haben. Z. E. Aloes reitzet die güldene Ader. Die Coloquinten dienen mehr in Morbis Chronicis der Weiber. Der Elleborus niger dienet den Hypochondriacis, Melancholicis &c. nicht daß sie den contrarium humorem Melancholicum evacuiren/ sondern vielmehr das corrigirte schädliche Acidum austreiben. Also sind auch obgemeldete Coloquinten/ wegen ihrer dünnmachenden und sonderbahren resolvirenden Schärffe die zähen schleimichten Feuchtigkeiten und Crudi-täten ausführen/ im Gebrauche ; wie hergegen die Jalappe denen zu statten kömmt die leicht bewegliche Säffte bey sich haben. Und die Rhabarbara dienet denen mehr / die einige Schwachheit der Viscerum haben / und nicht eben darum / daß sie specifice die Galle abführen.

So man dieses und dergleichen betrachtet / wird man leichtlich einen selectum anstellen können.

Also hat man auch ratione subjecti purgandis beobachten/ ob es schwer oder leicht zu bewegen/ oder andren Zufällen unterworffen / welche entweder durch adhibirte Purganz irritiret / oder mehr oder weniger verärgert werden.

Was das Erste betrifft/ so bezeuget es die Erfahrung/daß etliche Supjecta leichter als andre können laxiret und purgieret werden : da denn die Ursache dieses Unterschiedes in dreyerley bestehet.

1. Je

1. Im Acido Stomachi esurino, welches bey einem mehr als beym andern starck ist / je mehr castriret es die Purgantien / und verändert ihre Medicamentosische in eine nährende Krafft.

2. In dem die Säffte unsers Leibes itzt mehr itzt weniger flüssig und resolubel sind / und nachdem das Fermentum Stomachi mehr oder weniger coaguliret / nachdem werden sie mehr oder weniger evacuiret.

3. Ist die Empfindlichkeit und Reinigung der Sehnichten-Theile in primis viis gröſſer oder kleiner / das ist / nach dem dieſes oder jenes Subjecti Magen und intestina dickere oder subtiler Textur haben / nach dem kan man solche leichter oder schwerer / überflüssiger oder weniger laxiren.

Was das letzte belanget / ist warlich gar genau zu attendiren / ob das Subjectum patiens anderen Kranckheiten unterworffen / d. i. ob ein krancker Mann zur Colic / oder eine krancke Frau zur Mutter-Aufsteigen geneigt sey? Wo dem also: so kan durch eine Purgantz das Ubel balde verärgert oder aufgereitzet werden.

Uber das ist auch der Unterschied daher zu machen / und zwar remote, ex rebus sex non naturalibus, welche / nachdem sie vermöge der Diæt, Lufft / und wie sie eine unterschiedliche Idiosyncrasiam mittheilen dieselben alteriren.

Es sind auch etliche der Meinung / daß die Purgantien etwas Gifftiges bey sich verborgen führen / und von den Leibes-Kräfften rauben sollen / welches ihre Symptomata bezeugen: Und diese haben ihr Absehen auf die Natur oder Archeum, da gleichsam die Natur / nach genommenen purgante, wider ihren Feind sich aufmache / und also nolens volens mit dergleichen Macht und Ungestümme / nicht so wol die humores, als das Medicamentum, damit die untergedruckten Humores ihren Ausgang finden / forttreibe. Drum man billig vorsichtig mit Purgantien umgehen soll und muß / und dabey wol in acht nehmen / daß man sie zu corrigiren wisse. Dazu man insgemein die Gewürtze / als Anies / Coriander ꝛc. thut.

Aber wie viel thun dergleichen wol dabey? Am besten corrigire man sie entweder

mit { Fixen Saltzen /
Sauren Dingen /
Durch die Fermentation.

Denn weil die Krafft in der Resina ist / so corrigiren die Saltze das ölichte Wesen: Saure Dinge drucken die Alcalia unter; und die Fermentation verändert die Textur. Doch so man der sauren Dinge zu viel zu thut / so benimmt man ihnen gäntzlich die Purgirende Krafft. Die Fermentation wird verrichtet / mit zugeeigneten Säfften / z. E. mit Safft von Borsdorffer oder andren säurlichen Aepffeln / Citronen ꝛc. In welchen so wol frische vegetabilische / als auch mineralische purgierende Sachen sich fermentiren können.

So ists über das auch noch nöthig der Dosis halben zu erinnern / daß man dieselbe nicht überschreite: Sonsten evacuiret man so wol die guten humores, als das / was undienlich und schädlich / mit merckſamen Schaden des menschlichen Leibes: Wiewol der gemeine Mann weit anders davon urtheilet / und es vor eine vortreffliche Artzney hält / wenn er etliche Meilen darnach lauffen / obgleich ohne Nutzen: Deme ist Purgiren und 9. Buchstaben gleichviel.

Etliche binden sich auch gar zu genau an die gewissen Sedes, und wollen / daß was eine Purgantz über sieben Sedes wirffet / sey schädlich: Da man es doch allemal so gar gewiß nicht in der Hand hat.

Unterdessen kan ein Vernünfftiger leicht aus der Quantität einen gütigen Schluß machen.

Wer weitläufftigern Bericht von den Purgirenden-Mitteln verlanget / der lese Herrn D. Wedeli Amœnitates Materiæ Medicæ p. 226. nach.

Agaricus oder Agaricum ist ein weisser Schwamm / der am Stamme des Lerchenbaums wächset. bes. Brunf. Matth. Dod. Cord. in D. Lob. Cast. Tab. Ger. Cam. Lon. Port, Bellon. Lerchenschwamm. Aquarique Agarick a Mushroom growing on the Larchtre. Lorcherzwamme / een uyt groetsel van de Lorckenboom.

An Gestalt ist Agaricum ein leichter / weiser / und lockerer Schwamm / so aus den veralteten Stämmen des Lerchen-Baums / als ein Geschwür hervorkommt;

Ist zweyerley: Das Männlein und Weiblein. Das Erste ist schwartz / harte / feste / und wenn man es zerbricht / sehr tasicht. Das andere weiß / rund / leichte / locker / bricht balde / und ist daher besser als das Männlein.

Den Lerchen-Schwamm hat man von Zeiten aus dem Lande Agaria (worvon er auch seinen Nahmen erlanget) in Sarmatien gelegen / nach Venedig; Desgleichen aus Galatia und Cicilia nach Alexandrien / von dar aber nach Venedig gebracht. Heutiges Tages wird es aus den Tridentianischen Lande / und andern Orten / wo es viel Lerchen-Bäume giebet / hergeführet. Sonsten hat man dem Lerchen Schwamme das Epitheton des Weissen beygeleget / als ein Kennzeichen / daß der Weisse der beste / und vor den andren zu erwehlen sey: wie denn wegen der Gleichheit dieses / das Lac Lunæ Agaricum petræum genennet wird; Da es denn gewiß ein Minerale ist / das sich zerreiben läst. Dieser Schwamm aber kommt aus dem Lerchen-Baum her / (welcher auch den Venetianischen Terpenthin und Lerchen-Harz herreichet /) wenn man in dem faulen Baume das flüchtige Saltz sich häufig hervor thut / so weichet er aus dem ordentlichen Joche des Archei, und durch Gelegenheit des eusserlichen Humoris effloresciret er mit den erdichten Theilchen.

Er ist nach Dioſc. und Plinii Meinung

mas. Dieser ist nicht gut.
fœmina. Der ist der beste.

Das Männlein ist rund / und aller Orten einander gleich / krauser und bitterer nach Plinii Meinung. Das Weiblein hat inwendig gerade Adern / ist anfangs süß / bald aber bitter. Soll man derowegen den weissen / leichten / luckern / brechbaren / dem Geschmacke noch anfänglich süssen hernach aber bittern und stypticischen Lerchenschwamm erwehlen. Der hölßerne / lange harte und schwere hingegen ist nichts nütz.

N. 1. Der ausſere Theil ist besser / denn der innere.

N. 2. Man kan ihn viel Jahr lang sonder Verlierung einiger Kräffte behalten.

N. 3. Es wachsen Schwämme an Tannen

Oel /

dem Kienbaum und Lerchenbaum / doch nimmet man davon nur den Lerchenschwamm ein. Er führet die dünne wässerichte / gesaltzene und klebrichte Feuchtigkeit aus dem Leibe / besonders aber den Wust den Gekröß-Aederlein / des Hauptes und der Lungen / treibet den Harn und Monatfluß / wärmet im 1. und trücknet im 2. gr.

Die Alten haben ihn unter die Cardiaca gerechnet / und deßfals unter den Theriac gethan / da er doch mit allen Fuge besser daraus zu lassen. Er purgiret mässig / und der Unrath / den er abführet / gehet als ein Schleim fort ; nicht als ob solcher im menschlichen Cörper gewesen wäre / sondern weil er vom Agarico also verändert worden. Bes. Ettmüll, Schröd Dilucidat. p. 1. Sect. 2. pag. 194. Er zeitiget / zertheilet / saubert / löschet ab / und eröffnet die Verstopffung / reiniget das Gehirn / Sehnen / Lunge von den dicken schleimichten und faulen Feuchtigkeiten / so sich allda versammlet / (bes. J. Jonston. Id Med. Pract. lib. 3. cap. 5. Art. 5. punct. 1.) Brust / Magen / Leber / Miltz / Nieren / Mutter / und die Gekröß-Aederlein von allen bösen und zähen Feuchtigkeiten / wird deshalben gerühmet wider die langwirige Haupt-Wehe / wider die fallende Sucht. Forst. lib. 10. Obs. 43. Schwindel / Schlag / Schlaffsucht / Engbrüstigkeit / Keuchen / Aufsteigen / und Aufblehen der kalten und verschleimten Mutter / bes. Pansam, und Herr D. Joach. Baudisius Physicus Lignicensis hat ihn offt mit Meer-Zwiebel Essig mit grossem Nutzen gereichet. de prorog. vit. pag. 4. cap. 42.) Miltz Gelb- und Wasser-Sucht. Er treibet auch den Harn / und der Weiber-Zeit / tödtet die Würmer.

Ob aber der Alten der Agaricus der unsere sey / zweiffelt Herr D. Ettmullerus. l. c. Unser thut das nicht / und seine Krafft nur im purgieren allein aus.

Am besten corrigiret man ihn mit dem Oxymele, als mit einem lieblichen / sauren Mittel / dessen sich denn die Alten auch zugleich bedienet / theils umb zu corrigiren / als auch den Schleim zu resolviren / theils auch zu abstergiren / damit solcher von dem Agarico desto leichter ausgeführet werde.

N. Weil er gar langsam zu würcken pfleget / als füget man ihm Stein Saltz / Tart. Crystallen / und dergleichen bey. Dos. von 3j. bis 3ij. In einer Infusion von 3ij. bis v.

In Substantia wird er nicht gereichet / als nur trochisciret / theils wegen seiner Lieblichkeit / weßfals er dem Magen weniger angenehm / theils auch weil er langsam zu wircken pfleget ; Drum ihme denn ein Stimulus zugefüget wird. Man gebrauchet das Extractum, mit dem Spir. vin. bereitet / bester. Denn weil seine Krafft in der Resina stecket / so wird es mit einem Menstruo sulphureo am besten ausgezogen.

Von den Alten ward er Medicina familiæ genannt / entweder weil er dem gantzen gemeinen Wesen des Leibes zu Hülff käme / oder weil man ihn so sicher gebrauchen konte / daß man ihn allen und jeden im gantzen Hause geben dörffte / oder weil er ihrer Meinung nach unserm Leibe gantz gemein wäre. Allein er ist so sicher nicht zugebrauchen / sondern schadet dem Magen / und verletzet dessen Mund / dahero es Eckel und Erbrechen erwecket / deswegen verbessert man ihn auch mit Ingwer und Nägelein ꝛc. Unter dem waschen kan man mit rohen Lerchen-Schwamm / statt der Seiffen das Haupt reiben / denn er tauget vortrefflich zur schwehren Noth. Bes. Cas. Med. Timæi. l. 7. cap. 8.

Dioscorides schreibet ihm auch eine hertzstärckende und wieder Gifft dienende Krafft bey / dem gleichfals Monard. und Zacut. Lusitan. nachfolgen. Allein wider allen Grund und Erfahrung / weil ermeldeter Schwamm nur purgiret / nicht aber wider Gifft diener / drum man ihn auch aus dem Theriac thun kan.

Etliche nehmen ein Stücklein von dem Agarico mit zwey oder drey Körner Mastix des Morgens nüchtern im Munde und käuen es / welches viel Feuchtigkeiten aus dem Häupte ziehet ; es bewahret vor den Schlag / und andren Flüssen des Hauptes.

Die bereitete Stücke.

1. Der Extract von Lerchen-Schwamm.

℞ Lerchen-Schwamm q. v. extrahirs mit Spir. vin.

N. Sala extrahiret den trochiscirten Lerchen-Schwamm mit Spir. vin.

Andere gebrauchen lieber ein Wasser / z. E. Anis oder Zimmetwasser / darinnen maceriren sie den Lerchenschwamm 24. Stund / trückens aus und inspissirens. Weil aber besagter Schwamm etwas haartzichtes bey sich hat / als ist es auch besser / wann man den Spir. vin. gebrauchet. Dos. von 3j. bis 3ß. oder 3ij.

Diesem Extract kan man hernach etliche Tropfen von Nägelein oder Zimmetöl beyfügen.

Man bereitet es so wol aus dem Agarico crudo, als aus trochiscato ; am besten aber geschichet es mit dem letzten. Dieses Extractum kan man unter andre Purgier-Mittel mischen / als in den Extractis Panchymagogis am füglichsten geschehen mag ; wie denn auch das Electuarium Hieræ cum Agarico in Clystieren statt hat.

2. Trochiscirter Lerchenschwamm.

℞ Geraspelten Lerchenschwamm / daraus mache mit Wein / worinnen Ingwer maceriret worden / und einem wenigen Traganth oder Arabischen Gummi Trochiscos.

Den Trochiscirten Lerchen Schwamm / oder auch nur so an sich / verschreibet man in Notulis von 3j. bis zu 3ij. auch in Decoctis und Clystiren / da man denn es ist in ein Bündlein / wie gebräuchlich / binden muß / theils wegen seiner Leichtigkeit / theils auch / welches wol die vornehmste Ursache ist / daß man es auf diese Weise desto besser ausdrücken könne / damit also seine purgierende Krafft den Decocto desto mehr mitgetheilet könne werden.

(Man bereitet auch eine fœculam des Lerchen-Schwammes.)

3. Trochisci von Lerchenschwamm.

℞ Geraspelten Lerchenschwamm 3iij. Stein-

Salz

Saltz ʒß. Ingwer ʒij. machs mit Oxymel. q.s. zu Trochisc.

4. Die Pilulen von Lerchen-Schwamm.

℞ Trochiscirten Lerchen-Schwamm ʒiij. Viol-Wurtz/ Andorn an. ʒj. Turbith ʒv. Specierum hieræ picr. Gal. ʒß. Colequinten/besser sind Trochis. Alband. Sarcocollæ an. ʒij. Myrrhen ʒj. Wein so viel nöthig. Mache ein Teig.

N. In Bereitung dieser Pillen ist in acht zu nehmen / daß man die Sarcocollam und Myrrhe pulverisiret in Wein / (dessen nur ein wenig seyn darff) infundire / und bey gelinder Wärme digerire / biß es sich zum Breylein auffgelöset/ zu diesem thue man hernach die andren Ingredientien/und formire man eine nicht allzu harte Massam draus / weil ohne das dieselbe nach langer Zeit härter wird.

Dos. von ʒß. biß ʒiß.

5. Pilulæ Hieræ mit Lerchenschwamm.

℞ Des besten Zimets, Cubeben/ Haselwurtz/ Indianis. Spicke/Mastix/ Säffran an. Scr. ß. Trochisc rten Lerchen-Schwamm ʒß. Aloes Succotr. ʒxj.

Die Aloes muß erstlich in der Infusion von Rosen im warmen Mörsel aufgelöset werden / alsdenn thue man die andren Species dazu auf das subtileste pulverisiret/ und mache Pillen draus.

Dos. von ʒj. biß ʒiß.

(Etliche gebrauchen auch den Lerchenschwamm-Syrup.)

Alle diese Medicamenten kommen den obberührten Kranckheiten / so von einer kalten / groben und zähen Materie ihren Ursprung gemein/ zu statten.

CCCCXXV. Asarum.

Ἄσαρον Dioſc. Asarum, Brunf. Trag. Matth. Fuchs. Dod. Cord. in D. und hist. Lon. Cast. Tab. Ger. Cam. C. B. 1. Asarum baccaris oder baccatus, Lob. Vulgago. Æmil. Macr. Perpensa Hermol. Nardus Rustica & sylvestris al. Haselwurtz. Du Cabaret. Asarabacca. Haselwortel/ een Mannsoorn.

Ist ein wolriechendes Kraut/ hat runde Blätter/ fett/ wie Epheu/ purpurfarbene Blumen unter den Blättern an der Wurtzel/ viel Wurtzeln / die dünn und knodicht seyn.

Sie wächset an bergichten / finstern Oertern/ um die Haselstauden / grünet stets / doch schiebet sie im Frühling neue Blätter und Blumen.

In Apotheken hat man die Wurtzel und Blätter.

Sie purgiret die dicke Feuchtigkeit / und beyde Gallen oben / unterweilen aber unten aus / und zwar sehr starck / wärmet und trücknet im dritten gr. treibet den Harn / eröffnet die Lebern / die Miltz sammt der Gallen-Blasen / dahero gebrauchet man sie im Zipperlein / der Wassersucht / Fiebern / besonders im 3. und 4tägigen / in der Geelsucht. Die Dos. der Wurtzel ist von ʒß. biß ʒj. in einem Infuso aber von ʒj. bis iij. Der Blätter giebet man 6. 7. 8. in einem Infuso gekocht und ausgedrückt.

Es ist ein Vomitorium so wol als auch ein Purgans, so per inferiora wircket; Es treibet auch den Harn und der Weiber ihre Zeit / imgleichen die todte Geburt. Eröffnet die Leber / Miltz und Gallen-Blase. Zertheilet allen Schleim der Lungen und vertreibet das Keuchen und Husten / stärcket das Gesichte und Gehör.

Ist gut in Glieder Kranckheiten/ Wasser- und gelben Sucht / Petr. Bayrus lib. 14. pract. 16. Drey und viertägigen Fieber. Sim. Paul. in Qvadr. Botanic. Schwangere Frauen aber sollen sich vor dieser Würtzel hütten / denn sie ohne Schaden der Frucht nicht mag genommen werden. Wiewol Fernelius lib. 5. M. M. cap. 13. vermeynet / daß man sie auch den Schwangern ohne Schaden reichen könne. Etliche nehmen zur Zeit der Weinlese die Blätter und Wurtzel / füllen damit ein Fäßlein an und giessen Most drauf/ lassen mit einander gähren und etliche Wochen lang stille liegen/ biß es sich selbsten durch die Correction verbessert / und die vomirende Krafft entgangen. Diesen Wein gebrauchen sie wider den Schorbock / Miltzfarbe / Wasser-Sucht / viertägigen Fieber/ und Verstopffung der Monatlichen Zeit.

Wenn man die Wurtzel in Rosen-Wasser weichet und stösset / so dienet es auf die Wartzen des Angesichtes Forest. lib. 31, Obs. 3. in Schol. & lib. 4. Observ. Chirurg. 11. Obgedachte Wurtzel wird vielen Compositionibus zugethan / als da ist: Der Syrupus de Artemisia und de Eupatorio Mes. Das Decoctum aperitiv. lenit. minus, das Electuar. Indum majus, die Species Diarrhod. Abb. Diacurcuma & Dialacca Mens. Die Trochisci de Eupator & Absint. Hiera Picra Gal. Hiera compos. Nicol. die Pilulæ Aloephang. s. Aromaticæ Mes. Arabicæ Nicol. Lucis majores seu Opticæ Mes. de Tartaro Quercetani &c.

N. So man die Wurtz gar klein / also auch die Blätter pulverisiret / machen sie ein Erbrechen und treiben den Harn. Wo man sie aber nicht gar klein zerstosset / purgieren sie von unten und sind ein sonderliches Mittel wider das viertägige Fieber/ da man den billig den Vomitum erwecken muß. Etliche halten vier drauf/ wenn man es überwerts in Einsammelen abbreche / so mache es vomiren / unterwerts aber gebrochen führe es von unten allein ab. Im Wasser gekocht verlieret es seine laxirende Krafft; im Oxymelite aber und Essig bleibet sie. In nachlassenden Fiebern ist dessen Decoctum mit Wasser gut und Harn treibend. Rul.

Insgemein aber in allen Morbis chronicis ist es ein sonderliches Mittel zu resolviren.

Die rohe Hasel-Wurtzel / oder wenn man sie in Wein kochet/ oder mit Spiritu Vini extrahiret / machet Erbrechen und purgiret auch unten / in der Auffwallung des Wassers aber / gehet dieses Gifft hinweg / und wird verkehret in ein eröffnendes / Harntreibendes Mittel / das in langsamen Fiebern tauget/ wordurch das verborgene Gewürtz selber offenbar wird. Helmont. in Pharm. ac Dispens. modern. Und wie viel gemeldete Haselwurtzel in Heilung der Fieber vermöge / erhellet aus Matth. Comm. in Dioſc. L. 3. c. 42. indem er saget: Die Bauren in Teutschland heilen das Fieber mit besagter Wurtzel / wenn sie sel-

be in Wein / mit Honig / Muscat-Blüth / Zimmet ꝛc. in ein Decoct bringen; und trincken selbe davon einen Becher voll warm / und theils täglich / theils jeden andern Tag / und purgieren sich also / unterweilen aber treiben sie auch nur den Schweiß und Harn.

Und dieses hab ich auch selbsten erfahren. Je mehrers du die Blätter kochest / ausdrückest / oder zertreibest / je leichter kanst du ihnen ihre purgierende Krafft nehmen. Wie viel sie in der Geel- und Wassersucht verrichte / lehret die praxis. Sie verbessert auch der Lungen böse Feuchtigkeiten / und tauget zum Husten und Keuchen / wenn mans mit Honig auskochet. In Dreßden ist ein Hof-Medicus gewesen / der sie bald unter alle Artzeneyen vermischt. Sie ist das Specificum D. D. Strobelbergeri vor dem Paroxysmo in 4-tägigen Fiedern. So bereitet man auch eusserlich ein herrliches Mittel zu den Ohren-Kranckheiten daraus.

Die Blätter in Laugen gesotten und das Haupt damit gewaschen stärcket das Gehirn und Gedächtnüß.

Die frischen Blätter machen einen Vomitum. So man aber gelinde laxiren will / so nehme man 8. oder 12. Blätter / dieselben schneide man / wie den Taback / klein / und giesse Cardubenedictenwassers ℥iv. darauf / lasse es am warmen Orte einen Tag oder Nacht stehen. Colir es durch ein Tüchlein / und gib es entweder so an sich oder mit Oxymelite. So man stärcker purgieren will / so nimm die Blätter / stosse sie im marmeln Mörsel mit einem höltzernen Pistill / geuß Oxymell. simpl. ʒß. oder ʒi. drauf / reibe es so lange / biß die Blätter zu einem Safft geworden; hernach thue Cardubenedicten-Wasser / damit die Mixtur dinne werde / dazu: colir es durch ein Tüchlein / und gib es auf einmal zu trincken. So du aber recht starck purgieren wilst / so nimm die Blätter / stosse sie / drucke den Safft aus / dessen ℥iij. mische mit Oxymell. ʒß. und Cardubenedicten-Wasser ʒi. welches man dem Antimonio substituiren kan.

N. Man giebet die Wurtzel in Substantia. z. E. Pulverisirter Haselwurtzel / Crystallor. Tartari, ana Scr. ß. Gummi gutt. gr. iij. oder v. Ol. macis gt. j. oder gt. ij. oder man nehme dieser Wurtzel und Salis vitrioli, ana. gr. x. oder xv. und von einem destillirten Oele einen oder den andren Tröpffen dazu gethan / auf einmal. Dieses ist sicher zu gebrauchen. Die Blätter aber giebet man nicht in Substantia.

Die bereitete Stücke.

1. Extractum alcalisatum, welches man sonsten Coagulum Asari nennet. Nimm die Wurtzel und Blätter / extrahirs mit Spir. vini, und filtrirs / denn thu das aus denen fecibus ausgelaugete Saltz / das bey einem Schmeltzfeuer calciniret / und durch solviren und coaguliren gereiniget worden / darzu / ziehe den Spir. vin. biß zur Honigdicke ab. bes. Senn. Inst. Hartman. in Pract.

Zvvölffer. hat auch ein Extractum davon / es wircket aber sehr langsam. Dafern man obiges Extractum in der Wirckung stärcker verlanget / kan man Pillen und Tränckе daraus bereiten / und es mit dem Tartaro Emetico, Cum. gutt. Mercur. vitæ nach Nothdurfft und der Sache Erheischung verstärcken. Herr D. Mœbius hat ein Extractum compositum also bereitet:

Nimm Hasel-Wurtzel
Innere Rinde von Hollunder
Wolffs-Milch
Haselstauden jedes ℥j.
Croci metallorum ʒß. mit Spir. vin. ein Extractum im MB. daraus bereitet: dasselbe colliret und inspissiret biß zur gehörigen Consistenz giebet eine Massam, daraus man Pillen formiren kan. Dos. von Scrup. ß. biß gr. xij.

2. Diasarum Fermelii bes. 2. B. c. 51. Dosis von ʒj. biß ʒij. ʒß.

Sie kommet auch in die Trochiscos Hedychroi. Ob man aber darzu die Blätter oder Wurtzel gebraucht / wird allhier gefraget? Sylvaticus L. de Theriac. will die Blätter / 1. weil in der Wurtzel eine purgirende Krafft ist / die doch in diesen Trochiscis nicht verlanget wird. 2. Weil man die Blätter leichtlich dörren und zerstossen kan. 3. Weil der Geruch / die Schärffe und Bittere / weßwegen man die Wurtzel vorziehet / auch in den Blättern zu finden seyn / Allein wir ziehen mit Marantha die Wurtzeln billicher vor / weil sie ein mehrers von der aromatischen Beschaffenheit besitzen / und obgleich eine purgirende Krafft in selben enthalten ist / so kan man sie doch leichtlich durch die Auskochung / Kochung und Fermentation mit andern Stücken verbessern.

B.

CCCCXXVI. Bryonia.

Ἀμπελος λευκη Dioſc. Bryonia, Trag Lon. Tab. Cam. alba, Dod. Ger. Vitis alba Matth. Fuchs. Cord. in D. Lob. Cast. C. B. 1. Zaunrübe / Schmeerwurtz / Stickwurtz / Sqüwurtz. Couleuree. Briony. Bryone.

Sie wird Zaun-Rübe genannt / (weil sie gemeiniglich an den Zäunen und Hecken wächset / und die Wurtzel einer grossen langen Rüben gleichen) Gichtrübe / Römische Rübe / Faule Rübe / Gichtwurtz / weil sie in den Gicht-Schmertzen eusserlich mit grossem Nutzen gebrauchet wird) Nagelwurtz / Scheißwurtz / Gundes-Kürbiß / Teuffels-Kirschen / weisse Wein-Rebe; von etlichen auch weisser Wiedthon.

Sie hat fünffeckichte / und wie die Reben-Blätter / zertheilte / aber rauere / haarichte / weißlichte Blätter / kleine weisse / und denen Trauben gleich bey einander stehende Blumen. Die Mechoacan-Wurtzel ist ihr sonders gleich / den Kräfften nach aber sehr ungleich. Denn die Stickwurtz ist scharff und beissend / die Mechoacan aber ungeschmack / und gar nicht scharff.

Sie träget rothe und schwartze Beeren / und werden beyde gebraucht / doch hält man die erste vor besser.

Sie wächset in Hecken / und blühet im Meyen. Die Beeren reiffen im Herbst. Die Wurtzel wird im April gegraben.

In Apotheken hat man die Wurtzel / die im Frühling gesammlet worden.

Unter dieser Wurtzel purgierenden Krafft lieget auch eine heimliche Wirckung / das geronnene Geblüth aufzulösen / und das Acidum zu temperiren: daher sie denn sehr im Gebrauche ist die Was-

ferſucht zu heilen / und das ſerum, welches überflüſſig/abzuführen.

Sie purgiret ſehr ſtarck die geſaltzene wäſſerige Feuchtigkeiten aus. Dienet der Miltz/ der Mutter und Lebern / denn ſie eröffnet derer Verſtopffungen. Wärmet und tröcknet im 2. gr. Führet der Waſſerſüchtigen Waſſer unten und oben aus / treibet den Monatfluß / und die todte Frucht aus / dienet wider die Mutter-Kranckheit / heilet das Keuchen/tauget vor die Podagriſchen inner- und euſſerlich. Doſ. in der Subſtanz ℈j. in einem Infuſo ℥ß. oder mehr. Euſſerlich tauget ſie vor die Waſſerſucht / wenn man ſie mit Geiß-Koth emplaſtriret/ und auf den Bauch leget / ja ſie ſoll auch das viertägige Fieber heilen / wenn man ſie auf die Puls-Adern der Schläfe und Aerme leget / und den Krebs vertreiben / wenn man ſie mit Stierblut zerſtöſſet.

N. Das man dieſe Wurtzel ſehr lobet der Weiber Zeit zu befördern / ſolches thut ſie an und vor ſich ſelbſt nicht / es ſey denn/ daß man die Martialia dazwiſchen gebrauche. Unterdeſſen aber iſt ihr Safft mit Himmelſchwertel-Safft vermiſchet/ vortrefflich die Waſſerſucht zu heilen/und Inſecta, oder Kröten ſo in den Inteſtinis ſtabuliren/auszutreiben.

Man gebrauchet aber die Wurtzel im Infuſo nur/ oder deſſen Safft biß auf etliche drachmas im Syrop biß ℥ß. Treibet die Würme. Wenn man die Wurtzel aushölet/und mit ſeinem eigenen abgeſchnittenen Oberthcile wieder bedecket / ſo ſammlet ſich ein Liquor drein/ der da die Gicht-Schmertzen trefflich lindert / auch das geronnene Geblüth auflöſet. Daher iſt es Tackii Experimentum in gangrena und andren Geſchwülſten. Wenn man die Wurtzel euſſerlich Pflaſter-weiſe auf die Nieren bindet/ ſo reſolviret ſie das geſammlete Waſſer.

Wenn man die geſchabte Wurtzel euſſerlich überleget / ſo lindert ſie die Zipperleins-Schmertzen/ Zerſtoſſungen/&c. Wir gebrauchen auch derer fœculam, oder vielmehr das Pulver in der Mutter-Kranckheit/ und beygefügtem Keuchen / als ein ſonderbahres Mittel.

Die bereitete Stücke.

1. Fæcula Bryoniæ. Man muß die Wurtzel erſtlich wol waſchen/und die euſere Rinde abſcheelen/ſie alsdenn klein ſchaben/ oder auf einen Reib Eiſen reiben/mit einem wenigen Meliſſenwaſſer beſprengen/ und alsdenn erſt den Safft fein ſtarck auspreſſen in ein verglaſurt Geſchirr: wenn denn der nur etliche Stunden geſtanden/ſo ſchüttet man den liquorem ab/ ſo hat man am Boden die weiſſe feculam, die trocknet man / und hält ſie zum Gebrauche.

Dieſe Fæcula hat andere Kräffte als die Wurtzel ſonſten hat / ſie purgiret nicht gleich wie dieſelbige/ doch hat ſie eine Inclination davon behalten / und hat nur vim deterſivam, daher ſie denn auch in affectibus pectoris und uterinis, wo ſie von kaltem Schleime Ungelegenheit leiden / ſehr wol dienen ſoll/ von 1. Scrupel biß zu einem halben Quentlein per ſe oder vermiſchet. Fonſec. Tom. 1. Conſ. 30. vermiſchet ſie mit Ceſtoreo.

2. Das deſtillirte Waſſer aus dem friſchen Wurtzeln. Dieſes thut wunderbarliche Hülffe den Aſthmaticis, (Henricus Petræus Tom. 1. Noſol. Harm. Diſſ. 18. Th. 43. Finck. Enchir. dogm. herm. 13.) reiniget die Nieren / und treibet den Grieß. Eröffnet die Verſtopffungen/ vertreibet die Fieber/ befördert die Geburt und Nachgeburt / mit Zimmetwaſſer/und Saffran. Crat. l. Conſ. 5. Conſ. 40. Wird auch euſſerlich auf die podagriſchen Glieder gelegt / Jerem. Martinus Obſerv. Medic. 41. à D. Velſchio edita, und nützlich gebrauchet zu den alten faulen und unheilbaren Schaden. Nimmt auch die Flechten/Zitter-Mähler hinweg.

3. Das Extractum. Dieſes extrahiren etliche mit dem Spiritu Vini. Es iſt aber der Spiritus vini gar nicht das rechte Menſtruum die Bryoniam damit zu extrahiren / denn es hat dieſelbe gar wenig reſinoſi ſulphurei bey ſich. Ihr meiſtens Eſſe Activum beſtehet in ſale quodam acri alcalino mordicante, welches ſich viel beſſer durch Waſſer/indem die Wurtzel ſelbſten eine wäſſriche Rübe iſt / ſolviren und extrahiren läſt.

Wegen ihrer Schräffe purgiret dieſe Wurtzel überaus wohl alle wäßrichte Feuchtigkeit/deßwegen ſie denn denen Waſſerſüchtigen wol dienet. Zu dieſer Intention kan man eine ſolches Extractum Bryoniæ compoſitum daraus bereiten.

Nimm getrocknete Zaun-Rübe ℔j.
Kraut von Erdrauch / Wermuth jed. ℥ß.
Wacholderbeeren ℥ß. Senesblätter ℥ij.

Über dieſe Species, wenn ſie klein zerſchnitten ſind/ ſchütte ſo viel Waſſer als gnugſam iſt / und laß es wol miteinander kochen bey etlichen Stunden/ denn colirs / und preſſe die Brühe aus / und koche ſie zu einem Extracto, daß man Pillen daraus formiren kan. Deren Doſis iſt von Scr. j. biß einem halben Quintlein.

Oder/wie Herr le Mort will/ ſo nimm
Ausgetrocknete Zaun-Rübe ℔j.
Erdrauch-Kraut ℔ij.
Senesblätter ℥vj. Daraus koche mit Waſſer die Kräffte/ und evaporire alsdenn die colirte und ausgepreſte Brühe zu einem Extract/ das ſoll / wie gedachter Herr le Mort es recommendiret / von groſſen Kräfften ſeyn von Scr. ß. biß zum halben Quentlein gegeben. Sonſten wird dieſe Wurtzel von etlichen auch in Subſtantia gebraucht / und wenn ſie pulveriſiret iſt/ein Quentlein gegeben. Gedachter Herr le Mort. bereitet ſie aber zuvor auf ſolche Weiſe: v.g.

Man ſoll der friſchen Bryonien-Wurtzel nehmen ſo viel man will / dieſelbe ſtoſſen / und den Safft heraus preſſen / hernach die ausgepreſte Wurtzel trocknen/ pulveriſiren / und zu jeder Untze des Pulvers 3. Tropfen Näglein-Oel und ein halb Quentlein deſtillirten Eſſige vermiſchen / und denn wiederum gelindeſt eintrocknen. So ſoll man ein treffliches Purgans haben / in Cachexia und Verſtopffung der Mutter. Deſſen Doſis grana 5. biß Scrup. i. ſeyn ſoll.

4. Das Saltz. Dieſes wird aus der Aſchen der Wurtzel ausgelaugt.

Es iſt ein herrliches Mittel in Leber-Miltz-Gekröß- und Mutter-Verſtopffung.

5. Das Oel. Auf den Nabel geſtrichen / erweichet den Leib.

6. Nectar ſuccoſum S. Cloſſ.

Dieſer wird bereitet aus Zaun-Ruben-Safft/ der ausgedrücket worden / und ℥j. Ol. vitrioli oder ſulph. M. Doſ. ℥j. in weiſſem Weine.

Er purgiret oben/ zuweilen aber auch unten/und durch den Harn.

7. Unguentum Agrippæ.
Bronien Wurtzel ℔ij.
Esel-Kürbiß ℔i. Meer-Zwiebeln ℔ß.
Himmel-Schwertel Ziij. Fahrenwurtzel/
Attich/ Wasser-Nüsse jed. Zij.
Weiß Wachs Zxv. Baumöhle ℔jv.

Die Wurtzeln wasche alle frisch ab/ schneide und stosse sie klein/ macerire sie 8. Tage in Oel: hernach koche sie/ exprimire sie/ und im colirten Oele löse das Wachs auf/ und mache ein Unguentum draus.

Diese Salbe erwärmet und trocknet/ auf den Bauch geschmieret/ beweget sie zum Stuhlgange; dienet den Wasser- und Miltz-Süchtigen/ und denen/ so mit dem Lenden-Wehe und Colica beladen sind.

CCCCXXVII. Carthamus.

Κνίκος Dioscor. Κνικον Plini Arabisch: Karten. Cnicus Matth, Dod. Lob. Cast. vulgaris Clus. hist. sativus Cord. in D. und hist. Lob. Cnicus urbana und sativa, Theophr. Plin. Carthamus Brunf. Trag. Fuchs. Lon. flore croceo, Cam. Cnicus sativus, oder Carthamum officinar. C. B. 1. Wild Safran. Carthame, Graine de pastegays, safran sauvage, &c. Carthamus, or bastard saffron. Wilde Safraen.

Der Gestalt nach/ wächset er an einem einzelen/ runden/ oberhalb in Aesten getheilete Stengel/ auf/ mit aderichten glatten/ und am Rande umher mit kleinen Stacheln bewaffnete Blätter. Die Aeste tragen zu oberst schuppichte/ und mit kleinern Blättern umgebene Knöpffe/ die eine hochgelbe Blüthe/ wie Drättlein hervor geben/ welcher ein eckichter/ länglichter/ weisser/ und an Wollenhaar hangender Saame folget; die Wurtzel ist dinne und zasicht.

N. Er hat gelbe/ selten aber weisse Blumen/ und damit verfälschet man den Safran.

Er wird gepflantzet in den Gärten Italiens/ Franckreichs/ und blühet im Julio und Augusto. Die Gärtner um Straßburg und Speyr säen ihn unter die Sommer-Früchte.

Wird jährlich im Frühlinge/ wenn der Mond voll ist/ in wol zubereitetes Erdreich gesähet.

In Apotheken hat man den Saamen.

Der Saame (so auch Papagey-Saamen genennet wird/ weil die Papageyen solchen gerne essen) purgiret das Phlegma. Er ist einer schleimichten Natur/ purgieret die zähe Feuchtigkeit und Wasser unten und oben/ tauget der Brust/ wärmet und trocknet im 1. gr. ist dem Magen zuwider/ darum er auch mit Anis/ Galgant und Ingwer verbessert wird. Dos. in der Substanz ist von Zj. biß Züß. (man giebet aber ihn selten also/ wegen der Zähigkeit) in einem Infuso von Zilj. biß vj. und drüber/ aber unrecht.

Man machet am bequemsten eine Emulsion draus. Z. E.

Nimm Saamens von wilden Saffran Zilj. oder ZB. Anis-Wasser q. s. oder mit einem Anis-Decocto mache eine Emulsion draus.

Die Blumen haben mit den Calendel-Blumen/ den Weiber-Fluß zu befördern/ einerley Wirckung.

Die bereitete Stücke.

1. Extractum Diacartham. oder Cnicō-pharmacum. beſ. Zvvölff. Pharm. und dessen Animadversion.

Man bereitet auch davon einen Loch.

2. Wilder Safran-Syrup.
Zvvölffer. hat folgende Composition:
Nimm weissen Wieder-Thon/
Hyssop/ Thymian
Wohlgemuth/ Je länger je lieber
Schlag-Blümlein/ Hirschzungen
Ochsenzungen jed. MB. Flachsseide
Juden-Kirschen jed: ZB.
Wurtzel von Angelike/ Süßholtz
Fenchel/ Spargen jed. Zj. Engelsüß ZiB.
Rinden von Tamaristen ZB.
Saamen von Anis/
Fenchel/ Amey/ Möhren jed. Zj.
Wilden Saffran/ der ein wenig zerquetschet Zlv.
Ausgenommene Rosinlein etwas zerstossen Zij.

Schneide alles klein/ und zerstosse gröblicht/ was zu zerstossen ist/ geuß drüber/ in einem gläsernen Kolben/ Brunnen-Wasser ℔v.

Setze einen Helm drauf/ destillir so lange/ biß daß ℔iij. überbleiben. Das Wasser hebe auf: die Species, so im Kolben geblieben/ exprimire/ das exprimirte und clarificirte mit weissen von Eyern. Alsdenn

Nimm Gereinigte Senesblätter ZiB.
Trochiscirten Lerchenschwamm ZB.
Rhabarber Zvj.
Ingber Zij. Schneide auch diese allgröblicht/ übergeuß es mit dem clarificirten Decocto, laß es darinn einen Tag maceriren/ hernach koche es ein wenig und exprimire es. Auf die hinterstelligen purgirenden species, geuß den obigen abdestillirten spiritum, digerire es/ und exprimire es wie zuvor. Diese beyde Colaturen mische zusammen/ und clarificire es mit Weiß von Eyern/ thue dazu

Zucker ℔j. Koche es zur Syrop-Consistenz. Füge ferner bey
Syr. Violar. solutiv. Ros. solut. und
Acetosæ simpl. ana Zij.
Mache einen Syrop draus.

Dieser führet gelinde durch den Stuel-Gang ab/ machet dinne/ saubert/ ist daher gut vor die eingewurtzelte drey- und viertägige Fieber.

Dosis von Zj. biß Zij.

3. Elect. Diacartham. Dos. Zj.

4. Species Diacartham. Dos. Zj.

CCCCXXVIII. Cassia.

Cassia (Casia) fistula, Arab. und Alpin. Cassia nigra. Actuar. Dod. Cord. in D. Cast. Fragos. Tab. Ger. Cassia laxativa, Lon. Cast. solutiva Bell. Monard. Garz. Siliqua oder Cassia purgatrix Arabum. Lob. Cast. Ægyptia oder purgans, Cam. andere Canna fistula, Siliqua Indica, Cast. solutiva oder Ægyptia, siliqua Matth. Cast. F. Alexandrina C. B. 1. La Casse en baton. Cassia in the Pipe or Cane. Cassia fistula, of inde Pip.

Diese Cassia wird zum Unterscheide der Lignea, solutiva oder fistularis, von der Gestalt genennet/ weil man sie in Schotten antrifft/ und wird aus Egypten und Indien hergebracht/ daher man sie die Alexandrinische heisset.

N. Man fieng auch an aus Brasilien Cassien zu bringen/ derer Zj. mehr purgirte/ denn der Alexandrischen Zij.

Cassia ist ein hoher Baum/ wie der Welsche Nußbaum/ träget die Hülsenfrüchte/ oder lange/ run-

de/

da/ eusserlich höltzerne/ innerlich mit Saamen und Marck ausgefüllte Röhren.

Die Cassia ist zweyerley/ die eine ist Orientalisch und kleiner/die andere Occidentalisch oder Americanisch und grösser. Die jenige/ die aus Orient, und denen gegen Mitternacht gelegenen Oertern kommet/ wird der einen vorgezogen und diese ist Ellen lang rund schwartz oder gelblicht; unreiff aber ist sie grün/ in der höltzichten Rinde träget sie den Saamen/ der mit einer Haut umgeben und abgesondert/ auch ein ziemlich safftiges süsses/ doch eckelhafftes Marck in sich hat/ durch den Cörper der Hülsen gehet der Länge nach eine zweyfache schwartze Linie/ &c. Aus Alexandrien kommet sie in Egypten. Die andere Cassia ist Cassia Americana, viel gröſſer denn die erste. Sie wächset in Hispaniola, Cuba und Jamaica, nicht sonder Schaden anderer Früchten/ denn dieses Baumes Geruche nach eine so grosse Menge Ameisen folgen/ daß sie alles/ was dort herum gepflanzet worden/ auffressen/ und deßwegen den Innwohnern sehr beschwerlich seyn.

Von den Hülsen erzehlet man/ daß wenn bey derer Reiffung Winde weben/ sie ein solches Getöse machen/ als ob viel tausend Gänse und Enten dort herum schnaderten.

In Apotheken hat man die Hülsen/ die das Marck in sich halten/ wenn diese nun schwer/ frisch/ voll seyn/ nicht klappern/ glänzen/ eusserlich und im Fleisch einige Fettigkeit haben/ so seyn sie vor andern zu erwehlen.

Man kan sie nicht aans gebrauchen/ sondern nur die frisch-ausgezogenen Pulpam, welche Flos Cassiæ, ebenmässig auch das Extractum genennet wird. Der Saamen aber und die Rinde/ auch das Mittel-Häutlein sind nicht geschickt zum purgiren/ sondern adstringiren viel mehr.

Die Kräfften des Markes. Es laxiret und führet die feces sonder Grimmen aus/ ist der Wärme und Kälte nach gemässigt/ (Fernel. will/ es sey warm im 1. gr.) im übrigen ist es feuchter/ weßwegen es auch den kalten Mägen/ wie auch den blästigen hypochondrischen nicht tauget/ wo es nicht vorher mit Magen- oder Wind-Artzneyen/ zu E. mit Zimmet/ Mastix/ Anis/ &c. verbessert wird. Dessen Tranck ist im Seitenstechen sehr gut.

N. Es ist die Cassia einer temperirten Natur/ und mitigiret mit ihrer süßlichten/ schleimichten Krafft die scharffen Humores, die Schärffe des Geblüts/ des Seri und des Saamens/ corrigiret die Trockne. Dannenhero dienet sie in Brust-Beschweren/ Husten der Kinder und alten Leute/ im Seiten-Stechen. Thut wol im Steine/ und Hitze der Nieren/ treibet den Harn/ und lindert die Gänge. In Gonorrhœa so wol simplici als virulenta, wie auch pollutione nocturna verrichtet es das seine löblich. Sie würcket gelinde/ und ist bey den Welschen im steten Gebrauche/ lassen sie auch den Schwangern zu/ wiewol dieses wegen ihrer bey sich habenden Fermentation in Zweiffel zu ziehen; sie blähet und laxiret den Magen. Daher man sie nicht in flacciditate ventriculi, Fermentirung der Feuchtigkeiten/ in Colica/ Durchlauff und Wirden-Beschweren reichen soll. Die Hypochondriaci haben sich vor derselben Gebrauch zu hüten. Und irren nicht wenigers diejenigen/ welche fort bey Anfange der Fieber dieselbe verordnen/ weil sie effervescentiam febrilem vermehret. Und so man sie ja gebrauchet/ so sehe man zu/ daß die Pulpa schwartz-röthlicht sey; so muß sie auch nicht sauer seyn/ sondern süsse/ und aromatisch zum Gebrauche in der Artzney. Der Unrath/ den sie abführet/ fällt gelblicht. Man lobet sie auch wider die stranguriam; sie muß aber gar frisch seyn/ sonsten wird sie leicht sauer/ und vermehret nur den Affect. Im Seiten-Stechen und Gicht-Schmertzen zerstossen/ und eusserlich auf den schmertzhafften Ort gelegt/ oder mit Nachtschatten Kraut gekocht und überlegt/ oder geschmieret/ thut wol. Wir gebrauchen sie nur in Clystieren.

N. Es führet aber die Cassia auch einen sonderlichen stimulum in recessu, weßfalls man dieselbe nicht mißbrauchen soll/ oder ohne Unterscheid im Steine gebrauchen: allermassen man observiret/ daß aus desselben Gebrauche ein Ardor urinæ, und ein häuffiger Fluß des Harns drauf erfolget. Bes. ausser Zacut. Lusit. Hildan. l. de Lithotomia vesical. p. 759. dannenhero im Blut-harnen/ und welchen der Stein geschnitten/ in der kalten Seiche und dergleichen Zufällen der Urin/ sie nicht wol zu gebrauchen dienet/ sondern vielmehr hat man sich dafür zu hüten.

Bey den Malayis gebrauchet man derer Pulpam sehr offt in Nieren- und Blasen-Beschwerden/ der Gonorrhœa, (auch der Unreinen in den Frantzosen) wenn man das gekochte Terbinthin-Pulver mischet.

N. Eusserlich thut man ermeldere Pulpam auch unter lindernde und resolvirend Cataplasmata, wenn einen die Zipperleins-Schmertzen/ die von einer hitzigen Feuchtigkeit herrühren/ plagen/ so kan man folgendes Pflaster überlegen/ das seines gleichen nicht hat.

Nimm Pulpæ von Cassien ℥ß. Gersten- und Bohnen-Mehl jed. ℥iij. Eppich und Quitten-Safft à ʒj. rothen Sandel ʒß. Veyrin/ Rosen und Seeblumen-Oel ℈q. s. M. f. Cataplasma.

Daraus bereitet man auch Pulpam Cassiæ. Derer Dosis ist bey den Kindern biß ʒiß. Erwachsenen ʒiß. in Clystiren biß ʒij. Man hat auch eine andere gemeine Cassiam zum Clystiren; wie nun alsfort folget.

Die bereitete Stücke.

1. Cassiæ flos oder pulpa cassiæ, cassia extracta. Sie wird bereitet/ wenn man das Marck durch ein Sieb lauffen lässet.

N. Unten an das Sieb muß man einen Dampff von Wasser gehen lassen/ damit das Marck/ wenn man selbes im Siebe hin und her rüttelt/ desto eher durchgehe; man muß es aber nur extrahiren/ wenn man es gebrauchen will/ sonsten wird es sauer.

Die Dosis ist oben schon zu sehen.

2. Ausgezogene Cassia oder Cassia extracta communis, oder vor die Clystier. Man machet nemlich mit einem Decoct erweichender Kräuter und Honig eine pulpam, so dick als ein Lattwerg.

Cassia pro Clysteribus bey Zwölffero wird also bereitet.

Nimm Wurtzel von Haselwurtz/ Säubrodt
Zaun-Rübe/ Weissen Lilien jed. ʒiß.
Florent. Veilchen/ Süßholtz jed. ʒi.
Kraut von Pappeln/ Dille/ Wohlgemuth/
Tag und Nacht/ Bingelkraut/

Krause Münze / alles frisch jed. Mij.
Blumen von Camillen
Weissen Rosen / Violen jed. Miiß.
Alles klein geschnitten / koche es in gemeinem Brunnenwasser / daß ℔iv. oder ℔v. überbleiben / colir / exprimir und clarificir es / thue dazu
Gereinigten Safft von Bingelkraut ℔j.
Nimm denn extrahirter Pulpæ Cassiæ ℔iß. und thue dazu
Thomas Zucker ℔j. oder an statt dessen
Guten gemeinen Honigs ℔iß. Thue alles zusammen / laß es etliche male aufwallen / biß es die Consistenz eines Electuarii erlange.

Man mischet es in die Clystiere. Dos. biß ʒij.

3. Electuarium Diacass. mit Manna. Ist ein Lattwerg / und wird bereitet aus Pulpæ Cassiæ pvi. Tamarinden pj. Manna pj. weissen Zucker pj. Penidzucker pj. Veyeln Zucker piv. Diese vermischet man mit Pflaumen Decoct oder Violen-Syrup. bes. D.

Oder:

℞. Wolausgelesener frischer Senesblätter ʒiß.
der besten Rhabarbar
Weissen Mechoacannæ, Zeitlosen jed. ʒj.
Wurtzel von Haselwurtz ʒß.
wilden frischen Cichorien
frischer Petersilgen jed. ʒ j.
Saamen von Nieder Hollunder ʒvj.
Cremor. Tart. ʒß. Tartari vitriolati ʒij.
Alles zerschnitten und zerquetschet koche in l. q. schlechten Wassers / durch öfteres Wiederholen / biß daß alle Krafft ausgezogen / thue alle Colaturas zusammen / clarificire es mit Weissem vom Eye / und inspisire es biß zur Honig-Dicke / in einem Diplomate. Diesem annoch in etwas weichen oder dinnen Extracto füge ferner bey
Pulpæ Cassiæ, colirter Mannæ ʒvj.
Canarien Zucker ʒiij. Zitronen Zucker ʒj.
Mische und laß es einmal ebulliren im irrdenen Gefässe / biß zur gehörigen Consistenz.

Es purgiret gar gelinde das Wasser. Daher dienet es wol in der Wassersucht. Dos. von ʒß. biß ʒvj.

4. Die ausgezogene Cassiæ ohne Senet Blätter. Ist eine Lattwerg aus Pulp. Cass. ℔ij. Tamar. ʒj. Zucker ℔ij. Diese vermischet man mit dem ausgedruckten Decoct von Engelsüß / wilden Safran-Saamen oder von Brust-Kräutern. bes. Disp.

5. Die ausgezogene Cassia mit Senet wird bereitet aus des vorigen Lattwergen pxij. Senet-Pulver pj. bes. D.

Zwölfferus hat noch andere Bereitungen / welche wir mit anhero fügen wollen

Cassia solutiva prima.

Nimm auserlesene Senesblätter ʒiß.
Wurtzel von weisser Mechoacanna
Rhabarbar jed. ʒj. Haselwurtz ʒß.
Cremoris Tart. ʒv.
Mache alles gebührlich klein / geuß heiß siedend Wasser ℔iv. drauf / laß es ein wenig weichen / hernach koch es ein wenig / colir und exprimir die Species, geuß wieder frisches heisses Wasser drauf / thue diese so offt / biß alle Tinctur ausgezogen. Hernach nimm alle Decoctiones zusammen / clarificire es mit Weissen von Eyern / und inspisire es im Diplomate zur Dicke eines Honigs. Zu diesem Extracto thue ferner

Pulpæ Cassiæ, so recht bereitet / ℔iß.
Canarien Zucker ʒvj.
Essent. Citr. sacch. aus frischen Schelfen ʒij.
Cremoris Tart. ʒß.
Mische alles wohl durcheinander / und mache ein Electuarium draus.

Sie wircket sehr gelinde in hitzigen Kranckheiten / und hitziger Leber-Beschweren.

Dosis ʒß. biß ʒvj.

Cassia laxativa alia, seu secunda.

Nimm wahre Rhapontick ʒij. Rhabarbar ʒi.
Myrobal. Chebul. Belliricor. Indor. ana ʒß.
Klein geschnitten und zerstossen / begeuß mit heissem Wasser ℔iv. laß es ein wenig digeriren / koch es auch etwas / colire das Decoctum. Auf die Species geuß frisches Wasser / verwahre damit so offt / biß du alle Tinctur ausgezogen. Die Decoctiones nimm hernach alle zusammen / clarificire sie mit Eyerweiß / evaporire es biß zur gebührenden Consistenz. Zum annoch dinnen Extracto thue weiter
Pulpæ Cassiæ ℔ß. Canarien Zucker ʒvj.
Essentiæ Citr. saccharin. ʒj. Mache ein Electuarium draus.

In hitzigen Bauch Flüssen / und langwieriger Gonorrhœa, da man zugleich laxiren und adstringiren will / dienet es wohl.

Dosis von ʒß. biß ʒj.

Dia Cassia refrigerans & Anodyna.

Nimm der starcken Infusion von wilden Mohn / die frisch bereitet worden ℔ß.
Canarien Zucker ʒvj.
Koche es bey gelinder Wärme fast zur Consistenz eines Tabulati; thue dazu
Pulpæ Cassiæ frisch bereitet ʒviij.
Weissen Mohn-Saamen ʒß.
der ausgeschelten vier grossen kühlenden Saamen jed. ʒiij.
Stosse sie im Mörsel zur Pulpe / siebe sie durch; thue dazu
Muchari Rosar. rubr. q. s. gleichfalls
Essent. Citr. saccharin. ʒß.
Mache ein Schmertz-stillendes Electuarium draus.

Es dienet in Durchlauffen / Geschwären der Intestinorum, und des Gekröses / Colica und Gonorrhœa, es lindert / kühlet / und reiniget.

Dosis von ʒß. biß zu ʒj.

6. Cassien-Extract. bes. Querc. in Dixt. und P. R. Dos. biß ʒiß.

Cassia extracta laxativa Zvv.

Nimm auserlesene Senet-Blätter ʒß.
Wurtzel von Mechoacanna
Zeitlosen jed. ʒi. Rhabarbern ʒvj.
Haselwurtz ʒiß. Petersilien / Cichorien jed. ʒß.
Trochiscirten Lerchen-Schwamm ʒß.
Cremoris Tart. ʒvj.
Aus diesen Speciebus, welche klein gemachet / ziehe / auf obige Art / mit heissem Wasser alle Krafft durch kochen aus. Die Decocta colire / exprimire / clarificire und inspisire biß zur Honig-Dicke; thue zu diesem Extracto
Cassiæ so frisch extrahiret ℔iß.
Weissen Canarie-Zucker ʒviij.

colir-

colirter Mannæ calabrinæ ℥ß.

Eleosacch. Anis. ℥i. Mache bey gelindem Feuer ein Electuarium draus.

Es kommt mit den vorigen an Wirckung überein. Purgiert die Galle / Schleim / und Melancholische Feuchtigkeit. Dienet also in hitzigen intemperie viscerum. Dos. von ℥ß. biß ℥ij.

7. Casien-Wasser. Diß wird bereitet aus der Pulpa, und thut man Lemonien und serum lactis darzu / q. s. extrahirs im MB. Dos. ℥ij. in Grieß und Nieren-Entzündung.

8. Casien-Syrup. Diesen beschreibet Renod.

CCCCXXIX. Cataputia minor.

Καθαρὶς Dioscor. Lathyris, Brunf. Matth. Fuchs. Dod. Cord. in D. Lob. Lon. Cam. Cast. Ger. Tab. Lathyris oder Cataputia minor. 2. Trag. Cataputia minor Lob. Tab. Lathyris minor, C. B. Tartago Hispanorum. Eyst. 1. Granum regium minus, Mes. Spring-Körner. Espurge, Esula. or Little spurge. Springcruyt/en (by)sommige) Spurgie.

Nach Unterscheid des Alters hat dieses Gewächs breitere oder spitzigere Blätter / dahero beym Tab. Lathyris zweyerley ist / latifolia nemlich und angustifolia, und werden beyde ohne Unterscheid gebrauchet.

Man setzet es unter die Geschlechte der Tithymallorum, weil es von dergleichen Milch-weissen Safft voll ist.

Der Gestalt nach gewinnet es einen langen hohen Stengel / Ellen hoch / und Fingers dicke / woran die Blätter länglicht und unordentlich gesetzet / diejenigen aber / so an den Zweigen sich befinden / sind kleiner / als diese / und je zwey bey einander / an diesem (wenn zuvor die weisse Blumen sich gewiesen) befindet sich bey den Gipfeln eine runde in drey Fächer getheilte Frucht / worinnen runden Körner liegen / so innwendig weiß und süsse sind. Die Würtzel ist safftig und milchig.

Man bauets in Gärten. Es blühet im Julio / und träget Samen im Augusto / und September.

Wenn sie einmal gesäet / vermehren sie sich jährlich selbst aus dem Saamen / bringet aber erst in dem andren Jahre Frucht.

In Apotheken hat man den Saamen (die Kerner) selten aber die Blätter.

Er purgiret sehr heftig unten und oben / besonders die gesaltzene / gallichte und wässerige Feuchtigkeiten / wärmet und trücknet im 3. gr. Dos. der Kerner N. vj. biß xij. der Blätter N. 4. oder 5. sie werden aber selten gebrauchet. Euserlich taugets zu einem Vesicatorio, und etzet die Haare aus / absonderlich aber thut der milchichte Safft solches.

Er purgiret vornemlich das Serum, so man den succum inspissatum gebrauchet. Die Blätter gebrauchet man selten / oder gar nicht / die Kerner aber etwan. Man muß sie abschelen / und gestossen im Schlorpf-Eye nehmen. So sie aber gelinder wirken sollen / muß man sie käuen und herunter schlucken. Fernel. zehlet es unter die Dinge / die / wenn sie euserlich appliciret werden / das Erbrechen machen / wie denn das Unguentum de Lathyride oder Cataputia minori ein erbrechen verursachen soll / so man es auf den Magen streichet. Es ist aber nicht im Gebrauche.

Der Safft ziehet Blasen auf / vertreibet das Haar und die Wartzen.

CCCCXXX. Colocynthis.

Colocynthis C. B. { rotunda { major. minor. Dieses ist gebräuchlich. / oblonga. / pyriformis, / pomiformis.

Wird genannt Κολοκυνθὶς Dioscor. Colocynthis fructu rotundo minor C. B. 2. fœmina, Tab. Colocynth. fungosa und levis, Cor. hist. bey andern Cucubita sylvestris fructu rotundo minor, insgemein Coloquinthis Siconya, Arabisch Chandel, Handel und Handhal. bes. Colocynth. Matth. Cord. in D. Lon. Lob. Dod. Cast. Cam. Ger. vera Trag. prima oder mas. Tab. Coloquinth. Coloquinthe. Pomes des Coloquintes. Couage sauvage. Coloquintida. Koloquint / Quintappel.

Dieses Gewächs kriechet auf der Erden wie Cucumern / hat breite wollichte Blätter / lange auf der Erden kriechende Zweiglein bleich gelbe Blüthe / die theils Vorboten des Obstes seyn / theils aber bald wieder verdorren. Die Frucht ist rund und sehr bitter / und gebötet vornemlich derer trockenes Fleisch hieher.

Gedachte Coloquinthin Aepfel / und vornemlich das abgedörrete Mark daraus / werden aus den Morgenländern und aus Egypten zu uns gebracht: und ob sie gleich bey uns in Gärten gesäet werden / kommen sie doch selten zur Volkommenheit.

Blühet bey uns spät im Sommer; die Früchte aber werden / wie gemeldet / selten zeitig und reiff.

In Apotheken hat man die Frucht oder Aepfel / besonders aber derer dürre Medullam, sie wird aber aus Egypten gebracht.

Sie purgiret aus denen weit entlegenen Oertern die dicke und schleimichte Feuchtigkeit / z. E. aus dem Hirn / Nerven / Gelenken / Lungen; dahero taugt sie vor den Schwindel / Haupt-Schmertzen / die schwere Noth / den Schlag / Rauden und Frantzosen. Sie ist warm und trocken im 3. gr. wird aber wegen ihrer Vehemenz und Bittere und weil sie dem Magen und Gedärmern sehr schädlich ist / selten in der Substanz, und zwar nur bey Starken gebrauchet / doch muß sie allezeit wol verbessert werden. Die Verbesserungs Mittel aber seyn Kümmel / Traganth / Mastix / Bdellium, und dergleichen Hertz- Leber- und Magen-stärkende Arzeneyen. Dos. in der Substanz von gr. viij. biß ℈j. in Clystieren (in Peria) ℔ ß ℥ß.

Die Coloquinthen werden unter die stärcksten Purgiermittel gerechnet. Die Früchte sind eines gar bittern Geschmackes / daß sie auch die Hände / Teller und Messer / wenn man sie bereitet / bitter machen. Bey etlichen purgiren sie / wenn sie dieselben nur in die Hand nehmen / (Ant. Mizald. Cent. 9. mem. Aphor. 65.) sie resolviren die Succos concretos cum Acido in langwierigen Krankheiten / Frantzosen / schweren Noth / Weiberzeit. (Rod. à Cast. l. 1. de Morb. Mul. c. 4. Hier. Merc. de Morb. Mul. l. 4. c. 1.) Helm. hält es vor das bewehrteste Alterir-Mittel in Morbis chronicis, wenn ihm vorher seine giftige laxirende Krafft benommen worden. Sonsten spricht der gemeine Mann / was nicht der Lerchen-Schwam wegnimt / solches hebet der Taback / und was nicht der Taback hebet / das nimmet die Coloquinthe fort: und ist dieselbe vor andern trefflich geschickt / den zähen Schleim zu extenuiren und aus-

ten. Im übrigen giebt der Geschmack an den Tag/ daß die Coloquinthen aus einem schleimichten u. bitteren Hartze bestehen/welches grosse Schmertzen verursachet / indem es sich an den Intestinis anhenget / und spasmos erwecket: drum man sie nicht allein geben soll/sondern nur gleichsam zum Stimulo.in denen Zufällen / wo man zähen Schleim dünne machen muß/worinn es nicht seines gleichen hat. Da man denn ihre blähende Krafft entweder mit Sale Tartari,oder figirten Salpeter / so mit pulverisirten Kohlen figiret worden / oder mit der Terra Tartari foliata corrigiren kan. Wie denn auf diese Art alle Alcalia durch diese solvirung derselben Anhängung verwehren / und verhüten/ daß keine Tormina entstehen.

Eusserlich brauchet man sie das Haupt zu waschen/auch in Clystieren/so wol die Intestina zu irritiren/wie auch/wo Würme sind/dieselben zu tödten.

Jenes zu verrichten/thut man die Pulpam derselben in petia gebunden biß Zi. in das Clystier zu kochen/ so wird derselben subtilere Theil solviret / und ausgezogen: Hergegen so man die Würme austreiben will kochet man die Coloquinthen in Milch/ also werden sie durch den Geschmack der Milch angezogen/durch die Geniessung getödtet / und zugleich mit dem Clystiere abgeführet.

Ausser gemeldeten Kräfften besitzet sie auch eine sonderbahre Krafft den Monat-Fluß zu treiben / dannenhero denn die Nabel-Mittel aus den Trochiscis Alhandal und dem Seven-Baum / wie ingleichen das öfftere Räuchern mit Coloquinth ermeldeten Fluß mächtig bewegen.

Das wahre Verbesserungs-Mittel der Coloquinthen wird dieser Zeit noch verlanget / denn diejenige/ die unser Autor hat keine wahre Verbesserungs-Mittel können genennet werden. So gehet auch die Verbesserung mit sauren Sachen nicht an; ich halte davor / wenn man sie mit Quitten-Safft fermentirt / so gehe es am besten an.

Die bereitete Stücke.

1. Trochisci Alhandal.

℞. Der weissen und leichten Coloquinthen Pulpen von dem Saamen gereinget ℥x.

Tragant / Arabische Gummi / Bdellii an. Zij. Humectire die Pulpam mit einem Theile Rosen-Wasser/darinn ein Theil Gummi Arabici solviret/ exsiccire es in einem gläsernen Kolben im Balneo. also kan man es hernach balde pulverisiren / und ist gar nicht nöthig daß man es/ wie die Alten gewolt / 8. Tage lang durch Reiben pulverisire. Dieses Pulver mache mit den andren Gummatibus, so in Rosenwasser solviret seyn müssen zu Trochiscos.

Obgleich etliche diese Trochiscos,als weil sie aus blosser roher, Colóquinthen Pulpe mit Gummaten zusammen geklebet/ in das Elend verjagen; so reinigen sie doch die Glieder/Gehirn und Lunge/und sind gut denen / die Beschwernüssen am Haupte vom Schlage/ oder schweren Noth haben/so mit Krätze/ oder Frantzosen beladen. Helm. in Pharm. & Disp. modern. §. 48. Und werden stimuli loco andren Mitteln beygefüget. Doch hat man erfahren/wie H. D. Wed. will/ daß auch Trochis. Alfaud. gr. v. mit Jalappe gr. xv. nichts ausgerichtet.

2. Infusum Trochiscor. Alhand. (oder wie etliche wollen) spir. vitæ aureus Rulandi. ℞ Trochiscor. Alhandal ℥ß. spir. vin. von Malvasier ℥x. oder Zij. digerirs eine Zeitlang / filtrirs und behalts zum Gebrauch.

Man thut besser/daß man mit dem spir. vini tartarisato bereitet.

Es purgiret unten ohne einige Gefahr alle zähe Feuchtigkeiten / beyde Gallen / und die gesaltzene Feuchtigkeiten aus/ wenn mans allezeit um den dritten gebrauchet. Dos. von Zii. biß Zj. oder Zß. will mans aber inspissiren wie einen Extract, so giebt mans von ℈ß. biß ℈j.

Rulandus hat Cent. 2. Cur. 96. in einem langen Catalogo gewiesen/worzu dieser ~ nütze/ wiewohl er itzt selten / auch wohl fast gar nicht mehr gebrauchet wird. Daraus zuersehen/daß er fast in allen Zufällen/so wol inn- als eusserlich könne gebraucht werden. Weil die Tabelle zulang/ und wir deß Lesers Augen nicht mißbrauchen wollen/ können wir nicht besser als den Mehr-begierigern dahin verweisen. Kurtz; sein Gebrauch dienet die Gallen / Schleim/ wäßrichte Feuchtigkeit und Winde abzuführen/und solle man es Alten und Jungen geben können / ohne einige Gefahr. Dessen Dos: ist von ℥ß. biß ℥ß. aufs höchste.

N. Es wird auch dieser spir. vitæ rubæus genant/ Cent. 2. Cur. 96. daher zusehen/ daß der spir. vitæ aureus und rubæus nicht zuunterscheiden/wie Tenz. vermeinet/da er spricht; daß der spir. aureus aus den Trochiscis Alfandali, der rubeus oder rothe aber aus Terra sancta bereitet werde, Ebenfalls ist auch Quercetanus zu corrigiren / welcher vermeinet / daß er aus Metall-Art verfertiget werde. Pharm. Dogmat. restit. c. 17. besi. Schrœd. sub Antimonio. Daher am rechtesten derselbe aus den Trochiscis auf vorbeschriebene Art und Meynung laborirt wird.

Sonsten hat auch le Febure im Chimischen Kleinode p. 2. p. 346. eine Bereitung communiciret welche recht curiose / und nach seiner Meinung bereitet wird aus Coloquinthen/so mit exprimirten Mußtenöhle im Mörsel gestossen und imbuiret/ hernach mit destillirtem Eßige extrahiret / und nachgehends in Trochiscos formiret werden: auf dieselben geust er rectificirten sp. vini, digeriret es 14. Tage lang an der Sonnen/drauf thut er mehr Trochiscos Alhandal pulverisiret dazu/digeriret es wieder / thut zum drittenmal Trochiscos Alh. dazu wie zuvor. Wenn dieses geschehen/filtriret er den Liquorem, die hinterstellige Materie exprimiret er/ und filtriret sie durch ein Lesch-Papier. Also hat er den Spiritum vitæ aureum. Dos. Zi. biß Zvj. auch zu ℥j. So man dieses zu einem Extracto machet / ist dessen Dosis 6. gran. biß 24.

Aus den Trochiscis Alhandal wird auch der ~ Panchymagogus Kyperi bereitet/welcher dieser:

Nimm Trochisc. Alhand. ℥j. Scamonei,
Gummi Guttæ. an. Zij.
spir. von Anis. q. s. M. digerire und filtrire es:

Dieser purgiret von oben und unten. Dos. ℥j. biß Zij. Bes. Mart. Rul. Patris Secret. Spag. a Hagendornio edita.

3. Coloquinthen Extract.

Nimm des Fleisches von Coloquinthen) den Saamen thut man hinweg) das gepulvert worden/ extrahirs durch digeriren in einem verschlossenen Gefässe/mit spr. vin. 3. Wochen / in dieser Zeit verliehret sich alle Schärffe/ filtrirs/und wo du es süsser

Pers

verlangst/so digerirs wieder/so wirds noch ſuſſer/und eine ſehr gute Artzeney zur böſen Feuchtigkeit/ und andern dicken humoren, dann er ziehet auch aus denen weitentlegenen Theilen zu ſich/ und zwar ſonder einigen Schaden. Er wird mit Maſtix-Muſcaten-oder Zimmet-Oel verbeſſert. Wecker ex Querc.

N. Sala & pulpæ von Coloquinthen ohne Saamen/ q. pl. incidiret ſolche und beſprenget ſie bißweilen mit Wegerichwaſſer/ denn extrahiret er ſie mit Wegerichwaſſer p. ij. ſpir. vin. pj. filtrirets/ defecirets/und inſpiſſirets biß zur Honigdicke.

℞. Pulpæ von Coloquinthen ohne Saamen/ kochs in ſchlechtem Waſſer/ das man nach und nach dran ſchütten kan/ denn colirt mans/ die Colatur aber läſſet man gelinde biß zur Honigdicke ausrauchen/und ziehets alsdenn erſt mit ſpir. vin. aus/ und wirfft das Dicke/ was am Boden liegen bleibet/ hinweg. Und dieſe Verbeſſerung iſt nicht die geringſte.

Das Menſtruum bereitet er deßwegen aus Wegerich-Waſſer und ſpir. vin. damit nichts von dem klebrichten hartzigten Theil der Coloquinthen unausgezogen bleibe/ denn daraus ſoll auch die Coloquinth beſtehen.

Doſ. von gr. iv. biß x. mit den Verbeſſerungs-Mitteln.

N. Der beſte Modus zu extrahiren iſt/ daß man dazu ein Waſſer mit Sale Tartari acuiret nehme/ koche/und hernach filtrire/ und zur Conſiſtenz eines Extracti inſpiſſire. Denn das Sal Tartari corrigiret ſehr wohl die Coloquinthen. Alſo hat man auch befunden/ daß Extr. Coloq. gr. iij. oder iiij. mit Zucker vermiſchet/hat es gelinde operiret. Ebenmäſſig ſo man nimt die Lauge von Sal. Tart. und geuſt es auf in Stücken geſchnittene Coloquinthen/ ſo ziehet die Lauge alle Bitterkeit aus/dieſe Lauge inſpiſſire/ und ziehe ſie wieder mit ſpir. vin. aus/ſo hat man eine Eſſenz die etwas laxiret. Unterdeſſen iſt gnug wenn man das Extractum hat/ſo mit ſchlechtem Waſſer/ ſo mit Sal. Tartar. acuiret/bereitet worden/daſſelbe kan man andren Purgantien ſtimuli loco, die Vinciditates morborum Chronicorum zu purgiren/ beyfügen.

N. Wenn man das Extractum mit ſchlechtem Waſſer ohne Sal. Tart. bereitet/ hernach mit ſp. vin. extrahiret/ ſo findet man auf dem Boden/daß noch nicht iſt extrahiret worden/ worinn eine Reſina bleibet/drum man den Spir. vin. nicht ſchonen ſoll/ dieſelbe zu erlangen. Beſ. Zwölff.

N. Es iſt beſſer/daß man dieſen Extract mit andern Purganzien vermiſche/ daß er ihr ſtimulus ſey/ als daß man ihn allein gebe.

N. Man hat auch die Hieram Colocynthidos. Dieſelbe purgiret auch den Schleim und Gewäſſer/ dienet in Lähme/ Schwindel/ Haupt-Schmertzen/ Spannen oder Sennen/ Schlafſucht/ Engbrüſtigkeit/ Alp/ Krampf/ Hohen herab fallen ꝛc. Man thut es auch in die Clyſtiere ſtimuli loco.

Die Pillen dienen in dergleichen Kranckheiten/ doch werden ſie ſelten gebraucht.

Das Oel brauchet man euſſerlich das Haar damit ſwartz zu machen/ und dem Ausfalle deſſelben zuwehren. Es benimmt auch das Sauſen und Klingen der Ohren/ vertreibet die Läuſe/ und Würme/ auf den Nabel geſchmieret.

N. Die alten haben die Coloquinthen mit gemeinen Oele corrigiren wollen/ und ſolches nicht unbillig/weil es ſeine Acullos obundiret.

N. Schwangere/Kinder/alte und ſchwache Leute ſollen ſich vor Coloquinthen hüten.

CCCCXXXI. Ebulus.

Vom Attich haben wir oben gehandelt/ in der 1. Claſſ. Allhier aber wollen wir nur deſſen purgirende Theile betrachten. Und dieſe ſeyn die Rinde/ und die Kernlein in den Beeren. Bayes de Hieble. Dwarf Elder Beeries, Hadick/wilden Ylter.

Des Attichs-Rinden und Saamen haben eine Krafft das Waſſer auszuführen/ taugen derowegen in der Waſſerſucht/ dem Zipperlein/ und andern Kranckheiten/ die von den ſaltzichten Feuchtigkeiten herrühren.

N. Man muß die mittlern Rinden erwehlen/ beſonders wenn ſie von der Wurtzel kommet.

Semen Ebuli ſolutorium, wie er zu bekommen.

Nimm eine groſſe Quantität Attich-Beer/drücke den Safft aus (dieſen kan man nach der obigen Form/ im 2. B. zum Extract machen) und ſcheide die Kernlein vom andern/ durch öfteres Waſchen/ da man denn allezeit diß/ was oben ſchwimmet/ wegwerffen muß/ biß du die Kernlein allein und rein bekommen. Dieſe tröckne/ und behalte ſie zum Gebrauch. Sie treiben den Harn.

N. 1. Doſ. von ʒj. biß ʒij. oder man kan daraus eine Emulſion machen/ und denn ſelbe in gröſſerer Doſi gebrauchen. Sala.

N. 2. Aus dieſem Kernlein wird ein Oel gepreſſet/ welches wenn man den Bauch mit ſchmieret/ laxiret.

Das deſtillirte Waſſer von Hollunder und Attichwurtzeln jed. ʒiij. heilet/ wo man es 30. Tag nacheinander gebrauchet/ die Waſſerſucht.

Arcanum Chamæactes S. Cloſſ.

Thu die zerſtoſſene Kernlein in einen Kolben/ daran gieß klares Waſſer/ rühr die Materie an einem warmen Ort/ biß ſie zu einem zarten Pulver wird/ digerirs 3. Tage/ denn drücks ſtarck durch/ mit einer Preſſe/ ſo wird das Oel mit dem Waſſer vermiſchet ſeyn/digerirs/ was oben ſchwimmet/ behalt/ am Boden lieget hernach die Salbe vom Saamen.

Wenn man dieſes einnimmet/ purgiret es den Schleim ſehr gut aus/ wenn man deſſen ʒß. mit Krafftmehl vermiſchet/ oder in einen Brühlein einnimmet. Euſerlich hintertreibet es die Materie des Podagrä/ und iſt in allen Schmertzen zugebrauchen.

CCCCXXXII. Eleborus niger.

Wir bedienen uns nicht aller Geſchlechte der ſchwartzen Nieß-Wurtzel/ſondern(wie Matth. will) nur derjenigen/ die Roſenfarbe Blumen hat/ C. B. doch gebrauchen ſtatt dieſer etliche helleborum nigrum hortenſem flore virldi. Andere gebrauchen ſtatt ſelben mit gutem Nutzen Ellebornm nigrum tenuifolium Buphthalmi flore, wie Bauhin, in Matth. will. Schwartze Nießwurtz. Ellebore noire; Black. Hellebore, ſmeez vvort, bears. foor, or Chriſt. mas flovver. Swarte Nieswortel/ oprechte Heiligkerſtruyt.

Die

Die erste wird genannt Elleborum nigrum Matth. (der sie auch Helleb. purpureo flore nennet) Cast. Cam. Helleborus niger, Lob. 2. Dod. verus, Ger. Veratrum nigrum, Dod. legitimum, Clus. hist. styriacum Tab. C. B. 4.

Die andere genannt Helleborus niger, Brunf. alter, Matth. 3. Dod. nostras, Cord. hist. Helleb. niger adulterinus domesticus Trag. hortensis Fuchs. Helleborastrum Lob. Ger. Veratrum nirum Cord. in D. Clus. hist. Tab. C. B. 2.

Die dritte wird betittelt Elleborus niger verus. Trag. Lon. Pseudoelleborum, Matth. Buphthalmum, Dod. Clus. Cam. Helleborine tenuifolia, Cord. hist. Helleborastum nigrum, Cam. Helleb. niger. ferulaceus Theophr. Lob. Elleb. alterum Cast. Helleb. Hipocratis. Tab. C. A. 9.

Allhier soll man fleissig beobachten/ daß man nicht die Wolffs-Wurtzel/ welche höchst-schädlich ist/ statt der schwartzen Nieß-Wurtz gebrauche/ als welche der eusserlichen Forme nach mit einander überein kommen/ wenn die Blätter davon seyn. Denn muß man auch wissen/ daß einiger Unterschied unter dieser Wurtzel in Ansehung des Orts/ allwo sie gegraben worden sey/ denn die Steyrische übertrifft die andern alle an denen Kräfften.

An Gestalt gewinnet sie einen langen Stengel/ nicht einer Ellen hoch. Die Blätter trägt es wie Sanikel/ je 7. auf langen Stiehlen: Die Blumen sind bleich/ Purpurfarbe/ und wie Rosen gestaltet/ worauf der längliche Saamen in 5. an einander stehenden Schötlein folget. Die Wurtzel sind wie an einer Zwiebel zusammen befestigte doch schwartze Zäserlein.

Die erste Art wächset sehr häuffig in Oesterreich/ und blühet im Jenner: andere wollen im Mertz und April.

Alle Arten der schwartzen Nieß-Wurtzeln blühen im Mertzen/ und Aprilen/ und werden gesammlet im Meyen/ und Anfang des Junii.

In Apotheken hat man die Wurtzel besonders aber die Rinden.

N. Die Zeit selbe zu sammlen soll seyn/ wenn der Mond in einem guten Aspect mit Jove oder Venere stehet/ bey Auffgang der Sonnen/ wenn der Mond zunimmet/ und im Steinbock lauffet/ oder auch im Löwen und Schützen. Heurn.

Sie purgiren die melancholischen Feuchtigkeiten mächtig aus/ tauget derowegen in allen Kranckheiten/ die daher ihren Ursprung nehmen/ dergleichen seyn die Tobsucht/ Unsinnigkeit/ hypochondrische Kranckheit/ Elephantiasis, um sich fressende Eissen/ Krebs/ das 4tägige Fieber/ der Schwindel/ schwehre Noth/ Schlag/ Rauden. Allein man muß selbe vorsichtig/ und nur den Starcken geben/ weil sie sehr starck wircket/ wenn man sie aber in einem Decoct giebet/ so hat es minder Gefahr. Sie wird verbessert mit Mastix/ Zimmet/ Anis/ Fönchel und dergleichen. Dos. von Scrup. j. biß Scrup. ij. In einer Infusion geben etliche solche von ʒj. biß ʒß.

Die Blätter und Wurtzel sind höchst flüchtig/ und so man sie kostet/ haben sie eine gewaltige Schärffe. Ihre purgirende Krafft bestehet in Sale volatili acri, oder wie andre sprechen/ in particulis Alcalinis Acrimonia caustica præditis. Daher muß denn zwar fixes Salz bey ihr findet/ wenn man sie calciniret/ aber nur gar wenig. Bes. Zwölff. Weßwegen sie das Acidum præter naturale corrigiren. Aus diesem Fundamento ist die Nieswurtz dem Haupte/ und dessen Zufällen/ Schwindel/ schweren Noth/ Wahnwitz ꝛc. gewiedmet. Paracelsus rühmet es zum langen Leben/ vornemlich die Blätter mit Zucker genossen/ dessen Tackius an sich selbsten eine Probe gethan/ bes. seine Chrysogoniam. Und wir haben oben unter den Elect. davon Meldung gethan. Man gebraucht sie auch im Aussatze/ Krebse/ Wassersucht/ Podagra. (Und Podogr. polit. l. de Lib. l. 3. c. 3. 4. & l. 2. c. 5.) viertägigen Fieber und Krätze. Die schwartze Nieswurtz in Essig und Wasser gesotten/ und mit der Brühe den Mund ausgeschwencket/ stillet das Zahnwehe. Es verzehret innerhalb 3. Tagen die Callos in die Röhre gespritzet. Etliche tragen einen Gürtel von dessen Blätter um den blossen Leib/ den übermässigen Fluß der güldenen Ader zu stillen. bes. Jonst. Inst. Chirurg. Joh. Tagault. den monatlichen Fluß der Weiber zu hemmen Joh. Hartmannus in Prax. Chym. Es ist ein vortrefflich Ding/ der Ellborus niger, daß/ wo es hingehöret/ und wenn es recht bereitet ist/ appliciret und gebraucht wird/ es eine sonderbare vim Restaurandi mittheilen kan. Man kan im Nothfalle der Steuer-Märckischen sich der hiesigen bedienen. Ihre particulas Alcalinas acrimonia caustica præditas kan man daraus erkennen/ daß sie/ wenn es bey einem Pferde oder Viehe zwischen Fell und Fleisch hineingesteckt wird/ alle böse so wol als gute Feuchtigkeit an sich ziehet. Dergleichen Effect beweiset es bey den Menschen/ denn wenn man nur Scr. j. des schwartzen Elleberi grob pulverisirt in ein klein Taffendündlein thut/ und in Faginam Uteri stecket/ und es so lange/ als die Nothdurfft erfordert/ darinnen läst/ auch bißweilen verneuret/ so wird es die verstandene Menses wiederbringen/ ob schon eine solche Verstopffung noch so lange und hart angehalten. Es muß aber der Leib erst mit gebührenden Purgantzien gereiniget seyn. Wenn eine Frauen-Persohn ein solch Pündlein ist appliciret/ so befindet sich in den ersten Tagen eine Veränderung und Bewegung in dem gantzen Leibe von dem Haupte biß auf die Füsse/ auch eine Zusammenziehung in allen Adern/ biß daß etliche böse Humores anfangen zu kommen/ und denn also successivè wenig bey wenigen die menses hernach folgen.

Da nun dieses Subjectum eine solche Stärcke hat eusserlich nur appliciret/ was wird es nicht in den Leib genommen verrichten können/ wenn es nicht corrigiret solte gegeben werden. Und aus solcher Ursachen wird es auch niemalen in Substanz, sondern entweder in Infuso mit andren vermischet/ oder in Extracto und dergleichen gegeben. Daß es aber ein treffliches Alcalinum sey/ das Acidum hypochondriacum in corpore zu invertiren/ das beweiset der Effect welcher auch von den alten Medicis in acht genommen worden/ daß sie es vor der Melancholischen/ wahnwitzigen/ ja gar den tollen Leuten einiges Antidotum gehalten; diesen vortrefflichen Effect beweiset es nun nicht nur in den Hypochondriacorum acri Acido Spiritus obnubilante, sondern auch in aliis Acidi depravati coagulantis & concentrantis acrioribus qualibus, wovon Schlag/ fallende Sucht/ lauffende Gicht/ Aussatz/ Krebs/ Quartan-Fieber/ Wassersucht/ und dergleichen insgemein Anfang machen.

Paracelsus

Paracelsus hat ein grosses auf dieses Subjectum gehalten / nicht nur auf die Wurtzel / sondern auch auf die Blätter.

Der Wurtzel schreibet er 4. schwere Kranckheiten zu vertreiben zu / als die fallende Sucht das Podagram / den Schlag- und die Wassersucht. Schwer / schreibet er / sind diese Kranckheiten an sich selbsten / trefflich aber ist auch der Wurtzeln Tugend. Doch solle man wissen / daß die fallende Sucht durch diese Wurtzel möge gehoben werden / welche von den Gliedern oder Viscetibus in das Haupt kommt. Dergleichen das Podagra / ob es schon eine schwere Kranckheit seye / so sey doch die Wurtzel eben so schwer in ihren Kräfften. Ebenfalls nehme sie die Materie hinweg / welche in dem Schlage dieses oder jenes Glied erlahmet habe / und bey der Wassersucht leere es den Brunnen und die Bäche aus / so die Wassersucht machen.

Er will aber / daß man diese Purgantien nicht einmal / sondern offt gebrauchen solle / denn der sagt / der alten Philosophen Art sey gewesen / daß sie durch offtmaliges Purgieren dahin gebracht / daß alles Podagra sey hinweg genommen worden / ob es schon noch so inveteriret und eingewurtzelt gewesen; aber nachdem die Humoristen aufgestanden / da sey der Artzney Boden ausgegangen / denn sie hätten mit ihrer Kunst in einer Stunde mehr wollen thun / als die Natur in einem Jahre. Dieses will er nun absonderlich bey der Cure dieser 4. schweren Kranckheiten recommendiret haben / daß man mit dieser Wurtzel nicht nur einmal / sondern viel und offt den Leib reinigen solle: denn hart muß wider hart gerichtet werden. Dieses Purgiren aber / soll man alsdenn nicht allererst anstellen / wenn das Malum schon vorhanden sey / absonderlich bey denen / welche per paraxysmos anfallen / sondern man solle sich dessen gebrauchen / wenn die Vorbothen / als Hauptwehe / Flüsse und dergleichen sich mercken lassen / die sagt er / solle man nicht anders tractiren / als das Ubel selbst. Wolte GOtt / spricht er ferner / daß der beste Doctor aller hohen Schulen diese Wurtzel und Kraut gebrauchen könte / wie sie an ihr selbsten ist für alle seine Kunst / so hätte er Kunst genug / und mehr als gnug. Doch sagt er / daß es mit dem Purgieren nit allein gnug sey / sondern nachdem durch das offt wiederholte Purgieren das böse proluctum sey aus dem Leibe gebracht worden / so solle man allererst die Cure ad Morbum richten / daß nichts böses mehr gemachet werde / darinn bestehe die rechte Cure.

Daß man aber am sichersten und füglichsten mit der Wurtzel purgieren möge / lehret er sie also corrigiren. Er befiehlet zu nehmen ein Vierling Fleisch / 2. Z der Wurzel grob zerschnitten / Aquæ Nucis Moschatæ Zj. langen Pfeffer Zij. dieses alles soll man klein unter einander hacken / in eine Kanne thun / dieselbe wol vermachet in MB. bey 6. Stund stehn und kochen lassen. Hernach das Humidum heraus schütten / und davon zu trincken geben / nach Gelegenheit der Person und Kranckheit nicht zu viel / und nicht zu wenig / wie denn der Artzt selber wissen solle.

Was die Blätter betrifft / die hält er als ein hohes Arcanum, dadurch man sein Leben biß auf 120. Jahr verlängern und conserviren könne / sofern man nur auch ein ordentliches Leben / welches auch dazu gehöret / führete. Bey seinen Zeiten wisse er sich zu erinnern / daß es von Personen sey gebrauchet worden / welche dar flüssig / rotzig und mästig gewesen / welche in ihrer Natur gantz seyn erneuert worden / und in solche Gesundheit gekommen / daß es viele nit glauben können. Die Præparation der Blätter verhält sich also: man solle die Blätter nehmen am Schatten trocknen durch die Lufft von Orient / denn in ein Pulver stossen / und mit so viel reinem Zucker vermischen / so schwer die Blätter wiegen / so sey das Pulver nach der alten Philosophen Art bereitet / davon haben sie genommen alle Morgen biß auf das 70. Jahr Zß. darnach von dem 70. Jahre biß auf 80. über den andren Tag Zß. vom 80. aber biß auf ihr Ende allemal am 6. Tage Zj. so haben sie mit gesundem Leibe ihr Ende erreichet / und sind nicht befallen worden von Flüssen / davon der Schlag / Podagra / Gicht / und eusserliche böse Schäden / Wolff / Krebs / Oel-Schenckel ꝛc. herrühren können / auch sey ihnen kein Fieber zugestossen / keine Fäulung sich bey ihnen eingefunden / keine Apostemata sich bey ihnen angesetzt / in Summa / sie sind gewesen biß an ihr Ende.

Sie tauget in allen denen Kranckheiten / die von melancholischen ꝛc. Feuchtigkeiten herrühren / der Tobsucht / Unsinnigkeit / wie schon gemeldet / wenn nemlich dergleichen Symptomata nicht von der verderbten Einbildung herrühren / sondern von besagten causis occasionalibus in den hypochondriis entstehen. Euserlich bereitet Sala auch ein Bündelein darvon / und thuts statt eines pessi in die Scham / wenn der Monatfluß nicht fliesset / und fühlet man zwar eine wunderbare Contractur doch sonder Schaden / darauf / und ist hoch nützlich.

Die bereitete Stücke.

1. Die Bereitung der schwartzen Nießwurtzel in Apotheken. Man maceriret selbe (nachdem man das höltzerne Marck daraus gethan) 3. Tag in Quitten-Wein (oder in Malvasier) und trücknet sie hernach. Aug.

Querc. saget / es sey genug wann man selbe vier und zwantzig Stunden in Essig macerire. P. Rest. cap. 26.

Zvvelff. verwirfft die Hinwegthuung des höltzernen Marckes / und hält sie vor unmöglich. Allein sie so schlechthin nicht unnützlich / und unmöglich / kan auch nicht gleich verworffen werden / indem auch Dioscorides selbsten / der Kraut-Lehrer Fürst / selbe gebilliget / denn man muß allhier auf den kräfftigern Theil sehen / der nicht dieses höltzerne Marck oder Kern / sondern die eussere Rinde ist. So befindet sich auch ermeldete Ausschählung so unmüglich nicht / und kan man aus der weissen Nießwurtzel / wie bekannt / ermeldeten Kern oder Marck gar leicht heraus nehmen. Aus der schwartzen Nieß-Wurtzel besonders der Steyrischen frischen / kan man es gleichfalls / wo man die Wurtzel vorher zerstösset / heraus thun.

N. Andere stecken die auf die Weise bereitete Wurtzel in einen Quitten-Apffel / thuns in einen Brod-Teig / und lassens im Ofen backen / die herausgenommene Wurtzel trücknen sie hernach.

Allein man könte dieses als was ungeschicktes gar wohl auffen lassen.

2. Deren Bereitung wie die neuen Autores vorgeben.

Nimm der gepulverten Nieß-Wurtzel q. v. befeuchte es mit Phlegmate Vitrioli, und rührs bey gelinder Wärme/ mit einer höltzernen Spattel stetigs um/ befeuchts wieder / und rührs/ biß aller Gestanck davon gerauchet / und die Wurtzel einen angenehmen Geruch bekommen habe. Dos. Scr. ß. biß Scrup. i. mit den Verbesserungs-Mitteln. Hartm. in Croll. Sen. Inst. Tenz.

N. 1. Andere befeuchten selbe dreymal mit Rosen-Safft/ und lassens am Schatten trücknen / und gebens so dann biß 10. oder 12. gr. biß Scrup. j.

N. 2. Andere Verbesserungen vermögen eben auch viel/ wenn man nemlich die kleinen Würtzlein/ die man aus Orient bringet / in Geiß Milch / oder Sero lactis &c. drey Tage maceriret/ oder selbe auch auf folgende Weise bereitet.

Es muß aber dieser Wurtzel / wie gedacht/ die allzuscharffe Vis Caustica benommen werden / so viel seyn kan / und das geschiehet auf unterschiedne Arten / extrahendo videlicet blandiores ejus partes. Andre verrichten es mit Spiritu Vini; Andre aber erst mit Wasser / hernach mit Spir. vin. Andre nehmen Spir. vin. und Wasser zusammen. Derer Arbeiten etliche folgen/ als:

3. Nießwurtz-Extract.

Nimm die Rinden von der Wurtzel und den Zäserlein q. v. kochs in einem starcken weissen Weine/ bey gelinder Hitze drey Stunden / zuletzt vermehr das Feuer/ daß alles siede / dann drücks aus / und coagulirs biß zur Consistenz eines Extracts. Dos. gr. x. biß xv. oder xx. mit Mastix-Oel und dergleichen.

N. Andere nehmen an statt des Weines nur Regenwasser / wie die Augspurger / andere Aniswasser/ von deme das Oel geschieden worden/ wie Heurnius in Meth. pract. des. auch Weckerum, oder Majoran / oder Melissenwasser mit Oleo Tart. p. d. Hartm. in Practic. andere Spir. vin. wie Beguin. L. 2. c. 9.

℞. Der gereinigten schwartzen Nieß-Wurtzel q. v. zerschneids und kochs in s. q. Regen- oder Brunnen-Wasser / daß man nach und nach daran giessen / und coliren kan / biß alle Kraffte heraus gezogen worden. Laß die Colatur biß zur Honig-dicke ausrauchen / daraus kan man hernach mit spirit. vin. einen Extract von gehöriger Consistenz machen. Dies ist ein sehr gelindes Mittel / und purgiret unten nicht starck / noch viel weniger aber oben. Der berühmte Jurist D. Pierüccius hat dem Th. Bartholino von einem in Italien lebenden Teutschen erzehlet / daß er im 60. Jahr allein durch den mit Wein ausgezogenen schwartzer Nieß-Wurtzeln-Extract und Rosen neue Zähne und wiederum schwartze Haare zu wege gebracht / und dadurch sein Leben weit hinaus erstrecket. Thom. Bartholinus Cent. V. Histor. 28. Dieser Extract kommet auch in Mixturam Balsamicam D. Knöpffelii, wie auch in dessen purgierenden Syrup.

Herr Lic. Junckius bereitet ein solches Extractum draus: Er nimmt der schönsten Nieswurtz/ so schöne und frische Wurtzel hat / und eusserlich recht schwartz / innerlich aber gar weiß sind/ wäs, stösset sie gröblicht / und thut dazu Muscatenblüthe. ℥j. darüber schüttet er spir. vin. tartarisati. ℔j. lässet es wohl vermacht an einem Orte/ wo es warm. etliche Tage bey einander stehen: nachdem schüttet er den wohl imprægnirten spir. vin. ab/ und verwahret ihn/ über die remanenz schüttet er Wasser/ und bey ℥ij es einen Tag und Nacht / alsdenn läst ers leniter mit einander kochen/ wenn das wohl tingiret ist / schüttet er es ab / und schüttet über die Remanenz wieder Wasser/ und procediret wie im Anfang / biß alle Krafft heraus gekocht ist. Denn nimmt er auf ein viertel Pfund der schönen rothen Rosen/ und machet mit Wasser auch eine Extraction davon; diese 3. tingirte Liquores, schüttet er denn zusamm n und digeriret es ein Tag etliche miteinander / alsdenn clarificiret ers mit dem Weissen von etlichen Eyren/ coliret es hernach/ und evaporiret es mit einem mittelmässigen Feuer ad formam Extracti: thut denn etliche Tropffen Zimmetöh. hinein / und verwahret also zum Gebrauche. Oder man mag die beyden Extractiones des Ellebori und der Rosen allein clarificiren / und alsdenn diesen erst dem tingiren spir. vin. zusetzen / und denn miteinander evaporiren.

N. Obgleich mit den Acidis eine correction dieser Wurtzel kan angestellet werden / so dienet doch am besten das Extractum mit schlechtem Wasser/ oder mit Aniswasser / so mit etlichen Granen Sals Tartari acuiret/ zu bereiten. In dieses schütte man den Helleborum in ein offen Geschirr (damit der Gestanck des Ellebori ausdämpffe) hernach filtrirt man es / dieser Liquor kan ein wenig evaporirt unter der Form einer Essentiæ liquidæ, den man mit Syr. Rosar. edulcoriren kan. Dessen gibt man biß ℥j. so man es aber zum Extracto abrauchen läst/ kan man gr. xv. biß Scr. j. in Pillen reichen. Wiewohl man den Hypochondriacis es besser in einer Infusion am besten und bequemsten reichen kan: denn wenn man es gantz evaporiren läst / so entgehet ihm viel von seinem Sale volatili: absonderlich/ da Borrichius desselben destillirtes Wasser scharff zu seyn vermercket.

Will man ein Catholicum purgans draus haben/ könte folgendes ein Gnügen thun.

℞. Der schwartzen gereinigten Nieswurtz ℥ij.
Rhabarber der besten/
Hartzichte Jalappen-Wurtzel an. ℥ß.
Colequinte Pulpe ℥j.
Muscaten-Blüthe ℥ß.

Über die Species schütte einen spir. vin. Tartarisatum, und laß ihn ein Tag etliche drüber stehen / biß er sich wohl saturire/ denn schütte ihn ab / und über die Remanenz schütte sauber Wasser / und mache damit repetitis Infusionibus & Decoctionibus auch eine Extraction, wenn denn alle Krafft aus den Speciebus gezogen / so colire das mit Wasser gemachte Extractum, und clarificire es mit Weissen von Eyern: denn vermische es mit dem spiritu vin. saturato, und evaporir es leni igne, oder/ welches besser/ im MB. biß zur Honig-Consistenz, darsetze alsdenn:

Aloes mit Wasser depuriret ℥j.
Spir. vin. ℥j. Mische alles zusammen/ und evaporir es denn ferner bey gelindem Feuer / biß zu gehöriger Consistenz, daß man Pillen daraus formiren kan. Deren Dosis kan seyn ein halber biß Scrup. j.

4. Quercetani Nieß-Wurtz Extract.

Nimm der mit Rosen-Eßig bereiteten Wurtzel und Zäserlein q. v. extrahirs durchs digeriren mit Lemonien-Safft / 1. Theil. Safft von wohlriechenden Aepffeln 2. Theil. (Die Säfft müssen vorher wohl gereiniget und clarificiret seyn /) drücks durch. An die feces schütte neuen clarificirten Safft von bleichen Rosen / und extrahirs wieder durchs digeriren/inspissirs und drücks durch. Beyde Tincturen füge zusammen/ digerirs im MB. und defecirs, die reine Tinctur coagulir bey gelinden Feuer biß zur Dicke eines Extracts. Dos. biß ℈j. mit einem stimulo, der die erbrechende Krafft der Nießwurtzel treibet / z. E. mit diagrid. und dergleichen. Querc. in P, R. c. 26.

5. Ein anderer Extract. Querc.

Nimm deß Extracts der schwartzen Nießwurtzel (mit Aniewasser bereitet) daran gieß spir. vin. digerirs, extrahirs, filtrirs und coagulirs. Wecker aus Querc.

N. Wenn du eine grüne Nießwurtzel hast / so kanst du daraus auch mit derer destillirtem Wasser einen Extract ziehen / wie bey dem Kraut Esula zu ersehen.

6. Schwartzer Nieß-Wurtz Extract.

Salæ.

Nimm der Rinden von schwartzen Nießwurtzel/ ℔ß. Borraugenwasser ℔iij. spir. vin. ℥iij. digerirs, extrahirs in einem verschlossenen Gefässe / gieß ab/ aus den verbrannten fecibus zieh das Saltz / und vermisch mit der Tinctur / digerirs 1. Tag / und coagulirs. Dos. ℈ß. ℈j.

7. Nieß-Wurtz Extract. S. Closs.

Tröckne die fibras der schwartzen Nießwurtzel / die purpurfarbe Blumen träget / in einer eisernen Schalen und gib unten gelinde Feuer / als ob du etwas rösten wolltest/ rührs stetigs um / damit der böse Dampf / der eine Ursach der Confusionen ist / davon dämpffe/ denn zerstoß / und zieh mit dem phlegmate des destillirten Eßigs die Tinctur aus, filtrirs und coagulirs.

Herr Christ. Glaßer hält diesen Proceß:

Nimm schwartze Niesewurtz ℔j. sie sey gleich trocken/ oder grün/ geuß in einen Kolben 5. oder 6. Pf. destillirt Regenwasser drüber / und setze einen blinden Helm drüber/ digerire es im Sande 2. Tage/ seihe hernach den Liquorem durch ein leinen Tuch/ drücke ein wenig das Residuum, und geuß wieder frisch Wasser drüber / dirigirs, wie zuvor/ seihe den Liquorem durch / und mische ihn mit dem ersten/ filtrire alles / und laß es in einer irdenen Schüssel abdünsten/biß zur Dicke eines Extracts, welches du in einem wohl vermachten Topffe verwahren solst. Dos. von 12. biß 30. gr.

Nieß-Wurtzen-Balsam.

Nimm das Kraut und die Wurtzel von der schwartzen Nießwurtz/ reinige/ zerstosse / und thu sie in 4. Maß rothen Muscateller Wein / in ein wohl verschlossen Geschirr / laß 2. Monat stehen / denn thus heraus / und drück den Safft aus / filtrir ihn/ und thu ihn über frische Wurtzeln und Kräuter à Mj. rother Rysen Mv Nägelein ℥j. Stells etliche Tag in die digestion, thu den achten Theil spir. vin. darzu / denn drücks durch / das durchgedrückte behalte. Die Remanenz verbrenn zu Aschen/ und bereite daraus s. a. das Saltz/ und zieh den Liquorem im B. davon ab.

Nimm deß bereiteten Saltzes ℈ß. Safran ʒj.
Grauer Amber ℈ij. Bisam ℈j. Aloes epatic. ℈ß.
Spec. Diambr. Diagrid. à ʒj.

Negelein Oel ʒß. solvir den Extract, dann mische diese Species darunter/ und inspissirs wieder. Dos. von ℈j. biß ℈ß.

Ex communic. Horstii hats S. Closs. empfangen.

Der Ulmer schwartzer Nieß-Wurtzel Syrup.

Nimm Aller Myrobolanor. ℥iß. zerstoß grobsecht / und reibs mit Mandel-Oel in den Händen/ denn infundirs Tag und Nacht in Erdrauch Wasser ℔xij. kochs alsdann ein / biß der dritte Theil verdämpffet / darzu thu der bereiteten Rinden von schwartzer Nießwurtzel.

gereinigt Süßholß/ Engelsüß/ ā ʒi.
Zitronen Körner/ Negelein/ ā ʒß.
die öbere Spitzen von Erdrauch/
Wegwarten Blumen/ jed. Mj.
Borrauzen-Blumen/
Ochsenzungen-Blumen/ jed. pj.

Laß aber einsieden / biß noch ℔. ſ. überbleiben/ denn thu darzu auserlesen Senet-Blätter ℥iß. Thymseiden/ ℥ij. laß wieder sieden / biß ℔iij. überbleiben/thu darzu Zucker ℥xxxij. kochs biß zur Consistenz. Gregor. Horst. in Obs. L. 1.

N. Syrup. Helleb. Querc. besieh im 2. B.

Der Nießwurtz Syrup hat folgende Stück.

Rinden von Nießwurtz. 3.	Theile.
Rhabarbarn 8.	
Senet-Blätter 16.	
Engelsüß 16.	
weisser Nießwurtz 3.	Theil.
schwartzer Nießwurtz 3.	
Wolffs Milch 2.	
Lerchen-Schwamm 2.	
Turbith. 8.	

Der Oxymel Elleboratum besthet aus

Purgier-Pulver.

Dieses wird bereitet aus den Blättern Helleboraſtri, die im September und October / bey abnehmenden Monde gesammelt/ und im Schatten/ oder Rocken-Brod getröcknet worden. Dos. ʒß. biß ʒſ. in weissem Weine.

Helmontius bereitet ein Nase-Pulver aus den schwartzen Nieſen-Wurtzel und Zucker ana. thut etliche Tropffen destillirten Nägelein-Oehls darein/ welches in Coryza sehr wol thut.

CCCCXXXIII. Elleborus albus.

Elleborus albus flore subviridi C.B. 1. Ellebor. alb. Brunf. Trag. Fuchs. Cord. hist. Lon. Cam. Clus. hist. Helleborum album, Matth. Lob Cast. Veratrum album, Cord. in D, mas und fœmina Tab. weiß Nießwurtz Herbeau Laiet. White Hellebore. Sneewort. Witte Nieswortel/ of Nieskruyt.

An Gestalt schiesset diese Wurtzel an einem Stengel 1. oder 2. Ellen lang in die Höhe / dieser ist mit streiffigen Blättern / so denen am Entzian ähnlich sind / besetzet / und trägt zu oberst auf kleinen Aest-

lein viel weiß-grünen Blümlein / so aus 7. Blättlein bestehen / und kleine Schörrlein / mit weissen breitlichen Saamen hinterlassen. Die Wurtzel ist weiß und rasicht.

Wird meistens in Gärten unterhalten. Blühet im Mertzen und April.

In Apotheken hat man die Wurtzel.

Wegen der allzustarcken unten und oben purgirenden Krafft gebrauchet man statt dieser nur die schwartze Nießwurtzel. Doch kommet sie als die Basis in das Vomitorium Conradinum. Eusserlich machet sie Niesen / reiniget die Rauden / Geflechter / und heilet sie / erwecket die Schlafsüchtigen / (wenn man sie in die Nasen thut) treibet den Monatfluß. ꝛc.

Die Alten haben es sehr im Gebrauch gehabt / weil ihre starcke Leiber ihn haben vertragen können. Bey uns wird er gar selten gereichet / vornemlich aber nur bey den stärcksten subjectis. Er purgiret mit Ungestüm / weßwegen man ihn allein den Maniacis furiosis und dergleichen verschreibet. Der Modus zu exhibiren ist dieser. Nimm der Wurtzel ℥B. biß ℥j. koche sie im Weine / biß sie weich wird / drücke sie aus / infundire die Wurtzel wieder in frischen Wein / wenn sie eine Nacht darein geweichet / so gebe man es am Morgen unausgepreßt / oder ausgepreßt / nachdem es starck oder gelinde wircken soll / einem Maniaco ein. Wenn sie aber recht corrigiret / kan man sie auch bey andren gebrauchen. z. E. nimm weisse Niese-Wurtzel klein geschnitten / infundire es in Rosen-Safft / trockne es 3. mal / also kan man von ℥j. biß ℥ij. oder ℥iij. gebrauchen. Man corrigiret sie auch mit dem Sale Tartari. Die Spanier bereiten auch ein Gifft draus / bes. Matthiol. dieses curiret aber der Quitten-Safft; Einem andren / den dergleichen betrüglich beygebracht worden / hat Bibergail als ein Alexipharmacum geholffen. Bes. Thonerum. Dafern aber auf dessen Gebrauch schwere Symptomata folgen / nehme man fort und bey Zeiten Theriac ein.

N. Die weisse Niese-Wurtzel machet starckes Erbrechen / und übertrifft darinn das Antimonium, daher Lindanus es in den Maniacis lobet; man sehe sich vor / daß man das Extractum nicht giebet / denn es ist sehr gifftig: imgleichen sein Emetisches Extractum: dieses seine Schärffe des flüchtigen Saltzes corrigiret man mit Essig.

Die bereitete Stücke.

1. Vomitorum Conradinum.

Nimm Zaun-Rüben.
Schweins-Brod / jed. ℥ij.
weisser Nieß-Wurtzel ℥j.

Diese gewachsene wolgereinigte und getröckhete Wurtzeln pulverisire / gieß daran spir. vin. daß er 2. Finger hoch drüber gehe / laß im MB. stehen / destillirs denn durch einen Alemb. die feces thu heraus / und machs klein / gieß den abgezogenen spir. wieder daran / laß eine Weile in einem verschlossenen Gefässe stehen / denn filtrirs, so bekommest du ein wahres Erbrech-Mittel.

Tuncke das eusserste einer Feder darein / und leg solche in einem Malvasier / trinck selben / so erbrichst du dich davon. Hartm. in Croll.

2. Erbrech-Wein.

Wenn man ℥B. dieser gröblich zerstossenen Wurtzel in ℔j. Spanischen W. in maceriret / und an die Sonne stellet / so bekommt man einen Erbrech-Wein.

Dieses ist des Heurnii sonderbares Experiment zum Erbrechen / wenn man davon einen Löffel voll nimmet / dahingegen ein halber Löffel voll mit andern Lavier-Mitteln nur unten purgiret. Diesem füge bey das Vomitiv. Amat. Lusitani.

CCCCXXXIV. Epithymum.

Ἐπίθυμον Dioſc. Epithymum, Matth Lob. Cast. Tab. Cassutha minor, Dod. C. B. 1. Thym-Seiden. L' Epithyme. Goute ou teigne de Thym. Epithymum Dodder of Time. Epithymum / een Schorfte di over Thymur waßr.

An Gestalt / sind es subtile / krause röhtlichte / und durch einander geflochtene und verworrene Härlein / und Fädelein / so ohne Wurtzel am harten Thymian / der den Saturey ähnlich / wachsen / und darinn verweicket sind.

Wächset / wie gedacht auf den Thymian / und heisset Epithymum, oder an der Thymbra / und heisset Epithymbra, oder am Origano und Tragorigano, und heisset Epimajorana, oder an der Stoebe / und heisset Epistœbe, das beste aber ist das Cretische / so aus Creta kommt. Bes. droben / da wir von der Cuscuta gehandelt.

In Apothecken hat man das gantze Gewächse.

Es purgiret gelinde alle melancholische und gesaltzene Feuchtigkeiten / wärmet und tröcknet im 3. gr. wird gebraucht in Rauden / Geschwären / melancholischen Affecten / hypochondrischen und milztischen Beschwerden und Verstopffungen.

Die bereiteten Stücke.

Der Syrup von Thym-Seiten. bes. Disp.

Zwölfferus will / daß man den Syrop aus den in den Pharm. Aug. gemeldeten Speciebus nach Art eines Syrupi alterantis. z. E. Betonicæ oder Absinth. bereite / und die Sapam zuthue / und letzlich durch die Concoction einen Syrop daraus bereite.

CCCCXXXV. Esula.

Esula gleichet schier dem Lein-Kraut / nur daß sie die Milch inwendig hat / das andere aber nicht / nach dem bekandten Reimen:

Esula lacteſcit, sine lacte Linaria creſcit.

Dir kan das Wolffs-Kraut Milch in ihren Stengel zeigen;
Das Flachs-Kraut aber hat in sich von Milch nichts eigen.

Derer seyn unterschiedene Arten / und haben alle einerley Beschaffenheiten / daraus aber soll man diejenige erwehlen / die Blätter haben als wie die Fichten.

Wird genannt Esula vulgaris major s. Tragi Esula minor officin. Lob. Esula minor, Dod. Tithymalus cupressinus 2. Tab. Tithymalus foliis pini, vielleicht Dioscoridis Pityusa, C. B. 1. Wolffs-Milch. Herbe au Laict. The greater common spurge, lesse spurge. Ezula / of Esula / een groter ober Spurgie.

Der Gestalt nach bekommet sie einen röthlichten ästigen Stengel anderthalb Schuhe hoch / die Blätter sind denen an den Fichten ähnlich / doch viel weicher und zärter. Die Dollen daran sind voll roth gelber Blumen / und dreyeckigter Saamen-

Häuflein

Häußlein. Die Wurtzel ist mit einer dicken Rinde bekleidet. Das gantze Gewächse ist voller Milch.

Wächset neben den Zäunen und Aeckern / und wird auch in Gärten unterhalten.

Die Blumen und Saamen bringet es den Sommer über.

N. Dieser Name wird fast allen Kräutern gegeben / die einen Milchichten Safft haben / wenn dieser inspissiret / so bleibet ein ein Concrementum wie ein Scammoneum, welches das beste Purgantz ist. Ihre Krafft bestehet in einer Acrimonia causticâ und Sale volatili, worinn alle Esulæ überein kommen. Die Rinde ist sehr scharff / und purgiret starck: daher man sie nicht sicher gebrauchen kan / es sey denn / daß sie von ihrer scharffen Krafft befreyet werde. Und dieses geschiehet auf allerhand Arten / wie folgerlich zu sehen. Die bereitete Wurtzel giebet man von ʒj. biß ʒij. oder ʒiij. in Wein infundiret / ein.

N. Man soll die nicht sonders frische erwehlen.

In Apotheken hat man die Rinden dieser Wurtzel / und dann auch die Blätter / diesen kan man auch den Safft noch beyfügen / wiewohl man selben gar selten hat.

Dieses Mittel purgiret den Schleim / und die gesaltzene Feuchtigkeiten mächtig unten aus / daher es auch der Bauren Rhabarbarn genannt wird. Es ist aber scharff / feurig und beissend / so / daß es auch den unverschämten Bettlern dienet / die nemlichen damit ihre Haut verletzen / und also andere Leute damit betriegen können. Es wird aber verbessert mit Bdellio, Tragant / dem Schleim / des Flöhkraut-Saamens / wie imgleichen durch die Bereitung / d. i. wenn mans 3. Tag in dem schärffsten Rosen-Eßig maceriret und trücknet. bes. Aug.

N. Querc. infundirets nur 24. Stunden / in Ph. R. andere giessen alle Tage neuen Eßig dran / etliche verrichten diese Maceration in dem Decoct der Myrobolanen / mit einem wenigen Zimmet oder Spike.

Ihre Acrimoniam causticam corrigiret man mit Acidis, als da ist der Safft von Citronen / Pomerantzen / Quitten: diese dämpfen das Sal volatile.

Dieses Mittel tauget eher vor Bauren als vornehme Herren / wegen seiner gar zu starcken Krafft.

Die bereitete Stücke.

Etliche bereiten aus den Blumen und Blättern eine Confervam mit Zucker / aber es ist ein gar zu heffiges Purgier-Mittel.

1. Extractum Esulæ minoris Salæ.

Nimm der Rinden von der Wurtzel (die im Anfang deß Frühlings / wenn sie beginnet hervor zu brechen / gesammelt worden) q. v. kochs in einem starcken weissen Weine in einem diplomate, drücks durch und inspissirs, den dickgemachten Safft solvir wieder in Wegereich-Wasser / macerirs 3. oder 4. Tag im MB. gieß ab / filtrirs oder clarificirs, wo es vonnöthen / mit Eyerweiß / coagulirs. Dos. gr. xij. biß xx. oder mehr.

2. Ein ander Extractum Esulæ, welches Rulandi seines seyn soll.

Nimm der Wurtzel von Wolffs-Milch / wie mans in Apotheken verkauffet / q. v. kochs bey gelindem Feuer / in schlechtem Wasser / schaums immer ab / indem es aber noch schaumet / so colir das Wasser / und behalts / gieß ein anders dran / das gesammlete Wasser koch / coagulirs gelind / biß zur Dicke eines Honigs / denn gieß spir. vin. dran / daß er einen Finger hoch drüber gehe / und behalts in einem verschlossenen Gefässe / an einem warmen Orte. Denn zieh den spir. vin. gelind davon ab / biß auf den Extract.

Dieser Extract treibet das Wasser zwischen Haut und Fleisch glücklich aus / Dos. ʒj. biß ʒj. Hartm. in Croll. Senn. Inst. Tenz. Weckerus beschreibet einen Extract aus den Blättern der Wolffs-Milch / der mit spir. vin. daraus gezogen wird / und dieser purgiret unten und oben.

3. Quercetani Extract der Wolffs-Milch.

Drücke den Safft aus der Wurtzel und den Blättern / an die rückstellige feces gieß Serum lactis (oder distillirt Milchwasser) digerirs etliche Tage / denn drücks durch. Beyde durchgedrückte Säffte / thu zusammen / und digerirs im Mar. Baln. damit sie sich defeciren / und biß sich nichts dickes mehr setzet / den gereinigten Liquorum coagulire / in gelinder Wärme deß Mar. Baln. biß zur Dicke deß Extracts. Dos. ʒß. in Form einer Pilulen / oder man kan ihn auch in einem Liquore auffösen.

4. Anderst von eben dem Autore.

Nimm den zerstossenen grünen Wolffs-Milch q. v. destillirs im Baln. vap. (doch soll mans nicht verbrennen) an die feces schütte das destillirte Wasser / digerirs / damit die Tinctur ausgezogen werde. Die abgegossene Tinctur scheide vom Wasser im Mar. Baln. das abgezogene Wasser schütte wieder über obige feces, daraus du den Extract bereitet hast / dieses wiederhole so offt / biß es sich nicht mehr färben will / letztens drücks durch / und füge das ausgedrückte den vorigen Extracten bey.

N. 1. Wenn man die feces dieser beyden Bereitungen verbrennet / und mit eigenen Wasser das Saltz heraus ziehet / und dem Extract beygefüget / so wird die purgirende Krafft dadurch vermehret.

Am besten ist / man nehme die Wurtzel / macerire sie Tag und Nacht in Eßig / und exprimire sie / hernach weiche man sie in Krausemüntz-Wasser / mit Sale Tartari acuiret / alsdenn inspissire man es zur Honig Consistenz. Man kan auch Wermuth-Wasser dazu nehmen.

Dieses dienet wohl bey starcken vierschröttigten Leuten / um den zähen Schleim auszuführen / zu gebrauchen: wie Rulandus an die Hand giebet.

N. Weil aber das Scammoneum eben das / was die Esula verrichtet / leistet / also können wir dieser wohl entbehren.

N. 2. Dergleichen Extract kan man auch aus Thymelæa, Mezereo, und den andern Arten Tithymali, wie auch aus der schwartzen Nießwurtzel bereiten / wenn man nur an dergleichen Orten wohnet / da man ermeldte Gewächse frisch haben kan.

5. Pillulen von Wolffs-Milch Fern. bes. 2. Buch.

Die Pillen so wol als das Extractum davon / sind eine starcke Bauer-Purgantz / und ohne Schaden kaum einzunehmen.

CCCCXXXVI. Frangula.

Alnus nigra baccifera, C. B. 1. frangula, Matth. Dod. Alnus nigra Lob. Cam. Alnus baccifera, Tab. Arbor fœtida, Lon. Trag. Avornus, Crescent. Faulbaum/Zapffapffel. Sureau Spier, Black alder-Tree, Sugar Cheft, Butchers prick Tree, Stincking-Tree. Sporckel-hout/ Pyl-hout/ Honts-boom.

An Gestalt ist der Faulbaum von mittelmässiger Grösse; hat Blätter wie der Cornerbaum. Die Rinde ist schwartz/ wie an der Erle/ und auswendig mit weissen Flecken bezeichnet; inwendig aber gelbe/ und wenn sie gekauet wird/ färbet sie gelbe/ wie Rhabarber. Es träget weisse Blüthe/ denen folgen die Beeren/ einer Erbsen groß/ welche Anfangs grün/ nachmals gelbe/ endlich roth werden; diese werden durch einen tieffen Spalt getheilet/ daß es scheinet/ als wenn deren zwo zusammen gewachsen wären/ und stecken in einer jeden zehne Kerner/ so den Wolffs-Bohnen gleichen/ und etwas grösser als die Linsen sind. Das Holtz bricht leicht/ wovon er auch benahmet wird.

Dieser Baum wächset gerne in Morastigen Wäldern/ ist auch hin und wieder in Teutschland und andren Landen bekandt.

Die Blätter und Blüthe ereignen sich im Frühlinge: Die Beeren aber werden im Herbste völlig reiff. Die Rinde wird von der Wurtzel im Frühling gesammlet/ und im Schatten abgetrocknet.

In Apotheken hat man meistentheils die innere Rinden der Wurtzel/ sie purgiret alle schädliche Feuchtigkeiten/ besonders die gesaltzene/ unten und oben aus/ und zwar ziemlich starck/ weswegen man sie mit Zimmet/ Ingwer/ Anis/ Fönchel und dergleichen verbessert/ eusserlich kochet mans mit Butter zu den Rauden und dergleichen Kranckheiten. (Wenn man die ersten Schosse in Wasser kochet/ und warm appliciret/ so taugen sie vors Zahnwehe.) Dos. biß Zij.

N. Bey den Bauren ist es gar gemein in der Wassersucht und dergleichen Kranckheiten/ von Zinj. biß Zvj. infundiret.

Etliche geben die Wurtzel Rinde getrocknet in Substanz ein/ aber/ es ist ein violentes Wercke/ und schädlich zugebrauchen/ die gelbe Rinde mit Butter gekocht/ oder mit Milch-Rahm gemischet/ und damit gewaschen/ heilet die Krätze und Raudigkeit deß Leibes in wenig Tagen/ worzu auch das Unguentum ex Rhamno und Frangula Mindereri, welches in den Officinis gebräuchlich/ sehr gut.

CCCCXXXVII. Gratiola.

Gratiola, Matth. Dod. Lob. Cast. Cam. Tab. Ger. Limnesium oder Centauriodes C. B. nach andern Gratia Dei. Wild-Aurin. Gratiole. Hedge Hyssop, Gratia Dei, A kind of Less Centauri. Godsgenade/ een slach van kleyn Centory. Welsch: Ilancacavallo.

Der Gestalt nach gewinnet sie viel Stengel/ so anderthalb Spannen hoch/ an welchen je zwey Blätter gegeneinander stehen/ die denen am Seifen-Kraut fast ähnlich/ doch kleiner sind. Neben diesen wachsen kleine Zweiglein/ so theils Blättlein wie Isop/ theils aber länglichte/ leibfarbe/ gelbe oder weisse Blumen tragen/ denen längliche/ runde Saamen-Häußlein mit kleinen Saamen folgen. Die Wurtzeln sind in Glieder getheilet/ knöpfficht/ lasicht und weiß.

Wächset auf Feldern und Wiesen/ sonderlich um Wittenberg und an der Elbe. Allhier finden wir sie auch.

Blühet im Junio/ Julio/ und Augusto/ wird gesammlet im May oder Augusto.

N. Etliche halten davor/ daß es den Alten unbekandt gewesen/ wiewol es andere vor papaver spumosum Dioscoridis, andere vor Eupatorium Mesuæ, andere vor Been album halten. Andere sagen/ es sey Centaurida, und zwar nicht unrecht/ weil es eine Art Centaurii minoris zu seyn scheinet/ und über das auch Helleborine unter die unrechten Arten Cent. min. gezehlet wird/ die mit Gratiola den Kräfften nach übereinstimmet.

In Apotheken hat man die Blätter.

Es ist ein kräfftiges Mittel in Auspurgirung der wässerichten/ zähen/ gallichten Feuchtigkeiten/ die es auch aus denen entlegnesten Oertern ziehet/ und oben und unten ausführet. Dahero man es gebrauchen kan in der Wassersucht und Gelsucht. Und weil es über das auch sonders bitter ist/ als treibet es die Würme aus.

Man verbessert's mit Zimmet/ Anis/ und süssem Holtze. Dosis der gepülverten Blätter ʒj. in einem Infuso biß ʒij.

N. Matth. giebet der Blätter x.

Es ist in der Wassersucht sehr gut/ und hält Hartmannus in Prax. Chym. in Ascite viel drauff/ Fr. Joël. lib. 5. Pr. 5. 1. und Wierus in Observ. notante Schenckio Obs. Med. lib. 3. dienet in Verstopffung des Urins/ und langwierigen Fiebern/ worzu es Bovius recommendiret; es muß aber vorsichtig gebrauchet werden/ und deß Pulvers nicht mehr/ einer starcken Person/ als eine Dr. 1. a/ oder in Wein oder Bier gebeitzet ʒij. oder zum höchsten ʒß. gegeben werden.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser.

2. Das Extract oder inspissirte Safft von Gratiola.

Nimm der Blätter von Gratiola (die im Meyen oder Herbst gesammlet worden) drück daraus den Safft aus/ clarificir und mach ihn dicke. Dos. ʒj. biß ʒß.

3. Die Conserv.

Diese wird auf gemeine Art aus Blumen und Zucker bereitet. Dessen Dosis von ʒj. biß ʒij. ein Erbrechen machet/ und ist kein unebenes Mittel in nachgelassenen Fiebern vor dem Paroxysmo zu nehmen.

4. Das Saltz.

CCCCXXXVIII. Harmodactylus.

Hermodactylus,	Iris tuberosa der wahre Hermodactylus, Matth. Tab.	
	Colchicum	Pernicioſum. Ist nicht gebräuchlich.
		non venenatum. Diß ist gebräuchlich/ und davon wird hier gehandelt.
	Satyrium	Von diesen weiß man
	Cyclamen	in Apotheken nichts.

Wird genannt Colchicum radice ſiccata alba C. B. 2. Colchicum album, Cord. Hermodactylus

las legitimus, Dod. Hermodactyli non venenati Off. Lob. Hermodactyli Off. Cam. Lon. Hermodactyl. albus, ſerapion. Hermodact. Orientalis, Cæſalpin.

N. Matth. und Tabern. wollen/ der Hermodactylus Offic. ſey die Wurtzel von der Iride tuberoſa, doch ſtimmen mit dieſem Dod. Lob. und andere nicht mit überein.

In Apotheken hat man allein die Wurtzel/ die zu uns aus Syrien gebracht wird.

Man findet/ daß der Hermodactylen Wurtzeln weiß/ roth und ſchwartz ſeyn/ wie ein Hertz/ doch iſt diejenige / die inner- und euſſerlich weiß/ ſchwehr/ compact iſt/ und ſich gar leicht in ein dem Weitzen-Mehl gleiches Pulver bringen läſſet/ und zugleich einen lieblichen ſüſſen Geſchmack hat/ vor andern zu erwehlen.

Sie ziehet den dicken/ zähen Schleim und andere klebrichte Feuchtigkeiten biß aus den Gelencken/ auf eine ſonderbare Weiſe zu ſich/ tauget deßwegen in Kranckheiten der Gelencke / dem Podagra ꝛc. ſehr wohl. Doſis von ℈ß. biß ℥ß. in der Infuſion von ℥ij. biß ℥ß.

N. Es wird Anima Articulorum genannt/ weil man dafür hält/ daß ſie an den zähen Schleim ex articulis in alvum ziehen. Aber dieſes Lob iſt bey uns veraltet/ indem wir wiſſen/ daß die Hermodactylen aus Indien gekommen: Unſere aber iſt eine Wurtzel des Colchici ſylveſtris. Die Wurtzel iſt wenig zu tüchtig/ weil ſie von weitem hergebracht/ und wegen ihrer Trockenheit faſt wenig zu gebrauchen. Sie machet Blähungen und Wehe. Ob gleich auch Foreſtus l. 1. p. 797. dieſelben verwirfft/ ſo daß man ſie nicht/ als nur ſtarcken Subjectis geben ſolle / ſo kan man ſie doch nicht unter die πραγικὰ rechnen/ und weiß man nicht/ daß jemand ſie davor gehalten/ ſondern man æſtimiret ſie als ein langſames und gelindes Mittel. Hr. D. Wedelius ſchreibet Amœn. Med. Mat. p. 248. daß ſie ſey Colchici non venenati, der Form nach wie ein Hertz / nicht ſcharff/ beiſſend/ ſondern wie ein Mehl-Pulver ſich zerſtoſſen läſt. Man gebrauchet ſie in der Gicht gleichfalls in Frantzoſen Curen/ weil es wegen bey ſich habenden zuſammen-ziehenden Krafft darzu dienlich behalten werden. Sie führen die wäſſerichten Feuchtigkeiten aus/ wie denn dergleichen faſt alle zwieblichte Wurtzeln vel dem ulcendo, vel acuendo verrichten/ daher auch faſt alle ſolche Wurtzeln einen Eckel machen. Es iſt aber am beſten/ daß man ſie in Pulver mit andren Dingen/ weil ſie faul würcket/ und einen Eckel erreget/ oder im Infuſo, als Weine von ℥ij. biß ℥ß. giebet.

Die bereitete Stücke.

Der Extract.

Die Pilulen von Hermodactilis Doſ. ℈j. biß ℈iiij.

Nimm Hermodactylen, Myrobalan. citr. Aloes/ Turbith/ Coloquinthen/ weichen Bdellii/ Sagapeni jed. ℥vj. Bibergail / Sarcocollä/ Euphorbii / Opopanacis/ Saamen von wilder oder Wein-Raute Eppig jed ℥iiij. Saffran ℥ß. Safft vor Kohl q. ſ. Mache Pillen-Maſſam draus.

Die Londiſche Pharmacopöa hat folgende Bereitung.

℞ Sagareni ℥vj.

Opopanacis ℥ij. zerlaſſe dieſe in Kohl-Saffte q. ſ. drücke durch ein Tuch/ koche es biß zur ziemlichen Conſiſtentz/ als denn thue dazu

Hermodactylen/ Aloes/ Myrobalanen Citrin. Turbith/ Coloquinthen/ Friſchen Bdelli jed. ℥vj. Bereiteten Euphorbii/ bereiteten Euphorbii/ Samen von Raute/ Eppich Bibergail/ Sarcocollä an. ℥ii. Saffran ℥ß. Mache Syrop von Safft von Kohl. q. ſ. eine Maſſam.

In derſelben findet man auch

Pulverem Hermodactylorum Compoſitum.

Nimm gebrañten Menſchen-Beine/ Scammonii/ Hermodactylen/ Turbith/ Senes Blätter/ Canarien Zucker ana p. æq. Mache ein Pulver draus.

Dieſes dienet wohl wider das Podagram/ wegen ſeiner ſaltzigten/ und nicht andren Krafft.

CCCCXXXIX. Ialapa.

Jalapa iſt eine euſſerlich ſchwartze/ und innerliche rothlichte Wurtzel/ und gleichet ſchier der Mechoacæ.

N. Sie iſt den Alten unbekandt geweſen/ und kam erſt vor etlichen Jahren aus Indien zu uns.

Wird genannt Galappa, Chelopa, Celopa, Jalapium, oder Helapo, bey andern heiſſet ſie Mechoacanna nigra, weil ſie der Mechoacannæ gleichet/ C. B. Bryonia Indica, Bryonia Mechoacana nigricans. Mechoacan noire. ou Jaloppe. Black Mechoacan ſcalled. Jalap. Schwartze Mechoacan.

Die rechte bringt man aus der Frembde; gleichwol aber hat man auch bey uns eine Art / welche man Jeſemin heiſſet oder Mirabilem Peruvianam. Deſſen Wurtzel ebenmäſſig als die andre purgiret/ und iſt zwiſchen beyden nur dieſer Unterſchied/ daß jene hartzichter/ dieſe aber nicht ſo hartzicht iſt. Weßfals man dieſer Doſin nur verſtärcken muß; jener Doſis iſt ℈j. Unſerer ℥ß. biß ℥j. ſo wircket dieſe alsdenn ſo viel als jene.

Sie purgiret alle ſchädliche Feuchtigkeiten/ beſonders aber die geſaltzene / und zwar ſonder Beſchwerden aus.

Doſ. von ℈ß. biß ℥ß. in einer Infuſion ℥ß. biß ℥j.

Die äuſſerlich ſchwartze/ inwendig aber rötlichte/ harzichte/ die wenn man ſie an ein Licht hält/ brennet/ iſt vor andern zu erwählen.

Weil der Jalappen-Wurtzel Gebrauch/ dem gemeinen Sprichworte nach / auch ſchon den Badern bekandt / und ein jedweder ſelbe zu verordnen weiß/ wollen wir etwas weitläufftiger / wie es denn wohl die Noth erfordert/ davon handeln. Unter andern neuerfundenen Indianiſchen Sachen / iſt auch die Jalappe berühmt / welche von der Inſul Helapo in America ihren Namen erhalten / wiewol hierinn die Autores auch nicht einerley Meinung ſind. Sonſten nennet man ſie die ſchwartze Mechoacanne, zu Unterſcheid der weiſſen / da dieſe ſo bald ihren Preiß verlohren / als jene nur in dieſe Oerter geführet worden.

Die Wurtzel wird allein hieher gebracht und gebrauchet/ iſt in Scheiblein geſchnitten/ wie die Steine an dem Bretſpiel / damit ſie deſto länger dauren könne/ theils gröſſer / welche faſt mehr weiß ſind/ theils kleiner / ſo da mehr in das Schwartze fallen. Das Kennzeichen welche die beſte/ iſt/ die da ſchwartz

und hartzicht ist. Denn je weisser sie ist/ je weniger Hartz hat sie/ und je weniger purgiret sie auch.

Die Rinde ist sonsten schwärtzlich / und also benennet man auch die Resinam oder das Hartz/laxioni significatione, andre heissen sie röthlich. Harzicht wird sie geheissen ob particulas & miculas roscidas Sulphureas, roes wegen sie auch brennet. Das Hartz ist in der Wurtzel unterschieden Zirckelweise/ und wenn man die Wurtzel bricht/ so gläntzet es darinn; und ist zu schliessen/ daß die frische Würtzel einen Milch-Safft haben muß. Sonsten soll die Wurtzel nicht Wurmfräßig seyn/ (welche eine Folgerung der Feuchtigkeit ist) eines leichten säuerlichen Geschmacks/ und etwas scharff.

Was den Gen. Gebrauch betrifft/ so ist es warlich ein rechtes Catholicum & Panchymagogum purgans, in allen denen Kranckheiten / wo man einer electiven Purgation, wie man zu reden pfleget / oder einer perfecten Purgantz nöthig hat/ und darinn wird sie auch einen vergnügen. Vornemlich aber/ weil sie heiß und trocken im anderen grad/dienet sie besser bey kalten und feuchten Subjectis, als bey hitzigen und trocknen/ oder bey denen/ die nicht mit einem hitzigen Fieber behafftet/ oder da zugleich die Humores in Motum zu bringen/ zu eröffnen/ zu incidiren/ und zu zertheilen. Denn bey Trocknen wircket sie/ eben wie andere Purgantien / nicht gar wohl. Speciatim aber kommt sie in der Wassersucht wol zu statten; von andren wird sie in der Colica/und gelben Sucht/welche von der Colicâ entstehet/ (davon beſ. Rolfinc. in Dissert. de Tartaro,) gelobet/ imaleichen in der Mißfarbe: daß man es wol ein Catholicum in allen Kranckheiten (dafern nur nicht was im Wege ist) heissen mag; und niemand wegen seiner Dosin Abscheu haben/ oder einen übelen Ausgang befürchten darff. So man ihr einen stimulum beyfügen soll / so ist das Scammonium gnug dazu/ da man denn die Subjecta vorher wohl examiniren muß/ ob sie gallichte / wäßrichte oder saure Humores bey sich haben. Und wegen dieser Accessorien ist nichts nöthig/daß man sie corrigire/ weil sie von Natur gelinde und mässig; allermassen sie bey allen/ wo nicht gelinde/ doch ins Mittel handelt. Man hat aber gleichwol 2. bey derselben Gebrauche in acht zu nehmen/ dessen ein jedes auf einen guten Nutzen zielet.

1. Daß sie keine Tormina mache/ welches sonsten andere δρασικοίλα thun; wiewol auch man dergleichen bey ihrer Adhibirung observiret/ welches von wegen ihrer Tension und Irritation entstanden.

2. Daß sie aufgelöset und im Leibe actuiret werde. Hierzu ist rathsam die recht Dosin in Acht zu nehmen/ und solche nach den Subjectis zu ermessen. Denen muß man nicht folgen/ die biß ℈ij ℥j oder ℈iiij. aufsteigen. Drum ists kein Wunder / daß Fonseca als er ℈ij. derselben genommen/ colicâ tormina empfunden; und der Hauptmann beym Bartholi. Cent. 5. Obs. p. 140. fast biß auf den Tod purgieret/ als ihm ein Barbierer ℥j. eingegeben. Warlich Purgantien leiden keinen Schertz: Manchet büsset durch unordentlichen Gebrauch derselben das Leben ein/da er noch wohl hätte leben können. Ordentlicher Weise aber giebt man ℈j. biß gr. xxv. auch ℈ß. entweder allein/ oder mit einem stimulo verstärcket/ alten Leuten ein. Doch ist auch war/ daß wohl bißweilen ein viereckichter starcker Mensch extraordinarie eine grössere Dosin haben muß. Daher denn ein solcher Podagricus, der nodosa arthritide laborirte mit ℈ij. nicht bewogen ward. Dergleichen Bewandnüsse hat es auch mit den Soldaten/Schiffsleuten/denen man ℈ß. mit Mercurii vitæ, oder Tartari Emetici. gr. j. mit Nutzen giebet. Leiber aber die von subtilerer Textur und wäßrichter Constitution, sind mit geringerer Dosi vergnügt/ bey welchen auch wohl nur ℈ß. offt eine Hypercatharsin verursachet. Ein Exempel dieses bynderley extraordinarien Effectus können die Hypochondriaci seyn / daher leicht ein Fehler kan begangen werden. Denn die da trockne Intestina haben/die vom flairenden Acido voll sind/dieselben erfordern eine grössere Dosin, und werden auch noch wol selten von einer starcken Dosi bewegen; welche aber feuchte/ zugleich flüssige Saltze haben/ diejenigen werden gar leichtlich purgiret/ fallen auch in eine hypercatharsin, und dieselben haben nur/wie man zu reden pfleget/ einen papiernen Magen.

In denen nun/welche ohne das schon einen stimulum im Leibe haben/ oder denen fibræ nerveæ bald irritiret werden / kan leicht eine Purgation angestellet werden: bey wiedrigen/anders. Dannenhero/ wie bey andren Purgierenden Mitteln man weiß / daß etliche nur bloß vor und an sich selbst können gegeben werden/ als die Rhabarber/ Senes-Blätter ꝛc. es von den Alten vor rathsamer gehalten worden/ daß sie besser wircken wenn sie mit andren gereichet werden/ welche ihre Activität explicirten. Und dieses dienet auch dieses Ortes als ein General Exempel von der Jalappa. Allein wird dieselbe auch nicht gereichet/nicht deßfalls/ als ob sie nicht mässig/oder daß sie sehr gewaltig das ihre verrichte; Nein / sondern weil sie resinosisch / und also ein Hülffs-Mittel bedarff/ da ihre Resolution und Hitze/ nach der Sache Erheischung temperire. Hierzu dienen am besten die Mittel aus dem Weinstein; und ist warlich der Cremor und Crystallen des Tartarus der rechte Schlüssel die Centra der purgirenden Mittel im Leibe aufzuschliessen/ wie sie denn/ wenn sie mit den Tartarischen Mitteln vermischet und gegeben werden/ gewisser/ mässiger/ und in geringerer Dosi das ihre verrichten. Er hilffet der fermentation unter der Moderation der Wärmbte und allgemeinen Menstrui des Magens/ und also befördert er die Resolution durch seine eigne Dissociation. Denn je geringer das Pulver der Jalappen / ob expansas salinas dissociatas terreas particulas ist/ desto stärcker ist es. Daher pflegt man mit Nutzen der Jalappen-Wurtzel und Crem. Tartari anâ. ℈j. zu geben. Hierzu dienet auch der Salpeter / das Nitrum Antimoniatum; oder Anodynum minerale; Arcanum duplicatum Mynſ. Antimonium Diaphoret. das nicht edulcoriret/ der Tartarus Vitriolatus; welche mit ihrer abstergirenden Natur mässig stimuliren und die resolutionem befördern: doch muß man derer nicht so viel als des Tartari genommen werden / sondern nur biß iij.iiij. oder v. gr. zu geschweigen andere Saltze/ als von Wermuth/ Aurin/ Erdrauch ꝛc. welche hierzu bequem sind. Das Antimonium Diaphoreticum ist ein rechtes Carminativum, welches so wohl die Humores temperiret/ und flüssig machet. Also ist auch mit einem Tartarischen Mittel das sogenannte Pulvis laxativus vegetabilis versehen/ welches bestehet aus Jalappen-Wurtzel ℈j. biß 25. grän/ und

Cre-

Saffran. Wild, Saffran.

Cassia.

Catapuitia minor.

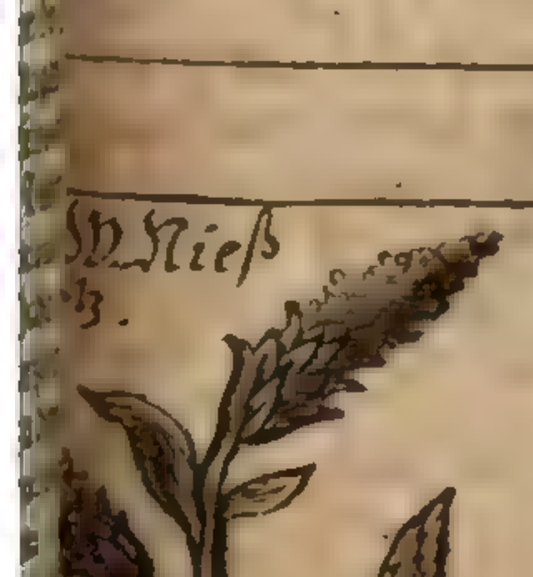
Springkörner

Cococynthis.

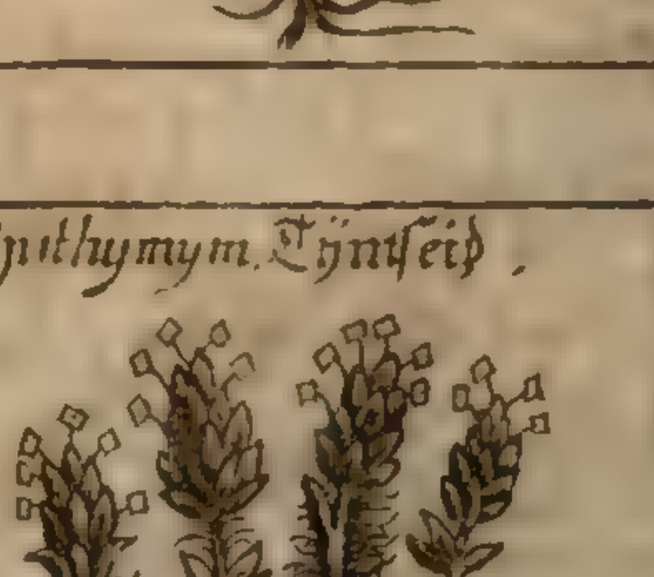
Ebulus. Nieder, Hollunder.

Elleborus nig. Schwartz Nies-würtz:

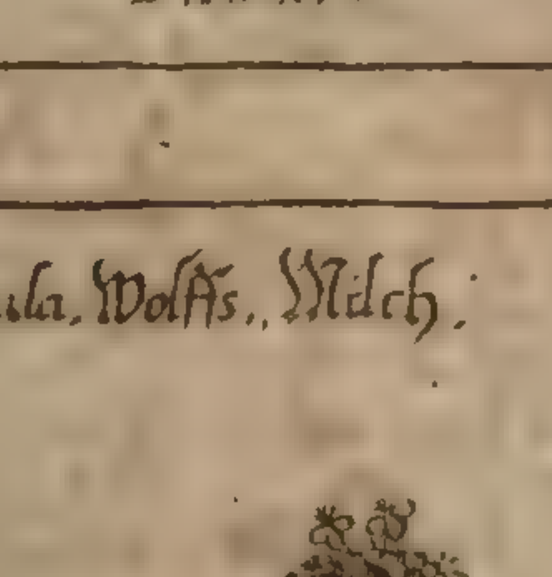
Sy. Nies



Epithymym. Tyntseid.



Esula. Wolffs. Milch.



Cremorum oder Crystallorum Tartari. ℈ß. oder gran xij.

Man thut auch bißweilen destillirte Öle dazu / oder Elæosacchara von Anis / Citronen / Muscaten-Blumen / und solches eben zu dem Ende. Denn es bekandt / daß die Hartze von den Oelen fliessend / oder zum Gange geschickter gemachet werden. Es ist auch bekandt / daß die Wärme dadurch gestärcket wird und die Schmertz-machenden Winde desto besser fortgetrieben werden. Doch halte man darinn auch die rechte Masse / und ist eine Guttula gnug.

Doch ist auch nicht nöthig / daß man allemal Oele dazu thue / sondern dieses bedarff auch seine Cautel und Limitation. Denn man observiret / daß etliche Patienten lieber Purgantien erwehlen / die nach nichts riechen oder schmecken ; hergegen auch / daß etliche vor den Oelichten eine Abscheu und Eckel bekommen. Uber das ist auch dieses zu mercken / daß etliche Oele / absonderlich das Zimmet-Oel / mit seiner überflüssigen aromatischen Krafft / die saltzigten Theilchen unterdrücke / und leicht verändere / oder verringere. Daher denn beydes in diesen zu verhüten / daß sie nicht einen Eckel erwecken / und in ihrer Wirckung nicht verhindert werden. Ein Exempel dieser Mixtur und die Species Diagialappæ Mynſ. welche aus Jalappa, Crem. Tartari und Zimmet-Oel bestehen. Auf diese Art gerichtet / ist die Jalappe ein gelindes Mittel / und thut / als nur per accidens, keinen Schaden. Per Accidens, sage ich / von wegen des darinnen stimuli im Leibe / und eusserlichen Accidentien ; massen von der Jalappe absonderlich / dafern der Leib nicht recht warm gehalten wird / und die transpiration zugleich verstopffet und verhindert ist / gar leicht tormina entstehen können. Und fällt hier bey / daß / wie Reinesius Orat. de Chimia p. 42. anmercket / ein Medicus rationalis & lege artis einer Sechswöchnerin einsmals die Mannam pur eingegeben / eine tödtliche Hypercatharsin verursachet.

Kleinen Kindern und andren kan man die Jalappe mit Cinnabri nativa, weil es die Humores mundiret / und das Acidum irritativum biliadjumentum invertiret und corrigiret / reichen. Den erwachsenen Kindern kan man es mit Cremor. Tartari reichen / so man jedes so viel grana gibet / als Jahre sie alt sind. Und ist dieses recht wohl zu observiren bey Kindern / daß sie (1.) respective dosin majorem wohl vertragen. Denn H. D. Vedelius hat einem Kinde von 3. Tagen alt 2. oder 3. gran mit gutem successu gegeben / welche Dosis der Jalappen-Wurtzel / gegen einen alten Menschen per regulam proportionalem zu rechnen / weit zu viel ist. (2.) Daß die Kinder fort / nachdem sie selbe eingenommen / auch noch eher / als eine Wirckung verspüret worden / mehrentheils sanffte ruhen / nicht anders als ob sie das beste Schmertz-stillendes oder Schlaff-bringendes Mittel genossen hätten. Jenes geschiehet nun wegen der häuffigen colluirenden Feuchtigkeit ; dieses aber wegen desselben lieblichen auflösenden Würckung. Wie man denn siehet auch bey den Erwachsenen / daß sie sowol von dieser / als von andren purgierenden Mitteln zum Schlaffe bewogen werden. Solches kan man dem Sulphuri expanso & resoluto zu schreiben / weil vornemlich die geschäfftigen Spiritus, was den untern Theil des Leibes betrifft / vom Sero, als seinem Vehiculo, welches selben Schwefel in sich hat / freundlicher Weise eingewickelt werden / daher denn ein sanffter Schlaff erfolget. Bes. Hr. D. Wed. Annot.

Die bereitete Stücke.

1. Jalapen-Extract.

Extrahirs mit spir. Vini s. a. gieß ab / und abstrahirs biß zur gebührenden Consistenz. Dos. von ℈ß. biß ℈j.

N. 1. Dieser Extract solviret sich in keinem wäßrigen Liquore, weil er harzicht ist.

2. Das Magisterium.

Extrahirs mit dem besten spir. Vini, dann gieß Wasser dran / so præcipitirt es sich. Dos. biß auf gr. xviij. Hieher gehöret auch die Tinctur.

Nimm wol gereinigtes getrocknetes Jalappen-Pulver / thue es in einen Kolben / geuß darauf so viel guten Spir. vini, daß es eine Hand breit hoch bedecke / klebe den Kolben dicke zu / stelle in ein MB. biß daß die Tinct. so roth als ein Claret wird / nach Verlauff 8. oder 10. Stunden / giesse die Tinct. ab und andren Spir. vini drauf / laß es wieder so lange als wie zuvor stehen / so ziehet es wieder eine Tinctur aus / geuß dieselbe zu der vorigen ; dafern du aber wilst / kanst du zum dritten male eine Tinctur extrahiren. Geuß alle diese Tincturen noch geschehener Filtration in einen Kolben / und abstrahire im MB. etwas mehr / als den halben Theil des spir. vini davon / welcher wieder zu dergleichen Arbeit kan gebrauchet werden. Nimm den Kolben aus dem Balneo, geuß reines Wasser drein / so fället das Magisterium Jalappæ oder die Resina zu Boden / stelle es wiederum in ein MB. und abstrahire den übrig gebliebenen spir. vini, so bleibet bloß das Wasser und Magisterium Jalappæ rückständig. Giesse dasselbe in eine irrdene verglasurte Pfanne aus / wasche es 3. oder 4. mahl mit reinem Wasser / und trockne es alsdenn über gelindem Feuer / oder in warmer Aschen.

N. Die purgierende Krafft bestehet meistens in dem Hartze. Darum wenn du die Jalapen gebrauchen wilt / so gebrauche sie entweder in der Substanz, oder einem Extract und Magisterio ; denn wenn man sie in Wein infundiret / so verrichtet sie ihre Würckung nicht zum besten.

Hie gilt das herrliche Axioma, in acht zu nehmen / daß die Hartze nicht würcken / sie seyen denn aufgelöset. Daher man denn die Resinas nicht in Gestalt eines Pulvers / nemlich allein / geben kan / und lassen sie sich nicht im warmen Vehiculo auflösen / sondern bleiben klebricht / daß man sie nicht wol herunter schlucken kan. Daher schreibet Zwölfferus Animadv. in Pharm. August. t. 7. recht / daß / so man eine gantze drachmam, nemlich resinæ liquidæ, entweder Jalappæ oder Scammonei / verstehe wenn sie nicht solviret / jemanden gebe / selbe fast nichts würcken würde / welches schon viele Experimenta bekräfftigen. Daher füget er diese Vermahnung bey / man mag die Resinam in flüssender oder harzichter Gestalt verordnen / so solle man selbe mit süssen Mandeln / oder Melonen-Saamen / um dieselbe desto besser zu solviren / etwas vorher durcheinander stossen / oder wohl durchreiben / sonsten würde

sie wenig würcken. Andere lösen sie im Eyerdotter auf / und machen mit Zugiessung eines Wassers/ welches beliebet/ und pro scopo dienlich/ eine Emulsion oder Milch draus. Diese ist aber was ecklich/ wiewol dienlich/ zu gebrauchen.

CCCCXL. Mechoacanna.

Mechoacan, Mon. Dod. Lon. Trag. 1. und 2. Tab. Ger. Mechoaca, Peruviana, Lob. Ger. Rhabarbarum Indicum, Cast. Bryonia, Mechoacanna alba, C. B. 6. sonsten Rhabarbarum album. Weiß Rabarbarn / Schmecke nicht. Whitte Mechoacan, or Rhubarb, of Mechoaca. Witte Mechoacanna/ ofte Rhabarber van Mechoaca.

Sie ist an Gestalt eine ausländische dicke Wurtzel/ der Gicht- oder Zaun-Rüben fast ähnlich/ hat eine Aschfarbe Rinde/ inwendig aber ist sie weißlich/ schmecket und riechet nach nichtes. Man nennet sie entweder an sich nur so/ oder zum Unterscheide der Jalappe nennet man diese weisse Mechoacannam: ebenmässig weisse Rhabarbarum der Würckung wegen. Ausser dem/ daß die Indianischen Scribenten davon geschrieben/ kan man Oberdörffern contra Rulandum p. 58. lesen/ da er schreibet/ daß diese Wurtzel An. 1624. erstlich berühmt geworden/ da man sie denn lange Zeit hernach zu uns zu bringen angefangen hat. Ebenmässig hat auch schon fast vor hundert Jahren von dieser Wurtzel nebst andren Joh. Wittig p. 113. geschrieben / daß derselben Erfindung einem Indianischen Medico zuzueignen sey / welcher selbe einem Provinciali unter den Mönchen gegeben / und damit ihn restituiret: daher sie denn in Beruff gekommen/ und also ferner den Spaniern / Lusitanern / und von dannen den übrigen Europäern bekannt geworden. Die meisten Autores kommen darinn überein / daß selbe in Scheiblein geschnitten / inner- und eusserlich weißlicht / ungeschmackt / ohne Geruch / und mit einer aschfarbenen Rinde umgeben sey. Bauhinus will/ daß es eine Art der Bryoniæ sey/ diese aber ist vor jener mit Recht zu unterscheiden. Die Indianischen Autores schreiben/ es sey eine Art eines Convolvuli.

Der Name kommet von dem Geburts-Orte Mechoacam in Ost-Indien her/ allwo sie sehr häuffig wächset.

Die frische/ weißlichte/ grosse/ schwere/ ungeschmacke ist die beste.

In Apotheken hat man die Wurzel/ die aus einer Provintz neu Hispaniens Mechoacan genannt/ kommet/ und zu uns gebracht wird.

Dem Ort nach ist sie zweyerley: Die erste kommet aus der Insul Mechoaca, die andre wächset um Nacaraqua, und viel besser denn die erste.

Sie führet die wässerige/ gesaltzene/ zähe Feuchtigkeiten aus dem gantzen Leibe/ besonders aber aus dem Haupte / den Nerven und der Brust/ sonder Verdruß aus/ und ist ein nützliches Mittel in Catarrhen/ und denen daher entstehenden Kranckheiten der Wassersucht/ in allen Arten des Zipperleins/ denen Frantzosen/ &c. weil sie aber hitzig und trocken ist/ so soll man selbe bey hitzigen Naturen nicht viel gebrauchen.

N. 1. Sie muß aber frisch seyn/ wenn sie alt/ so taugt sie nicht. Sonsten ist es ein gutes Purgier-Mittel/ und zwar von den gelindesten eines. Es evacuiret die wäßrichte und mucilaginosische Feuchtigkeiten / und also auch Pituitam. In specie aber dienet sie in tertianis nothis, und denjenigen/ die überflüssige zähe Säffte bey sich haben.

N. 2. Sie tauget den Kindern vortrefflich in Rohigkeit des Magens/ und purgiret den zähen Schleim aus der Brust.

Und weil es keinen Geruch noch Geschmack hat/ auch ohne Beschwehr purgiret/ dienet es den Kindern gar wol/ vornemlich/ wenn die Cruditäten aus der geronnenen Milch entstanden. Wer mehr davon zu wissen verlanget/ lese Gabelchoverum Cent. 1. Obs. 1. da er von derselben Gebrauche ein Gnügen finden wird.

Kindern giebt man ℈j. die schon was stärker sind/ kan man ℈j. geben; Erwachsenen Leuten reichet man biß ℥ij. in Substanz. Man infundirt sie auch mit appropriirten Wässern / so mit Sale Tartari geschärffet sind / ʒß biß ℈vj. Man läst es im Kalten stehen/ hernach filtriret es. Und dienet die Infusion den Alten am besten.

Kindern kan man es am besten in Substanz im Breye oder so genannten Pappen geben. Man kan auch Küchlein oder Morsellen mit Zucker / so in Rosenwasser solviret/ bereiten. Oder an dessen statt einen Marcipan mit Zuthuung dieser Wurtzel verfertigen. Z. E.

Nimm Süsse Mandeln q. v. z. E. ℥ß. Stosse sie mit Rosenwasser und darinn solvirtem Zucker/ durch/ füge Mechoacannam entweder an sich/ oder mit etlichen Granen Scammonei acuiret bey/ und bereite einen Marcipan draus.

Die bereitete Stücke.

1. Der Extract von Mechoacanoa.

Dieser wird/ wie andere Extract / mit Spiritu vini, oder / wie Querc. will mit einem Leberwasser / zum Exempel mit Endivienwasser / das mit Limonien oder Zitronen Safft ein wenig saurlicht gemacht worden / bereitet. Andere bereiten ihn mit Essig. Hartm. in Pract. aber nicht recht / denn dardurch wird die purgirende Krafft geschwächet. Dos. ℈j.

N. Dieses Extract hat wenigen Vorzug vor dem Pulver/ nur daß er sich in den Liquoribus auflöset.

Dieses Extracti ℈j. wirket nicht mehr als der Wurzel ℈j. in Substanz. Denn ihre Krafft liegt im gummichten Schleime verborgen. Wenn man selbe nun mit Sp. v. ausziehet/ so bleibet das Gummi unberühret/ welches doch der Kern ist.

2. Extractum Mechoacannæ compositum.

Nimm der auserlesenen Mechoac-Wurzel ℥ij.
Gummichten und weissen Turpeth ℈j.
Weissen Ingwer ʒij.
Engelsüß von Eichen ʒß.

Dieses alles zerschneide gröblich / extrahirs durchs digeriren / mit dem besten Spiritu vini, und Betonien-Wasser (das von Aloe ist abgezogen worden) jed. ℔ß. drücks starck durch / an das hinterstellige gieß neues Betonien-Wasser / macerirs wieder/ und drücks aus/ dem ausgedrückten Liquori füge bey

Der reinesten Mannæ ℥ij.
Rein Scammonien ℈j.

Feuch-

Rührs durch Mischen wol unter einander / und thu darzu

Spir. vitrioli g. v.

Zimmet-Oel gr. iij. Brings zur Consistenz eines Extracts.

Er ist ein Panchymagogum, das alle schädliche Feuchtigkeiten zugleich ausführet / besonders aber die gesaltzene. Dos. 3j. Hartm.

(Die fæcula von Mechoacan.

CCCCXLI. Mezereum, Laureola oder Daphnoides.

Mezereum officinarum ist eine Stauden / dessen Beeren in Apotheken Cocognidii, oder grana cnidia genannt werden.

Wird genannt Chamelæa; oder Mezereon, Trag. Germanicum, Lob. Chamelæa Germanica, Dod. Daphnoides, Fuchs. Cam. flore purpureo, Tab. Laureola major Cast. Thimelæa Cord. in D. Daphnis altera, Lon Laureola folio deciduo, flore purpureo Officin. Laureola fœmina, C.B. 2. Kellerhals. Laureolæ. Racine de Mezereum. Pepper of the mount. Spurge-olive, Widdowwail, Mezereon. Mezereon / Zeelbast.

An Gestalt ist es ein Strauch anderthalb Ellen hoch / mit biegigen Aesten. Die Blätter sind wie Lorbeer-Laub / die Blumen leibfarbe und wohlriechend / daraus Beeren werden / so erstlich roth / hernach schwartz / und wie Pfeffer beissig sind.

Wächset auf den wäldigten Bergen / und wird auch in Gärten verpflantzet.

Bringet im Januario oder Februario die Blumen / hernach die Blätter / endlich die Beeren / so im Augusto zeitig und reiff werden.

Wird durch die Wurtzel-Sprossen vermehret.

N. Etliche sagen / dieses sey Chamæ-Daphnis Dioscoridis, andere aber halten davor / Dioscorides hätte es gar nicht gekennet.

In Apotheken hat man die Rinden / Blätter und Beeren.

Das Mezereum hat eine feurige scharffe / exulcerirende / beissende Krafft / die Fieber verursachet / des Hertzens und der vornehmsten Theile Kräfften auflöset / die Gallen sehr starck austreibet. Es wird verbessert / wenn mans 24. Stunden im Essig / (wie die Nießwurtzel und Wolffs-Milch) oder auch in Granat-Quitten- und Burzelkraut-Safft / oder dem Schleime von Flöh-Kraut maceriret.

Man hat die Rinde / Wurtzel und Blätter im Gebrauche / selten aber die Beeren. Der Geschmack der Rinden ist ezend und fressend / hat fast die Natur des Euphorbii und Cataputiæ. Sie purgiret mit Ungestüme allerhand Liquamina, von wegen ihrer ezenden Krafft aber wird sie selten gebrauchet. Es ist eine Bauer-Artzney / und erreget offte febres symptomaticas, daher man sie gar nicht achtet. Und so man sie ja adhibiren wolte / ist es am besten / wenn man es im Infuso oder Extracto thut. Hr. D. Wedel. erzehlet / daß er eine Frau von Adel kenne / welche da die Wassersucht zu curiren / dieser Wurtzel Rinde in Substanz mit Honig und Mehl zum Brode gemacht / sich mit Nutzen bediene.

Ihre flüchtige / saltzichte und etzende Krafft wird auf mancherley Art verbessert; der Dosis auch unterschieden ist.

N. Andere wollen es verbessern / wenn sie es in Wein infundiren / und wieder trücknen; andere macerirens 3. Tag in Essig / und giessen alle Tage frischen dran / waschen es endlich mit Wasser wol aus.

Die Dos. der Blätter und Rinden / die wol bereitet und verbessert worden / (denn solche sonsten nicht gebrauchet werden) ist gr. viij. biß xv. der Beere von gr. vj. biß xv.

Weil es allerhand gefährliche Symptomata verursache / stehet man billig an / auch nur die Rinde biß xij. Grane zum höchsten zu reichen.

N. 1. Die fibras wirfft man weg / wenn mans stosset.

N. 2. Wegen seiner Bösheit wird er gar selten gebrauchet.

An statt eines Setacei kan man sich desselben bedienen / in Augen-Beschweren / da man denn derselben ein Theil in Lauge weichen / und in die durchlöcherten Ohren stecken kan. bes. River. Cent. 4. Obs. ult.

Die bereiteten Stücke.

Die Pilulen von Mezereo.

℞ Der Blätter von Kellers-Halse / so die Nacht über in Essig gebaitzet / und wieder getrocknet ʒv.

Myrobal. Citrin.
Chebulor. ana ʒiv.

Mache mit Manna und Tamarinden / so in Endivien-Wasser solviret / eine Massam, und aus derselben Pillen.

Ob gleich dieselben das Wasser in der Wassersucht abführen / so habe man doch obige Cautelen dabey wohl in acht.

N. Man findet auch ein Mezereum, welches genannt wird Mezereum Chamelæa Tricoccos C. B. 1. Chamelæa foliis magnis & tenuibus, Mesu Cham. latifol. oder alba Serapion. Chamelæa, Matth. Dod. Cord. in D. Bellon. Lon. Clus. Tricoccos, Lob. Cast. Mezereon Arabum, Lob. Tricoccos, Tab. Chamelæa vera, Cam. Seidelbast. Great-Leaved Chamelæa, or liumble Olive. Zeelbast. Allein / es ist in unsern Apotheken so gar gemein nicht / ob es gleich etliche vor das Mezereum officinarum halten.

Umb den Unterscheid von dem vorigen zu machen / wollen wir seine Gestalt / Ort / Zeit und Vermehrung / auch seinen Nutzen in etwas herführen.

An Gestalt ist es eine Staude einer Ellen hoch / hat Blätter / wie der Oelbaum / doch kleiner / stinkend / brennend / scharff / und beissen auf der Zunge; die Blüthe ist roth / reucht wohl. Der Beeren sind je 3. und 3. beysammen / anfänglich grün / bald roth / letzlich schwartz.

Liegt in hitzigen und steinichten Boden / und wächst wild an vielen Orten in Spanien / Franckreich und Welschland: In Teutschland und Niederland wird es in unterschiedenen Gärten geziehlet.

Träget die Blüthe vor den Blättern im Hornung; die Frucht aber im Herbste.

Es kan durch die Körner / eht aber mit den Wurtzeln fortgepflantzet werden.

Purgiret auch sehr starck.

CCCCXLII. Morybolani.

Morybolani seyn Früchten aus der Zahl der ausländischen Pflaumen / die die alten Griechen nicht erkannt haben / sondern sie seyn erst von den Arabern erfunden worden.

Und

Und seyn die Myrobolani	Chebuli, Citrini, Bellyrici, Indi, Emblici,	Diese alle seyn gebräuchlich.

Die Morbolani chebuli werden genannt Quebolia und Quebuli Arab. Myrobal. Capula, Mes. Cluf. Chepulæ, Aæsiar. Matth. Garz. Lob. Chebuli. Cord. h. Lon. Cast. Chebulæ. Tab. Ger. Myrobal. maximi oblongi, anguloſi, C. B. 1.

Die Citrini werden genannt Azasar Arab. Myrob. lutei, Actuar. flavæ Garz. Lob. flavæ, Matth. und lutea, Cluſ. in Cord. Myrob. citrea mas. citrini, Cord. hiſt. Lon. Cast. Ger. flavæ, citrinæ, luteæ. Tab. Myrob. citrini, Bellob. teretes, citrini, C. B. 2.

Bellirici: Belleregi, Bellilegi, Bellegus Arab. Myrob. bellericæ, Matth. Cord. hiſt. Cluſ. in Cord. Garz. Lob. Tab. Ger. bellirici, Lon. Cast. Myrob. rotundæ bellericæ, C. B. 3.

Indi: Asuar Arab. Myrob. nigra, Actuar. Mes. nigri, Lob. M. Indæ und Damasonia und nigra, Cluſ. in Croll. Indicæ Lob. Tab. Ger. nigræ, Garz. Indi, Cord. hiſt. Cast. M. nigræ, octangulares, C. B. 4.

Emblici: Embelgi, Emblegi, Ambegi Arab. Myrob. de Seni, seraplon. seniticæ, Avicenn. Myr. Empelica, Matth. Empeliica oder Emblica, Cluſ. in Cord. Embici, Cord. hiſt. Lob. Lon. Cast. Emblicæ, Lob. Tab. Ger. C. B. 5.

Der Gestalt nach / sind sie Früchte von fremden Pflaumenbäumen / welche Bäume aber den Früchten und Blättern nach von einander unterschieden. Denn die Myrob. Chebuli sind die gröſten / und noch länglichter / rund / haben Fleisch und Kern / wie die Citrini, sind eckicht / schwartzlicht / auf roth geneigt / mit einer dicken Schalen: ihr Baum hat Blätter wie der Pfersich-Baum.

Die Myrob. Citrini sind länglicht rund / gelbe / dichte von Fleisch / gummicht / haben eine dicke Schale / und einen kleinen Kern / und werden von einem Baume genommen / welcher Blätter trägt / wie der Sperberbaum.

Die Myrob. Bellirici sind rund / an Gestalt und Farbe wie ein Apfel von Galla oder Muscaten-Nuß; die Blätter des Baums gleichen den Lorbeer-Blättern / sind aber bleicher und aschfarbig.

Die Myrob. Indi vergleichen sie den Cornellen / sind klein / schwartz / achteckicht / dichte / und haben allein keinen Kern / werden selten gantz gesehen / und kommen von einem Baume / dessen Blätter den Weiden-Blättern ähnlich sind.

Die Myrob. Emblici, wenn sie noch gantz / sind groß / schwer / dichte / fleischicht / schwärtzlicht / und haben kleine Kerne; werden aber meistens stückweise zu uns gebracht.

Sie werden aus Ost-Indien zu uns gebracht / die Bellirici und Emblici wachsen in Java, die Chebuli in Decan und Bengala.

N. Jacobus Bontius hat ausser diesen Arten / Myrobolanen in Java gesehen wachsen / die uns noch nicht bekandt sind / selbige waren der Figur nach rund / sonder Striche / gantz glatt und gleich / im übrigen gleichten sie den andern Myrobolanen in allem / besonders aber denen Bellericis, nur daß sie nicht / wie die Myrobolanen / purgiren / sondern mehrers adstringiren / dahero widerstehen sie / wo mans einmachet / der rothen Ruhr / der Choloræ; Gallen-Fiebern und Fäulung.

Die fleischichten / dicken u. schweren seyn die besten.

Die gelben Myrobolanen führen die Gallen aus; die Indi oder schwartzen / die schwartze Galle; die Chebuli den Schleim und Gallen; die Emblici und Bellirici den Schleim.

Dos. von 3vj. biß 3ij.

Sie werden trocken zu uns gebracht / haben einen säuerlichen Geschmack / der etwas zusammen ziehet. Vermöge der safftigen Pulpen laxiren sie etwas / indem sie die Säffte des Leibes fermentiren. Doch ist ihre laxirende Krafft so geringe / daß man zweifelt / ob man selbe unter die laxirende / oder adstringirende Dinge rechnen soll. Wie denn Fragosus Med. Ind. Tr. 3. c. 32. p. 54. bezeuget / daß die Indianer selber dieselben zum purgiren / sondern in Blut-stellen und den Saamenfluß zu hemmen gebrauchen. Etliche halten davor / daß sie nur vermöge der übrigen Substanz adstringiren. Kurtz; sie temperiren und alteriren vielmehr die humores peccantes, dämpffen die Galle / hemmen ihren Gang / und führen sie gelinde aus / lassen auch eine Adstriction hinter sich. Man gebrauchet sie aber gar selten / und nur in Durchläuffen zu abstergiren / und die fermentationes zu mitigiren / welches sie mit ihrem säuerlichen Geschmacke verrichten. Die Art zu gebrauchen / geschiehet nicht in der Substanz, denn da verrichten sie fast wenig / mehr aber thun sie im Infusio, da der vermöge des Wassers ihre safftige Pulpe mehr resolvirt wird / daher sie denn auch stärcker wircken können. Je mehr sie aber gekochet werden / je mehr adstringiren sie.

In Apotheken hat man

1. Die eingemachte Myrobolanen.

2. Die Pilulen von denen 5. Arten der Myrobolanen.

Nimm der 5. Arten der Myrobalanen.

Lerchen-Schwamm / Diagrydii, Coloquinthen.

Senesblätter / jed. 3ß. Thymseide / Turbith /

Anis / Fenchel / Mastix / Lapis Lazuli ana 3j. gr. xij.

Rhabarber 3iv. Aloes 3ß. Mache mit Safft von Fenchel eine Massam.

Sie führen die schleimichte und gallichte Feuchtigkeit ab / reinigen das Geblüth und Hirn / schönen das Gesicht / und dienen denen / so einen blöden Magen haben / und den Miltzsüchtigen / Melancholischen und Podagrischen Leuten.

3. Das Extract.

Nimm eine Art von den Myrobolanen / welche dir beliebet / thue die Kerner heraus / zerreib den fleischichten Theil subtil / macerirs etliche Tage in Wasser / denn drücks aus / und inspissirs.

N. Andere gebrauchen darzu den Safft von wolriechenden Aepfeln / und bereiten damit einen Extractum myrobolanorum pomatum.

Auch das Honig der Emblicorum hat man in Apotheken. bes. Disp. A.

CCCCXLIII. Polypodium.

Polypodium	vulgare.	Dieses ist gebräuchlich.

Es wird genannt πολυπόδιον Dioſc. Polypodium Brunf. Trag. Matth. Fuchſ. Cord. hiſt. Lon. Lob. Cast. Cam. Tab. Ger. majus, Dod. C. B. 1. Engelsüß.

Du

Du Polypode. Polypody, many feet, or Fearn, è specialy of the Oäck. Ezoom Vaaren voor-naementlyck Elcken Varen.

An Gestalt bekommt es Blätter / fast wie das Fahren-Kraut / die auf der verkehrten Seite mit gelben Tröpflein besprenget sind. Die Wurtzel ist zasicht / knoticht / an Geschmacken herbe und süßlicht / kreucht queer in der Erden hin.

Es wird auf Büchen / Häseln / in allen umgehauenen Wäldern / und Steinhauffen gefunden / doch ist dieses / das auf der Eichen wächset / allen andern vorzuziehen.

Grünet / und may das gantze Jahr gesammlet werden.

In Apotheken hat man die Wurtzeln.

Sie purgiret die verbrannte Galle / und den zähen Schleim aus / dahero tauget es in den Verstopfungen des Gekröß-Aederlein / Leber und der Miltz / und denen daher rührenden hypochondrischen Schmertzen.

Man gebraucht allein die Wurtzel. Sie eröffnet die Leber / Miltz und Mesenterium, ist gut vor Melancholey / Scharbock / Frantzosen / und 4tägigen Fiebern. Fernelius hält es vor eine gute Brustwurtzel / den kalten zähen und groben Schleim aus den Lufft-Röhren zu treiben / so Verstopfung der Lungen / Husten und Keuchen verursachet. Getrocknetes Engelsüß wehret dem unordentlichen Appetit der schwangern Weiber. Lud. Mercat. l. 3. de Mulier. affect. c. 10. Das Pulver von Engelsüß 21. Tage nach einander mit weissem Wein oder Honig eingenommen vertreibet die Köpffe. Alex. Pedemont. l. 1. sec. 1. Derselben Decoctum vertreibet die Krätze. Crollius tract. de Signat. int. rerum. Die Wurtzel pulverisiret / und in die Nase gethan / soll das übrige Fleisch darinn verzehren das nasi polypum nennet. Die Wurtzel den Gebährenden auf die Füsse gebunden / soll die lebendige und todte Geburt austreiben. Die Wurtzel mit Malvasier oder weissen Weine gekocht und übergelegt / soll Pfeile und andere Dinge aus der Haut ziehen. Freitagius in Aurora medica schreibet / daß sie in Essig und spir. sulphuris gebeitzet / und geweichet / wider die schwartzen Zähne ein sonderliches Experimentum seyn soll / wenn man sie wieder trocknet / und die Zähne damit reibet.

N. Sie wird aber mit allem Unrecht unter die purgirenden Mittel gerechnet / weil sie auch zu dem Ende niemals verschrieben wird / sondern sie befördert nur mit ihrer abstergirenden und das acidum temperirenden Krafft der purgirenden Sachen Wirkung.

Man gibt es aber selten allein / sondern es wird allezeit mit andern Purgantzien vermischet / und weil es gar zu faul purgiret / als wird es meistens in Decocten und Infusionen von ʒß. biß ʒij. selten aber in andern Formeln verordnet.

Die bereitete Stücke.

Der einfache und zusammengesetzte Syrup von Engelsüß.

Zwölfferus bereitet einen also:

Nimm Eichen-Engelsüß ℔j.
Myrobalan Citrinor.
Chebulor. Indor. ana ʒß.
Kleine Rosinlein ʒiij.

alles klein gestossen und zerschnitten / thue in einen Kolben / und geuß darauf

Schlecht Wasser ℔vj. Safft von Borragen / Erdrauch / Hopfen / jed. ʒvj. Setze den Helm darauf / und distillire davon die Feuchtigkeit / biß daß ohngefehr ℔j. überbleiben: das abgezogene Wasser verwahre. Die hinterbliebenen species exprimire / das Exprimirte clarificire mit Weissen von Eyern / und verwahre es auch absonderlich.

Hernach nimm Senes-Blätter ʒvj. Dieses infundire klein geschnitten mit der Helffte des obigen destillirten Wassers / und wenn es etwas digeriret / und etwa ein paar mal ebullitet hat / colire und exprimire es. Auf die hinterstelligen Senes-Blätter / geuß den Rest des destillirten Wassers / und wenn es wieder ein wenig digeriret / und gekocht / so sondere die Senes-Blätter durch coliren und exprimiren von dem Wasser ab / welche alsdenn keine Krafft mehr in sich haben. Die exprimirte Colaturen / so damit der Tinctur und Essentz der Senes-Blätter imprægniret sind / geuß alle zusammen / clarificire sie mit albumine ovorum, füge ihnen das Decoctum, so von der Destillation behalten / und ebenfals clarificiret worden / bey; ebenfals auch

Muchari Rosarum ℔iß.

Weissen Zucker ℔j. Koche einen Syrop davon; und thue zu letzt nach Belieben darein

Eleosaccharum von Fenchel und Calmus / daß es einen angenehmen Geschmack bekomme.

N. Wer ihn aber auf einfältiger Weise ohne Destillation bereiten will / der koche nur die obigen benannten Species, welche eben destillirt werden / mit Wasser / das Decoctum deponire er mit Eyerweiß / dasselbe clarificire er auf Senesblätter / diese Extraction wiederhole er mit schlechtem Wasser noch einmal / alsdenn colir und clarificire er alles noch einmal zusammen / thue den Rosensafft und Zucker dazu / und bereite einen Syrop daraus.

Dieser Syrop ist sehr gut in der Verstopffung der Miltz / viertägigen Fieber / Melancholia hypochondriaca, Krätze und bösen Geschwären.

Das Extract.

CCCCXLIV. Psyllium.

Ψύλλιον, Psyllium
- Dioscoridi, oder Indicum crenatis foliis.
- majus
  - supinum, 2. Matth. Cast. Tab.
  - erectum. Diß ist gebräuchlich.
- minus.

Wird genannt Psyllium, Trag. Matth. Fuchs. Cord. in D. und Hist. Dod. Lob. Cast. Ger. 1. Tab. Pfilien-Kraut. Herbe aux puces. Fleandane, Fleawort. Floykruyt.

Der Gestalt nach bekommet dieses Kraut viel runde und haarichte Stengel / mit graß-grünen und rauhen Blättern. An den Gipfeln der Zweige sind schuppichte Knöpfflein / mit weissen und wollichten Blümlein / welche einen schwartzen / wie ein Floh gestalteten / gläntzenden und schlupfrigen Saamen hinterlassen.

Es wächset vor sich selbsten in Italien / und etlichen Oertern Teutschlandes / an rauhen Plätzen / bey uns wird es in Gärten gepflantzet.

Blühet im Julio und Augusto. Der Saame wird im October reiff.

In Apotheken hat man den Saamen / der im October gesammlet worden.

Er purgiret die gelbe Galle aus / und hemmet durch

durch seinen Schleim die Schärffe der Feuchtigkeiten/ dahero tauget er in der rothen Ruhre und Zernagung der Gedärmer. Dos. Zij biß Zvj. man ziehet nemlich daraus mit Wasser den Schleim/ den man/wiewol selten/ gebrauchet.

N. Dieser Saamen hat vor andern Purganzen dieses gemein/ daß er zugleich kühlet/welches mit Mesu streitet/ doch wird er wegen seiner Virulenz auch angefochten. Dessen Gebrauch ist dazu schon veraltet.

Dieses hat gleichfalls einige Bößheit in sich/ worvon Dioscor. und Ægineta schon längst geschrieben/dahero man dessen Pulpam und Rinden nicht leichtlich innerlich gebrauchet/ sondern sich nur des Schleims euserlich bedienet/ zur Zersprungenen Zunge/ und als ein Antidotum wider die Exulceration uñ Schmertzen von der Esula entstanden. bes. Rolf. l. de Purgantibus.

Severinus Pineus kochet des Saamens ℥iv. in 4. Nösel Regenwasser / drücket den Safft aus/ mischet solches mit ℔j. Rosenöhle und ℔ß. Wachs / machet ein Pflaster draus / welches er gut befunden wider die podagerische Flüsse. Fernelius hat auch offt den Schleim oder mucilaginem Psyllii in hitzigen sehr schmertzhafften Podagra gebraucht / und ihn auf mancherley Weise bereitet / wie in seinem Methodo medendi und Consiliis zu sehen. bes. auch Foreſt. l. 29. obs. 5. & 6. in Schol. Der Schleim mit Rosen-Oel und Veyl-Oel/ auch ein wenig Gummi Tragacanthi vermischet / wird über den Schmertzen der Rück-Adern geleget. Man brauchet ihn auch unter andren Kühl-Salben. Fallopius gebrauchet es zur Inflammation der Augen. Tract. de med. purg. simpl. c. 44. und vernichtet dessen innerlichen Gebrauch. Borell. Cent. 3. obs. 91. mit Rosenwasser extrahiret/ lobet es auch zu den hitzigen Augenfehlern.

Die bereitete Stücke.

Die Latwerg von Psylien-Kraut. Dos. ℥ß. ohngefehr. bes. Pharm. Aug. c. Animadvers. Zwölff.

CCCCXLV. Rhabarbarum.

Ῥᾶ ἔξιφον Dioſc. Arab. Ravend. und Rhabarbarum, Romanis Raponticum Rhabarbarum Offic. C. B. ℔ Rhabarbarum, Garz. Acoſt. Fragoſ. Lob. 3. Tab. 2. Ger. Rhabarb. Americanum, Monard. Rhab. Indicum, Cord. Rheum oder Rha, Dod.

Sie wächset in China, von dar kommet sie in die Türkey / und nach Venedig/ und zwar entweder zu Wasser / welche aber gar leicht verdirbet/ oder zu Lande/ die was längers dauret.

Ob sie zwar in gantz Sina hervor kommet/ so wächset sie doch in den Provinzien Suciven, Xensi, und Socieu, einer Stadt/die der Sinenser Mauren sehr nahe lieget / was häuffigers. M. Paulus Venetus nennet diese Stadt Socuir, allwo die Mauri, die mit denen Caravanen in Katai, d. i. Sina/und Cambale, d. i. Pequin reisen/ still liegen/und selbe kauffen. Die Erde/wo sie wächset/ ist roth/ und wegen der Brunnen und des Regens leimicht/ die Blätter seyn nach Gestalt des Gewächses in zwey flache Hände lang/unten schmal / oben breit / aussen her haben sie einen harichten Rand / welche aber/ wann sie beginnen zu reiffen/gelbe werden/verwelken/ und sich zur Erden neigen.

Der mittlere Stengel erhebet sich mit den Blättern bald eins Hand / oder 4. Finger hoch/ aus dessen Mitten ein subtiler Stengel gehet/ der voller Blumen hanget/ die bald den grossen Violen gleichen/ und/ wo man sie ausdrücket/ einen Safft / wie blaue Milch von sich geben/ von sehr starckem Geruche/ den die Nase nicht wol ertragen kan. Die Wurtzel/ die in der Erden stehet/ ist 1. 2. und bißweilen 3. Hände lang/ dunkelgelbe/ und bißweilen so dicke als ein Arm/ sonsten läst sie auch kleine Würtzelein von sich geben/ diese schneidet man herunter/ und theilet die Rabarbarn in Stücke/ da dann derer Fleisch gelb / und mit rothen Adern durchzogen ist/ daraus ein gelber und rother in etwas klebichter Safft tropfet. Wenn nun einer diese Stücke gleich anfangs anhengen und trocknen wolte/ so solte dieser klebrichte Safft / wie die Erfahrung gelehret/ alsbald ausdämpffen/ die Wurtzel aber würde deßwegen gantz leichte zurücke bleiben / und gantz keine Krafft mehr haben. Darum legen die in dieser Sache Erfahrne die Stücke der Rabarbarn anfangs auf einen langen Tisch. und kehren sie alle Tag 3. oder 4. mal umb/ damit durch diesen Fleiß der Safft incorporiret werde; wenn nun ermeldeter Safft gestanden / (welches in 4. Tagen zu geschehen pfleget) so ziehen sie durch ermeldete Stücke eine Schnur/ und hengens in den Wind/ jedoch an einem schattichten Orte / damit die Sonnen-Strahlen nicht darzu kommen. Zur Ausgrabung der Rabarbarn ist der Winter am besten ehe die grünen Blätter beginnen hervor zu kommen / weil um selbige Zeit / nemlich um den Anfang des Meyen / der Safft und die Krafft annoch beysammen vereinbaret seyn. Gräbet man aber ermeldete Wurtzel im Sommer / oder um die Zeit / da sie grüne Blätter schiebet / so besitzet sie noch ermeldeten gelben Safft/ noch die rothe Adern / und ist gantz leichte und leicht/ und kommet zu dergleichen Vollkommenheit noch lange nicht / die im Winter gegrabene Wurtzel besitzet. Frisch und grün ist sie sehr bitter / und dem Geschmacke gantz zu wider.

Sie ist zweyerley: Die eine wird genannt Rhabarberarum de Lavantes, welche gelber und besser ist; die andere nennet man Moscoviticum, welche dunkelgelb und geringer ist.

In den Apotheken hat man die Wurtzel.

Sie purgiret die gelbe Galle und den zähen tartarischen Schleim im Magen und der ersten Regions sehr gelinde aus / tauget der Leber insonderheit / also daß sie auch das Hertz der Leber genannt wird / heilet die Geelsucht.

Sie ist warm und trocken im andern Grad / purgiret gar gelinde und sicher / also / daß man es auch den schwangern Frauen / alten Leuten / schwachen und kranken Personen und Kindern geben kan: Sie überaus gut der Leber / denn sie eröffnet/ reiniget und stärket dieselbe / dahero sie auch Anima, oder Vita Theriaca hepatis genennet wird / nimmt weg die Gelb- und Wassersucht/ bes. Adolph. Occon. Epit. Med. à Laur. Scholz. edit. l. 2. L. River. Prax. Med. l. 11. c. 6. und Materie der rothen Ruhr und Durchlauffs. Amat. Lus. Cur. Med. Cent. 2. Cur. 44. Gregor. Horst. Tom. 2. l. 4. obs. 19. 20. P. Borellus Cent. 2. obs. 82. tödtet die Würme gewaltig / und treibet sie aus. Thut auch gute Hülffe denjenigen / welche gebrochen

gebrochen/ geschlagen / oder gefallen sind/ und Blut speyen / denn sie zertheilet das geronnene Geblüth kräfftiglich. Etliche eyfrige Leute tragen mit Nutzen allezeit ein Stücklein Rhabarbar bey sich/ und beissen davon was abe/wenn sich bey ihnen die Galle ergossen hat / dieselbe aufzuführen. Aber täglich und zu viel Rhabarber gebrauchet/ beschweret das Haupt/ und verursachet einen Schwindel/wie solches D. Simon Pauli observiret hat. Von dem Nutzen der Rabarbarn/und wie nemlich dieselbe den Menschen bey guter Gesundheit erhalte/und vor allerley schweren Kranckheiten bewahre/ hat unter andren ausführlich gehandelt Herr D. Christopher Schorer in seinem bedenken vom Schlage p. 33. & seq. ebenfals Laur. Scholz. Epist. Med l. citat. J. R. Camerar. Sylv. memorab. Cent. 8. p. 59. Ihre laxirende Krafft ist nur superficialis, wenn die geschieden/so adstringiret sie. Man giebet sie selten in Substanz, nur in der Diarrhæa und Dysenteria, wo man zugleich mit adstringeren will. Dosis ist von ℈j. biß ℈ij. Wo man mehr adstringiren als purgiren will / muß man sie ein wenig braten/ damit die laxirende Krafft exhalire. Denn die geröstete Rhabarber ziehet so stark zusammen / als fast die Terra sigillata. Sonsten infundiret man sie mit Wasser / so mit Sale Tart oder dessen Cremore aculiret/ welche ihren ecklenden Geschmack corrigiret. Z. E.

℞ Rhabarber ℥ij. oder ℥iij.
Salis Tartari, oder Crem. ℈j.
Schlecht Wasser ℥iij. Laß es im Warmen stehen. Zur Colatur thue ferner
Syrop von Cichorien sol. ℥j. Misch es wol.

N. So man den Cremorem dazu nimbt / muß man ihn ein wenig ebulliren lassen/und hernach/wie vor angewiesen / damit verfahren.

Oder man kan die Rhabarber mit Crem. Tart. ana p. æq. geben / und von der Ref. Jalapp. ein oder das andre Gränchen zuthun.

Ich halte darvor / die Rabarbar purgire alle schädliche Feuchtigkeiten ohne Unterscheid unten aus / und nicht allein die gelbe Galle/ sondern noch andre Feuchtigkeiten mehr ; daß aber die excrementa gelbe sehen/ kommet von der Färbung der Rbabarbarn her / welches eben die Alten vor die Galle gehalten.

Es haben aber die lieben Alten die gelbe Rhabarber-Tinctur gar wenig betrachtet / sonsten würden sie vielleicht anders davon geurtheilet haben / denn diese Tinct. theilet sie allen Excrementis mit/ sie mögen von Bontentis seyn wie sie wollen.

Sie purgiret so wol ohne Unterscheid alle in den Därmen befindliche humores und excrementa, als ein ander Purgans; es hat keines mehr Inclination zu diesem oder jenem Humore als das andere. Eine starke Purgation purgiret ohne Unterscheid / alles was ihr vorkommt; eine schwache hergegen purgiret aus eben dem Fundament zwar alles / aber so starck nicht/ es mag heissen und Namen haben/wie es will. Und wenn eine schwache offt wiederholet wird/ so thut sie denn/ das eine starcke auch gethan. Es differiren also die Purgantia von einander ratione particularum minus vel magis acrium, die muß man denn pro constitutione humoris magis & minus mobilis dispensiren. Eine Galle/wo sie exsuperiret / weil sie vor sich bereits ein humor ist/ der sich leicht bewegen läst / bedarff kein scharffes Purgans/ als eine Pituita oder anderer saurer humor, derowegen kan sie mit minis acrioribus particulis leich stimuliret werden. Von dergleichen Art nun ist die Rhabarber/ die hat ob particulas terreas adstringentes wenig purgirende Schärfe bekommen/ derowegen purgiret sie auch am leichtesten die Galle/ als einen vor sich leicht beweglichen humorem, zuletzt aber/ wenn sie diese ihre Krafft angeleget / so bleibet das Terrestre zurücke / das pfleget denn wiederum zu stopfen.

Und weil sie auch zugleich adstringiret/ als tauget sie vor andern in der rothen Ruhr / dem Bauchflusse / ꝛc.

Denn der Fluß der rothen Ruhre nicht alsbald soll gestillet werden/sondern man muß diejenige Feuchtigkeit/ die an den Gedärmen kleber selbige zernaget und auffrisset/ abstergiren/ und austreiben/ und zwar gleich anfangs/ ehe von der Kranckheits-Ursache die Gedärme schlimmer verwundet werden/ welches besser nicht geschehen kan/ denn durch die Rhabarbarn.

Doch soll man merken/daß/wenn die schädlichen Feuchtigkeiten zu sehr fermentiren/ und man fürchtet/ daß durch ein geringes Laxativ selbe irritiret werden / und mit grosser Macht dem kranken Theile zufliessen/ selbige alsdenn nicht tauge/ denn dadurch die Kranken offt in das höchste Verderben gestürzet worden seyn.

Man verbessert sie mit ½ Zimmet, Camehl-Heu/ oder gelbem Sandel.

N. 1. Sie soll purgiren und adstringiren / das erste kan man ihr auch bald benehmen / das andere aber schwerlich. Darum sie auch nach unterschiedenem Gebrauche unterschiedlich bereitet wird. Etliche bilden sich ein/derselben purgirende Krafft werde verringert / die adstringirende aber vermehret/ wenn man sie gelinde bratet/ welches aber ihrer viel nicht billigen / und zwar nicht unrecht/ denn weil die purgirende Krafft was fixers ist/ als daß sie in so gelinder Bratung gleicht sollte in die Lufft gehen / so ist ermeldete Bratung darzu nicht genugsam starck. Ist derowegen besser / wenn man die adstringirende Krafft vermehren will man koche selbe noch einmal/ und drücke die denn starck aus.

Hier merke man / daß wenn wir purgiren wollen/die Rhabarbar nicht stark solle gebraten werden / weil/ wenn man sie stark bratet gar leicht geschehen kan/ daß sie ihre purgirende Krafft verliret/ und ein Brandmal bekommet. Begehrest du aber derer adstringirenden Theil / so bediene dich dessen/ das nach der Tinct. Ausziehung der Rhabarbar mit Wegerich oder Wegwartenwasser bereitet/ zurück geblieben.

Es daucht mich aber/es sey die Röstung oder Tostion der Rhabarber-Wurzel gar ein unnöthiges Werk/denn wenn man will/ daß es nicht viel purgiren soll / so kan man ja viel ehr die Dosin mindern/ und weniger geben ; will man denn / daß der Leib nach dem purgiren wiederum soll verstopffet seyn/ so kan man ja eine dazu dienende Artzney geben.

Doch kan man dem Dinge auf diese Weise am besten rathen / wenn man ja auf das Rhabarbarum seine ganze Hoffnung setzet / daß man daraus ein einfältiges Extractum mache/ und in oben besagten Zufällen davon seine gehörige Dosis gebe; nachdem

denn dieselbe *purgando* ihren Effect gethan / so gebe man von der *Remanenz*, daraus das *Extractum* ist gemacht worden / seine *Dosin*, so hindert keines das andre. Und also kan man purgiren und wiederum stopfen / so offt und viel man verlanget.

N. 2. Radix Rabarbari Monachorum (sonsten *Lapbati Domestici hortensis sativi*) *de la Patience, Moncks Rhabarb.* by sonnige Patience/ Münch Rhabarbar. Sie soll mit der wahren Rhabarbar gleiche purgierende Krafft haben/ wo man sie nur in gedoppelten Gewichte gebrauchet. Dahero halten sie etliche vor die Rapontick/ aber unrecht/ denn die wahre Rapontick so wol von der Mönchs Rabarbarn/ als auch von der wahren unterschieden ist / und zu uns gebracht wird.

Denn diese Wurtzel ist lang/ dick und zasicht/ an Geschmack / Geruch/ Farbe/ Wesen und Kräfften der rechten Rhabarber fast gleich. Bekommt breite/ spitzige/ harte/ röthlichte Blätter/ so an langen rothen Stiehlen hangen. An den Zweigen sind in einer langen Reyhe viel möschte Blümlein zu sehen/ denen in zarten Saamen-Häuslein ein dreyeckichter Saamen folget.

Wird in unterschiedlichen Gärten in Deutschland, Schweitz/ Franckreich und Welschland angetroffen. Blühet im Junio.

Die Wurzel eröffnet/ verzehret/ saubert/ führet durch den Stuhlgang die Galle/ Schleim und Gewässer ab; dienet vor die Gelbsucht und Nieren-Stein. Der Safft ist gut vor die Grätze/ Sommersprossen/ und andere Flecken/ und Unsauberkeit der Haut. Man kan auch die Würzel statt der rechten Rhabarbar/ jedoch in doppelter Dosi, gebrauchen.

Die Dosis der wahren Rhabarber ist von ʒj. biß ʒiß. in einem Infuso aber biß ʒß.

N. Die Rhabarber ist unter allen Purgantien das gebräuchlichste/ und tauget/ sondern einige Gefahr/ in einem jeden Alter/ den Knaben und schwangern Weibern.

Doch ist aus Pætrei Nosologia zu mercken/ daß die jenigen sehr fehlen/ die in einer jeden Verstopffung der Leber die Rabarbaren allein nur gebrauchen. Denn wenn die Verstopffung von einer tartarischen verbrannten Feuchtigkeit herrühret/ so wird dadurch ermeldete grobe Feuchtigkeit nit ausgeführet sondern nur die dünere und die zur Auflösung der Verstopffungen sehr viel nützet.

Weil in den wahren klärliche Verfälschungen vorgehen/ als wollen wir dieser Wurzel Merckzeichen / welche die beste sey/ anführen. Wenn man sie aufbricht / soll sie seyn mit rothen Strichen untermenget/ in das Weisse fallende/ und durch und durch also schön gezogen. (Diese Röthe machen etliche überher mit spiritu vitrioli; welcher Betrug aber leicht erkandt wird/ wenn man die Wurzel weiter aufbricht) darinn keine wurmstichige Löcher sind/ welche auch fein trocken/ klein knorricht und so man ein klein Stücklein davon käuet/ auf ein weiß Papier streichet/ es dasselbe wie ein Saffran hoch gelbe färbet. Dieses ist sehr unterschieden von dem jenigen/ so aus Moscau gebracht wird/ denn dieses ist inwendig grob-körnicht/ oder striemicht/ dunkeler Farbe/ gröber und holzicht von Rinden/ schwer und feucht/ verschimmelt leicht/ und behält seine natürliche Farbe nicht lange/ wie auch nicht seine Kräffte/ so bald es ein wenig dürre wird/ davor muß man sich im Kauffen vorsehen.

Die Bereitete Stücke.

1. Die eingemachte Rabarbar.

Derer Dosis ist was grösser/ denn der rohen.

2. Der Syrup von Wegwarten mit Rabarbarn (worinnen die Rabarbar allein ist.)

Oder ein anderer:

Nimm auserlesene Rhabarber ʒvj.
Weissen Venetianischen Weinstein ʒij.
Tartari vitriolati ʒij.
Wenn alles gröblich klein gemachet/ so geuß drauf
heis Brunnenwassers ℔iß.
laß es einen Tag digeriren/ colir und exprimir es/ das colirte filtrire und verwahre es.

Nimm hernach die Rhabarbar/ so von der Infusion und Expression übergeblieben/ koche es mit lq. genommen Brunn-Wassers/ mit offtem wiederhohlen/ biß daß alle Krafft ihm ausgezogen/ thue die Colaturas alle zusammen/ clarificire es mit Weissem vom Eye/ und laß es ohngefehr biß ʒx. evaporiren/ zu diesem thue
die obige behaltene Essentz oder Infusionem von Rhabarbar/ und
Weissen Zucker ℔iß.
wenigem ebulliren zur Consistenz eines Syrups.

Er dienet in Gallen-Kranckheiten/ dieselbe abzuführen / treibet den Weiber-Fluß/ und vor sonsten gelinde abzuführen nöthig / thut er das seine wohl.

3. Syrupus de Rhabarbaro solutivus, darinne gleiche Theile Rabarbarn und Senetblätter seyn.

Nimm Rhabarber (der besten)
Senesblätter jed. ʒiiß. Blaue Violen Mj.
Zimmet ʒiß. Ingber ʒß.
Wasser von Betonien/ Cichorien/
Ochsenzungen jed. ℔j. oder mehr q. s.

Extrahire damit nach und nach der purgirenden Dinge ihre Krafft/ colir und depurir es/ koche es zum Syrop mit weissen Canarien-Zucker ʒxvj. und *Syr. rosati solutivi* ʒiv.

Man kan auch Oel von Zimmet und Ingber zuletzt dazu thun.

4. Syrupus diasereos, und seyn dessen Theile
Rabarbarn ʒ.
Wilder Saffran 4.
Trochiscirter Lerchen-Schwamm 2.
Senet-Blätter 1.

5. Die Trochisci von Rabarbarn.

Nimm der besten Rhabarb: ʒx.
Safft von Eupatorio Bittere Mandeln jed. ʒß.
Rosen ʒiij. Indianische Spicke/
Anis-Saamen/ Ferber-Röthe/
Haselwurtz/ Eppich-Saamen jed. ʒi.
Wasser von Flachs Scheide q. s. Mache Trochiscos draus.

Diese dienen in langwirigen Fiebern/ in der Wassersucht/ üblen Farbe/ in Schwulst und Schmertzen des Unterbauches/ referiret die obstructiones, und führet die scharffen und wäßrichten humores aus.

6. Die Pilulen von Rabarbarn.

Nimm Rhabarbarn der besten ʒiij.
Safft von Liquiritien/ Wermuth/
Mastix jed. ʒj. Myrobalan. citr. ʒiij.
Saamen von Eppich/ Fenchel jed. ʒß.
Trochis. Diarrhod. Rhas. ʒiiß.
Specier. Hier. pier. ʒx.
Safft von Fenchel und
Honig ana q. s. Mache eine Massam.

Es führen solche die dicken / zähen und faulen Feuchtigkeiten aus / und vertreiben die langwierigen Fieber / heilet die Schmertzen der Leber / Verstopfung / Härte / und anfangende Wassersucht.

7. Rabarbra-Extract.

Nimm auserlesen Rabarbern q. v. extrahirs s.a. durchs digeriren mit einem destillirten Regenwasser / (Endivien / Wegwarten / Odermenigwasser /) darein etliche Tropffen von Ol. Tartari p.d. gezossen worden / gieß ab / drücks durch / coagulirs biß zur Form eines Extracts. Andere thun auch Verbesserungs-Mittel darzu / und extrahiren sie zugleich. Also R. Quercetanus Rabarbarn ℔ß. darzu thut er Zimmet ʒß. Sandel ʒj. und zichets mit Endivien-Wasser / das mit Limonien oder Citronen-Safft in etwas saurlicht gemacht worden / aus. Man bereitet auch dergleichen Extract mit Sp. vin. bes. Wecker.

Oder:

Nimm des Persianischen Rhabarbari ʒiv.
Zerschneide sie klein / thue sie in ein Glaß-Kölbelein / und geuß drüber
Siedheiß Cichorienwassers / Medicinalischen Gewichtes ℔ij.
Laß es also stehen / biß es kalt wird; denn es ist nicht nöthig / daß es länger in infusione stehe. Hernach presset man den Liquorem aus durch ein starckes Camesaß Tuch / das vorhin in Cichorienwasser genetzet ist. Alsdenn nimmet man ein oder zwey Eyerweiß / zerklopffet das wohl / und thut das zu dem ausgepreßten Liquore in einen Kolben / und läst es im MB. eine kleine Zeit gelinde kochen / so nimmt das Wasser das Unreine / so im Safft ist / zu sich / das coliret man denn davon. Den colirten Liquorem thut man in etliche gläserne oder irrdene Schalen / und läst s gar gelinde evaporiren / damit durch das starcke evaporiren dem Extracto nicht das Beste von seinen Kräfften möge entzogen werden: so hat man denn das Extractum Rhabarbari auf die beste Art bereitet.

N. Daraus kan man gute Pillen machen / wenn man pulverisirte Rhabarber mit etlichen Tropffen destillirten Muscaten-Nußöl darunter mischet / daß es eine Pillen-Massam giebet / also ist es denn seines Geschmacks halben nicht so angenehm.

Das Residium nach der Expression trocknet man fein sauber / pulverisiret und verwahret es auch / so hat man ein gutes adstringens, welches in Durchbrüchen / wie schon erwehnet / nicht undienlich ist / wenn man es von Scrup. j. biß ʒß. giebet.

Aus dem obigen Liquore depuratio, ehe er ad Consistentiam evaporiret ist / kan man mit gebührender Quantität Zucker einen Syrupum Rhabarbari machen.

Dos. von Scrup. j. biß ʒß. ʒj. doch kan man ihn mit Diagridio, gummi gutt. &c. schärffen.

Es ist aber nicht rathsam / daß man ihn mit dergleichen schädlichen Mitteln schärffe / denn also bekommet die Rhabarber gleiche schädliche Beschaffenheit / sondern es ist besser / man gebe sie entweder in einem Infusio mit Wegwarten / Endivien / Scabiosen ꝛc. Wasser / in einem Decoct oder Extract.

N. Es ist besser man bereite den Extract allein / ohne die Verbesserungs-Mittel / denn wo es vonnöthen scheinet / von einem Medico allezeit ein bequemes Oel / z. E. von Muscatenblüth / Anis ꝛc. selbem kan beygefüget werden.

(8. Rabarbarn Tinctur.)
(9. Rabarbar Confect.)
(10. Anima Rhabarbari.)

Die Rhabarbar wird im Wasser so mit Sale Tartari acuiret ist gekocht / und filtriret.

Dienet zu obigen beschweren. Dos. gt. XX. oder mehr.

CCCCXXXXVI. Ricinus.

Ricinus { vulgaris. davon wird allhier gehandelt. / Americanus.

Es wird genannt Κίκι Dioscor. Plin. Ricinus, Trag. Matth. Fuchs. Dod. Cord. Lon. Lob. Cast. Tab. vulgaris, Cam. C. B. 1. Captaputia major; Trag. Granum regium majus, Mesu. nach andern Palma Christi, Arabisch: Alcaroa und Kerva. Wunderbaum. Palma de Christ. Epurge, Great Catapucia, the Wonder-Tree (the mane of Jonas his Gourd.) Malewort. Wonderboom / Cruysboom / Molle cruyt boom.

An Gestalt hat er einen hohlen Stengel und Aeste / mit grossen breiten und in 7. oder 9. Theil zerschnittene und gekerbete Blätter. An den Gipffeln der Zweige trägt er Trauben-weise mosichte / gelbe und rothe Blüte auf welche dreyeckichte Saamen-Häußlein folgen in deren jeden 3. Körner liegen / so auswendig blaulicht und fleckicht / inwendig aber einen weissen ölichten Kern haben.

Blühet im Sommer. Der Saame reifft im Herbst.

Er wird so wol wegen der Rarität / als auch wegen der Maulwürff in Gärten gepflantzet / weil er selbe vertreiben soll.

Wunderbaum wird er genannt / wegen der Blätter Zierlichkeit / ein Baum aber wegen der Höhe. Nicolaus Monardes hist simpl. c. 4. erzehlet / er habe / als er Hispanien durchreiset / um Malacen und Calpen bey des Herculs Meer dergleichen Wunder-Bäume angetroffen / die so dick als ein Mensch / und dreymal höher waren / und mit sehr grossen Aesten sich ausbreiteten / wie andere Bäume welche man alle drey oder 4. Jahr zu beschneiden pflege.

In Apotheken hat man den Saamen / oder die Kerner Zekkerner / Treibkerner. Spurge. Seede.

Sie treiben die Galle und den Schleim unten und oben mächtig aus / wärmen und trücknen. Dos. der Kerner N. xij. ohngefehr.

N. Sie werden gar selten gebrauchet.

Die Kerner seyn gar schädlich / weßwegen es besser ist / man gebrauche sie gar nicht.

Die bereiteten Stücke.

Das aus dem Saamen gepreste Oel / welches Oleum de Kerva genannt wird.

N. Dieses Oel nennen sie auch Oleum ficus infernalis.

CCCCXXXXVII. Ricinus Americanus.

Es ist auch eine Art des Wunderbaumes / die vor etlichen Jahren aus America kommen / ist was grösser denn der gemeine / dessen Saamen-Hülse nicht rauch / wie bey dem gemeinen / sondern glatt und aschenfarb ist. Der Kern selbsten gleichet dem gemeinen / nur daß er schwartz und nicht fleckicht ist / und einen dicken Kern in sich hat.

Er wird genannt Ricinus Americus, Lob. Tab. Clus. in Monard. Ricinus Americanus, C. B. 2. sonsten Curcas, insgemein grana tiglia, allein es ist zu mercken/daß nach Monardi Meynung die Granadillen von diesen unterschieden seyn/und den Granatenkernern gleichen.

Beyder Saame / als die Granna Tilli, und Semen Ricini sind einerley Herkommens; Denn jene sind nichts anders als ein Semen Ricini; man hält sie aber unterschieden / weil die grana tilli, aus Indien sollen gebracht werden / und also eine andere Species sey: Das Semen Ricini aber könne man auch bey uns haben. Man halte es aber vor einerley / oder vor unterschieden / so es gleich viel: Denn sie sind wenig im Gebrauche / und werden wegen ihrer Schärffe und allzu starcken Wirckung von Medicis nicht geordnet / weil sie sehr brennen/ welches vornemlich in der Mitte an den innersten Häutlein zu verspüren.

Die Bader und Marck-Schreyer aber gebrauchen sie noch mit grossem Schaden der Leute. Wer derselben ihre Krafft erfahren will / der koste nur ein wenig: er wird ihm die Gaumen bald erhitzen/ daß es fast unerträglich seyn wird. Dergleichen Beschaffenheit hat es auch mit der Nuce Catharctica, welche mit jenen wol übereinkommt / an Grösse aber ist sie unterschieden / massen die grösser ist/ ausser Clusium besiehe Simon. Pauli quadripart. botan. p. 548. & 552. woselbst man von den Granis tilli mehr finden wird.

Er purgieret sehr starck unten und oben.

Dos. ein eingeschelter Kern / oder auch nur ein halber.

N. Ich erinnere mich / daß vor etlichen Jahren ich einen Marck-Schreyer gekannt / welcher folgende Pillen draus bereitete/und deßfalls einen grossen Zulauff hatte. Er nennete sie Pilulas Physagonas.

Derselben Beschreibung will ich hersetzen / dabey aber erinnern / daß man sich derselben nicht freventlich bediene. Denn obgleich solchen Leuten bißweilen etwas gelinget / geschiehet es doch nicht anders als wenn eine blinde Henne ein Körnlein findet: und was sie etwas gutes thun: solches siehet die Sonne/was sie aber böses ausrichten / das bedecket die Erde.

℞. Extracti von Rhabarber
Gummi Guttæ ana ʒi.
Saamens von Amerikanischen Wunder-Baum ʒij.

Resinæ Jalappæ ʒiß. Mache mit Mucilagine Gumm. Tragacanth Pillen / derer jede 2. oder zum allerhöchsten 3. grana hält. Diese erste Dosin gab er insgemein weg. Bey stärckern gab er die letzte Dosin.

Obwol dieses Medicamentum von vielen biß in den Himmel erhoben ward / so habe ich doch auch erfahren / daß es bey vielen nichts gutes gestifftet/ sondern gefährliche Symptomata drauf erfolget.

N. Man exprimiret ein Oel draus / dessen zwey Tropffen in Fleisch-Brühe gegeben hefftig purgiret. bes. Borell. Obs. Cent. 29.

In diesem Oele stecket ein sonderliches Hülffs-Mittel wider das schwere Gebrechen der Kinder: so man es mit Fette vom Schwein-Igel zum Sälblein machet/ dessen etliche Tropfen in den Nabel gestriechen Wunden verrichtet.

N. Ein Mittel wider die von bösen Leuten genommene Mannschafft. Nimm des Wunderbaums Miij. thuts in einen neuen Hafen und gieß den Harn des Patienten drüber/ kochs wol verdeckt und verleimt bey gelindem Feuer/denn vergrabe ihn an einen ungangbaren Ort. Die Heren müssen meistens nach der Kochung mit dem grösten Schmertzen Blut harnen / oder sonsten die grösste Quaal ausstehen / biß sie den Krancken von ihrer Hexerey wieder befreyen.

Ich halte dafür/daß man dergleichen Kranckheiten durch einsiges und andächtiges Gebet Gott vortrage; Denn auch die nicht besser als durch Beten und Fasten vertrieben werden.

CCCXLVIII. Senna.

Senna C. B. Sene.
- Alexandria, oder foliis acutis, Diese ist die beste.
- Italica, oder foliis obtusis. Diese wird statt der ersten gebrauchet.

Die erste wird genannt Senna Alexandrina, Trag. Cam. Orientalis, Bellon Lob. Tab. Ger. nach andern Ægyptiaca, Syriaca, auch Sena.

Die andere wird genannt Senna, Hermolac. Sena, Matth. Fuchs. Dod. Cord h. Lon. Lob. Cast. Italica, Trag. Tab. Ger. Cam. altera medica dicta Bellon. bey andern nostras.

An Gestalt ist sie ein hülsichtes Gewächse / einer Elen lang / und kam anfangs zu uns aus Orient / die Blätter gleichen schier den Süßholtz-Blättern/ die Blumen seyn gelb / und hangen an dünnen Stiehlen/der Saamen gleichfalls klein und braun. ꝛc.

Wächset in Syrien/ Egypten/ Italien / Franckreich / im Narbonischen Gebiete / in Apulien und Spanien.

Man hält dafür / daß sie bey den alten Griechen unbekannt gewesen / und in währenden neuen Seculis erstlich berühmt geworden/wil Mundella in Epistol. davon urtheilet.

Sie wird Alexandria genannt / weil sie aus Alexandria in Europa geführet wird/wiewol sie dahin aus Persien und andren Oertern gelanget. Davon Scapelius Comm. in Theophr. p. 1018. zu besehen. 1. Zum Unterscheide der welschen, die nicht so kräfftig; und habe die Alexandrische als ein signum pathognomonicum, spitzige Blätter. 2. Zum Unterscheide der Coluteæ vesicariæ, fruticis oder Scorpioidis, oder sylvestris, welche auch bey uns wächset. Denn diese Colutea vesicaria oder Pseudo-Senna ist ein öfftiges Bäumlein dessen Blätter und Blumen fast den rechten Senet-Blättern gleich sind/worauf durchsichtige Schotlein oder Bläßlein folgen / so wie die Linsen/einen bereitlichen harten und schwartzen Saamen haben. Und ob gleich diese den Senetblättern vor succedaneis gehalten wird/ auch wol seyn könte/wie denn Bartholinus Cent. 5. Obs. 60. pag. 130. den Dähnen diese zu gebrauchen rathet / auch den Mizaldum, der über die Senam einen gantzen Tractat geschrieben allegiret / und derselben guten Nutzen vermercket / so kommet sie doch den Senet-Blättern nicht gleich. Andre halten dafür man müsse sie in doppelter Dosi gebrauchen / welches dahin gestellet und der Erfahrung überlassen seyn mag.

Der Name selbsten an sich ist Hippocrati, Galeno, Paulo und andren unbekannt gewesen / und asseriret Ruellius lib. 1. de Nat. stirp. cap. 70. pag. 147. Den Namen den Mauritianen zu

und

Frangula Faul-baum.

Graciola Wild Aürin

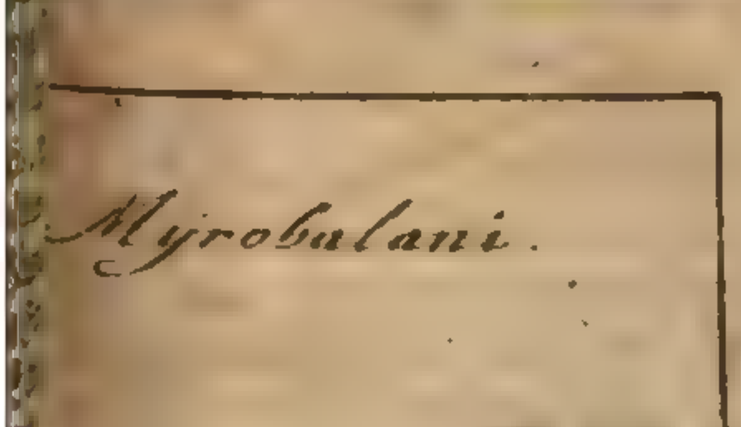
Hermodactyl.

Lappa Schmaltz c. Mechoacanna

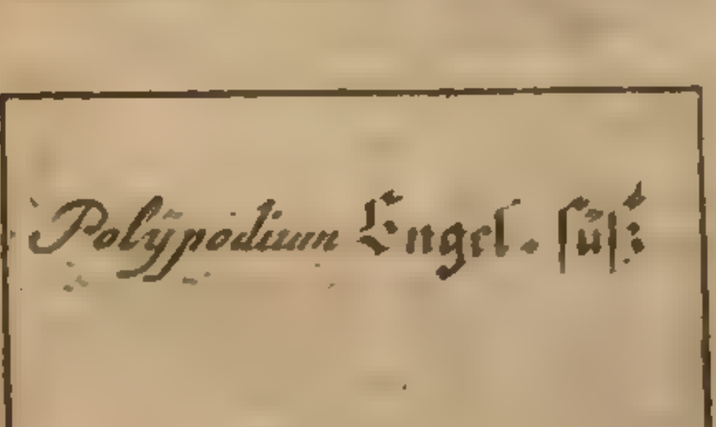
Mechoacanna alba.

Mezereum Kellershals.

Myrobalani.



Polypodium Engel-süs.



Pyllium Pfilienkr.

und benennet die Colutheam eben also welche er in zahme und wilde theilet / welches auch Mesue thut. Wiewol wir die Colutheam und Senet-Blätter nicht gäntzlich einerley zu seyn statuiren / so ist doch der innern Übereinstimmung leicht etwas zuzugeben. Denn (1.) purgiren sie beyde. (2.) Haben sie beyde Bälglein / wie denn bewust ist das die Sena auch dergleichen hat: welche Mesue lib. 2. cap. 17. weit kräfftiger als die Blätter hält / vielleicht dem Saamen nach. (3.) So kommen sie auch mit Blättern überein / bloß der Spitze wegen. Daß also die Colutea sey gleichsam eine Sena arborescens, die Sena aber mit stumpfigen Blätter und Kraut. Und ist nicht ungereimet / daß das Kraut kräfftiger seyn / als eine Staude / da denn zum Exempel dienet das Sedum minus gegen den Buchsbaum und andere zu rechnen.

In Apotheken hat man die Blätter wie auch die Hülsenblätlein / wiewol diese gar selten.

N. Die Blätter werden meistens f. ft. das ist sine stipitibus vorgeschrieben / und müssen selbe davon geschieden werden.

Man belegt die Senet-Blätter auch mit einem Epitheto, als nemlich. f. q. oder ausgelesene Senetblätter / oder ohne Stiele / und Bälglein. Denn diese Theile machen mehr Winde / und Beschwere haben keine Bittrigkeit / purgiren auch desfalls weniger. Denn sonsten sind die Senet-Blätter nicht so blähend / welches ihnen von jederman zugeschrieben wird.

Die Senne ist unter den Purgantien am gebrauchlichsten / sie führet die verbrannte gesaltzene Feuchtigkeit / wie ingleichen die gelbe Galle und Schleim aus dem Haupte / der Leber / der Miltz / der Gelencken / (wenn mans offt gebrauchet) sehr gelinde. Doch erwecket sie unterweilen Grimmen / welches nach etlicher Meynung von den scharffen Schleim herrühret.

Aber besser thun diejenige / die solches dem rohern und mehr irrdischen Theile der Senetblätter / der durch eine gar zu starcke Ausdruckung hervor kommen zuschreiben. Weil sie aber warm und trocken im 1. gr. ist / als verbessers man sie mit Violen / Borraugenblumen / Pflaumen ꝛc. damit sie aber den Magen noch weniger verletzen könne / als thut man Zimmet / Galgant / Ingwer / ꝛc. darzu. Man kan sie bey jedem Alter / auch den Schwangern selbsten / geben.

Wegen ihrer Bitterkeit sind sie lieblich und dem Magen angenehme / sie purgiren aber universaliter, gelinde und zwar langsam / doch gnügsam alle humores, vornehmlich aber nach der allgemeinen Meinung / und nicht uneben die melancholischen / verbranten und schleimichten Feuchtigkeiten / und solches ohne vehemenz und Schaden. Daß sie Blähung verursachet hat sie mit allen purgierenden Sachen gemein. Hochstetterus schreibet Obs. med. Dec. III. p. 185. daß die gelinde Senet-Blätter etlichen das Haupt beschweret habe / welches doch wol nur zufälliger Weise muß geschehen seyn.

Sie dienen zum Universal Gebrauche in allen Kranckheiten / vornöthig zu laxiren. Sie würcken zu weilen besser und glücklicher / als die stärcksten Purgantzen; Wie denn Walæus anführet / daß ein Medicus einem Melancholischen Krancken / 3. oder 4mal ein Purgans gegeben / und gleich nicht zum wenigsten den Leib beweget: es sey aber ein altes Weib gekommen / habe gerathen die Senes-Blätter in einer Pflaumen-Suppen gekocht zu reichen / so haben sie gute Wirckung (welches er aber nicht dazu setzet) gethan. Dergleichen Experient und Erfahrung / welche der gemeine Mann hat / ist nicht mit der Nase zuberümpfeln / sondern offt wehrt / daß sie viel mehr von Medicis notiret und in acht genommen werde. Massen je mehr die Senes-Blätter resolviret je mehr sind sie bequem zu purgiren. Welche Kranckheit auch ein Purgans bedörffen / dafern dieselbe Raum und Statt findet / bey denen kan man die Senes-Blätter gebrauchen / als in Morbis Chronicis, acutis, und mediis. Denn sie schaden nicht / wofern man sie gebührlich adhibiret.

Absonderlich aber dienet sie in den Kranckheiten wo ein saures serum ist / oder die Galle dergleichen fremde Eigenschafft hast / als in Alpe / Melancholey / Wahnwitz / Krätze / Aussatze / viertägigen Fieber / und andern Kranckheiten die von der schwartzen Galle / und andern Geblüts-Unreinigkeiten herrühren; auch in den hitzigen Fiebern selbsten / bey den Schwangern / die da gemeiniglich verstopften Leibes sind / kan man sie mit Nutzen reichen.

Sie sollen auch das Gesicht und Gehör stärcken / wie Mesue will l. c. p. 120. wessalls Platerus sie zu den Augen rühmet.

N. Man gebrauchet sie auch eusserlich in der Haupt-Melancholie / und waschet das Haupt damit. Bes. Crat. l. 1. Conf. & l. 2. Conf. 3. & 16.

Diejenigen fehlen / die da sagen die Senetblätter verderben den Magen / und machen ihn schwach / denn weil selbe in etwas bitter seyn / und ein wenig adstringiren / so nützen sie dem Magen vielmehr. Daß aber die weibliche und flüssige Leiber von dem Infuso sennæ Grimmen bekommen / dieses schreiben etliche den Feuchtigkeiten zu. Und dieses thut zwar etwas / allein warum verursachen dergleichen andere Purgier-Mittel auch? kan also dieses / wie auch unser Autor will eher dem rohern mehrers fixen irrdischen Theile ermeldeter Blätter zugeschrieben werden / wenn man selben allzustarck ausdrücket. Dahero verursacher derer Extract schon nicht solches.

Man giebet sie nicht gerne in der Substanz, gleichwol aber kan man von ℈j. bis ʒj. entweder per se, pulverisiret / oder im Bier und Brod geben.

In Infusio giebet man sie mehr als im Decocto, weil ihre Krafft / wenn sie etwas zu lange gekocht werden / leichtlich verlohren gehet; ihre Dosis in Decoctis und Infusionibus ist von ʒj. ʒij. ʒiij. ʒß. bis zu ʒvi. oder ʒj. Daher denn die Species laxativæ polychrestæ Herrn Wedelii herstammen / welche diese:

℞. Wurtzel von Saurampf
Scorzoner. Cichorien à ʒj.
Spitzen von Erdrauch / Aurien à Mß.
Der 4. Hertz-Blumen à p. j.
Auserlesene Senes-Blätter ʒß.
Rhabarbar ʒß. Costi veri ʒj.
Cremor Tartari Scrup. iiij.

Diese Ingredienten kan man mit andern Sächen nach erheischender Nothdurfft variiren.

Das Menstruum so man drauf geust / ist Wein / oder Wasser mit dem Tartari sale oder Cremoris acuiret / welches seinen Schleim resolvirt.

Rulandus in Curat: hat in Fiebern pro scopo sudorifero die Senet-Blätter q. s. mit Wein und Cardubenedicten-Wasser gekocht gereichet. Wenn man sie mit Most fermentiren läst / geben sie einen feinen Purgier-Wein. In Pflaumen- oder Corinten-Decocto und andren emollientibus lässen sie sich wol adhibiren.

Die bereitete Stücke.

1. Pulvis Senæ Montagn.

℞. Auserlesene Senes-Blätter ℥iß. Ingber/ Muscaten-Blüthe à ʒiii. Zimmet/ Wein-Stein à ℥iß. Mache ein Pulver draus.

Zwölfferus bereitet

Pulverem senæ solutivum grossum also:

℞. Auserlesene Senet-Blätter ℥j.

Schneide sie mit einer Scheeren klein/ thue dazu

Cremoris Tartari ℥j.

Pulverisirte Bryonien Wurtzel ʒij.

Muscaten Blumen gröblich zerstossen ʒj.

Mache ein grobes Pulver draus.

Dieses Pulver kan man in einer Suppen nehmen/ oder man kan es in Wein oder Wasser infundiren/ coliren und hernach trincken / in den meisten Zufällen / wo man den Leib offen halten will. An sich selbsten ist ʒj. oder ʒß. gnug/ Erwachsenen kan man bis ʒß. Die Dosin steigern / auch wol biß ʒ j. worauf man Wein oder Wasser ℥ij. oder ℥iij. gissen kan.

Man muß etliche Tropfen Weinstein-Oel drein tröpfeln.

2. Der Syrup von Senet-Blätter.

℞. Auserlesene Senes-Blätter ℥viij. oder x.

Weissen Wein-Stein ℥i.

Weinstein Oel per Deliq. par ʒij.

Schneide die Blätter klein / mische alles mit dem Tartaro, und geuß drauf

Siedend heiß Wasser ℔iij. Beitze es 2. Tage lang in Wärmbde / colir und exprimir es starck/ die Calatur clarificire wol. Hernach nimm die ausgepretten Senet-Blätter/ koche sie mit schlechtem Wasser / wiederhole dieses Kochen offt bis das alle purgirende Krafft ausgekochet. Colire/ exprimire/ und clarificire alle Colaturas zusammen / und laß sie bis auf ℔j. oder ℥ix. zum wenigsten evaporiren / in einem irdenen Geschirre;

Thue dazu die oben behaltene Essentz und

Weissen Canarie-Zucker ℔iij.

Last es etwa ein paarmal ebulliren/ und mache es zu einem Syrop: aromaticire ihn mit

Elœosacch. Ciamomi ℥j. Mische.

Dieser Syrop ist ein treffliches Purgier-Mittel. Dosis von ℥i. bis ℥ij.

3. Syrupus de Pomis Reg. Sab.

℞. Safft von süssen Aepfeln

Borragen / Ochsen-Zungen à ℔iß.

Auserlesene Senes-Blätter ℥ij.

Saffran / des besten / ʒj. Mache einen Syrop draus.

N. Dieser Syrop wird bereitet vermittelst doppelter Infusion und Coction der Senes-Blätter/ mit den depurirten Säfften/ und zu gethanem Saffran. Endlich nachdem aller clarificiret / thue man den Zucker dazu / und koche es im irdenen Geschirre/ oder eisernen Gefässe zum Syrop.

N. Denn Senet-Syrup kan man mit grossem Nutzen bereiten/ wie er in Poterii Pharm. p. 122. stehet/ und kan man das extrahirende Wasser mit etlichen Tropffen Spir. Vitrioli oder Tartari schärffen: Daß Ol. Tartari per del. ist besser:

4. Electuarium diabelzemer oder Sennatum Renod..

5. Passulæ Laxativæ.

Ausser denen/ die in Pharmacopœa Aug. zu befinden / hat Zwölfferus andre mit den Senet-Blättern zu bereiten an die Hand gegeben folgender Gestalt.

Passulæ laxativæ.

℞. Auserlesene Senet-Blätter ℥ij.

Wurtzel von Mechoacanna ℥iß.

Hasel-Wurtz ʒvj.

Cremoris Tartari ʒv.

Schneide alles klein / was zu zerschneiden ist/ und koche es in gemein Brunnen-Wasser/ mit offter Wiederholung / daß alle purgierende Krafft ausgezogen werde; alle Decoctiones aber colire und clarificire mit Eyerweiße und thue dazu

Weissen Canarie-Zucker ʒvij.

Koche es zur Consistenz fast eines Tabulati, wenn es noch heiß ist / so wirff hinein

Kleine gereinigte Rosinlein / vorher im wenigen Rosen- und Zimmet-Wasser einen Tag geweichet ℔j. Laß es ein oder ein paarmal ebulliren/ und behalte es zum Gebrauch. Man kan aber dieselben aromatiziren wo beliebet / mit

Elœosachar. Caryophyll. ʒj.

Sie lüfften den verstopften Leib. Man giebet sie insgemein den Kindern/ und die vor Artzeneyen einen Abscheu haben; Dos. ʒi. bis zur ʒj

N. Also kan man auch die grossen Rosinen / da man zu erst die Steinlein ausnehmen muß / auch Pflaumen bereiten.

Passulæ Purgantes aliæ.

℞. Auserlesene Senet-Blätter ℥ij.

Wurtzel von weisser Mechoacanna ℥iß.

Rhabarbar / Turbith à ʒi. Hasel-Wurtz ʒß.

Cremoris Tartari ʒv.

Schneide alles klein/ und koche es mit gemeinen Brunn-Wasser durch offtes wiederholen. Die Decoctiones clarificire mit weissen von Eyern / und laß es bis auf ℔j. evaporiren/ zu dem thue

Weissen Zucker. ʒvj. Und koche es bis zur gebührenden Consistenz eines Syrops/ demselben füge bey / wenn er noch warm ist /

Gereinigte kleine Rosinlein ʒviij. Bringe solches alles zu gebührender Dicke / und thue ohne einige fernere Ebullition dazu

Elœosacch. Cinamomi ʒß. Dos. ʒi. ʒʃ.

6. Der Extract.

Nimm der Alexandrischen Senet-Blätter ℥j. daran gieß schlecht siedend Wasser / (welches man nach Belieben mit etlichen Tropffen Ol. Tart. p. d schärffen kan) ʒviij. Extrahirs / inspissirs bis zur gehörigen Dicke.

N. 1. Etliche maceriren sie mit einem destillirten Wasser von wolriechenden Aepffeln / und extrahirens. Beg. Querc. Andere mit Hopffen / Hirsch-Zungen / Borragen und Erdrauchwasser / und thu ein wenig Nägelein/ Ingwer / oder Fönchel darzu. Aug. Dos. von ℥iß. biß ʒj. und mehr.

N. Die

N. Die Extraction aus einerley Blätter darff man nicht zweymal wiederholen/ sonsten erwecket sie grausames Grimmmen.

N. Das Extractum ist verdächtig/weil unter der Inspissation von der laxirenden Krafft viel evaporiret.

7. Tinctura Senæ oder Rhabarbari ex communic. S. Gloss

Nimm die Blätter von Orientalischen Senet/ oder Rabarber ℥ß. Salpeter ℥ß. bringe in ein Pulver/ zünde es mit einer glühenden Kohlen an/ und laß in einem Tigel verpuffen/ die Aschen solvir in einem destillirten Essig oder Spir. vin. Daß aufgelößte filtrir/ und laß evaporiren/ solvirs wieder in Rosen-Wassers/ filtrirs/ und thue darzu Rhei oder Senetblätter in Pulver gebracht/ ℥ij. digerirs 4. oder 5. Stunden. Die Dosis dieser Tinctur in zwey Löffel voll/in einem Brühlein/also kan man auch andere Purgantzen in eine Tinctur bringen.

Allhier communicir ich dem geneigten Leser die Crystallos foliorum sennæ A. purgantes Cl. D. Joh. Ferdinandi Herrodt.

Nimm des Meyen-Taus spir. q. v. darinnen infundire eine Nacht durch Senetblätter sonder Stiehle daß ermeldeter Sp. 4. Finger hoch drüber gehe. Die Tinctur filtrir zum öfftern durch ein Papier/ wenn dieses geschehen/ so laß in dem gelindesten Dampffe den überflüssigen Spir. ausdämpffen/ daß andere stell an einen kalten und trockenen Ort/ so schiessen Crystallen/ die man in einem helffenbeinern Gefässe behalten kan. Dos. von gr. v. bis ℈j.

CCCCXLIX. Soldanella.

Κράμβη θαλασσία Dios. Soldanella, Dod. Lon. Lob. Tab. Marina, Ger. Brassica marina, Matth. Cord. Lon. Cäst. Cam. Soldanella maritima minor, C. B. 2. Meerwinden. De la Soldalle. Sea-Cole Worr, und Bindwed, soldanelle. Zeewinde.

Der Gestalt nach kreucht es mit seinen dünnen röthlichten Stengeln an der Erde her/ und trägt/ wie Epheu/ Milch-safftige Blätter mit bleich Purpurfarbenen Blumen/ gleich den Glöcklein/ denen runde/ und mit schwartzen eckichten Saamen gefüllete Saamen-Häutzlein folgen.

Sie wächset am Meer in Italien/ Franckreich und Nieder-Teutschland/ und blühet im Sommer.

In Apotheken hat man das Kraut oder die Blätter/ selbe werden zu uns aus Franckreich gebracht.

Es wärmet und trücknet im 3. gr. führet das Wasser mächtig aus/ und tauget deswegen in der Wassersucht/ dem Scharbocke ꝛc. Wird verbessert mit Magen-Mitteln/ Ingwer/ Muscatblüth/ Zimmet/ Anis ꝛc. Dos. in der Substanz von ℥ß. bis ℈j.

Die Soldanella hat mit dem Kohle nichts/ als nur den Nahmen/ gemein/ und ist ein Species der Haselwurtz oder Convolvuli. Sie eröffnet abstergiret und purgiret alle wäßrichte Feuchtigkeiten gar gewaltig; da man sie ietziger Zeit nur wider die Wassersucht gebrauchet entweder im Infuso oder Decocto.

N. Es muß aber doch fürsichtig gebrauchet und nicht schwachen Personen gegeben werden/ sonsten man mehr Schaden als Nutzen damit ausrichtet; Massen es von wegen seiner Schärffe dem Magen gar schädlich/ und zuwider ist/ grosses Reisen im Leibe verursachet/ auch wohl den Durchlauff.

Lud. Mercat. de Intern. Morb. Cur. l. 4. c. 6. Und wie Joh. Bauh. will. H. P. Un. l. 15. c. 37. soll es nicht den Wassersüchtigen dienen.

N. So man es infundiret/ soll man allezeit Rhabarbarum dazu thun. Dessen Dosis in Decocto bis ℥j. ist aber ℞. Fol. Soldanell. mj. oder mis. Koche sie in einem appropriirten oder schlechten Wasser; Etliche gebrauchen den ausgepressten Safft davon bis auf ℥ß. Wenn er aber inspissiret/ bis ℈j. auf das allerhöchste bey starcken Leuthen.

N. Man lese Rul. Jan. Apolog. cont. Oberndorff. p. 67. da er die Sodanellam alpinam wider die Wasser- und Gelbe-Sucht lobet/ wider den Oberndorffern, welcher mit seiner widerwärtigen Schrifft von derselben handelt/ und dieselbe verwirfft. Können wir also wol dem Rulando dancken/ daß er zu erst die herrlichen Wirckungen mit Experimentis entdecket/ und offenbahret/ und also diese der Soldanellæ marinæ substituiret hat. Dasselbe Kraut beschreibet Camerar. in Epit. Matthioli.

Die bereitete Stücke.

Der inspissirte Safft.

In etlichen Officinis hat man ein Pulver ex Soldanella, so wider die Wassersucht gebrauchet wird. Bes. Dispens. Cord.

Ebenfalls ein Electuarium ex Soldanella Renodæi in Antidotario & Cronenburgii l. 4. de Compos. Med. Gleichfalls Quintam Essentiam Fabri. bey J. D. Horst. p. 2. l. 1.

CCCCL. Spina infectoria.

Rhamnus Catareticus C. B. 6. Rhamnus solutivus, Dod. Ger. Rhamni alia species, Trag. Spina infectorie, Matth. Bellon. Lob. Cast. Clus. hist. Tab. Cervi spina, Cord. h. spina alba Lon. Wegdorn/ Creutzbeer Du Rhamne cathartique. Pugiog Thorn, ar Buk Thornberry. Kyndessen/ purgerende Doornen.

An Gestalt ist es ein dornichtes Bäumlein/ dessen Stamm und Aeste mit einer Kästenbraunen Rinden bedecket sind; das Holtz ist auswendig weißlicht inwendig aber gelbe. Die Blätter sind rundlicht/ und geschartet: Nebst diesen wächset die Graßgrüne Blüthe hervor/ auf welche die runden Beeren folgen/ so anfangs grüne sind/ nachmahls aber schwartz werden/ und einen kleinen Kern haben.

Sie wachsen um die Zäune/ in Wäldern/ und andern ungebauten Oertern/ lieben Gruben und Bächlein/ wachsen gar häufftig um den Rhein/ blühen im Meyen/ und reiffen im Herbst.

In Apotheken hat man die Beeren/ die man am Ende des Herbst-Monats sammelt.

Sie purgiren die Galle/ den Schleim/ und die gesaltzene Feuchtigkeiten/ werden derowegen meistens in der Wassersucht/ cachexia und dem Zipperlein gebrauchet. Dos. der Beeren N. xv. bis xx. oder man zerstösset die dürren Beeren/ und giebet des Pulvers von ℈j. bis ℈ß. in einer decoction kochet man bis 40. oder 60.

Die bereitete Stücke.

1. Der aus den Beeren gedruckte Safft.

2. Der Syrupus de spina infectiora, oder Syrupus domesticus, Syrupus de spina Cervina. Er wird aus dem Safft und Honig bereitet/ nur daß man etliche Verbesserungs-Mittel dazu thut/ und das Honig in der Sonnen reiniget. Dos. ℈j. ℈ß.

Dessen Beschreibung ist diese.

℞. Desselben Bäumleins Beeren/eine genugsame Quantität/ stosse sie im steinernen Mörsel/drucke sie durch/ und den Safft koche bey gelindem Feur/ bis der 4te Theil abgerauchet/hernach colir es wieder.

℞. Dieses colirten Saffts ℔ij.

Zuckers Zxvj. Koche beydes zugleich/ zu der Consistenz eines Syrops/ thue zu letzt dazu

Anies. Mastix an. Zij.

Ingwer/ Zimmet/ Gewürtz-Näglein an. Zß. Mache einen Syrup draus.

N. Man kan an der Gewürtze statt/

Destill. Oel von Anies Zß. Mastix Zj.

Ingwer/ Zimmet an. gr. v.

Gewürtz-Näglein Zß. nehmen/ solche mit Zucker vermischen und zum Syrop zuthun.

Oder:

Nimm des ausgepreßten Saffts ℔ij. Zviij. diesen ziehe entweder durch die Destillation, oder durch evaporiren bis auf Zxj. ab/ thue zu diesen die obigen Gewürtze/ alles aber zusammen in einen gläsernen Kolben/destillire die Helffte im MB. ab. Das hinterstellige im Kolben colire von den Speciebus, separire und clarificire es ein wenig vermische es mit dem über destillirten Wasser/thue dazu

Weissen Canarie-Zucker Zxvj. Laß es ein paar mal aufwallen/ oder mache durch blosse Dissolution einen Syrop draus.

Syrupus Domesticus seu de Spina Cervina. Z. W.

℞. des colirten Saffts von Creutzbeeren ℔viij. In diesem Safte beitzet

Wurtzel von Nieder/Hollunder Ziß. oder Ziij.

Himmel-Schwertel so frisch Zuij.

Säamen von Nieder-Hollunder Zß.

Ingber Zij.

Mastix Zj. Macerire es 2. Tag lang/ koche es hernach biß zur Helffte ein/ hernach colir es/ drucke die Species aus/ das exprimirte clarificire mit weissen von Eyern/ füge ferner bey

Weissen Canarien-Zucker ℔ij. oder ℔ij. Koche es bis zur Consistenz eines Syrops/ thue dazu

Elæosacch. Cinam. oder Caryophill. Zvj.

Mische alles wohl durch einander.

N. Dieser Syrop ist ehmals Domesticus genennet worden/ weil aber derselbige nach der alten Description, gar schwach gewircket/so hat man ihme etliche stimulirende Purgier-Mittel beygefüget/ welche mit diesem Safte einerley Natur sind/ auch einerley Kräffte haben/ an Geschmacke aber nicht empfindlich sind.

Er führet die Pituitam und wäßrichte Feuchtigkeiten ab/dienet in Miß-Farbe/ Wassersucht/ Podagra. Dos. Zj. bis Z ß. oder Zij. kleinen Kindern giebet man Zij. bis Zij. mit Syr. von Cichorien mit Rhabarbara bereitet.

3. Extractum Rhamni & Tithymalorum omnium S. Closs.

Man zerstösset die Beeren Rhamni oder Tithymalorum mit allem/und befeuchtets unter dem kneten mit Rosen Eßig/den Safft drück aus/ clarificirt ihn/ diese Materie calcinir mit Salpeter/ und zieh das Saltz mit destillirtem Eßig aus/ dis vermisch mit dem Safft/ und brings bis zur Dicke eines Extracts, welcher viel reiner wird/ wenn man ihn wieder in Rosenwasser solviret/ und ℔ß. Ol. Sulph. darzu thut/ filtriret/ und evaporiret/ wie oben. Dos. gr viij. in einem Brühlein.

Dieses ist ein recht feines Extractum, weil die fressende Krafft Tithymali mit dem Rosen-Eßige destruiret wird. Wegen des zugethanen Salpeters aber/ wird es ein fixes Alcalinum in der Solution, welches/ indem es extrahiret wird/ man als einen Tartarum regeneratum erlanget/ das ist ein Sal Tartari essentiale, so aus dem Rosen-Eßige und Salpeter entsprungen und componiret worden.

N. Also kan auch Cucumer agrestris, Nießwurtz &c. in einen Extract gebracht werden/ wenn man statt des Essigs/ weissen Wein daran giesset/ darinnen die Wurtzel eine und andere Stunde gekochet worden.

4. Rob. de Spina Cervina.

Nimm der Beeren (von den Creutz-Beeren) q. s. Thue sie in einen verglasurten Topf/ und geuß guten weissen Wein drauf q. s. daß er ein paar quer Finger hoch drüber gehe/ laß es ein paar Tag macериren/ koche es alsdenn ein wenig/ und drucke es durch/

Nimm dieses ausgedruckten Saffts ℔iij. oder ℔iv. thue dazu Canarien-Zucker ℔j. Koche dieses nun zusammen bis zur Consistenz eines Electuarii, oder Muses, Letzlich füge bey

Pulverisirten Zimmet Zß. Gewürtz-Näglein Zij.

Ingber Zij. Mische alles wohl zusammen/ welches in der Wassersucht sehr gut das Seine verrichtet.

Man hat auch ein

Electuarium Hydragogum de Spina Cervina. Z. W.

℞ Frische Wurtzeln von Liebsteck Ziij.

Eppich/ Wilde Cichorien/ Schellwurtzel/ Biebenelle/Petrosilien an. zij. Haselwurtzel Zß. Nieder-Hollunder Ziij. Mechocanæ,

Hermodactilen an. Zj.

Kraut von wilder Aurin. Edel Leberkraut a Ziß.

Blumen von rothen Rosen Zij.

Saamen von Ebulo Z ß. Kresse/ Nessel an. Zj.

Pomerantzen Schalen Zß.

Cremoris Tartari Zvj.

Olei Tartari per del. Zij.

Alles zerstossen und zerschnitten geuß drauf des besten weissen Weines ℔iiij. oder welches noch besser ist/ klaren Wein-Most. Laß es einen Tag macериren/und wenn es ein paar mahl ebulliret, so colir und exprimir es. Die ausgepreßten Species koche mit gemeinen Wasser/ und wiederhole es offt; endlich nimm alle Colaturas zusammen clarificire sie mit Eyerweiß/ und laß sie im irdenen Gefässe bis auf ℔j. gelinde exhaliren. Demselben füge ferner bey Safft von Creutz-Beeren der frisch exprimiret ℔ij.

Canarien-Zucker ℔j. Bringe es zur Consistenz eines Electuarii, und thue letzlich dazu

Magisterii Jalappæ Zv. welches vorher mit abgeschelten süssen Mandeln Zß. wohl gerieben muß werden.

Elæosacchari Anisii Zij. Mache alles wohl zusammen. Dos. von Z ß. bis Zvj.

N. Aus den Beeren bereitet man dreyerley Farben/ nach dem sie nemlich gesamlet werden/ sammelt man sie grün/ und behälts trocken auf/ so nennet man sie herbaceas baccas die/ wenn man Sie in Alaunwasser macериren oder frisch in Alaunwasser zerstösset eine zie-

liche

liche gelbe Farbe geben/derer sich die Mahler bedienen. Wie auch selbige eine grüne Farbe aus diesen Beeren/ weñ sie schwartz seyn/ und mans zerstössel/ 3. oder 4. Tage in einem meßingen oder küpffern Geschirr lässet/ oder über einem Feuer ein wenig warm machet/ ein wenig zerstossene Alaun darzu thut/ und letztens auspresset.

Den Safft thut man hernach in weite Blasen/ knüpffets mit einem starcken Faden oben zu/ und hengets auf biß er getröcknet/ alsdenn aber wird er im Wasser oder Wein zerlöset. Doch ist der Spanische Wein besser/ weil er diese Farbe lange frisch erhält. Die dritte Farbe ist Purpur-roth/ die da bereitet wird aus den Beeren/ die bis mitten oder auch ans Ende des Novemb. an der Hecken bleiben/ weñ sie nemlich von denen Bäumen zu fallen beginnen. beſ. Parkinson Th. Botanic. Trib. de Spina cervina. Eben dieser Autor hält darvor/ man bereite aus ermeldeten Beeren auch Tornam solis, und zwar die gemeine. Denn dieses Gewächses reiffe Beere zwischen der Haut u. dem innern Kern oder Samen einen Safft besitzen/ der/ wo man ihn auf ein Papier oder Tuch reibet/ Anfang schön grün aussiehet/ bald aber verkehret sich ermeldete grüne in eine blaulechte Farbe/ wenn man denn eben das Tuch mit Wasser feuchte macher/ und wieder ausdrücket/ so färbt es das Wasser wie einen Claret/ und dieses seyn die Tüchlein/ die man in Apothecken Torna Solis nennet. Allein Dodonæus bezeuget/ ermeldeter Tornesol werde von dem Saft Heliotropii tricocci oder Quarti Bauhini bereitet. Olaus Wormius gedencket eines andern/ und zwar eines raren und kostbaren/ daß er Bezettam rubram nennet/ und aus den Cochenil-Kernern bereitet. Aber der Neapolitanische Plinius L. 4. hist. nat. bezeuget/ es werde mit Violen bereitet: Tornisol, saget er/ wird aus den Violen bereitet/ den man kan sie leicht verändern/ wo man sie mit mit einer fremden Materie berühret/ mit Kalck wirds Himmelblau.

CCCCLI. Staphisagria.

Die Staphisagria ist droben beschrieben worden/ sieher gehöret allein der Samen/ welcher oben purgiret/ wird aber selten gebrauchet. Dos. gr. 12. 15.

Wenn man des Saamens in ein Pündlein thut und in Frantz-Brandtwein tuncket/ und auf Schmertz-hafften Zahn leget/ stillet es den Schmertzen.

CCCCLII. Turpethum.

Turpethum C.B.
1. Arabum, oder Turbit. Officinar.
2. Indicum Turbit. Garz. Acost. Trag. Dod.
3. Garganicum oder Pseudo Turberum. Matth.

Das erste wird genannt Turbith Mesuæ, Matth. Turbitum oder Turbit Arabum Cord. h. l. Alexandrinum, Lob. Ger. Cast. Thapsiæ radix, Fuchs. Turpetum, Tab. Turbith. blanc. White Turbith. Turbith/ Tabsia.

N. Diese soll diejenige seyn/ die man in Apothecken hat/ wie Clus. in Garz. Matth. und andere mehr wollen.

Das andere wird genannt Turpetum repens foliis Altheæ, C.B.

N. Daß dieses das wahre Turbith der Apotheken sey/ will Garz. und aus diesem Dodonæus.

Das 3. ist nach Matth. nichts anders/ dann die Wurtzel Tapsiæ oder pityusæ, die von dem Berg Apuliens Gargano gebracht wird/ oder (wie Clus. in Garz. bezeuget) ist es Scammoniæ radix, die statt des wahren Turbiths verkauffet wird.

In Apotheken hat man die Rinden/ oder die von dem höltzernen Marcke geschiedene Wurtzel.

Sie wärmet im 3. gr. treibet die dicken/ zähen Feuchtigkeiten sehr starck/ aus den entlegenen Theilen und Gelencken/ und tauget deßwegen in langwierigen Kranckheiten besonders im Zipperlein/ und wenn der Magen mit zähem Schleim angefüllet ist/ im Keuchen/ den Frantzosen/ der Wasser-Sucht/ Elephantiasi, Rauden/ ꝛc. Es treibet auch die Würme/ beſ. Heeril Obs. p. 293.

Weil sie vor sich selbst im Magen Eckel und Erbrechen verursachet/ als wird sie mit Ingwer/ Mastix/ Pfeffer/ Zimmet und Fönchel verbessert. Dos. von Scrup. ij. biß Scrup. iij. In einer Infusion von ʒj. biß ʒiij.

N. Den Kindern und Schwangern darff mans nicht geben.

Diese Wurtzel wird vegetabile turpethum zum Unterscheide des Turpethi mineralis, also genannt. Was aber eigentlich der alten Turbith gewesen/ ist uns unbekannt. Unsers ist eine weisse Rinde holtz- und hartzigt/ oder gummicht/ von einer ausländischen Wurtzel/ welche etliche die Thapsiam zu seyn vermeynen/ weil eine aor die andre genommen wird; seiner Art nach ist es ein Milch-safftiges Kraut. Daß es auch ein Kern der Scammoneen-Wurtzel seyn soll/ billiget Stapelius Comm. in Theoph. p. 1054. welcher wol davon zu lesen/

Man verschreibet die weisse Rinde/ welche viel Gummi bey sich hat. Sie ist hitzig und scharff/ deßwegen sie alle feuchte Humores purgiret/ und zwar gewaltig. Daher sie nur bey starcken und flüssigen Leuthen/ da man die Humores dünne machen soll/ statt findet zu gebrauchen: Vornehmlich im Pulver mit Ingber so aus Indien conditet kommet/ ist es gut in den Köpffen. Beſ. Schulter. in Obs. 31. p. 90. An sich selbst giebet man es selten oder gar nicht.

Etliche corrigiren sie mit Essig/ und gebrauchen sie also/ welches besser; oder man bereitet ein Extract draus. Mit einem Worte: Im Infuso und Extracto ist seine Schärffe gedämpffet/ und also sicher zu gebrauchen.

Die Wurtzel/ welche hartzicht/ führet alles/ was sie berühret/ unter der Gestalt eines Schleimes aus; daher sie unter die Purgier-Mitteln/ so die pituitam evacuiren sollen/ gerechnet wird. Und ist das Sprichwort davon: Was der Agaricus nicht nimmt/ das führet das Turbith ab; und das Turbith nicht fasset/ das haben die Coloquinthen.

Die bereitete Stücke.

1. Species Diaturbith, mit Rabarbarn. Beſ. Disp.

Diese Species sind von confuser Description; und ob sie gleich mit Magen-stärckenden Mitteln corrigiret werden/ so sind sie doch dem Magen schädlich/ und erregen leichtlich Blähungen. Sonsten ist seine Dosis von Scrup. ij. biß ʒj. an sich/ oder im im Infuso ʒij. biß ʒiij.

2. Pul-

2. Pulvis Stockstaldi. bes. Disp.

3. Mesuæ Magen-Pilulen von Turbith. bes. Disp.

4. ✝ von Turbith. Diese seyn unterschieden.

Er tauget in der Pest/und wird bereitet aus Turbith/Rauten/Myrrhen/ Aloe/und andern Mitteln/ die der Fäulung widerstehen/ wenn man sie nemlich in Essig infundiret.

5. Das Extract.

N. Weil der Turbith hartzicht/oder/wie man saget/gummicht ist/als kan man ihn wol mit Spir. vin. extrahiren. Die Dos. dieses Extracts ist von gr. vj. biß x: und mehr.

N. Es wird eine feine Tinctur draus gemacht/mit dem Spir. vin. tartarisato, welche starck evacuiret.

Die ausgezogene Resina purgiret gewaltig. Man giebet es Kindern so wohl als alten Leuten / da sie denn die Würme und andere Thiere auszutreiben geschickt ist. Bes. Horst. in Obs. welcher mit den Spec. Diatur. c. Rhab. Krôten von einem Bauer getrieben.

CCCCLIII. Tamarindi.

Tamarindus, serap. Tamarindi, Matth. Bellon. Garz. Acost. Fragos. Lob. Alpin. Tamarindi dactyli Indi. Mesu. Thamarindus d. i. Acacia Indica, Cord. h. Thamarindi Cam. Epit. Palmæ sylvestr. fructus oxyphœnica, Lon. Cast. Siliqua Arabica, quæ Tamarindus, C. B 3.

An Gestalt sind es Schoten oder Früchte eines ausländischen Baumes / welcher kleine Blätter weisse Blüthe und krumme Schoten trägt. Diese Früchte haben inwendig ein schwartz-braun Marck/ so mit vielen Aderlein durchzogen/und am Geschmacke süß/doch auch etwas säuerlich ist: In diesem Marcke liegen auch glatte und rothe Körner/ so etwas grösser sind als die Wolffs-Bohnen.

Dieser Baum wächset in Ost Indien/ im glücklichen Arabien/Aegypten und Aethiopien.

In Apotheken hat man die sauren Dactylos, (sie haben den Namen von dem Arabischen Wort Tamar, welches so viel als Dactylus ist) sie werden auch genannt ὀξυφοίνικα palmulæ acidæ, aber nicht deßwegen / als ob sie eine Frucht des Palmbaums wären/denn der Tamarinden Baum ist hoch / wie der Aeschbaum.

Die Hülsen-Frucht hat folgende Natur/ daß sie sich bey Nacht in die Blätter einwickelt/ und sich also vor der Kälte beschützet des Tages aber gehet sie wieder hervor aus den Blättern.

Die frischen / schwartz-rothen/ zarten/mit vielen Härlein unterwörckten/ fetten / sauren / weinichten seyn die besten.

Zacutus Lusitanus hält darvor in Pharm. c. 3. daß die Tamarinden in Saltz eingemacht zu uns gebracht werden / damit sie nicht faulen. Allein dieses ist falsch weßwegen man sie auch nicht mit Wasser oxalidis abwaschen darff.

Sie kühlen und trocknen im 2. gr. hemmen der Feuchtigkeiten Schärffe und Wuth/ und führen die Galle und verbrannte Feuchtigkeiten aus / und zwar sehr gelind/löschen den Durst.

Werden mit grossen Nutzen gebrauchet in allen hitzigen Fiebern/wie auch in allen Affecten / da eine Febrilische Hitze / oder mächtige Ebullation des Geblüthes vorhanden ist. Sie vertreiben den Unwillen des Magens / stillen das Brechen und den Sod/ machen Lust zum Essen/stärcken und erquicken die erhitzte Leber und Nieren / helffen den Gelbsüchtigen/ widerstehen dem Scorbuto, dienen wider die Räude und alle Unreinigkeit der Haut / so vom scharffen und unreinen Geblüthe entstehet / thun gut in Gonorrhœa, bes. Gabr. Fallop. Tract. de Med. purg. simpl. c. 36. widerstehen der Fäule und Gifft. L. Mercat. l. 7. Tom. 2. c. 2. de Febr. mal. f. 481. daher sie in der Pest / gifftigen Fiebern trefflich wohl thun. Zacut. Lus. Pharm. Art. 3. c. 3. In tertiana continua kan man sich derselben/wenn ein virstopffter Leib dabey ist/also bedienen.

Nimm Taraminden Zii. j. Koche es in gemeinem Wasser/oder Milch-Wattig.

Nimm des Decocti ℔iß. Thue dazu

Tinctur von Maaßlieben ʒ j. oder ʒ ij.

Syrop von Citronen-Safft ʒiß. Misch.

Oder ℞. Gersten-Wasser.

Tamarinden Decocti an ʒv. oder ʒviij.

Mische und gib es also zu trincken.

In Decoctis ist derselben Dosis von ʒii. biß iiij. Sonsten auch von ʒß. biß ʒj. in Substantia.

N. Sie geben gar wenige Nahrung.

Sie stillen gleichfalls das Aufwallen des Geblüts/das Erbrechen/ und alle Bauchflüsse/indeme sie abstergiren und austreiben/ nachdem sie was finden/ sie taugen in Hitzen/ vermehren den Appetit/ und feuchten den trockenen Leib.

Die bereitete Stücke.

1. Pulpa Tamarindorum.

Dos. von ʒj. biß ij.

Etliche bereiten diese gereinigte pulpam ein wenig anderst/ und nennen sie den Extract oder die Essenz der Tamarinden. Nimm der Tamarinden q. v. kochs in q. Wasser / drücks aus/ clarificirts mit Eyerweiß/und inspissirts. Dos. ʒß biß ʒj. und mehr.

Die Pulpa Tamarindorum wird wie die Pulpa Casiæ und Prunorum bereitet / welcher man doch von purgirenden Mitteln etwas zuthun kan. Und dieses kan am bequemsten auf folgende Art geschehen.

Pulpa Tamarindorum Purgans.

Z. W.

Nimm Senes-Blätter ſ. ſ. ʒij.

Wurtzel von Mechoacanna ʒvj. Haselwurtz/

Hermonedacteln an ʒj. Fenchel ʒß.

Petersilgen an-frisch ʒiß.

Cremoris Tartari ʒvj.

Schneide alles klein und geuß drauf

Heiß siedend Wasser ℔iij. Laß es / nach dem es ein wenig macerirt/kochen/ das Decoctum colire / die Species exprimire / geuß wieder frisches Wasser drauf und koche es wiederum/ dieses thue so offt biß alle Krafft ausgezogen. Hernach clarificire alle Decoctiones mit Eyerweiß / und laß sie mählig zusammen biß zur Honig-Consistenz evaporiren; Zu diesem Extracto thue ferner Tamarinden Pulpen auf gemeine Art extrahiret ℔iß.

Cremonis Tartari ʒj.

Magisterii Jalappæ, mit süssen Mandeln wohl durch einander gerieben ʒiij.

Canarien-Zucker ℔j.

Eleosacch. Cinamomi ʒj.

Mache bey gelinder Wärmde ein Electuarium draus/in irrdenem Gefässe.

N. Die gemeine Pulpe von Tamarinden hat ebe-

ne liebliche Säure/ daher sie wohl thut die Galle zu temperiren / und ihr aufwallen zu dämpffen. Sie laxiret und abstergiret wegen einiger Saltzigkeit so sie bey sich hat. Dosis dieser Pulpæ ist von ʒß. biß ʒj. In Decocto ʒij. oder ʒiiij. in Wasser oder Mich-Wettig. Das Decoctum fället fein roht/ und dienet in hitzigen Fiebern sehr wohl.

N. Man bereitet auch aus den Tamarinden s. a. einen Tartarum, aber er purgiret nicht.

2. Electarium diaphœnicum. Bes. Disp.

3. Electuar. von Tamarinden mit Senetblätter Horstii.

NOTA.

Aus aller diesen vorher beschriebenen Purgier-Mitteln / können an statt der andren die schon gnug thun: 1. Die Senet-Blätter. 2. Rhabarbarum. 3. Schwartze Niese-Wurtzel. 4. Jalappe: und 5. (wo man ja starck purgiren soll/) die Coloquinthen. Mit diesen 5. Stücken ist man gnug versehen zu purgiren / wenn man sie nur recht adhibiret.

Die IV. CLASS.

Von den andern Purgier-Mitteln.

CCCCLIV. Aloë.

DEr Aloe ist ein sehr bitterer Safft / der aus Arabien und Egypten in Häuten zu uns gebracht wird.

An Gestalt gewinnet diese Alde lange / breite / dicke/ glatte/ gekrümmete/ safftige/ und im Umkreisse mit stumpffen Stacheln besetzte Blätter / zwischen welchen der Stengel mit weissen/ oder gelben Blumen hervor kommt.

Ihr rechtes Vaterland ist Ost-Indien / wie wohl sie auch in Arabien / Asien und andren am Meere gelegnen Oertern gefunden wird. Heutiges Tages ist sie auch in Italien und andren Ländern nicht unbekandt.

Bey Uns wird sie den Sommer über in Töpffen aufgehoben/ gegen dem Winter aber ausgenommen / und in ein warmes Gemach umgekehret aufgehangen / auf den Frühling setzet man sie aber in das Erdreich.

In unsren Landen bringt sie weder Blumen noch Saamen / weßwegen man sie durch Abschößlinge fortpflantzen muß.

Von der Bereitung und Einsammlung dieses Saffts schreibet man unterschieden.

Diese Art aber / die Plinius hat / ist gut/ und diesem folget auch Columna. Sie geschiehet aber auf folgende Art: Man schneidet bey der Wurtzel in die Blätter setzet gläserne Geschirre unter / damit der in der Nacht gesammelte Safft bey aufgehender Sonnen gestehe und zusammen wachse.

In Apothecken hat man dieser Zeit vier Arten essen / die aber nur der Reinigkeit halber von einander unterschieden seyn. Dann das dickeste / und der Satz von Aloe / oder der unreinere mit Sand und Unflat vermischte Theil / der schwartz aussiet / wird genannt Aloe caballino, Roß-Aloe; der in etwas reinere Theil / der an der Farb einer Leber gleichet/ wird genannt Hepatica, Leber-Aloe; der noch reinere aber succotrina, das ist succocina, weil dessen Pulver von gelber Farbe ist/ oder succatrina von der Insul Socotro, allwo er häufig herkommet. Der allerreineste Theil/ wenn er nemlich gereiniget worden / daß er durchscheinend ist/ wird Lucida genannt / weil er in der Sonnen hellscheinend / wie ein Glas siehet/ und dieser letztere ist der beste / und kan sonder einige Bereitung in der Artzney gebrauchet werden. Diesem folget nach Succotrina und Hepatica.

N. Die Roß-Aloe wird allein den Pferden/ nicht aber den Menschen gegeben.

Franz. Hernandez. in Thesauro Rer. medicar. nov. Hispan. L. VIII. cap. 12. gedencket noch einer andern Aloe/ den die Mexicenser Magueri nennen / dieser träget Blätter/ wie der Aloe/ nur daß sie viel grösser und dicker und aller Orten dornicht seyn / und sich in eine starcke scharffe Spitze enden/ er hat einen Stengel/ der zweymal grösser/ denn der Aloe ihrer ist/ und stehen zu oberst auf selben/ länglichte gelbe Blumen/ die oben hin auf den Sternē gleichen / mit der Zeit träget er auch alldorten Saamen.

Er besitzet eine dicke / kurtze / zäserliche Wurtzel. Dieses Gewächs giebet alles reichlich von sich / was zum Leben von nöthen scheinet. Ganz kan man die Gärten und Aecker damit umzäunen die Stengel dienē statt der Latten / die Blätter statt der Ziegel/ zum Häuser decken/ der Schüsseln/ des Papiers/ und Fadens/ daraus man Leinwand und andere Kleider bereiten kan/ aus den Stacheln machet man Nägel / Nadeln/ Steck-Nadeln/ stechende Eisen/ (wie mans im Krieg gebrauchet) und anders mehr. Wenn man nun die Geschösse und Blätter abreisset / so giebet ermeldetes Gewächs (welches recht wunderbar zu sagen ist) allein auf die 50. Eymer Safft/ daraus man Wein/ Hönig/ Zuker und Essig machen kan. Denn der Safft wird durch die Destillation sussер/ durch die Kochung süsser und dicker/ bis er endlich zu einem Zucker zusammen gestehet. Wein wird daraus/ wenn man den Safft mit Wasser vermischet / Zitronen-Lemonien-Schalen / oder was anderes/ davon man bald truncken wird/ (welches dieses Volck gar gerne liebet/ als ob sie mit ihrer Vernunfft nicht zu frieden wärē/ sondern Bestien abgeben wolten/) darzu thut. Aus dem Zucker bereitet man einen Essig/ wenn man ihn nemlichen in Wasser resolviret/ und neun Täge in die Sonne stellet.

Eben dieser Safft treibet auch den Monats-Fluß / laxiret / treibet den Harn / abstergiret die Nieren und Blasen/ und zermalmet den Stein. Aus der Wurtzel bereitet man gleichfalls Stricke / die man zu vielen Sachen gebrauchen kan. Wenn man die dickere Theile der Blätter und den Stengel unter der Erden kochet / so kan mans essen / und schmecken wie die in Zucker eingemachte Zitronen/ ja sie heilen auch die frischen Wunden wunderbar zusammen. Denn durch das Braten man einen klebrichten Safft davon bekommet/ der seiner Natur nach kalt und feucht ist. So kan man auch die gebratene Blätter dem krancken Orte in Convulsionen überlegen / sie lindern über das die Schmertzen/ wenn man derer Safft warm trincket / und hemmen die Empfindung. So weit Hernández.

Wenn

Wenn die Aloe rein/ sehr bitter und gelblecht ist/ sich schwerlich zerlösen und zerbrechen läst/ so ist sie gut. Daher/je reiner/ bitterer/ gelber ꝛc. die Aloe ist/ je bessere s Lob verdienet sie auch/ die schwartze hergegen und verfälschte ist nichts nütze.

Aloe C.B. ist 1. Vulgaris. Davon wird allhier gehandelt.

2. Folio in oblongum alculeum abeunte.

Die Erste wird genannt Aloe/ Trag. Matth. Fuchs. Dod. Cord. Lon. Lob. Cast. Garz. Clus. hist. communis, Cam. aus dieser presset man den Safft/ der/ wann er inspißicet worden/ die Aloe dieses Orts ist.

Die andere ist Sempervivum mit einem spitzigen Blate/ welches in den Gast-Stuben an der Bühne aufgehencket wird/ und stetigs blühet/ besonders wenn man die Wurtzel mit Leimen verbindet/ und jezuweilen begiesset. Sie wird genannt Aloë Americana.

Sie trocknet im dritten und wärmet im 2. Grad. Eröffnet/ innerlich genommen/ die göldene Ader: Befordert die weibliche Zeit/ ist ein gutes Mittel die Unfruchtbarkeit zu verbessern. Amat. Lusit. Car. Med. Cent. 5. Obs. 83. in Schol. dienet wider den Maar/ Zamt. Lusit. Prax. Hist. l. 1. c. 8. Ist dem Magen nicht zu widern/ wie gemeiniglich die andren Purgantien/ sondern stärcket vielmehr denselben. Liberat de Liberat. in Podagr. Polit. l. c. 6. Crato Cons. 63. l. 6. Zacut. Lusit. Prax. Hist. l. 2. c. 12. Tödet und treibet auch die Bauch-Würme aus/ auch unter die Clystiere genommen. Es præserviret dieselbe vor die Fäule und Pest. Euserlich gebrauchet/ stillet dieselbe allerhand Blut-Flüsse/ und heilet die Wunden/ Fisteln und andre böse Schäden: Denn sie ziehet ein wenig zusammen/ aubert und reiniget/ verhüttet die Fäule/ und machet Fleisch wachsen. Zuweilen thut man selbe unter die Augen-Mittel. Sie machet auch schlaffen/ nicht nur desfalls/ weil sie das jenige/ was von rohen Feuchtigkeit denselben verstöhren kan/ mittelbarer Weise ausführet/ sondern auch/ weil sie resolubile flüchtige Theile bey sich hat.

Sie purgiret allein das/ was im Gedärmen und dem ersten Wege lieget/ ist den Mägen der Alten sehr gut/ nicht nur allein/ weil die Alten kälter/ sondern weil sie auch zu der sauren Robigkeits-Zeugung geneiget seyn/ welches ihr saurer Schweiß und anders mehr bezeugen. Ermeldeter saurer Robigkeit aber widerstehen die bittern Sachen sehr/ und verhindern deswegen auch die Fäulung.

Sie purgiret die Excrementa gelbe/ flüßig und scharff: Daher man sie unter die Gall-abführende Mittel rechnet/ welches aber unrecht/ denn mit ihrer Tinctur tingiret sie die Excrementa. Sie purgiret gelinde; ist deswegen dem Magen angenehm/ und abstergiret einen jeglichen Schleim der im Magen stecket; Nach dem Sprichworte/ bitter im Munde/ dem Magen gesund. Sie æmuliret der Galle am Geschmacke/ Eigenschafft/ und Wirckung: Die Galle ist ein Balsam des Leibes/ die Aloë ein Balsam der Natur; und wegen dieser balsamischen Krafft hält man die Aloes und Rhabarbern unter allen purgirenden Mitteln vor die sichersten: Massen die andern von Virulenz und Bösigkeit/ so dem menschlichen Leibe schädlich/ mehr oder weniger participiren. Es ist die Aloe gleichsam eine äuserliche Galle/ weil sie den Mangel der Galle am besten ersetzet/ und vermöge dieser ihrer Eigenschafft wird sie auch modificiret. Vermöge ihrer Bittrigkeit dienet sie dem Magen/ treibet das Ungeziefer/ und widerstehet der Fäule/ und je mehr sie eine balsamische und emplastische Kraft/ hat/ je mehr widerstehet sie derselben.

N. Man schreibet aber/ das sie die Wölffe und Hunde tödten soll/ vielleicht daher/ weil diese Thiere trockner Natur sind/ und vis irritativa mehr mit den Nerven communiciret wird/ und den Archeum austreibet. Mit einem Fuchse hat Scaliger einen Versuch gethan/ und befunden daß/ sintemahl als er die Aloe mit Fleisch gefressen/ gestorben sey. Excert. 278. §. 12

Sie adstringiret ob partes resinosas emplasticas, äuserlich gebrauchet/ und heilet/ wie sie denn Galenus selbsten in Wunden der Arterien lobet.

Sie stimuliret/ eröffnet/ reiniget/ detergiret und disponiret also die Feces zum Ausgange/ ob partes acres resolubiles gummeas ita dispositas, und führet so wohl Galle und Schleim aus. Dienet demnach dieselbe allenthalben/ worvon nöthen die balsamischen Theile des Geblütes zu ersetzen und die flüchtigen in den Gang zu bringen/ vornehmlich wenn saure Rohigkeiten als Schleim von Essen und Trincken entstanden/ als in Mißfarbe/ Verstopfung der monatlichen Zeit/ und göldenen Ader/ worinn sie ein Specificum ist. Sie dienet bey feuchten Subjectis zu gebrauchen: und bey solchen die einen Eckel vor Speisen haben/ sich brechen müssen/ auch wohl bey Schwanzern.

Hergegen schadet sie trocknen und alten Leuten/ (es sey denn/ daß einige Feuchtigkeiten/ so in primis viis stecken/ es erforderten) die einen hitzigen Magen haben/ und an der Hectica und Abnehmen liegen. Ebenfalls schadet sie denen/ bey welchen die Schärffe des Geblütes einen Ausgang suchet/ als in Hæmoptysi, Weiber- und Göldnen-Ader-Flüsse/ und dergleichen.

Drum soll man ihn denen/ die neben den schädlichen Feuchtigkeiten/ auch eine Trockene und Hitz besitzen/ nicht geben/ besonders wenn er mit Spirit. Vin. ausgezogen worden (den harzigten Theil) denn dieser hat gleichsam eine recht feurige Wärme in sich/ machet sehr dünn/ trocknet/ und machet das Geblüt hitziger/ und verderbet nicht allein die zur Geblützeugung dienende Lebens-Glieder/ sondern hitzet gleichsam auch das Geblüt auf/ ist dessen natürlicher Constitution zu wider/ und eröffnet die Adern.

Sie adstringiret/ aber äuserlich/ daher dienet sie auch/ wie gemeldet/ den Wunden und stillet das Nasenbluten. Innerlich aber treibet sie die hæmorrhoides und den Monat-Fluß/ und diß wegen ihres harzigten Wesens/ nicht aber/ daß sie die Adern eröffne/ sondern weil sie gelind und nach und nach würcket/ wordurch die Ausgänge der Gold-Adern stimuliret werden/ und zwar nicht etwa sonderbare Geblüts-Fermentation.

Man gebrauchet sie nicht/ so wohl Crud, als nicht pulverisiret/ sondern vielmehr bereitet und in Pillen. Denn also wird ihre Bittrigkeit verbergen,

Rabarbar Rhabarber

Ricinus Wunderbaum.

Sonn Veres blatter.

Lanella Wiesenwinde.

Spina infect. Wegdorn.

Staphisa agria.

Tamarindi

Turpetum

Aloe

Die bereitete Stücke.

1. Die gewaschene oder gereinigte Aloe.

Nimm Aloe q. v. pulverisirs/ solvirs in Wasser/ wenn sich was sandichtes setzet/ so wirffs weg/ das fetteste/ hergegen/ und dis/ was leicht ist/ behalte.

N. 1. Etliche gebrauchen darzu das Wasser von Endivien/ Wegwarten oder Saur-Ampfer. Andere nehmen/ damit die purgirende Krafft vermehret werde/ ein purgirendes Decoct.

N. 2. Die Aloe bestehet aus einen wässerigen Theile. Jener ist im purgiren nichts nütze/ dieser aber tauglich. Wenn du nun die purgirende Aloe begehrest / so laß das Hartz gehen/ und sammle den wäßrigen Theil/ der sich in Wasser solviret/ scheide selben von den fecibus.

Diese Aloe wird nicht recht die gewaschene Aloe genannt/ sondern es ist besser/ man nenne sie die solvirte und gereinigte/ &c. Denn die Aloe bestehet wie bereits gemeldet / aus einem harzigten und wässerichten Theile / den harzigten solvirt das Wasser nicht / sondern der Sp. r. Vin., den wäßerigen aber löset das einfache/ oder auch destillirte Wasser auf/ und darinnen bestehet auch die meiste laxirende Krafft/ damit nun selbe vermehret werde/ als kan man die Aloe mit Rosen oder Violen-Safft imprægniren/ und daher entstehen die Franckfurter Pilulen/ wie auch des Glasii seine. Wenn man nun die auserlesenen Aloe mit gemeinem Wasser auszihet/ und reiniget und im MB. vaporoso coaguliret/ mit Wermut-Essenz oder einem nicht saur-gemachten Elixir. Propr. aus 1. gr. 4. Pilulen machet / so besitzet sie wegen der sonderbaren stimulirenden Krafft wunderliche Tugenden / wenn man davon sieben oder neun Pilulen vor dem Essen / oder ehe man ins Bett gehet / in einem Trunck Bier einnimmet.

N. Vom Mißbrauch der Aloes laxativæ und anderer Purgantzen bes. S. Pauli Quadr. Botanic. Cl. 3. p. 245. 246. &c.

N. Die gereinigte oder rosirte Aloe wolte des Geblütes Farb nicht an sich nehmen/ als ich ihn in der gallichten Feuchtigkeit/ die aus dem Gallen-Bläßlein genommen worden/ solvirte/ und in die Digestion stellte / wie es einem andern sonsten begegnet / sondern der Aloe Farb war schwartz-gelb / und stancke grausam/ welches Pechlinius dem flüchtigen Saltze der Aloe zuschriebe.

2. Der Balsam/ oder Aloe Extract.

Nimm Aloes succotr. q. v. zieh die Röthe f. a. mit rectiv. Spir. Vin. heraus/ gieß ab/ filtrirs/ coagulirs biß zur gehörigen Consistenz P. Aug.

Die Kräfften kan man aus obigem ersehen. Dos. 1. Scrup. biß ein halb Drachm.

N. Eine andere Extraction mit Destillir-Eßig und Rosen-Wasser besiehe / wo es dir beliebet/ in Pharm. Aug. unter dem Extracto Cholagogo Anspernaci.

Dieser Extract ist harzich / weil er mit Spir. Vin. bereitet worden / dahero man es auch eher zum Elixir Propr. dann zu Laxir-Pilulen gebrauchen kan. Man bereitet auch einziers liches Elixir purgans aus Aloe/ wenn man sie nemlich mit schlechtem Wasser extrahiret/ und sq. Arcani Tartari und Spirit. Vin. darzu thut.

So man sie pro scopo purgandi extrahiren will/ nehme man entweder schlechtes/ oder ein approbirtes Wasser dazu / mit dem Sale Tartari, oder Oleo Tartari per deliq. acuiret. Doch muß man desselben Oehles oder Saltzes nicht zu viel/ sondern nur etliche Grana oder Tropffen nehmen/ sonsten destruiret es alle purgirende Krafft. Wenn man alle Tinctur ausgezogen/ und selbe inspissiret so hat man ein gutes Extractum Cathaticum, welches/ so man gr. v. oder vj. giebet fein laxiret. Also/ zum Exempel/ liquesciret die Aloe in Erdrauch oder Roßmarien-Wasser/ so mit Sale Tartari imprægniret ist/ und die Resinæ fall zu Boden. Die Erste aber laxiret in Pilulen gelinde/ derer drey oder vier gnug thun. Welche eine Tinctur mit Spir. Vini extrahiren/ die bekommen kein Mittel zu purgiren.

Sonsten nennen etliche das Extractum Aloes den bittern Magen-Balsam; es purgiret den Magen das Gedärme und andere benachbarte Oerter/ führet aus Schleim und Galle dienet wider die Verhaltung der Monatlichen Zeit/ und böse Farbe der Jungfrauen: Kommet zu Hülffe dem Haupt-Wehe / Schwindel und andren Zufällen/ so sich von Unreinigkeit des Leibes erregen.

3. Aloe violata.

Nimm der gröblich zerstossenen reinesten Aloe ℔j. Violen Infusion (ex triplici infus. bes. den Violen-Syrup) ℔iij. clarificirs, digerirs / bey gelinder Aloe solvire / colirs und coaguirs / damit sich die Wärme/ bis zur Pilulem-Consistens. Dos. scr. ß. bis scr. ß. Sala de Essentiis.

Zwölff. bereitet aus der Aloe violata folgende Pillen.

Nimm Aloes succotrinæ, oder so man will/ daß es stärcker wircken soll/ hepaticæ, ℔j. Löse sie auf in Infusions von Violen ℔iij.

Colire es durch ein Setaceum, und trockne sie über warmer Aschen / bringe zu einer Pillen-Masse / und thue ferner dazu.

Resinæ Scammoneæ mit süssen Mandeln wohl vertrieben Zvj. oder an dessen statt

Diagrydii Sulphurati ʒj. und denn auch um einen lieblichen Geruch zu machen.

Des destillirten Oehls von Fenchel ʒi. Mische.

Es purgiren diese Pillen gelinde. Dosis ist derselben von gr. viij. bis scr. ß.

4. Aloe violata Tartarea.

Nim Aloes violatæ ℔j. Tartar-Crystallen ℔ß. M.

N. Sala nennet diese Aloe Alcedarium Tartaro-violatum. Dos. ʒß. bis ʒj.

5. Aloe rosata.

Wird auf gleiche Weise bereitet/ (wie Aloë violata) mit Rosen-Safft / daraus machet man mit Wein-Pilulen bes. P. Aug. Dosis von gr. xv. bis scr. ß.

Pilulæ de Aloe Rosata. Z. W.

Nimm Aloes Soccotrinæ ℔j.

Löse sie in ℔iij. der Infusion von Rosen oder derselben Mucilari auf/ treibe es durch ein Setaceum trockne es auf warmer Aschen / bis zur Consistenz einer Pillen-Massæ, füge letzlich bey

Diagrydii Sulphurati ʒj. oder an dessen statt

Resinæ Scammoneæ, mit süssen Mandeln wohl zerreiben ℥ vj.
Wahren destillirten Rosen-Oehls Scrup. j. oder mangelung desselben Oels von Rosen-Holtze ℥ij ß.
Mache einen Pillen-Teig draus.

Sie purgieren gelinde / stärcken die Leber / eröffnen den Leib / auch nur in geringer Quantität genommen / widerstehen der Fäule. Man kan sie an statt der Englischen Pillen gebrauchen.

Dos. ℈ß. bis ℈j.

Die Pilulas Aloephanginas Capitales & Stomachales Zwölfferi kan man in Pharm. Aug. besehen; sonsten kan man solche auf allerhand Art stärcken / und mit Ellebori Decocto, Rhabarbari, fol. Sennæ, die Aloe imbuiren.

6. Aloe rosata Hieronymi ab Aquapedente.

Nimm gepülverten Aloe q. v. impastir mit Damascen. Rosensafft / oder auch anderm / trockne es bey gelinder Sonnen-Wärme / impastir wieder / und dieses so offt / bis die Aloe 16. Thl. des Saffts in sich getrucken / denn behalts in einer Pilulen-Massen zum Gebrauch Dos. ℈iß.

Die Edle Venetianer aus dem vornehmen Geschlecht der Sorsanorum haben die Pilulen schon vor 100. Jahren als ein Geheimnüß unter ihnen gehabt. Und hat Graff Malatesta derer Beschreibung mit von Constantinopel gebracht. Als nun diese in die Hände Aquapendentis kommen / hat er selbe den Paduanischen Apotheken communicirt / da denn die Apotheker zum Danck selbige des Aquapendentis Pilulen genennet haben / weil er selbige auch zum öfftern gebrauchet.

Aus Veranlassung obiger Pillen sind die Franfurter Pillen und die Glaßianischen entstanden. Jene bereiten etliche mit imprægniren / da sie den Safft von Rosen / Violen und dergleichen Dinge zu nehmen / fügen auch etwas von den floribus Antimonii bey. Freytagius der träncket sie mit Safft von Erdrauch ein / und gebrauchet sie zu den Melancholischen und Scharbockischen Kranckheiten.

7. Anderst.

Nimm der reinesten Aloes ℔j. Damascenischer Rosen-Safft ℔ß. coagulirs beym Feuer / dieses wiederhole 2. oder 3mal / so bekommest du einen gutem Aloem rosatam.

N. Man verbessert die Aloe auch mit Spir. vitriol. bes. Scammon.

8. Oleum Aloes purgans.

Nimm Leber-Aloes ℔j. Myrrhen ℥ij. Weyrauch ℥ß. Destillirs bey gelindem Feuer / in der Aschen / aus einem nidrigen Kolben.

Wenn man den Nabel damit schmieret / so purgiret es / und treibet die Würmer aus.

(Man gebrauchet auch die mit Tobacksafft imprægnirte Aloe.)

Obiges Purgir-Oehl ist mehrers curiös / denn nothwendig.

Timæus von Gülden-Klee bereitet ein

Aquam Aloeticam contra morbos externos.

Nimm Wasser von Wermuth destilliret ℔j.
Löse in demselben Aloes ℥ij. auf durch stetiges rühren.

Mit diesem Wasser soll man die Kinder im Bade reiben und zwagen / welche von Würmern und Crinonibus einen Anfall haben. Ebermäßig dienet dieses Wasser auch im Haar-ausfallen / so sie damit gewaschen werden.

CCCCLV. Elaterium.

Ἐλατήριον, Elaterium ist ein bitterer Safft / der aus Esel-Kürbis gepresset / und inspissiret worden.

N. Dieser ist vor andern Säfften der dauhaffteste / so daß er auch über 100. Jahr kräfftig bleiben soll.

Cucumis Asinius wird genannt Cucumis agrestis, Brunf. Cord. in D. Cucumis sylvestris, Trag. Matth. Fuchs. Dod. Lon. Cast. Cucumer Elaterii sylvestris Lob. Cucum. asininus Tab. Ger. Elaterium, qvod leve & candidum, das im Feuer wie eine Fettigkeit brennet / Bollon.

An Gestalt vergleichen etliche dieses Gewächse mit den gemeinen Gurcken: es befindet sich aber ein grosser Unterscheid an den Rancken Blättern und Wurtzeln. Auf die abfallenden blossen Blumen folget eine länglichte rauhe Frucht / so viel kleiner als die gemeinen Gurcken; diese / wenn sie reiff worden / stösset / so man sie nur ein wenig berühret / einen rohen Safft / und einen glatten braunen Saamen mit einem Platzen von sich. Aus dieser Frucht treuffet entweder von sich selbst / oder wird ausgepreßt ein bitterer Safft / welcher an der Sonnen getörret / oder durch kochen dick gemacht / und getrocknet worden / aufgetrockneter Esel-Kürbis Safft genennet wird: so das beste ist / wenn er weißlicht / sehr bitter / und nicht beym Lichte anbrennt / sondern die Flamme auslöschet.

Wächset in Welschland und häuffig in Franckreich / um die Stadt-Mauren / Höffe und Mißhaussen / alte Gebäue / und andern wüsten Oertern.

Blühet im Augusto. Die Frucht wird bald im Herbste zeitig; der Safft davon wird / ehe die Frucht anfänget zu reiffen / zu bereitet.

Es bedarff keiner Pflege / weil es von sich selbst aus dem abgefallenen Saamen wieder herbey wächset.

Das alte / sehr bittere Elaterium ist vor andern zu erwehlen.

N. Wie Dioscorides will / so kan man das Elaterium von 2. bis 10. Jahr / wenn es nemlich weiß ist / gebrauchen. Ægineta gebrauchets / wenn es nicht älter als ein Jahr ist / und grün scheint. Theophrastus aber hält das alte vor das beste.

Es purgiret die gesaltzene Feuchtigkeiten sehr starck aus / treibet den Monat-Fluß / bringet die Frucht im Leib um / daher gebrauchet / man es selten / besonders weil es auch einige Malignität bey sich hat.

Dioscorides rühmet es den Engbüstigen und keuchenden Personen / wie auch den jenigen / so mit langwieriger Haupt-Wehe behaffet; kommt auch zu Hülffe den Gelb- und Waßer-Süchtigen. bes. Herc. Sax. Præl. Pract. p. 2. c. 27. Sennert. l. 3. Med. Pr. p. 6. s. 2. c. 3. J. Schenk. Obs. Med. l. 3. Benedict. Sylv. Cent. 3. Conf. 27. & seq. Die Wurtzel mit Eßig zerstossen und mit Honig vermischet / über den Leib geleget / vertreibet gleichfalls die Wassersucht. Conf. Scholz. l. 6. Eine Salbe aus dem Pulver der Wurtzel und Honig gemacht vertreibet die Flechten / Zitter-Mähler / und heßliche Narben. Forest. l. 31. Obs. 4. die gekochte Wur-

Wurtzel und mit altem Oele oder Honig zum Pflaster gemacht dienet wider die Krätze.

Die Wurtzel schneidet man / wo man sie anders zum purgiren gebrauchen will / in Scheiblein / ziehet sie auf einen Band / und trocknet sie an der Sonnen; also kan sie 4. Jahre lang währen.

Sie treibet das Wasser trefflich aus / daher wircket es in der Wassersucht / wo anderst die Kräffte noch starck seyn / vortrefflich.

Die bereitete Stücke.

1. Das gereinigte Elaterium.

Dos. von gr. ij. bis iv. vj.

2. Das verbesserte Elaterium.

N. Man kan es reinigen / wenn man es in Wasser solviret / und filtriret / welches gar leicht geschehen kan / denn man hat es meistens fliessend.

Es wird verbessert mit Spir. vitrioli, wie beym Scammonio gemeldet wird.

Poterius bereitet aus dem Elaterio einen Syrup wider die gesaltzene Flüsse / und Wassersucht. Dos. ℈ß. bis ʒj.

3. Bereitet man einen Extract aus dem gereinigten Elaterio mit Spir. Vin. wie ingleichen eine Oculam aus dem Safft der zeitigen Frucht / wenn er sich setzet / derer Kräffte bes. in Obs. Hear. ab Heer. Dos. gr. i. ij.

Von dieser Wurtzel / ja gar von dem gantzen Gewächse kan man einen Succum haben / welche aber an sich selbst nicht in Gebrauch gezogen werden. Man bedienet sich nur des Extracti, und ist dasselbe das beste / welches mit dem Spiritu Vini bereitet wird / da man denn bey der Inspissation von Zimmet- und Muscaten-Blüth-Oel etwas zuthun kan. Dessen Dosin steigern etliche bis auf 15. Gran auch drüber.

Es purgiret sehr starck das Serum so im Schmerbauche stecket.

P. Morellus de Mat. Med. l. 1. p. 1. s. 2. hat eine Essenz draus bereitet / welche aus der Wurtzel also kan verfertiget werden.

Nimm die in Scheiblein geschnittene Wurtzel / welche fein trocken q. v. geuß Spiritus vini Tartarisati drüber q. s. und locke die Essenz damit aus / welche man zu gehöriger Consistenz, wo man will / inspissiren kan / zu einer Unze thue destillirten Zimmet und Muscaten-Blüth-Oel ℈ß. Etliche tragen keine Scheue Schwangern solche zu reichen. Aber allhier ist sehr behutsam umzugehen nöthig.

Sonsten kan man auch per acida als die Fermentation diesen Safft corrigiren.

4. Das aus dem Elaterio gekochte Oel / wird genannt Sicyonium, und tauget zu den Nerven-Kranckheiten / der Taubheit / und den Pest-Beulen. So man es in das Ohr / auf welcher Seite der Kropf ist / tröpffelt / resolviret es denselben Mercurial.

CCCCLVI. Euphorbium.

Εὐφόρβιον, Euphorbium ist ein sehr scharffer zusammen gestandener Safft / der aus einem verwundeten Gewächse gleichen Nahmens fliesset.

N. 1. Die Art selben heraus zu ziehen lehret Dioscorides bes. Matth. Dod. Lob. Lon. Tab. Cer.

N. 2. Dodonæus saget / das Euphorbium (wovon der Safft kommet /) sey ein Gewächs. Diosc. hält es vor einen Baum / doch können diese beyde leicht verglichen werden. Dann gar viel Gewächse mit der Zeit / oder durch fleißiges warten zu Bäumen werden / dergleichen Exempel haben wir in Franckfurt / da die Raute und der Buxbaum zu Stauden worden.

Der Gestalt nach sey es / wie Dodonæus berichtet / eine Pflantze / dessen Blätter länglicht dicken und mit doppelter Reyhe weißlichter Dornen versehen. Dioscorides aber und Lobelius meynen es wäre ein Baum. Aus diesen wird ein Safft gezogen / welcher aufgetrocknet / durchscheinend / weiß oder gelbe / und sehr schärff ist. Wird öffters mit der Sarcocolla und Lein vermischet / und verfälscht. Wächset in Africa, wird aber meistens von Peru / aus West-Indien gebracht.

Dieser Baum ist mit dem schärffesten Safft so schwanger / und die Innwohner so sehr fürchten / und Schaff-Fell um den Baum herum binden / und von seine dessen Aexte verwunden / da denn der Safft sehr häuffig heraus fliesset auf die Felle / wenn er nun hernach gestanden so sammeln sie ihn.

Der Arten des Euphorbii seyn zwo. Die erste ist durchscheinend hell / wie Saffran / in Trähnen / so groß als Erbsen zusammen gelauffen / und in etwas hol. Die andere / die in Blätlein / worein sie gethan wird / einne Massen zusammen gestehet / und weißlicht / wie Glaß aussiehet. Dos. gr. v. bis 10.

Das beste ist rein / durchscheinend / weiß / oder gelb / und scharff / und das im Munde gar lang brennet / wo man es nur mit der Zungen ein wenig berühret / das alte / denn durch das Alter soll es vollkommener werden / und seine Schärffe in etwas ablegen. Das neue / als allzusehr kräfftig / ist verdächtig.

Es besitzet zwar eine Krafft die gesaltzene Feuchtigkeiten und das Wasser aus dem gantzen Leibe zu führen / allein nicht sonder Beschwerd und Zwange / die es neben seiner Eigenschafft und der Entzündung besitzet / wie es denn auch hitzig im vierdten Grad ist.

Herr Hoffmannus einer von den accuratesten Scribenten / saget es sey ein Succus Indicus Tithymalinus inspissatus: Denn seine fressende und laxirende Schärffe kommt mit dem Succo Esulæ überein / drum allhier das jenige / was wir von der Esula angeführet / auch kan appliciret werden. Es purgiret dieser Safft mit schweren Zufällen / und alles was er antrifft / das evacuiret er.

Starcken Bauren ist die Dosis 1. Scrup.

Ein Holländer hat es wider das viertägige Fieber in Pillen bis 1. Scrup. auch drüber glücklich gegeben. Unterdessen will ich doch niemanden rathen daß er diesen Safft innerlich niemanden reiche / es sey denn / daß er mit dem Citronen-Safft recht wohl corrigiret sey: wiewohl es am allerbesten ist denselben gar zu unterlassen. Massen es gar zu scharff wircket / und ist vor Alters in Apoplexia und andern kalten Kranckheiten / vornemlich in der Wassersucht gebraucht worden. Weil es aber die Frucht abtreibet / und den Magen erodiret / und unerträgliche Winde verursachet / so ists rathsamer dessen müssig zu gehen / als ihme selbsten einen bösen Nahmen zu machen. Wie denn deßfalls Helmontius von Heer-Observ. 25. p. 287. vor einen Empericum geschol-ten wird.

Wenn man es vor sich selbsten nemlich gebrauchet / so füget es dem Leibe Schaden zu. D. Balth. Timæus von gölden Klee / L. VII. de morb ve nn.

Euserlich gebrauchen es die Chyrurgi offt in dem Anlauffen des Knochens / wenn die Säure der Geschwäre die Knochen anfänget zu fressen / alsdenn ist nicht bessers als das pulverisirte Euphorbium, entweder an sich alleine / oder mit Florentiner Veilchen Wurtzel vermischet / und mit Spiritu vini irroriret. In diesen und dergleichen Zufällen hält Helid. de Paduan, und Hildanus es sehr hoch und wehrt. Uber dieses ist es auch ein überaus starckes Niesen-machendes Mittel / also gar / daß man billig ein Abschen hat solches zu gebrauchen / weil es ein Nase-bluthen erwecket. Drum man dessen nicht mehr als ein Scrupel mit Florentiner Veilchen-Wurtzel ʒß. oder ʒj. vermischet / und davon etwas weniges nur in die Nase ziehet / so ziehet es den Mucum lymporicum aus der Nase. Andere bereiten ein Wässerlein draus / nimm Euphorbii ʒj. kochen es in ℔j. Brunnen-Wassers / oder so viel Lilien-Convallien-Wassers / thun davon etliche Tropffen in die Nase-Löcher / welches ein starckes Sternutatorium ist.

Die bereitete Stücke.

Das verbesserte Euphorbium.

Die Verbesserung des Euphorbii bestehet / theils in Weatreibung der flüchtigen scharffen Theile / theils in Linderung der zurück gebliebenen und hitzigen Stücke.

1. Nimm des von allem Unrath gereinigten Euphorbii, brings in kleine Stücke / und thus in ausgehölte Citronen und Limonien / überziehs mit Brod-Teig / und backs im Ofen. Dieses bereitete Euphorbium verwahr hernach in einem gläsernen Geschirr. Quer. P. Rest.

N. Die Augspurger zerreiben erstlich das Euphorbium in süssem Mandel-Oel / wie eine Augen-Artzney / und thun hernach solche in eine Citronen.

Die 2. Verbesserung.

Solvir Euphorbium in Rosen-Essig / colirs / inspissirs / und wasch mit Rosenwasser ab.

Die 3. welche besser ist.

Nimm Euphorbii (es ist besser / man nehme das erste verbesserte) gieß daran Limonien- oder gereinigten sauren Granaten Safft / daß er 3. oder 4. Finger hoch drüber gehe / solvirs durch digeriren im MB. filtrirs warm / und coagulirs. Querc. Ph. R.

4. Eine vortreffliche Verbesserung.

Solvir Euphorbium mit Phlegmate Vitrioli, das mit seinem Spir. Quitten-Wasser / oder Sulph. Ol. p. c. geschärffet worden / gieß ab / oder filtrirs / und coagulirs. Querc.

Was von diesen Verbesserungs-Mitteln zu halten / ist oben zu verstehen gegeben worden. Und ob gleich man ins gemein solchen mit sauren Dingen / als mit dem Citronen-Saffte / odern andren kühlenden Sachen / als Portulaken-Saffte / oder öhlichten Wesen / als mit süssen Mandel-Oehle zu corrigiren sich bemühet / so enthalten wir uns doch viel lieber dessen; ihn zum purgiren zu gebrauchen.

5. Euphorbien Extract.

Nimm des best-gereinigten Euphorbii (wie droben mit Rosen-Wasser bereitet /) extrahirs mit Spiritu Vini, gieß ab / coagulirs / und circulirs wieder mit neuem alcohol acht Tage / denn scheide das menstruum, und coagulirs bey gelindem Feuer / und thu nach Belieben einiges Verbesserungs-Mittel darzu M.

Er tauget vor Gicht / Zipperlein Verkrümmung der Glieder / und Wassersucht / und purgiret den Schleim aus den Nerven.

6. Das destillirte Oehl von Euphorbio.

Dieses wird destilliret wie das Oleum Galbani. Innerlich zu gebrauchen ist es zu hitzig / so es aber äuserlich / mit etwas Honig vermischet / und auf den Nabel appliciret wird / machet es einen offenen Leib. Es ziehet die Dornen aus dem Fleische / ist gut wider Steiffigkeit der Gelencke / so von Kälte herkommet / und das Stechen der Nattern.

7. Das gemeine Oehl von Euphorbio.

Nimm Euphorbii ʒß. Gelb Violen-Oel / ʒi.
Starcken Wein ʒv.
Kochs bis der Wein verzehret ist.

Die gemeinen bereitete Stücke / worin ein Euphorbium kommet / und zwar als das vornehmste Stück / seyn

Hiera Logadii, Pillulen von Euphorbio, Sternutator Colon.

Diese sind in keinem grossen Gebrauche mehr.

CCCCLVII. Ghitta Jemou.

Gutta Gamandra, Gummi Gotta, Gutta Gemau, Catta gauma oder Gemu, Gummi Peruanum oder de Peru, de Jemu, de Gamandra, nach andern Succus Cambici oder Cambrici.

Ist ein zusammen gestandener und inspissirter Safft / (vielmehr als ein Gummi.)

Von was vor einem Gewächse aber selber komme / ist noch nicht gewiß. Etliche schreiben dessen Ursach der Wolffs-Milch / Caputiæ majori oder den Foribus Ricini Indi bey / und sagen die Farbe rühre von was fremdes / (nemlich von Curcuma) her. Andere sagen / er sey ein Safft Euphorbii; noch andern ist er vom Scammonio, und Tithymallo zusammen gesetzet / andere schreiben / er sey aus dreyen Säffte des grossen Scheel-Krauts / Scammonio und Safran zusammen gesetzet / andere meinen / es stamme vom Safft der mittlern Rinden frangulæ her. Wir wollen uns nur um dessen Gebrauch bekümmern / und sagen / der reine gelbe sey der beste.

Jacob Bontius schreibet / er stamme von einer Art Tithymalli oder Javanicæ Esulæ her. Dieses Gewächs / saget er / worvon ermeldetes Gummi kommet / ist gemeldetem Gewächse gantz gleich / nur daß es nicht so hoch wächset; so daß dieser Säffte schon nur der Farbe nach von einander unterschieden seyn. Dieses Gewächs / wie auch die Aloe wachset sehr häuffig in Cambodia einem Reich das an China lieget / und daher hat es auch seinen Namen. Dieses man ihn gantz verderbt gutta gamba nennet / da es Rechts wegen gutta Cambodia heissen solte.

Dieser Safft ist auch harzicht / dieweil er brennet / wenn man ihn ans Liecht hält / und

eins

eine helle Flammen / wie auch einen dunckelblauen Rauch von sich giebet/und eine schwartze Asche zurück lässet. Er löset sich in dem Spiritus Vini auf / weil er mit selbem gleich ist / die mit einem Wasser gemachte Auflösung ist ihme nicht gleich / und vielmehr eine Absonderung der kleinen Theiligen / denn eine Solution.

Er wird aus Sina gebracht / und kam vor 40 Jahren zu uns heraus. Bes. Clus. L. 4. exot. c. 8. succ. 11.

Rosenbergius in Rhodologia will / daß es ein Gummi, so aus der Wurtzel Ricini, wenn sie verwundet/geflossen / und mit dem Indianischen Saffran gefärbet sey. Andere geben Beyfall / daß man es aus dem Beidelsar Arabum bereite. Daß es aber ein gemachtes Wesen sey / beweiset die Figur.

N. Es scheinet / er sey des Gummi wider das Podagra Monardi. Es purgiret unten und oben die gesaltzene wässerige Feuchtigkeiten / wie auch andere schädliche Humores, aus dem gantzen Leibe/ dahero gebrauchet man es sehr offt in der Wassersucht / Fiebern / Rauden und Jucken. Dos. gr. v. biß xiij.

Es purgiret genugsam / so wohl durch Erbrechen als durch den Stuhlgang / erwecket schwere Symptomata, Drum man bey Gebrauchung desselben gar behutsam seyn muß. Thonerus giebet es rohe an sich an statt eines vomitorii, pro Dosi ℈ß. mit solvirenden Rosen-Syrop ℥vj. und Zimmet-Wassers ℥j. dieses zusammen gemischet / reichet er auf einmahl.

Nota: Es ist Aqua Cinamomi borragiata. Also wircket es einen Vomitum, auch zu weilen von unten. Niemand aber brauchet es so viel als Lotichius und Faber von gr. iij. biß ℈ß. mit Tartari vitriolati ℈j.

N. Weil es aber sehr scharff ist/ so muß man es etwas corrigiren / entweder mit süssen Mandeln zerreiben/oder etliche Tropffen eines destillirten Oeles dazu thun/ um seine Schärffe zu dämpfen.

Die bereitete Stücke.

Ob man schon dieses Mittel auch roh/ nicht sonder Nutzen gebrauchen kan/wollen wir ihme doch/ weil es einen Eckel zugleich erwecket/ solches benehmen.

Insgemein sind der starcken Purgier-Mittel diese zwey General-corrigirende Dinge / nemlich die Acida und Alcalisata, derer ersten sind der Spir. vitrioli, oder der angezündete Schweffel-Rauch/ diese mitigiren zwar die Purgantien / indem sie dieselben castriren / unterdessen aber benehmen sie ihnen ihre laxirende Krafft / indem sie ihr scharffes flüchtiges Saltz figiren / in welchem vornemlich die laxirende Krafft/verborgen liegt/und wenn jenes zerstöret/so höret diese auf.

Die Correction oder Verbesserung aber ist besser/ welche durch alkalisata verrichtet wird / unter welchen das Sal Tartari den Vorzug hat / an dessen statt auch der Salpeter / so mit Kohlen figiret worden/ kan genommen werden. Das Sal Tartari ist aber darum dazu zu erwehlen / weil es ihre hartzichte / oder gummichten Theile / so da laxiren / alteriret; das ist / ihre fette Textur resolviret/ dieselbe durchdringender machet / ihr schleimichtes Wesen attenuiret / damit sie nicht so viel blähen und Winde verursache. Wenn es auf diese Weise corrigiret ist / so ists dem Gummi de Peru rosato vorzuziehen/ welche Correction nur überflüßig ist.

1. Ghitta Jemu mit Spir. vitrioli oder Tartari verbessert/Mindereri.

℞. Ghitta Jemu q. v. zerlöß mit Spir. vitrioli, zieh den Spir. ab/das übrige trockne gelinde/ damit es nicht schwartz werde/ sondern seine Farbe behalte.

N. 1. Du kanst es nach Belieben mit Wasser absüssen.

N. 2. Die Verbesserung gehet besser von statten / wenn man auf diese Weise damit/ wie beym Scammonio gemeldet wird/ verfähret / oder zerreibe diesen Safft dreymal mit Spir. vitrioli, oder imbibir ihn mit Eßig / teib und trockne ihn. Dos. gr. xv. biß xx.

Der spir. vitrioli castriret mehr/ als er corrigiret.

2. Der Extract, oder das Magisterium.

Nimm gepülverten Ghitta Jemu ℥ß. des besten spir. vin. ℥viij. solvirs / digerirs im Mar. Baln. etliche Stunden/ gieß ab/ filtrirs warm / præcipitirs durchs Rosen-Wasser (oder ein anders) zieh den spir. vin. ab/ und coagulirs gelinde.

N. 1. Dieser Process gehet also besser von statten: Nimm Ghitta Jemu ℥ij. des besten spir. vin. ℥v. Ol. Tartari ℥j. digerirs und solvirs im Mar. Baln. eine kurtze Zeit.

N. 2. Etliche nehmen darzu den mit Sandelholtz gefärbten spir. vin.

3. Magisterium G. G. S. Clossii oder Gamandra correcta.

Imbibir das Pulver Chitte Iemou mit Tartar-Oehl p. d. so / daß es zu einem Teig werde / malaxirs sehr lang / in einem Mörser / und reibs mit einem Stössel / biß es seine Farb verändert / daran gieß spir. vin. Tartarisatum, macerirs fünffzehn Stunden in einer solchen Wärme / daß das Gummi nicht auffgelöset werde / und vergehe / gieß ab/ malaxirs wie vor / thu von neuem Oleum Tartari darzu / diß wiederhole dreymahl / denn wasche die weißlichte Materie zum öfftern mit Rosenwasser / und formire daraus / wenn sie wohl getrocknet/ Täfelein oder Trochiscos.

N. Dieses Magisterium ist vor das erste zu erwehlen.

Es purgiret gelinde / und ohne Erbrechen.

Man ziehet auch ein Essenz von Gold-gelber Farbe aus / welche man in obigen Nothfällen gebrauchen kan.

Vom Ghitta Jemu hat D. D. J. Petrus Lotichius. Professor zu Marpurg/ einen gelahrten Tractat geschrieben/ den der Leser besehen kan.

N. Von diesem succo haben Reudenius und Hochstetterus in sonderlichen Tractaten hefftig wider einander gestritten / davon der Leser weiteren Bericht haben kan.

CCCCLVIII. Manna.

Ἀροσόμελι und ἀέρελι Galen. Mel ex aere, Ecclesiastis natura, Plin. Men. Sirac. und Terniabin Arab. Thereniabin und Trungibin, Terengibil, Serapion

pion und Avicen. Manna purgatoria Matth. Dro-
fomeli; Cord. hist.

Ist ein Tau oder lieblicher Liquor, des Nachts auf die Blätter und Aeste/ingleichen auf die Kräuter fället/ und zu Zeiten zusammen wächset wie in gekernter Gummi.

Manna
- wann sie ist liquida, so wird sie genannt Terenia-bin. Rellon. L. 2. Obs. 65.
- wann sie ist durior: mastichina (diese hat man in Apothecken.)
- wann sie ist durior: Granata (diese hat man in Apothecken.)

In unsern Apothecken hat die Calabrische/ besonders die granata, d. i. die aus kleinen Körnlein bestehet/ den Vorzug/ insgemein nennet man selbe mannam foliorum.

Ausser dieser gedencket Th. Bartholinus Cent. 1. Epist. med. 54. noch einer andern/ die er aus einer Hag-Büchen hat tropffen sehen/ nicht anderst als wie das Hartz aus Fichten/ und das Gummi aus dem Kirschen-Baum fliesset/ und zwar in Calabrien. Man verwundet nemlich besagten Baum/ und sammlet künfftigen Morgen die herausgetropffte Feuchtigkeit/ man schabets auch mit einem hölzernen Messer ab/ und lässet ihn in den Gefässen stehen. Den Liquorem breiten sie hernach auf einen Tisch aus/ und stellen ihn gegen die Sonne/ damit die wässerichte Feuchtigkeiten und Säure/ die die Lieblichkeit verderbet/ ausdämpffe/ und dieses wiederholen sie offt. Die Heuschrecken eröffnen gemeldeten Baum gleichfalls durch ihr Saugen/ damit sie dieses süssen Saffts geniessen/ denn tropffet der Safft durch das Loch/ so daß der gemeine Mann hernach glaubet (welches auch unser Autor will/) er falle aus der Lufft.

Die Autores sind darin noch sehr streitig/ was die Manna eigendlich sey? Etliche halten dafür es sey ein inspissirter und coagulirter Thau; Andre/ ein fettichter Safft vom Baume/ welcher davon destilliret/ welches auch wol der Wärheit ähnlich zu seyn scheinet; Der da denn bey Nacht-Zeit sich mit dem Thaue vereiniget/ und nachmals an den Zweigen und Aesten der Bäume gefunden wird/ nachdem durch des Tages Hitze der wässerichte Theil desselben verzehret/ und in Körner inspissiret worden. Und hält mit Donato ab Altomari und Cluffio Herr D. Ettmull. dafür daß es vom Eschen-Baum häuffig gesammlet werde. Diesem aber wiederspricht Herr D. Wedelius, und vermeinet/ es sey ein Mel arboreum oncretum, und zwar aus eben denen principiis, als ein componirtes Honig/ mit welchem es meistentheils überein kommt/ seine Consistenz erlange es von der saltzichten Coagulation, und particire vom Baume und Thaue. Besiehe Mater. Mad. Am. pag. 246. Man lese hierüber den Manegenum de Manna, woselbst er rechte curiosa finden wird. Derselbe setzet. cap. 12. pag. 66. derselben Principia, Ceram primigeniam, mel primigenium Galitum roridum, Nitrum, und Sal Armoniacum. Nach Art der süssen Sachen giebet es ein saures Saltz/ daher es denn fermentiret und absterget.

Man unterscheidet sie aber in Mannam foliorum, und Mannam Corporis; Jene wird von den Blättern/ diese aber vom Stamme gesammelet; Unter der Sammelung ist sie fast einer Thau-Substantz/ welche auch das Eysen rostig machet; weßwegen man sich höltzerner oder steinerner Messer bedienet/ damit selbe einzulesen/ auf daß die Manna nicht schwartz werde. Sylvius spricht/ daß sie variire an Würckung und Tugend/ nachdem es von unterschiedener Arten der Pflantzen gesammlet werde/ und solches nicht unrecht. Sie ist einer süssen Substantz/ so da im Munde zergehet/ und wegen ihrer Süsse dem Geschmacke liebkoset.

Nach dem Unterscheid der Länder ist die Manna Orientalisch/ oder Syrisch/ Persisch/ Calabrisch/ Goritianisch/ Tridentinisch/ und Briansonnensisch/ &c.

N. Garz. gedencket auch einer Mannæ Granatæ, wie Coriander/ welche bey uns gantz unbekannt ist/ wo er nicht Semen graminis unter dem Namen Mannä verstehet/ davon droben in der andern Classe.

Ob zwar aus diesen allen der Syrischen der Vorzug gebühret/ so geben wir doch die erste Stelle in unsern Apotheken der Calabrischen und der granatæ, das ist: die aus kleinen Kernichen bestehet/ und die man sonsten mannam foliorum nennet.

Die Mastichina, d. i. die in grössern Kernen/ die bald den Mastix gleichen/ ist schlechter/ sonsten nennen sie selbe Mannam coporis, und wird von den Aesten gesammlet/ oder fället durch die starcken Winde auf die Erde.

Die weisse/ frische/ und die/ die über ein Jahr nicht alt ist/ wird von andern erwehlet/ denn die rothe und braune ist alt. Man verfälschet sie mit Pennid-Zucker/ den man um die Blätter ziehet. Also ist auch die/ die auf Senet Blätter wie Kernichen klebet/ falsch/ C. B.

Man kan auch eine Mannam bereiten aus Krafft-Mehl/ Scammonien und einen milchichten Saamen. Christ. Acosta. c. 8.

Die Manna mastichina wird nicht mit recht eine Manna genannt/ weil sie vielmehr ein zusammen gestandenes Hartz/ oder Lacryma der Bäume ist.

Sie ist gemässiget/ und neiget sich zur Wärme/ lindert die Kehlen und Brust/ laxiret gelinde/ und führet die Gallen/ und gesaltzene Feuchtigkeiten aus.

Ihre laxirende Krafft bestehet/ wie schon ermeldet/ im Motu fermentativo, da sie denn die sordes laxiret und adstergiret/ und dieselben gelbflüssig verändert/ daher man sie unter die Mittel setzet/ die Colagoga oder Gall-abführende geheissen werden.

Dos. Bey den Kindern von ʒj. biß ʒß. Bey Erwachsenen von ʒiß. biß ʒiiß. ʒiij.

N. Doch hüte man sich/ daß man sie nicht denjenigen reiche/ welche an der Mutter/ oder Affectione hypochondriaca, oder Fiebern krancken/ weil sie leicht eine fermentation machet. Und sie gleich den Kindern dienet/ so sehe man wohl zu/ daß nicht eine Dispositio epileptica vorhanden; sie dienet/ wo süsse Sachen statt haben/ sie schadet aber/ wo süsse Dinge schaden; als in febri-

febribus acutis & ardentibus, in der peripneomonia und pleuritide, Pocken / Masern/ schwachen Magen und der gleichen.

N. Weil sie leicht zur Gallen wird/ als tauget sie nicht in Fiebern / wo man nicht was kaltes damit vermischet.

Die bereitete Stücke.

1. Electuar. Diacassia mit Manna.

2. Electuarium Lenitivum von Manna.

Nimm Damascen-Pflaumen N. xx.
Blaue Mertz-Veilchen ℥j.
Frauen-Haar/Miltz und Leber-Kraut. à ℥iij.
Der vier grossen kühlenden Saamen ana ℥j.
Koche alles in s. q. Brunnenwassers biß zur Helffte/ exprimir und colir es/ in dem colirten solvire.
Conserva von Violen/
Pulpæ Cassiæ à ℥j.
Weissen Zucker ℔iij. Koche alles biß zur Consistenz eines Honigs/ letzlich thue folgende Sachen dazu/ als
Manna calabrin. ℥j. die wol purificirt.
Der vier grossen kühlenden Saamen die ausgeschälet seyn müssen.
Blumen von Violen/
Seeblumen /
Saamen von Lactuca;
Scariol-Kraut/
Portzel-Kraut /
Rhabarber /
Senes-Blätter à ℥j. Mache eine Electuarium draus.

3. Manna Tartarisata oder Tabulæ de Manna.

Sie werden bereitet aus solviter und gereinigter Manna/ die man nach gemeiner weise in Täfelein giesset/ zu ℥j. Mannæ kömmet Cremoris Tartari ℥j.

Diese ist wohl zu gebrauchen/ weil sie wegen des Cremoris Tartari nicht so sehr fermentiret. Dos. ℥j. (Man hat auch eine zusammengesetzte Manna mit Jalapen.)

4. Manna Liquida.

℞. Calabrischen Manna ℥ij.
Cremoris Tartari ℥j.
Destillirt Wasser nach Belieben/ ℥v.

Solvir den Tart. anfänglich wol im Wasser/ wenn dieses geschehen/ so thue die Mannam bey gelindem Feuer darzu / filtrir alles warm durch ein leinen Tuch/ und clarificirs mit Eyerweiß/ dem kan man wegen mehrerer Lieblichkeit Zimmetwasser beyfügen (ingleichen auch Zitronen Essenz) Ex Communic. D.D. Joh. Kiefer.

Dos. ℥ß. biß ℥ij. den Knaben/ den erwachsenen aber ℥v. oder ℔ß.

Diese Manna ermangelt ihres Lobs nicht/ so ist auch folgende nicht zu verachten. Nimm auserlesener Mannä ℥ij. oder ℥iij. Cremor. Tar. ℥j. oder ℥ß. solvir wol verwahret in Mar. Bal. mit saurlechten Brunnenwasser ℥iv. oder ℥v. thu darzu ein wenig Zitronen-Safft/ oder Spir. Vitrioli Martis, damit es annehmlich zu trincken sey. Denn clarificirs mit Eyerweiß/ und filtrirs durch ein Papier/ denn bring ihm mit frischem Zitronen-Schalen oder mit Eleosacchari s.q. einen angenehmen Geruch zuwege. Dos. von ℥iij. biß ℥iv. v. &c.

Manna Julepata.

Nimm auserlesner Mannæ ℥iv. Apostemkraut-Wasser ℥x. solvirs beym Feur/ und colirs/ denn thu darzu der Tart. Crystallen ℥ß. Laß bey einem gelinden Feuer sieden/ biß der dritte Theil eingesotten/ diesem füge denn wieder ℥j. der Tart. Crystallen bey/ und laß wieder einsieden/ so/ daß von der gantzen Portion ohngefehr ℥viij. überbleiben/ und diese kan hernach kalt gebrauchen.

5. Mannæ Spir.

℞. Auserlesener Mannä q. v. destillirs bey gelinder Wärme/ aus einem Kolben/ so bekommst du einen ungeschmacken Spir.

Er ist ein vortreffliches Schweißtreibendes Mittel in Pestilentzischen und gemeinen Fiebern und treibet einen sehr stinckenden Schweiß aus. Dos. 1. Löffel voll.

Er solviret gleichfalls den Schwefel/ dahero entstehet des Schwefels gelbe Tinctur. C.L.D.D. Helv. Dietericus.

Andere bereiten ihn also:

Thue ℔ij. oder ℔iij. guten Mannä in eine grosse Retorte/ also daß zwey drittel derselben leer bleiben/ destillire im Sande in einem offnen Recipienten/ mit gantz gelindem Feuer/ ein phlegmatischen Wasser/ koste dasselbe unterweilen / und so balde die Tropfen anfangen scharff zu werden/ lege einen andren Recipienten vor/ oder aber leere den ersten aus/ stelle ihn wieder vor/ und verlutire die Fugen gar genau/ stärcke das Feuer nach/ und fahre fort/ biß nichts mehr herüber gehet. Laß die Gefässe kalt werden/ nimm die Vorlage ab/ thue den Spiritum in einen kleinen Kolben/ und rectificire ihn im Sande/ so überkommest du einen klaren scharffen/ und säuerlichen Spiritum.

Dieser ist ein vortrefflich Mittel den Schweiß zu treiben/ kan in den Boßartigen und andren Fiebern/ gebrauchet werden.

Die Dosis ist von einem halben Quintlein biß zum gantzen.

N. Etliche bilden sich ein/ daß das calcinirte Gold durch diesen Spiritum könne in einen Liquorem gebracht werden/ welchem sie wunderbare Tugenden zuschreiben: Es stehet aber der Glaube auf schwachen Grunde/ und so dieses Aurum potabile einige gute Würckung hat / ist sie dem Spiritu zu zulegen; Denn nicht zu streiten/ daß nicht in der Manna der Mayen-Thau und ein aërisches Saltz stecke/ daher sie einen Mercurium giebet/ oder einen sonderbaren Spiritum, der an sich ein vieles zu thun vermag. Andre halten folgenden Spir. noch besser zum Menstruo des Goldes-Schwefel zu extrahiren/ weil der Mayen-Thau noch mehr dazu genommen wird.

6. Ein anderer Spiritus Mannæ.

Man solviret die Mannam in Mayen-Thau/

und cohobirets so lang / biß sie sich in den Alemb. wie Schnee sublimiret / wenn man diese Mannam in eine fliessende Materie verändert / so solviret sie das Gold ohne Corrosivische Krafft. Beckerus in Hermete rediviv.

Wenn man den Mayen-Tau mit Calabrischer Manna destilliret / so bekommet man ein Menstruum, das die Metalle und Edelgestein auflöset; ingleichen / wenn man die Mannam in Mayen-Tau / der von Rosen / oder andern wolriechenden balsamischen Gewächsen gesammlet worden / solviret / so wird er noch vortrefflicher / und verrichtet in geringer Dosi grössere Würckung.

Also bereiteten andre aus der fermentirten Manna, andere durch separation der hartzichten Substantz aus der Manna, andre durch die Digestion derselben mit Mayen-Thauen einen Spiritum pollichrestum, um die Metalla damit zu solviren / und heissen ihn Mannæ Mercurium. Andre destilliren mit Manna und Milch-Wattig einen Spiritum, welche Arbeit aber nur vergebens angewandt wird.

Besser ists / man nehme die Mannam, hencke sie in einen alembicum, und dissolvire sie mit einem in den Kolben gegossenen Liquore oder Wasser im Sande / so giebet sie einen lieblichen Liquorem, dessen man etliche Untzen geben kan pro Dosi, welcher gelinde evacuiret.

7. Syrupus de Manna solutivus
D. D. Echoldi.

Nimm Engelsüß von Eichen Zvi.
Florentinische Veyel-Wurtzel Zß.
Der zerschnittenen fetten kleinen Weinbeerlein Ziij.
Violen / Borraugen Blumen /
Ochsenzungen Blumen ā pj.
Senet-Blätter / sonder Stiehl Zij.
Zimme Zß, Meth ℔iij.

Koche alles nach der Kunst / biß ℔j. eingesotten / colirs / und drucks aus / in der Colatur löse auf

Calabrischer Mannæ Zij.
Penidzucker / Weissen Candelzucker ā Zi.

Kochs biß zur Consistentz eines Syrups / und thu letztens darzu ein wenig Zimmet-Wasser. Dos. Zi. biß Zij. und mehr.

Etliche destilliren per vesicam ein Laxier-Wasser draus.

Opopanax.

Was Opopanacum sey / und welches das beste / bes. droben an seinem Orte / allhier wollen wir nur seine purgirende Krafft beschreiben / wodurch es die dicke / zähe Feuchtigkeiten nicht allein aus dem Gekröse / sondern auch aus andern Theilen / und den Gelencken ausführet / und deswegen vor den alten Husten tauget ꝛc. Wenn mans mit Essig eine Stunde vor dem Fieber gebrauchet / so vertreibet es das Schauren / besonders / wenn mans mit Eppich-Safft und Dillen-Oel vermischet / und damit den Rückgrat schmieret. Dos. Zß. biß zi.

Man verbesserts mit Spike und Mastix.

Besiehe Hoffmann. de Medicam. officinalibus, da denn von den dreyen Arten das Heraclinum am meisten gebrauchet wird: und weil es noch viel Unraht bey sich hat / muß es depuriret werden; und also emolliret und abstergiret es sordes viscidas, die in primis viis stabiliren. Es wird desfals / wie andere Gummata alle biß zi. gegeben / und unter die purgirenden Dinge gerechnet / da es denn ohne alle Ungsteühm sub Forma zähen Schleimes purgiret. Eusserlich hat es die Krafft zu discutiren / und machet / daß die Geschwäre ohne einige empfindliche Evacuation verschwinden. Seine Krafft bestehet im schärffern alcalinischen Saltze.

Die bereitete Stücke.

1. Der gereinigte Opopanax. Man solviret ihn mit Eßig / coliret und inspissiret ihn.

Man kan darzu ein Menstruum aquosum, als gemein Wasser / Wein oder Citronen-Safft gebrauchen.

Das Extract. Er wird wie der Euphorbien-Extract bereitet. Dos. Zß. biß Zi.

Pilulæ de Opopanace comm. bes. Disp. Diese werden selten mehr gebrauchet.

4. Das destillirte Oel. Dieses wird in der Aschen in einem Alemb. bereitet.

Seine Bereitung ist sonsten wie des Oels vom Galbano.

Seine Würckung aber thut es wohl beym Husten / vertreibet das Stechen in der Seiten / die Winde in der Gebähr-Mutter / und machet leichtes Gebähren.

Sagapenum. bes. 2. Class.

CCCCLIX. Scammonium.

Scammonium, Scammoneum. Scammonia Scammonea ist ein Safft der aus der Wurtzel Scammoneæ, eines Gewächses / des voll milchichten Saffts ist / gesogen / und inspissiret werden. Er wird aber ausgezogen / wenn man entweder die noch wachsende Wurtzel verwundet / (bes. Dioscor.) oder selbe (sonder Zweiffel mit Blätter und Stengel) unter eine Prese hat.

Scammonea { Syriaca. Davon wird allhier gehandelt.
ist { Monspelia, Valentina.

Sie wird genannt Σκαμμόνια Dioscor. Scammonia, Matth. Lon. Cast. Scammonea, Cord. in D. Antiochena, Cam. Scammonium, Cord. h. Dod. Syriacum, Lob. Syriaca, C. B. 1.

Der Nahm Scammonium rühret her vom Griechischen Wort σκάπτειν graben oder aushölen des Stengels / wenn der Safft gesammelt wird. Etliche nennen das Gewächs Σκαμμωνίαν, den Safft aber Σκαμμώνιον, oder auch διακρύδιν, Lacrymulam.

Das Gewächs ist voller Milch / wickelt sich gern um / steiget / ist glatt / wie Smilax, dem es auch an Blättern / Blumen und eusserlichem Ansehen gleichet / die Wurtzel aber ist anderst nemlich an der Scammonea dick / lang / innerlich weiß / starckriechend / und sehr saffrig / am Smalice aber ist sie dünn.

Das aus Antiochien kommet / ist das beste / nach diesem folget das Armenische / das Europæische ist das schlimmste.

Wenn es schön glänzet (wie Gummi) lucker ist / bald fliesset / sich zerbrechen lässet / und das / wenn man es zerbricht / gelb scheinet / keine sondere Schwäre hat / und das / wo man es mit der Zungen berühret / milchweiß wird / und selbe nicht sonders erhitzet / (denn dieses ist ein Zeichen / das Weiß-Milch darunter vermischet worden) ist das beste. Welches aber besagte Zeichen nicht hat / ist nicht

nichts guts. Die grosse/ schwartze / schwere Scholen seyn entweder verfälscht / oder der Safft ist aus dem gantzen Gewächse gepreßt.

Es ist ein allgemeines narcotisches Hartz / doch also / daß ein andres Sammonium der Alten / ein andres das Unsre ist. Jenes wird aus einem Geschlechte der Convolvulorum gesammlet in Palestina und Syrien / daher es auch Pulvis Syrius geheissen wird / allwo der Safft / welcher in der hohlen Wurtzel sich befindet / zu einem Scammonio inspissiret wird. Dieses adulteriret man um Gewinnstes willen auf allerhand Art / also auch / daß man das gantze Gewächse mit der Wurtzel auspresset und hernach inspissiret. Dieses hat man ℈. gegeben: Da man doch von unsrigen ℈. zu reichen ein gewissenhafftes Bedencken träget. Der Alten ihres haben wir in den Apotheken nicht / sondern man substituiret das adulterinum, welches scharff und ätzend / beissend und schädlich / auch nichts anders als ein Safft von Wolffs-Milch ist. Man darff aber deßfals nicht fort das Bad sammt dem Kinde auswerffen / und kan man es gleichwol / so wol in Forma sicca als Liquida gebrauchen / denn / ob man es schon unter die δραστικὰ und die Sachen / welche hefftig purgiren / rechnet / so ist doch das cicurirte gar gelinde. Solches heisset man Diacrydium, insgemein Diacrydium eine purgirende Lacrymam. Heute zu Tage ist die Lacryma in das Vergessen gerahten / und ist das so genannte Diagrydium nichts anders / als ein Succus Scammonei, der in Quitten-Aepfel gekochet / welcher Modus auch vom Galeno berühret wird / und ist dasselbe das Beste / dafern man das Scammonium nur rein und gut hätte. Unsres aber / welches ohne Zweiffel ausgepresset ist / ist das Beste so hartzicht / glantzet / etwas in die Schwärtze fället / vornemlich / wenn man es bricht / aus weiß aber in das graulichte scheinet / wenn man es pulverisiret / so man es an die Zunge hält / milchicht wird / rein und leicht ist. An Substantz ist es Gummicht und hartzicht / daher es sich in geistigen und wäßrichten Menstruis, in welchen es eine Milchfarbe annimmt / solviren lässet.

Hieraus erhellet / warum das rohe nicht dienlich sey / an sich zu gebrauchen / und warum die Pillen / so man in den Officinen im Gebrauche hat / nicht allerdings zu billigen. Denn es ist keine Separatio puri ab impuro geschehen / daher es auch lacrescivet.

Die Solution aber / welche mit der wäßrichten Menstruis geschiehet / z. E. von Cichorien / Erdrauch / ꝛc. welche man Lac Scammonii nennet / und von etlichen gelobet wird / die ist nicht echt und recht; Denn das Milch-Wesen kommt nirgends anders von her / als von wegen der halben præcipitation der hartzichten Theile / welche mit den irdischen zerstreuet.

Es purgiret sehr starck die gallichte / scharffe / gesaltzene Feuchtigkeiten aus / und wird sehr offt gebrauchet / so wol vor sich allein / als auch mit andern vermischet.

N. Weil es sehr scharff / hitzig und trocken ist / einige malignität bey sich hat / sehr beisset / und Winde machet / und also die Gedärme zernaget / das Hertz und die Leber verdirbet / ꝛc. den Magen mit scharffen Blästen belästiget / und durch seine grosse Hitze und Trockne entzündet / und nothwendig Fieber hervor bringet / durch die an sich ziehende Krafft hypercatharses verursachet / als hat es einiger Verbesserungs-Mittel vonnöthen.

Man schätzet es hitzig und trocken im andren Grad / wiewol es etliche biß in den dritten Grad setzen / und Mesue schreibet ihm eine feurige Hitze zu. Seiner Art nach hat es mit der Jalappen eine ziemliche Gleichheit dem Geruche nach / welche auch in der Resina sauerlich ist. Es purgiret den Schleim sehr hefftig / hergegen ist es in nachlassenden Fiebern nicht schädlicher als die Jalappe / auch nicht hefftiger / und so es derselben nicht gar gleich / so kommet es doch bey nahe mit ihr überein. Man giebt es aber sicherer starcken und im besten Alter stehenden Leuten; gar selten aber Kindern / Kindbetterinnen und Schwangern / auch nicht denen / die in hitzigen Fiebern / und andern hitzigen Kranckheiten / die schwachen Magen und Gedärmen / Güldenen Aderflüsse / oder Schmertzen und Ausfressung der Gefässe / als am Blutschweissen kranck liegen.

Es machet aus zweyerley Special-Ursachen Blähungen / theils wegen seiner viscidität / wenn es nicht wol resolviret wird / da es denn in den plicis Intestinorum bekleben bleibet / theils auch / wegen seiner irrdischen und steinichten Unreinigkeiten / welche man bey der Extraction zu sehen bekommt; wenn man aber diese beyderley weggeschaffet und gehoben oder corrigiret worden / so ist es ein recht gültiges / herpisches / und fast himmlisches Mittel.

Soll man derowegen es nicht vor sich allein geben / wegen obangeführten Ursachen / auch nicht in Pulver / es sey denn auf geschriebene Art. Man giebet es aber / als eine Basin, oder als ein adjuvans, oder als ein stimulans. Als ein stimulans, da untermischt man die Dosin, und giebet man dessen gr. ij. biß gr. drey / nur mit Jalappe oder andren Mitteln vermischet. Doch gebrauchet man es nicht nur auch stimuli loco, sondern auch per se, biß x. grana, welches wol bereitet seyn muß.

Man soll es denen / die einen schwachen Magen haben / den hypochondriacis keine scammoniata geben / wie sie auch die nicht ertragen können / die zum Fieber geneiget seyn / und öffters Cardialgiam haben.

Die bereitete Stücke.

1. Das durch Quitten verbesserte Scammonium, das ist / Diagrydium.

Nimm zerstossen Scammonium, kochs in einem ausgehölten Quitten-Apffel / mit Teich umgeben / das heraus genommene Diagrydium behalt zum Gebrauche.

N. 1. Also bereitet es Galen. L. 1. c. 1. de aliment. facult. allwo er die Kerner aus den Quitten thut / und mit Scammonio anfüllet.

N. 2. Das Alte ist schwach und blästig / das Zweyjährige ist am besten.

N. 3. Es wird genannt Diagridium, Diagrydium, Diacrydium.

Allein / man mags bereiten und verbessern wie man will / so soll man es doch immer mit sonderbarer Vorsicht gebrauchen. Ich bediene mich dessen in meiner Praxi nie / und enthalte mich allezeit von dergleichen schädlichen Mitteln.

Diese

Diese ist die allerälteste Correction / und ist der Succus Cydoniorum das beste Corrigens des Scammonei, womit das Diagridium der Alten bereitet wird / wie denn folgende Art die beste ist.

2. Scammonium defæcatum per succum Citoneorum.

Solvir Scammonium (oder Diagrydium) in warmen Quitten / und bleicher oder Damascenischer Rosen-Safft l. a. giß von denen fæcibus ab / und coagulirts.

N. 1. Quercetan. saget / die wahre Bereitung des Scammonii geschehe mit Limonien-Safft / er verfähret aber damit / wie bereits gemeldet worden. Bej. Ph. c. 15. Andere gebrauchen den Zitronen-Safft darzu.

N. 2. Crollius imbibiret das reineste Diagrydium mit dem clarificirten Safft von bleichen oder wilden (vielleicht mit Damascenischen) Rosen / thut darzu einen und andern Tropfen Spir. Vitrioli, und trücknets in der Sonnen / oder hinter dem Ofen / und dieses wiederholet er 20. oder 30. mal.

Dos. von vj. biß xij.

N. 3. Brendelius löset Scammonium in einem temperirlich kalten destillirten Wasser auf / so setzet sich ein pechichtes Wesen / davon giesset er den oben schwimmenden Liquorem ab / giesset wieder neues daran / und dieses wiederholet er so offt / als offt das Wasser weiß davon wird / die abgegossene Wasser coagulirt er hernach bey gelindem Feuer / biß auf die Trückene.

Dos. biß xij. gr. Brendel. in Chym.

Dieser Modus ist nicht zu verachten.

3. Ein Extract mit Spir. Vini, Magisterium, oder Resina Scammonii, Pulvis Syrius.

Nimm des gröblich zerstossenen reinesten Scammonii ℥ij. des besten Spiritus Vini ℥xij. (oder daß er vier Finger doch drüber gehe) digerirs eine und andere im Mar. Balneo, und rührs offt um / daß es sich solvire: denn filtrirs warm durch ein Papier / an die Filtratur gieß kaltes Rosen-Wasser (oder auch ein anders) so färbet sich der Liquor Milch-weiß / wenn nun der Spiritus Vini abgezogen worden / so setzet sich ein Resina, die scheide von dem oben schwimmenden milchichten Liquore, durchs abgiessen / und wasch sie 3. oder 4mal mit Rosen-Wasser ab:

N. 1. Wenn das Scammonium rein ist / so gebet kaum der dritte Theil ab. Sala de veget. Kesl. 1. c. 30. Tenz. in Exeg. Dos. von ℥ß. biß xv. gr. Man bereitet auch mit destill. Essig einen Scammonien-Extract.

Die eigentliche beste Bereitung ist mit dem Spiritu Vini, womit man dieses Magisterium, oder Resinam bereitet / welches man auch ein Extractum nennet: allermassen denn der Spiritus Vini das rechte Menstruum allen Resinarum ist / mit welchem Handgriffe dieses am besten corrigiret wird / daß man also keiner andren Verbesserung nöthig hat. Es ist aber vonnöthen / daß man auch an diesem Orte des Zvvölfferi Vermahnung / welche er Pharmac. Reg. Cl. 4. gethan / in acht nehme / daß man diese Resinam so wol als andre / mit süssen Mandeln oder kalten Saamen wol durchtühren und zum Pulver machen soll: denn also lasse es sich nicht allein wol resolviren / sondern sie mache auch keine Blähungen / und verursache keine Hypercatharn. oder Durchlauff. Massen man dafür hält / daß diese harzichte Zähigkeit / vornemlich wo man kalt drauf trincket / (wie denn der gemeine Mann dafür hält / daß er nach dem kalten Trincken desto besser purgiret / welches ja wol so gar nicht zu läugnen / doch gehet es auch ohne Blähungen nicht ab) die rechte Ursache sey / daß allerhand übele Symptomata drauf erfolgen und dieses ist gewiß und wahr.

Diese Resinam Scammonii kan man so wol in forma liquida als sicca gebrauchen. Z. E. auf die letzte Weise giebet man es pro stimulo in Pulvere.

Auf diese Art auch mische man Resin. Scammonii und Jalappæ ana gr. v. mit succo glyzyrrhizæ q. s. zusammen, so wird man auch eine Purganz haben / wenn man Pilulen draus formiren läst / kommts es bequemer zu gebrauchen.

In formâ liquidâ

Nimm Resinæ Scammon. Z. E. gr. vij. oder ß. l. Solvire sie mit Spir. vini anisat ℥j. oder so viel nöthig ist zu solviren / thue dazu Julep. rosat. oder Syr. ros. solut. de Senn. &c. ℥ß. Mische. Dieses ist ein angenehmes Mittel.

Man bereitet auch eine Emulsion daraus:

Nimm Resinæ Scammon. ℈ß. oder gr. xij. Reibe es wol mit Erdrauch-Wasser durch / so wird es eine Milch / edulcorire es mit

Syrop von Seeblumen q. s. Mische es

N. Man kan auch Melonen Saamen und Resin. Jalapp. dazu thun.

Oder:

Nimm Resin. Scammonei ℈ß.

Zucker Candi ℥ij. Mische wohl / und thue dazu

Zitronen-Safft ℥j. Mische. Auf diese Art wird es eine feine Emulsion / am Geschmacke lieblich und an Wirckung gelinde.

N. Hieher gehöret auch ebenfalls die Cautel / daß man so wenig die Pilulas Scammoniatas, vornehmlich an sich allein / als auch die Resinam mit Spiritu Vini solviret / bey hitzigen und trockenen Leuten nicht geben soll / sondern nur denjenigen / die kalter und schleimichter Natur sind.

Dos. gr. viij. biß xij. Hartm. in Croll.

4. Extractum disgridii aromatisatum F. F.

Nimm Zimmet. Ingwer. Negelein / Muscatblüth. Muscaten. Cardamomen. Calmus. Anis. Pomeranzen-Schalen jed. ℥ß.

Extrahirs mit Spir. vin. ℔ß.

2. Nimm Diagrydii ℥ij. extrahirs auch l. a. mit Spir. vin. Thue beyde Extract zusammen / digerirs / und zieh den Spir. vini ab / biß zur Consistenz eines Extracts. Dos. gr. xv. biß ℈j.

5. Extractum Scammonii mit süssem Holtz.

Des Scammonii wahres Verbesserungs-Mittel ist der Süßholtz-Safft / man infundiret eine gute Quantität Süßholtz in Wasser 24. Stunden / und wiederholet diese Infusion mit neuem

Süssen

Süssenholtze dreymal / doch muß man vorher allezeit gelinde kochen. In diesem Decoct solvir gepulvert Scammonium, filtrirs / zuletztens das Wasser bey gelindem Feuer ausgraven / biß der Extract am Boden liegen bleibet. S. Closs.

Wegen seiner fressenden Schärffe wird er auch wohl mit dem Süssenholtz-Safft gereiniget / welcher stimulos acerbos & volatiles des Scammonii mässiget und cicuriret.

6. Elyxir Scammonii Crollianum, oder Scammonien-Pilulen.

Zieh aus dem durch öfteres Eintrucken mit Rosen-Safft imprægnirten Scammonio, mit dem besten Spir. Vin. (darinnen Anis / Fenchel / Zimmet / Spikenard macerirt worden) die Tinctur aus / durchs digeriren / gieß ab / und abstrahir den Spir. Vini biß zu einer harrlichten Consistenz, oder / welches besser ist / præcipitirs mit Rosen-Wasser / und waschs.

Nimm dieses Extracts ʒj.
gereinigten Quitten-Safft ʒiv.
gereinigten Rosen-Safft ʒj. M. und coagulirs biß zur Pilulen-Consistenz. Dos. von 10. biß 20. gr.

7. Eine andere Verbesserung Hartmanni, Scammonium, vitriolatum.

Nimm des zerstossenen reinen Scammonii q. v. imbibirs mit einem wenig Spiritus Vitrioli oder Ol. Sulphuris p. c. und gieß daran etliche Tropffen Anis- oder Fenchel-Oel / zerreibs fleissig / daß es eine Massa, wie ein Pech so klebricht werde / die behalt.

Es purgiret gelinde / sonder einige Beschwerden. Dosis von gr. xv. biß xxv. Hartmann. in Croll.

Wie man schon von Alters her den Gebrauch hat das Scammonium mit acidis zu corrigiren / also kan man auch wol validiora acida, als da ist der Spiritus Vitrioli, dazu nehmen. Hergegen sprechen etliche / daß zwar die acida der Purganzien Macht castriren / weil sie die saltzichte Schärffe infringiren und unterbrechen / auch den Schwefel unterdrucken / daß sie aber hiedurch wenig corrigiret und gereiniget werden. Wie denn Helmontius schreibet / daß sie so viel von ihrer Krafft ablassen / so viel sie von der Säure annehmen. Sey demnach diese Præparation nur überflüssig / und benehme ihm theils nur seine Krafft / theils aber lasse man ihm seine Unreinigkeit.

Wem diese Art nicht beliebet / der corrigire es mit Alcalibus; da denn das Sal Tartari vor allen am besten dienet. Nimm derowegen eine Lauge mit Sale Tartari bereitet / schütte das pulverisirte Scammoneum hinein / so erlangst du eine rothe Tinctur / dieselbe inspissire / ziehe dieselbe mit Spiritu Vini aus / so hast du ein Essenz, die laxiret. Mit dem Sale Tartari wird sein Geruch und Geschmack verwandelt.

N. 1. Auf diese Weise kan man aller Purganzen Macht hemmen / z. E. des Aloes / Elaterii, Gummi de Peru, S. Hartm. in Croll.

N. 2. Quercet. in Ph. R. c. 75. schreibet / die Chymisten / die aus dem Vitriol. die zierliche und sonderbare Eigenschafften / die in selbem heimlich verborgen liegen / herausziehen können / scheuen sich nicht / das Scammonium, die Myrrhen / und die Gummi selbsten mit dem Phlegmate Vitrioli, das mit seinem spiritu imprægnirt ist / auffzulösen / denn es lieget in diesem spiritu allein die wahre Bereitung der einfachen Stücke verborgen / derer nemlich / die eine allzu grosse Hitze bey sich haben / und kan man sie dadurch vollkommen verbessern.

N. 2. Der Vitriol. und Tart. spirit. verbrennen das Scammonium, und verkehrens in Pech / verderben also viel von der purgirenden Krafft. Ist derowegen besser / man löse das Scammonium in Rosen-Tinctur auf / die mit Spiritu vitrioli, wie gebräuchlich / bereitet worden / und bringe das solvirte zur Consistenz eines Extracts.

8. Scammonium sulphuratum.

Nimm des klein gepulverten Scammonii q. v. i. E. ʒi. oder ʒij. breite es auf einem Fließpapier aus / und halte über brennende Kohlen / darauf lebendiger Schwefel brennet / biß das Scammonium (welches man stetigshin und her bewegen soll) zu fliessen und feucht zu werden anfanget. Dieses wohl verbesserte Scammonium kan man hernach biß gr. vj. oder vij. geben.

Dieses ist auch eine Correction / so per acidum verrichtet wird. Es kommt dieses Scammonium sulphuratum unter das Purgier-Pulver Comitis de Warvvick, welches auch / wiewol mit erschrecklichen Namen / Cerberus triceps genennet wird. Welches doch Helm. nicht allerdings billigen will. Von diesem Pulver hat Marcus Cornachinus einen gantzen Tractat geschrieben. Und ob man gleich / wie Velschius in Obs. bezeuget / seine Dispensation zu Rom einesmals verbotten / auch allerhand satyricæ invectivæ wider dasselbe hin und wieder zu finden sind / so ist es doch ein bewehrtes Pulver / und in Fiebern gleichsam eine Panacea, wenn es nur recht bereitet ist. Alle übele Zufälle / so bey dessen Gebrauche zugestossen / kan man keinem andren / als der üblen Bereitung des Scammonii und Antimonii zuzuschreiben. Um besserer Sicherheit halben nehme man die Resinam Scammonii, Antimonium diaphoreticum, und Cremorem Tartari, so wird man sich nichts zu besorgen haben / wie ich denn auch an statt der Resin. scammon. die Resinam Jalappæ mit den andern beyden vermischet / und mit glücklichem Effectu adhibiret habe. Hieraus kan man auch bereiten einen succum Citri diagrydiatum also:

Nimm Diagrydii sulphurati ʒj. Geuß drauf
Succi Citri depurati ℔ß. Laß es 3. Tage und Nächte in einem wohl verstorfften Glase an der Wärme stehen / allzeit wohl umgerühret. Den letzten Tag geus den Safft ab / colir ihn durch ein Tuch / und thue Zucker ʒij. dazu / solvire es gar mählig mit einander beym Feuer / und bringe es zur Consistenz eines Syrops.

Dosis 1. Löffel voll.

9. Scammonium rosatum,

Nimm Scammonii oder diagrydii q. v. extrahirs s. a. mit Quitten-Spirit. gieß ab / filtrirs / und inspissirs biß zur Honig-Dicke / denn thu darzu Scam-

Scammonei biß ʒi. frisch außgepreßten rothen Rosen-Safft ʒij. coagulirs zugleich / biß zur Trockne.

N. Wenn du den mit Sandel roth gefärbten Quitten-Spir. statt eines menstrui, zu dieser Extraction gebrauchest / so bekommest du nicht nur ein schönes rothes / sondern auch der Leber minder schädliches Scammonium. Dergleichen Scammonium rosatum hat man auch in der Saltzwedlischen Apotheken / das mit seiner schönen Röthe die Augen sonderbar erfreuet. Dos. gr. vj. biß xv.

10. Infusum Scammonii, oder Spir. purgans.

Nimm des auserlesenen Scammonii p. iv.

Quitten-Safft p. ij. M. und stells an einen warmen Ort / rührs täglich um / biß es hart wird. Denn gieß daran einen Spir. vin. von Malvasier q. s. Laß eine Zeitlang in der Digestion stehen.

Es purgiret sonder einigen Eckel und Beschwerde.

Die Dosis ist nach des Scammonii Quantität / die darzu kommen abzumessen.

N. Wenn man diese Infusion ungefehr ein Jahr behält / so wirfft sie oben auf etliche Tropffen rothes Oel / wie fliessend Pech / darinnen die Malignität des Scammonii seyn soll. Tenz. in Exeg.

11. Diacidonium Lucidum scammoneatum oder Laxativum.

Nimm Gelatin Diacydon. lucid. ℔j. Extract. diagryd. ʒvj. kochs bey gelindem Feuer / und misch es wol / biß zur gehörigen Dicke.

Oder:

Nimm Scammonii ʒiv. extrahir mit Spir. vini die Tinctur / und mach hernach s. a. daraus ein Cydoniat. aus Quitten-Safft ℔ j. gieß die Tinctur gemählig an den Safft / misch wol und gieß in Lädlein. Dos. von ʒj. biß ʒij. oder ʒiß.

N. Wo man es nicht recht vermischet / so kan es geschehen / daß das diagrydium an einem Ort schwächer / am andern aber stärcker purgiret.

Soll man derowegen das Extractum Scammonii nicht nur zuerst wol pulverisiren / sondern auch mit süssen Mandeln subigiren / damit es sich hernach desto leichter mit dem Quitten-Safft vermengen lasse / und es nicht wieder seiner Gewonheit nach in sein härtzichtes Wesen gehe / und wenn mans gebrauchet / entweder gar nichts / oder zu viel purgire.

12. Gelatina Cydoniorum Laxativa mit Turbith.

Nimm Scammonii ʒij.

Turbith ʒiv. Extrahirs mit spirit. vin.

Hernach nimm

Quitten-Decoct ℔vß.

Zucker ʒxviij. Kochs s. a. und machs zur Gelatin, dieser füge letztens die Tinctur. diagrydii und Turbith bey / rührs mit einer Spatel / biß der spir. vin. verrauchet / denn behalts zum Gebrauche.

Aus diesen oben angeführten gebräuchlichen Formulen ist leicht allerhand Composita zu variiren; deren man eine Menge beym Rolfinc. O. & M. commun. finden kan.

Doch hat man auch aus den Compositis etliche schon in guten Gebrauche. Also ist gleichsam anstatt aller das so genannte Pulvis laxativus vegetabilis Rolfincii. Vormals hat man ihm zugeschrieben / daß Perlen darinn kommen sollen / es ist aber nichts anders als die Jalappe / die dazu gethan wird. Deßgleichen auch Pulvis Catholicus Michaelis, welches aus Gialapp. und Mechoacannæ ana 1. Theile / und S. hammonei ½ Theile nebst Zuthuung des Zimmet und Gewürtz-Näglein-Oeles bestehet. Obgemeldetes Pulver Comitis de Warwick, welches sein Lob hat / wenn es wol bereitet. Andere als Spec. diaturb. Cholagog. phlegmagog. melanag. Querc. und dergleichen sind nicht viel mehr im Gebrauche. Daher man denn leicht / wenn man nur den selectum verstehet / allerhand und zwar unzehlig viel componirte Formulen bereiten kan. So kan man auch / wenn man materiam medicam kennet, man mag auch allerhand arcana vorgeben / dieselben unterscheiden.

N. Die gemeineren bereiteten Stücke / in die das Diagrydium als das vornehmste Stücke kommet / seyn folgende:

Confectio Anisi laxati ℈.
Electuar. benedict. laxativ.
de Citro solutivum.
Diacydonites laxativ.
Electuar. Episcopi s. Elescoph.
Confectio Hamech.
Indum majus.
Diaprunis solutivum.
Rosatum.
de succo Rosar.
Zinziber laxativum.
Pilulæ aggregativæ majores.
Aureæ.
de sumaria.
de hermodactylis.
Extractum Catholicum, &c.

Dieses seyn nun auch von den Purgantibus secundariis gehandelt. Aus diesen allen aber thun diese beyden gnug / nemlich die Aloe und Scammonium; daß man der andren wohl entrathen kan.

Von allen Purgantien aber dienen am besten 7. Stücke / als 5. aus den primariis, und 2. ex secundariis. Aus jeden 1. Rhabarbarum, 2. Helleb. n. 3. Jalappa, 4. Colocynth. 5. Senna. Aus diesen 6. Aloe, und 7. Scammonium. Dafern du diese recht gebrauchest / wirst du ohne allen Schaden den Kranken purgiren / und einen guten Namen und Nachruhm dadurch erlangen können.

Und so viel von den Gewächsen.

Vollständiger und Nutzreicher Apotheken

Fünfftes Buch/ von der Thier-Lehre.

DJe Thierlehre ist ein Theil der Apotheken / der da die aus den Thieren bereitete Artzneyen erzehlet.

Oder sie ist eine Kunst/ die da weiset / wie man die Thiere in der Artzney gebrauchen solle / damit die Gesundheit des menschlichen Leibes dardurch erhalten oder wieder gebracht werde.

N. Hier werden alle Thiere / so wohl die lebendige als auch getödete (wo man die auch so nennen darff) verstanden.

Von beyden ist zu wissen / daß man die jenige erwählen soll / die nicht kranck und schadhafft seyn. Wenn du nun eines aus denen Lebenden verlangst / so muß du sehen / ob es auch gesund sey. Verlangest du aber ein getödetes / so soll es durch einen schnellen Todt hingerichtet werden. Denn man will eines jeglichen Dinges Artzneyliches Wesen haben/uñ dieß/welches sich zur Artzney schicket/ darum muß auch von krancken Beschaffenheiten befreyet und mit gesunden Tincturen angefüllet seyn solle.

Dieses ist eines jeden Dinges geistiger Theil / bestehet in natürlicher Disposition, und hat keine fremde Kräffte bey sich. Gleichwie nun dieser Theil durch den natürlichen Tod / und desselbigen halber nach und nach verzehret / in seine Anfang resolviret wird: also bleibet selber auch / wenn des Lebens-Feuer mit Gewalt ausgelöschet wird / eine Zeitlang übrig / und scheidet sich nicht von dem Leibe biß durch selben Auflösung auch er aufgelöset wird / und findet man solchen übrig / wie er vor Auslöschung des Lebenslichts gewesen/ d. i. mit gesunden und ungesunden Tincturen imprægniret. Daher erhellen zu den Zeiten wunderbare Kräffte der todten Cörper / wie denn unter selben diese Bildnis Krafft die vornehmste ist / die nicht allein aus den Aschen der Gewächse kan erwecket werden / (wie Senn. aus Querc. Polono, und dem Libavio, Cl. Horstius, der deswegen eine Epistel an mich geschrieben Vigenarius Gallus in Tr. de Igne & Sale beziget) sondern auch in etlicher Thiere Aschen befindlich ist. Dergleichen Begebenheiten erzehlte mir / als ich zu Paris war / ein Doctor Medicinæ, Namens Certain, ein Mann / deme man nur auch Alters halber Glauben zustellen muste / und sagte / er habe / als er Krebsaugen macerirte / Krebse / und in den destillirten Froschleichwasser / Frösche beobachtet. Ein Zeuge dessen ist auch Joh. Daniel Horst Professor Publicus in Marpurg / mein sehr wehrter Freund. Daß solches auch mit den Gebeinen der unvollkommenen Thiere angehe / bezeuget Robert Fludd, ein Engelländischer Medicus. Und warum isset man nur die geschlachteten Thier / die gestorbene aber nicht / als daß die ersten noch ein balsamisches / geistiges Wesen bey sich haben / daß zur Nahrung vortreflich dienet / die andern aber dessen gantz beraubet seyn / oder solches zum wenigsten verderbet besitzen.

Die Palingenesia ist eine Widererweckung der Gewächse / die auch etliche in der Aschen etlicher Thiere weisen wollen. Allein die Einbildung wird allhier zum öfftern hinter das Licht geführet. Uñ schmeicheln wir uns offt gar gerne in dergleichē Sachen/ die wir gerne hätten und sehen. Man darff

sich auchnit wenig verwundern/ welcherley sich ihrer viele aus sonderbarer Curiosität einbilden/ damit sie nemlich nicht minder ingenios denn andere seyn möchten. Dahero saget auch der edle Engelländer Robert Boyle. Ich förchte sehr/ daß die jenigen die Gewächsbilder in dem Eise / nicht mehrers mit der Einbildung/ denen mit den Augen betrachten. So fehlet es auch an Gründen nicht / die diese Gewächsbildung aus der Aschen wiederlegen. Denn in so gewaltsamer Calcination die nechste Wohnung der saamentlichen Bildnüß verderbet wird/ wenn nun diß geschehen / wie solten denn hernach ermeldete Bilder sich bewegen und erhöhen können?

Wer von der Resuscitation der Vegetabilien ex Sale Chymico ein mehrers zu wissen verlanget / der lese Rosenbergium in Rhodologia. Libavium in Syntagmate l. 1. c. 22. Kircherum de Magnete. Josephum Quercetan. in Tetrade c. 39. Rob. Fluut, welcher auch de Fluctibus geheissen wird / in seinen Schrifften / Genelm. Dygby, in Dissertatione de rerum Vegetatione Joh. Chrysostom. Magneum in Tr. Democritus revivisens. s. de Atomis. Jacob Gafarellum in Curiositatibus inauditis Paracels. l. de Natura Rerum 6. dessen Titel. De Resuscitatione rerum naturalium. Beguinum in Tyrocinio Chymico l. 2. c. 1. Borellum in Centur. 4. c. 64. histor. & Observ. rarior. Medico-Physicar. Billichium in Thessalo redivivo c. 7. Helm. in scripto libro Dispens. mod. Text. 13. und andere mehr.

Unter den Medicinischen Schwährigkeiten / ist diese nicht die geringste / und hat auch die Gelahrten nicht wenig bekümmert / woher nehmlich die verborgene Kräffte der Artzneyen kommen? Etliche schreiben selbe der Forme des vermischten Cörpers / andere der Forme hinterlassenen Zeichen zu. Ich will von der Vermischung der ersten Beschaffenheiten / die etliche vorschützen / nichts sagen / doch laß ich es dahin gestelt seyn / ob es nicht besser sey/ durch diesen meinen Grund dergleichen Schwährigkeiten zu entscheiden/ als die Wesen sonder Noth zu vermehren / denn ich zwinge niemanden / sondern gebe aus philosophischer Freyheit eine Weise/ sich von dergleichen Schwährigkeiten auszuschrauben / und zwar eine solche/ (damit man mich keiner Neugierigkeiten beschuldige) dergleichen vorzeiten die gantze Stoische Schule gelehret. bes. Querc. L. de veritat. Hermet. Med. c. 10. Ich sprech auch diß Orts der Simplicität der Formen nichts ab / und seyn selbe wol einfach / welches ich selbsten bekenne / aber auch materialisch / und nicht / wie man insgemein dichtet / schlechthin geistlich; doch ziehe den göttlichen Geist des Menschen nicht hieher / denn gleich wie dieser einen höhern Ursprung hat / also erfordert er auch mehrers Nachdencken.

In obiger medicinischer Schwährigkeit unterrichtet uns selbsten die Schöpffung. Dann das Macht-Wort GOttes (daß er gesprochen) ES WERDE nicht aber die uneinige Zusammenfügung der vier Beschaffenheiten / noch einige ander Formen-Vermischung allen Mitteln ihre Gaben mitgetheilet und geschencket hat.

Weil ich oben der Horstianischen Epistel gedacht / als will ich derer Wort selbst hieher setzen: Was die erweckende Krafft betrifft/ so hat D. Georg. Moltherus Med. zu Wezlar mir sehr offt vergewieß erzehlet / daß er nicht einmal in gefrohrnen Wasser eine Nessel gesehen. Ich hab ein Wermuth-Saltz / wordurch ich dir den gantzen Wermuth vor Augen stellen kan. So weit Horstius. Diesem füge ich noch bey / daß / wenn man durch eine besondere Operation das flüchtige Wermuth-Saltz sublimiret / solches sich an den Seitenden Glases in der wahren Form des Gewächses weist.

Der Thier-Lehre Classen seyn 4.

Die 1. begreifft die irrdischen / und zwar die vollkommene Thier.

Die 2. die Vögel.

Die 3. die Fisch.

Die 4. das Ungezieffer.

Nun folgen die Thiere / welche der Structur nach fast alle überein kommen/ vornehmlich die auf der Erde sind / und die da fliegen.

Ihre Theile werden in Harte und Weiche unterschieden.

Die harten sind Beine / Hörner / Klauen und die sonsten hieher können gezogen werden / als die Zähne. Diese Theile kan man zur Artzney gebrauchen / weil sie das Acidum absorbiren / und den Schweiß treiben. Sie verzehren aber nicht sonderliche Effervescens das acidum, weil ein volatile alcalinum in ihnen ist. Indem sie aber selbe absorbiren und das Geblüthe flüssig machen / so sind sie zugleich Schweißtreibend. Dahero sie dem Chymischen Vulcano unter die Hand gebet; so geben sie erstlich

1. Ein wässerichtes Phlegma.
2. Einen flüchtigen Mercurialischen Spiritum, nicht aber einen so gar genauen saltzichten oder laugichten / sondern der von mitteler Natur ist.
3. Ein häuffiges flüchtiges Saltz:
4. Diesen folget ein schwartzes stinckendes animalisch brandichtes Oel. Und
5. Bleibet ein Caput mortuum, das schwartz zurücke.

Das Phlegma ist schlechthin einer elementischen Natur / und hat wenig in sich.

Der Spiritus ist sehr durchdringend / flüchtig und treibet gewaltig den Schweiß. Er ist aber nicht eigentlich schwefflicht/ weil es nicht gern brennet / auch nicht saltzicht/ weil er mit dem flüchtigen Saltze nicht effervesciret/ sondern einer mittel Natur.

Das flüchtige rectificirte Saltz ist das beste Mittel / welches alle acida destruiret / und das flüchtige Saltz im Geblüthe augmentiret / auch durch starcken Schweiß reiniget.

Das Oel ist auch von den besten Mitteln / aber man kan es / wegen seines üblen Gestancks kaum ertragen. Wenn man es aber über dem Capite mortuo, durch die Retorte rectificiret / so erlanget man ein gold-gelbes Oel / welches wie das Feuer durchdringet. Es treibet den Schweiß / und destruiret zugleich ein jegliches acidum. Innerlich dienet es in Mutter-Beschweren und Colic; äusserlich aber auf den podagrischen Ort gestrichen thut es wol.

Das Caput mortuum ist schwartz / so man es aber im offnen Geschirre calciniret und brennet / wird es recht weiß.

Die

Diese also gebrante Beine / sind nichts anders als ein todte Erde/und sind aller wirckenden Krafft beraubet; dennoch aber adstringiren sie / weil sie alle Feuchtigkeit/ob sie gleich saur/ in sich trincken/ daher sie in den Durchläuffen so wol / als auch in den nachlassenden Fiebern / mit dem Febrifugo Strobelbergeri, wol thun. Dos. zj.

N. Hier fraget sich / von diesem harten Theilen / ob in dem Capite mortua ein sal fixum übrig bleibe?

Viele streitten es/ und halten dafür/ daß wegen steter Inspiration der Lufft's nicht fixes im menschlichen Cörper gefunden werde/ und das alles durch die Urin und Excrementa fort gehe. Hergegen geben andere Beyfall denen / die es bejahen / und dafür halten / weil die harten Theile in ein Glaß können gebracht werden / so entstehe daraus nicht eine geringe Muthmassung / daß auch ein fixes Salz darin seyn solte. Die es aber verneinen/ negiren/ daß sie ohne einiges Alcali können vitrificiret werden. Daher denn noch alles in Zweiffel gestellet. Was die weichen Theile belanget / sind dieselben fett/ od er nicht fett.

Die nicht fetten / sind die fleischlichen viscera, und das Blut/welche vom fetten Saffte/ und lieblichen Saltze voll sind/ und ein durchdringendes flüchtiges Saltz geben. Es ist wird zwar der Spir. und flüchtiges Saltz gar schwerlich aus den fetten Sachen gebracht; wann man sie aber vorher pulverisiret/ so geben sie ein häuffiges Phlegma Spiritum, flüchtiges Saltz und Oel.

Man fraget aber / alle putrefacta Animalia ein flüchtiges Saltz geben / einige theile aber vor andren temperirter sind / ob denn die flüchtigen Saltze einerley Gebrauches und Würckung seyn? hierauf wird affirmativè geantwortet. In Genere kommen sie mit einander uberein: in dem sie das Acidum destruiren und den Schweiß treiben; aber sie haben auch dotes specificas, als z. E. das Salz volatile vom Menschen Blute ist ein Mittel wieder die schwere Noth. Das flüchtige Salz von den Regen-Würmern dienet in der fliegenden Gicht. Das flüchtige Salz von den Krebssteinen / treibet den Harn. Das flüchtige Salz von den Kröten dienet wider die Wassersucht: daß gleichsam in diesen als eine Republick zu finden.

Die fetten Theile / als Inselt und Schmeer ꝛc. kommen hierin überein / daß sie aus einem schwefflichten Theile bestehet / so da in recessu von einem heimlichen acido concentrirt wird. Daher sie mit Alkalibus zur Seiffen werden / welches auch die Oele der Vegetabilien thun / so da nicht anders als die Schwefel der Mineralien ein acidum in recessu haben / welches mit einer schwefflichten Feuchtigkeit umbnebelt. Aus diesen Ursachen haben die Fettigkeiten der Thiere / wegen des temperirten Schwefels eine Krafft zu laxiren / zu erweichen / den Schmertzen zu stillen und zu attenuiren.

Die I. CLASS.

Von den vollkommenen irrdischen Thieren.

I. Agnus.

Ἀμνὸς, ἀγνὸς, Ein Lamm/ Schaaff Un Agneau. he, Lamb. (or young sheep) Ein Lam (ofnge Schaey.

In Apotheken hat man 1. die Lungen (frisch ud gedörret) 2. die Gallen / 3. die Wollen / 4. e Aschen von den Gebeinen / 5. das Coagulum eringsel.

Die Kräffte.

1. Tauget die Lunge vor die Entzündungen / d wann einen der Schuch getrucket / (wann ans überleget. bef ovis.

Die Lunge von einem fetten / starcken Lamie ist die beste. Man trücknet sie / (nach dem an asperam arteriam darvon gethan) in einu irrdenen Geschirre / im Backofen / und uts / wenn sie erkaltet / an einen trockenen rt.

2. Die Galle tauget vor die schwehre Noth. Wie auch zu der Cachexie, wenn mans mit Scheelkraut Essenz giebet.

3. Die Wolle (mit der Haut) lindert die Halsgeschulsten / und Halsgeschwäre / wenn mans überleget.

Man hengets auch den Kindern an den Hals wenn sie übel zahnen.

4. Die zur Aschen gebrante Gebeine heilen die Wunden / auch diejenige/ die sonsten gar ungerne zuheilen.

Sie taugen auch in allerhand Bauchflüßen.

5. Das coagulum tauget zu Gifften / der coagulirten Milch/ und vergifteten Bissen/ wenn mans mit Eßig trucket.

Besonders aber wider die Wolffs-Wurtz.

II. Alces.

Ἄλκη, Alces, magna bestia. cæf. Alb. M. (der es auch Equicervum nennet) Ol. Magn. Mizald. Lev. Lemn. Elend. Le poumon The Elk. Een Eland.

Ist ein Thier mit gespaltenen Klauen / gleichet schier dem Hirsche / ist doch was grösser / von Natur furchtsam / und hat die schwere Noth.

In Apotheken hat man 1. das Horn 2. die Klauen / 3. Nerven.

Die Kräffte.

1. Das Horn. Diesem misset man mehrers denn den Klauen bey.

Es besitzet in der schwehren Noth / Kinder-Blattern und Flecken eine wunderbare Krafft / man mags entweder geraspet / oder philosophisch ohne Feuer bereitet / geben. So ist auch sein flüchtiges Saltz und die Gelatina nicht zu verachten / gebrannt treibet es

auch den Schweiß / wie wir selbsten beobachtet haben / ob gleich dessen Saltz-Theiligen mit den schwefflichten ihme ben ommen worden

2. Die Klaue hat eine sonderbare Krafft wider die schwehre Noth / præserviret und heilet selbe inner- und eusserlich.

Innerlich giebet man die geraspelte Klauen und die daraus bereitete Mittel.

Eusserlich fasset man ein Stücklein davon in einen Ring / träget selben am Finger / der dem kleinesten am nächsten ist / daß er in die flache Hand sehe; Man thut sie auch in die Faust / leget sie auf die Pulsen thuts ins rechte Ohr / hengts an Hals / daß sie die Haut berühre. Dos. ℈ß. biß ʒj.

N. 1. Man erkennet selbe durch den Geruch / denn sie riechet auf Kohlen sehr angenehm.

N. 2. Man sagt / daß nicht alle diese Thiere die schwehre Noth / auch nicht alle die Kräffte haben / sondern daß sie dem Alter / Geschlechte / Zeit / und selbst der Klauen halber weit von einander / unterschieden seyn. Des Weibleins Klauen sollen diese Krafft nicht haben / sondern nur des Männleins / vielweniger der jungen / sondern nur der alten / und zwar zu solcher Zeit / wenn sie in der Brunst laufen (zwischen den 2. Frauen-Tägen) man schreibet den hindern Klauen mehrer denn den vordern / wie imgleichen auch dem rechte Fuß mehr denn dem lincken zu. Etliche wollen / man soll die Klauen von denen noch lebenden Thieren um besagte Zeit herunter schneiden. Andr. Bacc. de Alce.

Levinus Lemm. schreibet / er habe derer Krafft in der schwehren Noth etlichs male erfahren / Mizaldus hat auch mit einem wenigen davon das lincke Ohr kratzet / da er gleichfals erfahren / daß es glücklich geholffen / und dieses ist von ihm vor ein grosses Wunder gehalten worden. Joh. Agricola, Ammonius / und andere wollen / sie habe gleiche Krafft / wenn man nur ein Stücklein an den Hals henge / oder bey sich trage / daß es die Haut berühre. Etliche aber zweifeln an besagter Krafft / und haltens in der schwehren Noth gantz vor unkräfftig. bes. Epist. Med. à Laur. Scholz edit. p. 60. Epist. 49. Allein wenn man unseres Autoris Wort beobachtet / in der Wahl der Elends-Klauen / so zweifle ich an ermeldeter Krafft gar nicht.

Epilepsia, oder die schwehre Noth entweder Ideopathica, (da dieselbe von keiner andern Krankheit herrühret) oder sympathica, da sie Per Consensum entstehet. Nun aber wird solche Elends-Klaue in Idiopathica von dem einigen Levino Lemnio gerühmet / in occultis. Natur. mirac. allwo er bezeuget / daß er vermittelst einem Ringe / von Elends-Klaue bereitet / und ihn als ein Amuletum bey einem Epileptico gebrauchet / welchen er geheilet. Es ist aber jetzt sehr gemein geworden / und hat man es vor langen Jahren her bewehrt befunden / daß es wider die schwere Noth so wol innerlich / als auch ausserlich als ein amuletum gebrauchet / das seine wol verrichten soll.

Fraget sich demnach / auf was vor Art es seine Krafft wider die schwere Noth auslasse. R. Solches geschiehet nicht allein / weil es das Acidum absorbiret / sondern auch wegen einer heimlichen und verborgenen Ursachen. Nemlich das Elends-Thier ist sehr furchtsam / daß es auch vor einem rauschenden Blate laufft; dieses Schrecken theilet sich in den gantzen Leib aus / vornemlich in die Klauen / und zwar in die hindere Füsse: Daher denn die Krafft rühret. Dieses aber kommt der Warheit nicht ähnlich / da etliche diese Krafft daher ihm beylegen wollen / daß dieses Thier / wenn es von der schweren Noth befallen / mit der Klaue das Ohr kratzen soll. Andre aber zweiffeln noch gar daran / es so wol innerlich als eusserlich gebraucht / die schwere Noth curiren soll: halten auch dafür / daß es in Epilepsia Consensuali vor dem Hirschgrane keinen Vorzug habe.

3. Die Nerven. Diese bindet man um die verkrümte Glieder.

Dieses scheinet nicht ungereimet zu seyn.

Die bereitete Stücke aus dem Horn.

1. Kan mans bereiten wie C C.
2. Vaporiren / wie das philosophisch calcinirte CC
3. Eine Gallrey daraus machen.
4. Einen Spir.
5. Ein flüchtig Saltz.
6. Ein Oel.

Die bereitete Stücke aus den Klauen.

1. Die bereitete Klauen / auf gemeine Weise.
2. Das Magisterium wird bereitet mit Essig (andere nehmen Spir. Vitrioli) und Ol. Tartari.

Dieses / das durch Abziehung des Spir. Nitri, und nicht durchs præcipitiren mit Ol. Tartari bereitet worden / ist vortrefflicher. Man bereitet es auch gar zierlich mit Spir. vitriol. wenn man ein wenig von selbem abziehet / und mit häuffiger Drangiessung eines Wassers præcipitiret / allein dieses wird mehr zum alteriren und adstringiren / denn zum Schweiß treiben gebrauchet.

N. Dieses Magisterium soll aschenfarbe seyn.

3. Etliche destiliren aus dem Gehirne ein Wasser / und haltens vor ein Mittel zur schweren Noth.

4. Man kan auch daraus ein Oel oder Liquorem, und ein flüchtiges Saltz bereiten.

Die calcinirten Klauen so wol / als auch das Magisterium ist wenig nütze: an derselben statt gebrauche man lieber die bereitete Klauen.

III. Aper.

Aper {
- mas ἀρσ, Veres sylvaticus, Wildschwein / Eber. Un Sanglier à vvild Boar. Eenn wild Vercken Ever of Beer.
- fœmina, sus fera, scropha sylv. wilde Sau / A vvild. Sovv. wilde Sch. Porcellus Sylvestr. Frischung. A vvild Pig. wilde Big Vercken / of Vaskes.

Es isset Eicheln / Nüße von Büchen / Castanien / Farnwurtzel / Angelick und dergleichen / gehet zusammen im Anfange des Winters / und wirft junge im Frühlinge.

In Apotheken hat man 1. das Fett / 2. die Zähne / 3. die Gebähr Glieder / 4. die Gallen / 5. den Koth / 6. den Harn.

Die Kräffte.

1. Gleichwie das wilde Schwein mit den einheimischen verwandt ist / also besitzet dessen Fett

mit

mit der letztern ihrem gleiche Kräffte/ doch was stärcker. Daher nimmet man ermeldtes Fett zur Waffen-Salbe/ und wird insonderheit gebrauchet in Seiten-Schmertzen/ die materie dadurch zu erweichen/ stillet das Blutauswerffen/ (wenn mans in Essig oder Wein einnimmet) tauget vor Zerstossung und Verkrümmung (wenn mans in Eßig trincket) heilet die verrenckte Glieder (mit Rosen-Eßig) Dioſc.

2. Der Zahn heilet insonderheit/ das Seiten-Steichen/und Hals-Geschwer/ wenn man ihn einnimmet/ oder mit Leinöl vermischet/ und den Hals mit schmieret. Dos. 1. Drochma.

3. Die Gebähr-Glieder und Testiculi taugen zum Unvermögen im Venus-Krieg und Kinderzeugen.

Am allergebräuchlichsten sind von allen andern Stücken die Zähne und Gebähr-Glieder/ die Zähne lobet man wieder das Seitenstechen/ und Inflammationes der innerlichen Theile/ so ein Fieber mit dabey ist. Darinn sind sie ein Specificum biß 1. Dr. pulve risiret gereichet. Sie lösen das getonnene Geblüth auf/ absorbiren das acidum, und wenn solches geschehen/ so erfolget der Schweiß drauf.

4. Die Galle heilet die Krätze.

Und wenn man sich mit schmieret/ so reitzet sie zur Venus an.

Wenn man den Harn und das Gehirn vom Schwein in einer Blasen/ in den Rauch hänget/ so wird ein Liniment daraus/ das vor den Grind tauget.

5. Der dürre Koth (getruncken) soll das Blutauswerffen stillen/ dergleichen verrichtet er auch äusserlich.

Dieses ist vielmehr von zahmen Schwein-Kothe zuverstehen: Welchen auch etliche mit Essig vermischen und im Nase bluten um die Stirne binden.

6. Der Harn zermalmet insonderheit den Blasen-Stein/ und führet ihn aus.

Der Schwein-Stein der aus eines Ebers Gallen-Blasen geschnitten wird/ tauget vor die Geelsucht.

N. Sonsten destilliren sie auch das Geblüt von Frischlingen mit Schnecken/ Krebs und andern zugeeigneten Kräutern/ und gebrauchens in der Atrophie.

Die bereitete Stücke.

1. Der bereitete Zahn/ nach gemeiner Art.

2. Man kan auch aus dem Zahn ein Magisterium machen/ wenn man ihn in destill. Eßig solviret/ und mit Spir. Vitrioli oder Oleo Tartari præcipitiret.

Das Magisterium ist wenig nütze. So man aber den Zahn destilliret/ giebet er ein schönes durchdringendes flüchtiges Saltz.

Man bereitet auch eine Galatinam wie die Galatinam cc. draus/ solche ist ein treffliches Mittel in das trincken der Pleuriticis zu geben.

N. Der Ebers-Zahn ist sehr schleimicht/ darum auch das præparatum darvon jezuweilen am Boden zusammen gestehet/ damit aber solches verhütet werde/ als pfleget man ihn ins Feuer zu setzen und zu brennen.

3. Etliche halten das aus dem Geblüte mit kalten und feuchtenden Kräutern destillirte Wasser vor ein treffliches Mittel im Abnehmen des Leibes.

IV. Asinus.

Mas. Esel. Un Asne Ahee Ass. En Ezel.
Fœmina, Eselin. A Schee Ass. een Ezelinne.
Pullus. Füllin. The foal or colt of an Ass. Een Veule van een/ Ezel.

Ist ein faules/ melancholisches/ lebhafftes (dann es lebet biß 30. Jahr) Thier gebiehret in 12. Monaten.

In Apothecken hat man 1. die Klauen/ 2. das Geblüt. 3. die Milch. 4. den Harn. 5. den Koth. 6. das Fett. 7. die Haare.

Allhie hat der Author das Fleisch von einem Esels-Füllen ausgelassen/ das doch von etlichen in dem Aussatze sehr gelobet wird. Plinius verschreibets auch den Lungensüchtigen. Th. Barthol. centur. VI. hist. 13.

Die Kräffte.

1. Die Klauen gebrauchet man in der schweren Noth/ statt der Elends-Klauen/ (man gibets einen Monat durch alle Tag nacheinander biß 3ß. etliche bedienen sich auch der Hirnschalen.

Eusserlich zertheilet derer Asche die Krätze/ heilet die erfrorne Füsse/ (wenn mans mit Oel vermischet/ und sich damit schmieret) und Schrunden der Haut/ die böse Apostemata, nimmet das Fell der Augen hinweg/ (wenn mans mit Mutter-Milch in die Augen tropffet/) treibet die todte Frucht aus/ (im Räuchern) erwecket die Leute von der schweren Noth und Mutter-Beschwerden/ (wegen des Gestancks.)

2. Das Geblüt treibet den Schweiß; wenn mans bey den Ohren oder auch aus selben lässet/ ein leinen Tuch mit angefüllet/ und damit hernach eine Infusion bereitet/ und einnimmet/ so soll es vor die melancholische Feuchtigkeit taugen und die Kranckheiten/ die von einiger Zauberey herrühren/ vertreiben. Etliche geben solches auch vor das tägliche Fieber. Das Blut von einem Füllen heilet die Geelsucht.

Das Geblüt wird sonderlich wieder die Tobheit und Wüten gerühmet. Man stellet die Blutlassung im Vorjahre an/ und solches hinter den Ohren/ das Blut fängt man mit einem Tuche auf/ das nit gebrauchet worden/ solches trocknet man denn. Etliche trocknen es im Camien/ damit es vom Spiritu oder Sale volatili des Holtzes participire/ und eine Schweißtreibende Krafft erlange. Man kan es ein gantzes Jahr gut behalten. Wenn mans es gebrauchen will/ so nimt man ein Stücklein von dem Tuch eines Fingers lang und breit/ lèg es in eine Schüssel/ geuß drauf destillirtes Wasser von Johañiskraut/ Hauchheil/ etc. laß es drauf stehen/ biß dieses Wasser alles Blut aus dem Tuche gezogen: davon trincke der Krancke und schwitze damit. Dieses ist præmissis præmittendis ein rechtes specificum.

In diesem Geblüte ist ein sonderbares Geheimnis wider die Tobsucht (Maniam) und hat D. Joh. Michaelis mit diesem allein einen Tobsüchtigen am Altenburgischen Hofe zu recht gebracht. Ich hab es selbsten etlichen Tobsüchtigen nicht nur einmahl mit gutem Glück gebrauchet. Man lässet nemlich/ wie

rie gemeldet das Blut aus der Ader bey den Ohren/ füllet ein Tuch mit an/ läßts trocken werden/ denn ziehet man es mit Johannis-Blumen-Wasser aus/ und giebets/ es treibet den Schweiß vortrefflich.

3. Die Milch nähret/ adstringiret starck/ tauget derowegen in der Lungensucht/ in Magen-Kranckheiten Nieren-Geschwären Blasen-Grieß/ Zipperleins-Schmertzen/ sie laxiret/ abstergiret die Harn-Gänge/ und treibet den Menatfluß.

Sonsten bedienet man sich der Esels-Milch in Italien/ wider die Schwindsucht/ Hecticam und Exulceration der innern Theile. Denn weil der Esel ein gesundes Thier ist/ und lange leben soll/ so hält man diese Milch vor andrer Thiere ihre gesunder/ drum dienet sie im Abnehmen wol. Man muß allzeit Zucker darein thun/ damit die Milch nicht coagulire.

Des krancken Lungensüchtigen Magen aber muß vorher 3. oder 4. Tage mit süssen Speisen erquicket werden/ den 4ten oder 5ten Tag hernach soll der Krancke/ zehen/ zwölff oder mehr Z. Esels-Milch/ mit ein Untz Zucker warm/ und zwar am Morgen trincken/ ꝛc. Des Abends 2. oder 3. Stunden vor dem Essen kan ers auf besagte Weise wieder gebrauchen. Doch soll er sich hüten/ daß er unter währender Zeit der Cur nichts saures esse/ oder trincke. So dienet auch besagte Milch/ (wenn man sie offt gebrauchet) zur præservirung des Podagrä/ besonders wenn es von hitzigen und gesaltzenen Feuchtigkeiten herrühret/ doch soll man alsdenn zwey oder drey Pf. mit Zucker davon gebrauchen.

Eusserlich machet sie das Zahnfleisch fäst/ stillet die Podagrischen Schmertzen/ (wenn mans mit Koth cataplasmiret/) und machet das Angesicht schön blaß (wenn mans damit bestreichet/) man gibets von ℥iv. biß x.

4. Der Harn tauget insonderheit zu den Nieren-Kranckheiten (Dioſc.) zu den Rauden/ (man leget einen mit dergleichen Harn imprægnirten Koth über) vor Wartzen/ Schwellen an Gliedern/ Abnehmen/ und Gicht der Glieder/ wie auch podagrische Schmertzen. z. E. ℞. Harn von einem jungen Füllen/ Aschen von Esels-Klauen/ subigiers/ und thu darzu Eselsfett mit einem wenigen Indischen Spicks. Machs zur Salben.

5. Das Fett machet die Wunden-Mähler einfärbig.

6. Der Koth stillet das Bluten/ (wenn man ihn trincket/ oder brennet/ oder als ein Pflaster überleget/ und an die Nase hält.

Es ist der Esels-Koth wider das Nasenbluten eben wie der Koth von den Schweinen berühmt.

Daher man denn nimmt.

Ausgepreßten Esels-Koth. ℥iß.
Syrop von Myrtillen.
Wasser von Wegricht. ana. ℥j. Mische.

Solches gibet man den Krancken unwissend/ welches wol thut. Eusserlich mischet man ihn mit Essig und stecket es in die Nase. Etliche pulverisiren den Koth/ und blasen ihn in die Nase/ mit grossem Nutzen.

Besonders wenn man ihn im Frühling sammelt/ und wird der/ der von jungen Eseln ist/ sehr gelobet. Etliche bereiten auch einen Syrup daraus den Guarinonius und Brevotius in Medicina pauperum sehr erheben.

7. Die Haut. Wenn man selbe statt eines Küssens unter die Kinder leget/ so vertreibet sie den Schrecken.

N. Hie muß man auch des Unflaths/ der in der Esel Ohren sich findet/ gedencken/ welcher/ wenn man ihn an Schlaff streichet/ einen Schlaff zu wege bringet. Er ist auch in den Fiebern/ wenn man nicht schlaffen kan/ ein sonderbares Mittel.

N. Von der heissen Eselts-Milch wird diese Fabel herum getragen/ als solte sie den Milzsüchtigen dienen; welche aber nichts sonderliches verrichtet/ und so es ja etwas thäte/ so rühret es von der Hitze nur her/ welches auch von einem Sacke mit Sande gefüllet/ der heiß gemacht/ zu erwarten.

V. Bos.

Bos. { Mas. ταῦρος, Taurus. Ochse. Un Taureau. Ox, or Bull. Een Os/ of Osse/ een Beest of Stier. / Fœmina. βοῦς, Vacca. Kuh. A Covv. Een Koe. / Vitulus. besiehe drunten.

Ist einbekanntes Thier. wird zwantzig Jahr alt/ hält bey mitten im Frühling oder Herbst.

In Apothecken hat man 1. Das Hern 2. Die Galle. 3. Die Leber. 4. Die Milz. 5. Das Geblüt. 6. Das Marck. 7. Das Unschlit. 8. Das Fett. 9 Die Klauen 10. Den Harn. 11. Den Koth. 12. Die Steinlein. 13. Die Milch. 14. Die Butter. 15. Den Käse. 16. Die Ruthen. 17. Die Gebeine.

Die Kräffte.

1. Das Hern wird selten gebraucht; doch seh ich/ daß man es zerfeylt/ wider die schwehre Noth einnehme/ man räuchert auch damit in der ansteckenden Lufft/ und verbessert sie also.

So wird auch das Hern wider die Impotentz oder Unvermögen der Männer gebrauchet/ da man etwas von dem Horne abschabet/ in dem sich der Stier beyhält: Welches man denn so wohl als das Gehirn vom Sperlinge/ der dann Coitu durchschossen worden rühmet Venerem zu stimuliren. Dieses ist ein Secretum des Grafen von Pappenheim gewesen.

2. Die Galle von Kühen und Ochsen/ ist schier die beste unter allen. Sie hilfft insonderheit vor das Säusen/ die Geschwär und Schmertzen der Ohren/ (wenn man sie mit Weiber-Milch vermischet/ und überleget/) purgiret (in Clystiren) und treibet den Fluß der Goldader.

Ermeldete Galle/ tauget sehr wohl in der Wassersucht/ (ascite) wenn man sie warm wie sie vom getödteten Ochsen kommet/ giebet/ treibet den Harn/ ꝛc.

Die Galle ist sonderlich gebräuchlich/ so wohl innerlich als äusserlich. In Clystiren reitzet sie den verstopfften Leib. Eusserlich auf den Nabel gestrichen/ vertreibet sie die Würme. z. Aloë und Ochsen-Galle/ mache aus beyden ein Sälblein/ strei-

streiche auf ein stücklein Blase/ und lege es auf den Nabel. So es fest anhält/ so sind gewiß Würme da.

Das destillirte Wasser aus der Gallen/ heilet die Narben der Augen/ und mit seiner flüchtigen Schärffe/ machet es das Gesichte klar.

Die Essenz aus der Gallen inspissiret und mit Spiritu Vini extrahiret/ dienet ausser dem/ daß sie ein gutes Schminck-Mittel ist/ in Ohrenklingen/ mit Baumwolle in den Ohren getragen.

3. Die Leber wird selten gebrauchet/ und nimmt man statt dieser die Kalbs-Lebern/ zur Sterckung der Leber/ man giebt sie meistens in einem Decoct.

4. Die Miltz tauget vornehmlich zum Decoct und Extract wider die Hartigkeit der Miltz/ und Ausbleibung des Monatflusses. Etliche schmieren sich auch auswendig damit.

Paracelsus hält die Miltze vor ein sonderliches bewehrtes Stuck/ wider den verhaltenen Monat-Fluß/ so man sie im Wasser kochet.

N. Die lieben Alten haben dafür gehalten/ daß wenn man die Theile der Thiere gebrauche/ sie eben das verrichten so Uem/ was die Theile unseres Leibes wircken: Also/ daß die Lungen derselben mit unser übereinstimmen/ und zu Hülffe kamen/ und so ferner. Aber es bestehet nicht. Massen derselben Theile Gebrauch nur ein Usus mechanicus ist/ so da aus der Structur derselben dependiret; oder es ist ein Usus alterativus, welcher vermittelst der sonderbaren fermenten zu exequiren. Welcher nun aber von diesen in den Theilen versetzet wird/ derselben keinem kan man mit den Theilen der Thieren zu hülffe kommen: vornehmlich weil dieser Structura mechanica unter der Digestion des Magens/ und derselben fermentum im Tode vergehet.

Wenn man die annoch warme Ochsen-Miltz/ dem Miltz 12. Stunden überleget/ so tauget es den Miltzsüchtigen/ und wird so denn nicht sonder grossen Gestanck wieder hinweg gehan.

5. Das Geblüte hilfft innerlich vortrefflich der rothen Ruhr/ den Monatflusse/ und andern Blutflüssen. Eusserlich zertheilet und erweichet es die Geschwulsten/ vertreibet die Flecken im Angesicht (wenn man sich damit schmieret) und nimmt die Wartzen hinweg.

Das Blut ist wenig im Gebrauche/ als nur in denen Zufällen/ wann eine Arteria verwundet/ dazu eine Atrophia oder Schmertzen der Articulorum schläget/ da man denn das Glied in das rothe Blut tuncket.

6. Das Marck ist nach dem Hirsch- und Kelber-Marck das beste/ und erquicket die zitterende Glieder/ (wenn mans mit Wein vermischet/ und selbe damit schmieret/) tauget auch zu den erhärteten Nerven.

7. Das Unschlitt oder Fett tauget/ (der allgemeinen Kräffte nicht zu gedencken) wider die Zernagung der Gedärme/ und den Stuhlzwang/ wie auch zu den Geschwähren und Schrunden der Lefftzen/ heilet die podagrische und Syrrhose Affecten.

N. Das/ das von den Nieren gesammlet wird/ ist das beste.

8. *Axungia ex unguis* Klauenschmaltz. Dieses gebrauchet man gemeiniglich in Erweichung der Geschwulsten/ Linderung der Schmertzen/ und Verrenckungen der Gelencke.

9. Die Klauen/ wenn man sie zu Aschen brennet/ geben viel Milch/ (wenn mans einnimmet/) man räuchert auch in ansteckender Lufft damit.

N. Durch den Rauch der Klauen/ werden die Mäusse vertrieben.

Wenn man die Stücke von dieser Klauen bratet/ und von der Bestia nimmet/ wenn sie nicht geil ist/ so heilet sie die rothe Ruhr; ist sie aber geil/ so ist sie tödtlich.

10. Der Haar lindert den Ohren-Schmertzen/ wenn man ihn mit Myrrhen in dieselbe tropffet.

Er heilet auch die schwehre Noth. Also hat ein Bauer beym Libavio seine Tochter von ermeldeter Kranckheit mit Kühharn befreyet. D. Laurent. Hofm. de vero usu & fero abusu Medic. chymic. p. 46. Wenn man diese an der Sonnen trocknet/ und das Gebährglied Morgens und Abends mit räuchert/ so verhütet er/ daß die schwangere Frauen nicht abortiren. Doch muß dessen Gebrauch einen Monat lang continuiret werden.

11. Kuh-Koth kühlet und trücknet mässig/ zertheilet und lindert die Schmertzen/ dahero tauget er in Verbrennungen/ Entzündungen/ dem Zipperlein/ in Bienen und Wespenstichen/ der Rauch treibet die herausgegangene Mutter wieder zurück/ man schläget auch ihn den Wassersüchtigen als ein Cataplasma über.

Der Kühkoth/ hat eine sonderbare Schmertzstillende Krafft in sich: so man ihn auf die schmertzhafften Theile und Entzündungen der äusserlichen Theile/ auch auf den Brand leget/ ist es ein bewehrtes Mittel. Heiß aufgelegt curiret es Ganglion: Ebenfals heiß auf der Podagricorum Füsse geschlagen/ schaffet er/ wegen seiner Schmertz-stillenden öhlichten Fettigkeit/ Linderung. Uber das liest man von den Benjanis, welche unter den Orientalischen Völckern/ der Pythagonischen Secten zugethan/ und da glauben/ daß die Seelen ihrer verstorbenen Anverwanten in die domestica animalia fahren sollen/ daß selbige diese sollen deßfalls vor heilig halten/ und derselben Excrementa mit den Händen/ pro conservatione tractiren.

N. Der gemeine Mann henget diesen Koth ins getränckte in hitzigen Fiebern und der Colic/ oder sie geben auch den ausgepressten Safft.

(Wenn man ihn an der Sonnen wie Moos trücknet/ und ihm allen Geruch benimmet/ mit Rosenwasser oder andern wolriechenden Sachen imprægniret/ so läst er sich statt eines Puders gebrauchen.)

N. Daraus destilliret man Aquam omnium florum, das im Stein/ und Grimmen der Kinder grosse Krafft hat. Eusserlich ist dieses Wasser auch ein Schmünckmittel. Dieser Koth riechet unterweilen nach Bisam.

12. Das Steinlein/ das aus dem Magen (im Mertzen) oder aus dem Gallen-Bläßlein (im Mayen) geschnitten werden/ ist gut in der Seelsucht/ und zermalmet den Stein/ insonderheit wenn man es in Wein giebet/ dergleichen ver-

richtet es auch/ wenn mans täglich in einen Wein/ den man trincket/ leget/ biß es gantz verzehret worden. Querc.

Man findet zweyerley arten Steine in ihnen/ entweder im Ventriculo secundo, oder in folliculo fellis. Die ersten bestehen aus Haren/ so mit einem Schleime überzogen: Derer Gebrauch ist selten/ ja fast gar nicht. Die andern aber bestehen aus einem sale volatili alcalino so vom Acido p. n. coaguliret worden/ und dieser bedienet man sich viel und offt. Wann man sie mit Wein oder Essig nimmt/ so lösen sie das Geblüt auf/ so vom Falle gestanden. Auch dienen sie wider die Geelsucht/ 1. Drachma alsdañ curiren sie durch den Harn und Schweis/ über das sind sie nützlich im scorputischen/ so wohl rechten als unrechten Steinschmertzen/ stillen den Schmertzen balde/ von derselben Generation, so in den Gallen-Bläßlein befindlich/ besiehet Wormium in Musæo.

In der Provintz Xantung wird aus dem Magen der Kühe ein gelber Stein gezogen/ der an der Grösse einem Gans Ey gleichet/ an der Dichte dem Bezoar nachgiebet/ ist glatte und besitzet vortreffliche Kräffte/ er ist auch nicht aus einem irrdischen Wesen/ sondern aus den kleinesten Zäserlein der Kräuter zusammen gesetzet/ die nachdem der Safft verzehret in ein Kügelein in dem Magen ermeldter Thiere zusammen wachsen/ das mit einer braunlechten Haut überzogen wird/ &c. China illustrata.

Wann man das Steinlein/ das in dem Gallen-Bläßlein gefunden wird/ zerpulvert/ so gibt es ein vortreffliches Niespulver.

13. Kühmilch/ diese ist dick/ nähret wohl/ blähet auf/ tauget vor Niern- und Blasen-Schmertzen/ vor Bauchflus/ rothe Ruhr/ vergeblichen Stuhl-Zwang/ und Zernagung der Gedärme.

In der Milch kommen drey Stücke vor zu betrachten/ 1. Die wunderliche Generation aus Grase und Heu. 2. Die drey unterschiedliche Theile/ und 3. derselben Gebrauch.

Was das 1. betrifft/ so ist die Milch eine fette buttrichte und öhlichte substanz, daher denn warlich zu verwundern/ wie nemlich aus Hew ein so schöner Lequor könne generiret werden/ daher dann erhellet/ wie viel die erste Digestion vermag.

Das ander belangende/ so ist die erste substanz buttericht/ öhlicht/ und schwefflicht. Die andere käßicht und saltzicht/ und die dritte/ als das Vehiculum dieser/ wattigt/ oder salpeterichte. Den Gebrauch derselben betreffende/ so giebt die Milch insgemein das beste Nutriment, ist temperiret/ süsse und nährend: Daher man sie wider das Abnehmen und Schwindsucht als das beste Mittel rühmet. Weil sie aber einen guten Theil Butter bey sich hat/ so temperiret sie zugleich eine jegliche Schärffe des Leibes/ weswegen man sie denen zulässet/ so da an dem Scharbocke und Exulcerationem der Nieren kranck liegen: Ebenmässig auch im Blut-Harnen und Durchläuffen/ sie variret aber nach unterscheid des Thieres und des Futters/ gleichfals auch/ nachdem die Kuhe gesund/ oder ungesund ist/ denn nachdem das Vieh gesund ist/ nach dem ist auch die Milch dienlicher. Wie man denn auch die Kühe mit Kräutern/ so wider den Scharbock dienen/ füttert/ derer Milch man den scorbuticis geben will/ oder mit Wund-Kräutern/ welcher Milch die Verwundeten geniessen sollen.

N. 1. Die Milch schadet den Miltzsüchtigen/ denen/ die mit der schweren Noth behafftet sind/ den Schwindlenden/ febricitanten/ im Haupt-Schmertzen/ welches von der Milch insgemein zu mercken ist.

Es dienet die Milch so wohl das Acidum scorbuticum und podagricum zu temperiren (massen sie in dergleichen Zufällen gekocht wohl dienet) als auch die Schwindsüchtigen zu nähren; da man aber doch hierin ein wenig zu glauben entstehet/ weil sie von vollkommenen Phthisicis nicht digeriret wird/ sondern sie wird in dessen Magen coaguliret/ hergegen dienet die Milch wegen ihrer temperirten und relaxirenden Feuchtigkeit/ denen aber allemahl ein wenig Zucker oder Saltz/ da man sie nicht eine Schärffe bekommt/ zuthun muß trefflich wohl.

N. 2. Wenn man Camillen/ Brunnkreß und Wacholder-Beer in Milch kocht/ so lindert sie die Scharbückische Schmertzen/ (in Cataplasmaten.)

(Das destillirte Milch-Wasser besitzet die Kräffte des Seri.)

(Die Tartern und Araber belustigen sich sehr ob der sublimirten Milch/ die schwartzen machet.)

14. Mayen-Butter/ sie wärmet mässig/ erweichet/ digeriret/ lindert/ resolviret/ laxiret/ tauget vor blöde Augen (wenn man dieselbe drein thut.)

Sie lindert auch die Schmertzen der Glieder-massen/ wenn man sie auf ein Hunds-Fell streichet/ und überleget. Ihr Gebrauch ist den schwangern und mutterkrancken Weibern schädlich. P. Borell. cent. 3. obs. 82.

N. Daraus bereitet man mit frischen Wund-Kräutern/ die im Mayen gesammlet worden/ eine grüne trinckbare Salbe/ auch so genannte Krebs-Salbe.

14. Der Käse/ wo er frisch ist/ lindert die podagrische Schmertzen/ und die Hitze der Leber.

Der ungesaltzene Käse/ und frische bringet den Podagricis, welche mit einer fliegenden Rosen-Hitze gequälet werden/ grosse Linderung/ in dem er wegen seines flüchtigen Saltzes/ so er bey sich hat/ das Acidum podagricum temperiret. Der Faule aber/ indem das flüchtige Saltz mehr ausgekehret ist (weßwegen denn/ so man ihn genommen/ nicht nur allein ein hefftiger Durst entstehet/ sondern er auch eine mehrere resolvirende Kraft hat/) thut auch in allerhand Zufällen gut. Und so man fixes Saltz zu diesem faulen Käse thut/ oder einen ungelöschten Calck/ und man selbe destilliret/ so erlanget man ein Sal volatile spirituosum urino fumo.

16. Die Ruthen von einem Stiere/ taugt vor die rothe Ruhr/ (wenn man sie zu Pulver machet/ und eingiebet.)

N. 1. Sie soll den Weibern einen Eckel zum Beyschlaff erwecken.

N. 2

N. 2. Wenn man die Saamens-Gefäße verbrennet / so stillen sie das Bluten.

N. 3. Dieses ist auch der Juden Mittel in der Beschneidung. Forrest. in Ghirurg.

17. Die Gebeine gebrauchen etliche zur Stärckung der Lebens-Glieder / und in der schweren Noth.

18. Die Euter von einer jungen Kuhe / werden / wenn man sie dürre läst werden / und sie zerpulvert / mit andern Milchzeugenden Mitteln vermischet.

Die bereitete Stücke.

1. Aqua omnium florum, oder Lætaminis genannt / wird im MB. oder in der Aschen aus frischem Meyen-Kühekoth destilliret / endlich gehet auch ein Oel.

Es kühlet / zertheilet / wird innerlich gebraucht in der Colic / dem Grieß / Hinterhaltung des Harns und Fiebern.

Eusserlich leget man es auch auf schmertzhaffte Glieder / und gebrauchets in Krebsichten Geschwähren.

Dieses Wasser lobet man als ein treffliches Schminck-Mittel / die Röthe der Haut auf dem Gesichte / und andere Flecken zu vertreiben / auch die nach den Bocken überbleiben / ebenfals auch geben es etliche wider suppressionem Urinæ: Wann man aber das Wasser von Froschleich hat / so kan man schon desselben entbehren.

2. Das Wasser aus dem Geblüthe destillieret man in Meyen im MB.

Es lindert die podagrischen Schmertzen.

3. Das Decoct. von Ochsen-Miltz bes. 2. B.

4. Extract. von der Miltz und Leber. bes. 2. B.

N. Crollius ℞. Die Miltz von einem jungen erschnittenen Ochslein / schneidets in kleine dünne Stücke / macerirets etliche Tag in spir. vin. der mit Myrrhen essentificiret ist / denn trücknet ers in der Lufft / und ziehet hernach mit Spir. vin. f. a. die Essenz aus / abstrahirets / und thut gröfferer Krafft halber etliche Tropffen vom destillirten Angelicken-Oel daran.

Sie tauget vor die Miltzverstopffung / und bringet den Monatfluß wieder.

Dos. ℈j. in einem zugeeigneten Wasser.

N. Man kans in einem Ofen sehr bequem trücknen.

Das Decoct so wohl als auch die Essenz von der Ochsen Miltz / welches beyderley / als auch desselben Mumia, in der Miltzbeschwere und Miß-Art von Crollio gerühmet werden / thun wenig oder gar nichtes / es sey denn / daß man andere Mittel darunter mische / die von bewehrterer Wirckung seyn.

5. Das Oel aus Butter. bes. 2. B.

6. Die Tinctur aus der Stier-Gallen.

℞. Die in der Sonnen nach und nach getrücknete Stier-Gallen / extrahirs mit Spir. Vin.

Sie ist ein vortreffliches Schminck-Mittel / und machet schön weis / man schmieret sich nemlich damit / und läst es drey oder vier Tag stehen / doch soll man zwischens nicht in die freye Lufft gehen / denn kan mans mit Bohnen / Seelblumen oder Weisswurtz-Wasser / ꝛc. abwaschen. Hartm. in Croll.

VI. Bubalus.

Βούβαλος ist ein Thier das an Gestalt und Natur dem Ochsen gleichet / nur das es gröffer und grausamer / an der Farb aber schwartz ist. Ein Büffel. Un Bufle A Bufolo, or Buffe, licke, but greater than an Ox. Een Büffel / groter als een Os.

In Apotheken hat man 1. die Hörner und Klauen / 2. das Unschlitt / 3. den Koth / ꝛc.

Die Kräffte.

1. Die Hörner und Klauen dienen vor die verkrümte Glieder und der Krampf (man machet Ringe davon / und trägts an Händ und Füssen.)

2. Das Unschlitt und der Koth dienen in Wunden-Geschwulsten.

Die Kräffte können aus der Beschreibung des Ochsens abgenommen werden. Der Koth tauget vor harte Geschwulsten.

Das Coagulum von einem jungen Büffel dienet vor den Wüterich.

Der Haru zum Ohren-Weh. Die gedörrte Mutter aber dienet mit ihrem Bisam-Geruch / den Balsam-Krämern.

Die aufgetrockene Vulpam bubulinam gebrauchen die Neapolitanischen Salben-Krämer / unter die Salben / weil sie nach Mosch o riechet.

Die bereitete Stücke.

Des Büffels Leber Extract wird bereitet / wie das aus dem Ochsen-Miltz.

N. Er ist besser / wenn man aus dessen cap. mort. das Saltz ziehet und solches ihme beyfüget.

Es hat mit dem Miltz-Extract vom Ochsen einerley / aber stärckere Kräffte. Die Dos. ist auch gleich. Hartm. in Croll. Glückr. in Beg.

VII. Bufo.

Μύξος, Bufo, Krotte / Taasche.	Palustris, Pfützen-Krött / die nicht gar gemein ist.
Un Chies Crapaut. A. Toad. Een Padde.	Terrestis. Erdkrott. Diese ist gemeiner.

Diese ist aus dem Geschlechte / das da aus dem faulen Erden-Unflate gezeuget worden / ein Thier voller Gifft / so daß man es nicht uneben eine magnetische Taschen des irrdischen ansteckenden Giffts nennen könnte / krieget sehr langsam / und weiset / daß sie deswegen eine Saturnische Art sey: Ihre aufgeschwollene Haut ist ein Zeichen ihres Giffts / und sie vergifftet mit ihrem Gestancke / und schädlichem Hauchen Thiere und Gewächse. Sie hat gegen dem Menschen eine solche Feindschafft / daß wenn selber sie aufhenget / und rauffet / sie vor lauter Wuth gegen selben stirbet.

N. Zwischen der Krotten und Spinnen waltet eine grosse Natur-Feindschafft / so daß wenn man die erste unter eine Spinnen leget / sie alsbald herunter fähret / und selbe tödtet.

Wenn die Krötten von selben gestochen worden / so heilen sie sich wieder mit Wegerich.

Die

Die Krötten halt man unter allen Thieren vor das gifftigste / welches aber nur allein von denselben zu verstehen ist / wann man sie / nehmlich die Lebendigen / zum wüten reitzet / sonsten sind sie nicht gifftig. Also weis man / daß man die Urin der Krötten ebenfals vor gifftig halt / dieses aber ist nur ein erdichtetes Wesen; dann ob etliche gleich sprechen / daß die Urin alles / was sie berühret / oder worauf sie fället / exulcerire ; so muß man doch wissen / daß die Acrimonia Urinosa , oder die Schärffe der Urin schuld seyn / durch welche auch andre subjecta fressen ; Massen man weis / daß die Krötten eines von den durchdringsten flüchtigen Saltze bey sich haben. Deodatus gedencket zwar im Valetudinario , daß die Italiäner das Speise Saltz mit Krötten-Gifft sollen vergifftet haben : Dieses aber sey dahin gestellet / und mag ein jeder davon so viel halten / als er will.

Eine todte Krötte hat kein Gifft bey sich / und desfals wir diese allein zur Artzney gebrauchet. Man muß aber die Krötten im Monat Julio spiessen / dieselben an der Lufft trocknen / und wann man den Kopff abgeschnitten / und die Intestina weggethan / pulverisiren.

In Apothecken hat man erstlich die Krötten selbsten. 2. Den Krötten-Stein. 3. Das sperma , oder Krötten-Samen / welches man auch Leiche heisset.

Die Kräffte.

Ob sie gleich das garstigste / gifftigste und abscheulichste Thier ist / so wird sie doch inner- und eusserlich gebrauchet. Daß durch derer Pulver innerlich das Wasser der Wassersüchtigen ausgeführet werde / hat ein verzweiffelt Wassersüchtiger / der daran sterben solte / erfahren / und ist davon wieder gesund worden. Petræus in Noso-log. pj. disp. de hydrop. Wierus in Obs. de hydr. und de præstig. dæmon. L. 2. Dos. 38.

Desselben Krötten-Pulvers giebet man 12. gr. um den andern Tag den Wassersüchtigen / welches sehr wohl das seine ausrichtet. Man giebet es auch in hitzigen Fiebern vor dem Paroxysmo ein / auch brauchet man es eusserlich wider die Pest.

N. 1. Wenn man die Krötten verbrennet / so gehet eine gelb-blaue Farbe davon in der Flamme auf : Daher zu muthmassen / daß in ihnen das Principium sulphreum animale verborgen liege.

N. 2. Die Krötten haben eine Harn treibende Krafft aus ihrer Nahrung ; denn sie fressen die kleinen Fliegen / welche eine Art der kleinen Spanischen Mucken / oder Fliegen ist / und so man sie / bey den Füssen aufhencket / so werffen sie dieselben durch ein Erbrechen / aus den Magen aus. Also werden vermittels dem Krötten-Pulver / die Wassersüchtigen curirt. bes. Solenandr. v. Wierum.

N. 3. Wenn man die Krötten auf geschmolzenes Nitrum oder salpeter wirfft / so bärsten sie in Stücken / mit grossen aufquillen und platzen.

N. 4. Weil man diese Krötten wider die Pest gebraucht / fragtes sich ; ob denn wohl ein rechtes Mittel wider die Pest man haben könne? Viele läugnen es : und zwar aus diesem Grunde / daß die Pest variire / und unterschieden sey.

a. Die Pest variiret nicht / ist auch nicht unterschieden dem Ursprunge und Gifft nach / welche bey einer jedweden Pest ist ; sondern nach dem das Gifft mehr oder weniger / stärcker oder schwächer ist : Nach dem sind denn auch die symptomata mächtiger / oder nachlassender. Ist also zu schliessen / daß man freylich Pest-Mittel haben kan / wie denn dergleichen in den Krötten verborgen stecket.

Man hat erfahren / daß die allein in der Lufft gedörret und gepulverte Krötten seinen Schaden auch in denen schwärestien Kranckheiten können innerlich gebrauchet werden. Die Medici haben in der Engelländischen Pest Ao. no. 1665. Das Pulver der gedörrten Krötten bis ℥ß. gegeben / da es denn mit glücklichen succes gewürcket indem der Krancke / nemlich darauf hat schwitzen müssen. Bekannt ist die Historie von einem Wassersüchtigen / beym Wierо , deme von seiner übelen Frauen das Pulver von einer in einem Hafen gebrannten Krötten ist gegeben worden / worauf er sehr stark geharnet / so daß dadurch das Wasser aus dem Leibe kommen / und er davon gesund worden / drum auch ermeldtes Pulver ein treffliches Harntreibendes Mittel ist. Das Saltz / das etliche aus den verbrannten Krötten ziehen wollen / ist nicht zu bekommen / dann die verbrannten Thiere kein fixes Saltz geben / allein man kan wol daraus durch die destillation bey gelindem Feuer / flüchtiges Saltz bekommen. Deßwegen diß / was vom Saltze der Krötten vorkommet / von derer gedörrten Pulver zu verstehen ist. bes. Athan Kircher. in Scrutin. Pestis, P. Joh. Faber , L. V. Panchym. und Cl. Helmont. in Tr. de Peste.

Herr D. Ettmüllerus seel. schreibet in Comm. Ludov. Tit. 12. p. 170. Das die Krötten so wohl ein flüchtiges als fixes Saltz geben. Jenes erlange man durch die Destillation so wohl aus rohen / als auch verfaulten Krötten ; dieses aber aus lebendigen / so calciniret werden : Bezeugt auch / daß er mit diesem die Nachlassenden Fieber curiren gesehen habe / welches ein sonsten scherzhaffter Freund vor dem Paroxysmo den Krancken gereichet ; da denn leicht zu schliessen / daß es solches Vermöge der alcalinischen Krafft verrichtet. Dieses Saltz rühmet Petrus Joh. Faber, cap. de Peste treflich wider die Pest / an deßen statt aber loben wir das flüchtige Krötten-Saltz / wiewohl es auch nicht andern flüchtigen Saltze anderer Thiere vorzuziehen. Das flüchtige Saltz treibet ebenfals gewaltig den Harn.

Allhier wolt ich die kleine Krötten erwehlen.

Eusserlich leget man die Krötten auf die [illegible]tige Beulen (man macerirets vorher ein wenig in Eßig) daß sie das Gifft herausziehen (welches selbe so glücklich verrichtet / daß sie davon geschwillt.)

Der Edle Helmont muß bekennen / daß er die Krötten den Pestbeulen bey Männern und Weibern / und zwar aller Orten glücklich appliciret habe. Doch saget er / daß er niemals gesehen habe / daß die Krötte nur ein wenig davon geschwollen / und meinet auch / dieses sey unmüglich / weil die Geschwulst eine Würckung des lebenden Ar-

chæ

chæi ist / der doch in der todten und getröckneten Krötten / nimmer kan gefunden werden. Allein es ist allhier weit was anders / denn ermeldete Krötte nicht also geschwillet / als wenn sie lebend von einer Spinnen gestochen wäre / wie denn diese Geschwulst eine rechte Eigenschafft des lebendigen Archei ist / indem er mit gantzer Macht dem fremden Gaste widerstehet / selben aus dem Leibe zu treiben. Aber gegenwärtige Würckung ist magnetisch und sympathetisch / wodurch alles Pestilentzische / als was gleichs / herausgezogen wird.

So wird auch zu dieser Geschwulst der Krötten lebendiger Archeus nicht erfordert / sondern sie geschiehet deßwegen / weil das Wesen der Krotten gedörret / und poros (löchericht) ist / und wie ein Schwamm alle gifftige Feuchtigkeiten an sich ziehet.

Sie kommet auch zu denen Amuleten / die die unreine Lufft vertreiben / stillen das Nasenbluten vor gewiß / wenn man sie entweder hinder den Ohren appliciret / oder in die Faust nimmet / biß sie erwarmet / oder den Axeln anbindet / oder in den Hals henget. Dergleichen soll auch die Asche oder das Pulver vermögen / wenn man den Ort damit bestreuet.

Weil obgedachtes Mittel bald erschröcklicher denn der Todt selbsten ist / und über das auch die Leuthe ein Entsetzen davor haben / als haben Erfahrne Medici eine zierlichere und kräfftigere Art selbe zu bereiten gesuchet und hat Buclerus damit / wie Helmont erzehlet zu Londen etlich tausend Menschen an der Pest curiret / und zwar auf folgende Art : Er hat im Junio Nachmittag grosse Krötten gefangen / und sie auf einem Heerde oder bey angezündeten Kohlen an den Füssen aufhengen lassen / er stellte als denn unter selbe aus gelben Wachse geformte Schüsseln / fand er nach drey Tagen daß selbige Krötten eine rotzige Materi voller Mucken mit gläntzenden grünlichten Flügeln ausgeworffen. Nach diesem ist die Krötte auch gleich gestorben / doch hat sie besagtes Ungeziefer vor dreyen Tagen nicht ausgeworffen. Diesen ausgeworffenen Unflat und die gedörte Krotten ließ er zerpülvern / und mit Tragant oder Arabischem Gummi in Trochiscos formieren / und dieser bediente er sich so wohl zu Præservir- als auch Heilung der Pest. Daß dieses wahr sey bezeuget Kirch. und auch Zwelfer. in p. R. p. 140

Daß dieses Zenechton nicht das seine verrichten solte / ist nicht zu zweifflen / aller massen man befindet / daß selbe / wann man sie an die Achseln in febribus malignis gebunden / das gefährliche Nasebluten gestillet : Wie denn die Krötten in constitutione pestilentiali vortrefflich sind. So man aber selbige nicht bey der Hand hätte / dienet auch an deren Stelle der Lapis magneticus arsenicalis Angeli Salæ.

Wenn man selbe auf die Nieren leget / so soll sie das Wasser zwischen Haut und Fleisch / durch den Harn austreiben ; bindet man sie auf den Nabel / so verhütet sie die Mutterflüsse ; leget man selbe auf die Fußsohlen / so tauget sie vor Haupt und Hertzkranckheiten / die Tobsucht und Fieber.

Wunderbar / und durch die Erfahrung bewehrt ists / (wie Wierus und Varignana bezeugen) daß / wenn man einer Waldkrotten (die man nemlich in Wäldern findet /) den Bauch aufschneidet / und selbe auf die Nieren bindet / sie das Wasser / in der Wassersucht durch den Harn ausführe / wolle man dessen nun mehr ausführen / so müsse man ermeldete application widerholen. Es wird / saget Helmont. den Nieren ein Bildnüs der Forcht eingejaget / wodurch sie gleichsam den Zorn ablegen. in Tr. Ignotus Hydrops. §. 36. River in Prax. p.m. 207.

Folgendes aus Krotten bereitetes Ceratum ist auch nützlich : ℞. Der Krotten lb. Baumöhl bß. Wachs ʒij. laß in einem Hafen halb einsieden / colirs / und machs zu Cerat welches man aufstreichen / und den Nieren oder der Miltz appliciren kan.

N. Wenn man die Krötten in einem Säcklein an dem Halse träget / so tauget sie denen die denn Harn nicht halten können. Henr. ab Heer l. Obs. 14 wider die Scrophulas kochet sie auch P. Borellus C. 4. Observ. 38 in Baumöhle / und applicirets / wenn man ermeldetes gedörrtes Krottenpulver in einem Säcklein auf das Hertze henget / so stillet es alles Bluten / im Nasenbluten thut man es in den Nacken / in den Mutterfluß auf die Ader des hindern und wird folgendes an sich ziehendes Pflaster aus den Krötten Cl. Knöfelii sehr hochgehalten.

℞. Des besten gepülverten Agsteins ʒß. gepülverter gedörrter Krötten ʒj. M. daran gieß in einem Alemb. so viel Spir. vin. daß er einen qweren Finger hoch darüber gehe / zieh ihn Mar. Baln. bis zur dicke ab / und gieß dreymahl neuen dran. Gegenwärtige Quantität vermische und subigire wohl mit Melileten-Pflaster / bis zur Consistentz eines Pflasters. Dieses kan man einem jeden Emunctorio , wo es vonnöthen scheinet appliciren / es tauget auch in Halsgeschwären / wenn man es am Halse träget.

2. Lapis Bufonites ; Chelonites , Batrachites , Borax. Krottenstein. Toadstone Paddesteen. Ist ein Stein wie eine Blase / auf der einen Seiten hol / auf der andern erhoben / braundleich / bisweilen schwartz / weis / grün und bundfärbig.

N. Man findet ihn auf Aeckern / doch sagen etliche / daß man selben in dem Haupt aller Krötten (die sich gar lang im Gehöltz oder Hecken aufgehalten haben) finde / daß ich aber solches nicht glauben kan / verursachet die Grösse dieses Steins.

Hievon schreiben viele Authores ; welche wir Weitläuffigkeit zu vermeiden / fahren lassen. Wem aber beliebet / kan bey Herrn Fr. Hoffmanno in Clav. Ph. mehrern Nachricht haben. Herr D. Ettm. hält ihn vor ein Figment und lügenhafftes Ausgeben. Doch hält er dafür / daß es wohl eine krustige substanz oder ein Cranium von alten und grossen Krötten seyn könne.

Boëtius

Boëtius de Gemmis läugnet gleichfals / daß er aus den Krotten komme / und referiret ihn unter die Sternsteine. Olaus Wormius L. 11. Musei c. 10. meinet / er wachse allein an den Steinen und Felsen.

Die Kräffte.

Man gebrauchet ihn in der Pest und vor Gifft / als ein treffliches Mittel / (wenn man ihn einnimmet.) Etliche sagen / wenn man selbigen bey sich trage / so soll der Mensch von allem Giffte sicher seyn / er soll auch die Geschwulsten von den Bissen der gifftigen Thiere zertheilen / wenn man selbe damit reibet / und alles Gifft heraus ziehen. Casp. Banhin. de Lap. Bezoar. c. 3.

N. In Beyseyn eines gifftigen Trancks soll der Stein seine Farbe verändern.

(3. Das Sperma, oder den Leich appliciret man den Trummelsüchtigen.

Die bereitete Stücke.

aus der Krötten.

1. Die Amulet von unterschiedlicher Beschreibung. Helmont. v. P. J. Fabri Art ist die beste.

Die Krötten Asche (die verbrante Krotte) tauget denen / die wegen des verletzten Blasen-Halses / den Harn nicht halten können. Heinr. ab Heer.

2. Das Pulver / wird bereitet durch stossen / wordurch man nemlich die wohlgedürrte Krötten in ein Pulver bringet. Die Art / wie es zu bereiten / ist oben angeführet.

N. Ich wolte die Aschen von Krötten lieber.

3. Das Saltz kan man aus calcinirten Krötten ziehen / und in der Wassersucht / statt des Pulvers gebrauchen.

Dieses ist falsch / denn man kan kein fixes alcali aus den verbranten Thieren ziehen / wie oben schon gesagt worden / aber wohl flüchtiges Saltz destillation in offenem Feuer erhöhen. Wir haben schon Meldung davon gethan.

4. Das Oehl. ℞. lebendiger Krötten. N. iij. oder 4. kochs eine Stunde in Baumöl lbij. Das colirte behalt.

Es tauget sehr wohl vor die Flecken des Angesichts / und andere alte Schäden / (die gefleckte Krötte soll wegen der Bezeichnung am besten zu den Flecken taugen) man bestreichet selbe alle Tage etwa mal damit. Hartm. Pract.

N. Ich nehme gefleckte Frösche.

℞. Olei pedis vervec. q. v. laß mit gepulvertem Schwefel sieden / biß das Oel davon gantz roth wird. Wenn dieses geschehen / so sondere das Oel vom Schweffel / und ersäuffe / wenn es noch heis ist / darinnen Krötten / drücks durch / und destillirs.

Es digeriret die Geschwulsten vortrefflich / und tauget in der Wassersucht. Ex Communic. D. D. Joh. Kieferi.

N. Man bereitet auch ein Schmertz-stillendes Oehl vermittelst Meer-Saltz und süssen Mandel-Oehl daraus.

5. Quint-Essenz oder das Arcanum

von Krötten.

℞. In den Monath Junio oder Julio eine grosse Menge der großgewachsenen alten Krötten / schlage dieselben tod / und henge sie auf in die Lufft / an einen Ort da die Sonne des gantzen Tages über / am wenigsten auf sie scheinen möge zum wenigsten / wo sie am heissesten scheinet; laß sie also hängen / bis sie gar wohl ausgedörret und getrocknet sind: Wenn sie nun gar trocken / so calcinir sie zu einer weissen Aschen / extrahire aus dieser Aschen mit Cardubenedicten-Wasser das sal fixum, filtrire und coagulire dasselbe: calcinir es wiederum sehr gelinde / dissolvire es noch mahln filtrire und coagulire es. Diese Operationes wiederhohle so offtmahls / bis das Saltz keine feces mehr in der solution zurücke last / sondern schon weis und gantz rein werde. Nimm hernach dieses purificirten Saltzes / und dissolvir solches in dem spiritu von Pomerantzen Blust oder Theriack-Wasser / und verwahre es zum Gebrauche.

Es ist ein edeles Remedium und Mittel wider allerhand Gifft; eine kräfftige Artzney zu Austreibung der Pestilentzialischen Vergiffung. Es heilet die Krebsichtige / pestilentialische Beulen und Carbuncteln / so man es äusserlich applicirt. Innerlich wird es eingeben im zimmet- oder Theriak-Wasser / ohngefehr eine Drachma oder halben schwer / nüchtern.

Die eusserliche Application muß geschehen auf dem Theile / welcher angesteckt / oder schadhafft ist.

(Cabal ist ein Indianisches Thier / dessen Gebeine das Blut wunderbar stillen.)

VIII. Canis.

	mas. Hund. Un Chien. The Dog. Een Hondt.
Κύων	fœm. Hündin. The Bitch. Een Teve.
	Catulus. Junger Hund. A Welp. Een jonge Hont / of Hontken.

In Apothecken hat man 1. den gantzen Hund. 2. Den Kopff. 3. Das Fett. 4. Die Haller. 5. Das Geblüt. 6. Den Koth. 7. Den Harn. 8. Den Zahn. 9. Die Haut. 10. Die Haare.

Die Kräffte.

1. Der gantze junge Hund lindert / wenn man ihn auf den Bauch leget / die Colic-Schmertzen und stärcket die krancken Glieder.

Wenn man die kleinen Hündlein auf den Podagrischen Ort leget stillen sie ebenfals den Schmertzen. Man observire des Borelli und Bartholin Anmerckungen / die dergleichen Hündlein / wenn man sie auf die Füsse der Podagricorum gelegt / daß sie nachmahls gehincket haben.

Aus denen annoch lebenden jungen Hunden / wenn sie 5. oder 6. Tag alt seyn / bekommet man durchs destilliren ein ungeschmacktes Wasser / wie Brunnen-Wasser / was dieses vor Kräfften besitze / erhellet daher / daß / wenn man die podagrischen Glieder mit einem darein getunckten Federlein darmit schmierst / oder ein darein getunctes Tüchlein drüber leget / es den Schmertzen in einem Augenblick hinweg nimmet.

2. Der Kopff oder Hirnschal trocknet / wo sie zur Aschen gemacht werden / die Geschwär heilet / die Fehler des Hindern / die Schrunden und Geschwulst der Testicul. Innerlich heilet sie die Gelbsucht.

Das Gehirn soll innerlich die Tobsüchtigen

tigen wider zu recht bringen / doch soll es von einem einfärbigen Hunde genommen seyn / dahero ein Hirt dem Herrn D. Joh. Michaelis erzehlet / daß in seinem Dorff in 3. Tagen ein Tobsüchtiger wäre geheilet worden / in dem man ihm ein gekochtes Hundes-Hirn gegeben hätte / er sagte auch es wären noch 3. andere durch dieses Mittel von ermeldeter Kranckheit befreyet worden.

Das Fett ist hitziger denn die andere / und wird innerlich in Heilung und Reinigung der Wunden und Geschwären / und folgbar auch in der Lungensucht / und zur Auflösung des Geblüts von einem Falle gebrauchet. Eusserlich dienet es zur Linderung der Ohren / und Podagraschmertzen / vertreibet die Nüsse im Haar / tauget im übeln Gehöre / Tauben und Jucken.

Dieses Fett tauget wegen seines flüchtigen Saltzes / das in ihm verborgen lieget / unterweilen vor die Lungensichtigen / unterweilen aber schadet es auch wegen seiner verborgen Säure / weil es das Lungen-Geschwär unreiner und fäuler machet. Denn alle Fettigkeiten seyn nichts anders / denn nur von einer verborgenen schmierichten Säure concentrirte flüchtige Saltze.

Wegen seiner durchdringenden und heilenden krafft / wird es vor andren gelobet. Viele geben es gar mit Essig wieder die Schwindsucht und schwere Noth ein.

4. Die Galle von einem jungen schwartzen Hunde heilet die schwere Noth wunderbar / wann man sie frisch mit Essig trincket / oder als ein Pulver eingiebet. Eusserlich vertreibet sie die Flecken des Angesichts / (wenn man sie mit Kalbskoth vermenget / und selbe damit bestreichet.) Vertreibet albuginem oculorum. (Wenn mans mit Honig in die Augen thut.

[Die Galle von einem schwartzen säugenden Hündlein ist zur schwere Noth ein sonderbares Heimnüß / wie schon gemeldet / dadurch ist eines vornehmen Hn. Sohn von dieser Kranckheit gleichfalls befreyet worden. Und ist dieses in Engelland ein gebräuchliches Mittel / wenn nemlich die schwere Noth die Haubtkranckheit ist.]

5. Das Geblüte tauget vor das Gifft der Hexen / und soll sehr gut in wütenden Hundsbissen seyn / wenn mans trincket.

(Die Milch giebet man denen Kindern / die die schwere Noth haben.

6. Der Koth (Album Græcum) trücknet / abergiret / zertheilet / eröffnet / bricht die Geschwär auf / ist nützlich in der rothen Ruhre / schweren Noth / Grimmen und dergleichen.

Eusserlich tauget er in der erstickenden Halskranckheit / wenn man ihn in den Hals bläset / bösen Geschwären / (wann man ihn drein streuet) erweichet die harte Geschwulsten / (in Pflastern) ziehet der Wassersüchtigen Wasser heraus (wenn man den Bauch damit schmieret) vertreibet die Wartzen / (wenn man die Aschen vor sich / oder mit Rosen-Oel vermischet / drauf leget.

7. Dieser der im Julio gesammelt worden / von Hunden / die mit Gebeinen gespeiset worden / und der der weiß / rein und nicht stinckend ist / hat den Vorzug.

[Der weisse / der von einem weissen Hunde kommet ist der beste / weil dergleichen Hunde von besserer Constitution seyn / und in dem weissen Koth das abstergierende / zertheilende / eröffnende resolvirende flüchtige Saltz begriffen wird / welches in denen Hundstägen / indeme der Hunde Natur erhöhet scheinet / selbes durchtringender und subtiler wird.]

Dahero kommet er auch in die berühmte Potionem vulnerariam Schleinitiorum in Leipzig.

Den Hunde Koth beehret man mit einem höfflichen Namen / und heisset ihn Album græcum. In diesen stecket nicht eine geringe medicinische Krafft und hat viel im recessu, vornehmlich / wenn man ihn von solchen Hunden sammelet / welche man mit lautern Knochen / ohne trincken gemästet hat. Denn die Kothe der Thiere haben gewis ein Salarmoniac, das ist / ein flüchtig / urinosisch und saures Saltz bey sich / wenn sie im Magen durch fermentiren sauren werden / so gehet das flüchtige Saltz fort / und das saltzigte Saltz bleibet. Dieses Saltz / wenn das Alcali die obere Hand hat / wird mit dem Sale æreo in der Lufft / wenn es mit einander fermentiret zum Salpeter. Derohalben alle Kothe den Schweiß treiben / das verstockte Geblüte auflösen / und im Durchlauffe / Seitenstechen ꝛc. treflich wol thun / vornehmlich innerlich das Acidum in primis viis zu destruiren / als in Passione Colica, welche aus einem herben sauren Wesen entstanden / in Passione Hysterica, und dergleichen. Es ist auch ein guts Heil-Mittel / wesfals man in die Wunde-Träncke nimmet.

Eusserlich hat es Galenus schon in der braune gebrauchet. Man vermischet es mit Honig als ein Linctum, und streichet man den Schlund damit an / welches nicht ein uneben Mittel ist.

7. Der Harn vertreibet die Wartzen / und rinnende Haupt-Geschwäre / wie auch die Schüpelein.

8. Die Asche der Zähne (wenn man sie mit Honig oder Butter vermischet / und das Zahnfleisch der Kinder darmit bestreichet) machet daß ermeldete Kinder leicht zahnen / in Gurgelwassern stillet sie das Zahnweh.

9. Die gegärbte Haut tauget zu den Rauden der Hände / erweichet die Nerven / wenn man die Handschuh davon anziehet.

10. Wenn man die Haar auf die Bisse der wütenden Hunde leget / so helffen sie.

Die bereitete Stücke.

Die Wasser von jungen Hunden tauget / wie oben schon gemeldet / zu den Podagrischen Gliedern / wenn mans mit Tügern appliciret.

Zusammengesetzter Balsam aus jungen Hunden.

Man erträncket junge Hunde in weissen Wein / koche sie mit Nerven-Kräutern / Oelen / Hartzen ꝛc. zu einem Balsam / welcher die contracte Glieder heilet / die Hüfft- und Zipperleins-Schmertzen vertreibet.

Caper { masc. τράγος, hircus. Ein Ziegenbock. Un Livre. The Buck Goat. Een Bock. fœmina & capella. Eine Geiß. A Scheo Goat. Een Geyt.

Ist ein frisches/ geschwindes/ stoltzes/ gefräßiges Thier/ höret sehr scharff/ und ist auch den Fiebern der Pest und andern Kranckheiten unterworffen.

In Apothecken hat man 1. das Horn. 2. Das Geblüt. 3. Die Miltz. 4. Das Marck. 5. Das Unschlitt. 6. Die Milch. 7. Die Steinlein. 8. Den Koth. 9. Den Harn. 10. Die Blase. 11. Das Netz. 12. Die Haut. 13. Die Galle.

Die Kräffte.

1. Das Horn und Haar gebrauchen wir zum räuchern in der Pestzeit/ und wecken damit auch die schlaffsüchtigen/ uñ die/ so schwere Noth haben auf.

Man wecket auch die Mutterstichtigen Weiber damit auf.

2. Das Bock-Blut soll vor Gifft dienen/ stopffet/ tauget in der schweren Noth/ resolviret das gestockte Geblüte (wenn mans trücknet und einnimmet) zermalmet den Stein.

Eusserlich zeitiget es die Geschwulsten.

N. Man ernehret einen Bock von mittelmäßigem Alter/ zu Hause einen Monat lang/ und giebet ihme nur Stein-treibende Kräuter zu essen/ denn schlachtet man selben im Anfang des Sommers/ wenn die Sonne in den Krebs tritt/ nimmet das Geblüte aus den Puls-Adern/ wirfft den wässerichten Theil hinweg/ und trücknet das gestandene in einem Ofen. bes. D. Aug. und Norimb.

[Das gedörrte Bocks-Geblüt treibet den Stein aus/ dahero auch die Alten darvor gehalten/ daß es den Diamant auflöse. Allein es besitzet so schlechthin ermeldete Krafft nicht/ wo nicht der Bock vorher mit Steintreibenden Kräutern (wie bereits gemeldet) gespeiset worden. Dieses ist des Ertz-Herzoglichen Ensbrüggischen Hoff-Medic D. D. Osvvaldi Geheimnuß gewesen. Er speisete nemlich den Bock 40. Tag allein mit Maur-Rauten/ (er ließ ihn auch nichts trincken/ sondern nur des Nachts den Regen auflecken) dieses Bockes gedörrtes Blut verordnete er den Krancken/ daß dadurch der Stein solte zermalmet werden/ und zwar jederzeit mit gutem Glücke. P. Borell. Cent. 2. Obs. 88. Ath. Kirch. L. 3. de Magnet. Kyperus in Inst. Phys. L. V. cap. 2. §. 7.]

[Der Edle Hel. lobet auch wie gehört Tr. Pleura furens. §. 23. ermeldetes Bocks-Blut im Seitenstechen/ und Entzündung der Lungen/ nicht zwar das gemeine/ das man feil hat/ sondern das auf folgende Weise gesammlet und bereitet worden. Er hencket den Bock bey den Hörnern auf/ bindet die hintere Füsse an die Hörner/ und schneidet ihm die Testicul hinweg/ das dort heraus fliessende Blut fänget er auf/ und trücknet es. Dieses wird von dem faulen Geblüt erkant/ daß sich dieses leichtlich zerreiben lässet/ und das Pulver davon braun-roth ist. Das wahre Bock-Blut aber lässt sich schwerlich herpulvern/ und siehet aus wie Pech. Ich habe auch dieses Geblüt in Seitenstechen höchst kräfftig befunden/ den es stillet den Archeum, und nimmet zugleich die unmittelbare Kranckheits-Ursache/ die Säure hinweg/ treibet den Schweiß/ und stillet den Schmertzen.

Von dessen Blute hat Helmontius in dem Tractat Pleura furens genandt/ seine Sachen geschrieben/ dem auch Zvvelferus Beyfall giebet. Es ist ein berühmtes Mittel wieder Pleurisin, so man desselben 3j. gebrauchet. Wenn man es ordentlicher Weise sammelet/ so dienet es sehr wohl das Geblüten so vom fallen oder verheben/ oder Stossen verstocket ist/ auf zu lösen. Nimbt man es mit Weinessig an so treibet es gewaltig den Harn/ und ist ein treffliches Diureticum. Etliche bereiten auch einen Podagrischen Balsam daraus. Den Stein zermalmet es ebenmässig/ daß ihn viele vor ein grosses Arcanum halten.

Die bereitete Stücke.

Man kan aus dem Bocks-Blut/ wie aus allen andern/ einen Spir. Oel/ (welches im Stein sehr viel verrichtet) und Saltz bereiten. Doch ist vor andern der podagrische Balsam aus dem Geblüte sehr berühmt/ der der Kräfften und der Bereitungs Art halber/ mit dem aus dem Hirsch-Geblüte bereiteten Balsam übereinkommet. bes. Ihn an seinem Orte.

In dem rectificirten Spir. und flüchtigen Saltze lieget auch ein hohes Geheimniß und der das Seitenstechen verborgen.

N. Etliche bereiten auch eine Tinctur zum Stein und coagulirten Geblüte daraus.

Allein sie tauget nichts/ wird derowegen dieser das flüchtige Saltz/ und die daraus bereitete Mittel vorgezogen.

3. Die Miltz von einer Geiß bindet man über die Miltz eines Krancken/ den folgenden Tag aber henget man es zum Ofen/ oder in die Sonne/ je eher nun solches allorten getrücknet wird/ je eher soll auch die Miltz des Krancken abnehmen. Theasur. Pauper. Petr. Hispan.

Das Bock-Marck ist schärffer und trückener/ denn andere/ und deßwegen auch kräfftiger.

5. Das Bock Unschlitt zertheilet sehr/ tauget vor die Podagrische/ nimmet die Strangurien hinweg (wenn mans in den Nabel thut) lindert die Schmertzen der Hæmorrhoidum, als ein Stuhl-Zäpfflein) tauget wider die rothe Ruhre.

Das Bock-Unschlitt ist in der Dysenteria und Tenesmo, oder Arsch-Zwange/ in Clystieren sehr gebräuchlich/ theils umb zuheilen/ theils auch den Schmertzen zustillen. Wobey aber zu mercken/ daß man niemals Oele dazu thun muß/ sonsten wird es zu sehr coaguliret. Man hält es gar vor ein Euporiston wieder die strangurie, da man dasselbe in den Nabel und auf die männliche Ruthe streichet: aber dieses Mittel hat manchen in seiner Hoffnung betrogen/ wie grosse Ströche er auch immermehr davon gemachet: Wenn man aber destillirtes Pomrantzen-Schalen Oel dazu thut/ wird es besser das seine verrichten.

6. Die Geiß-Milch ernähret/ abstergiret/ tauget in der Schwind- und Lungen-Sucht/ wenn man gar blaß und eingefallen aussiehet.

Die Ziegen Milch ist voll von einem Molcken/ so einer weit flüchtigern und Salpetrichten Natur als andre Milch ist/ daher sie alle Kräffte in höherm Gradu hat/ als welche der Küh Milch-Molcken zu geschrieben werden. Absonderlich aber lobet man sie die Hitze zustillen/ und im Scharbock zu gebrauchen.

Doch ist sie bey etlichen wegen der butterichten und käsichten Theile verdächtig/ drum sie auch das serum (Molcken) darvon gebrauchen.

Das Serum (Käß-Wasser) ist das beste unter allen/ es eröffnet/ abstergiret/ incidiret/ laxiret/ dahero gebrauchet mans sehr offt in purgirenden Infusionen zur Melancholie. Das

Das Infusum Seri caprini darinnen Bachhungen und Löffelkraut infundiret worden / ist zwar ein gemeines Mittel / nützet aber in scharbockischen melancholischen Kranckheiten darinnen man sich einiges Zuflusses der schwartzgallichten materie befürchtet / nicht wenig. Denn es incidiret / und machet das dicke Geblüte dünne / und zur Austreibung tauglich / dahero tauget es im Scharbock / der schwartzen Gelsucht ꝛc. Zwischens aber muß mans fleißig / entweder durch das Fleisch der Tamarinden / Zitronen-Safft / oder Alaun vom käsichten und butterichten Theil abscheiden / alsdenn bekommet es eine vortreffliche Krafft die Hitze zu alteriren. Besonders tauget das alaunichte Serum zu den hitzigen Fiebern / löschet den Durst / treibet den Harn / unterweilen auch den Schweiß / ist dem Geschmacke nach angenehm / denn der Alaun es nicht unlieblich machet / als welcher in dem käsichten Theil bleibet. Es tauget vor die Rauden nit zwar / weil es die Leber kühlet / sondern weil es eine abstergirende Krafft besitzet.

7. Die Steinlein im Magen / und der Gallen Blasen haben eine Schweißtreibende / resolvirende Krafft.

8. Der Koth wärmet / trücknet / abstergiret / digeriret / eröffnet / und ist scharf. Dahero gebrauchet man ihn in harten Miltz-Geschwulsten / in Geschwären hinter den Ohren / Pest- Beulen / verzweifelt- bösen- Geschwären (wenn man ihn mit Wein durchdrücket / und überleget) in Lenden-Schmertzen / der Wassersucht (daleget man ihn auf den Bauch) wenn man ihn brennet / so ist es gar dünnen Wesens / und tauget zu allen Fehlern / so einiger Reinigung vonnöthen haben / zum Haar Ausfallen und Geflechtern. Innerlich tauget er den Miltz- und Gelsüchtigen / hinterhaltenem Monatflüße / und dergleichen.

Der Koth wird selten gebrauchet / weil er aber vor andern etwas mehr Salpeter bey sich führet / so gebrauchet man ihn eusserlich / um zu resolviren / und die harten Geschwäre zu zertheilen / daher er in Podagra und Oldemate mit des krancken Urin vermischet als ein Pflaster über den krancken Ort geschlagen / treflich wol thut.

6. Der Harn vom Bocke ist der beste unter allen Harn / zum Stein / und Harn-Treibung / wenn man ihn warm / wie er vom Bock kommet / trincket. Dahero tauget er auch in der Wassersucht / wenn man ihn destilliret.

10. Die Harn-Blase tauget / wenn man sie trücknet und pulvert / wo man den Harn nicht haben kan. Dos. 3j.

11. Das Netz mildert die wütenden und walenden Geister (wenn mans warm überschläget) dahero tauget es auch in Colic-Schmertzen / der Tobsucht / ꝛc. es treibet über das den verstopfften Harn / wenn mans auf den Bauch leget.

12. Die Haut stopffet den Bauchfluß / wenn man derer Decoct trincket / stillet das Bluten der Nasen insonderheit / wenn man die Aschen von Harn drein streuet.

N. Hœdus ist ein junger Bock / über 6. Monat nicht alt / wie nun selber der Natur halber mit dem Bock übereinkömet / also besitzet er auch mit selbem gleiche Kräffte / nur daß sie in Ansehung der Jugend zärter und schwächer seyn.

Dessen Coagulum ist ein hohes Geheimnüs wieder die rothe Ruhr.

13 Die Gall heilet das tägliche Fieber / (wenn mans mit ä Brod / Eyerweiß / und Lorber-Oel in ein Cataplasma bringet) Petr. Hispan.

Wenn man mit dieser Gallen eusserlich das männliche Glied bestreichet / so stimuliret und reitzet sie zur Liebe Q. Seren.

X. Capra alpina oder Rupicapra.

Dama Gems. Une Chevre des Alpes. { masc.
Wild Goat or Rock Goat. Ein {
das oder wilde Geyt. { fœmina.

Ist eine wilde Art der Geissen / an Grösse und Gestalt den zahmen schier gleich / liebet die Alpen / ißt Alpen Kräuter / die im Sande wachsen / besonders aber die Gemsen-Wurtzel

In Apotheken hat man 1. Das Geblüt. 2. Das Unschlitt. 3. Die Leber. 4. Die Gallen. 5. Den Koth. 6. Den Stein.

1. Das Geblüte tauget den Schwindelnden wenn mans trincket.

2. Das Unschlitt hilfft vor die Lungensucht / und Beschwerung der Lungen (wenn mans mit Milch gebrauchet.)

Die Leber stillet den Bauchfluß / (wenn man derer Pulver gebrauchet) sie dienet auch vor den Schwindel.

4. Die Gall hilfft vor den Staren / und andere Augenbeschwerden.

5. Koth zermalmet den Stein / und treibet ihn aus.

6. Der Stein (oder vielmehr die Gemsen-Kugeln) den man bey etlichen Gemsen ober dem Magen findet (besonders beym Männlein / im Herbst wenn sie Gemsen-Wurtzeln gefressen haben) von unterschiedener Grösse / und ist der Gröste wie eine welsche Nuß / hat eine schwartze Farbe / und / wann man ihn zerbricht / einen angenehmen Geruch.

Dieser Stein wird um den November in dem Magen der Männlein gefunden / in langlechter Form / 3. quer Finger lang / er hat unterweilen eine schwartze lederne glantzende Haut / etliche sein braun / etliche aschenfarb / von angenehmen aromatischen Geruche / wenn man ihn zerbricht / weil er aus den abgeweideten Kräutern bestehet / und eine massam voller Zäserlein und Härlein hat / dem Gewichte nach seyn sie leicht. Sie seyn vielmehr Kugeln dann Steine. bes Georg Velsch. de ægagropilis; und Bauhin de Lap. Bezoar. c. 13. Er wird genant teutscher Bezoar.

Aus der Erfahrung hat man / daß er viel vermöge in bösen Fiebern / Seitenstechen / Gifft / und Pest ꝛc. Daher nennen ihn etliche den Teutschen Bezoar (etliche Ægapropilam) Dos. gr. XV. XX. zur Præservirung gr. IV. V.

Er wärmet / trücknet / stärcket das Gehirn / weßwegen er wider den Schwindel tauget / und saget man / er werde in der Gämsen Mägen aus der Gemsen-Wurtzel gezeuget / aber diese sonderbare Krafft wider den Schwindel kommet vielmehr von den Gemsen selber / denn von ermeldeter Wurtzel her. Wenn man ihn in Wein gebrauchet / so soll er die Geister sehr frölich und gesund machen.

Man giebet ihn auch nicht sonder Nutzen

innerlich in der schweren Geburt / zur Austreibung der Nachgeburt / Mutter-Kranckheit / Treibung des Monatflusses / rother Ruhr uñ Grimen Schmertzen in Pocken und Masern. In bösen Fiebern giebet man dessen 15. bis 20. gr. in einem Hertz-Wasser. Andere reichen ihn bis auf 3j.

In der schweren Geburt hat Herr D. Michaelis Seel. einer Altenburgischen Princessin denselben gereichet / und eine gute Würckung verspüret.

Auf gleiche Weise gebrauchet man ihn auch wider Gifft / und die Pest / zur Præservirung giebet man dessen nur 4. oder 5. gr. mit einem wenig Weine des Morgens / wenn man noch nüchtern ist. Wenn man ihn als ein Amulet am Halse träget / daß er das Fleisch berühret / so soll er gleichfals wider den Schwindel taugen.

XI. Capricerva orientalis, davon der orientalische Lapis Bezoar. kommet.

Ist ein Thier in Persien und Ost-Indien / gleichet in etwas einem Hirschen / in etwas einer Geiß / daher nennen es etliche eine Geiß / etliche einen Bock etliche einen Bock-Hirsch. z. E. Amatus nennet sie Capram Indicam, Monard. Capram montanam, Lacun. Capram sylvestrem. Die Perser aber Pazon.

Die Thiere seyn unsern Geissen nicht gar ungleich / nur daß sie aufrecht und längere Hörner haben. Etliche unter selben besitzen auch eine bunte Haut wie die Tiger / diese Geissen gehen / nach dem sie einen grossen oder kleinen Stein / einen oder mehr tragen / langsamer oder geschwinder einher / welches den Armeniern und Persern sehr bekant ist. In dieser Thier Mägen ist ein Bläßlein / von hachtem Fleische / einer Spannen lang / darinnen die Steine nach der Ordnung wie kleine Knöpflein einer Haut liegen.

In Apotheken hat man den Orientalischen Bezoar.

Diesen nennen die Perser Pa-Zahar, da denn das erste Wort Pa so viel als contra, gegen / das andere aber Gifft heisset / ist auch eben so viel als das Lateinische Wort antidoton Gifft-Mittel. Er wächset aber also / wie Jacob Bontius, von den Armenischen und Persischen Kaufleuten verstanden. Es ist ein Ort in Persien Stabanon genant 3. Tagreisen über der berühmten Persischen Handelstadt Lara, in dessen Feldern wächset ein Kraut / das dem Saffran und denen Hermodactylis sehr gleichet / in diesen Feldern weidet eine grosse Menge ermeldeter Geissen / in derer Mägen aus diesem Kraute ermeldete Steine wachsen.

Etliche wollen / dieses Thier esse sehr viel Contrayervem. bes. Laz. River. in Prax. med. L. 17. c. 1 Und obgleich dieses wahr ist / so benehmen doch diesem die Worte Jacobi Pontii von dem Ort Stabano nichts / weil wahrscheinlich ist / daß ermeldete Thiere sich nicht nur ob einem / sondern vielen Kräuternbelustigen / dahero auch Monardes saget / daß sie nicht ein / sondern viel heilsame Kräuter essen. Diese Steine seyn vor den andern in so hohem Werth / daß der verstorbene letztere Grosse Xaabas Ao. 1628. alldorten Wächter gestellet / die ihme alle diejenige Steine / die das gewisse Gewicht überwegen / überlieffern solten. In Not. ad Gartz. ab Orta p. 41.

N. Es wachsen Bezahar Stein in denen Mägen der Affen / die rund und länger denn ein Finger seyn / und dieses sollen die allerbesten seyn. Bont.

Der Bezoar ist ein Stein / der in besagtem Thiere gefunden wird / (und meistens im Vormagen und andern innerlichen Höhlen) von unterschiedener Form / oval-rund / inwendig hol / (hat in sich Spreuer / Har / oder dergleichen) ist auffen glatt gläntzend / sein Wesen hat gewisse Häute die auf einander liegen / Zwiebel-Häut / doch gehn sie dicht zusammen / die Farb ist auch unterschieden meistens ist er schwartzgrün / und denn mehrgrün / bleich / aschenfarb / gelblecht / honigfarb. Hat keinen Geruch / ist von verschiedener Grösse und Schwere / und seyn die meiste kleiner / dann ein welsche Nuß / jezuweilen aber auch was gröser.

Von den Bezoar-Steine bes. Marggraff. Es fraget sich aber allhier / was doch von diesem zu halten? Denn es ist desselben Gebrauch so gemein daß fast ein jeder davon zu schwatzen weiß. Wenn man aber dessen Betrug / der damit vorgenommen wird / bedencket / so fället leicht ein Zweifel darinnen vor. Den rechten unverfälschten Stein betreffende / ist derselbe / wie schon oben angeführet worden / ein gutes Mittel / welches seinen Ruhm und Lob hat den Schweiß zu treiben und den Giffte zu widerstehen / weil er ein überflüssiges alcalinisches Saltz bey sich hat / weßfals sein Gebrauch allgemein ist. Man findet aber unter tausenden kaum einen rechten und unverfälschten / welches daher zuschliessen / weil er bey uns zu Lande häuffiger und wolfeiler ist / als in Indien selbsten / seinem Geburts Orte. Ja er wird nur grossen Herren verehret / und erlangen die Kaufleute gar selten einen rechten. Und ob auch gleich alle rechte wären / so haben sie doch nicht alle die Krafft dem Giffte zu wiederstehen / sondern nur allein die jenigen / welche aus den Thieren / die auf den Bergen sich aufhalten / genommen worden / und heilsame Kräuter gefressen. An dessen Stelle dienet der Calculus humanus, welcher weit besser ist als der Bezoar-Stein. Bes. Bauhin. welcher ein gantzes Werck davon geschrieben / ebenfals Wölfferum in Pharmac. Regia, ingleichen Gilbertum in Medico officioso, derowegen des Betrugs halben / so man mit dem Steine vernimbt / deßelben Gebrauch verwirfft.

Der Bezahar-Stein hat allzeit Spreuer oder sonsten etwas in sich / welches niemaln betrieglich ausser in den Verfälschten. Thut man aber die eussere Haut davon / und folget nit gleich eine andere drauf / wie bey den Zwiebeln / und dieses gantz bis auf den Spreuer hinein / so ist er gleichfalls nicht gut.

Der wahre Bezoar, schreibet Nicolaus Monardes, ist innerlich voller Sand / der mit dem Stein ein gleiches Wesen hat / ja selbsten dem Stein vorgezogen wird / und dieses hält er vor das Zeichen eines wahren Bezoar-Steins. Der verfälschte aber hat in sich Graß / oder einen Saamen / worüber ihn die Indianer formen. bes. Garz. ab. Orta. p. 168.

N. Man hat auch verfälschte oder gemach

te Bezoar, die aus Stücken von Steinen / und Pech künstlich zusammen gefüget seyn. Wie ingleichen auch aus Kreiten / Schalen / Aschen / dürrem Geblüt / und kleingepülverten Bezoar-Steinen / diese werden hernach mit einem Liquore incorporirt. Man bereitet ihn auch aus Zinober / Spießglaß und Queckſilber / die durchs Feuer künstlich zusammen gesetzet / und tingiret werden.

Allein man gebrauchet selbe nicht nur sonder Nutzen / sondern auch mit grossem Schaden.

Die Zeichen eines guten und wahren Bezoar sollen nach etlicher Autoren Meinung folgende seyn.

1. Wenn die Form mit der Niern oder Taubeneyer Form (auswendig glatt) nicht übereinstimmet / sonsten ist er verfälschet.

2. Wenn die Häutlein / wie an Zwifeln auf ein ander liegen / und alle glatt seyn / und glänzen / welches aber andere nicht billigen.

3. Wenn innerlich nichts ausser einem Pulver ist / doch wo Ihn etliche darinnen lieber Spreuer / Graß und dergleichen haben.

Bey etlichen gilt das schwere / bey etlichen das leichte Gewichte.

5. Die Vermischung mit Kalck / d. i. Wenn man den Stein befeuchtet / und an einen Kalck oder Mauren reibet / und er selbe grün färbet: oder wenn man den Stein mit lebendigem Kalcke (deme Wasser beygemischet worden /) bestreichet / und selber bald hernach gelb wird: Oder wenn man den Stein auf einem mit Kreiten überstrichenem Papier reibet / und selber einen grünen Strich hinterlässet. Oder wenn man dessen Pulver mit lebendigem Kalcke vermischet / und selbes eine bleichgrüne Farbe vorstellet / (welches aber nicht von allen war seyn kan.)

6. Die Zerbrechlichkeit und Auflösung in Wasser / doch thut solches der falsche gleichfals.

7. Die Schmeltzung / d. i. wenn man dessen eine glühende Nadel hinein stossen kan.

8. Der Theile Unterschied / wenn man ihn (dessen Stücke) mit Erden oder Gips kochet (der Harigkeit halber.)

9. Die Erfahrung.

Zu Diesen Neunen kan man auch wol die zehende Probe setzen / welche ich auch von Leuthen dieses Ortes gehöret / daß sie schon zu seiner Zeit der Seel. Herr Martinus Spielenberger, und dieser / vor langen Jahren schon her berühmten Schulen / höchstverdienter Rector, dessen Nachruhm bey der Nachwelt noch in gutem löblichen Andencken stehet / seiner damahligen unter Handen habenden Jugend erörtert / nemlich man solle einen Bezoar-Stein auf das aller genaueste wiegen / hernach in Wasser werffen / ihn 24. Stunden darin liegen lassen / hernachmals abtrocknen. Hätte er nun das vorige Gewicht / so were er recht / wiedrigen Falß / solte man ihn vor unrecht halten.

Allein man soll in dieses Steines Unterscheidung Behutsamkeit anwenden / und nichts ohne die Zeichen / von dessen Güthe urtheilen. Der beste unter allen aber ist der Persische (weil in Persien die Contrajerva häuffig wächset / die ermeldes Thier frisset.

Er stärcket / treibet den Schweiß / dienet vor Gifft / wird gebraucht im Schwindel / der schweren Noth / Ohnmachten / Hertzklopffen / Geelsucht / Colic / rother Ruhr / Würmern / Stein / verstopfftem Monatflüße / harter Geburt / Melancholie / besonders aber in der Pest / bösen Fiebern / zu sich genommenem Gifft; man gebrauchet ihn auch eusserlich in den aufgebrochenen Scrophulis, dem verschwohrnen Krebse ꝛc.

Er præcipitiret / und temperiret / desfalls die Neoterici nicht zweifeln / daß man andre als Pferde- Menschen- und Hirsch- auch Schwein-Steine ihm gleich zuschätzen / wo nicht gar vorzuziehen. Dos. gr. ij. biß xi.

Es ist kein Zweiffel dieser Stein besitze gegen unterschiedene Kranckheiten / besonders die Fieber / und bekommene Gifft / wunderbare Krafft / wo er nur just und unverfälschet ist. Dahero erzehlet auch Diomedes Cornarius L. Cons. & Obs. histor. 22. daß er eine erbare Matrone / als sie schon biß in 8. Monat schwanger gewesen / vom bösen Fieber befreyet hätte / in dem er ihr gr. 5. vom Bozar eingegeben / und zwar in Borraugenblumen-Wasser.

Claudius Richardus gedencket in der Beschreibung dieses Steins / das D Staphylus, als er 16. Tag an bösen Fieber darnieder gelegen / durch 7. gr. dieses Steins wieder wäre zu recht gebracht worden. So wird auch von Ludovico Cyone gedacht / daß ein vornehmer Herr zu Paris / als er an einem Pest-Fieber darnieder gelegen / und ihn ein jeder Medicus schon verlassen / durch ermeldeten Stein in wenigen Tagen wieder genesen. Von dessen Gebrauch in andern Kranckheiten bes. Zacut. Lusitan. de Medicor. Princip. hist. L. 1. quæst. 25. Allein wenn er verfälscht ist / so kan er auch / wie die Indische Scribenten selbsten bezeugen / ermeldete Würckungen nicht verrichten. Dahero saget auch Nard. Antonius Rech. L. 9. c. 14. Rer. medic. nov. Hisp. p. 326. daß nicht alle Bezoar-Steine zur Gesundheit dienen / oder die Kranckheit vertreiben / sondern nur die / die da ausheilsamen Kräutern hervor kommen / dahero kan man leichtlich schliessen / ob die Kräffte dieses Steines / die man heute zu Tage so hoch lobet / warhafft seyn? oder was vor Steine man erwehlen soll / welche nützlich oder nicht nützlich seyn / so leicht nicht zu erörtern ist. Und dieses bejahet auch Jacobus Bontius: Was die Kräffte und das hohe Lob dieses Steines betrifft / so habe ich solche bey gar vielen Kranckheiten so sehr preißwürdig nicht befunden / ꝛc.

Wie man den Bezoar-Stein verfälsche bes. Zwelff. in P. Rest. Append. ad

animadv. p. 65. Francisc. Vales. L. 4. Meth. med. C. 2. Herc. Saxon. de plica, C. 59. Tr. de Meth. med. Hofm L. 1.

Was die Dosin anbelanget / so saget Zacutus Lusitan L. 1. de medicor. Princip. hist. obs. 34. das es heilsamer seye / wenn man in langwierigen bösen und gefährlichen Kranckheiten 7. oder 8. gr. gebe / ist aber die Kranckheit grösser und boßhaffter / so kan man dessen auch mehrer geben. Und Obs. seq. 35. wie auch L. 3. de Prax. medic. admir. hat er eine Observation, daß ihn etliche bis eine und andere 3. gegeben haben. Primerosius L. 4. de vulgi in Medicina errore glaubet gäntzlich / man könne ihn sonder Schaden biß ʒj. geben.

Etliche geben ihn / wie Bauhinus aus dem Cæsalpino erzehlet / bis auf 30. gr. doch kan man dessen Dosin ohn Unterschied und nur schlecht hin nicht vermehren / sondern man muß vorhero den Krancken und die Kranckheit fleißig betrachten. Soll man derowegē die Dosin dieses Steines fleißig und wol erwegen. Denn ihrer viel / saget Petr. à Castro, de febr. malign. petech. sect. 8. §. 13. p. 185. die dieses Steines ohne Unterschied / gar viel gegeben / dardurch nicht allein nichts ausgerichtet / sondern über das noch grossen Schaden verursachet / und das Mittel / das andere geholffen / beschimpffet haben.

N. Man bereitet mit einem sauren Spiritu auch ein Magisterium daraus / aber auf diese Weise destruiret man seine Krafft und Würckung. Andre machen auch mit dem Spiritu Nitri, oder Vitriol eine Tinctur daraus: Weil aber dieser Stein an sich selbsten einem Krancken genug thut / was hat man nöthig allererst eine weitläufftige Præparation anzustellen.

Anderer Medicamenten / in welche der Bezoar-Stein genommen wird / wollen wir nicht gedencken / massen derselben viel seynd / derer man sich in Apotheken bedienet.

XII. Capricerva Occidentalis.

Ist ein Peruanisches Thier / und gleichet dem Orientalischen / doch hat es keine Hörner / und isset heilsame Kräuter.

Es wird genant Vicunitas oder Taraquas. Jos. à Costa.

In Apotheken hat man den occidentalischen Bezoar, dieses ist ein Stein / der an dergleichen Oertern dieses Thieres / wie oben gemeldet / gefunden wird / und hat nichts fremdes in sich / ist auch Haut-weis zusammen gewachsen / und grösser denn die orientalische / aussen rauch / aschenfarb / weiß / schwartz / und dunckelgrün. Dieses ist der beste.

N. Die jenige werden vor besser gehalten / (welches auch von denen Orientalischen zu verstehen ist) die von dergleichen Thieren / die auf Bergen leben / genommen seyn.

Er hat mit dem Orientalischen gleiche Kräffte doch ist er nicht so gar gut / tauget derowegen in Haupt-Kranckheiten / Gifft / Fiebern / dem 4tägigen Fieber insonderheit / (den er lindert dessen Symptomata) Melancholie / langwierigen Kranckheiten / Würmerern / der schwehren Noth / euserlich in vergiffteten Wunden / wenn man ihn drein streuet) Monard.

Die Dosis ist grösser / denn des Orientalischen / nemlichen von gr. vi. biß xx.

Bes. desfals Marggraff. Der Stein aus der Ochsen Galle auf ʒj. gereichet / wird eben dasselbe verrichten / was der Bezoar-Stein leistet.

N. 1. Dieses ist was besonders an ihm / daß er ein wenig laxiret.

N. 2. Man bringet auch einen Bezoar aus Neu Hispanien / er ist aber was geringer denn der Peruanische.

Thom. Bartholinus hat diesen occidentalischen Bezoar so groß gesehen als einen Menschen Kopff / von brauner Farbe / glatt und glänzend / und hat selber 6. Pfund und 3. viertheil gewogen.

XIII. Capreolus; Capra.

Δορκας, Δορξ
- mas, Capreus. Rehe-Bock. chever. Roe Buck Rhee Boock.
- Fœmina, caprea. Roe Geit. Rhee Geyt.

Ist ein Thier / gleichet dem Leibe nach einem Hirsche / hat schlechte Hörner / die schier den Dämhörnern gleichen / ist furchtsam / lustig / hurtig / sehr schnell / und siehet Nachts und Tags.

In Apotheken hat man 1. das Fleisch 2. das Gerinsel. 3. die Leber. 4. die Galle. 5. die Miltz / 6. den Koth.

1. Das Fleisch tauget vor den Bauchfluß / und die rothe Ruhr / wenn mans isset.

2. Das Gerinsel (Coagulum) tauget in dergleichen Zufällen / wenn mans in Wein trincket.

3. Die Leber soll die Augen schärffen / wenn mans isset / trincket / oder eusserlich damit räuchert / und in die Augen tröpffet / stillet das Bluten besonders der Nasen / (wenn man derer Aschen drein bläset.

4. Die Galle abstergiret die Flecken des Angesichts / den Stahren der Augen / und heilet andere Kranckheiten) wenn mans mit Honig drein thut) vertreibet das Klingen der Ohren (wenn mans mit Rosenöl drein tropffet /) lindert die Zahn-Schmertzen (auf gleiche Weise gebraucht)

5. Der Koth heilet die Gelbsucht / (wenn man ihn trincket.)

N. In den Kräfften der andern Theile kommt dieses Thier mit der Geiße überein / nur daß sie stärcker seyn.

XIV. Castor.

Κάστωρ, Fiber ist ein Thier / das auf Erden und im Wasser lebet / isset Früchten / Baum-Rinden / und Fisch. Biber. Un Bievre. The Bever. Een Bever.

In Apotheken hat man 1. das Fett 2. Die Testicul, die man sonsten Castorium nennet / 3. die Haut.

1. Das

1. Das Fett tauget insonderheit den Nerven/ und der Mutter / und deswegen in der schweren Noth/ resolvirten verkrümten Gliedern / und dem Schlage.

Eusserlich tauget dieses Fett den Nerven / und der Mutter vortrefflich / dahero man in der Mutter Kranckheit und der schweren Noth/ den Nabel damit schmieret.

2. Καστόριον, Castorium, Testiculi Castoris. Ofa Castor or Beaver. Bever-gheel Bibergeil. Diese schneidet man heraus/ remiget und trocknet sie wohl / und hengets so denn an einen schattichten Ort auf.

Sie bleiben bis auf die sieben Jahre gut.

N. 1. Man verfälschet das Bibergeil mit Gummi Ammoniac, welchen man mit Bibergeblüth und Bibergeil subigiret/ in ein Bläslein thut und trocknet.

2. Thut man die Nieren des Bibers in eine Blasen/und trocknet sie. Doch soll man wegen dieses Betrugs folgende Unterscheide mercken / 1. Die wahren Testiculi entspringen beyde von einem Anfang. 2. Die verfälschten aber seyn meistens gröser.

3. Die wahren haben einen starcken / unangenehmen Geruch / einen starcken/ scharffen / beissenden/bittern Geschmack/und ein zerbrechliches Wesen. Uber das soll man auch das schwartze/verdorbene Castorium meiden.

Allhier hält der Autor mit andern dem gemeinen Fehler nach / das Castorium vor die Testicul des Bibers da doch aus dessen Anatomie erhellet / daß seine Testicul so klein seyn/ als wie der Hanen ihre/ und so hart an den Ruckgradt kleben / daß man sie ohne der Lebens-Gefahre diesem Thier nicht nehmen kan/ welches auch Sextus Medicas wie Plinius L. 2. c. 3. in tr. de Medicam ex Animal. bekennet / wovon zu seiner Zeit gemeldet. Mit diesem hält es auch Dioscorides. 1 l. c. 26. So/daß dieses Castorium nicht die Testiculi, sondern vielmehr Geschwulsten oder mit einer dicken Haut überzogene Beutel der Schame seyn / an denen allzeit ein anderer kleiner henget / der mit einem öhlichten / aschenfarben Liquore angefüllet ist; der aber / der in denen andern gefunden wird/ist dick/und trocknet sich selsten zum pulvern / da doch der in dem kleinen Beutelein immer fliessend bleibet. Andere nennen es Geschwulsten der Schame oder Blasen / so groß als ein Gans-Ey/zwischen denen erst hernach die Genitalia liegen/ die man doch hier nicht begehret / denn sie stincken gar sehr. Plater. Tom. 1. Prax. p. 646. Olaus Wormius, in Museo L. 3. c. 23. Th. Bartolio. in Epist. Medicinal. 9. Cent. 1.

Ist demnach die gemeine Meinung falsch daß es die Testiculi vom Biber seyn sollen/ und eine blosse Fabel; denn diese Folliculi oder Beutelein von den Testiculis weit unterschieden. Der Liquor der in denen enthalten/ist öhlicht/fett/ durchdringend/und mit einem sale volatili imprægniret.

Dergleichen Liquor ist im Thier-Reiche nicht zu finden. Er wird aber durch einen apprirten Weg oder Gang in die Beutel geführet / und durch die Fermentation theils durch den Schweiß / theils anders woher in solchen Liquorem verwandelt / und scheinet also / daß es eine dickere alterirte Lympha sey.

Seine Krafft bestehet in einem flüchtigen / öhlichten durchdringenden Saltze / welches auch die sensus afficiret, daher es vornemlich wieder Zufälle der Sehnen dienet / wo eine hebetatio sensuum vorhanden/ welche es treflich und mächtig angreiffet. Aus dieser Ursache gebraucht man es in der Schlaff-Sucht / Schlag / schweren Noth und dergleichen offt mit gutem Nutzen, so wohl innerlich als eusserlich; auch wann Winde und Blähungen im Schmeerbauche vorhanden/ als in der Colica und Mutter-Beschwere/ &c. In welchen es die rechte Zuflucht ist/ so inn- als eusserlich adhibiret. Denn es corrigiret das austerum / und hemmet die Modus convulsivos gewaltig: stillet die Schmertzen der Weiber nach der Geburt/die Lochia zu treiben kan man es mit Myrrhen vermischen. Wider die Pocken und Maseru scheinet es was sonderliches bey sich zu haben/ daher denn Herr D. Lange eine Essenz aus demselben bereitet/ die Schmertzen zu stillen/ aus Bibergeil nehmlich Teuffels-Koth und Spir. Vini tartarisato. Diese gab er den Krancken die in Pocken und Masern lagen/ damit keine Pocken-Gruben hinterblieben. So man aber bey Zeiten vor dem Fieber es geben konte/so verhüttete gantzlich diese Essenz die Pocken / daß sie nicht kahmen. Wenn aber schon ein Fieber vorhanden / muß man sie austreiben / und kan man hernach die Essenz reichen.

Es wärmet im drey trocknet in 2. gr. machet dünn/eröffnet/zertheilet die Bläst/stärcket die Nerven und nervichte Theile/und also auch das Haupt. erwecket die schlaffenden Geister / widerstehet dem Gifft/machet Niesen/ist ein Schmertzen-stillendes Mittel / treibet die Frucht und Monatfluß / tauget derowegen in der Schlaff-Sucht / wenn man ein Vomitiv vorher gegeben/ dem Schlage/ der schweren Noth/Gicht/Schwindel/ Zitterung der Glieder / Gelenck-Flüssen / Mutter-Beschwerden Colic / und zwar so wohl innerlich als eusserlich.

Sie verbessert über das auch das Klingen der Ohren / samt den übeln Gehöre / (wenn mans in die Ohren thut) und tauget zum Zahn-Schmertzen.

In Spasmo verlässet folgendes den Medicum nicht leichtlich / wenn man den Rück-gradt mit schmieret. ℞. guten Brantewein ℔ß. drein infundir zerschnittenen Bibergeil ʒij. und behalts zum Gebrauche. So besitzet auch das Schwalben-Wasser mit Bibergeil / im Zittern der Glieder eusserliche grosse Krafft.

N. 1. In der Mutter-Kranckheit (Strangulatu uteri) gebrauchet man sie unterschiedlich / man hälts nemlich vor die Nasen/ bindets unter die Achseln/ und thuts in den Nabel.

Zwelfer hält in Pharm. Reg. p. 65. davor / daß die Bibergeil bey den Mutterstichtigen eusserlich/ und zwar nur wegen des Geruchs / mehrers vermöge / als wenn man sie innerlich gebrauche/allwo sie mehrers schade. Und gleichwie derer Geruch die Mutter besänfftiget / als beweget sie selbe/ wenns innerlich gebrauchet / aus ihrer Stelle.

Diesem aber widerspricht die Erfahrung / denn durch selbe erhellet / daß in der so genanten Suffocatione hysterica, oder vielmehr hypochondriaca so wohl inner- als auch eusserlich nichts bessers sey / denn die Bibergeil / und die daraus bereitete Mittel.

N. 2. Sie verbessert auch des Opii Gifft (daher es Gainer. des Opii Bezoar nennet.

3. Die Haut tauget den Podagrischen / im Gicht / ꝛc. (wenn mans gerbet und anziehet.)

Die bereitete Stücke.

1. Das infundirte Bibergeil-Oel.

℞. Bibergeil.
Storax calam.
Galbani.
Euphorbii.
Cassiæ lignex veræ.
Saffran.
Opopanak.
Cubeben.
Indianische Spicke Nardi
Costi. an. ʒij.
Cyper-Wurtzel.
Camehls-Heu.
Langen } Pfeffer.
Schwartzen }
Seven-Baum.
Bertrams-Wurtzel. an ʒiß.
Oel. Ibiij.
Wolriechenden Wein. ʒij. oder ʒiij.

Laß dieses alles zusammen etliche Tage materiren / und ein wenig im Alembico kochen / und so etwas im Kolben übergegangen / thue wieder zu dem Oele / exprimire und colir es / und nachdem die Feces durch die Digestion sich gesetzet / decantire es / und verwahre es.

Es dienet wider alle Verkaltung der Nerven und Gehirns / heilet den Schlag / wenn man es auf den Rückgrad schmieret / so stillet es das Schandern der Fieber.

2. Das destillirte Oel.

℞. Bibergeil q. v. solvirs im Essig / oder macerirs im Weine / oder dessen Geist / denn destillirs bey gelinden Feuer / durch eine gläserne Retorte.

℞. Des fettesten Bibergeils / zerschneide es gantz klein; thue es in einen Kolben giesse darauf so viel rectificirten Brandweins / daß es gantz davon bedecket werde / klebe es dicht zu / und stelle es zwey Tage in B. M. oder so lange bis daß es sich solviret hat. Alsdann giesse es in einen andern langen Kolben setze darauf einen Helm / verlutire ihn wohl / stelle es in ein Baln. Mar. lege einen Recipienten vor / und verlutire ihn ebenfals / destillire den Brantwein davon / und thue in das zurückgebliebene Oel / dreymahl so viel / als das Oel wiget / zarten Sand; thue es in eine Retorte / stelle es in eine Sand-Capelle / und treibe alles Oel herüber / verwahre hernach selbiges zum Gebrauche.

Es ist gut für allen kalten Krampf / Gicht: mit Wein-Essig vermischet / und in die Nasen gezogen stärcket es das Gehirn / vertreibet den Hauptschmertzen / die fallende Sucht / befordert die Weibliche Monath-Zeit. Es ist vortrefflich gut wider den Schlag / erwecket Venerem, vertreibet die Colic, stärcket die natürliche Theile / benimmet die Erstickung der Mutter / und ist gut wider den Krampff.

N. Man kan auch damit verfahren / wie in der distillirung des philosophischen Oels / wenn man nemlich glühende Zigelstein mit des Bibers Fett imbibiret, und selbes destilliret.

N. Das erste Oel / und auch dasselbe so alhier in der andern Bereitung / durch die Retorte getrieben wird / ist brandicht / und stincket sehr. Wenn es aber mit Wasser im Helm übergezogen wird / ist nicht so stinckend / und kräfftig genug.

Electuar. diacastorium. bes. D.

Der Extract. Dieser wird mit rectificirtem Spir. vin. bereitet.

N Andere extrahirens mit destillirtem Essig / selben ziehen sie hernach ab / und widerholens mit Spir. Vin. Quercetan. gebrauchet ein tauglichers destillirtes Wasser / z. E. von Melissen / Rinsenblumen / Pœonien / und dergleichen Stücken / die vor das Haupt und die schwere Noth dienen / macerirets im Mar. Baln. 4. oder 5. Tag. P. R. c. 25. Dos. gr. v. bis Xij

Man bereitet auch eine fliessende Essenz daraus.

N. Man gebrauchet lieber die Essenz als das Extractum, und wiewohl dieses von etlichen bereitet wird / so exhaliret doch viel von des Bibergeils flüchtigen Substanz. Die Bereitung der Essenz wird von etlichen mit dem gemeinen Spiritu Vini vorgenommen / aber besser ists / wenn man also damit verfähret.

℞ Des besten Bibergeils iiij. Theil der bixen Wein-Stein-Saltzes. 1. Theil.

Mische alles wohl durcheinander / geiß Spiritum Vini. q. s. drüber / so erfolget eine genaue Solution des Bibergeils / welche sich mit einem jeden Liquore vermischen läst.

N Man kan auch mit dem Spiritu Salis ammoniaci Vinoso das Bibergeil extempore solviren / und eine Essenz daraus bereiten / so sich ebenfals mit andern Liquoribus vereinigen läst.

Man giebet von der Essenz ℈j. biß ʒß. Especlich dienet sie in in dem schweren Gehöre / klingen und sausen der Ohren / wenn man ein oder zwey Tropffen mit Baumwolle in den Ohren trägt. In verlohrner Sprache / unter die Zunge gestrichen / ist es ein herrliches Experimentum, dienet auch im Schlage / und oben angeführten Zufällen.

Man hat auch Pillen von Bibergeil in den officinen, welche / ob sie gleich was rohe / wegen ihrer Ingredientien scheinen / so sind sie doch so unleiden nicht. Weil sie aber auf die Art schwerlich eine Pillen-Massam geben / wie sie in der Pharm. Aug. beschrieben / hat Herr D. Zwölff. seine animadversion drüber gegeben / so man folgen kan. Wem solche zu gebrauchen beliebet / der kan es thun / sie bestehen aus appropriatis und Anodynis. An derer Stelle kan man das Laudanum Hystericum Conerdingii gebrauchen.

XV. Catus Domesticus.

Ἄλλαι Κατὰ-Γαλε-ὸτις
Felis, Catus

domesticus, Katze. Haußkatze. Un Chat. A House Cat. Een Huyskatte.
Sylvestris. Wilde Katze. a Wild kat. Een wild Katt.

Sy

Animal Mochiferum ejusdi Speciei I. Deſs Bi... ſam Thiers Erſte art.

Folliculi facies externa Das Biſambälglein eines von äüſſen an Zü ſehen.

Folliculus Moduſi Biſam bälglein.

Deſs biſam Thiers andere art. Animal Mochiferum ejüsdi Speciei II.

Folliculi facies Biſambälglein wie es vornen er ſcheint.

Ein haar deſs Biſam. Thiers.

Ein haar deſs biſam Thiers wie es durch das vergröſert glaſs an zu ſehen.

Genetta Eine Zibeth Kaz.

Ist ein geiles scharffsehendes Thier.

In Apothecken hat man 1. Das Fett / 2. Das Geblüth. 3. Den Koth. 4. Die Haut. 5. Den Kopf 6. Die Nachgeburt.

1. Das Fett von einer verschnittenen Katzen wärmet / erweichet / zertheilet / tauget vor die Zufälle der Gelencke / Colic / und Mutter-Schmertzen.

N. Das Fett von einer wilden Katzen ist besser.

Dieses tauget eben sehr wol zu den Gelenck-Schmertzen / und schmieret man auch in der Colic warm den Nabel damit.

2. Des Geblütes 3. gutt. (das aus der Adern unter dem Schwantz eines Katters gelassen worden) heilen die hinfallende Sucht vollkommen / wenn mans trincket. Shwenkf. wenn man aber das Geblüte aus eines Katters Ohr lässet / so heilet es die umsichfressende Eyssen.

3. Der Kopf von einer schwartzen Katzen tauget / wo man ihn zu Aschen brennet / zu den Fehlern der Augen / dem Stahre / &c. Wenn sie nemlich alle Tag dreymal hinein bläset. Mizald.

N. Das Gift / das man den Katzen zueignet / ist allein im Kopffe und Gehirn / nicht aber im andern Leibe / denn ihrer viel selbe essen.

Aus dem Gehirn bereiten die Mägdlein ihre Liebes Täncke.

4. Der Koth (mit Senff ä ℔ ß. &c. wenn man sich damit bestreichet) vertreibet das Harausfallen / und tauget den Podagrischen.

5. Die Haut träget man den Magen damit zu wärmen / und zu den contracten Gliedern.

6. Wenn man die Nachgeburth an den Hals henget / so soll sie die Augen-Kranckheiten vertreiben. Die beste Nachgebuhrt aber kommet von einer schwartzen Katzen / die das erste mal junge geworffen.

Itziger Zeit aber ist in der Artzney nichts davon gebräuchlich.

N. Die wilde Katze aber wird mehr gebrauchet / und ist.

Ihr Fell ein gewisses Mittel wider die Colicam, davon zerlässet man etliche Tröpffen nur / und streichet es im Paroxysmo in den Nabel / doch nehme man des Geschlechts wohl in Acht. In der schweren Noth ist es ein gutes Mittel. Denn wo fern noch dieselbe zu curiren stehet / so vergehet sie nach dessen Gebrauche / gar balde. Wider das Abnehmen rühmen es etliche vor andern Fetten / euserlich damit gesalbet.

XVI. Catus Zibethinus.

Zibethkatze. Une Livette. A Civet or Muskcat. Civet ofte Muscus-Catte.

Ist ein ausländisch Thier / und wird zu uns gebracht / etliche halten selbe auch Lusts halber. Seine Figur.

Die Farbe des Männleins ist unterschieden / meistens aber aschenfarbe / mit schwartzlichten Strichen; die Weiblein aber seyn was weissers / gelblichters / und haben grössere schwartzlichte Flecken. Sie gleichen schier einem Hunde / einer Katzen / oder einem Fuchse / seyn der Nasen zu spitzig / wie ein Fuchs / haben kleine runde Ohren / das Haar ist wie bey einem Daxen / aber nicht weich / noch auch so hart. Der Leib gleichet schier einem Schweine und ist bald einer flachen Hand breit / die Füsse sein kleine kurtz / &c. des Leibes völlige proportion aber gleichet schier einem Marder. Dieses Thier wächset in vielen Theilen Ost und West-Indiens. In dem Peruanischen Reiche findet man gleichfals eine grosse Menge derselben / und suchen die Nigriten oder Mohren mit höchstem Fleisse in Guinea in denen provinzen de Loango, Congo, Manicongo um die Flüsse Angolæ, auf den höchsten Bergen die ermeldetes Thier durchkrieget / der alten Bäume dürre Stämme / und wo sie an selben etliche grosse öhlichte Flecken beobachten / so begeben sie sich dorthin / und nehmen eine runde Materie / die an besagten Stämmen / so groß als eine Castanien henget / herunter / lassen selbige in einem Wasser sieden / das / was oben schimmet / fett und flucht ist / thun sie hinweg / giessens in reinerne Geschiert und behaltens zum Gebrauche. Und dieses ist der beste Zibeth.

Hiervon bes. einen gantzen Tractat, welchen Castellus geschrieben / de Hyæna odorifera: und Bartholinum Cent. 4. Histor. 1. Cent. 5. Histor. 49.

In Apothecken hat man den Zibeth Zibethum (Civetta, Zibetta) der dieser Thier Excrement, (oder Schweis) ist / der zwischen den Testiculn zusamen gewachsen / und in einer eigenen Blasen verschlossen worden / wenn man nun diese aufschneidet / so findet man Zibeth.

Von dieser unnützen Feuchtigkeit / und Excrement wird dieses Thier sehr vexiret / weil er aus den innern Theilen des Leibes zu den Emunctorien kommet / und statt eines Schweisses / zwischen den Füssen / und bey den Buteln / die zwischen den Hindern hangen / nicht weit von Gebährglied gesamlet wird.

Von den Zahmen samlet mans auf folgende Art. Wenn man es von einem Männlein begehret / so hält einer die Ketten / daran sie geleget ist / der andere die zwey hindern Füsse / der andere siehet nach den besagten Bläßlein / die zwischen dem Hindern und der Schame / so wol bey den Männlein als auch Weiblein stehen. Beym Männlein aber seyn sie noch so groß. Diese Bläßlein haben in sich eine ziemliche Weite / darein ein kleiner Eingang gehet. Und in dieser Höle wird der Zibeth Liquor, wie ein Honigtes Wesen gezeuget. Alldorten wird er auch vermittelst eines Instruments, wie ein Ohren-Löfflein / herausgezogen / wenn nun der Zibeth heraus kommen / so wischen sie mit einer Baumwollen beyde Bläßlein ab. Des Sommers ist er flüssiger / denn im Winter / wie man denn auch zur erst bemeldeter Zeit mehrers des Liquoris bekommet. Franz. Hernandez. und F. Columna ad Joh. Fab. Lyncæum in Epist.

N. Die Nigriten oder Mohren essen dieses

ses Thieres Fleisch / ob er gleich sehr übel riechet/und ein merckliches zur Geilheit anreitzet.

N. Die Haut des Bauchs ist sehr gut wider alle kalte Kranckheiten/ sie stärcket den Magen/wenn man sie täglich über selbem träget / besonders bey einem dicken Leib.

Er ist warm und feucht / stillet den Schmertzen/ wird sehr offt gebraucht in der Colic / (man schmieret den Nabel damit) in der Kinder Bauchweh; in Mutter-Beschwerden appliciret man ihn der weiblichen Schame / oder dem Nabelgrüblein.

Der Zibeth an sich selbsten ist ein übelriechender Liquor, wenn man aber dessen nur ein wenig aufstreichet / so giebet er einen starcken lieblichen Geruch von sich. Er wird aber nur eusserlich gebraucht / innerlich gar selten: denn ob gleich man ihn in den Mutterbeschweren mit Bibergeil vermischet innerlich riechen könte/ so nimmt man doch viel lieber an dessen stelle den Moschum. So man aber den Zibeth in den Nabel streichet / so stillet er den Augenblick alle Blähungen und Winde im Schmeerbauche/und die Mutter beschweren; doch habe man acht / daß desselben Geruch nicht in die Nase dringe. Massen man Leuthe findet / die dessen Geruch nicht ertragen können / wie denn andere sind / die das Bibergeil nicht riechen können.

[Er tauget auch zur Aufrichtung des männlichen Glieds / und bey den Jungfrauen zur Venus-Reitzung / wenn man die Ruthen vornen mit bestreichet/ (man kan ihn mit einem wenig Theriack vermengen.) Man kan ihn auch mit Schlag-Balsam vermischen / und auf vorbesagte Art sich desselben bedienen.]

XVII. Cervus.

ἔλαφος — mas, cervus. Hirsch. Un Cerf. The Hart. or Buck. Een. Hert.
fœmina, Cerva. Hin. Hindin. The Hind, or Doc. Een Hinde.

Es ist ein lang lebendes Thier (denn es kommt bis auf hundert Jahr) sehr schnell / wirffet die Hörner jährlich im Aprilen ab/ hält zusammen im Augusto und Septembr. um Ægidii Tag/ bekommet Junge im 8. Monat.

Warum der Hirsch jährlichen seine Hörner wegwerffe / seyn unterschiedene Meinungen. Vossius de Idololatr. L. 3. c. 57. schreibet dieses den Hörnern / weil nemlich selbe / die Hirnschalen nur berühren / und ihr nicht selbsten eingepflantzet seyn/ sondern nur an der Haut hangen. Cl. Helm. de Lithuaſi C. 1. §. 13. gibt folgende Ursache / weil ermeldete Hörner / theils Beinen / theils Höltzern seyn / weswegen sie auch den Dörnern und Aesten gleichen / weßwegen sie auch der Blätter und des Holtzes behaltener Eigenschafft halber jährlichen abfallen. Allein disfals ist Helmont. nicht recht daran.

Zwelf. schreibet die Ursache der Härtigkeit dieser Hörner zu/ als welche verhindere / daß das zur Nahrung derer dorthin häuffig fliessende Geblüte könne ausgetheilet und circuliret werden. So daß endlichen aus dem den Winter durch alldorten gesammelten Geblüte/ mit der Zeit Würme wachsen/die durch ihr Zernagen einbeissen und juckenverursachen / bis endlich die Hirsche die Hörner an die Bäume reiben / und herunter fallend machen / dieses aber geschehe meistens im Hornung. Und haben Aristoteles L. 2. hist. animal. cap. 15. und Plin. L. 9. 37. dergleichen Würmer in des Hirschē Haupt / bey dem Rückgrad / allwo nemlich das Haupt mit selbem zusamen gefüget wird / beobachtet. Conr. Hæreſtachius hat an einem Hirsche/ deme beyde Hörner herunter gefallen / gleichfalls breite Würmer im Kopff gesehen.

Der meiste Theil aber meinet / die Hörner ablegende Krafft der Hirsche/ rühre von dem Geniessen und Essen der Schlangen her. Denn die Hirsche essen Schlangen / daß sie widerum jung werden / ꝛc.

Andere halten daver/ das Geblüte der Hirschen efferveſcire nach Gemessung der Schlangen: daher wachsen hernach Würme / die bey den Hörnern/ aus den Adern endlich hervor kämen / der Hörner Nahrung verzehrten / bis sie hernach aus Mangel der Nahrung abfallen.

Dieses Thier ist sehr behende / welches ein Zeichen ist einer guten Dispoſition und Beschaffenheit so wohl seiner innerlichen als eusserlicher Theilen/ so ihme Geister und Kräffte / damit er einen sehr langen und schnellen Lauff / wenn er gejaget wird/ ausdauren kan / mittheilen. Und mag auch wohl eine Sache / welche besser den Uberfluß der Geister und des Saltzes (so in diesem sich befindet) beweiset/ gefunden werden / als eben die Abwerffung des alten und Hervorbringung des Neuen Geweihes ? welche Abwerffung im Anfange des Winters geschiehet/ aus Ursachen/ weil zu selbiger Zeit die Nahrung dieses Thieres/ von welchen die Hörner ihre Krafft und Leben gehabt / keinen balsamischen Spiritum und Saltz mehr haben / dadurch die natürliche Hitze in selben länger könne erhalten werden: So bald aber der Frühling die Felder mit Kräutern/die Bäume in den Wäldern mit grünen Blättern bekleidet / so bald ziehet er auch aus selben ein sehr kräfftiges verneurendes Wesen / welches in ihm eine so extraordinarie Hitze und Lebhafftigkeit verursachet / daß er / anstatt des alten abgeworffenen / ein gantz Neues/ voller Krafft und Leben angefülletes Geweyhe überkommet/ welches endlich von sich selbsten verhärtet/ sich zeiget / und uns zu gewisser Zeit Hörner / so voller flüchtigen Saltzes sind mittheilet.

Was die Hörner desselben betrifft / so sind sie warlich ein Vegetabile, so auf den Thieren wächst/ daher man denn derselben Meinung wohl kan gelten lassen welche dafür halten/daß die Hirschen neue Hörner gewinnen / geschehe aus dieser Ursache/ weil sie neue und frische Kräuter fressen. Doch ist auch dieses gewis / daß die Castrirten Hirsche keine Hörner werffen. Bursus und andere pflichten bey dieser Ursache / wie oben schon angeführt/ weil sie Schlangen fressen / die da auch ihre Haut ablegen.

In Apothecken hat man 1. Das Hertz. 2. Die Haut. 3. Das Beinlein aus dem Hertzen. 4. Das Zeugungs-Glied. 5. Testicul. 6. Das Geblüth. 7. Die Threnen. 8. Das Marck. 9. Das Unschlit 10. Den Lauff (Talum oder Astragalum) 11. Den Stein.

Die

Die Hörner sind theils junge / welche einen Zweige vom Baume ähnlich / mit einer rauhen Rinde umgeben / und mit einer Feuchtigkeit und blutigem Saffte angefüllet sind; theils auch hart wenn sie alt geworden / welche als trockene Bäume freywillig abgefallen / weil sie vom succo nutritivo nicht mehr genähret und unterhalten werden. Wesfals sie zwischen den zwey Frauen Tagen / das ist / zwischen dem 23 Aug. und 8. Sept. als im höchsten statu der Vollkommenheit den Hirschen sollen gesammlet werden. Massen alsdenn die Harten vornehmlich mit hauffigem sale volatili imprægniret sind. Diese werden von Horstio dem Bezoar-Steine vorgezogen / und nicht unbillig. Man hält aber dieselben Hörner vor die besten / welche von sich selbst abfallen / und wie dafür zu halten / Darum / wenn die Hörner zeitig gleichsam sind so trocknen sie in sich selbst und fallen abe / sie sind auch alsdenn härter und schwerer und geben mehr Spirit. und flüchtiges Saltz. Dafern man aber dergleichen selbst abgefallene Hörner nicht haben kan / so nehme man solche die kurtz vor obgemeldeter Zeit abgefallen / vornemlich wenn die Hirsche in der Brunst sind / als welche bey nahe zeitig / und vom Gebüthe nicht alteriret werden.

Viele halten davor / daß die jenigen die besten Hörner sind / so zur Artzney gebrauchet werden / welche man von einem Hirsche / so mittelmässiges Alters ist / und der gejagt ist worden; sintemahl der Lauff oder die Flucht das Thier erhitzet / und alle seine Kräffte und Geister von dem Mittel-Puncte zur Circumferenz treibet.

N. Andere bedienen sich der Hirnschättel vom Hirsche an statt der Hirschhörner / welcher Unterscheid nicht viel zu bedeuten hat.

Das rohe Horn widerstehet der Feulung / verbessert die malignität / treibet den Schweiß / stärcket den Lebens-Balsam / dahero gebrauchet mans in Kindsblattern / Flecken / faulen und bösen Fiebern und andern Kranckheiten / wo Schweiß vonnöthen ist. Man kans in Decocten gebrauchen / in Infusionen maceriren / (denn wenn man es in der Substanz selbsten einnimmet / so gehet es roh wieder von einem.

So rohe an sich selbst zu gebrauchen ist nicht gewöhnlich / man nimmt lieber das bereitete dafür.

Die bereitete Stücke aus dem Hirsch-Horn.

1. Das gebrannte Hirschhorn. bes. 2. B. c. 43.

Dieses verwirfft Zwelf. als was unnützliches gäntzlich / weil es aller artzneylichen Krafft beraubet / und in eine todte Erde gebracht worden. bes. auch Helm. in Pharm. ac Dispens. modern. §. 41. und de Lithiasi c. 3. §. 29. Andere hergegen halten davor / das gebrannte Hirschhorn treibe nicht allein den Schweiß wenn man es in der Suhstanz gebrauche / sondern es widerstehe gleichfals in einem Decocto, wann man es täglich gebrauche / der Fäulung und Ungarischen Kranckheit. Und diesem widerspricht auch Rolfinck nit / deme wir gleichfals beyfallen / weilen wir durch die tägliche Erfahrung erlernet / daß das gebrannte Hirschhorn nicht nur den Schweis treibe / sondern auch die Aufwallung der Feuchtigkeiten stille / zum Bauchfluß tauge / die Würme tödte / &c. ob es gleich scheinet / als ob die Saltztheilichen / mit dem schwefflichten zu Grunde gegangen / so beweiset dieses doch noch nichts / denn anderst würcket das Feuer / anderst aber der Magen-Archeus, welches kein menschlicher Verstand genug umfaßen und verstehen kan. Etliche halten darvor diese Wurckungen rühren von einem fixen Saltze her / das in selbigem annoch übrig geblieben / allein es mangelt an der Erfahrung.

Es hat in etwa noch eine Schweißtreibende Krafft / vornehmlich dienet es im Bauch-Flusse; in welchem Falle es adstringiret / da es den acorem præter naturalem imbibiret / und zugleich den Schweiß treibet. Uber das ist in dem Cornu Cervi ulto wahrlich etwas fixes Saltzes / woran doch viele zweifeln. Die Sache wird also erwiesen; man glühe das gebrante Hirschhorn offt / und extinguire es im gemeinen Waßer / so gibt es fort dem Waßer einen Geschmack / woraus zu schliessen / daß es nothwendig / wiewol weniges / fixen Saltzes haben muß.

N Wenn man das geraspete Hirschhorn in ein Tüchlein bindet / und ins Getränck leget / so treibet es den Schweiß. Das gebrante Hirschhorn gebrauchen wir in Fiebern / wo zugleich auch ein Bauch-Fluß vorhanden ist; das geraspete aber / wo neben dem Schweiße eine Laxierung vonnöthen scheinet.

2. Das bereitete Hirschhorn. Diß wird aus dem gebranten Hirschhorne bereitet / wenn man es mit einem Hertzwasser reibet.

Es widerstehet wegen seiner trücknenden Krafft der Fäulung / stopffet den Bauchfluß / tödtet die Würme / treibet den Schweiß / ist ein Mittel / das man den Kindern sehr offt gebrauchet. Dos. 3j. biß 3j. und mehr.

Das Philosophisch calcinirte Hirschhorn bes. im 2. Buch c. 43. Es treibet den Schweiß / und tauget in bösen Kranckheiten. Dos. 3ß.

Das sonder Feuer / nur durch blosse Kochung bereitete Hirschhorn nimmet den Ruhm allen andern schweistreibenden Mitteln aus dem Thier-Reiche / hinweg / in denen Affecten wo es erfordert wird / in bösen Kranckheiten aber tauget es nicht so wol zur ersten Bestreitung / den zur Auslöschung des annoch übrigen Unheils; wenn man es mit dem Bezoarbico Solari, Lunari, Joviali und Martiali giebet / und ist noch kräfftig genug. Ob es zwar auch in dieser Bereitung einigen Schaden seines flüchtigen Saltzes und Oeles leidet / wie Zwelfer meinet / so darff man es drum nicht gleich verwerffen / denn die tägliche Erfahrung lehret / daß selbiges ein sicheres und liebliches Mittel seye.

Dieses ohne Feuer / oder philosophische Art bereitete Hirschhorn ist vor das gebrante zuerkehlen; seine Bereitung ist / daß man es entweder im approprürten Wasser koche / oder in einem Kolben über Wasser aufhencke / und das Wasser überziehe / so wird es dadurch mirbe. Es ist aber besser / wenn man es im gemeinen Wasser mässig ebulliren lässet / unter dem Namen Hirschhorn

ohen

ohne Feuer (actuali scilicet igne) gebrandt. Denn auf diese Art kan man die eusserste Schale abkratzen / und den innern Marck leicht von einander scheiden. Dieses also calcinirte Hirschhorn leidet in etwas Schaden am Sale volatili, es behält aber doch einen grossen Theil von dem flüchtigen Saltze und Oele bey sich / vermöge dessen 3j. bis 3ß. gereichet / es den Schweiß und die malignitæt austreibet. Wenn man hernach das Wasser / darin das Hirschhorn gekocht worden evaporiret / so samlet sich eine feine Gelatina zusammen / welche in Febribus malignis sehr dienlich / so aber an sich nicht langs tauren kan / weil es bald putrescivet; Dannenhero der gemeine Man / aber gar übel / mit sautē Spiritibus die Gelatinam zu condirē pfleget. Die Gelatina oder Hirschgällert ist die rechte Quinte Essenz, in welcher so wol ein Mittel wider Gifft / als auch wider die Fieber verborgen. Man kan dessenz j. in eine Masse ordinarie Trancks solviren / als denn dienet es wider die Hitze und Malignitæt der Fieber / und ist das beste Euporiston. Denn diese Gelatina ist der Succus Nutriti° des Hirschhorns / so voll vom flüchtigen Saltze ist / welches daher erhellet / so man die Gelatinam destilliret / giebet sie ein Sal volatile und Oel / eben wie das Hirschhorn Oel und flüchtiges Saltz. Daher denn das Hirschhorn / so im Wasser ebulliret / kaum den halben Theil so viel flüchtigen Saltzes und Oeles giebet / als das Hirschhorn / so man frisch destilliret. Wie nun das rohe Hirschhorn in substanz nicht giebet / weil es einer harten Consistenz ist / und im Magen erstlich muß resolviret werden / so ziehet man dieses demselben vor. Unterdessen aber ziehet man das sal volatile Corn Cervi diesem sine igne calcinato vor / wenn ein hitziges malignisches Fieber im ersten Anfalle noch ist / dasselbe zu bändigen. Im Fortgange aber derselben Fieber dienet am besten dieses ohne Feuer gebrante Hirschhorn / ob es gleich durch die Gelatinam Schaden gelitten. Und wo nur nicht sonsten etwas verhinderliches im Wege kan man das philosophische Hirschhorn mit desselben flüchtigem Saltze combiniren damit dasselbe dadurch gleichsam acuiret und geschärffet werde. z. E.

℞ C. C. sine ℧ ℨj.
Saltz vol. C. C. gr. vj. D.

4. Das Magisterium. Das geraspete Horn solviret man in destillirtem ☥ / und præcipitirtes mit Oleo Tartari, oder Vitrioli, süßt es aus und waschet es mit Wasser ab / denn behält man es trocken.

Dieses Magisterium ist nichts nütze / wie auch das 2. mit Scheide Wasser.

N. 1. Andere solvirens mit Spir. Salis nitri ziehen selben wieder davon / und edulcoriren das Magisterium, das am Boden liegen blieben. In Abziehung des Salpeter Spir. muß man wohl acht haben / daß die Entzündung / welche gar leichtlich entstehen kan / keinen kleiner Schaden zufüge / gehet man derowegen sicherer / wenn man an ℨiv. der Solution, ein Maaß Brunnenwasser giesset / filtriret / und das filtrirte / wo es vonnöthen / mit Oleo Tartari præcipitiret.

Dieses / das mit Spir. Nitr. solviret / und mit Aquas. abgesüsset worden / ist das beste.

Man solviret das Hirschhorn im spiritu Nitri, derselbe wird bis auf die Helffte von der Solution abgezogen / das übrige diluiret man mit schlechtem Wasser; auf diese Art wird das Magisterium præcipitiret / und in dem es sich mit dem Acido vereiniget / wird es ein sal volatile; also ist dieses ein Corpus salsum volatile, welches zu vielen Gebrauchen in malignis dienet. Dieses Magisterium ziehet Herr D. Ludovici dem CC. phil. præparato so wol als dem Usto Vitrioli vor / weil auf diese Weise ein gleichsam halb Alaunigt[illegible]concretum parqus wird: Denn die irrdische Substanz im Hirschhorne trincket den spiritum acidum vitrioli in sich.

Man kan auch ein zierliches Magisterium bereiten mit dem Spir. Vitriol. wenn man ihn ein wenig abziehet / und hernach mit vielem Wasser præcipitiret / allein es alteriret mehr / denn daß es den Schweis treibet.

N. 2. Etliche solvirens mit Scheidewasser præcipitirens mit Spir. Vitrioli, und süssens ab.

N. 3. Das mit Tart. Oel præcipitirte Magisterium wird gelbe / wenn man es hergegen mit einem mineralischen Oel z. E. von Vitr. præcipitiret / so wird es weis.

5. Die Gallrey oder Gelatina, bes. 2. B. c. 26.

6. Der Liquor oder Spir. bes. 2. B. c. 70. und 81

7. Das Oel. bes. 2. c. 70.

N. Die Beschreibung des wahren Hirschhorn-Oels bes. in Kesl.

8. Das flüchtige Saltz. bes. 2. B. c. 70.

Man thut das rohe und in Stücke zerschnittene Hirschhorn in eine irrdene Retorte / leget eine grosse Vorlage vor / und giebet den graden nach Feuer / so bekommet man 5. unterschiedene Wesen / 1. ein Phlegma, denn einen geistigen Liquorem, 3. ein leichtes und schweres Oel / mit einem flüchtigen Saltze / und denn ein cap. mort. vermittelst der Rectification kan man alle diese Wesen besonders erlangen.

N. Der mit dem flüchtigen Saltze höchst Rectificirte Liquor ist ein sehr durchdringendes / vielnützendes wider Gifft dienendes Mittel / und wircket in der schweren Noth / dem Schwindel / der Schlaffsucht / Mutter-Kranckheit ꝛc. so wol inner- als auch eusserlich sonderbarer Weise. Daraus bereitet man auch C. C. succinatum, Cinamonisatum, Citratum &c.

Liquoris CC. Succin. Beschreibung.

℞. des flüchtigen Hirschhorn Saltzes ℨij. stein Saltzes. Beydes wohl gereiniget an. p. æ.

Solvir diese Stücke in Spir. Corn. Cerv. rectificato q. s. destillir es hernach / so steigen die flüchtigen Saltze mit dem spiritu über / und rinnt dieser Liquor draus.

Etliche giessen es wider über die Remanentz und verwahren es also zum Gebrauche.

N. Wenn man es mit dem arcano Tartari des flüchtige C. C. Saltz vermenget / so tauget es in der hypochondrischen Kranckheit / dem Scharbock / fixen und umlauffenden Zipperlein / Verstopffung des Monatflußes.

Etliche nehmen Salis C. C. fixi ℨij. des rectif. Spir. vin. ℨj. digerirens 12. Tag / und abstrahiren hernach den Spir. vin. halb / das übrige behalten sie unter dem Titel Tincturæ Sal. C. C. Dos gr. v. bis ℨß.

Das

Das flüchtige ⊖ C. C. wird mit Sp. vitrioli figiret, oder auch mit Spir. Salis &c. allein ich bediene mich in meiner Praxi mit mehrerm Glücke des blossen flüchtigen C. C. Saltzes, das so weiß als Crystallen ist, dardurch verbessere ich die saurenFermenten in den Lebens-Gliedern / und verhüte die Fäulung.

Man findet wohl / daß welche dieses flüchtige Hirschhorn-Saltz mit Acidis figiren / als mit Essig, Spir. Salis, aber es ist unrecht, weil sie desselben Krafft zerstören. Es ist derowegen besser, daß man das flüchtige Saltz allein gebrauche, dessen Dos. ℈j. in seinem eigenen Liquore, das ist / Spiritu Sale volatili imprægnato. ʒß.

Der Extract des C. C. wird bereitet / wenn man der Hörner eigenes Wasser auf das geraspete Horn giesset, und die Tinctur durch eine Monatliche Digestion extrahiret.

Daher entspringet nichts denn eine Gelatina.

Man findet auch bey andern Autoribus

Eine Quint-Essenz aus dem Horne.

℞. Des Horns von solcher Quantität / oder so viel dir selbst beliebet / raspele und stosse selbes zu einem zarten Pulver, thue es in eine starcke gläserne Retorte / verlutire und vermache dieselbe wohl / und setze sie in einen Ofen zu einem blossen Feuer / lege davor einen weiten Recipienten, verklebe und vermache denselben wohl an dem Halse der Retorten, gieb ihm zuerst ein gelindes Feuer, vermehre hernach solches gradatim biß auf das Höchste, biß daß alle spirituöse, ölichte und saltzigte Substanz mit allem / was nur übersteigen kan und wollen, übergegangen: alsdenn dämpffe das Feuer / und wenn es kalt worden, so rectificire den Spiritum mit dem volatilischen Saltze zu unterschiedlichen malen, biß daß es von allem Phlegmate und anderer Unreinigkeit befreyet worden; rectificire im gleichen das Oel mit etwas wenigen von wohlcalcinirten Vitriol. Wenn nun beydes wohl purificiret ist / so verwahre es so lange, biß du das sal fixum, welches du in dem Capite mortuo, so in der Retorten gelassen worden, extrahiret hast. Zu dem Ende calcinire solches Caput mortuum mit einem starcken Feuer / biß es zu einer graulicht-weissen Aschen wird, und extrahire mit schlecht- und gemein-gedestillirtem Wasser aus demselben durch Decoction, Filtration und Coagulation, das sal fixum, bringe auch solches durch offtmalige Wiederhohlung solcher Operation zu seiner vollkommenen Reinigkeit; alsdenn thue dazu den Spiritum und das volatilische Saltz; digerire solches zusammen etliche wenige Tage / abstrahire die Feuchtigkeiten / wenn einige da sind / in einem gelinden Balneo, und denn schütte dazu das purificirte Oel. Digerire es wiederum zu einer vollkommenen Vereinigung, so wirst du haben eine sehr gesunde und durchdringende Artzeney.

Dieses arcanum ist beydes ein hertzstärckend, als auch reinigendes Mittel, denn es reiniget durch den Schweiß und Urin. Es ist sehr durchdringend / und deßwegen gut in Pest-Zeiten zu gebrauchen. Imgleichen ist es nützlich vor das Podagra / die Frantzosen / den Scharbock, böse Fieber / und all diejenige Kranckheiten / worinn das Schwitzen nöthig ist. Dos. von ℈j. biß ʒß.

9. Das Wasser aus Hirsch-Kolben.

Rec. Der neuen Hirsch-Hörner, die noch voller Geblüt seyn, q. v. zerschneids in Stücklein / und destillirs im MB. oder BV. entweder vor sich / oder mit einem wenig starcken Weine, biß aller Liquor herüber gegangen.

Es ist sehr nützlich in bösen hitzigen Fiebern. Dos. ein halber Löffel voll / entweder vor sich / oder mit einem zugeeigneten Wasser. Hartm. in Pract. Senn. Inst.

Bey uns gebrauchet mans auch sehr offt den Kindbetterinnen, und widerstehet wegen seiner balsamischen / gemäßigt kühlenden Krafft der Malignität / man kan es auch statt eines vehiculi gebrauchen.

Die jungen Hirsch-Geweyhen werden auch gebrauchet; etliche destilliren ein Wasser draus, uud calciniren sie im Balneo philosophicè. Weil aber dieses frische Horn noch nicht zur Perfection gelanget / auch nicht mit flüchtigem Saltze zur Gnüge imprægniret, so kan man billig ihm das perfecte und vollkommene vorziehen; und so man auch desselben unzeitigen ʒß. biß ʒj. giebet / so ist es eine grosse Quantität / und gleichwohl von weniger Würckung.

Es geben zwar / wenn man die unzeitigen destilliret, ein geistiges Wasser, aber wenig / oder gar kein flüchtiges Saltz. Wo sie aber putresciren / geben sie leichte / ein flüchtiges Saltz von sich.

Ob man nun wohl das so insgemein genannte Hirschkolbenwasser als ein vehiculum zu den Mitteln / die in morbis malignis, Pocken und Masern verordnet werden, auch in schweren Gebrechen sowohl vor sich allein, als mit andern vermischet / die Frauen ebenmäßig es in Purpura und Unterdrückung der monatlichen Blume gebrauchen wollen / auch das von vielen Stücken zusammen gesetzte man vor ein hertzstärckendes Wasser hält: so sind doch alle dergleichen von Thieren destillirte Wasser blosse phlegmata, und also untüchtig / auch aller Medicinischen Krafft beraubet. Es sey denn / daß sie ohngefehr per accidens würcken und helffen, indem sie von dem Sale Volatili derselben Thiere participiren; und also kan man auch allhier von dem Hirschkolbenwasser urtheilen.

Wenn man das Marck aus frischen Hirschkolben mit destillirtem Eßig extrahiret, so giebt es ein vortrefflich Mittel vor die Trückne des Mundes.

10. Schmertzen-stillende Salbe aus C. C. bes. 2. Buch.

11. Die Haut. Daraus machet man einige Gürtel / die vor die Weiber taugen / den Leib damit einzuzwingen / und die Mutter-Beschwerden damit zu vertreiben.

Das Hirsch-Leder hält man dem Gürtel von Menschen-Haut gleich / oder am nächsten. Ob es aber etwas sonderliches vor andern sey, wollen wir nicht streiten. Ich halte dafür / daß das Binden etwas ausrichten könne. Burrus lobet Schue davon gemachet / und in Podagra zu tragen: man müsse aber die Hirschhaut recht vorher dazu bereiten.

Man findet in Autoribus, daß man von dem Hirschhertzen ein Wasser und Spiritum destilliren soll; er ist aber nichts besser, als der Spiritus von Hirschhorn: wiewohl man sich einbildet / daß die Lebens-Krafft im Hertzen stecke.

Also hat auch der Spiritus von Hirschhertzen zwischen dem Spirit. von Hirschhorn keinen essentiali-

schen Unterscheid, als daß nur jener was klarer ist. Unterdessen aber observire man die Enchiresin, wenn man den Spiritum oder die Salia volatilia aus feuchten Theilen der Thiere destilliren will / daß man z. Ex. das Blut, Harn / nicht frisch destillire, denn sie haben ein häuffiges Phlegma, und wenig Spiritus und flüchtigen Saltzes bey sich: wenn man sie aber faulen läst, so geben sie einen häuffigen und scharffen Spiritum und flüchtiges Saltz. (ja wohl zweymal so viel als sonsten.) Und eben diese Ursache ist auch bey etlichen harten Theilen der Thiere in acht zu nehmen / vornehmlich bey der Secundina Humana, welche, wenn sie frisch / weniq; hergegen putresciret, viel Spiritus und Salis Volatilis giebet.

Os Cordis, das Hirschkreutzlein ist eine Zusamlauffung der Puls-Adern in dem Grunde des Hertzens. Es wird mit der Zeit härter / und endlich gar zu einem Beinlein. Es tauget dem Hertzen insonderheit / und beschützet solches vor aller Malignität, bewahret die Geburt / und tauget den schwangern Weibern sehr wohl.

Der gelehrte Vesalius bezeuget L. 1. de Fabric. Human. 20. daß dieses Gebein im Hirsch-Hertzen was erdichtetes sey / wie denn auch Brassavolus in Exem. simpl. und Rondeletius in Aurea Alexandrina ermeldetes Gebeinlein leugnen. Allein es hat diesen sonst um die Artzney wohlverdienten Männern vielleicht eine Ursache zum Fehlen gegeben, daß ermeldetes Gebeinlein erst in der Lufft hart und beinicht wird, da es hergegen in denen erst neulich gemetzelten Hirschen annoch knorspelicht / weich und bügicht ist. Dieses besitzet grosse Kräffte / stillet das Hertz-Klopffen / dienet wider Gifft / und die Melancholie, daher kommet es auch in die vortrefflichsten Antidota, zum Exempel / Elect. liberans, Lætific. confect de hyacinth diamargarit. frig. &c. Es beschützet auch die Leibes-Frucht, und tauget vor Schwangere und Kindbetterinnen.

Dieses ist ein Concursus tendinum, welche man um die Puls-Adern des Hertzens findet; und bey den Ochsen und Menschen mit der Zeit zu einem Knorspel werden; nicht anders / als man die grosse Puls-Ader im Menschen beinicht / oder Laryngem in einer knorsplichten Gestalt gefunden hat; daher man es das Beinlein vom Hirsch-Hertzen geheissen. Daß es aber wider Gifft viel vermöge / sey dahin gestellet; sonsten ist es dem Hirschhorne gleich zu schätzen.

IV. Das Geburts-Glied (Priapus) treibet den Harn, stimuliret die Venus, hilfft vor Seitenstechen, rothe Ruhr, Colic ꝛc. man giebts in Pulvern, oder einem Decoct, man gebrauchet auch das Wasser / wormit ermeldtetes Glied abgewaschen worden.

Im Seitenstechen kan man es in Apostemkraut-Wasser geben, und ist nichts vortrefflichers. So ist auch in der Mutter-Kranckheit der Priapus cervi, wo er zu rechter Zeit der Brunst heraus geschnitten worden / ein sonderbares Mittel / wenn man dessen eine Messer-Spitze voll in einem zugeeigneten Wasser giebet.

N. Es ist hierbey in acht zu nehmen / daß / wenn man ihn durchschiesset oder fället, wenn er im coitu betroffen wird, und gebrauchet alsdenn das Geburt-Glied, es den Beyschlaff treflich stimulire. Alsdenn aber dienet es nicht im Durchlauffe, sondern schadet vielmehr. Wenn es aber zur andern Zeit gefället, und der Priapus aufgehoben worden / so ist er ein gutes Euporiston wider den Durchlauff und Mutterbeschwere.

V. Wenn man die Testicul dörret, und in Weine trincket / so erwecken sie einen angenehmen Beyschlaff. Schwenkfeld.

Dergleichen wircket auch der Hirsch-Saamen / wenn man die Hirsche im Zuhalten erschiesset / und selben im Wein giebet.

VI. Wenn man das Geblüt in einer Pfannen bratet / so stillet es die rothe Ruhr, und den Bauchfluß / tauget auch vor Gifft / Lenden und Seitenwehe / (wenn mans mit Oel kochet.)

Darinnen liegen auch grosse Geheimnisse verborgen, doch kan man selber nicht theilhafftig werden / man destillir es denn vorher in einen Spir. und flüchtigen Saltz.

Dieses Medicament aus Oel und Hirschblute bereitet / rühmen etliche im Podagra zu appliciren; es gefället uns aber die Epicrisis Hr. D. Ludovici hierüber, nemlich daß im Podagra bald das acidum volatile und acre, bald magis acre, sed obtusum & viscidum sündige; so ein acidum acre vorhanden / so ist beym Podagra ein Rosen-Schwulst / so es aber obtusum, so ist es ein tumor œdematosus, welchen wir die kalte Gicht heissen. Nun aber dienet im beyden Zufalle / wenn das Podagra vom Acido entstehet / daß man die Salia volatilia urinosa entgegen setze / unterdessen aber dienet in specie wider das erste das sperma Ranarum, welches aus einem temperirten urinosischen Saltze bestehet, der Spiritus salis Armoniaci mit ungelöschten Kalck / und vornemlich mit Zuthuung des Spir. vini bereitet: der Spiritus Lumbricorum terrestrium. Wenn ein Rosen-Schwulst dabey vermischet ist / so dienet nebst dem Spiritu salis Armoniaci, der mit Spir. vini bereitet; auch wohl, daß man Campher dazu füge / weil es effectivè ein höchst-kühlendes Mittel ist. Hergegen aber in der andern Art der Gicht, da das Acidum viscidum sündiget, muß man zu den flüchtigen obangeführten Mitteln ölichte Sachen zuthun, z. E. destillirte Oele / bißweilen auch den Balsam-Sulphuris, da denn auch wohl das obige Oel mit statt findet.

Die bereitete Stücke.

Man kan aus Hirsch- und Bocks-Geblüt, gleichwie aus des Menschen seinem, einen Spiritum, Oel und dergleichen destilliren / doch wird vor diesem allen meistens gebraucht der podagrische Balsam / davon besiehe vom Menschen-Geblüte.

Von dessen Destillirung haben wir beym Hirsch-Hertzwasser schon gehandelt.

N. Wenn man von besagten Thieren die innere Lebens-Glieder / die Lungen, das Hertz und die Leber in Stücken zerschneidet, und mit dem Geblüte maceriret / so bekommet man daraus eine edle Essenz.

Er vermag im Podagra sehr viel / (wenn man sich damit bestreichet) tauget auch sehr wohl in allerhand Contracturen, denn wegen des Saltzes besitzet er eine grosse resolvirende Krafft. Glückr.

Spon.

Etliche bereiten ein Oel daraus.

n. Frisches Blut / thue es in eine Retorte, schütte dazu calcinirten Weinstein / lutire eine grosse Vorlage an die Retorte, gieb ihm anfangs ein gelindes Feuer/damit erstlich das phlegma herüber komme; wenn solches herüber/ so lege einen andern Recipienten vor, und gieb ihme stärcker Feuer / biß daß das Oel und flüchtige Saltz in den Hals der Retorten gestiegen seye / welches vermische mit dem Oele/ und rectificire es siebenmal über calcinirtem Weinstein / verwahre hernach das Oel zum Gebrauche.

Es vertreibet die wahre Ursache der Gicht/ durch den Stuhlgang / wenn nemlich etliche wenige Tropffen in einem bequemen Liquore eingenommen werden.

(Spontonus nennet das flüchtige Saltz aus dem Hirsch-Geblüte/ Caphuram, oder Cervi balsamum radicalem naturæ, ein Geheimniß in der Artzney / putrificirets 15. Tage mit Spir. Vin. denn destillirets ers/ wenn das Geschirr erkaltet/ so nimmet er selbes von dem Halse der Retorte herunter Dos. gr. iv. biß vi.)

VII. Die Thränen, oder diß, was in den Augen-Winckeln gefunden wird, ist wie ein erhärtetes Wax, hat einen starcken Geruch, (werden insgemein ein Stein genannt) trücknen, adstringiren, stärcken, treiben den Schweiß, und werden gebraucht wider Gifft, in gifftigen ansteckenden Kranckheiten, so daß sie auch mit dem Bezoar zu streiten scheinen.

Es taugen auch ermeldete Thränen, (wie Hr. D. Horst an mich geschrieben) in Schwierigkeit der Gebuhrt, so daß man auch derer Krafft neulich in Austreibung der todten Frucht, bewährt gefunden. Dos. gr. 3. 4. bes. C. Bauhin. L. de Lap. Bezoar.

Daß die Thränen eine wider Gifft dienliche Krafft haben, und ein Bezoar seyn sollen, ist ein Mährlein der Alten: massen man nichts darinn befindet, und sind deßfalls in keinem Gebrauche.

N. Es ist mir von der Sächsischen Fürstin Sophia Eleonora, des Durchl. Fürsten und Hr. Hr. Georgii, Land-Grafen in Hessen, Ehe-Gemahlin, ꝛc. was von dergleichen Hirsch-Thränen, braun von Farbe, wie Wax, mit Haaren vermischet, verehret worden.

Diese seyn ein vortreffliches Mittel wider die Gifft, und vergiffte Kranckheiten, und den werthesten Schätzen der Könige vorzuziehen. bes. Zacut. Lusitan. de Medic. Princ. hist. L. 6. 19. obs.

VIII. Das Marck ist schier das beste unter allen, und tauget vor andern in bösen Geschwären, und Fuß-Schäden. Plin.

Hier wollen wir Anleitung geben, wie man von dem Marcke der Thieren die quint-Essenz bereiten kan.

Nimm eine gnugsame Quantität oder Theil von einigen Thieren Marck, so in dem vollkommenen Mond gesammlet worden: Thue solches in eine Retorten (doch daß selbige biß auf den dritten Theil ledig sey) setze es in einen Sand-Ofen, lege einen Recipienten dafür, mache Feuer drunter, vermehre auch solches gradatim, und destillirs so lange, biß daß nichts mehr übergehen will, hernach rectificire dieses destillirte Oel zu unterschiedene malen / mit ein klein wenig calcinirten Vitriol/ verwechselen und frischen dazu thun. Du kanst auch, um dieses Oel desto kräfftiger zu machē, ein wenig salis fixi von eben demselben Thiere/welches von seiner Hefen wohl purificiret/ darzu thun.

Auf diese Weise wirst du haben ein Arcanum und kräfftiges Mittel/ zu vertreiben alle Schmertzen / insonderheit des Podagræ, auch zu zertheilen die Geschwulsten / zumalen / wenn alle andere Mittel nicht haben helffen wollen.

IX. Das Unschlitt wird vor andern gebrauchet in Erweichung der Geschwulsten/ Adstringirung der Wunden / heilet die erfrorne Füsse/ und stillet die Schmertzen.

Das Hirsch-Unschlitt ist eines von den besten Mitteln/ wenn man sich durchgelegen/ oder wund geritten / es heilet wohl. Im Ausgehen des Affters schmieret man denselben warm damit / und stösset ihn sanffte wieder ein / welches ein gar gebräuchliches Mittel darinn ist. Wenn die Hände und Füsse aufgesprungen von Kälte / so lindert es wohl, wenn sie damit geschmieret werden.

Besagtes Unschlitt tauget auch zun Zahn-Schmertzen / und ziehet Würme heraus / wenn mans auf ein Tuch streichet / und übers Zahnfleisch leget.

Das Fett in den Thieren ist von gleicher Natur und Eigenschafft, als das Gummi ist in den Vegetabilibus, und in der That anders nichts/ als gewisse schwefelhaffte Excrementa, iedoch ist solches nicht ohne Krafft und Tugend / sondern weil es voll eines edelen sulphuris ist/ so hat es/ dafern es nur recht auf die Chymische Weise præpariret wird/ in der Artzney seinen trefflichen Nutzen/ und thut / wenn es recht appliciret wird / wunderbare Wirckungen. Man bereitet auch eine quint-Essenz daraus: der Proces aber verhält sich also:

Nimm Schmaltz oder Fett von Hirschen/ oder einem andern Thiere, so viel als du willst zerschmeltze es / und wenn es wohl geschmeltzen und clarificiret worden/so nimm Stücke von alten Ziegelsteinen/ mache solche glühend heiß/und lesche sie in dem geschmoltzenen Fette/ also daß sie so viel davon/ als sie können / annehmen / oder imbibiren mögen. Stosse hernach diese Stücke zu einem sehr zarten Pulver/ thue solches in ein starckes und wohl verlutirtes und zugemachtes Geschirr oder eine Glaß-Retorten/setze dieselben in einen bequemen Ofen zu einem blossen Feuer/ lege davor einen weiten Recipienten / schliesse und verlutire denselben wohl zu/ hernach gieb ihm das Feuer gradatim, und wie es erfordert wird; destillire davon ein Oel/ so lange als eines übergehen will / rectificire dieses Oel 7. mal in einer neuen und saubern Retorten / und verwahre es in wohl zugestopfften bequemen Gläsern/ zum Gebrauch. Die Oele von dem Fett der Thieren also destilliret / wenn solche imprægniret werden, durch Infundirung mit den kräfftigen Wund-Kräutern und Blumen/ sind so gut zu gebrauchen / als treffliche Balsam zu Heilung der Wunden.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Oel vom Hirsch-Unschlitt oder Fett. bes. B. 2. c. 70.

Es erweichet/ lindert/ tauget sehr wohl im Podagra / wenn man sich des Tages ein- und andermal damit schmieret.

N. Talus oder Astragalus. Dieser wird in der rothen Ruhr gebrauchet.

XI. Der Stein im Hertzen, Magen und Gedärmern kommet der Kräffte halber mit dem Bezoar überein. Crato Epist. 160. Encel. de Lap. L. 3. c. 40. C. B. de L. Bezoar. 11. Besonders aber soll der in vulva gefundene Stein den Schwangern taugen, und zur Gebuhrt helffen.

Der Stein, ob man ihn gleich nicht dem Bezoar-Stein vorzuziehen; so ist er ihm doch an Wirckung gleich zu halten, und bestehet aus einem Acido und Alcali urinoso, doch also, daß das Alcali prævaliret.

XI. Alle Stücke, die vom Hirschen kommen, seyn am besten, wenn sie um das Fest Ægidii im Anfang des Herbstes gesammlet worden.

N. 2. Der Schweiff der Hirschen soll vergifftet seyn.

XVIII. Cochlea.

Κοχλὸς, κοχλία. Limax, Schnecke. Coquille de Limasson. Tho Snail. Een Slecke.

Cochleæ { testaceæ Schalen-Schnecken. / nudæ Sonder Schalen. / fluviatiles Fluß-Schnecken.

Diejenige, die an sonnichten Oertern, in Weinbergen gefunden werden, und von wohlriechenden Kräutern leben, vor Aufgang der Sonnen gesammlet worden, seyn die besten. bes. Forest. L. 16. 58.

Die Fluß-Schnecken besitzen zwar mit obigen einerley Kräffte, allein sie werden selten gebraucht. Sie entstehen aus dem Erden-Schlamme, leben vom Tauc, und unterschiednen Kräutern, stehen in Feindschafft mit dem Reiger und der Wachtel, weil selbe sie fressen, und können mit der Schildkröten und dem Affen nicht leben. Denn diese Thier vor den Schnecken, oder auch nur vor den Schalen sich so sehr fürchten, daß sie sich zusammen ziehen, und aus Furcht alles gehen lassen.

In Apothecken hat man 1. die gantze Schnecken, 2. die Häuslein, 3. das Fett, 4. den Schleim oder Rotz.

Die Kräffte.

1. Die Schnecken kühlen, machen dick, heilen, lindern, taugen den Nerven, und der Lungen. Werden meistens innerlich gebrauchet im Husten und der Lungensucht, dem Blutauswerffen, und andern Lungen-Beschwerden, dann auch wider die Hitz der Leber und Colic-Schmertzen.

2. Aeusserlich zeitigen und brechen sie die Anthraces auf, (wenn man sie allein oder mit Stier-Gallen überleget,) heilen die Nerven-Wunden insonderheit und die Geschwäre, (besonders an den Füssen) stillen die Entzündungen (im Podagra) machen, daß der Bauch der Wassersüchtigen, wie ingleichen die Brüche kleiner werden, [wenn man es mit den Schalen zerstösset und überleget] stillen das Bluten, (wenn man es der Stirnen appliciret.) Wenn man die Schnecken sonder Wasser zum Feuer setzet, so geben sie einen Schaum, der die Fisteln heilen soll.

3. Die zerstossene Häuslein giebet man vor den Stein, sie trücknen die Schrunden der Hände, und heilen sie.

Die Fettigkeit (die in derer gekochten Brüh, wenn sie erkaltet, oben auf schwimmet) tauget vor die Röthe und Schmertzen der Augen, verhindert die zu selben herabfallende Flüsse, (wenn man es mit Eyerweiß der Stirnen appliciret.)

4. Der rotzige Schleim (der, wenn man in die Schnecken sticht, herausgehet,) ist emplastisch, leimend, und verhindert die Augen-Flüsse (in Anacollemat.

N. Die Schnecken gebrauchet man gantz, oder ihre Theile. Wenn man sie gantz zerstösset, und mit den Schalen zu einem Cataplasmate machet, so dienen sie die wässerichten Geschwulste zu resolviren, und zu zertheilen. Petrus à Castro lobet sie als ein sonderliches Geheimniß in der Wassersucht, welche man Ascitem nennet, so man sie über den Schmeer-Bauch leget. Sonsten dienen sie auch in anderen speciebus particularibus der Wassersucht, als da sind Hydrocele, Hydrocephalus, die flüßigen Beine der Artritici rum, da man nöthig hat das Wasser zu resolviren: vernehmlich, so man die Schnecken zerstösset, und darzu thut Garten-Kümmel und Ziegen-Koth, und zum Cataplasma machet, so resolviret es stärcker. So geben auch die gestossenen Schnecken einen wässerichten Safft von sich, der etwas schleimicht, welcher dem Froschleich gleich, und ein temperirtes Saltz in recessu hat, daher es in der Nessen-Kranckheit trefflich wohl thut. Sie werden auch als ein Schminck-Mittel gebrauchet so man einen Liquorem aus den gestossenen Schnecken mit dem Sale Tartari verfertiget.

Die Schalen sind den Krebsschalen gleich, und dienen die Urin zu treiben, daher sie so berühmt sind in der Wassersucht den Harn zu befördern, und durch denselben die Wassersucht zu heilen. Man lässet sie nur trocken werden und pulverisiren. Andere nehmen das Häutlein, womit sie sich verschliessen, solviren es in Spiritu Salis, hernach ziehen sie das Menstruum ab und coaguliren es, nachgehends lassen sie es per deliquium fliessen. Dieser Liquor ist trefflich den Harn zu treiben in der Wassersucht. Anstatt des spiritus salis kan man es im sauren Weine oder Essig solviren, so ists eben so viel. Wer aber der solution gar will überhoben seyn, darff sie nur pulverisiren und auch im Stein-Beschwere nur eine Messerspitze in Steinbrech-Wasser nehmen, so gehet der Stein als ein Schleim fort, und wird nach Continuirung dieses Mittels, wie gering es auch zu seyn scheinet, nechst GOtt gäntzlich davon befreyet: Wie solches mein lieber seel. Herr Großvater Jonas Dan-Koschvviz. Phys. strigoviensis in MSS. bezeuget.

Die bereitete Stücke.

2. Das destillirte Wasser, das aus derer Fleisch im Meyen oder October im MB. bereitet werden, tauget in der Schwindsucht, und soll die Leber stärcken. Eusserlich machet es das Gesicht schön.

(Dieses soll in der Atrophia taugen. Allein diese destillirte Wasser bekommen nicht einige Krafft, denn dergleichen Wesen zu dickt und hart seyn, wenn man solches kochet, so geben sie zwar einen Schleim von sich, worinnen die ernährende und leimende Krafft bestehet, den sie ihrer Brüh mittheilen, dem destillirten Liquori aber kommet dieses alles nicht bey.)

2. Die Asche der Schnecken trücknet, machet dick, trück-

trücknet die Schrunden und Rauhigkeit der Haut/ und das Glied-Wasser.

3. Liquor von Schnecken.

Man zerstosset rothe Schnecken/ und vermischet sie mit ā gemeinem Saltze/ thuts in einen spitzigen Beutel/ damit sie im Keller in einen Liquorem zerfliessen/ damit bestreichet man die podagrische Theile und Wartzen/ doch kratzet man die letztern zuver mit einem Messerlein ab/ denn fallen sie bald aus. S. Clos.

Der Liquor ist dem destillirten Wasser vorzuziehen. Man nehme aber das Sal Tartari dazu/ und besprenge die zerstossenen Schnecken damit/ mencke sie in einem spitzigen Beutel in einen kalten Keller/ so wird ein schöner Liquor cosmeticus daraus/ welcher in Hitze und Schmertzen/ so ex acido viscido entstanden/ ein treffliches schmertzstillendes Mittel ist.

Der Liquor von Schnecken ist gut/ wenn einem der hintere Leib heraus gehet.

XIX. Cuniculus.

Κόνικλος. Kaninichen. Lapin. The Coney Een Konyn.

Ist ein Thierlein von Hasen Art/ sehr furchtsam und fruchtbar.

In Apothecken hat man 1. das gantze Thierlein verbrannt. 2. das Fett. 3. das Gehirn.

Das gantze verbrannte Kaninichen tauget vor die Entzündung des Halses/ wenn mans mit einem Pästenblatt überleget.

2. Das Fett tauget vor die Nerven und Gelencke.

3. Das Gehirn soll dem Gifft widerstehen/ meisten kommet es mit des Hasen seinem überein.

XX. Elephas.

Ἐλέφας, Elephantus. Elephant/ Helfant. Un Elephant. The Elephant. Een Elphant/ of Oliphant.

Ist ein seltzames/ lebhafftes/ sanfftmütiges und lehrsames Thier.

In Apothecken hat man nur dessen Zähne/ in gemein Helffenbein genannt.

Solches kühlet und trücknet gemässigt/ adstringiret/ incidiret/ stärcket die Lebensglieder/ stillet den weissen Weiberfluß/ tauget vor die Seelsucht/ treibet die Würmer aus/ ist gut in langwirigen Verstopffungen/ vertreibet den Magenschmertzen und Schwachheit/ hilfft vor die schwere Noth/ vertreibet die Melancholie/ widerstehet der Fäulung und dem Gifte.

Man gebraucht solches gefeylt in Infusionen/ und giebet auch das Pulver in der Substanz. Dos. ʒß.

Wie man nichts von diesem Thiere als den Zahn hat/ der in der Artzney gebrauchet wird/ so ist er doch auch nicht höher als unser Hirschhorn zu æstimiren; und so man ja die Sache wie sie ist sagen will/ so ist er nicht einsten so gut/ weil er von Krafft wieder Gifft wenig bey sich hat; wiewohl er der Structur nach mit demselben überein kommt. Daher man alle die Mittel/ so man aus dem Hirschhorne bereitet/ auch aus dem Helffen-Beine verfertigen kan: Vor andern aber ist es berühmet/ das Acidum zu temperiren und die Hitze zu dämpffen/ daher man es unter die Leber-Artzneyen mischet. Man lobet es aber am vornehmlichsten wider das Mutzgebähren/ absonderlich/ so man sich dessen wegen allerhand symptomata des Abdominis zu befahren hat. An dessen stelle kan man das Hirschhorn gebrauchen. Es dienet wider den Zorn/ welches doch auch ebenmässig dem Hirschhorne beygeleget wird.

Die bereitete Stücke.

2. Gebrannt Helffenbein/ (spodium genant und wegen des Unterscheids des mineralischen Spodii betitelt man es spodium aus Helffen-Bein.

Schön weiß wird es/ wenn man es in offenem Feuer brennet/ schwartz aber/ wenn selbes in einem verschlossenen Gefässe geschiehet/ denn in der ersten Arbeit aller Schweffel weg gehet/ in der andern aber ersticket er gleichsam. Dergleichen geschiehet auch mit dem Hirschhorn. Man hats auch bereitet sonder Feuer/ und ist die daraus gemachte Gelatina ein treffliches Stärck-Magen- Leber- und Muttermittel. So bereitet man nicht weniger daraus ein flüchtiges Saltz/ subtiles und dickes Oel. In der Substanz gebrauchet man es wider dünne gesaltzene Flüße/ und zwar so wol das gebrante/ als das sonder Feuer bereitete. Wenn man es mit bereiteten rothen Corallen und dem Gebeinlein aus dem Hirsch-Hertzen vermischet/ so stärcket es die Frucht im Leibe/ und verhütet das abortiren.

2. Die Trochisci aus Spodio.

℞. Rothe Rosen-Blätter. ʒiß.
Gebrannten Helffenbeins. ʒʒ.
Saamen von Saurampfer.
Porzel-Kraut.
Bereiteten Coriander.
Sumach. ana. ʒiiß.
Gebranten Krafft-Mehls.
Granat-Aepffel-Blumen.
Berberet. ana. ʒij.
Gerösteten Arabischen Gummi. ʒiß.
Unreiffen Weintrauben Safft. q. s.
Mache Trochiscos daraus.

Sie dienen in Gallen-Fiebern/ dabey ein Durchlauff ist/ stillen die Hitze des Magens und der Leber/ und den continuirlichen Durst.

N. Etliche sagen daß das Helffenbein fruchtbar mache/ allein weil dieses Thier selbsten langsam zeuget/ (es ist 2. Jahr schwanger) als glaub ich viel eher das Widerspiel.

XXI. Equus.

ἵππος. Equus mas, Equa fœmina. Pferd Un Cheval, A Horse A Mare. Een Paert/ of Ros/ een Merrie.

In Apothecken hat man 1. Das Geblüt. 2. Das Gerinsel. 3. Die Milch. 4. Den Koth. 5. Die Lichenes. 6. Die Testicul. 7. Das Rammschmaltz. 8. Den Huf. 9. Die Haare. 10. Den Mundschaum. 11. Den Zahn. 12. Den Stein.

N. So bald das Füllen auf die Welt kommet/ so wirffet es durchs Erbrechen eine Materie von sich/ die/ wo man dieselbe nicht bald hinweg nimmet/ die Mutter alsbald frisset/ wenn man ermeldete Materie trücknet/ und

zerpulvert/ so befreyet sie von der schweren Noth.

Die Kräffte.

1. Das Geblüte (etliche nehmen das Geblüt von einer Stutten/ die noch niemalen zukommen) wird mit den septischen und causticischen Mitteln vermischet.

Es giebet auch eine sehr grosse Menge des flüchtigen Saltzes von sich/ das vortrefflich zur schweren Noth tauget.

2. Das Coagulum (man nennet es sonsten Hippacem) tauget in der rothen Ruhre.

3. Die Milch ist nützlich in der schweren Noth/ der Lungensucht/ dem Husten und Keuchen.

Man giebet sie auch zur Heraustreibung der Kindsblattern.

4. Der Koth verhindert äusserlich das Bluten (so wohl roh als gebrant) treibet die todte Frucht/ und Nachgeburt aus (wenn man damit räuchert.) Innerlich gebrauchet man ihn in Grimmen-Schmertzen/ Mutterkranckheit/ zur todten Frucht/ und Austreibung der Nachgeburth.

N. Er soll von einem Pferde/ das Haber gefressen hat/ und nicht verschnitten ist/ genommen werden.

Dessen Krafft und Wirckung ist Hauptsächlich gut innerlich wider die Colicam, Mutterbeschwere/ Seitenstiche/ Gelbesucht/ und Blattern der Kinder/ wiewohl es vielen ecklich vorkommt. In der Colica ist ein sonderbares Experimentum auf folgende Art:

℞. Einen frischen Koth vom Hengste/ der mit Haber allein gefüttert/ rühre ihn mit einem trunck Wein durch/ presse den Safft aus/ colir ihn durch ein Tuch/ gieb es also dem Krancken auszutrincken/ laß ihn damit schwitzen. Im Mutter-Beschwere ist eben diese Art vorzunehmen. Die Engelländer gebrauchen es als ein Euporiston in Seitenstechen: Was man aber vom Seitenstechen (Pleuritive) spricht; solches ist von allen Inflammationibus der innern Theile zu verstehen. In den Kinder-Blattern giebet man den kleinen als erwachsenen Kindern in ein Bündelein gebunden/ und in den gewöhnlichen Trunck gehenckt/ zu gebrauchen/ welcher wegen seines flüchtigen salpetrichten Saltzes den Austrieb der Pocken befordert/ und den Schlund defendiret. Man hat aber zweyerley Koth/ die in diesen Zufällen dem Pferd-Koth vorgezogen werden: Als in Pocken der Schaff-Koth/ in Masern aber der Ziegen-Koth. Indessen aber wird der Pferde Koth wegen seines salpetrichten flüchtigen Saltzes gelobet. Daher er in der Gelben um die allzu fette Galle zu corrigiren/ und dieselbe zu schärffen sehr gerühmet wird.

5. Die Lichenes (die schwühlige Excrementen die an der Pferde Schenckel wachsen) taugen insonderheit zur Mutterkranckheit/ (wenn man unten mit räuchert/) wie auch zur schweren Noth und Stein (wenn man derer Pulver giebet.)

Die bereitete Stücke.

Extractum Lichenum. Dieser wird bereitet aus den dürren Lichenibus mit Spir. vin. oder einem andern zugeeigneten Spir. Dos. gr. v. biß ℈ß.

N. Hartm. bereitet ein menstruum aus Meliſſen und Wein ā lbiij. Die destilliret er aus einer Retorte/ in der Aschen über Agsten: und Agath Zij. und giebet am Ende starck Feuer/ denn giebet er das vom Oel geschiedene Wasser.

6. Die Testicul seyn ein bewehrtes Mittel zur Austreibung der Nachgeburt/ (wenn man sie zerpulvert) man gebrauchts auch in Colic-Schmertzen.

Man schneidet die Testiculos ab/ und nachdem sie in gemässigter Lufft getrocknet werden/ irret man sie mit der Essenz von Myrrhen/ damit sie desto länger währen. Wenn sie also pulverisiret sind/ werden sie trefflich wieder die Colicam gerühmet von Zacuto Lusitano, derer Dosis Zwölffer-us spricht/ daß es ein treffliches Experimentum sey/ mit weiß Lilien-Wasser gegeben/ schwere Geburt und die Nach-Geburt zu treiben. Aus des Helidæi Schule kommt folgendes her.

℞. Pulverisirter Pferde-Testiculor. Borracis ā. ʒj. Saffran. ℈j. M. ſ. 2. mahl.

Mit weis Lilien-Wasser gegeben befördert schwere und tode Geburt. bes. Horat. Augentum.

Dahero als Heinric. ab Heer. einer schwangergebährenden Frauen/ das Pulver der Pferd-Testicul in weiß Lilien-Wasser mit Saffran verordnet/ so hat sie in einer halben viertel Stunde einen von Saffran gelb-gefärbten Knaben geboren.

7. Das Kamm-Schmaltz. Damit schmieret man die verenckten Gelencke.

Wenn man die Haut des Kamms einem Pferde lebendig mit Gewalt herunter ziehet/ und auf den geschornen Kopff eines Menschen setzet/ so machet sie die Haar wachsen/ aber nicht für der Haupt-Schmertzen/ und nehmen die Haar die Anfangs hervor wachsen/ den Pferd-Haaren nach/ die man aber so offt wegscheren muß/ biß menschliche Haare folgen.

8. Der Huff treibet durch den Rauch die todte Frucht aus/ verjaget die Läuße/ röstet man ihn also in Butter/ so soll er ein vortreffliches Mittel zur rothen Ruhre seyn.

9. Die Haare stillen den Blutfluß.

10. Wenn man den Schaum 3. Tag nach einander gebrauchet/ so vertreibet er den Husten/ und nimmt das Brennen des Schlundes hinweg.

N. Wenn man das kalte Wasser/ von dem Munde eines Pferdes/ das aus einem Fluß getruncken hat/ und neben abfliesset/ alsobalden in einem Gefäße auffänget/ so tauget solches zur Fruchtbarkeit (wenn man es ein und andermal trincket) Hartm. in Pract.

(Wenn man sich eusserlich mit ermeldetem Schaume schmieret/ so vertreibet es die Warzen/ doch muß er von einem unverschnittenen Pferde das noch nie zugehalten/ kommen seyn.)

11. Die Zähne die Anfangs wachsen/ machen daß die Kinder leichtlich zahnen/ (wenn man sie anhänget/) machen die Zähne weiß/ (wenn man sie mit derer Aschen reibet.

12. Der Stein (Hippolithus) im Magen und den Gedärmen der Pferde ist der Gestalt und den Häuten nach wie der occidentalische Bezoar/ darum er auch gleiche Kräffte besitzen soll.

N. Etliche Historien/ daß dieser Stein so groß als

als ein Ey gefunden worden / hat Jordanus Tr. de Pest. Phœnom. tr. 3: c. 9. schvvenkf. in Teriotr. Bath. tr. de L. Bez. c. 25. Hieher gehöret auch der gleichfals grosse Stein / der zu unserer Zeit in einem todten Pferde (wie ich gehöret / so soll es ein Spanisches gewesen seyn /) nicht weit von Franckfurt ist gefunden worden / den ich bey Hemrich Wolrath Grafen von Stollberg gesehen habe / dessen Kräffte mit dem Bezoarstein überein kommen / wie die Erfahrung gelehret.

XXII. Erinaceus.

Ἐχῖνος. Ein Igel. Hochel. Un Heriſſon. The. Hegde Dog. and Hedge Hogg. Een Eghel.

Caninus Hunds-Igel.
Suillus Sau-Igel.

Ist ein irrdisches stachlichtes Thier / verbirget sich des Winters in hohlen Bäumen / isset Mäuse / Welsche Nüße / Birn und dergleichen.

In Apothecken hat man 1. den Igel selbsten. 2. Die Leber. 3. Das Fett. 4. Den Magen.

1. Tauchet Der gekochte oder verbrannte Igel denen / die wieder ihren Willen immer harnen müssen / ist dem Magen sehr angenehm / purgieret und treibet den Harn. Forest. L. 21. 15.

Der Sau-Igel hat / nachdem er auf unterschiedene Art præpariret worden / auch unterschiedene Wirckung. Wenn man ihn kochet und isset / oder in einer Suppen gebraucht / so hat er eine Harntreibende Krafft / und dienet sehr wohl in der Wassersucht. Hergegen / wenn man ihn verbrennet / so giebet er eine Asche / oder ein Caput mortuum, welches denen jenigen dienet / die den Harn nicht halten können. Herr D. Michaelis Seel. hat es rühm- und nützlich in dem Zufalle verordnet. Also ist es mit weniger Bartholeti Experiment, welcher dieses gebrannten Schwein-Igels 3. Theile mit gebrannten Hüner-Gurgel 1. Theile vermischet / und es in einem Vehiculo gereichet.

Wenn man sich eusserlich damit schmieret / so tauget er vor das Hareusfallen.

2. Die Leber oder auch der gedörrte Cörper (wenn man selbe mit Oxymel. nimmet) tauget vor die Fehler der Nieren Cachexie, Wassersucht / Conclusionen / trücknet die Flüsse der Lebens-Glieder aus Dioſc.

3. Das Fett heilet die Brüche sehr glücklich Lartm.

Dieses thut es rühmlich / und wird billig darein gelobet. Denn die Enterocele und Omphalocele schmiert man es auf das Creutz / da es denn gleichsam die Intestina zuruck ziehet und befestiget / daß sie nit leicht wieder heraus fallen können. Man kan aber an dessen statt des Bären-fett nehmen. Sonsten bereitet man auch wieder die schwere Noth / der kleinen Kinder ein Sälblein aus dieses Fettes 1. Theilen / und destillirtem Oele (welches vor gut darzu gehalten wird) 1. Theile.

4. Die innere Haut des Magens tauget zur Colic / und derer Schmertzen wenn man sie einimmet.)

XXIII. Homo.

Ἄνθρωπος. Mensch. Homme / mas. Mann. masse femelle. Man and Woman. Mensch Mann of Wof.

fœmina. Weib.

Die natürliche Apothecker Stücke.

Diese werden entweder aus dem annoch lebenden Cörper genommen / und sein 1. die Haare 2. die Nägel. 3. Der Speichel. 4. Ohren-Schmaltz 5. Schweiß. 6. Die Milch. 7. Das monatl. Geblüt 8. Die Nachgeburth. 9. Der Harn. 10. Der Koth. 11. Der Saamen. 12. Das Geblüt. 13. Der Stein. 14. Die Würme. 15. Die Läuse. 16. Die Haut / die das Hapt der Geburt umgiebet.

Oder aus den Theilen des verstorbenen Cörpers / dergleichen seyn 1. Der gantze Leichnam. 2. Die Haut. 3. Das Fett. 4. Die Gebeine. 4. Die Hirnschalen. 6. Des Gemüs der Hirnschalen. 7. Das Gehirn. 8. Die Galle. 9. Das Hertz.

1. Die Haare gebrauchet man zum Haarwachsen / (wenn man daraus einen Liquorem destilliret / selben mit Honig vermischet / und sich damit bestreichet) vor die Schlaff-sucht und andere dergleichen Kranckheiten streuet man die Aschen davon aufs Haupt / zur Geelsucht giebet man das Pulver davon / zu den ausgetrettenen Gliedern (man vermischet die Asche mit Schweinfett / und schmierets damit) und vors Bluten der Wunden.

Es wird fast der gantze menschliche Leib in der Artzney gebrauchet: Wiewol etliche gefunden werden / die es vor unbillig halten / daß man aus den menschlichen Leibe Artzneyen bereiten solle ; Becherus aber und Helvetius haben es schon längst als ein lächerliches Ding erwiesen und widerleget.

Was die Haare betrifft / so sind selbige ein rechtes Vegetabilischen Wesen / doch in etwa einer hörnichten Natur. Man gebrauchet sie pulverisiret so wol als auch destilliret. Die pulverisirten sollen das Bluten der Nasen stillen. Wir wollen hiervon einem jeden seine Meinung heimgestellet seyn lassen.

N. Etliche nehmen die Haare des Patienten / mit denen am Leib hin und wieder zerstreueten andern Haaren / und geben sie in einem Eye / das hart gekochet worden / vor das 4. tägige Fieber den Vögeln zu fressen / dadurch soll besagte Kranckheit geheilet werden.

Die von der Schame genommene Haare stillen das Nasen-Bluten / wenn man solche in selbe thut / und ist auch im Rothlauff gut zu gebrauchen. Henr. ab Heer. L. obs. 5.

N. Den Männern soll man die Weiber Haare / den Weibern aber der Männer ihre gebrauchen.

Die bereitete Stücke.

Man destilliret es vor sich / aus einer Retorte in einem sehr starcken Sand-Feuer.

Man bekommet einen Spiritum und Oel. Wenn man es über calcinirten Wein-Stein rectificiret / so werden sie schön klar / der Spiritus riechet wie Urin. Man bekommt aber wenig oder gar kein flüchtiges Saltz / wo man sie nicht recht bereitet. Und dieses ist von allen Haaren der Thiere zu verstehen.

Der Spiritus, wenn er äusserlich / es sey zu welchem Theile des Leibes es immer wolle / appliciret wird / vertreibet er die Krätze / seines sehr wiedri-

gen

gen Geschmacks halben wird er gar selten innerlich gebrauchet. Er dissolviret den gemeinen Schwefel in eine Milch/ so er aber länger maturiret wird/ verwandelt er sich in eine Blutrothe Farbe.

Das Oel dienet/ so man es auf den Glatz streichet/ das Haar wieder hervor zu bringen.

II. Die Nägel machen Erbrechen/ (wenn man sie in einem Pulver/ oder auch in einem Infuso einnimmet) sie sollen das Wasser der Wassersüchtigen ausführen/ (wenn man selbe von Händen und Füssen schneidet/ und auf den Nabel bindet.)

Dieses ist ein experimentirtes Feld- und Soldaten-Mittel des Helvetii. Es machen die Nägel oder die appendices tendinum ein hefftiges Erbrechen/ so man sie pulverisiret einnimmt. Man giebet sie aber im Weine. Bes. Henr. ab Heer.

N. 1. Etliche schneiden in den Fiebern einem die Nägel von Händen und Füssen/ thun sie in ein Ey/ und gebens den Vögeln zu fressen/ andere wickeln solche in Wax/ und hefftens Morgens früh/ vor Aufgang der Sonnen an ein Thier/ andere bindens einem Krebs auf den Rucken/ und lassen ihn wieder in ein fliessend Wasser lauffen.

N. 2. Man thut auch die abgeschnittene Nägel und Haare in die Wurtzel eines Kirschen-Baumes/ und bedecket das Loch mit Mist/ dardurch soll ein Mensch seine Kräffte wieder bekommen.

Marcus Marci schreibet/ wenn man die abgeschnittenen Nägel in einen durchbohrten Eichen-Baum verschleust/ so soll man das Podagram curiren/ oder præserviren/ daß es so offt nicht wieder komme.

Die bereitete Stücke.

℞. Das geschabte von Nägeln/ oder auch derer Pulver ʒj. starcken Wein ℔j. macerirs/ biß sie sich in einen Schleim verwandeln/ dann filtrirs/ und behalt ℥j. des Spir. vin. Dos. ʒj. biß ʒvj. oder ℥j.

Es tauget wieder die schwere Noth/ und schreibet solchem Digb. sehr viel zu.

III. Der Speichel von einem nüchtern Menschen tauget vor die vergiffte Bisse der Schlangen/ wütender Hunden/ Geschwäre/ und böse um sich fressende Schäden.

Der Speichel ist voll eines sauren armoniacalischen Spiritus, vermittelst dessen er ein Schminck-Mittel ist/ drum man ihn nüchtern auf die Flechten streichet. Er dienet auch auf die Flecken/ so nach den Pocken bleiben zuschmieren. Der gemeine Mann schmieret die Wunden damit/ so von Thieren entstanden. Hiebey ist zu mercken/ daß der Biß eines zornigen Menschen eben so vergifftet sey als eines gifftigen Thieres/ so gar/ daß auch leicht eine Gangræna dazuschlagen kan/ wie Hildanus berichtet. Daher Helmontius meinet/ daß das Gifft der Thiere in einem gewissen Animi pathemate verborgen liege/ und das nicht unrecht.

IV. Das Ohren-Schmaltz (cerimen) ist ein sehr bewehrtes Mittel in der Colic/ (wenn mans in einem Trancke einnimmet.

Eusserlich tauget es vor Scorpion-Stiche/ heilet die Wunden/ Spalten und Schrunden der Haut.

Man kan es allein an sich/ oder mit Balsamo Sulphuris vermischen/ und es vornehmlich auf die frische Wunden der Sehnen gebrauchen.

Wenn man Ohren-Schmaltz unter den Toback mischet/ und trincket/ so machet der Rauch Erbrechen.

V. Der Schweiß soll die Scrophulas vertreiben. Wurtzel von Königskertzen in ein Blat wickelt/ auf warme Aschen leget/ und denn warm appliciret.

VI. Die Milch kühlet/ lindert/ zeitiget/ und tauget vor rothe Augen.

Die Milch kommt mit andern Arten der Machen überein/ doch ist sie unserer Natur am zuträglichsten. Man gebraucht sie wider die Schwindsucht/ und vornehmlich dienet sie im Beyschlaffe: massen selbe zu solchem Actu, um die Kräffte zu stärcken/ getruncken/ oder welches besser/ aus der Brüsten gesogen wird.

[Sie bekommet den Lungensüchtigen am besten.]

Die Weiber-Milch wird den andern allen vorgezogen/ weil sie unser Natur mehr zugethan ist/ besonders wenn man sie selbsten aus den Brüsten sauget/ dahero sie in der Lungensucht allen Artzeneygungen ein Genügen leistet. Wegen ihres serosen Theiles abstergiret/ wegen des käsichten leimet/ und wegen des butterichten ernähret und erquicket sie den Leib/ und bezeuget Fel. Platerus, daß durch derer Gebrauch viele wären geheilet worden.

Allein die Medici sagen/ daß man in Gebrauchung ermeldeter Milch dreyerley conditiones beobachten solle.

Die Erste ist/ daß keine Schwachheit und Schmertzen des Hauptes darzu kommen. Zum andern/ daß das Fieber nicht groß. Und drittens die Lebens-Glieder von keinen Blästen angefüllet seyn. Wenn man sie abergiebet/ so hat man zweyerley Absehen/ entweder daß das Geschwär abstergiret und geheilet werde/ und derzu dienet die serose Milch/ von den Eselinen/ und Geißen/ mit Honig und einem wenig Saltze. Wenn wir aber allein auf die Nahrung sehen/ so ist die Weiber-Milch die tauglichste/ besonders wenn der Krancke selbsten sie aus der Brust eines gesunden Weibes sauget. Crato in Conf. à Laur. Scholz. edit. Schenk. in Obs. Lib. de Febr. obs. 70. River. in Prax.

Die bereitete Stücke.

1. Das Vitriolirte Milch-Wasser.

℞. Der Milch und weissen Vitriol. ā, destillirs/ daß das Hegma allein herüber gehe/ und die andern scharffen Spir. zurück bleiben.

Es tauget sehr wol in der Augen-Röthe/ und andern Entzündungen.

2. Die

2. Die Butter tauget sehr wohl vor die Augen, und zum Abnehmen der Kinder, wenn man derer Rücken damit schmieret.

Wider die Lungensucht ist nichts bessers, denn ermeldete Butter.

VII. Das monatliche Geblüt (Zenith juvenculæ) wo es gedörret worden, tauget innerlich zum Stein und der schweren Noth. Aeusserlich leget es die Podagrische Schmertzen, (wenn mans mit Ochsenfet vermischet, und sich damit schmieret) es soll auch in der Pest taugen, wie ingleichen in Apostematen und Carbunckeln, (wenn man ein damit imprægnirtes Tuch in Eßig oder Rosenwasser feuchte machet, und solches überleget) vertreibet den Rothlauff und Blätterlein im Angesicht.

Es hat dieses Geblüte viel in sich verborgen, doch wollen wir die erdichtete Sachen fahren lassen. Wie es aber in ungesunden Personen ungesund, also ist es hergegen bey gesunden gesund. Jenes aber tauget nicht, und nimmt die Art eines Ases an sich. Fraget sich demnach, ob man das monatliche Geblüte innerlich sicher gebrauchen könne? Dieses beantworten wir mit ja. Man nehme ein Tuch, tuncke es wohl in das monatliche Geblüte, laß es trocknen; wenn man es gebrauchen will, so ziehe man mit dem Meer-Zwiebel-Eßig dasselbe aus dem Tuche aus, welches man füglich innerlich den monatlichen Weiberfluß zu befördern reichen kan. Aeusserlich legt man mit solchem Geblüte genetztes und getrocknetes leinen Tuch auf die Rose, oder auch auf andre Geschwulste und Schmertzen, vornehmlich stillet es die Schmertzen des Podagræ. Es hat das ztägige Fieber curiret, wenn man dergleichen Tuch nur an den Hals gehangen.

Daraus bereiten die Mägde ihre Liebes-Träncke, nach denen gemeiniglich eine Tobsucht oder Unsinnigkeit folget: Dieser Gegengifft seyn die Secundina und die bereitete Perlen. Ein warmes Brodt, wie es aus dem Ofen kommet, wenn es von einem Weibsbild, das ihre Rosen hat, getragen wird, tauget vor die Ausbleibung ermeldeter Rosen, wann mans trücknet, und dessen ʒß. oder ʒj. in Wein giebt. Oder tunck ein reines Tuch in das monatliche Geblüte einer Jungfer Schwester, und infundir es trocken in Atantwein, colirs und gebrauchs des Morgens.

N. Aeusserlich leg einer ein mit frischem Monat-Geblüt besudeltes Hembde (wenn es eine Freundin ist, so ist es besser) an, welches in Bringung ermeldeten Flusses sonsten sehr bewährt ist. Denn das mumialische Ferment des Geblüts erwecket durch einige Gleichheit das sonderbare Mutter-Ferment.

N. 1. Das, das am ersten hervorkommet, ist das beste.

N. 2. Vor den allzustarcken Monatfluß nimmet man ein mit diesem Blut imprægnirtes Tuch, thut solches zu gewisser Zeit in die Wurtzel eines Kirschenbaums, und decket hernach die Rinden wieder darüber.

Dieses geschiehet durch Hülffe der mumialischen Uberpflantzung. bes. Tenz.

VIII. Die Nachgebuhrt (oder statt derer, der Nabel eines Kindes) tauget sehr wohl zu den Kröpffen, (wenn man sie calciniret, und in Stabwurtz-Wasser alle Tage ʒß. bey abnehmendem Monde eingiebet) vor die schwere Noth und Liebes-Träncke, zur Monden, Kinder und todter Frucht Austreibung, sie tödtet auch die Thiere im Leibe, und wenn sie auch in einem verzaubert worden. Hartm. gebrauchets vor die Gebuhrt-Fehler, andere zur Colic, (wenn man sie als ein Amulet bey sich träget.)

Die Afftergebuhrt ist nicht zu verachten, welche mehr in Recessu hat, als wohl der gemeine Mann davor hält, daher auch die wilden Thiere ihre Nachgebuhrten begierig fressen.

Was derselben Gebrauch anbelanget, hat sie eine wunderbahre Wirckung in der schweren Gebuhrt, worinn sie allen andern Mitteln mit recht vorzuziehen. Man pulverisiret sie, wenn sie vorher klein geschnitten, und getrocknet worden, welches aber nicht gar füglich ohne Verlust der flüchtigen Theile geschehen kan. Oder man ziehet sie von der Membrana ab, damit sie von den Vasis befreyet werde, darnach thut man sie in einen weiten gläsernen Kolben [sonsten zerspringt er] der wohl vermacht ist, stellet sie an einen heissen Ort, damit sie faule, also wird sie in einen wässerichten Liquorem solviret, und hindert nichts, daß es vorher als eine Leber zu seyn scheine. Dieser klare Liquor giebet einen erschröcklichen Stanck von sich, generiret aber keine Würme. So man ihn im B. M. destilliret, bekommt man ein Phlegma und Spiritum Oleosum Volatilem. Das Phlegma schüttet man weg: Der Spiritus aber ist ein hohes Mittel die Gebuhrt zu treiben, biß auf ʒß. gegeben. Vermittelst diesem Spiritu hat Herr D. Michaelis aus den Vegetabilibus contra partum eine Essenz bereitet. In schwehren Gebrechen so wohl junger Kinder als auch alter Leute ist sie so wohl nur an sich pulverisiret, als auch derselben Spiritus so vortrefflich, daß auch wider die angeerbte schwehre Noth sie das ihre trefflich thun soll. Sonsten bestreichet man die Mutter-Mahle mit der annoch blutigen frischen Secundina, welche man also zu curiren pfleget.

N. Die Nachgebuhrten, wenn man sie von den Müttern erlanget, werden entweder verbrandt, oder in ein fliessendes Wasser geworffen. Denn so sie faulen, oder daß man sie nicht tieff genug vergräbet, und von lebendigen Thieren gefressen werden, stossen so wohl der Geburt als auch der Mutter schwehre Symptoma zu.

N. Damit man sie auch pulverisiret desto besser aufheben kan, destilliret man im Balneo das Phlegma davon, hernach trocknet und pulverisiret man sie, und damit sie nicht leicht Würme bekomme, kan man ein nützliches destillirtes Oel, pro Intentione Medici, darein tröffeln. Die Dosis ist von ʒj.

Sie tauget gleichfalls vor die Mutter-Kranckheit, und den Schmertzen nach der Gebuhrt, wo sie von einer Frauen, die das erstemal, und zwar einen Sohn gebohren, kommet, man giebet derer Pulver von ʒß. biß ʒij. in einem warmen Hüner-Brühlein. Man bereitet auch einen Spiritum daraus, auf folgende Art:

Rec. Die

Rec. Die Nachgebuhrt von einer gesunden Frauen (wenn sie von einer kommet, die das erste mal gebohren, so ists besser) mit den Gefässen, und allem was nach der Gebuhrt mit heraus gegangen, destillirs durch eine Retorte in eine weite Vorlage, so gehet herüber ein Phlegma, Spir. und Oel, mit einem flüchtigen Saltze, das Oel scheide durch einen Trichter, das flüchtige Saltz aber rectificire mit dem Spir. in einer langen Phiolen, Dos. von gutt. iij. biß x. die Gebuhrt zu beschleunigen, den Monatfluß zu treiben, und andern Mutter-Affecten. Durch diesen Spir. ist ein König von der schweren Noth befreyet worden.

IX. Der Harn wärmet und trücknet, resolviret, abstergiret, zertheilet, reiniget, widerstehet der Fäulung, und wird innerlich gebraucht in Verstopffung der Leber, der Miltz, der Gallen-Blasen, zur Præservirung der Pest, in der Wasser-Sucht und Geelsucht, thut man aber einen Trunck von Männer-Harn, so befördert er die Gebuhrt.

Aeusserlich trücknet er die Rauden, resolviret die Geschwulsten, reiniget die Wunden, auch wenn sie vergifftet seyn, nimmet den Brandt hinweg, laxiret, (in Clystieren) abstergiret die Schuppen des Haupts, (wenn man ihn mit Salpeter vermischet) mildert die febrische Paroxysmos, [wenn man ihn über die Pulsen schläget] heilet die verschworne Ohren, (wenn man Knaben-Harn drein tropffet) tauget vor die rothe Augen, [wenn man ihn drein tropffet] nimmet das Zittern der Glieder hinweg (wenn man sich mit wäschet) zertheilet die Geschwulst des Zäpffleins, (wenn man sich mit gurgelt) stillet die Schmertzen der Miltz, (wenn man ihn mit Asche cataplasmiret.) bes. Hieron. Reusn. Synops. de Remed. ab urina desumptis, Tabern. Wasser-Schatz. L'Urin. The Treasury orriches of Urin, or Marnns Water. Den schat vant Mensche Wader.

Man hat die Urin theils rohe an sich, theils bereitet im Gebrauche.

Die frische und rohe hat eine Magnetische Krafft in Cura Morborum Magica wegen des Mumialischen Consensus ex toto. Dieselbe zu gebrauchen hat man allerhand Arten: Beyde nachfolgende aber hält man vor die gewöhnlichsten:

1. Wenn des Krancken Harn mit Schwein-Fleisch gekocht wird, das Fleisch aber man einem Hunde, der hungerich, zu sammt der Brühe zu essen giebet. bes. Paracels.

2. Wenn man ein Ey in des Patienten Urin siedet, hernach ein wenig öffnet, und in einen Omeiß-Hauffen wirfft und vergräbet, so sollen diejenigen, so da Atrophia laboriren, und die Männer, denen ihre männliche Macht durch Zauberey benommen worden, curiret werden. Bes. Hartm. in Pr. Chymiac. de Atroph.

N. Andre kochen auch ein frisch-gelegtes Ey in des Menschen Urin, der am viertägigen Fieber kranck liegt, biß die Urin alle ausgedämpffet, hengen hernach das Ey in den Rauch, so vergehet nach und nach das Fieber.

Also bereiten auch etliche aus Meel und Harn Kuchen, und geben sie den Hunden zu verschlingen, um die Kranckheit zu transplantiren. Bes. Barthol. in Hist. Marc. Marci in Philos. Veter. Rest. und Helmont. Die Urin aber an sich stillet trefflich den Schmertzen, wenn man sie auf die Schmertzen der Sehnichten Theile überleget. Etliche bereiten Fuß-Bäder den Gichtbrüchigen, welche denselben gute Linderung verschaffen. Es ist dieselbe auch ein Cosmeticum, wenn diejenigen, so die Krätze haben, sich damit waschen. Man wäschet auch die Flecken damit, so da nach den Blattern oder Pocken überblieben, daß sie desto eher vergehen. Wenn die Hände, Leffzen und Füsse von Kälte gesprungen, dienet sie wohl. In Clystieren ist sie ein treffliches Mittel, wenn sie in der Wassersucht oder Blähungen, entweder allein, oder mit andern dem Affect dienlichen Dingen gekochet und appliciret wird. Aeusserlich reiniget sie die Wunden und Geschwäre, und ist wider die Gangrænam der Kühe-Koth und Urin von Menschen nichts heilsamers.

Die bereitete Stücke.

Was des Urins Bereitung betrifft, so destillieret man daraus einen Spiritum, und flüchtiges Saltz. Und solches geschiehet

1. Durch die blosse Kochung:
2. Durch die Fermentation und Faulung.

Denn die Urin bestehet aus einem Acido und Alcali, doch also, daß das letztere vorgehet. Nasen unter der Inspissation des Harns flüchtiges Saltz und Spiritus erlanget wird, welcher, so er nicht perfect alcalinus sey, muß man ihn über lebendigen Kalck rectificiren. Die aber den Kalck verdächtig halten, die können ihn über Asche, oder Sal Tartari rectificiren, so bekommen sie einen rechten Urinosischen Spiritum.

1. Der flüchtige Geist, und das flüchtige Saltz.

Rec. Den Urin von einem 12. jährigen Knaben, der Wein getruncken, gantz frisch, destillir ihn durch einen Alemb. im heissen Mar. Baln. cohobirs über den fecibus, so gehet der Harn-Spir. mit seinem Phlegmate herüber, diesen kanst du nach Belieben dephlegmiren, so hast du den Spir. destillirest du diesen aus einer Phiolen, so bekommest du das weisse flüchtige Saltz.

Es ist nicht nöthig, daß man ihn durch einen Alemb. im Mar. Baln. destillire, sondern es ist besser, man koche den Harn, darinnen die Saltz-Theilchen noch mit den andern vermischet seyn, biß auf den dritten oder halben Theil ein, und destillire hernach den übrigen Urin aus einer Phiolen, so bekommet man ein flüchtiges Saltz mit dem Spir.

Oder:

Nimm Urin von Leuten, so Wein trincken, giesse ihn in ein irden Geschirr, laß über gelindem Feuer den dritten Theil davon verdunsten, das übrige thue in einen langen Kolben mit seinem behörlichen Helme, lege einen Recipienten vor, verklebe allenthalben die Fugen wohl, gieb ihm ein starckes Feuer, daß der Urin wohl kocht, so gehet ein Spiritus und flüchtiges Saltz herüber; Destillire diesen Spiritum auf das Neue zu vier oder fünffmalen. Hernach rectificire ihn über calcinirten Weinstein 3. oder 4. mal, bey jedweder recti-

Rectification den Weinstein calcinirende/ so ist er fertig/ verwahre ihn in einem Glase/ wohl zugestopffet.

Dieser starcke Spiritus oder Saltz treibet gewaltig den Schweiß und Harn. Er reiniget das Geblüthe/ eröffnet die Verstopffung der Miltz/ vertreibet die 3. und 4tägige Fieber. Er zertheilet alle zähe/ grobe/ gifftige Feuchtigkeiten/ befördert die weibliche Monat-Zeit/ dienet wider die Erstickung der Gebähr-Mutter. Das Saltz curiret vollkömmlich die Gelbe-Sucht. Dosis gr. xv. Eusserlich gebrauchet kühlet er alle Entzündungen, curiret den Rothlauff und Krebs, lindert die Schmertzen der Gicht. Den Pulsen appliciret/ dienet er wider die hitzigen Fieber/ vertreibet den Zahn-Schmertzen. Wenn er Clystier-weise gebraucht wird/ tödtet er die Würme. W. T.

Dem ersten Proceß nach bereitet/ soll den Stein vortreflich austreiben, wenn man ihn in einem bequemen Liquore einnimmt/ allein er stincket sehr.

N. 1. Er ist sehr berühmt wegen der blauen Tinctur des Schmaragds/ zu derer Bereitung er ein Menstruum giebet, (mit dem Phlegmate.)

Wenn man den Urin-Spir. durch drey oder viermaliges cohobiren von schwartz-calcinirten Kieselsteinen destilliret, so bekommet man eine blaue Tinctur, wie Saphier, die in Hinterhaltung des Harns, wetzen des Steins, sehr nützlich ist.

N. 2. Libavius rectificiret ihn/ und leget ihn den Podagrischen, Keuchenden und Steinleidenden über/ er lässet ihn auch durch eine Syringam im Steine in die Blasen, (doch imprægniret er ihn zuvor mit Stein-zermalmenden Essentzen von Crystallen, Luchsen-Steinen/ und dergleichen.)

In Podagra kan man ihn vor sich oder mit Meyenblümchen-Spiritus vermischet gebrauchen, und die krancke Glieder mit bestreichen/ so wird man eine merckliche Lindrung spüren. Im Keuchen aber kan man ihn auch innerlich biß 10. 15. gutt. in einem zugeeigneten Vehiculo gebrauchen/ besonders wenn man ihn mit destillirtem Anies-Oele imprægniret/ und auf diese Art balsamisch machet.

2. Ein anderer feuriger Harn-Spirit. oder flüchtiges Saltz.

℞. Urin von einem Knaben/ der Wein trincket/ q. v. (30. Maß) laß bey sehr gelindem Feuer biß zur Dicke eines Syrups ausrauchen/ das übrige thu in eine Phiolen/ die einen sehr langen Hals hat/ und destillirs bey kalter Lufft/ damit sichs im Alemb. condensire/ in der Aschen oder Sande, so steiget ein Spiritus in den Alemb. wie Schnee/ der coaguliret sich in der Kälte, und in der Wärme zerfliesset er. Oswald.

Diese Art Oswaldi gehet treflich von statten.

N. 1. Wann du diesen Spirit. den aus dem fecibus gezogenen Saltze beyfügest/ und durch etliche Cohobationen flüchtig machest/ so kanst du damit aus den Metallen/ besonders aus dem Silber die Vitriol ziehen.

Auf die Weise verliersest du viel flüchtiges Saltz/ ist derowegen besser, man behalte diesen rectificirtesten Spir. mit seinem flüchtigen Saltze.

N. 2. Wenn du eben diesen Spiritum (mit Saltz) durch etliche Solutionen und Coagulationen reinigest/ und selben eine zeitlang (Tag und Nacht) im Baln. vap. digerirest/ so solviret er sich/ wenn du hernach die Solution mit rectificirten Spir. vin. acht Tage und Nacht macerirest/ so bekommest du ein Menstruum, das das Gold aufschliesset.

Oder:

Nimm frischen Urin von Kindern von 8. biß 12. Jahren alt/ oder auch von gesunden Jünglingen/ fülle damit unterschiedliche Kolben/ also/ daß ein vierdte Theil derselben leer bleibe, setze Helme darauf/ und zeuch im MB. alle ungeschmackte Feuchtigkeit ab, so bleibet auf dem Boden eine Honig dicke Materie, thue dieselbe in einen Kolben/ und destillire über den Helm in eine wohlverlutirte Vorlage durch den Sand/ alles was übersteigen kan. Das Feuer muß recht regieret werden, denn sonsten steiget die Materie in die Höhe/ und lauffet über. Erstlich kommt ein geistreich Wasser/ hernach ein flüchtiges Saltz/ welches sich in dem Helm anleget/ und ein wenig stinckend Oel, das in die Vorlage steiget mit dem flüchtigen Saltze/ welches durch die Hitze zerschmeltzet; wenn nichts mehr übergehet/ so höre auf zu destilliren, laß die Gefässe kalt werden/ und mache sie auf/ so findest du im Kolben eine schwartze Materie, welche in einem Topffe mit grossem Feuer kan zu Aschen gemacht/ und ein klein wenig Saltz daraus gezogen werden. Dieses Saltz ist am Geschmacke und an der Gestalt dem gemeinen Saltze gleich.

Der Spiritus und das flüchtige Saltz wird von dem Oel geschieden/ indem man in den Recipienten so viel laulicht Wasser thut, als vonnöthen/ das flüchtige coagulirte Saltz auffzulösen/ hernach die Solution filtriret durch ein Lesch-Papier/ darinn das Oel bleibet/ und wenn ein Loch unten in das Papier gemacht wird/ kan man es in eine Phiole auffangen und verwahren. Den filtrirten Liquorem aber thue in eine grosse Phiolen mit einem langen Halse/ und bedecke sie mit ihrem eigenem Helme/ verlutire die Fugen gar genau/ stelle sie in die Sand-Capelle/ und nachdem ein Recipient vorgeleget/ so destillire mit gar gelindem Feuer. Also steiget der Spiritus und das flüchtige Saltz bald in den Helm/ in Gestalt eines Schnees/ und lassen unten in der Phiolen das stinckende und ungeschmackte Phlegma, welches wegen der Höhe des Gefässes und der geringen Wärme nicht hat können in den Helm kommen. Laß die Gefässe hernach erkalten/ sammle auch und bewahre das flüchtige Saltz in wohlverstopfften Phiolen/ denn es sonsten/ weil es sehr subtil, leichtlich in die Lufft verschwindet.

Dieses subtile und flüchtige Saltz hat sehr grosse Tugenden/ so wohl innerlich als äusserlich gebraucht/ es eröffnet alle Verstopffungen/ und thut Wunder in allen melancholischen Kranckheiten/ die zähe Materie zertheilet es, und treibet den Grieß aus den Nieren und der Blasen. Die Dosis ist von 6. biß 15. gr. in einem bequemen Liquore.

N. Wenn

N. Wenn es aufgelöset wird in aqua vitæ, welches noch ein wenig Phlegma bey sich hat/(denn der rectificirte Spiritus vini es nicht thun kan) wird es eusserlich zu den Schmertzen des Leibes gebrauchet/ fürnemlich zu denjenigen, welche in den Gelencken sind, wie auch die Nodos oder harte kalte Beulen zu zertheilen.

3. Der durch die Putrefaction bereitete Harn-Geist.

R. Einen Urin von einem jungen Knaben (von 12. Jahren) der Wein trincket/30. Masse/ stell ihn in Pferde-Mist oder das MB. 40. Tage und Nacht zur Fäulung/ denn gieß ihn von den fecibus ab/und destillir ihn durch einen Alemb. (oder durch eine Blasen) aus dem Sande, und zwar so lange, biß alle Feuchtigkeit herübergegangen. Diese Feuchtigkeit cohobir dreymahl von ihrem Cap. Mort. denn thu das Destillirte in eine Phiolen mit einem langen Halse/ stelle sie in eine Wärme/ daß der Alemb. allezeit kalt bleibe/ so steiget der Spiritus wie ein Crystall auf/ sonder einige Feuchtigkeit, die Crystallen rectificire und solvire im destillirten Regenwasser/ destillirs wieder aus einer Phiolen, wie vor/dieses wiederhole 6. mal/und nimm allezeit neues destillirtes Regen-Wasser/ denn digerir die Crystallen in einer hermetisch verschlossenen Phiolen 15. Tage und Nacht, bey gelindem Feuer/ biß sie sich in einen hellen Liquorem verändern.

Allhier ist die gäntzliche Feuchtigkeits-Abziehung nicht vonnöthen, denn in dem gefaulten Harn seyn dessen Theilichen von einander gelöset, und gehen die saltzichte, die sich von andern gar loß machen wollen, in der gelindesten Wärme hinweg, und lassen eine Phlegmatische Feuchtigkeit zurück.

N. Man soll die Harn nicht ohne Unterscheid hinkochen, sondern es liegt viel daran, ob sie frisch oder alt seyn. Die frischen leiden das Kochen sonder einigen Verlust des flüchtigen Saltzes, da hergegen solches mit dem alten nicht angehet.

Oder:

Thue in etliche Krüge, oder in eine wohlverstopffte höltzerne Fäßlein einen guten Theil Harns/ der die obgedachte Beschaffenheit hat/ laß ihn darinn 40. Tage stehen/ in wehrender Zeit wird er gähren/ und bequem werden/ seinen Geist fahren zu lassen: Destillire hernach in unterschiedlichen gläsernen Kolben ohngefehr die Helffte der Feuchtigkeit/ so überkommest du ein klar und geistreiches Wasser. Was in dem Kolben bleibet/ schütte weg/ als welcher nichts nütze; rectificire das Wasser noch zwey oder dreymal, und ziehe nur allezeit die Helffte davon ab/ schütte aber iedesmal weg, was in dem Kolben bleibet, fahre auch also fort/ biß du alle Krafft des Harns in die Enge gebracht hast/ thue denn was übrig in eine grosse Phiol mit einem langen Halse/ setze drauf den Helm, und treibe im Sande mit gar geringer Wärmbde das geistige flüchtige Saltz in die Höhe; denn dieses machet sich gar leicht von den überflüßigen Phlegmatischen Wasser loß/ und läsfet dasselbe unten auf dem Boden. Diese Arbeit währet länger/ und ist mühsamer, als die/ wenn man aus der frischen Urin destilliret/ giebet aber ein reineres/ subtileres und durchdringendes und folgends kräfftigeres Saltz.

Oder:

Sammle den Urin von einem gesunden Menschen, der ohngefehr 30. Jahr alt/der sich der Keuschheit befleißige/und von aller Unfläterey sich enthalte, auch stets Wein trincke; derselben Urin nimm viertzig oder 50. Maaße/geuß sie in ein höltzern Gefässe, das unten enge, oben aber weit sey/ damit die feces unten sich desto besser setzen können. Vermache das Faß wohl/ laß es 4. oder 5. Monate stehen, damit die Urin faule; denn je länger die Urin putresciret/so erhält man auch desto mehr Spiritus. Hernach destillire es, alsdenn gehet zu anfangs ein höchst-scharffer Spiritus, diesem folget bald ein Phlegma. Beydes sammle besonders. Auf die Remanentz geuß den destillirten Spiritum, und destillire es wieder durch den Sand/ so zeiget sich in dem Alembico ein Crystallinisches Saltz/ dieses vereinige wieder mit der Remanentz/ und destillire wieder als zuvor. Dieses wiederhole 4. oder 5. mal. Letzlich aber gieb starck Feuer. Nimm die Materie aus/ reverberire sie mäßig, daß sie glühe. Darauf thue sie in einen Kolben, und geuß das destillirte Phlegma darauf, stelle es an einen warmen Ort, damit sich das Reine von dem Unreinen scheide/ filtrire es, und destillire das reine Wasser davon/ das Phlegma separire/ so bleibet ein weisses Saltz am Boden, solches vereinige mit dem Spiritu und flüchtigen Saltze, und verwahre alles zusammen in einem wohlvermachten Glase; stelle es ferner in einen igne vaporoso zu putresciren zween Monat lang; alsdenn eröffne das Glas, geuß den Spiritum vini drauf/ solvire die Materie, und separire die feces, was Crystallinisch ist, behalte.

Dieses ist die rechte Essenz und der rechte Spiritus Urinæ subtilissimus, welcher in der Artzney gleichsam Wunder thut.

1. Sie bricht den Stein in Nieren und Blase; und heilet dieser Theile Geschwäre gar balde/ und in kurtzer Zeit.

2. Heilet Gonorrhœam virulentam geschwinde/ wenn man in derselben ein oder das andere gr. Campher auffröset.

3. Wunden und eusserliche Geschwäre, so man sie damit bestreichet/ bringet sie leicht zum Schlusse.

4. Ein iedwedes beschwerliches Harnen hebet sie/ mit Spiritu Terebinthinæ vermischet/ geschwinde.

5. Widerstehet der innerlichen Fäule/ tödtet die Würme/ und præserviret vor faule Fieber.

6. In Pest-Zeiten ist sie ein treffliches Præservir-Mittel. Wenn man solche auf die podagrischen Schmertzen/ als auch andern/ warm mit Tüchern überleget/ so dienet sie dieselben zu dissipiren.

Innerlich nimmet man sie in Zimmet-Wasser biß XV. Tropffen. Nach dessen Gebrauch muß man sich mit Gehen bewegen, massen auf diese Wei-

Weise es gar sittsam purificiret / die Urin beweget und treibet / und das Geblüte vom Acido befreyet. Dergleichen bes. in Hr. Kenelm. Dygb. 2. Theile Medic. experimental. p. 137.

Spiritus Urinæ Crystallisatus.

℞. Knaben-Harn / so Wein getruncken. 2. Theil. Spiritus Vini. 1. Theil. Thue beydes zusammen in eine grosse Phiolen / also daß der siebende Theil des Glases angefüllet sey / sigillire es hermetice, stelle es in Pferde-Mist / 4. Wochen lang / daß es putrescire / geuß denn darzu so viel als das siebende Theil des putrefacti ist / Eßig / und setze das Glaß wieder in das kalte Wasser / laß es vier Täge stehen / nimm es aus / so hat es sich crystalliniret / auf die helffte; denn gieß behende ab / und thue die Crystallen auf ein rein Tuch / trockne sie bey gelinder Wärmbde / geuß drauf spir. Vini, ℥viij. solvire die Crystallen bey gelinder Licht-Hitze wenn sie wieder erkalten / so sehen sie wie ein Eiß aus. Nimm sie aus / und dafern beliebet / geuß wieder spir. Vini dran / wenn man davon in den Mund nimmt / ist es wie ein Eiß / der Geschmack ist wie ein spiritus Vini. Er treibet gewaltig den Schweis und Harn.

N. 1. Sennert treibet von besagtem gereinigten Urin nur den 4ten oder 6ten Theil durchs destilliren herüber / und sublimiret selben hernach in einer Phiolen mit einem langen Halse.

N. 2. Andere distillirn den gefaulten Harn aus einem Kolben / dessen Mund verstopffen sie mit einem dreyfachen in Oel geduncken Papiere / oder Schwamme / so gehet der feurige Harn-spir. allein durch.

N. 3. Weil der Harn im distilliren bald erhitzet wird / als muß man das Feuer vorsichtig regieren.

N. 4. Etliche giessen / damit der Gestanck in etwas verbessert werde / spir. Vini daran / ziehen selben wieder bey gelinder Wärme davon ab / und dieses wiederholen sie zum öfftern / allein dieses auf ermeldete Weise gereinigte Urin-Saltz ist nicht mehr einfach / sondern vielmehr ein Magisterium, das ist / ein mit Wein-Saltz imprægnirtes Harn-Saltz. Von dergleichen destillationen. bes. Hart. in Pract. & Croll. Senn. Inst. Glückr. in Beg. L. 3. c. 2. Kesl. 1. c. 24. Becker. in Spagyr. Microcosm. Tenz. in Exeg.

(Hier ist zu mercken / daß / wenn man diese zwey wol rectificirte spir. vermischet / eine coagulation entstehe.)

Oele aber coaguliret er zu einer dünnen Seiffen / denn gleich wie die Alcalia fixa mit den ausgepreßten Oelen der Vegetabilien eine Seiffe machen / also coaguliret dieser durch die fermentation bereiteter spiritus (verstehe nach der gemeinen Art) die distillirten Oele ebenfals / weil er sich mit dem verborgenen Acido, welches in den Oelen ist / vereiniget. So aber der spir. Urinæ durch die fermentation oder putrefaction bereitet ist / so bleibet ein sal fixum im Capite mortuo, welches man mit Wasser auslaugen kan.

Fraget sich demnach / welcher Natur dieses fixe Saltz sey? da doch sonsten bekannt / daß kein fixes Saltz in den Thieren gefunden werde. R.: daß es gantz anderer Natur von andren fixen Saltzen sey / weil es Saltzicht ist / und so man es mit Theil der Boli 3. Theilen destilliret / gibt es einen sauren spir. wie der spiritus salis ist. Ist es demnach warlich ein sal esculentum.

Er ist ein vortreffliches Schmertzen-stillendes Mittel / (wenn man ihn mit einem tauglichen Liquore vermischet / und sich damit schmieret /) er eröffnet auch die tartarische Verstopffungen der Lebens-Glieder / des Gekröses / &c. Dahero gebrauchet man ihn im Scharbock / dem hypochondrischen Ubel / der Cachexie, der Gelbsucht / und schwartzen Gelbsucht / er zermalmet den Nieren- und Blasen-Stein / und lindert die daherrührende Schmertzen.

Er verbessert alle Saure in der Lympha, den Nerven-Safft / und Geblüte / dahero er vortrefflich in Mutterbeschwerden / der schweren Noth / Schlag / bösen Fiebern / ja in der Pest selbsten / gleich Anfangs gegeben werden kan.

Wenn man dieses Saltz in spir. Vitrioli solviret / und in dem Sande wieder destilliret / so gehet ein Liquor herüber / der zur schweren Noth / und Tobsucht tauget. Dieser wolgereinigte spir. [der etliche mal in Regenwasser solviret / und dann destilliret worden] solviret / wo er mit dem spir. vin. nach der Kunst recht vereiniget worden / das Gold / daher entstehet das Trinck-Gold.

Aus dieser Vermischung des Urin-Saltzes / und sauren Vitriol. spir. kommet durch die destillation der spir. antepilepticus Cl. Hartmanni, der / wie ich selbsten bezeugen kan / nit nur in der schweren Noth / sondern auch in der Würdigkeit [mania] wunderbare Krafft erweiset.

Wenn man den spir. Urin. samt dem flüchtigen Saltze mit Oleo Tartari p. d. und Meyen-Blümlein-Wasser schnell und Tropffen-Weise vermischet / und zwar in einem kleinen Gläselein mit einem engen Mundloche / und den Dampff davon in die Ohren gehen lässet / so verrichtet er in den Ohren-Affecten Wunder.

4. Spir. Urin. Antepilepticus aus Urin / und 2. mal so viel Vitrioli. Diese 2. digeriret und destilliret man. bes. 2. B. vom Vitriol.

N. Querc. de Signat. rer. beschreibet ihn mit vielen Worten / &c. und treibet zugleich auch im MB. herüber.

1. Ein phlegma vor die Augen [welches anfänglich herüber gehet.]

2. Eines vor das Podagra (ist schärffer / und gehet nach dem ersten herüber.)

3. Einen Spir. glacialem, d. i. der sich coaguliret / durch die Retorte / den er sehr lobet in der Verstopfungen der Leber / der Miltz / in Harntreibung / und Auflösung des Steins / und denn in Löschung des kalten Brandes / in Entzündungen.

Dessen Beschreibung ist folgende.

℞. Urin von einem Knaben der Wein getruncken / deputire sie / s. a. zu derselben thue zweymahl so viel Ungrischen oder Römischen Kupfferwassers / stelle es zur Digestion in ein laulichtes Balneum 6. oder 8. Tage lang / in einem oder unterschiedenen Gläsernen Kolben. Wenn die Digestion vollbracht / so stärcke des Bal. Feuer / daß das Wasser walle / setze den Helm drauf / und lege einen Recip. [illegible] dafür

dafür/ destillire das Wasser. Das jenige Wasser / so zu erst gehet / ist ein treffliches Augen-Wasser: das andere so ein wenig schärffer als das erste / ist eines von den besten Antipodagricis. Fahre also ferner fort die Hitze des Bades zu treiben auch wol durch den Sand/ bis die Materie am Boden des Kolbens/ wie Honig dick zu rück bleibe / selbe thue hernach in ein eisernes Gefäß / lege Feuer unter / rühre es stäts mit einem eisernem Spätel umb/ daß sie sich nicht ansetze / continuire dieses so lange / bis daß aller Liquor ausgedünstet und/ das sal Urinæ am Boden alleine bleibe als eine Massa. Pulverisire dieselbe / thue sie in eine Retorte die wohl beschlagen / lege eine grosse Vorlage vor wohl vermachet / daß die spiritus nicht exhaliren können/ mache ein starckes Feuer drunter / als man bey der Destillation des Aquæ fortis zu haben pfleget: Doch muß man das Feuer also moderiren / daß es den gradibus nach bis zum höchsten kome. Alsdenn wirstu sehen daß der Recipient voll weisser spir. seyn wird / welche in der grossen Hitze / als die Lufft in den Wolcken / coaguliret / und allenthalben gleichsam in ein Eyß durch die Weite des Recipienten herunter steigen / nit anders / als man sihet / daß vor grosser Kälte des Winters und der Lufft/ die Wolcken und Dünste als ein eisigter Schnee an den Bäumen hängen bleibet/ also wachsen diese Saltz-Spiritus nicht durch Kälte / sondern Feuers-Hitze in eisigte Theilchen zusammen und gleichsam mitten in der Flamme. Also werden diese beyde Saltze / welche die Philosophi vor die hitzigsten halten in ein Eiß congeliret / per virtutem coagulativam salis armoniaci acidæ naturæ. Dieses Eiß kan man verwahren ad modum salis Nitri, Wenn du davon giebest ℈ß. bis ℈j. in einer Brühe Wein/ oder anderem Liquor, so hast du ein herrliches Mittel wider alle Verstopffung der Leber und Miltz/ treibet den Urin / ist ein Specificum Remedium den Stein zu treiben. Ebenmässig so man dieses Eiß in einem Wasser solviret / so ist es gewaltig gut ad Inflammationes und Gangrænas.

5. Magisterium Urinæ oder Microcosmi.

¥. Den gefaulten Harn/ (wie gesagt) der schön gereinigt sey / destillir ihn bey gelindem Feuer / im M. B. bis alles phlegma herüber gegangen / denn hör auf/ und rectificir den Spir. in einer Phiolen mit einem langen Halße / so bekommest du das flüchtige Saltz / dieses sammle.

Es ist nicht nöthig / daß man alles phlegma abstrahire / weil / wie wir oben schon gedacht haben/ in dem gefaulten Urin der spir. und das flüchtige Saltz allezeit sich vor erhöhen / und denn erst das Phlegma folget.

Das übrige destillir im Sande / so steiget mehr flüchtiges Saltz über.

Diß ist aber nichts / weil sich zuvor schon genug flüchtiges Saltz erhöhet hat / so daß in dem hinterlassenen nichts mehr von selbem anzutreffen ist.

Aus dem Cap. mort. lange das fixe Saltz / und coagulirs bis zur Trockne/ vermisch mit dreymal so viel Thon/ und mach Kügelein daraus / und wenn selbe wol getrocknet worden / so destillirs durch eine Retorte (wie man den gemeinen Saltz-spir. destiliret) an diesen spir. gieß nach und nach obigen spir. oder das flüchtige Sals / bis alles vertobet hat/ denn gieb sublimir-Feuer im Sande / so sublimiret sich ein zierliches Harn-Saltz.

Diß gehet nit an / indeme das flüchtige Harn-Saltz von dem andern fauren Saltze gleichsam gebunden wird / so daß daher ein gelbes Saltz entstehet / daß das Gold solviret und fix ist.

Dieser Sublimat wircket kräfftiger / denn der vorhergehende/ incidiret den Tart. im gantzen Leibe und treibet ihn durch den Schweis / Harn / und unten aus/ heilet viel daher rührende Kranckheiten/ das Abnehmen ꝛc. verhütet den Stein/ (wenn man ihn alle Monat vor dem Neumonden gebrauchet.) Dos. gr. vij. viij. x. ix. in einem tauglichen Liquore; man kan ihn etliche Tag nacheinander gebrauchen.

6. Oleum Ludi, d. i. der tartarischen Materie die an dem Nacht-Geschirr klebet. Es wird bereitet durch calciniren / und solviren. p. d.

Diß ist nichts anders denn ein fixes Saltz/ daß in der Destillation zurück geblieben / und p. d. solviret worden. Sonsten aber läst sich ermeldete Materie / die an dem Nachtgeschirr klebet / wohl calciniren / solviret sich aber p. d. nimmermehr.

Es löset den Stein / vortreflich auf Dos. ℈j.

Paracelsus lobet diesen als ein sonderliches stück wider den Stein / so wohl præservativè als curativè, und bereitet dadurch sein AROPH. Es verstehen aber die Autores mancherley unter dem Namen des Ludi: etliche den Stein des Menschen / andere wie Helmontius Tr. de Lithiasi c. 7. Th. 23. verstehe: einen Calck-Stein dadurch / der an den Ufern gefunden wird. Wie man nun mancherley Mittel aus dem Menschen-Steine bereitet / also wird auch hier gelehret, wie man den Ludum selbsten calciniren / per deliquium solviren solle / da doch der spiritus Urinæ, alles das / so wohl præservativè als curativè leistet / was man sonsten aus dem Menschen-Stein verlanget.

X. Der Koth. (Carbon humanum Parac. sulph. occidentale.)

Darinnen stecket der Anfang des microcosmischen Magneten / oder der geistigen microcosmischen Mumien. Wenn man diesen bloß auf glühenden Kohlen brennet / oder auch mit spir. Vin. und Pfeffer bestreuet / so wird der unhöfliche Verehrer / von dem der Koth kommen / solche Schmertzen an dem Hindern leiden / als ob die Kohlen ihn selbsten berührten. In dieser geistigen Mumie lieget ein Geheimnis alle angezauberte Kranckheiten zu heilen verborgen. Dadurch kan man Haß oder Freundschafft unter Eheleuten stifften / die Feinde miteinander vereinigen / und können der Affe / und die Schlange / die sonsten einander sehr feind seyn / dardurch zu Freunde gemacht werden. bes. Medicin. diastat. D. D. Andr. Tenzelii.

Er erweichet / zeitiget / stillet den Schmertzen. Deßwegen gebrauchet man ihn zum Schmertzen lindern / die wegen einiger Bezauberung herrühren / (wenn man ihn überleget) zeitiget die Pest-Beulen / und Entzündungen der Kählen (wenn man ihn trücknet / zerreibet / mit Honig vermischet / und sich damit schmieret) hilfft vor Entzündungen der Wunden. Etliche gebrauchen auch

selben

selben innerlich (verbrannt und gepulvert) in HalsGeschwären/in Fiebern/die Paroxysmos zu vertreiben (auf gleiche Weise gebrauchet) Dos. 3ij. In der schweren Noth (diese soll der erste Koth der Kinder/wenn man ihn dörret/zerpulvert/und etliche Tage nacheinander giebet/vom Grund aus heilen.)

Der Menschen-Koth/sonsten sulphur Occidentale genahnt/ist ein öhlichtes/zugleich flüchtiges subjectum, vor andren weniger saltzigt/mehr öhlicht und daher schmertzstillend. Weswegen denn in Entzündungen oder die Geschwäre zu suppuriren und zu gleich zuzeitigen auch die Hitze zu mässigen nichts bessers ist/als ein Cataplasma von Menschen-Kothe bereitet/oder nur an sich allein übergeleget; solchen kan man so wohl in tumoribus benignis als malignis gebrauchen. Also thut er wohl in den Pest-Beulen/so der Krancke seinen eigenen Koth aufschlägt. Sacco erzehlet in seinen Ost-Indianischen Krieges-Diensten/daß in den so genanten Insulis Borus eine Art Schlangen gefunden werde/auf welcher bis der Tod erfolget/dafern nicht der Gebissene seinen eignen Koth/bald einnimbt. Wir haben oben gedacht/daß der Küh-Koth die Schmertzen der Articulen stillen solle/welches aber vielmehr von dem Menschen-Kothe zu verstehen. Also sind die Kothe unterschieden. Dieser aber temperiret das Acidum in den Entzündungen/und so man ihn mit Knoblauchshäuptern vermischet über die gifftigen Bisse leget/bringet es grosse Linderung. Von seiner Mumialischen Krafft. bes. Zacut. Lusitan.

Der gedörrte und zerpulverte Koth ist des Napelli Gegengifft. Wenn einer 1. gr. vom Napello einnimmet/so muß er in 4. Stunden sterben/kan ihm auch durch kein ander Mittel geholffen werden/denn durch Menschen Koth/den man frisch oder trocken trinken kan.

N. Wenn die Bauren-Weiber nicht buttern können wegen Hexerey/so schütten sie die frisch-gemolckene Küh-Milch an Menschen-Koth/oder ins heimliche Gemach/so läst die Hexerey alsbald nach/wenn man aber den mit Milch vermischten Menschen-Koth mit einem glühenden Eisen berühret/so bekommen die Hexen davon Blasen im Gesichte/welches mehr denn gewiß seyn soll.

[N. Man bereitet auch aus Menschen-Koth durch die digestion den occidentalischen Zibeth.]

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser gehet mit dem Oel zugleich herüber.

So man ihn destilliret/so gehet ein stinckend Wasser und Oel über. Man muß es aber per retortam destilliren.

Es soll vor die Augen Zufäll (oculor. ungues) taugen/wenn man einen und andern Tropffen in die Augen thut. Dem Angesicht eine Farbe zu bringen/Haar wachsen machen/die zernagende Geschwäre und Fisteln heilen/die Wundenmahl vertreiben. Innerlich soll es vor die schwere Noth und Wassersucht taugen/den Blasen- und Nieren-Stein austreiben/die Bisse der wütenden Hunde und anderer vergifftеter Thier heilen.

2. das Oel.

2. Koth von einem Jünglinge/und nicht von einem Knaben trockne ihn in der Lufft/oder einem Ofen/bey gelindem Feuer/den destillir ihn durch einen Alemb, erstlich mit gelindem Feuer/so gehet das Phlegma, denn kommet mit denen andern Geistern auch das Oel/beydes rectificir im MB. Poterius Antidotar. bereitets auf folgende Weise.

℞. Menschen-Koth eine grosse Quantität/laß ihn von sich selbst verderben/so wird er sich in kleine Thierlein verwandeln/und bald gar zu einem Pulver werden. Diesen Koth destillir aus einer Retorte 1. mit gelindem Feuer/denn mit stärckerm/so gehet das Oel und Wasser herüber.

N. Wenn man beyde rectificiret und cohobiret/so verlieren sie ihren übeln Geruch.

Es tauget zum Erb-Grinde dem verschwornen rothlauff/Lichenib. Beflechtern (wenn man sich damit schmieret) vor die podagrische Schmertzen/heilet den Krebs und tödtet ihn.

Innerlich heilet es die Seelsucht. Libav. L. 2. Alchym. Poter. in Pharm.

Dieses Oel dienet vornehmlich in Krebsichten Wunden/fistulirten und Krebsichten Brüsten/so auch im exculcerirten Krebse selbsten/als ein vortreffliches Mittel: Denn so man die Schäden mit diesem Oele bestreichet/so kan man verhüten/daß er nicht weiter um sich frisset. Gleichfals thut er auch wohl in den Schmertzen und Abscessibus, so von Bezauberung entstanden.

3. Der Occidentalische Zibeth ist nichts anders/denn ein durch lange digestion wolriechend-gemachter Koth/der dem Zibeth gleichet. bes. Agric.

Aus dem Menschen-Kothe wird auch Zibetha occidentalis, wie man ihn nennet/bereitet. Denn es ist bekandt/daß/so fern der frische Moschus nit starck genug riechet/von den Kauffleuten selbiger in die heimlichen Gemächer gehencket wird; also bekommt er einen stärckeren Geruch. Oder man vermenget ihn mit Menschen Urin/davon er denn ebenmässig einen angenehmen Geruch erlanget. bes. Boyle in Philos. Experimentali. Auf eben selbige Art geust man auf den Menschen Koth ein gnügsame Menge Wassers/mischet es zu einem dicken Breye/setzet es in ein Bal. Vaporis, so ziehet sein starcker Gestanck fort/und gewinnet einen lieblichen Geruch.

XI. Der Samen. Diesen gebrauchen etliche/wenn einer in der Liebe ist verzaubert worden/und kan man daraus eine magnetische Mumien bereiten/wodurch Liebe zu wege gebracht wird/wie denn auch Parac. sein Männlein daraus bereitet.

[Dieses Paracelsische Männlein ist erdichtet und eine gottlose Fabel/die wider alle Vernunfft streitet.]

XII. Das Geblüt. Wenn man dieses frisch und noch warm trincket/so soll es vor die schwere Noth taugen/wenn man sich starck darauf beweget/und schnell läuffet/bis der Schweiß ausbricht/es stillet auch allen Blutfluß (wenn man es frisch oder incinerirt gebrauchet) es tauget

auch eusserlich zum Blüten / besondres der Nasen/ (wenn man die Aschen drein thut / oder frisch mit demselben an die Stirne schreibet / und trocknen lässet.

N. 1. Die Blut-Trinckung hat grosser Vorsichtigkeit vonnöthen / denn es machet die jenigen/ die es gebrauchet/ nicht nur grausam/ sondern man hat beobachtet/ daß auch dardurch erst die schwere Noth ist zu wege gebracht worden.

N. 2. Das Geblüt einer Kindbetterin heilet die flüchtige Rauden/ (wenn man es frisch mit der Nachgeburt vermuschet/ und sich damit schmieret) Hartm.

In Gebrauchung des Geblüts ist / wie unser Author auch angemercket / grosse Vorsichtigkeit vonnöthen / weil es / ausser den Gefässen als seinem natürlichen Orte / leichtlich gestehet / grumesciret / und ein Fäulungs-Gifft an sich nimmet / denn wenn in der Zerstossung des Kopffs das Geblüt zwischen der Hirnschalen und denen Häutlein bleibet / so steckt es und verursachet die schwere Noth oder Tobsucht / stocket es denn in der Brust-Höle/ oder den Lungen / so verursachet es eine Lungensucht / dahero gleichfals zu fürchten stehet/ daß wann man es trincket / dardurch nicht auch Ohnmachten / Bauch-Grimmen / oder eine Erstickung erwecket werde. Es ist auch nit genug / daß man nach dem Trunck sich alsbalden häfftig beweget / lauffet / ꝛc. bis man schwitzet. Denn ausser dem / daß es noch nit bekannt ist / daß das rohe Blut sonderbar vor die schwehre Noth hilfft / so kommet es recht bestialisch und grausam heraus / ermeldetes warmes Geblüt einem Menschen zu verordnen. So ist auch bekannt / daß es öffters nicht sonder grosse Alteration und Schaden des menschlichen Leibes ist gebrauchet worden / indeme der / der es zu sich genommen / daher Bilder (ideas) theils von gleicher Art / theils auch von einem andern wilden Thiere in sich bekommen. Dahero saget auch Aristot. L. de Part. Animal. c. 3. und 4. daß mit dem Geblüt einem auch was von der Natur dessen / von dem es eigentlich kommen / zugehe. Welches die Begebenheit Faustinæ des M. Anton. Philos. imp. Ehfrauen (wie Jul. Capitolinus bezeuget/) gleichfalls bestättigt: Denn als diese dieses Fechters Geblüt / denn sie höchlich geliebet / warm getruncken / und darauf gleich mit ihrem Ehe Herrn zu gehalten / ist sie schwanger worden / und hat daranf den Antonium Commodum, den aller grausamsten Menschen geboren / der das Römische gemeine Wesen durch seine Blutgierigkeit bald gar aufgerieben hat. So glauben ihrer viel / daß/ wenn die Scharffrichter Menschen Blut trincken/ sie dardurch kühner werden. Würdig zu erzehlen ists / was Weinrich in L. de monstr. c. 15. erzehlet. Ein zartes Mädgen / schreibet er/ nicht gar alt / sahe einem Mörder den Kopff herunter schlagen / und erschrack darüber so sehr / daß sie die schwere Noth bekam. Man verordnete ihr viel Mittel / aber vergebens. Endlich rathete ihr jemand / daß sie solte Katzen Blut trincken / so würde die Kranckheit bald nachlassen. Die Arme that es auch/ doch mit einem sehr unglücklichen Ausgange/ denn kurtz darnach sie der Katzen Natur annahme / und in der Stimme / den Gebärden/ dem Springen diesem Thiere nachahmete/ und auch Mäuße fienge. Eben dieser Autor, erzehlet auch eine andere Begebenheit von einem / der Schweins-Blut getruncken / und sich deswegen ob dem Koth sehr belustigte. Also hat ein Studiosus, wie Zacut. Lusitan. L. 3. Prax. Medic. admir. obs. 82. erzehlet/ nachdem er mit seinen Mit-Schüler gestritten/ selben geprügelt und gescholten / sich aber damit nicht vergnügend / noch mehrers an ihme gerochen. Darzu aber gebrauchte er folgenden Fleiß. Er stellete sich / als wenn er seine Freundschafft wieder verlangete / und bat ihn deswegen zu einen Gast-Mahl / um sich mit ihme recht wider zu vergleichen. Zwischens aber reichete er selbem einen Becher Weins dar/ darinnen Zij. Blut von einem rothen Menschen waren / deme man erst neulich die Ader geschlagen hatte. Nach Verfliessung eines Tages empfand er nichts / den vierdten aber/ als das Gifft um sich griffe / fieng er an abenwitzig zu reden. Ist auch sein lebtag ein Narr geblieben. Gleichwie nun besagtes mehr denn zu wahr ist / so soll mans doch nicht zugleich auch von ermeldeten Geblüts flüchtigem Saltze / wie auch von andren Salzen aus der Hirnschal / den Gebeinen / und Harn des Menschen / des Hirschgeblütes / und Harns / der Vipern und Schlangen ꝛc. verstehen. Denn was vor eine Folgerey ist diese: das rohgenommene Menschengeblüth hat unterweilen dem menschlichen Leibe geschadet / derowegen seyn auch die flüchtigen Salze/ und andere daraus bereitete Mittel schädlich; In dem ersten glimmet das mumialische Bildnüs noch / da hingegen in denen andern selbe durchs Feuer gäntzlich vertilget werden/ und gantz ein anderes Wesen bekommen / daß sie nimmer seyn / was sie vorher gewesen. Dieser unserer Meinung fället auch Matth. Unzerus de Epileps. L. 2. p. m. 235. bey / denn nach dem er vom Gebrauch des rothen Menschengeblüts unterschiedenes discurriret / so fähret er fort / und saget / daß besagtes nicht von der Q. E. R. ꝛc. recht wäre bereitet worden.

Die bereitete Stücke.

1. Das destillirte Wasser gehet in einer Arbeit mit dem Oel herüber.

In der Destillation erlanget man einen Spiritum und flüchtiges Saltz. Zwar/ so man das frische Blut destilliret/ so giebet es ein phlegma, spiritum und wenigen flüchtigen Saltzes; so man es aber putresciren läst / erlanget man ein häuffiges flüchtiges Saltz nebst einem spiritu und phlegmate. Das Wasser und Oel kan man also bereiten.

Nimm ein gut theil Blutes von jungen/ gesunden Leuten / und die einer guten Complexion dabey sind/ destillire alle Feuchtigkeit davon/ die im B. M. herüber gehen kan/ und behalte das Wasser; die im Kolben gebliebene Materie thue in eine Retorte

und

und verfahre damit/wie gehöret/so hast du ein stinckend Oel/ und nach der Rectification ein sehr vortrefliches Saltz/ das Geblüte zu reinigen / die Fieber und schwere Noth / auch Scharbock zu heilen/ und die Verstopffung zu öffnen.

Dosis ist von 6. bis 15. gran. in seinem eigenen Wasser oder anderm bequemen vehiculo.

Es tauget in der Lungensucht/und Dürre/(wenn man ℥j. davon nimmet/) oder die Glieder damit schmieret / reiniget und heilet die Fistuln / kühlet die verbranten Glieder.

N. Man destilliret auch ein Wasser aus Menschenblut und Milch / ā und wird gebrauchet zu den Flecken des Angesichtes Hartm.

Andere bereiten einen Spiritum sanguinis humani also:

Nimm im Monat Majo von einem gesunden jungen Menschen / einer gemässigten Natur das Blut / so ihm aus der Ader gelassen worden / in einen reinen gläsern Kolben/ bis das dritte Theil derselben voll geworden. Lutire einen blinden Helm drauf / und halte es im Balneo, bis sich das Blut in die Höhe erhebet/ und die gantze Cucurbit erfüllet/ welches bey mässiger Wärme geschiehet / destillire hernach das Wasser davon / welches nit sonderlich zu achten. Das übrige thue in eine Retorten / applicire einen Recipienten, destillire in der Aschen. Was übergegangen geuß wieder über die feces, destillire es wieder / dieses thue 9. mal über das Caput mortuum, bis sich eine Rubinfarbene Rothe einfinde. Man muß aber wohl acht haben in der Destillation, damit die feces nicht verbrandt werden/ sondern nur trocken bleiben. Libav. heisset l. 8. synt. arc. c. 20. Ein himmlisches Oel / damit man die jenigen / die in letzten Zügen liegen / dafern nicht der bestimmte Terminus vitæ verhanden / restituiren kan.

Es ist ein berühmtes Mittel wider die langwirige schwere Noth / so man dessen ℥ß. in Peonien-Wasser alle Tage einen Monat lang giebet / vom neuen Liecht angefangen / so curiret es die schwere Noth gewiß. Man muß aber hernach alle Monat einmahl ℥j. das gantze Jahr durch davon zu reichen continuiren. Auch muß man eine gute Diæt dabey halten.

1. Das destillirte Oel.

℞. Geblüt von einem Jünglinge/(das im Frühling ausgelassen worden) eine grosse Menge Alcohol Vini ein drittel/verschließ wol in einem Kolben/ ligerirs im Pferdmist 40. Tag und Nacht / denn destillirs durch einen Alemb. aus der Aschen / so gehet das Oel mit dem Wasser herüber / beydes rectificier / das Wasser im Mar. Baln. das Oel in der Retorten / in der Aschen etlichmal (9. oder 10. mal.)

Wenn man das Oel über das Caput mortuum rectificiret / so stillet es treflich die Schmertzen/ deswegen es denn in den Schmertzen der Sehnichten Theile/ so von einem vitioso acido entstanden/ ein vortrefliches Mittel ist. bes. Billich in Paradox. p. 115. & Observ. Chym.

N. Wenn man zu den Spiritu von Menschenblute/ Bibergeil / oder Campfer und dergleichen Mittel zu thut / so erlangt man einen herrlichen Spiritum Antepilepticum und Hystericum.

Allhier ist nicht nöthig / daß man das Alcohol vini dazu thue / und in dem Pferd-Mist selbes digerire / denn auf solche Weise arbeitest du umsonst.

Es nimmet die schwere Noth aus dem Grund hinweg / (wenn man einen Monat durch alle Tag ℥ß. nimmet / und um den Neumond anfänget/ und denn alle Neumond ℥j. ein gantzes Jahr durch gebrauchet) tauget zur Gicht/dem Schlage/ den verschwornen Lungen und Seitenstechen.

N. Die destillation des Geblüts ist unterschieden / denn etliche nehmen das annoch frische Geblüthe/ so noch warm ist/ und zwar / destilliren sie es ohne einiges Dinges Beyfügung / oder mit Spir. vin. Andere destilliren das nicht frische / sondern entweder gedörrte / oder eine Zeitlang digerirte Geblüthe. Die digestion verrichten / welche mit dem Geblüt allein / und einem wenig Saltze/ andere mit ermeldetem Geblüthe und rectif. Spir. Vin.

Man kan ein frisches Geblüt von einem gesunden nicht rothen Menschen nehmen / (entweder wenn man ihn enthauptet / oder zu balsamischer Zeit ihm eine Ader geschlagen/) man kans auch s. a. trücknen. Doch soll man keinen Spir. vin. dazu thun / selbes auch nicht vorher digeriren (wo du es nicht faul verlangest/) selbes in eine Retorten thun/ ins offene Feuer stellen / und einen tauglichen Recipienten daran leimen / so bekommet man erstlich ein Phlegma, denn einen geistigen Liquorem mit subtilem Oel angefüllet / 3. folget das stinckende dücke Oel / mit dem flüchtigen Saltze / welches sich in der Vorlag aller Orten anhänget/ jedoch nicht sonder starckes Feuer. Nach Ausgiessung aus der Vorlage bekommest du einen mit einem stinckenden / leichten / dünnen und dicken Oele / und flüchtigen Saltze imprægnirten Liquorem, diese alle müssen s. a. von einander geschieden / und durch eine lange Phiolen rectificiret werden. Und steiget in der Rectification das flüchtige Saltz am ersten auf.

Dieses volgereinigte flüchtige Saltz / worzu mit Recht könte gescholten werden / wo es nur von einem Medico Methodicè gebrauchet wird nemlich in der Säure des Geblüts / der Lymphæ und des Nerven-Saffts. Daher gebrauchet man es nicht nur in der schweren Noth / Verkrümmungen / dem Schlage / suffocatione hypochondriaca und hysterica, sondern auch im Anfange der bösen Fieber / ja der Pest selber / und andern alten Kranckheiten / z. E. dem Zipperlein/ der Wassersucht / Scharbock dem hypochondrischen Ubel/ &c. allwo es ein vielwürckendes Mittel ist. Wo aber in dem Geblüte scharffe / flüchtige gallichte Saltze seyn / so soll man sich dessen/ wie auch anderer flüchtigen Saltze enthalten/ und so denn saure resolvirende flüchtige Spir. gebrauchen.

Die Anatomia des Geblüts weiset 1. ein Wasser. 2. einen Spir. d. i. das rectificirte Wasser. 3. ein Oel / den dickern Liquorem. 4. Das flüchtige Saltz. 5. das fixe Saltz. Wir wollen aber nur die gebräuchlichsten beschreiben.

4. Balsamus antipodagricus, oder Oleum sanguinis humani alcalisatum.

℞. Des annoch warmen Menschen-Geblüths 1. Maaß/ fäules 9. Tage/ denn destillirs den Graden nach/ aus dem Sande/ 1. mit gelindem. 2. mit stärckern △ / durch eine Retorte / so gehet ein rothes stinckendes Oel herüber / und henget sich das flüchtige Saltz an den Hals/ rectificirs durchs Colchotar aus einem Kolben im Sande / und destillirs etliche mal vom Cap. mort. denn solvir in diesem verbesserten Oele das Saltz / und behalts.

Diese Beschreibung hat mit obigen gleiche Anmerckungen vonnöthen / und ist die Fäulung unnütz und nicht nöthig. Weil die Destillation aus dem Sande / zur Heraustreibung des Saltzes gar zu geringe / als könte man statt dessen den mit seinen flüchtigen Saltz rectificirten Blut Spir. (sonder Spir. vin.) gebrauchen/ das stinckende Oel gar darvon thun / als welches Hauptschmertzen verursachet / den Geistern und dem Magen zu wider ist.

Es hat wunderbare Kräffte im Podagra/ wenn man sich täglich 2. oder 3mal / und dieses 6. Tag nach einander damit schmieret / es nimmt auch die Schmertzen samt der Geschwulst und Röthe hinweg.

Dergleichen Krafft hat auch der aus Bock- und Hirsch-Blut destillirte Balsam/ doch kan man alldorten die Lebens-Glieder / das Hertz / die Leber/ ꝛc. noch dazu thun. besi. droben.

5. Spiritus Antepilepticus.

℞. Den Spir. vom M. G. der wol dephlegmiret und rectificiret sey lbij. Lavendel / Blumen Infus : (mit Wein) lbij. M. und destillirs im MB. bis auff die Helffte / dieses widerhohle 3mal denn thu darzu rectif. Spir. Vin. ℥ij. und behalts.

Er tauget vor den Schlag/ Gicht und Keuchen.

Dieser Spir. lässt sich sehr leicht bereiten / wenn du nur dem M. G. Spir. der wohl rectificiret ist / den Geist von schwartzen Kirschen / oder Neyen-Blümlein beyfügest / und im MB. nur sonder den spir. Vin. destillirest.

N. Beguin. beschreibet gleichfals eine Q. E. des M. G. Biolychnium, Philtrum, Balsamum, aquam sanitatis, 2. Arcana. weil aber derer Beschreibung allzulang und ermeldeter Author über das in jedermans Händen ist/ als kan sie der Leser alldorten besehen.

Wie die quinta Essentia bereitet werde / hat auch nebst Beguinum Beccerus in Microcosmo geschrieben. Man setzet den spiritum mit dem Saltze und eignen Oele in die Digestion und nach dem man die cohobation widerholet / vereinigt man es/ daß es ein rother Liquor draus werde/ welcher gleichsam der Kern des menschlichen Geblütes ist/ und sonsten Lapis animalis genannt wird.

Wir wollen den rechten Handgriff deutlicher hersetzen/ wie sie vor andern bereitet wird.

℞ Des Blutes von einem gesunden jungen Menschen / wie man dessen genug haben kan von den jenigen/ welche im Frühlinge entweder Lust haben/ oder Kranckheiten vorzukommen / zur Ader lassen lbuj laß es eine Weile stehen/ separire das Wasser davon / und thue darzu / decrepitirtes Saltz / sperma Ceti, Ochsen-Marck jedes lbj / (massen etliche diese Composition belieben.) reibe und mische es wol untereinander / thue es in einen langen Kolben / setze darauf einen blinden Helm und verlutire die Fugen wohl / stelle es in fimum equinum oder Baln: Mariæ 40. Tage lang/ denn nimm es heraus/ und setze es in eine Aschen Capelle/ lutire einen destillir-Helm mit einer Vorlage darann/ und destillire es sibenmahl/ allemal das jenige/ das herüber gegangen wieder auf die feces schüttende. Zu erst kommt ein weisses/ hernach ein bleiches/ und drittens ein gelbes Wasser / zu letzt aber ein rothes Oel / so etwas dick ist / thue es alles zusammen in ein Glaß/ setze einen blinden Helm darauf/ verlutire die Fugen wohl/ und circulire es wieder 40 Tage lang im Pferdes Mist / oder Balneo Maris, so wird es eines gantz lieblichen und angenehmen Geschmackes.

Wenn man davon 3. oder 4. Tropfen einem krancken Menschen in ein wenig Wein zu trincken giebet/ ob er gleich gantz Krafft- und Sprachlos ist/ so bekommt er doch seine Kräffte und Sprache wieder. Dafern ein Mensch alle Tage einen Tropfen dieses Oels mit Wein einnimmet / so überkommt er gute Sinnen/ und einen gesunden Leib/ wird alt/ und kan ihm kein Gifft schaden. Es vertreibet den Aussatz/ allerhand böse Flecken der Haut/ die Gicht und dergleichen Kranckheiten mehr. Ein Tropfen alle Tage eingenommen im Weine/ ist vortreflich gut/ wider alle kalte Fieber/ wenn es täglich in einem bequemen Julepe / oder anderer gebürlicher Artzney eingenommen wird / bewahret es den Leib vor allerhand Kranckheiten / und dienet nicht nur wieder etliche / sondern viele innerliche Kranckheiten. Es vertreibet die fallende Sucht / wenn man nemlich alle Tage mit Anhebung des neuen Lichtes eine Scrupel in Päonien Wasser einnimmt/ und solches 30. Tage lang continuiret. Es heilet alle Geschwäre/ Fisteln / Zerstossungen ꝛc. wenn es wohl inn- als eusserlich gebrauchet wird.

6. Mumia vitæ alexiteria.

Ist ein Geblüt von einem blühenden gesunden Menschen / das in gelinder Wärme getröcknet / und mit Vitriol- und Lemonien-spir. imprægniret und mit Myrrhen in Trochiscos gebracht werden.

Statt dieser Mumien kan man den mit Vit. spir. vermischten Menschen Blut-spir. gebrauchen / so bekommet man einen Liquorem, der in der schweren Noth/ Tobsucht und der Pest selbsten vortreflich wircket.

Diese beschriebene Mumia ist nichts anders als ein vor der fäule præservirtes Geblüt. Nimm das Blut / irroire es mit dem Spiritu vini, welcher mit spiritu salis und Myrrhæ imprægniret/ dieses ist gleicher Materie und Gebrauch / wie andere Mumien.

Sie hat in Heilung der Carbunckel grosse Krafft. Dos. zß. in Zimmet-Wasser/ Morgens nüchtern. P. J. Faber in Chirurg. c. 9.

7. Arcanum sanguinis humani.

Bes. Petr. J. Fabri Myrothec. c. 8. Byllichde nat, spag. n. 66.

Arca-

Arcanum ex Sangu. Microcosmi in Contractura.

℞. Des subtilesten Spir. vini, laß in denselben/ welcher in einem Kolben schon gethan/ eben so viel/ eines gesunden Menschen/ aus der Ader noch laufsendes warmes Blut laussen/ jedes ßß.

℞. Theriack lbß. löse ihn in Spir. vini lbß auf. Thue dazu

Spir. Terræ sigillatæ Ziij.

Mische dieses alles wol durcheinander/ destillire es/ und rectificire es zum andernmale/ und behalte es/ davon giebet man zj.

Es heilet gleichsam durch eine Sympathie die Contracturen. Denn der im Geblüte deliteschende Spiritus vitæ, stärcket den im Leibe annoch übrigen/ wodurch die humores tartarei desto glücklicher verzehret werden.

XIII. Der Stein löset den Tart. in allen Theilen auf/ und treibet ihn aus/ tauget derowegen in allen Verstopffungen des Pulvers giebet man zj.

Diese haben vornehmlich vor andern eine Krafft den Schweiß und Harn zu treiben/ worzu sie denn von etlichen gerühmet werden/ und solches nicht unbillig. Denn sie sind ein tertium Concretum salsum, welches bestehet aus dem flüchtigen Urin-Saltze/ und Acido stomachali aberranter und coaguliret worden: Wie denn diese Anatomen des Menschen-Steins Tachenius in Hipp. Rhym. c. 14. lehret. Ob es aber gleich wahr ist/ daß die pulverisirten Steine den Harn treiben/ so man sie einnimbt/ so ist es doch der Warheit nicht gemäß/ sondern vielmehr abergläubisch wenn man vorgiebet/ daß/ so man seine eigene Steine aufschlucket/ selbe vor weitere generation befreyen sollen/ da sie doch so wenig præservative als curative etwas leisten.

N. Tachenius bringet aus diesem Steine einen fliessenden und dichten spir. Nimm/ saget er/ einen aus der Blasen geschnittenen oder von freyens aus den Nieren gefallenen Stein/ eine und andere 3. ist schon genug/ thu ihn in eine neue/ eine gläserne Retorte (man muß aber den Stein nicht zerpulvern) stell die Retorte in Sand/ und leg eine neue reine Vorlag vor/ treibs bey mäßigem Feuer/ so gehet erstlich ein dem Harn gleiches Alcali herüber/ das aber keinen Geruch hat/ in wenig hernach erhöhet sich auch eben dieses Alcali fixerer Theil in den Hals der Retorten/ diese zwey spir. misch/ und behalte fleissig in einem mit Wachs verstopfften Glase/ sonsten rauchen sie weg. In der kalten Retorten/ findest du die Stücklein des Steines in der Form/ wie du sie eingethan/ doch sehr leicht und zerbrechbar/ daß/ wo mans nur mit einem Finger anrühret/ sie alsbalden zerfallen/ giessest du aber das aus dem Stein behaltene Alcali, oder ein anders vom Harn daran/ so werden sie gleich wieder hart.

Dieses habe ich selbsten wahr befunden/ und war zum öfftern.

Ausser der Stein treibenden Krafft/ die er auch/ wenn man ihn nur in der Hand hält/ (besonders wenn er groß ist) besitzet/ treibet er auch den Schweiß mächtig/ wie der Bezoar und bezeuget Bontius er habe kein vortreflicheres schweiß-Mittel gefunden/ als ermeldeten Stein/ wenn man ihn mit Theriak/ oder Mithridat. vermische/ und ein wenig destillirt Ägstein oder Wachholder-Oel darzu nehme. Harm. ab Heer. Obs. 13. hat auch die Liebes-Tränke damit verhindert.

Die bereitete Stücke.

1. Sal Crystallinum.

℞. Den wolcalcinirten Stein (damit er was weichers werde) koch ihn in Wasser/ so solviret er sich in einen Zitrinfarben Liquorem, laß die filtratur ausdämpffen/ so bleibet am Boden ein Saltz/ dieses kan man nach Belieben wieder calciniren/ und im heissen Wasser solviren/ damit der unreine Schwefel davon komme/ coaguliren/ und zu Crystallen schiessen lassen.

N. Die Calcination kan auf unterschiedene Art geschehen/ etliche calciniren mit Salpeter ihn 6. Stunden/ andere mit Schwefel und Salpeter/ andere mit zwey mal so viel buchen Kohlen. Senn. calciniret den zerstossenen Stein im Zirckel Feuer/ und denn im Reverberir-Feuer/ und endlich mit buchen Kohlen in einem Hafners Ofen.

Diese Bereitung ist nicht Philosophisch und chymisch/ und bekommest du auf diese Weise/ durch die calcination in Ewigkeit kein Cristallisches Saltz/ und gehen die Anfänge des Steins in die Lufft. Calcinirest du ihn aber mit Salpeter/ Schwefel/ Saltz ꝛc. so bekommest du ein Saltz/ aber nicht aus dem Steine/ sondern denen beygefügten Saltzen/ das auch von dem Stein weit unterschieden ist. Kan man derowegen auch keinen Liquorem, noch Essenz oder Elixir daher bekommen.

2. Das Oel oder der Liquor wird bereitet/ wenn man das Saltz in der Lufft fliessen lässet. Dos. gr. vj. x.

N. Senn. calcinirts mit Salpeter/ alsdenn extrahiret er das Saltz mit Spir. vin. scheidet selben/ und läst das Saltz fliessen.

3. Die Essenz oder Elixir.

℞. Des Crystallischen Stein-Saltzes q. v. machs mit spir. vin. flüchtig/ denn abstrahier den spir. vin. bey gelinder Wärme/ so bleibet die Essenz zurück. Senn. Dos gr. v. x.

N. Man kan diesen Stein auch den Bereitungen der andern Steinen unterwerffen. bes. 2. B.

XIV. Die Würme/ Spulwürme/ werden gezeuget aus der Rohigkeit der Gedärmer.

Etliche geben derer Pulver zur Austreibung der Würme.

Es ist nicht zu billigen/ daß man sie so nur vor sich getrocknet und pulverisiret reichet/ besser ists/ daß man sie calciniret/ und hernach den Krancken giebet.

XV. Die Läuse/ pediculus. φθεὶρ, Σάρραξ. Pedunculus, Lauß/ The Louse. Een Luys.

Die Bauren fressen solche vor die Geelsucht/ und gebrauchen sie etliche auch also in der Schwindsucht/ wenn man sie auf das Löchlein des männlichen Glieds setzet/ so treiben sie den Harn.

XVI. Die Haut/ die das Haubt etlicher Kinder umgiebet/ soll sehr viel in Grimmen vermögen.

Die Stücke aus dem verstorbenen menschlichen Cörper.

1. Der gantze Cörper oder das Fleisch. Er wird in Apothecken Mumia genant / Munce. Mummus.

Das Wort Mumia ist ein Arabisches oder Persisches Wort / heute zu Tage aber bedeutet es mancherley. Denn es bedeutet entweder das Pissaphaltum, oder ein Liquamen, so man in den Gräbern findet / in welchen die todten Leiber mit Gewürtze condiret nnd lange Jahre unverweßlich verwahret worden; oder den Menschlichen Cörper selbst der da begraben und im Sande von der Sonnen getrocknet ist. Paracelsus und Helmontius (welchen auch andere mehr gefolget) haben dieses Wort auch andren Sachen beygeleget. Der erste von diesen beyden obgemeldeten hat ausser denen Arten / derer Schrœderus gedencket / noch zwo Arten / eine heisset er die Cörperliche / die andre aber die geistige Mumiam. Was die Cörperliche anlanget / so verstehet er dadurch die festen Theile eines Cörpers / so eines gewaltsamen Todes gestorben / welchs da diese concentrirte Mumiam in sich haben. Durch die geistige aber meinet er die aller subtileste Substanz, so in einem jeden Concreto geleget: oder den Spiritum Vitalem, welcher in dem Geblüte fluctuiret / welcher Mumia Spiritualis genennet wird / und hierin bestehet das Fundament und Grund aller Magnetischen und Sympatetischen Wirckungen.

Diese resolviret das coagulirte Geblüt (wenn man davon ʒij. nimmet) sie soll das Haubt purgiren / vor Miltz-Stechen / Husten / Aufblähung / verstopfften Monat-Fluß und andere Mutter-Kranckheiten helffen. Eusserlich heilet sie die Wunden.

N. Mumia bedeutet viererley.

2. Eine Arabische mumiam, welche ein zusammengestandener in den Gräbern / aus den Leichnammen / von Myrrhen / Aloe und Balsam / als Stücken / wormit dieselben balsamiret worden / heraus geschwitzter Liquor.

2. Der Egyptier / diese ist ein Liquor aus denen Cörpern / die mit Pissasphalto einbalsamiret worden / denn damit machte man geringere Leute ein / darum man dergleichen auch zum öfftern hat.

3. Pissasphaltum, das gemachte / d. i. ein mit Pech vermischtes Bitumen, das man unterweilen statt der Mumien verkauffet. Diese ist mehr schädlich als nützlich.

4. Ein Cörper / der unter dem Sande durch der Sonnen Hitze gedörret worden. Dieses geschicht in der Landschafft Hammoniorum, die zwischen der Cyrener Region und Alexandrien lieget / allwo der Sand unterweilen die reisende Leute überfället / dahero auch derer Cörper hernach von der Sonnen also gedörret werden.

5. Diesen kan auch der Neuen Mumie beygefüget werden / die also bereitet wird: Man nehme einen Leib von einem rothen Menschen / (weil in selben das Geblüt dünner und das Fleisch deßwegen auch vortreflicher ist (der noch gantz frisch und sonder Flecken ist / von 24. Jahren ohngefehr / der durch einen gewaltthätigen Tod hingerichtet worden / laß ihn einen Tag und Nacht in der Sonnen und dem Munde liegen / doch soll heiter Wetter seyn. Schneide dessen Mäußlein in Stücke / und bestreu sie mit Myrrhen / und nur einem wenig Aloe / denn imbibirs durch maceriren mit Spir. vin. etliche Tage / hengs 6. oder auch 10. Stund auf / imbibirs wieder mit Spir. vin. denn laß in der trockenen Lufft / an einem schattichten Orte die Stücke trocknen / so gleichen sie einem gereucherten Fleische / und stincken nicht. Croll.

N. Aus diesen angezogenen Mumien gefallen mir die zwo letztere am besten / wiewol ich den ersten / besonders wenn sie von gesunden Leuten kommen / und Arabisch seyn / ihr Lob auch gönne; doch glaube ich schwerlich / daß dergleichen zu uns herauskommen / denn wir fürchten mit Renodæo, daß solche nur ein aus denen faulen Cörpern ausgetrückter und inspissirter Safft sey / und mit grossem Schaden der Menschen verkaufft werde.

Noch besser ists / wenn man die Stücke exsiccaret / und sie hernachmals mit Spir. Salis Aloë und Myrrha condiret. Oder: Man nehme ein Stück Fleisch von einem Menschen / der entweder gehencket / oder mit dem Rade vom Leben zum Tode gebracht worden / schneide es klein / und imprægnire es mit Myrrhe, hernach trockne man es mäßig über Rauch / der von Wachholder Holtz und dessen Beeren gemachet ist. Diese Mumia ist wegen der Remanenz des Spiritus Vitalis mumialis von grosser Krafft und Wirckung das vom Fall gelieferte Geblüte aufzulösen. Dessen Dosis ist ʒi. im bequemen Vehiculo gereichet / und den Schweiß drauf abgewartet.

N. Diese Mumia hat von wegen des Conservirten Spiritus mehr in recessu in innerlichen Schäden der Viscerum, und kan die Cörper mit ihrer balsamischen Krafft restituiren.

Eusserlich aber wird fast keine Salbe / einige gefährliche Wunde zu heilen / bereitet / in welche man nicht die Artificialische bereitete Mumiam nehme und untermischen solte.

Vor Zeiten wurden die Mumien nur allein in den Gräbern der Könige und anderer Helden in Egypten gefunden / die noch einige Hoffnung der Aufferstehung hatten / darum sie auch dergleichen Leiber durch Myrrhen / Aloe / und andere Balsamische / Aromatische Stücke verwahreten / nur damit sie desto länger unversehret bleiben möchten. Doch werden dergleichen dieser Zeit zu uns nimmermehr gebracht. Denn die hinterlassene Stücke der Könige und anverwandten Fürsten jetzt bey denen Egyptiern so viel gelten / daß sie auch selbige nur in dem grössesten Mangel und höchster Noth / als das allerköstlichste andern um eine grosse Summa Geld verpfänden. Weil über das auch ein so grosser Unterscheid derer ist / als könten wir selber in der Artzney wol gerathen / und dafür andere kräfftige Mittel gebrauchen.

Die bereiteten Stücke.

Die gemeinere Stücke der Apothecken / worein die Mumie kommet / seyn folgende / pulvis ad casum, Athanasia magna, Balsam. Petri de Ebano, Unguentum sympatheticum, Empl. Apostolor. nigrum, Cerat. pro hernioſis, Laudanum opiatum.

Wir

Wir besitzen so viel balsamiche gifft-heilende / wunderdienende Mittel / schweißtreibende Essenzen, &c. daß wir aller dieser erzehlten Mittel nicht vonnöthen hätten / weil allein der mit seinem flüchtigen Saltze rectificirte Menschengeblüt Spir. oder das Bocks-Blut (wie es droben beschrieben worden /) mit den Krebs-Augen / mit und ohne antimonial-Mittel statt selber könte gebrauchet werden.

Mindergemeine seynd folgende.

1. Tinctura oder Extractum Mumiæ Querc.

Sie wird bereitet aus gemeiner Mumia, und extrahiret man selbe mit spir. vin. und Terbinthin spir. ā, scheidet das menstruum davon / biß zur Dicke eines Honigs. Querc.

Sie dienet wider Gifft / widerstehet der Fäulung sehr / wird gebrauchet in Brust-Kranckheiten / Keuchen und der Lungensucht ꝛc.

N. Die zurück gebliebene feces seyn sehr schmertzenstillend.

2. Tinctur oder Extract der Mumien Crollii.

Diese wird aus der Mumie der neuen Autoren mit Spir. Vin. oder Hollunder Spir. bereitet.

Diese Tinctur hat wenig hinter sich / und wird solche entweder mit Spiritu Vini (welche doch nichts nütze / wo man nicht den Spir. Vini mit Sale Tartaria cuiret: Denn also ziehet er zwar etwas aus / wie wol der meiste Theil von der Myrrhe herrühret;) bereitet; oder man ziehet sie aus mit Spir. Vini und Spir. Terebinthinæ. Weil so wol aber die Krebs-Steine mit Essig genommen / welchen man auch von Antimonialibus was substituiren kan / als auch das Bocks-Blut gnug ist / denjenigen so von allen verwundet sind / zu restituiren / ist es gar unnöthig / daß man sich der Tinctur von der Mumia so wenig als der Specierum diamumiæ bediene.

N. Daraus machet Grollius einen Theriack.

℞. Der Mumien Tinctur lbß. Theriac. Andr. v. mumirt Baumöl ʒii. Salz von Perlen und corallen ā ʒij. Siegel-Erden ʒij. Bisam ʒj. digeres einen Monat.

Es tauget vor allerhand Gifft und Ansteckung / hilfft vor die Pest / Dos. in Verhütung selber / in der Heilung ʒj. oder ʒiß.

N. In genossenem Gifft kan man selben in süssen Mandelöl geben.

Tinctura alcalisata oder Elixir Mumiæ.

℞. Klein zerschnittener Mumien / oder gedörrt Menschen Fleisch / gieß daran einen Terbinthin spir. und stells in einem Hermetisch-verschlossenen Gefäse / einem Monatlang zu putrificiren / die Expression thu in eine Blasen / und mische darunter etliche Theile des rectif. Spir. vin, thus in einen Kolben / obenhin setze einen blinden Alemb. drauf / und vermache die Fugen wol / stelle den Kolben in ein kaltes Wasser / um den Alemb. aber leg Sand und zünde Kohlen darum an / daß dardurch der Liquor, oder die Q. E. in gar subtiler Form / mit dem spir. vin. durch die Blasen gehe. Die übrige materie reverberiret man / und bringets durch die sublimation in ein Salz / solches füget man der Q. E. (nachdem selbe im MB. vom spir. vin. geschieden worden) durch die Circulation bey / nachdem kan man ermeldete Essenz fürter mit Theriack und Bisam digeriren / und sie in Form eines Elixirs behalten. Tenz.

Es ist ein sehr gutes Mittel in der Pest / und andern bösen Kranckheiten.

N. Man hat auch eine Tinctur mumiæ die aus denen 4. von einander geschiedenen Elementen / die man wieder zusammen setzet / bereitet wird / und kan man so ehe beym Tenz. in Med. Diastat. besehen.

4. Eine andere Tinctur oder Arcanum carnis humanæ.

1. Giesset man an des Menschen-Fleisch einen rectif. spir. vin. läst ihn 4. Tag und Nacht darüber stehen / nachdem solcher abgegossen worden / befeuchtet man es zum 2. nach und nach mit gemeinem Salz-spir. so daß es eine grosse Quantität dessen eintrincke / dann trücknet mans / so bekommet man ein treflich eingemachtes Fleisch. 3. Extrahiret man aus selbem mit spir. vin. die Tinctur / und bringets in der digestion so weit / biß sie einen schönen Geruch bekommet / circulirets / defecirets / ziehet aus den calcinirten fecibus das Salz / und vermischet es / wenn es schön gereiniget worden / mit der Tinctur / und ziehets ab. P. J. Faber in Myroth. c. 11.

Wenn man nicht statt des spir. vin. den spir. salis Tartari volat. nimmet / und selben in 6facher proportion diesen Mumien Tincturen beyfüget / so wird man wenig aus dem Menschen Fleisch ziehen / seyn auch sonsten geringer denn die einfachen Myrrhen und Aloe Essenzen.

5. Oleum Olivarum mumiatum.

℞. Die vorbereitete (harte Mumien / schneids gar klein / digerirs mit Baumöl / in einem Hermetisch-verschlossenem Gefäße / einen Monat lang / denn gieß in einen Kolben / und laß den Mercur. im MB. ausrauchen / biß kein Gestanck mehr gehet / und sich die Mumia aller aufgelöset hat. Die solution digerire 20. Tag und Nacht mit spir. vin. denn ziehe selben ab / so bleibet ein rothes wolriechendes Oel zuruck.

Es hat alle Kräffte des natürlichen Balsams / tauget vor vergiftete und pestilenzische Kranckheiten. Querc. spag.

Wegen des innerlichen Gebrauches dieses Oels könten wir dieses Oel leicht entrathen / eusserlich aber / wircket es nicht unkräfftig.

6. Oleum exaltatum.

Dieses Oel kan man weiter erhöhen / wenn mans mit spir vin. eine Zeitlang digeriret / selben wieder davon abziehet / und solches 3. oder 4. mal wiederholet.

Diese erhöhete Tinctur soll eine solche lebendmachende Krafft haben / daß kein Theil ist / den sie nicht

nicht durchdringe / kein Geschwär und Verderbung / daß sie nicht heile / wenn man es alle Tage / eine Zeitlang biß gr. 4.5. in einem bequemen Decocto gebrauchet. Querc.

N. Libav. füget dem frischem Fleische ein wenig gemeinen Saltz und Terbinthin-Spir. bey / macerirets in einem verschlossenen Gefäße / colirets / und läst den Gestanck in einem offenen Geschirre wegrauchen / den destillirt ers durch eine Retorte / oder einen Alemb. thut Bisam darzu / und digerirets mit Spir. Vin.

7. Aqua divina.

℞. Den gantzen Leib mit Gebeinen / Fleisch / und den Lebens-Gliedern / (der durch einen gewaltthätigen Tod umkommen) schneide ihn in kleine Stücke / und subigir alle Theile des Leibes wol / damit nichts ungemischet bleibe / denn destillirs 2. mal.

Etliche loben dieses Wasser wegen seiner magnetischen Krafft sehr hoch. Sie mischen nehmlich etliche Tropffen des Geblüts (3. oder 9.) von einem Krancken / mit ℥j. dieses Wassers / stellens zum Feuer / wenn sich nun das Geblüt und Wasser miteinander vermischen / so verheissen sie innerhalb 24. Stund die Gesundheit / vermischen sie sich aber nicht / so schliessen sie daß der Tod vor der Thür sey. In Mangel des Geblüts / verfahren sie auch mit den Excrementen / dem Harne / und Koth / Schweiß Eyter ꝛc. auch also / doch muß man die Dosin was grösser nehmen.

Diesem Wasser ziehe ich den mumialischen Magneten vor / den D. Andr. Tenz. in Med. Diastat. beschreibet.

Balsamus ex Mumia.

℞. Der nach der Kunst-bereiteten Mumie q. V.
Thue dazu
Oel von Wachholder.
Terpenthin ana ℥iij.
Gewürtz-Näglein. ℥ß.
Pulverisirten Mastix ℥iiij.

Mische alles wol durch einander / und destillire es durch die Retorte / so gehet ein Liquor und Balsam über / welche beyde man wieder von einander separiren muß.

Er wird absonderlich in Gonorrhæa gallica gelobet zu gebrauchen.

II. Die Haut wird gebraucht in der schweren Geburth / und Mutter Beschwerden (wenn man den Bauch damit bindet) in Dörre und Contracturen der Gelencke / (wenn man die Hand-Tuch davon anziehet.) besi. Barthol. Cent. 3. hist. 83.

Sie tauget auch in suffocatione hypochondriaca, und bereitet man auch ein edles Wundpflaster daraus.

III. Das Fett stärcket / zertheilet / lindert die Schmertzen / nimmet die Contracturen hinweg / lindert die Hartigkeit der Wunden-Mähler / und füllet die Gruben nach den Kindsblattern aus / hat Krafft zu conglutiniren.

Wenn mans innerlich frisch gebrauchet / so tauget es zur Lungensucht / und das abnehmen des Leibes.

Unter allen Fetten ist das Menschen Fett das bequemste und temperirteste / es erweichet und stillet den Schmertz; dienet auch wider die Atrophiam.

Die bereitete Stücke.

Linimentum. Mische das Fett mit Spir. vitrioli, so bleibet nach der Extraction und redaction was gleebrichtes zurücke.

Es ist durchdringend / und tauget in ariduris.

Wenn man es destilliret / so gibt es ein Oel / welches man über gebrannte Menschen-Beine rectificiren muß.

Dieses Oel ist ein sonderbares Mittel in Contracturis partium, in Verrenckungen der Artickulen / und Bein-Brüchen die Consolidation zu befördern.

IV. Die Gebeine trücknen / zertheilen / adstringiren / stellen alle Flüsse / und seyn nützlich in Catarrhen / dem Monatflusse / der rothen Ruhr / Bauchflüße / sie stillen auch den Schmertzen der Gelencke.

N. 1. Etliche Neue vermischen solche mit den Purgantzen.

Diesen wird fälschlich eine wieder das Zipperlein dienende Krafft zugeeignet / kommen deßwegen auch nicht mit recht in die Purgir-Mittel.

Die Menschen-Gebeine kommen mit den andren harten Theilen der Thiere überein / und absorbiren das Acidum ebenmäßig. Gleichwohl aber haben sie auch ihre Vim specificam. Denn weil sie das Acidum variiren / (wie denn ein anders in den Wunden / ein andres *in podagra* pecciret / also sind auch die absorbirende Mittel unterschieden / weßwegen die Krebs-Steine das Acidum in den Wunden / die Regen-Würme das Acidum in der Gicht invertiren / und also ferner) also thun die Menschen-Beine ebenfals specifice in Doloribus artuum wol; also dienen sie in Dysenteria sowohl præpariret / als das salvolatile, welches doch kräfftiger ist. Was die bereiteten betrifft / werden solche ohne Feuer / und philosophicè calciniret / und wieder Dolores artuum tam fixos quam Vagos gegeben. Paracelsus hat sie den Purgier-Mittel / wider die Gicht beygefüget / weil derselben ℥j. biß ℥ij. an sich so reichet / alvum laxireten.

Andre bedienen sich auch derselben eine magnetische Purgation damit anzustellen. Langius lehret es also ex MSS Burseri besi. Bierling. Adverf. Append. p. 158.

℞. Eines todten Menschen Arm und Schienbein fülle dasselbe mit des verstopfften Menschen-Kothe / (so wenig als man auch nur desselben haben kan) vermache es mit Wachs / und verbinde es auf das fleissigste / wirff es in ein heisses Wasser / so lang es drinnen lieget / ist der Leib offen. NB. Ich habe es offt rühmlich befunden / und so es viel thun wollen / habe ich das Bein ausgenommen und in kaltes Wasser gelegt / wornach man fort einen Still-Stand der Operation verspüret. Es ist so eben nicht dran gelegen was vor ein Bein es ist / wenn es nur hell / daß man die Materi drein bringen kan.

N. 2. Man gebrauchet auch die Zähne / die aus dem Kienbacken eines todten gerissen werden / und gebrauchet solche in verzauberten Kranckheiten (man räuchert damit) und zur Ausreissung der zerfressenen Zähne (wenn man sie öffters damit berühret.) Hartm. in Pract.

Doch

Doch muß der Mensch eines natürlichen Todes gestorben seyn / worvon der Zahn genommen worden. Dieser Würckung Ursache ist der Archeus / der den Tod sehr fürchtet / daß ein beym Feuer warm gemachter Leichnam / wenn man ihn anrühret / kalt ist / weil nemlich der Lebens-Geist ermeldeten todten Cörper fürchtet / und von der Hand zurücke weichet / so sehr offenbaren sich die Wercke des Archäi ꝛc. Also kan man auch die Kröpffe / Mutternahler und andere Geschwulsten vertreiben / wenn man sie mit der Hand eines verstorbenen Menschen reibet / biß sie erwarmet / denn also vergehn sie nach und nach / wie der Cörper nach und nach verfaulet / welches im Winter langsamer / im Sommer aber geschwinder geschiehet / und dieses geschiehet / weil dadurch die Bildnuß (Idea) deßwegen der Mutter Einbildung befleckten Orts verdunckelt wird.

Die bereitete Stücke.

1. Das Pulver oder die Asche wird bereitet durch calciniren in einem Zieglers Ofen.
2. Die bereitete Gebeine. Man Lævigiret selbe mit einem tauglichen Wasser.
3. Das Magisterium kan eben auch auf besagte Weise bereitet werden.
4. Das Oel wird durch eine Retorte destilliret.

Es zertheilet / stillet den Schmertzen / und ist ein vortreffliches Mittel wider das Podagra.

5. Man bereitet auch eine Quint-Essenz von Menschen Beinen also:

℞. Von den Beinen eines Menschen / welcher nicht völlig ein Jahr lang begraben worden oder von einem gehenckten) reinige und säubere dieselben gar wol / und trockne sie: Wenn sie wol getrocknet sind / so stosse dieselbe zu sehr kleinen Stücken / oder zu einem groben Pulver / feuchte solches täglich zu zehen oder zwölff Tagen lang / mit gutem Wein-spiritu an / hernach thue es in ein bequemes irden Geschirr / und destillire davon per Descensum dessen Oel / rectificire selbiges wol in einer Retorten zu sieben mahlen / damit es desto subtilerer und durchdringender werden möge / die Feces oder das Caput mortuum, welches nach der Destillation per Descensum zurücke geblieben / calcinire mit einem starcken Feuer drey Tage lang / und aus der Aschen desselben extrahire das Salxum mit destillirtem Hollunder-Blüth Wasser: purificire dieses Saltz sehr wol durch offtmahlige wiederholte Calcination, solution, Filtration, und Coagulation, vermische und incorporire es hernach wol mit dem rectificirten Oele / welches dasselbe alsobald an sich nehmen wird / (dafern es nur beydes gnugsam rein worden ist) circulire solches eine Zeitlang bey gelinder Wärmbde / und ehe die wässerichte Feuchtigkeiten darvon ab / das übrige verwahre als ein vortrefliches balsamisches Remedium.

Dieses ist ein edeles Mittel für die Schmertzen in den Gleichen und Gliedern. Man muß es eusserlich gebrauchen / und ein linen Tüchlein in dasselbige tuncken.

V. Das Marck wird gebraucht wider die Glieder-Lähmung.

Wie aus dem Marcke der Thieren eine Quint-Essenz zu verfertigen / wollen wir den Ort allhie erwehlen solches an die Hand zu geben.

Nimb eine genugsame Quantität oder Theile von einigen Thieres Marck / so in dem vollen Monde gesammelet worden; Thue solches in eine Retorten / (doch daß selbige biß auf den dritten Theil ledig sey) Setze es in einen Sand-Ofen / lege einen Recipienten davor / und thue Feuer darunter / vermehre auch solches gradatim und destillire es so lange / biß daß nichts mehr übergehen will. Hernach rectificire dieses Oel zu unterschiedenen Mahlen / mit ein klein wenig calcinirten Vitriol, biß es röthlicht wird / du must aber allemal das Vitriol verwechseln und frischen daran thun. Du kanst auch / nur dieses Oel desto kräfftiger zu machen / ein wenig des salis fixi von eben demselben Thiere / welches von seiner Hefen wohl purificiret worden dazu thun.

Auf diese Weise wirst du haben ein Arcanum und kräfftiges Mittel zu vertreiben alle Schmertzen / insonderheit des Podagrams / auch zu zertheilen die Geschwulsten / zumahlen / wenn alle Mittel nichts haben helffen wollen.

VI. Die Hirnschale tauget vor die Haubt-Kranckheiten / besonders die schwehre Noth / daher sie auch zu etlichen dergleichen Mittel kommet. Besonders aber wird das os triquetrum von den Schläffen vor ein sonderbares Mittel der schwehren Noth gehalten.

Diese Hirnschale / darinnen das gantze Gehirn verzehret / und fliessend gemacht worden / (dergleichen man von gehenckten und geräderten bekommet) ist ein sonderbares Mittel / wider die schwere Noth / denn durch die stetswährende Befeuchtung die Hirnschalen mehrere Kräffte bekommet. Wenn man die Stücklein der Hirnschalen / von einem gesunden und annoch lebenden Menschen / der entweder geschossen / gehauen / oder an der Hirnschalen sonsten verletzet worden / bekommen kan / so dienen sie mehrers vor die schwere Noth. Wie denn die zur selben Zeit Hällischer Junge / dessen D. Johann Fritag Regenspurgis. Medicus auch gedencket / vielen Kindern mit dergleichen Stücklein von der schwehren Noth halffe / denn er war vor Zeiten mit einer Kugel auf den Würbel geschossen / und bekame daher in 85. ermeldeter Stücklein / von seiner eigenen Hirnschalen / doch litte er / wie er selber bekannte / allezeit Haubtschmertzen / wenn man selbe gebrauchet hat.

Die

Die bereiteten Stücke.

1. Die calcinirte Hirnschale. Sie wird in einem Haffners Ofen bereitet.

2. Die bereitete Hirnschale. Sie wird bereitet aus der calcinirten mit einem zur schwehren Noth dienendem Wasser.

Die Hirnschale vom Menschen ist vor andern Beinen am meisten im Gebrauche / welche man nach gemeiner Art mit Lielien-Convallien Wasser / welches spirituosisch seyn muß / lævigiret und bereitet. Es ist ein bewehrtes Specificum wider die schwere Noth.

Doch ist dieser Unterscheid unter dem Cranio zu beobachten / welches nemlich von einem Menschen / welcher successivé, oder / wie man redet / eines natürlichen Todes gestorben / oder von so einem / der eines gewaltsamen Todes verblichen / genommen worden; da denn jenes wie auch andre Beine keinen Vorzug vor den Cranio vom Hirsche / und Beinen von Rindern haben: Welches aber von einem gehenckten / oder der mit dem Rade vom Leben zum Tode gebracht / genommen / solches kan man billig dem andern vorziehen / und dieses aus denen Ursachen / weil in dergleichen noch der Spiritus insitus partis zugleich mit dem Rore, oder spiritu influo ist / als in welche im Tode concentriret gewiß etwas ausrichten / welches denn auch aus der Usnea erhellet / als einem specifico epileptico. Weßwegen man gleiche Ursache von dem Cranio hominis, der da eines gewaltsamen Todes gestorben / nehmen kan weil nemlich dasselbe / wegen seiner in sich habenden Mumie, so man es pulverisiret zeichet / ein recht edeles Antiepilepticum ist: Also hat nicht weniger auch der spiritus vom Menschen Gehirne / der ebenfals eines gewaltsamen Todes gestorben / etwas gutes in recessu.

3. Das Magisterium der Hirnschalen. Man solviret sie einem sauren Sir. z. E. in spir. Vitrioli, und præcipitiret sie wieder. Dos. ℈j. oder ʒj.

Man bereitet auch die Hirnschalen sonder Feuer wie das Hirschhorn. Das Magisterium aber kan man mit spir. Vitrioli bereiten / und das solvirte mit spir. Vitrioli philosoph. præcipitiren. Sonsten taugen auch darzu spir. Nitri, Grünspan / ꝛc.

4. Magisterium compositum, oder spir. Cranii essentificatus wird bereitet / wenn man dem sauren Liquori, dem Oel und flüchtigen Salze / das fixe aus dem todten Kopffe gezogene Saltz beyfüget / und hernach einen philosophischen Monat zugleich in der Aschen digeriret / und vereiniget.

Es tauget vor die schwere Noth und übertreffen dessen Kräffte alle andere dergleichen Mittel. Brend.

Dieses ist ein grosser Fehler / denn noch die Hirnschale / noch einige andere Theile aus dem menschlichen Leibe und denen andern Thieren einen sauren Liquorem oder fixes Saltz besitzen / wie kan man denn diß / was nicht ist / mit einander vermischen und digeriren?

5 Das Oel wird aus der Hirnschalen in einer Retorten destilliret so gehet der Liquor, das Oel und flüchtige Saltz herüber.

Man bereitet ihn also: Nimm davon so viel als du wilst / brich es zu kleinen Stücklein / thue es in eine irden oder gläserne beschlagene Retorten / stelle es in offenes Feuer / lutire einen grossen Recipienten dafür / gib ihn per gradus Feuer / zuletzt aber treibe es mit dem stärcksten Feuer / so gehet ein gelber Spiritus, sampt einem rechten Oel und flüchtigem Saltze / über; rectificire dieselbe über calciniriten Wein-Steine / so werden sie schön und klar / jedoch / so bald alle Spiritus herüber sind / lege einen andren Recipienten vor / und fange das Oel besonders.

Der Spiritus eröffnet alle Verstopffungen des gantzen Leibes / stärcket die schwachen Theile / vertreibet die fallende Sucht / die Wassersucht und Gicht. Dosis von 3. bis 20. gr.

N. In Apothecken hat mans meistens verbessert / doch ist es besser / wenn mans mit Sp. vin. rectificiret.

Dos. gr. iv. biß vj.

6. Das gemeine flüchtige Saltz gehet zugleich mit dem Oel in die Höhe.

7. Der Extract oder Tinctur der Menschen Hirnschalen. ℞. 2. oder 3. Hirnschalen / zerstosse sie gröblich / digerirs 14. Tag und Nacht mit Wachholder oder Salvey-Spir. daß er vier Finger hoch drüber gehe / macerirs in einer Phiolen / mit einem langen Halse / verschluck sie wol und stelles in baln. Vap. 12. 13. 14. Tag und Nacht / den drücks in einer Preß sehr stark aus / so gehet ein rother öhlichter Liquor heraus / colirs, abstrahirs im baln. Vap. biß zur Consistentz einer sapæ.

Dieser digerirte und gereinigte Extract soll als ein herrlicher Schatz wider die schwere Noth fleissig behalten werden. Dos. ℈ß. biß ʒj. mit einem zugeeigneten Wasser. Querc. Ph. R. c. 21.

Statt des Wachholder- oder Salvey-Spir. kan man den Spir. Salis Tartari volatil. nehmen / sonsten solviret sich nichts.

8. Extractum oder Galreda Theophrasti.

℞. Geraspete Hirnschalen / digerirs mit Sp. Vin., mit Salvey-Spir. 15. Tage und Nächte / denn destillirs durch eine Retorte (doch muß man vorher 15. Tage und Nächte maceriren) cohobirs 3. mal / denn circulir das destillirte; mal (5. 6. Tage) und schneide den Spir. vin. im Mörser davon / die Essenz, die wie ein Coagulum ist / behalte. Dos. g. 5. 6. Querc. Med. Spag. præp.

Man bereitet sie auch auf die Art / wie man sonsten Galredam C. C. oder des Helffenbeins machet. Oder ℞ geraspeter Menschen Hirnschalen / q. v. daran gieß destillirten Eßig / daß er 3. Finger hoch drüber gehe / laß etliche Tag und Nächte in der digestion stehen / drücks aus / so bekommest du eine Gelatinam, die das / das ausgetrücket worden / gieß neuen destill. Essig / und fahr auf besagte Weise fort / bis die Gelatina alle herausgezogen worden. Diese Gelatinam destillire biß auf den halben Theil / und gieße Spir. vin. daran / digerirs / so setzet sich ein goldfarber Liquor zu Boden / den man durchs Abgiessen scheiden kan. Dieser taugt vortreflich zur schweren Noth.

Die

Dieses Extractum wird bereitet/ wie man sonsten dergleichen aus dem Hirschhorne mit dem Spiritu von Johannis-Kraut wider die Würme verfertiget/ aus dem Einhorne mit Melissen-Spiritu wider die morbos malignos, und aus Helffen-Beine ebenmässig mit Spiritu-Melissæ wider die Zufälle und Kranckheiten der Weiber.

VII. Das Gemüße auf Hirnschalen (von einem/ der Gewaltsam getödtet worden/ und in der Lufft gelegen) adstringiret sehr/ und wird gebraucht im Bluten der Nasen/ (wenn mans dreinthut.)

N. 1. Etliche wollen/ wenn man besagtes Gemüße in der Hand halte/ so solle es alles Bluten stillen/ als ob es eine Zauberey wäre.

Wie aller Mooß einer zusammen-ziehenden/ styptischen Natur ist/ so ist doch allen das Gemüse von eines durch gewaltigen Tod gestorbenen Menschen Hirnschale vorzuziehen/ und solches daher/ weil es mit dem Rore microcosmi, das ist mit dem succo nutritio, und also mit der Mumia spirituosâ latente durch den Tod imprægniret ist. Daß er aber das Geblüte stillen soll/ wenn man es auch nur in der Hand halte/ oder auf den afficirten Ort lege/ davon besi. Boyle in Philos. Experim. Kircherus lobet es in Regno Naturæ Sympathetico, auch nur eusserlich gebrauchet/ wider die schwere Noth der Kinder. Helmontius rühmet es wieder Penetrabilitatem Armorum in einem von ihme geschriebenen Tract. oder so genanten Helden-Schatze.

N. 2. Es wächset auch auf andern Gebeinen/ wenn sie in der Lufft liegen/ dergleichen Gemüße soll aber was schlechters seyn/ und doch sehr adstringiren. Besagtes Gemüße kommet zur sympathetischen oder magnetischen Salbe. besi. 2. B. c. 78.

Usnea gleichsam die vergohrte Krafft der Menschen Gebeine/ hat gleichfalls eine mumialische Krafft in sich verborgen. Davon aber haben die Doctores unterschiedene Meimungen/ indem etliche wollen/ man soll selbes nur von der Hirnschalen der erhenckten nehmen/ weil die gezwungene mumialische Geister in die Hirnschalen gegangen seyn.

Andere sagen/ es liege wenig daran/ es möge von einem erhenckten oder andern Hirnschalen kommen. Und saget Theophr. er hatte gesehen/ daß diß/ das von derer geräderten Hirnschalen kommen/ nicht minder kräfftig gewesen. Sie schreiben auch/ man müsse es sammlen/ wenn der Mond zunimmet/ und in der Venus Hause stehet/ oder auch wenn er in den Fischen/ oder der Waage gehe. Ich habe erfahren/ daß es in allen Blutflüssen grosse Kräffte besitze/ wenn mans auch in der Hand nur erwarmen lasse.

Oben offt schon angeführter von Helmont schreibet im Tract. Magnetica vulnerum Curatio genant/ daß das Gemüse von eines Menschen Hirn-Schale ein sonderbare Pflantze sey. Sein Seminium hat es aus der Lufft/ und seinen succum nutritivum aus dem Liquore des Cranii: Dannenhero es propter vegetationem etwas sonderliches in sich hat. Man findet es aber selten/ und nur auf den Häuptern solche lange Zeit an der Lufft gelegen. Sonsten findet man Leute welche da den Mooß/ welcher auf den grossen Steinen/ so im Felde liegen/ im Monat Aprili sammeten/ im gläsernen Mörsel pulverisiren/ selben mit Malvalit offt irroriren/ bis derselbe die Consistenz eines dünnen Breyes erlanget. Diesen streichen sie hernach auf ein cranium eines geräderten Cörpers gar subtil und dünne: Wenn es getrocknet/ wiederholen sie es so offt mit bestreichen/ bis es efflorescieret. Alsdann stellen sie es an die Sonne/ und sammlen nachmals die Usneam davon.

VIII. Aus dem Gehirne bereitet man 1. den Spir. aqua aurea genant 2. Das Gehirn von einem jungen (24. Jahr alten) gesunden Menschen/ der gewaltsamer Weise getödtet worden/ mit allen Häutlein/ Arterien/ und Nerven zusammt dem gantzen Rückgrat/ zerstosse/ und gieß daran Haupt-Wasser von Lindenblüt/ Poenien/ Betonien/ schwartzen Kirschen/ Lavendel/ Meyenblumichen ꝛc. q. s. daß es 4. oder 5. Finger hoch drüber gehe/ laß eine weile stehen/ denn distillirs durch etliche cohobationen. Zieh aus denen calcinirten fecibus das Saltz/ und conjungirs mit dem Spir. und behalts.

Es ist ein vortreffliches Mittel wider die schwere Noth. Dos. 3j. bis 3iv. Hartm. in Pract.

Diese Art/ den Spir. des Gehirns/ und folgenden Oels/ wie sie unser Autor beschreibet/ zu destilliren/ gehet in Ewigkeit nicht an/ weil du nicht das gereinigste von Spir. oder flüchtigem Saltze aus dem Menschen/ oder eines andern Thieres Gehirn bekommest/ wo die destillation nicht durch eine Retorten in offenem/ denen Graden nach vermehrtem Feuer geschiehet/ und man eine weite Vorlage vorleget/ alsdenn kan mans rectificiren/ und die vom Autore beschriebene sonderbare balsamische/ aromatische Stücke darzu thun/ und daraus eine Tinctur bereiten. Aus dem zurückgebliebenen aber wirst du/ wie schon etliche male gemeldet worden/ nicht einen gr. fixen Saltzes bekommen/ denn in den Thieren ist alles flüchtig. Das gantze Gehirn giebet im Feuer ein Phlegma, Spir. subtiles und dickes Oel flüchtiges Saltz und cap. mort. darinnen nicht das geringste von einem fixen Saltz ist.

N. Aus dem Elends Gehirn kan man auf gleiche Weise ein Mittel wider die schwehre Noth bereiten.

2. Das Oel aus dem Gehirne. Vermische mit dem Gehirn etwas von gemeinen Saltze/ und distillirs durch eine Retorten im Sande.

Es ist gleichfalls ein vortrefliches Mittel wider die schwehre Noth/ und stärcket das Haupt.

N. Das gantze Wesen des Gehirns kan in ein Oel gebracht werden/ und bekommet man davon gar wenig Saltz.

Das Gehirn giebet ein häuffiges Wasser und Oel. Weil es aber brandicht stincket/ so ists besser/ daß das Wasser erstlich im Balneo Mar. abgezogen werde. Aus der übrigen massa exprimire man das Oel/ welches ein gutes Mittel/ wider die schwere Noth.

N. Die Gehirne der Thiere geben mehr Oel durch

die Expression, als durch die Destillation: und weil sie eine wäßrichte und fette Consistenz haben / so geben sie viel phlegma, hergegen wenig Spiritus und salis Volatilis.

Bartholetus rühmet das Oel wider das verlohrne Gedächtnus / dasselbe zu stärcken; denn es lieget in demselben eine treffliche Vis Cephalica und Anodyna, weswegen es in Contracturâ Tendinum & Nervorum, auf dieselben gestrichen / sehr wohl thut.

3. Aqua antepileptica.

℞. Menschengehirn lbiij. Wasser von Meyen-Blümichen / von Lavendel / Schlüsselblümichen / Malvasier. ā lbiij. infundirs 5. Tag / den destillirs im Mar. Baln.

Das Wasser wäre besser / wenn es etliche mahl mit Aromaticis & Cephalicis destilliret würde. z. E. mit Lilien-Convallien / Lavendel Cardamomi, Gewürtz-Näglein / ꝛc.

IX. Aus der Menschen-Gallen machet man mit Spir. vin. einen Extract, welcher / wenn man ihn ins Ohr tropffet / sehr viel in der Taubheit verrichtet.

X. Das Hertz heilet die schwere Noth / (wenn mans trücknet und giebet.)

(Das flüchtige Salz von der Mutter soll fruchtbar machen.)

Und dieses seyn die Artzney-Mittel / die aus dem Menschen können bereitet werden / wer mehr begehret / kans bey andern Autoren besehen. Davon hat Hr. D. Daniel Becker Prof. und Phys. Regiomontan. einen gantzen Tractat geschrieben.

Lacertus bes. die Class. von Ungeziefern.

XXIV. Leo. Löwe.

Λέων. Lion. Alyone. Est. Leuume.

Dieser ist ein freches hitziges Thier / und gleichsam der andern Thiere König / hält auch zu gewisser Zeit mit seines gleichen zu.

Die Artzneyliche Stücke seyn. 1. das Geblüt / 2. das Gehirn / 3. die Lungen / 4. das Hertz / 5. die Leber / 6. die Galle / 7. der Koth.

1. Wenn man dessen Blut im Ofen dörret / und in einem Truncke Wein giebet / so tauget es wunderbar wider die schwere Noth / doch haben dessen Spir. und flüchtiges Saltz gegen ermeldete Kranckheit mehrere Kräffte.

2. Aus dem Gehirn kan man gleichfals einen Spir. flüchtiges Saltz / und Oel destilliren / die in der schweren Noth / Pest und Mutter-Erstickung grosse Krafft besitzen.

Die getrückuete Lungen taugen zu den Lungen Geschwären / und also auch zur Lungensucht.

Aus dem Hertzen distilliret man ein Hertz-Wasser / wie aus dem Hirsch Hertzen / und thut noch andere Gewürtze darzu.

Die gedörrte Leber tauget zur Cachexie und Wassersucht.

Der Koth von einer Löwin / die gebohren / tauget nicht nur in der schweren Geburt / sondern auch in der schweren Noth / wenn man ihn vor sich dörret / und dessen Pulver einnimmet. Man bereitet auch daraus einen einfachen und zusammen gesetzten Spir. auf folgende Art. ℞. Die Aschen von einer aus dem Nest genommenen Krähen / eine verbrante Turteltaube / gebrant Menschen Hirnschalen ℥j. Linden Beerlein / ℥ij. Löwen-Koth ℥ß. Auf diese alle giesse in besonderen Kolben Spir. vin. daß er drey Finger hoch drüber gehe / laß drey Tage in verschlossenen Gefässen in der digestion stehen / oder wenn eine Infusion nicht genug ist / so wiederhol es / denn thue Malvasier darzu / so viel des ausgezogenen Aquavits ist / Candizucker ℥iv. verwahrs in einem wohlvermachten gläsernen Gefäße.

N. Dieser Thiere Verbrennung ist vielmehr eine Verderbung selbiger / als eine philosophische Bereitung zu nennen / dahero man sie auch als was unnützliches verwerffen kan / wordurch nemlich besagte Thiere aller ihrer Krafft beraubt werden / und als eine todte Erde liegen bleiben. Rühret also alle Krafft allein von dem Koth des Löwen her (wo anderst eine allhier zu finden ist) die mit des Löwen-Koth flüchtigen Saltze vermischete andere flüchtige Thier-Saltze aber / (wenn sie m. e. a. in eine Essenz gebracht werden / verdienen mehrers Nachsinnen)

Wenn man mit dieses Thieres Fette den Priapum schmieret / so tauget es zum Beyschlaffe.

XXV. Lepus.

Λαγὸς. Hase. Le crane. The Hare. Een Hase.

Ist das fruchtsamste und fruchtbarste Thier unter allen / und hält zu allen Zeiten zu.

In Apothecken hat man 1. die Asche vom Hasen. 2. den Kopff. 3. das Auge. 4. das Geblüt. 5. die Lungen. 6. das Gehirn. 7. das Hertz. 8. die Leber. 9. die Galle. 10. die Nieren. 11. die Testicul. 12. die Mutter. 13. das Gerinsel. 14. den Sprung. 15. das Fett. 16. den Koth. 17. die Hare.

1. Die Asche wird aus dem gantzen Hasen bereitet (der im Frühling gefangen worden) und aus dem schwartz calcinirten Balge. Ist ein vortreffliches Mittel im Steine. Dos. ℈j. und ℈ß. oder ʒj.

Eusserlich tauget sie vor das Har-Ausfallen und die erfrorne Füsse.

N. Laurembergius calciniret den Hasen nicht sondern hauet ihm den Kopff ab / thut ihn in einen Hafen / und trücknet ihn im Ofen / und giebet das Pulver davon.

Des Hasen Verbrennung ist vielmehr eine Verderbung / denn eine wahre Bereitung / und nichts anders dann eine todte Erden / aller ihrer Kräfften beraube / der Name Asche kommet ihr gleichfalls nicht bey / weil daraus kein Saltz kan gezogen werden. Wird derowegen das im Ofen getrückuete Pulver selber billich vorgezogen / stillet den Archeum und resolviret das coagulirte Geblüte.

2. Der Kopff tauget vors Haarausfallen (wenn man dessen Aschen mit Honig vermischet und sich damit schmieret) machet die Zähne weis / (nemlich die Asche im Zahnpulver.)

3. Die Hasen-Augen (von einem Hasen der im Mertzen gefangen worden) befördern die schwere Geburt / treiben die Nachgeburt und das Todden-Kind aus / wenn mans mit Pfeffer trücknet und

und sonder zerdrückung auf die Scheitel leget / so daß der Apffel die Scheitel berühre.

Macasius rühmet es in Promptuario Medico, und rahtet / daß man es der Gebährenden Nuchæ appliciren soll. Es stehet aber noch zu erfahren / ob es die versprochene Hülffe leisten werde.

4. Das Geblüte heilet die Fehler der Haut / im Angesichte / die Flecken und Mähler / wenn man sich damit bestreichet; bratet mans aber / so stillet es den Bauchfluß / die rothe Ruhr / zermalmet den Stein.

[Das Geblüte von einem Hasen der im Mertzen gefangen und durch Schrecken getödtet worden / tauget zur rothen Ruhre.]

Das Geblüte / wenn es von einem Hasen / der da in der Jagt wohl gehetzet worden / genommen wird / ist ein gutes Mittel; wenn man nemlich in dem er in der höchsten Furcht und Angst ist / ihme den Kopff abschneidet / und ein reines leinen Tuch in des erwürgeten Blut tunckt / und wieder trocknet. So man dessen 3j. im Weine giebt / lobet solches Helmont als ein sonderbares Mittel wider die schwere Noth. Oder man nehme das mit dem Hasen-Blute gefärbete Tuch / tuncke solches in Wein / bis derselbe alle Farbe aus dem Tuche gezogen. Selbiges trincke man aus / so hat man ein bewehrtes remedium wieder das innerliche schwere Gebrechen.

Wo man aber des Hasen-Blutes nicht haben kan / so ist nicht undienlich daß man pro Usu dysenterico das Lämmer-Blut substituire. Eusserlich leget man das mit Hasen-Blut imprægnirte Tuch auf die Rose / oder schmertzhaffien Oerter / so vom Podagra entstanden / so vergehe sie bald. besl. Helmontium. Hartmannus rühmet das Blut in Seiten-Stechen und Durchlauff: da hergegen Hr. D. Ludov. nichts drauf hält. So man aber dasselbe mit Specificis opiatis vermischt / so widerstehet es weit mächtiger dem Ubel. Man kan sich an dessen Statt des Bocks-Bluts adhibitis Cautelis bedienen / da man denn in obgenanten Morbis gleichen Effect befinden wird / obgleich Helmont: das Hasen-Blut in specie pro scopo diaphoretico (welches doch auch andere Dinge thun) lobet.

Die Lunge tauget wörs Keuchen / und den schweren Athem / sie soll die schwere Noth heilen (wenn man sie mit Meer-Sals einmachet / und davon alle Tage ein wenig mit Myrrhen isset) heilet die erfrohrne Glieder (wenn man sie darauf leget.

6. Wenn man mit dem Gehirn der Kinder Zahn-Fleisch reibet / so zahnen sie viel leichter / es nimmet auch das Zittern der Glieder hinweg (wenn mans bratet und isset.)

(Die Hasen-Zähne hänget man den Kindern dergestalt an / damit sie desto leichter zahnen / wenn sie das Zahnfleisch damit reiben.

7. Das Hertz soll gleichfalls die schwere Noth heilen / (wenn mans wie die Lungen gebrauchet) die Mutter-Kranckheit vertreiben (wenn man dessen Pulver nimmet) das 4tägige Fieber heilen / (wenn mans in 3. Theil theilet / vorhero aber die allgemeine Mittel gebrauchet / und denn auf dreymal solches nimmet.)

Das Hertz wird vornehmich wider das viertägige Fieber gelobet; man nimmet das Hertz aus einem Hasen / welcher in der Jagt wohl gehetzet worden / zerschneidet es und läst es trocknen gar mählig. Hernach theilet man es in 3. gleiche Theile deren nimmet man ein Theil vor dem Paroxysmo ein besl. Horstium.

8. Die Leber stillet den Bauchfluß / und dienet der Leber.

9. Die Galle ist ein vortreflich Augen und Ohren-Mittel.

10. Die Nieren und Testicul taugen zum Steine / (wenn man sie trücknet / / helffen zur Empfängnüs / und dienen vor das gezwungene Harnen.

11. Die Testicul taugen vor die / die den Harn nicht halten können / in Blasen Kranckheiten / (wenn man sie zerpulvert und einnimmet.)

Dergleichen ist auch von der Mutter zuverstehen / doch muß man beyde in saurem Kraut gekocht geben / sonsten stimuliren sie auch zur Liebe.

12. Die Mutter tauget zur Empfängnis.

13. Das Gerinsel (coagulum) zertheilet das coagulirte Geblüte / befördert die Fruchtbarkeit (wenn mans nach dem Monatfluß mit Butter der Mutter überleget) truckt mans aber / so tödtet es die Frucht / und heilet die schwere Noth.

N. Das beste ist / das man bekommet / ehe sie koas anders / dann Mutter-Milch genossen.

14. Der Hasensprung wird gebraucht zum Sande / der Colic / und schweren Noth und harten Geburt / wenn man ihn pulverisiret und eingiebet.

N. Dergleichen Krafft sollen auch die Gelencke des Schweisses haben.

15. Das Fett / wo mans eusserlich gebrauchet / besonders wenn es alt ist / soll eine solche an sich ziehende Krafft haben / daß es alles aus der Haut ziehet / bricht die Geschwäre auf / hilfft vor Zahnweh / (wenn mans hinter die Ohren überleget.)

Das Hasen-Fett gebrauchen die Chirurgi oder Wund-Aertzte vor andern Fetten die suppurirten Abscessus zu eröffnen: absonderlich aber streichet man das alte Fett auf. Uber das dienet es auch alle heterogenea aus den Wunden zu ziehen / da man es denn entweder aufstreichet / oder mit dem Emplastro de Betonica, oder mit Krebs-Steiner vermischet appliciret.

16. Der Koth tauget vor den Stein / (wenn man dessen Aschen gebrauchet /) vor die rothte Ruhr / (wenn man davon truncket) und verbrante Sachen.

(Der Harn tauget vor das üble Gehöre.)

17. Die Haare werden mit den blutstillenden Linimenten vermischt.

Sie stillen auch das Nasenbluten / wenn man sie in die Nasen thut.

[Der Balg soll mit dem Fette gleiche Tugend haben / und leget man selben im Zipperlein und den Catarrhen über die schmertzhaffte Theile.]

XXVI. Lupus.

Λύκος, Lupus / Wolff. Un Loup. The Wolf. Een Wolff.

Ist ein keckes / rauberisches / gefräßiges Thier gleichet schier dem Hunde / dahero ihn auch etliche Jäger einen wilden Hund nennen.

In Apothecken hat man 1. die Zähne. 2. das Hertz. 3. die Leber. 4. die Gedärme. 5. das Fett. 6. die Gebeine. 7. den Koth. 8. die Haut.

Die Kräffte.

1. Die Zähne werden in Silber eingefasset/ und den Kindern angehenget/ womit sie das Zahnfleisch reiben / und sollen deßwegen selbe leichter zahnen / bindet man ihn aber ihnen an/ so sollen sie das Erschrecken verhüten.

Was unsere Weiberlein von dem Zahne des Wolffes grosses rühmen/ ist nichts. So man aber die Zähne zum Ausgang befördern will / und daß solches durch einkäuen der Kinder ja geschehen soll/ so gebe man ihnen ein Stück von Eibisch-Wurtzel/ so getrocknet/in die Hand / und lasse sie dran kauen. Diese erweichet das Zahnfleisch / daß sie also eher heraus kommen.

2. Das Hertz tauget vor die schwere Noth/ wenn mans bratet und pulvert.

3. Die Leber tauget der Leber / in der Wassersucht / wie auch denen ausgedorrten und hustenden/ wenn man sie trücknet und eingiebet.

(Die Geniessung des Hertzens und der Leber heilet die schwere Noth vollkommen. P. Borell. Cent. 2. obs. 95.)

4. Die Gedärmer taugen vor die Colic-Schmertzen insonderheit / und sollen sie selbe auch vertreiben / wenn man sie nur um den Leib bindet. Dergleichen Krafft soll auch die Haut haben. Dos. der gepülverten Gedärme ʒj.

Dieses ist durch die Erfahrung noch nicht bewähret worden.

Wenn man durch die Lufft-Röhren trincket/so soll es vor den verletzten Schlund wegen der Kinds-Blattern taugen.

Andere haben diesen Aberglauben / daß wenn sie durch eine Lufft-Röhren vom Wolffe Speise geniessen / sollen sie einen guten Appetit zum Essen bekommen.

(Das gepulverte Fleisch / wo es gegessen wird/ soll vor die schwere Noth taugen / wenn man es aber saltzet / und an den Hals hänget/so soll es eben so viel vermögen.)

5. Das Fett hat so grosse Krafft / als das Hunds-Fett/wärmet/digeriret/heilet die Gelenck-Kranckheiten / und das trieffen der Augen / wenn man die Augen mit reibet.

6. Die Gebeine taugen vor die Rieben-Krankheiten und vor Stiche.

7. Der Koth tauget vor die Colic / (man giebt entweder ʒj. darvon ein / oder bindet ihn an einem Bande/ das aus Schaffs-Wollen/das der Wolff zerrissen / oder aus einer Hirsch-Haut ist / an Arm und Füsse bes. Foreſt.

Der Koth ist in Warheit ein belobtes Mittel so bewehrt befunden wieder die Colicam , worin es denn eines von den besten Experimentis ist. Panorollus rühmet ihn pulverisiret eingenommen/ wider obbemeldetes Ubel.

8. Die Wolffs-Haut tauget gleichfalls zur Colic / wenn man daraus einen Gürtel machet/ doch sollen die Haare die Haut berühren.

(Dieser Gürtel tauget auch vor die schwere Noth / doch sollen die Haare aussen seyn.)

Die bereitete Stücke.

1. Das Oel wird bereitet / wenn man den Wolff in Oel kochet.

Es lindert die Podagrische Schmertzen.

2. Die Essenz von Wolffs-Blut / sie löset das coagulirte Geblüt mächtig auf. Harum. in Prax.

XXVII. Lynx.

(Λύγξ. Lupus Cervarius. Lux / Tiger-Wolff. Le Lynx. Lynx. A Spotted Beast thee Deerlike Wolf. Een Beest van verscheyde verwe metgeschickelde Huyden / sehr scherp van Gesichte.)

In Apothecken hat man 1. das Fett. 2. die Klauen.

1. Das Fett tauget zum resolvirten Gelencken.

2. Die Klaue wird in Silber und Gold eingefasset / und getragen vor die schwere Noth und Verkrümmung der Glieder (statt eines Amulets.)

N. Diese die am rechten Fuße statt des Daumens ist / ist die beste.

XXVIII. Moschius oder Moschi Capreolus.

Dorcas Moschi , Gazella Indica , Bisam-Thier / La chertette de Musc. Moschus , or Mosch-Cat , or Goat. Musch Geyt.

Ist ein frembdes Thier/ der Geiß nicht ungleich/ in dem Reich Catai , Pegu [gehöret dem grossen Cham] oder wie andere wollen / in Egypten und andern Oertern gemein / es wohnet auf den Gebürgen / isset Narden / und andere wolriechende Kräuter.

N. Man hat es angefangen in Italien zu bringen / aber sonder einigen Nutzen/ denn es allderta keinen Bisam von sich gegeben/und auch nicht lang gelebet hat.

Sie seyn keine Geissen Art / wie unser Autor mit andern will / sondern Thierlein / die in gewissen Provintzen des Reichs China , Xanten Quinzaus &c. in wilden Oertern gefunden werden / allwo sie / wie die Cannichen die Erden durchgraben / und drinnen leben. An der Grösse und Gestalt gleichen sie bald einem mittelmässigen Hunde von kleiner Art. Der Farbe nach seyn sie dunckelroth mit Aschen-Farbe vermischt / doch haben sie etliche weisse und schwartze Flecken/ die Haar stehen weit von einander / und seyn was hart. Ihre Füße seyn lang / mit Klauen/ wie der Hund ihre / aber mit spitzigern und längern versehen / wormit sie sich leichtlich Hölen machen können. Gegen dem Mund zu seyn sie spitzig / wie die Hunde / und mit Zähnen wol ausgerüstet. Sie haben kurtze / runde Ohren / kleine und nicht frische Augen / bald wie die / die sterben wollen.

Sie seyn nicht hurtig / doch listig genug / wo sie sich aus Noth unter die Erden verbergen müssen.

Wer von dises Thieres Beschaffenheit ein mehres

zu wissen verlanget / besehe Hr. D. Luc. schrækii Histor. Moschi, woraus wir auch die Rißе der Thiere genommen/und anhero fügen wollen. Das mit den Hörnern / ist dem vortreflichen Schwedischen Helden Hr. Carolo Gustavo Wrangeln An. 1648. geschencket worden: das ohne Hörner/ ist das jenige/ so Hr Segerus angeführet / und seine Gestalt entdecket hat.

Moschus. Bisam. Da Musc. Musk. Mußkeljaet.

Wegen dessen Ursprung streiten die Autores sehr untereinander / und seyn derer Bücher voller Strittigkeiten. Etliche / aus derer Anzahl auch unser Autor ist / leiten ihn aus einer Geissen-Art her / die den Bisam aus einem Nabel-Geschwäre jährlich lassen soll.

Andere leiten ihn von einem Hasengleichen Thier her bey Nard. Anton. Rechi in Animal. nov. Hispan. Joh. Fabr. Lyncei expositon. Allein hat F. Gregorius de Bolivar, der die Ost- und West-Ländische Reiche selbsten besuchet / und die Lineam æquinoctialem 7. mal gesund überschiffet / den Streit von des Bisams Ursprung und Art dessen Hervorbringung gäntzlichen geschlichtet. Oben berührte Thärlein / werden von denen Bisam Händlern mit folgender Kunst gefangen: Sie umgeben nemlich den Ort / allwo sie einige muthmassen / entweder mit Feuer / Netzen oder Hunden / und treiben sie in die unterirrdische Hölen / die sie hernach durchgraben oder andern Fleiß heraus zu ziehen / und zwar in solcher Menge / daß sie offt bis dreyhundert bekommen. Diese würgen sie alsbald / und sammlen derer Geblät (denn sie deren gar viel haben) in einem besondern reinen Geschirr. Man findet aber (welches wunderbar scheinet) in einem einigen solchen Thierlein eine solche Menge Bluts / daß / wenn es aus dem Leib kommen / und gestanden ist / es grösser denn der Leib selbsten scheinet. Dann ziehen sie ihnen die Haut ab / weidmens aus / und reinigen die Gedärme von allem Unflat / wie wol zwar etliche / damit sie mehr Bisam bekommen / das reine bey dem unreinen lassen. Die aber nach der ersten Art verfahren / die stossen mit dem Geblüt das zährtere und bessere Fleisch der Mäußlein / das Hertz und die Leber zugleich in einem steinernen Mörser / in eine Massen, darmit füllen sie Beutelein voll / die entweder aus dieser / oder auch anderer Thiere Häuten bereitet worden / hengens an einem schattigten Ort auf / und trocknen sie. Wenn sie nun halb dürr seyn / so vergraben sie selbe unter die Erden / und zwar an einem solchen Ort / allwo täglich Harn hingeschüttet wird.

Nach 3. oder 4. Tagen graben sie selbe wieder aus / und trocknens im Schatten gäntzlichen. Und dieses ist der vortrefflichste Bisam / der bloß vor den König und die Fürsten bereitet wird. Dieser aber / den man gemeiniglich bey uns feil hat / wird nur grob hinbereitet. Denn man verstesset das gantze Thier zugleich mit allen Theilen / Gebeinen / Eingeweide / und einem Theil der Haut / bis sie zu einer zarten Massen werden / darmit füllen sie besagte Beutelein / trocknens ein wenig / grabens unter die Erden / wo man den Harn hinschüttet / und lassens denn in der Lufft völlig trocken werden.

Wenn nun einer dergleichen Bisam Beutelein hätte / die wegen langer Zeit den Geruch verlohren / der könnte sie nur in ein Tüchlein einbinden / und an einem Ort vergraben / wo die Leute hin harnen / selbe hernach nach 4. oder 5. Tag wieder hervornehmen / und im Schatten trocknen. Und dieses ist die wahre Bereitung des Bisams.

N. Es ist auch unter dem ersten und andern Bisam ein grosser Unterscheid. Denn der erste aus dem Geblüt Hertzen und Leber ꝛc. bereitete einen solchen vortreflichen Geruch hat / daß eine einige Drachma dessen mehrere Kräffte besitzet / denn eine gantze Untz des andern. Weßwegen auch der erste nur denen vornehmen Chinensern zukommet / der letztere aber aus dem Reiche in unterschiedene Länder verschicket. Man muß es auch vor die höchste Ehre halten / wenn man von denen Chinensern nur ein wenig des ersten bekommen kan.

Ob nun zwar wohl oben angeführten Arten den Moschum zu erlangen an seinen Ort lässet gestellet seyn / so muß man doch auch gestehen / daß noch andere Handgriffe angesuchet worden denselben zu erhalten/oder demselben nach zu ahmen. Vornehmlich da die Liebe zum Gelde gestiegen / welche die Menschen gereitzet eine grössere quantität desselben zugewinnen. Denn in dem sie vermercket / daß der Moschus, so in den Bälgelein enthalten/mehrern Theil die Natur des Geblütes in sich habe / haben sie davor gehalten / daß das übrige Geblüte nicht weniger/wenn es durch kunst zur Haut getrieben würde / mit gleicher wolriechender qualität würde imprægniret seyn. Welches denn gläublich zu seyn scheinet / und beweisen es etliche Schrifften / daß sie dannenhero das Thier sehr geprügelt / und ihre Meinung wahr zu seyn befunden haben. Also berichtet der Edele Joh. Alb. Mandelslo Lib. 1. Itiner. c. 19. daß er folgendes / in unsre teutsche Sprache übersetzet/von den Engländischen Kauffleuten / die es mit Augen gesehen / erfahren: Es wird der Muscus von einem Thiere genommen / welches einem Rehe gleich sihet/dasselbe Thier sollen etliche / wenn sie es fangen / eine weile in ihren Häusern halten / mit einem Prügel starck schlagen / welche nach Pegu handeln / daß grosse Beulen darvon auflauffen / darinnen setzet sich eine Materie / aus welcher der Muscus kommt. Dieses führet etwas weitläufftiger Nath. High. morus Dissert. de Pasl. Hyster. c. 6. an; Ebenfals auch / wie wol in etwas verendert / Gabriel Sionita de Monte Lib. Professor zu Pariß / welchen der Hr. Thom. Barthol. Vol. 2. Act. Med. Hafn. Obs. 19. als einen gegenwertigen Zeugen / da er von der Generation des Moschi schreibet / anführet. Dieses ist wohl glaublich / massen denn durch hartes prügeln auch an andern Orten das Geblüt wohl extravasiren kan / und dergleichen Beulen durch die Versammlung desselben aufgetrieben werden können. Ob aber es dem andern so aus dem Bälglein genommen/an Geruch und Krafft gleich sey / ist sehr zu zweiffeln / und ungewiß: weil die substanz

des Moschi follicularii und des coagulirten Geblütes sehr unterschieden ist. Von dieser Bereitung beſ. Castrum de Hyæna odorifera. Jonston. in Histor. Animal.

Er ist ein excrement oder Eyter / daß um den Nabel in einer Blasen (oder Geschwär) gezeuget wird / wenn diese Thiere in der Brunst gehen. Wenn nun diese Eyter / Blasen oder Geschwäre ermeldeten Thieren weh thut / so reibet es solche an die Bäume und Steine / bis sie aufbricht / und das Eyter heraus fliesset / wenn nun solches durch die Sonne weiters alldorten gekochet wird / so wird endlich Bisam daraus von einem vortreflichen Geruche.

Diese Meinung ist irrig / denn weil dieses Geissen-gleiche Thier so selten und frembd ist / woraus dieses so edle Geruchwerck soll gezogen werden / so daß es von keinem bis hieher recht beschrieben oder abgemahlet worden / woher solte denn eine so grosse Menge dieses Eyters aus einer einigen Geschwulst kommen / die vor Europa / Asia / Affrica / und America genug wäre ? Weil allein im Peruanischen Reich nach F. Gregorii de Bolivar. Zeugnis / mehr Bisam in Speisen / Tranck / Leckerbislein / Kleidern und andern Wollüsten verzehret wird / denn in gantz Europa . Denn sie lösen den Bisam auf nicht nur in ihren Trinckgeschirren / sondern sie hengen auch in ihre Weinfässer eine composition von Nägelein / Zimmet / Zitronen und Pomerantzen-Schalen in Säcklein auf / und verschwenden gleichsam zugleich den Bisam darinnen / Dergleichen confection maceriren sie auch zum Hertz-Uberschlägen in denen destillirten Wassern der Zitronen und Pomerantzen-Schalen / und gebrauchens in Schwachheit der Kräffte / indeme sie die gehechelte / aber noch nit gesponnene Seide mit diesem Liquore tingiren / und dem Hertzen appliciren. Selbiges Reich meinet auch / man könne ohne ihn keine Speise bereiten / man mag hernach Mus / Leckereyen / Eingebrocktes Kuchen / ꝛc. oder anderes kochen / so muß er immer mit drunter seyn.

Angezogener Author saget / daß aus China und denen benachbarten Oertern / wo der Bisam bereitet werde / jährlichen auf die tausend Arobas , d. i. fünff und zwantzig tausend lb. weggeführet und verkauffet werde / und komme der mehrere Theil dessen in Neu Hispanien und Peruan. Allwo die Kauffleuthe am meisten mit gewinnen / weil alldorten das Silber gar gering gehalten wird. Wie kan denn eine kaum dem Namen nach bekanndte Bestia so eine grosse Menge Bisams geben ? dieser unserer Meinung stimmen auch bey die Apothecker / die da bezeugen / der Bisam komme ihnen ! nit anders vor / denn ein Geblüt oder zerstossen Fleisch / weil sie / wenn sie selben in wolriechendem Wasser zerlösen / öffters dergleichen Säserlein / nervichte und fleischichte Theile finden / der Häutlein zugeschweigen / die / wenn mans länger in Wasser maceriret / sich erheben und geschwellen / wie anderer Häutlein. Es darff uns auch nicht wundern / das Fleisch und Geblüt nach Bisam riechen / weil auch der Koth etlicher Thiere / z. E. von Mardern gleichen Geruch besitzet. Es ist kein Zweifel / daß nit das flüchtige sonsten harnichte Saltz / in ein wolriechendes flüchtiges Bisam-Saltz verwandelt worden / welches / wenn man es mit Spir. vin. erhöhet / einen blutfarben hochrothen Liquorem giebet.

N. Etliche schneiden besagte Eyter-Blasen herab / stellens eine Weile in die Sonne / und sammlen also den Bisam / aber gleich wie dieser viel unzeitiger / denn der erste ist / also ist er auch nicht so gut. Er wird auf unterschiedene Weise verfälschet / allein kan der / deme der wahre nit unbekant ist / solchen alsbald erkennen aus dem Geruche und Geschmacke / ja auch an dem Gewichte. Etliche probiren den Bisam also : Sie thun ein gewegenes lb. Bisam in ein Geschirr / giessen einigen humorem darauf / denn wiegen sie es wieder / wieget er mehr / so ist er gut und rein / wieget er aber weniger / so ist er nichts nütz und verfälschet.

Er wärmet im 2. gr. trücknet / machet dünn / zertheilet / stärcket das Hertz / dienet wider Gifft und dem Haupte.

Er beweget auch das Geblüt / denn wenn man in der Brust eine Wunde bekommen / und kein Blut heraus fliessen will / sondern in der Brust bleibet / so darff der Krancke nur gr. 1. Bisam unter der Zungen halten / so wird es gleich anfangen zu fliessen.

Er wird meistens gebraucht in Hertz-Kranckheiten / Hertz-Klopffen / (wenn man ihn in Tranck gebrauchet / oder sich damit bestreichet) er erhält nemlich die Lebens-Geister / erwecket und erquicket selbe / tauget deßwegen in Haupt- und Nerven-Beschwerden / die von der Kälte / und dicken Feuchtigkeiten herrühren / wie auch in der Colic. (wenn man selben unter die Clystir menget.)

Der Moschus stärcket den gantzen Leib / daher er deñ in allen wolriechenden Stärckungen von Averrhoe Lib. Collig. andren vorgezogen wird : und daß er mit seinem Aromatischen Geruche die Kräffte und Geister des Leibes / und solches gleichsam Augenblicklich / vermöge der subtilität der Theile / stärcken solle / bekräfftiget Gesnerus. Dieses verrichtet er so wohl inn- als eusserlich ; dannenhero auch die Ambra moschata , auch nur in einer geringer Dosi genommen / alle Viscera corroboriret. Unter die eusserlichen Dinge aber / welche die Spiritus regeneriren / und wolrichen / vermehret ein gran Moschi mehr / als eine gantze scrupel Ambræ , wie Joh. Walæus in Meth. med. bekräfftiget. Man gebrauchet ihn in Salben / Pulvern und dergleichen / wer nöthig ist zu stärcken. Gesnerus will / daß er / so man ihn in formam Cataplasmatis bringe / nicht allein das Hertz und alle andere Viscera stärcke / sondern daß er auch alle Gliedern / auch den Knochen selbsten alle Kräffte häuffig wiederbringe. Welches denn / so man erwäget / daß die Spir. im gantzen Leibe / und also auch nicht weniger in den härtesten Knochen verhanden und daß eine allgemeine consption aller theile sey / nicht so unglaublich vorkommen kan. Man mischet ihn auch unter die Purgier-Mittel / und solches hat nicht mißgefallen dem Mesue , wie zu ersehen aus dem Elect. rosato Mesues , in welches die Gallia moschata kommt und dieses erhellet auch beym P. J. Fabre Myrothec. spag. I. 7. c. 1. wo selbst zu finden die Pil. merculiales c. 2. An-

timonii

timoniales c. 3. Vitriolatæ, &c. ebenfalls auch Sapient. univers. l. 3. c. 5. das Extractum helleborinum. Von dieser Meinung aber weichen ab Tenz. Exeg. chimiatr. p. 3. s. 3. und hält dafür / daß der Moschus, als der da hefftig riechet / mit den purgierenden Sachen nichts zu thun haben soll / weil dafür zuhalten / daß das Medicamentum die Humores, und also das Hertz / Haupt / und Gebähr Mutter zugleich gewaltsam bewege / die Spir. resolvire / und eine unleidliche Beschwerung verursache. Dieser Meinung giebet Zvvölfferus Beyfall / da er vornehmlich Animadvers in Class. 4. Pharm. Aug. de Elect. Ros. Mes. die Galliam Moschatam in derselben nicht billiget / und dabey lehret / daß man nicht die Species Cordiales den purgantibus zu fügen solle. Besiehe Class. 5. welches wieder die Vernunfft lauffe. Daß aber die Stärckende / vornehmlich die wholriechende Sachen in die Compositiones der Purgantien können genommen werden / solches kan man zur Nachfolge Hippocratis, Galeni und anderer Medicorum, die ihr Lob gehabt haben / wol gut heissen. Wie ich denn auch in MSS. Seel Hr. D. Balth. Timæi von Gulden Klee befunden / daß er die conf. Alkerm. complet. unter die Purgantien gemischet / einen Bolum daraus zu formiren. Denn es machet der Moschus nicht allein das Purgier-Mittel lieblich und angenehm / sondern er stimuliret es auch / und corrigiret alle schädliche Qualität. Hierbey sind füglich anzuführen die Biesem-Kugeln / so man in den Apothecken hat / und aus Zucker / Krafft-Mehl / und Mosch o bereitet werden. Man nennet sie Bisam oder Wind-Kugeln. Welche / so man sie in den Afftern schiebet / den Unflat erweichen / und einen leichten Ausgang befördern / davon bes. D. Melch. Sebiz. Man. med. pract. p. 1. s. 1. c. 1. dieselben treiben zugleich / und zertheilen die Winde / dafern welche in den Intestinis verhanden.

Das Haupt stärcket er sowol inn- als eusserlich; und solches theils in genere theils in Specie.

In genere. bemühen sich die Practici denselben in mancherley Form beyzubringen / derselben aber wollen wir nur eine oder die andere beybringen / und dieses inn- als eusserlich. Timæus berentet Trochiscos Cephalicos, derer Discrip. am Ende der Cas. Med. zufinden: Selbige bestehen aus.

℞. Magister Succin. alb.
Spec. Diambr.
Dia Mosch. dulc. an. ʒiij.
cardamomi min. ℈iiij.
Ambr. gr. v.
Mosch. gr. iij. M. mit Tragacanth im Schlag-Wasser solviret Trochiscos draus.

Eine Tincturam cephalicam ambratam findet man in App. An. vj. Ephem. Cur. Germ. so Hr. D. Mart Bernh. à Bernz communiciret / solche

℞. Spec. Diambr. ʒß.
Lign. Aloës.
Carpobalsam. an. ʒij.
Ambr. ℈j.
Moschi. ʒß.
Sacchar. canar. ʒj.

Extrahire mit Elix. Vit. Matth. v. Aq. carbunc. an. ʒij. Spir. Ros. und Apii. Spirit. cinam compos. an. ʒ. die Tinctur aus.

Eusserlich zugebrauchen bereitet man das Haupt zu stärcken einen Balsam / welchen man in das Genicke streichet / dergleichen beschreibet Augustin. Thonerus consult. Med. 12. also

℞. Balsami Mojoran.
Succin. ana. ʒj.
Ol. Nuc. Moschat. expt. ℈iiij.
Still. Salv.
caryoph. an. gt. iiij.
Moschi.
Ambr. ana. gr. iij. Mische.

Aller andren wolriechenden Mittel zu geschweigen / dienet das kalte Gehirn zu corroboriren / wenn man Moschi. gr. v. in Majoran Wasser ʒß solviret / bes. Empirica Gesneri.

In specie, soll er die Haupt-Schmertzen benehmen / wie man davon viel Beweise hat. Man muß aber in acht nehmen / daß er nur diene in dergleichen cephalalgia, welche ab Intemperie frigida entstanden. Also schreibet Ebn. Sina, daß der Moschus mit Saffran und einem wenigen Campher vor die Näse gehalten / die Haupt Schmertzen / welche von Kälte herrühren stillen solle. Dieses verrichtet er auch an sich allein / weil er die Eigenschafft an sich hat zu discutiren und zu stärcken. Denn er verbessert mit seiner Warmbde nicht allein die Discrasiam frigidam cerebri, sondern er bringet auch die durch Traurigkeit agitirten Spiritus mit seinem Liebkosen zum Stillstande / und resolviret durch seine subtilität / die vermischten Vapores so wol tensivos als auch gravativos; über das zertheilet er serosam vel pituitosam materiam ab evacuatione antecedente residuam, ja dem stechenden Schmertzen / welche ab acore præternaturali herrühren / kompt er mit seinem Sale volatili zu Hülffe / indem er denselben enervirt. Zu dem Ende rühmet Petr à Castro in Pract. MS. die Salbung so bereitet wird aus Unguenth. Di Alth. ʒj. und Moschi gr. ij. subtilissimè triti, als das letzte und beste Mittel / in dergleichen starcken Haupt-Wehen.

In catarrhen, weil er stärcket / wärmet / und trocknet / verordnet man ihn unter die Schnup-Taback bes. Greg. Horst. Problem. Med. Dec. 1. qu. 4. Man thut ihn unter die Rauch-Zeltlein; Rauch-Pulver / auch Ehrrna, so mit Majoran-Wasser vermischet ist. Man machet damit Oele in die Ohren und Nasen zu streichen an / desgleichen Seiffen das Haupt zu waschen; Joh. Mont. lehret ein ceratum machen der commissuræ coronali und sagittali zu appliciren cons. Med. 144. Trochiscos. Vitæ findet man beym Mynsi. in Armam. chim. s. 10.

In der Wasserfucht des Hauptes: welcher er wegen seiner stärckenden / erwärmenden / austrücknenden resolvirenden und zertheilenden Krafft zu Hülffe kompt / davon bes. Sennert. Lib. de Infant. curat. p. 2. c. 6. Primeros, de morb. Puer. p. 2. &c. Paracelsus selbsten l. 2. de Tart. c. 6. mischet ihn unter das Pulver / welches er innerlich wider die Wasserfucht des Gehirns lobet / hieher ist auch der Tumor zuziehen / welchen man bey den neugebohrnen Kindern vermercket / am Haupte nemlich denselben curiren die Italiäner / da sie Moschum mit Baumwolle auf daß Haupt legen. Bes. G. H. Welschii cent. 7. Mictomin. Obs. 32.

Dem schwachen Gedächtnüße ist er dienlich;

indem er unter die Conf. Diamoschi dulcis genommen wird / welche Zacut. Lus. l. c. cap. 9. rühmet.

In Facultate wird er heilsam gebrauchet. Bes. Læium à Fonte Consult. Med. 129.

In Phrenitide, dienet des Penoti Epithema Cephalicum, welches bestehet aus Moscho, Campher / und Rosen-Wasser mit der Tinctur vom rothen Santel-Holtze imprægniret und bereitet ist. Von welchem Laz. Riverius Prax. Med. L. 1. c. 11. hält / daß es den Schlaff befordere und das Gehirn stärcke. Doch hat man hiebey wol in acht zu nehmen / daß nicht die Fieber-Hitze / so dabey / dardurch desto mehr exacerbirt werde. Thun demnach diejenigen besser und sicherer / die bey mehr temperirten Mitteln verbleiben.

In der Melancholie ist desselben Gebrauch heilsam. Wie davon Ebn. Sina, Averrhoes. Joh. Mesues, Honori Heringius l. 1. de Melanch. c. 9. bezeuget. Uber das ist er auch dienlich in Paralysi. davon Haly Abbas berichtet / daß man ihn mit einem wenigen Saffran vor die Nase halten soll. Euchar. Roslinus Herb. p. 3. schreibet / daß man die Membra paralytica mit Moscho und petroleo vermischet streichen solle. Joh. Anglicus in Prax. Med. L. 1. p. 89. lehret Melicratum oder Claretum bereiten / also:

℞. Honig / Wein: ana lbij. Zimmet ʒv. Spic. arom. ʒj Ingwer / Alees-Holtz / Muscaten-Blüthe. an. ʒiij. Salbey. ʒj. Saffran. ʒß. Moschi. ʒj. Mache ein Claret daraus.

Ebenmäßig dienet er im Lethargo, Caro, und Apoplexia. In Epilepsia hat man allerhand Mittel in welche der Moschus genommen wird. Bes. Unzer. Ἰατροσοφος. Chimiatr. l. 2. c. 11. Petr. Joh. Fabr. Sapient. univers. l. 3. c. 15. Gvern. Rolfinc. Chim. in art. form. red. l. 5. s. 5. und andre mehr.

In Motibus convulsivis und Convulsionibus, welche wenig vom Morbo sacro unterschieden / thut er das seine wel[illegible]

In Vertigine oder Schwindel ist er nicht zu verachten wenn man ihn unter die Nase und auf das Haupt streichet. bes. Conr. Kuntrath. Medull. destill. p. 2. 4. 18. & Franc. Fogeroles. de senum. Affect. p. 2. c. 5. Mart. Rul. Cent. 2. Cur. empir. 66. und G. H. Welsch. in Obs. Med. Reusner 10. & Hecatost. 2. Obser. Med. 28. Hieher kan gerechnet werden / Fide justus Reinecerus. L. 1. Thesaur. Chim der die Salbe / welche bestehet aus Muscaten-Nuß-Oel / Lilien Convallien oder Agtstein / Ambra, Mosco und Zibeth. in obangeführten Casu rühmet.

Den Augen soll es dienlich seyn albuginem subtilem zu abstrgieren / und seine Feuchtigkeit etwas zutrocknen. Man löset ihn in Fenchel-Wasser auf / und tröpffelt es in das Auge. P. A. Matthiolus l. 1. Herb. c. 15.

In Constrictione Pupillæ rühmet es Mercurialis l. c. Cap. 35. In Principio suffusionis giebet er auch etwa eine Hülffe. In Lippitudine, oder Lachrymis involuntariis kan man ihn auch gebrauchen.

Es vertreibet die Taubheit / so man ein Oel damit bereitet / und in die Ohren tröpfelt. Bes Alex. Benedictum. Joe. Georg. Schenck. Obs. & exper. Cent. 3. Obs. 50. & cent. 7. Obs. 67. So man auch moschum mit Baumwolle die Nacht über im Ohre trägt. Roder. à Fonseca. tom. 1. Prax. med. 14. Das Ohren klingen; so man ihn mit etlichen Tropffen Fenchel Oel vermischet / mit Baumwoll aufsimbt / und in die Ohren stecket. Greg. Horst. l. 2. de sanit. tuend. cap. 4. Das Ohren-Wehe: Wenn man entweder denselben Camillen- oder Biebergail-Oel vermischet und im Ohre träget.

Er dienet im üblen Geruche der Nasen / des Mundes und der Zähne.

In Brust beschwehren / Lungen-Kranckheit / Asthmate, Husten und Phthisi selbsten b. s. Christ. Lang. Miscell. Curios, med. c. 9. In den Wunden der Brust. bes. Senn. l. 1. p. 2, c. 17. dienet er wohl.

Sein Gebrauch dienet wieder das Hertzklopffen / Deliquium Animi, und Ohnmachten.

Bekommet der Leber und der Miltz wohl / in Melancholia hypochondriaca.

Dem Magen theilet er liebliche Atomos mit / welche denselbē stärcken / und die Verdauung befördern. Er alteriret in temperiem frigidam desselben. Wie man nicht denselben dazu allein innerlich sondern auch euserlich in Pflastern gebrauchet / bes. Ceratum D. J. Tilemanni sect. 2. de Mat. med. & caspar. Bravone de Sobremonte Ramirez. sect. 6. Tyrocin. pract. c. 9. In Blähungen des Magens zertheilt er dis. l. m. Sebiz l. c. c. 8. Thom. Fienus. Lib. de Flatibus c. 18. beschreibet ein Unguentum auf den Magen zuschmieren. Nicht wenig befiehlet Platerius mit Isidoro im Magen-Schmertzen ex frigiditate den blossen moschum mit Weine / oder andren Vehiculis zu gebrauchen.

In cardialgia, wenn der Magen verhet purgiret / giebet Petr. Joh. Faber Sap. Univ. de Morb. Ventr. c. 3. ein Electuarium mit Mosco bereitet an die Hand. Also ist auch das Pflaster Nic. Monardi simpl. med. Hist. c. 7. beschrieben / und aus Ambra, Alipta moschata, und Styrace bereitet / ein berühmtes Mittel / Wenn man diese Sachen in eine Pillen massam bringet / so zertheilet sie die Winde / erwecket den Appetit, und hilfft verdauen. In specie aber dienen die medicamenta moschata den schwachen Magen der Kinder bes. Sebast. Asterium c. 36. de puer morb. auch desselben commentatorem Nic. Fontanum.

Er vertreibet Nauseam oder den Eckel der Speisen / und bringet den verlohrnen Appetit wieder. bes. Zacut. Lus. l. 5. Prax. Hist. c. 1. die dazu dienliche Pillen findet man a. c. Lib. 2. c. 12. Obs. 1. also in Bulimo lehret selben Leonardus Faventinus Pract. med. c. 31. gebrauchen.

Wieder die Spul-Würme und colicam ist deßen Gebrauch nicht zu unterlassen. In dieser / ist kein Zweifel / daß er zuweilen wegen seiner erwärmenden zertheilenden / und absorbirenden facultät / etwas verrichten solle / es mögen die Intestina entweder von einiger Kälte angefallen / oder von Winden aufgeblähet / oder von einer scharffen sauren Materi velliciret werden. Paracelf. hat ihn in etlichen Doloribus colicis als ein Specificum und Arcanum erhoben. Angel. Sala

Sala füget ihn ohne allen Zweiffel dißfalls seinem Aquæ Carminativæ zu bes. App. ad Hydrelæo-lo. c. 14.

Euserlich gebrauchet Jac. Theodor. Tabernæ, montanus de Therm. & Acidulis in den Torminibus Ventris das Oleum Moschellinum. Jac. Holler. d. Morbis internis l. 1. c. 41. lobet nicht allein den Moschum mit Rauten-Oel solviret auf den Schmertzhafften Theil zu bestreichen/sondern auch in Clystieren zu appliciren. Jene aber/ als die Würme auszutreiben/ welche insgemein in den Intestinis stabuliren/ und dieselben zu tödten bes. in Conr. Kunrathi Medull. dest. dessen Gebrauch. Denn indem er mit seiner balsamischen und bitterlichen Krafft der Fäule wiederstehet/ und dieselbe in etwa hebet/ so tödtet er indem die Würme/ als welche in der Fäule oder mit derselben bestehen/ und verhindert/ daß sie nicht wieder generiret werden. Ein Exempel/ wie den schwersten Symptomatern, so denen/ die an den Krancken/ die da an den Würmern liegen/ gemein sind/ abzuhelffen/ bes. bey Joh. Nic. Binningero, Cent. 2. Obs. 83.

Daß auch der Moschus der Mutter angenehm/ wird hin- und wieder bekräfftiget. Macabius in seinem Prompt. mat. med. Zacut. Lus. Med. princ. hist. l. 3. hist. 9. Man gebrauchet ihn in pessis, Salben/ in Behen-Oele/ Roder. Consc. c. tom. 1. Cons. med. 33. in Pflastern auf den Nabel zulegen. Dergleichen Ceratum Joh. Baptist. Sponconi ist. In Rauchwercken in die Gebähr-Mutter zu lassen. Agric. Animadv. in Popp. p. 1. tract. de Vitriolo. Wenn dergleichen aber vorgenommen wird/ muß man übelriechende Dienge vor die Nase halten/ den übrigen Theil aber des Leibes also bedecken/ daß nicht der liebliche Geruch zum Haupte steige/ und die Kranckheitt vermehre: Welches bey den Practicis also genaue befohlen wird. Es finden sich aber auch welche/ so diesem Gebrauche entgegen sind/ auch nicht zu geben wollen/ daß die Besänfftigung/ oder Wiederbringung der Gebähr-Mutter an ihren Ort/ vom moscho geschehe. Weron wir allhier nicht weitläufftig handeln wollen. Innerlich in Hysterico Affectu loben ihn unterschiedene zu gebrauchen. Bes. Augen. Bened. Victorin. Solenandrum. Laz. Riveri. Paul. de Corbait. v. Joh. Zwölff. Pharm. Reg. Class. 6. de pil. de Cynoglassa. anodyn.

In Uteri pro lapsu oder Descensu lobet selben Fatcarius, vor die Nase zu halten/ so lang bis sie an ihren Ort getretten.

Er befordert der Weiber-Fluß/ so wol innerlich als euserlich gebrauchet. In dieser Wirckung treibet er auch die Lochia, welche langsam sich beweisen. Und hält man dafür/ daß er auch die Geburt befordern und ausführen soll. Die Nach-Geburt herauszu treiben/ wirfft man des Moschi etwas auf glühende Kohlen/ und läßet den Rauch davon durch einen Trichter in den Leib gehen. In der schwehren Geburt aber lehret Joh. le Bon. c. 2. therap. gravid. ein Liniment von Moscho bereiten/ und der Gebähr-Mutter Hals offte zustreichen. Etliche stärcken auch die Frucht damit/ wenn nehmlich noch nicht die rechte Zeit zu gebähren herbey kommen/ bes. Roder. Castr. Euserlich findet man Pflaster und Cerata darzu zu gebrauchen. Bes. Franc. Ignat. Thiermair. Lib. Cons. med. 1. c. 13. so man auf die gegend der Mutter legen muß. So auch wegen einiger Feuchtigkeit oder wiedrigen Kälte der Mutter ein Abortus zu besorgen stünde/ so findet man da wieder beym Rod. a Castr. l. 4. c. 4. Suffimenta, Linimenta, und Emplastra. Pessaria hat man mit mosche bereitet beym Arnold. Villanovano in Brev. pract. l. 3. c. 3.

Die Schmertzen der Gebähr-Mutter/ so von dicken coagulirten Geblüte erreget worden/ stillen die Pastilli von mosche, wenn man damit räuchert bes. Roder.

In Aufblähen der Mutter dienet ebenfals der Rauch von den Trochiscis moschatus. Balth. Brunner cons. med. 67. So dienet auch der moschus v. Zibeth. mit wenig Wolle aufgelegt in tumoribus Uteri. Joh. Guine. Adern. de med. Vet. & Nov. Aus diesen allen ist zu ersehen/ daß der moschus in der Gebähr-Mutter Schwachheit/ Kälte/ oder Feuchtigkeit nützlich könne gebrauchet werden.

Er stimuliret venerem, wie denn bey unterschiedenen Autoribus Mittel gefunden werden/ so da den moschum bey sich führen/ und den Venus Streit hefftiger fort zu setzen. Er machet auch die Weiber fruchtbar.

Er dienet wider die Gicht/ auf den Schmertzhafften Ort appliciret: denn er mitigiret mit seinem flüchtigen Saltze die wütende Schärffe/ so bey den Podagricis offt sich befindet.

Dosis des moschi ist biß x. gr. wiewol auch etliche diese Dosin übersteigen.

N. Weil der Bisam das Geblüte beweget/ als sollen die jenigen/ die dem Nasenbluten/ Mutter-Fluß/ und Blutausspeyen/ unterworffen seyn/ selben nicht zu viel gebrauchen.

Weil er durch seinen lieblichen Geruch die Mutter an sich ziehet/ als sol man ihn dergleichē behafften Personen nicht geben/ doch kan er alsdenn der weiblichen Scham appliciret werden/ denn auf diese Weise wird die Mutter wieder zuruck gezogen.

Die bereitete Stücke.

Unter die Massen Medicamenten, so aus dem moscho bereitet werden/ gehören die Wasser/ welche man nennet odoriferas, oder wolriechende/ derer art in dem cap. von den Wässern zufinden. Allhier wollen wir nur eines oder das andre anzuführen: z. E.

℞. Moschi. ℈ß.
Ambræ.
Zibeth. an. gr. v. Geuß Rosen-Wasser ibj. drauf/ laß es an der Sonne digeriren/ oder destillire es/ und henge den Moschum mit einem Nodulo in den Alembicum.

Fallopius lehret also dergleichen bereiten l. 2. Secrer.

℞. Rosen-Wasser. Mensuræ ij.
moschi ʒj.

Benzoin. ℥j. Ziehe es im Balneo ab/ das destillirte stelle 15. Tage an die Sonne. Geuß auf die Remanenz gemeinen Wassers Mens. xij. insolire es/ so soll man ein treffliches wolriechendes Wasser erhalten. Diese letzte Arbeit ist aber vergeblich.

N. So

N. So man den bloſſen Geruch des moſchi verlanget/ und daß der Liquor hell und klar auch nicht gefärbet ſeyn ſoll / ſo iſts am beſten / daß man den moſchum in die Cucurbit thue / anders aber / ſo man zugleich deſſelben fixere Theile / und gelbe Farbe / ſo in denſelben ſtecket / begehret. Wenn man ihn aber in den Alembicum oder Vorlage thut/ iſt gleich viel / weil doch die Extraction der beſten Theile alſo vor ſich gehet.

Die Spiritus : Als Spiritus Vini Ambratus. Angel. Salæ oder der Spiritus Ambratus coagulatus , in welchen der moſchus mit genommen wird / deſſen Bereitung iſt folgende.

Diſſolvire grauen Ambræ und moſchi (einen Theil zu acht Theilen) in einer gnugſamen Quantität des guten Wein-Spiritus (als nemlich 16. oder 20. Theile zu einem Theile) alſo / daß aller Ambra möge innerhalb 20. oder 30. Tägiger Digeſtion) ſolviret werden : Wenn nun das Glaß durchkaltet iſt / ſo filtrire es / von der übergebliebenen Hefen und Unreinigkeit. Thue es in eine Retorte/ oder welches beſſer in einen Kolben mit einem Helme/ ſo einen Schnabel hat / und deſtillire es im Balneo, bey einer gelinden Wärmbde/ daß man z. E. wol 16. oder 20. zehlen mag/ehe ein Tropffen fället. Wenn es auf den Boden will trocken werden / und ſich gleich als ein ſäfftiges Gummi geſetzet hat / ſo höre mit dem Deſtilliren auf. Dieſes wird einen treflichen Geruch und Geſchmack / auch der Wein-Spiritus etwas weniges von der Krafft des Ambr-Spiritus mit ſich übergenommen haben.

Oder gieſſe Wein-Spiritum über den Amber daß er 3. oder 4. Finger hoch darüber gehe. Digerire es in dem Bade / biß ſich der Spiritus ſehr hoch tingiret hat / alsdenn geuß dieſen ab / und thue wieder friſchen Wein-Spiritum darüber / digerire ſolches gleichwie zuvor / biß er ſich wol tingiret habe: widerhohle dieſes ſo lange / biß daß du die Tinctur gantz daraus gezogen haſt. Dieſe kanſt du entweder ſo an ſich allein behalten / oder den Spiritum evaporiren oder zu einem Gummia brauchen laſſen.

Etliche wollen durch deſtilliren ein Oel daraus bereiten/ welches aber nicht zu billigen. So man aber ja es verlangte / möchte man den moſchum durch eine Deputation in eine öhlichte Conſiſtenz wie folget bringen.

Nimb 2. Kolben / füge ſie zuſammen auf die Art / wie man per deſcenſum zu deſtilliren pfleget / inwendig in die Mitte der beyden Kolben lege ein Tüchlein / in den oberſten Kolben aber lege den moſchum, vermache ſie alſo feſte an einander/ und ſtelle ſie in den Hundes Tagen an die Sonne/ ſo liqueſciret der moſchus allmählig / und der zerlaſſene moſchus gehet durch das Tüchlein in den unterſten Kolben. Alſo hat man ein durchdringendes Oel.

Man bereitet auch Tincturen, Eſſenzien und Elixiren draus. Paracelſus lehret eine machen davon beſ. Faſcic. Paracelſ. medic. tr. 2. ex libr. 1. de Viribus membr. c. 4. Gerh. Dornei. Kunradus bereitet eine Quint-Eſſenz mit dem Spir. Vini Terebinthinato. Herr D. Ettmüllerus Sect. heiſſet den moſchum mit ſüſſem Mandel-Oel miſchē/biß aller Geruch gäntzlich ausgezogen: Alsdenn ſoll man Spirit. vini rectificatiſſimum drauf ſchütten / ſolches im Bal. mar. digeriren und drauf deſtilliren / ſo nehme der Spiritus die mediciniſche Subſtanz des Moſchi durch den Alembicum über / und laſſe das unnütze am Boden des Kolbens liegen. Beſ. Port. Parac. Libav. Petr. Joh. Faber. l. 1. myrotheo. Spag. c. 26. ſchreibet / daß man den Amber , moſchum und Ziebeth mit jedes gantzen Subſtanz , wenn ſie nur anders an ſich rein ſind / in eine Eſſenz bringen könne. Welches aber Herr D. L. Schræckius von dem moſcho wieder ſpricht. Beſ. Hiſt. moſch. p. 161. Wenn er aber den moſchum in eine Quint-Eſſenz oder Arcanum bringen will / ſo löſet er ihn im alcooliſirten Spir. Vini auf / in einem Glaß eines langen Halſes / das wol vermachet iſt / bey gelindem Feuer digerirende / damit die innere Theile deſto beſſer ſolviret / und was irrdiſch darin abgeſchieden werde ; ſchüttet hernach den Spiritum per inclinationem ab in ein ander Glaß mit einem langen Halſe / digeriret ihn wieder 15. Tage lang im B. M. damit die ſolvirten Theile noch mehr gereiniget mögen werden / und wiederholet dieſes ſo offt / biß er gäntzlich von allem Unflath befreyet iſt / nachgehends deſtillirets ihn biß zur Conſiſtenz eines Honigs. Obbemeldter D. Faber lehret im Examine des groſſen Cordialis. Rawlichs die Eſſenz von Moſcho alſo bereiten ; man ſolle nemlich denſelben im Steinern Mörſel mit einem wenigen Zucker Candi zerreiben / in einen Pelikan thun und den Spir. vini im B. circuliren / hernach den Spir. vini mit gar gelinder Wärmbde in demſelben B. biß zur Conſiſtenz eines Syrops überziehen.

N. An ſtatt ſolcher Eſſenzen lebenerliche / welches auch der Vernunfft nicht entgegen iſt / den Moſchum ſelbſt in Subſtanz zu gebrauchen. Beſ. Laur. Euchſtadium de Conf. Alkerm. c. 13. Petr. Poter. l. 1. Pharmac. Spag. ſect. 6. & 13. ſect. 3. Alſo kan auch hieher gezogen werden die Kochung des Moſchi , z. E. das De Florovanti welches er zum guten Gedächtnüs lobet / deſſen Bereitung / wiewol ſie auch andrer Animadverſion benöthigt / ſo iſt doch in ſpecie die unnöthige Kochung des Moſchi zu tadeln.

Welchem der Arnoldus Villanovanus Beyfall giebet / da er c. 9. Antid. ſchreibet ; Wiſſet / ſpricht er / daß etliche Dinge ſind / die das Kochen nicht vertragen können / wie der Moſchus thut. Drum thut man ſelben auch nur in die Pflaſter wenn ſie meiſtens erkaltet / wie Jac. Primerol. in Art. pharm. und Joh. Heurnius Met. ad Prax. Med. l. 1. lehret.

N. Wer von den Eſſentiis Ambratis , welche zuweilen mehr Moſchi als Ambræ bey ſich haben Nachricht verlanget / der beſehe Miſcell. Nat. Curioſ. Append. Ann. Colleg. Noric. Diſpenſ. welches zu ſtetigem Ruhme Anno 1666. von Hr. D. Joh. Georg Valckamero ausgegeben p. 165. und das Haffnienſe. Claſ. 20. D. Gverner. Rolfinc. Chim. l. 4. ſ. 1. art. 2. c. 3. Joh. Lud. Hanneman. Diſpenſ. Minderer. Diſpenſ. Auguſt. Mantiſſ. Hermet. Chriſtoph. Glaſeri. Manuduct. ad Chim. l. 2. c. 21. N. de le Febure p. 2. Chim. Joh. Zvvölff. Animadv. pharm. allda man vergnügt eine oder die andere erwehlen kan.

Von Elixiren hat man das Elix. Vit. Matthioli zu welchem der Moſchus genommen wird.

Die

Das Elix. Vitæ Florovant. das Elix. Citr. Rolff. Feburianum, gleichfalls Barth. Pielat. in Lab. Ceglan. p. 114. 115.

Unter die trockenen Medicamenten, so mit dem Moscho bereitet worden / sind unterschiedene Species, als Diarrhodon Abb. Diambr. wie auch / vornehmlich die den Namen davon haben.

1. Species diamosch dulc.
Derer Beschreibung folgende
℞. Saffran.
Gemsen-Wurtzel.
Zitwer-Wurtz.
Aloes-Holtz.
Muscaten-Blüthe an. ʒij.
Perlen.
Gedörrete rohe Seide.
Agtstein
Rothe Corallen an. ʒiiß.
Galliæ Moschatæ veræ.
Ocymi caryophyllati.
Ingber.
Cubeben.
Been alb.
Rubri.
Folii, oder Cassiæ lignea.
Indianische Spicke.
Gewürtz-Nägelein. an. ʒj.
Moschi ʒj.
Mache aus diesen allen ein Pulver.

Es dienet wider die kalten Zufälle des Haupts / als Schwindel / schweren Noth / Melancholey / Hertz-klopffen / unruhige Träume / Schlag / Krampf / Schaden der Lungen / schwerem Othem holen; es erfrischet die nieder geschlagene natürliche Wärmbde / verbessert die Cachexie, kompt den jenigen so an Leber und Miltz-Krancken / auch einen schwachen kalten Magen haben zu Hülffe.

2. Spic. Diamosch. amar.

3. Confectio moschardina, oder Trochisci moschardini bes. a. B.

4. Oleum moschellinum, [compos.] bes. Disp.
℞. Reinen Baumöles lbvj.
Wolrichenden Wein. ʒvj.
Muscaten Blüthe oder Folii.
Indische Narden.
Costi.
Mastix an ʒiß.
Syrac. calam.
Saffran.
Myrrhen.
Zimmet.
Cassiæ lignea. Ver. an. ʒvj.
Cubeben oder Carpobalsami.
Gewürtz-Näglein.
Bdellii an. ʒß.
Moschi. ʒj.
Muscaten Nüße Num. ij.

N. In der Bereitung verfahre wie bey dem Oleo Lil. alb. compos. so wird es recht werden.

Es dienet zu kalten Schäden / vornehmlich den schwachen Magen / welche es erwärmet und stärcket / es heilet die Stiche der Seiten / dienet in der Colica und bekommet allen Fehlern der Nerven wol. Man kan die wolriechenden diesem Apffel damit zu wege bringen / da man nehmlich die Massam damit formiret.

XXIX. Mulus, Mula.

Ἡμίονος. Maul-Esel. Un Mulet. A Mule. Een Muyl / of Muyl-Esel.

Ist ein langlebendes Thier / von einem Pferde und Esel gezeuget / und ist deswegen unfruchtbar.

In Apothecken hat man 1. die Klauen. 2. den Harn. 3. den Koth. 4. das Hertz. 5. die Leber. ꝛc.

1. Wenn man mit der Klauen räuchert / so stillet sie den allzugrossen Weiber-Fluß. Wenn man die Asche trincket / so machet sie unfruchtbar / bestreichet man sich aber damit / so fallen die Haare aus.

2. Der Harn samt seinem Kothe heilet die Hüner-Augen.

3. Der Koth stillet den Monat-Fluß / und die rothe Ruhr / (wo man ihn verbrent / stösset / siebet / und trincket /) tauget in Miltzbeschwerden.

4. Das Hertz / die Leber / Nieren / die Mutter / die Testicul und Schaum des Mundes machen unfruchtbar.

XXX. Mus.

Mūs { Domesticus. Μῦς. Maur. Un sour. is. The Mouse. Een Muys. araneus. alpinus. major Glis.

Die Hauß-Mauß ist ein bekanntes Thierlein / lebet nicht lange / und ist sehr geil.

In Apothecken hat man 1. die Maus. 2. den Koth.

1. Wenn man eine Maus lebendig auffschneidet / und überleget / so ziehet sie die Spitzen und Pfeil heraus / heilet die Stich der Scorpionen / extrahiret das Gifft. Die Asche tauget vor das gezwungene Nachtharnen / (wenn man sie trincket) vor das Herausfallen / (wenn man sich mit bestreichet) und heilet den Husten. bes. Forest.

2. Der Koth laxiret / wenn man ihn den Kindern giebet biß gr. 3. 4. 5. 6. er tauget zum Clystiren / hilfft vor das Haarausfallen / abstergiret die Schuppen des Haupts / (wenn man sich damit bestreichet) zermalmet die Nieren und Blasenstein / nimmet allerhand Wartzen / Feigwartzen ꝛc. des hindern Weg / (wenn man die Aschen mit Wein kochet / und gebrauchet.

Der Mäuse Koth ist ein besonders Experiment den Leib wunderbarer Weise zu laxiren / und solches beweiset Rulandus in Curat. Man nimbt ihn aber nur so an sich / oder in süsser Kühe-Milch zerreiben und durch ein Tüchlein gewunden. Des Kothes sind 6. grana gnug zum laxiren. Er laxiret auch / so man ihn in die Stuhl-Zäpfflein vermischet / und ist den unsrigen Weibern gar gemein / daß sie den kleinen Kindern von Honig ein wenig Speise Saltz und diesem Kothe ein Stuhl-Pillchen bereiten um den Leib damit zu lüfften.

Mus araneus, μυγάλη, Sorex. Spitz-Maus. The Schrevv, Een Aert-Muys. Hilfft vor die Kranckheiten des Hindern (wenn man sie verbrennet / mit Gans-Fett vermischet / und sich darmit schmieret.) Mus alpinus, Murmel-Thier. The great Alpin Mouse or Mouse of the Alps. Een groot Alpe of Rotz-Muys.

Ist ein Thier / wohnet auf den höchsten Gebür-

bürgen / bald grösser denn ein Kaninichen / und schläffet den gantzen Winter durch.

In Apotheken hat man nur derer Schmaltz/ und tauget solches vor die Nerven und contracte Gelencke.

Paracelsus bereitet aus desselbigen Thieres Fett folgender Gestalt ein Unguentum in Pleuritide draus.

℞. Fett von einem Murmelthier ℥ß.
Oel von süssen Mandeln. ℥ß.
Camillen. ʒj. Mische.

Mus major. ὗς μὺς, ὗραξ, Rattus. Ratte / Katze. ARat. Een Ratte.

N. Sie soll dem Gifft im Schweiffe haben.

Wenn man den Koth der Ratten verschlinget/ so soll er die monatliche Blumen treiben / und haben solches unsere Weiber gar sehr im Gebrauche. Plat.

XXXI. Ovis.

Οἰς πρόβατον. Ovis. Schaf. Une Brebis Aschep. { Mas, Aries Hammel. Un agneau. A Ram or Tup, or Wether. Een Ram of Weder. Vervex ein verschnittener Hamel. Ovis. Schaf Agnus. bes. droben.

Das Schaaf ist ein sanfftmüthiges / forchtsames Thier / und lebet mit dem Wolffe in Feindschafft.

N. Im Mayen und August Monat / wohnen sie einander bey.

In Apothecken hat man 1. das Gehirn / 2. die Galle. 3. Oesipum. 4. die schmutzige Schaafswolle. 5. das Unschlitt. 6. die Lungen. 7. das Netz. 8. den Koth. 9. den Harn. 10. die Blasen. 11. das Haubt. 12. die Läuse.

Die Kräffte.

1. Das Gehirn des Widders tauget vor den Schlaff in bösen Kranckheiten / (sie braten das Gehirn und machen mit Fett-Kuchen daraus/thun Zimmet und Muscaten darzu / und gebens also. Conradin. de morb. Ungar.) erleichtert das Zahnen der Kinder [wens mans mit Honig vermischet/ und sich damit bestreichet.]

2. Die Galle (wenn man sie in eine Wollen thut / und den Kindern auf den Nabel leget) laxiret / heilet den Krebs eusserlich (wenn man ihn mit schmieret) tauget vor verschworne Ohren (wenn mans mit Weibermilch drein tropffet.

3. Oesipus (das Fette von der schmutzigen Schaafs-wolle/insgemein Isopus humida genant wird also bereitet / (doch sollen die Schaafe nicht räudig seyn.)

Man maceriret die schmutzige Schaafs-wolle vom Halse und Schenckel 6. 7. 8. Stunden in siedendem Wasser / und rührets mit einem Holtze sehr starck untereinander / biß alle Fettigkeit ins Wasser kommen. Dieses Wasser [die Wolle thut man heraus] rühret man mit einem Stecken starck umb / oder schüttets von einem Gefässe in das ander / biß es einen Schaum giebet / also kan man den Unflat mit dem Schaume scheiden. Diese Reinigung wiederholet man so lange/ biß es keinen Schaum mehr giebet / die gesammelte Fettigkeit aber wäschet man in einem reinen Wasser (andere nehmen Meerwasser) und reibets mit den Händen / biß sie schön weiß wird/ und das Wasser nimmer inficiret / und in etwas adstringiret / wenn mans auf die Zungen thut Dieses alles nun soll in heisser Sonnen geschehen. Matth. Dioscor.

Es erweichet und resolviret/ erwärmet / stillet die Schmertzen / tauget vor die Verrenckungen / Zerstossungen und dergleichen.

Lana succida Ἔριον ἔριον, schmutzige Schaafs-Wolle. Man sammlet sie im Sommer von Halse und Füssen / wenn sie weich und voller Schweiß ist.

Sie wärmet / erweichet / tauget vor Zerstossungen / Verrenckungen und dergleichen / [wenn man sie mit Essig / Oel / oder Wein überschläget/ verbrennet man sie: so wärmet und trücknet sie / ist scharff/ beissend/ zertheilet/ tauget in feuchten / nassen Geschwulsten/Geschwähren/verhütet die Auswachsungen / bringet die Geschwäre zur Heilung und heilet die Fistuln / und verschworne Ohren.

Wenn man diese Wolle den Kindern an den Hals henget / so zahnen sie leichter.

5. Das Unschlitt (wenn mans in rothen Wein giebet) stillet das Bluten / den Bauchfluß / und die rothe Ruhre / heilet das Bauchgrimmen (in Clystiren.)

6. Die Lungen (wie auch anderer Thier fleischichte Lebens Glieder) lindern / wo mans auf den Kopf leget/ den Schmertzen, und die Hitze/ und miltern die wilden Geister. Daher gebraucht man selbe in der Tobsucht sehr offt / wie auch in Wachen.

7. Das warme Netz tauget vor die Colic-Schmertzen/ wenn mans überleget.

(Hier solte man auch der Milch gedencken / welche in innern Geschwären sehr gut ist / besonders aber in der rothen Ruhre.)

8. Der Koth kühlet / trücknet / eröffnet / zertheilet / tauget deßwegen sehr wol in der Gelbsucht / wenn man ihn mit Peterssilgen gebrauchet. Fürnehmlich tauget er in der Geschwulst des Milzes / Leberaugen / Warzen/ Haut-Geschwulsten. Pulver auch viel in verbranten Schäden / (wenn man ihn zerpulvert und in den Brand streuet.)

9. Der Harn (von einem schwartzen Schaafe) treibet das Wasser zwischen Haut und Fleisch und dergleichen verrichtet er / wenn man ihn destilliret. Dos. ℥v. vi.

10. Die Blase (mit der Geiß-Blasen) tauget / wenn man sie verbrennet / vor die / die gezwungen harnen müssen.

11. Der Kopff und die Füße von einem unschnittenen Hamel taugen / wo mans in Wasser kochet / in der Schwindsucht und contractur [in einem Bade.]

N. Man bereitet ein Wunderthätiges Clystier aus dessen Haupte den Durchlauff zu stillen also:

℞. Ein Schaaf-Kopff / der in der Mitten voneinander gespaltet / die Zunge und Gehirn muß man ausnehmen / dieses koche man in gemeinen Brunnen-Wasser so lange / biß daß alles Fleisch von den Knochen abfällt. Die Brühe colire man / und in dieselbe thue des Krauts von Johannis-Kraut. Mij.
Der Wurtzel von Tormentill. ʒj. oder ʒß. Laß dieses 4. Stunden in warmer Aschen stehen / colire es und thue darzu.

Bö

Böcken Unschlict. Zi. M. s. Clystier.

N. Man kan auch in der Brühe Wegtritt/ Täschelkraut / Sanickel ꝛc. kochen.

12. Die Läuse sollen Wunder verrichten in dem umlauffenden Zipperlein / wenn man 9. davon einnimmet.

Die bereiteten Stücke.

Das Pflaster von einer Widder-Haut tauget n Brüchen / und Bein-Brüchen.

XXXII. Ranunculus viridis.

Ranunculus calamites (von den Röhren / in enen er sich auf hält /) also genant. Dryopetis. aubfrosch. Une grenouille. The little Green arch. Frog. Een groene Rick-Versch / ofte Loof-Borsch.

Ist eine Art von Erd-Fröschen / was kleiners enn die andre / grün / und hält sich in Heggen und uhen Oertern auf.

In Apotheken hat man r. den Frosch selbsten/ das Geblüte.

Die Kräffte.

1. Der wilde Frosch kommet der Kräfften halmit dem Wasser-Frosch überein / wenn man sen Asche in die Wunden streuet / soll selbe das luten alsbalden stillen. D.D. Arn. Weickhard. Thesauro.

Wenn man diesen im Ofen gedörrten Frosches iner Mutter-Milch / und zwar so viel als einen sser-Spitz voll giebet / doch müssen die Kinder h keine andre Speise genossen habe / so præsiret er vor der schweren Noth.

r. Das Blut wird insonderheit als ein Philum gelobet.

Etliche bereiten auch aus der Leber und dem tzen der Laub-Frösche / wenn sie solche zu Pulr getrocknet / ein Pulver wieder die schwere roth. Ich habe aber noch nicht allemahl gleich te Wirckung und Hülffe gesehen / ob gleich dieen / so es verkauffen / grosse Wunder davon chen / vielleicht nur darum / daß es desto theurer gebracht werde. Welches doch wieder die tzliche Liebe laufft.

XXXIII. Rhinoceros.

Ῥινόκερως. Rhinocer. Le Rhinoceros. Rhinos. A Beast With one Horn on his snout. inocer / Beest in Egypten / die eenen Horn in Neuse heeft.

Ist ein Thier so groß als ein Stier/ und gleichet er einem Schweine / hat vorn ein einiges Horn ches schwartz ist / sich spalten lässet / eine Elle g / vorn zugespitzt / schier wie ein Ochsen-Horn/ t und nicht hol.

V. 1. Dergleichen kan man zu sehen bekommen vielen curiosen Männern / bey Cornel. und . Petræis Materialisten dieses Orts.

V. 2. Es soll auch auf dem Rücken ein anderes neres Horn tragen / welches mit obigem gleiche rbe hat / solches kan man bey ermeldeten Maalisten gleichfals zu sehen bekommen.

Man gebrauchets vor Gifft und Ansteckung / in andern Kranckheiten / die eines Schweisvonnöthen haben / und kan deßwegen statt des ahorns dienen. Geraspet gibt mans biß 3ß. er 3j.

Man bringet desselben Thieres Hörner aus Indien / welche gerühmet worden / als ob sie grosse Krafft wieder Gifft hätten; weßwegen man auch Trinck-Geschirre daraus bereiten lässet: Weil aber das Hirschhorn uns ein Genügen thut so können wir desselben füglich entbähren.

N. Etliche halten das Oel daraus vor sehr rar.

Sciurus.

Allhier soll man auch des Eichhörnichens gedencken weil es gleichfals zur Artzney dienet.

Es ist ein kleines Thierlein / das die Eichen sehr liebet / und einen Schweiff hat / der den gantzen Leib bedecket / von sehr hurtigen Füssen

N. Aus diesem Thierlein hat ein Feldtantzer ein sehr geheimes Pulver gehabt wider den Schwindel / das D. Joh. Michaelis kaum von ihm hat bekommen können.

N. Ein Schmalkaldischer Feldtantzer hat auch den stärcksten und alten Schwindel mit dem Gehirn eines Eichhörnichens geheilet / indem er es nemlich nach Belieben zu essen gegeben dann es hilfft gleich / und läst ihn nicht wiederkommen. So geben auch die Jäger um E. Bernhards Berg ihren schwangern Weibern das Fleisch von ermeldeten Thierlein zu essen / daß / wo sie Knäblein tragen / selbe die Gebürge desto hurtiger besteigen möchten.

XXXIV. Serpens.

Ὄφις. Schlang. Le Serpent. A serpent. Een Serpent.

Ist ein sehr listiges Thier/ und streiffet die Haut alle Jahr zweymal ab / nemlich im Frühling und Herbst / im Winter ruhet es unter der Erden / unter der Bäume Wurtzeln [unter den Brücken/ und Hasel-Stauden] und schläffet / ist dem Menschen sehr auf setzig.

N. 1. Der Nam Serpens ist gemein / und begreiffet vielerley Arten unter sich / hier aber verstehen wir die gemeine Art / die von den Blindschleichen und Vipern unterschieden ist / denn davon wollen wir besser unten handeln.

Unter denen Schlangen und Vipern ist der Krafft und Würckung halber kein Unterscheid. Denn unsere Schlangen stärcken eben auch die Natur und Venus, und bindigen die in unserm Leib turgescirende Feuchtigkeiten / und verbessern sie / reinigen die Aussatzigen / besitzen ein wider Gifft dienende Krafft / daher man auch daraus eben die Mittel bereiten kan / die sonst aus den Vipern bereitet werden. Und ob zwar der Vipern Biß schädlicher ist / denn der andern Schlangen ihrer / so geschiehet doch dieses nit wegen des Gifftes Beschaffenheit/ das von einem so schädlichen Ursprunge herrühret / sondern allein durch des Zorns Bildnus / darinnen das Gifft / doch nicht sonder einen zeuglichen Saft / deme / als einem vehiculo; das Bildnüß eingepräget / besitzet / ꝛc.

Weil die Schlangen und Vipern an Kraft und Würkung nicht unterschieden / so wollen wir 1. von dem Gifft der Schlangen und Vipern und 2. von der Abwerffung der Haut reden. Was das erste betrifft / so fraget es sich / worinn das Gifft bestehe?

haben die Alten nichts gewiesses statuiret. Vor andern aber ist davon der Marcus Aurelius Severini in Tr. de Vipera Pythea zu lesen. So wir aber die Neuen befragen / so zeiget sich Helmontius dar / welcher sich auf Vernunfft und Erfahrung stützet / vermeinende / daß das Gifft nicht so wol in forme materiali, als ideali und imaginativâ a furora serpentum bestehe. besiehe auch Marc. Marci. Rhedi aber / welcher in Naturalibus ein erfahrner Mann beweiset in scripto experimentali de Viperarum Anatomia, daß ein salzichter Liquor an den Gaumen der Viperen henge / welchen Liquorem er aber bey Hunden / Hünern und andern Thieren durch vielfältige Erfahrung befunden / daß er nur bloß in Verwunderung geschadet / und dannenhero hält er diesen Liquorem vor das Gifft. Es könte aber hier wol jemand daran zweiffeln / weil der Vipern ihre Galle / aus welcher der Gifft kommt / keinen Schaden bringe. Diesem wird entgegen gesetzet / daß / obgleich etliche Dinge / wenn sie innerlich gebrauchet werden / nicht tödlich sind / sie gleichwol eusserlich schaden können. Unterdessen Charras ein neuer Scribent, refutiret des Rhedi und Helmontii Meinung / und schreibet / daß sie gäntzlich kein Gifft haben / als nur wenn sie eyfrig gemacht werden. Innerlich bringen sie wahrlich keinen Schaden.

Die andere belangende nehmlich die Ablegung der Haut / so ists gewiß / daß sie es im Vor-Jahre thun. Was man aber sonsten von der re juvenescentia hält / solches hat wenig hinter sich / sonsten müsten auch die Spinnen / Erd- oder Regen-Würme / Krebse / desgleichen thun / welche ebenfalls ihre Haut ablegen.

N. 2. Die im Frühling gefangen werden / wenn sie ihre alte Haut abgestreiffet haben / seyn die besten / doch müssen sie nicht erst aus ihren Löchern gekrochen seyn.

Es lieget nichts daran / obs Weiblein oder Männlein seyn / wo sie nur von bergichten und gesunden Oertern / nicht aber von pfützigten Feldern seyn genommen worden.

Die im Anfang des Frühlings gesammelte seyn die beste / wenn sie ihre Haut abstreiffen. Etliche sagen aber daß diese Abstreiffung von keinem innerlichem Anfang herrühre / sondern sie halten sie vielmehr vor einen Unflath denn eine Haut. Wie Grevin. de venen. L. 1. c. 3. und Voss. de Idolol. L. 4. c. 35. **bezeugen. Allein dieses wiederleget die Erfahrung selbsten. Denn bey ihnen warhafftig eine neue Haut gezeuget wird / indem die Schlangen die alte zwischen zweyen Steinen pflegen abzustreiffen /** Locatell. Mediolanens. in Theatr. arcan. p. 277. Ol. Worm. in Museo. **Die Ursach ist die Balsamische Nahrung / die sie / wenn sie sich im Frühling erhöhet / zu sich ziehen / wordurch sie genugsam erquicket werden / und nicht nur eine Krafft bekommen / ihre Bälge abzustreiffen / und sich zu erneuern / sondern auch / wegen der Menge ermeldeten Balsams / den unreinen Leib auszureinigen / und alle Gifft zu vertilgen.** Dahero auch Grembs Arb. hom. L. 1. C. 7. thes. 8. §. 52. aus dem Helm. saget; **Die Schlange habe ein Mittel in sich / daß ein rechter Balsam des Todes wäre / und meinet er auch / der Teufel habe sich deßwegen in eine Schlange verstellet / damit ermeldetes Mittel dem Adam unbekandt bleibe / so daß gleich wie der Tod durch die Schlange hergekommen / er auch durch selbe wieder gerochen würde. Wegen dieses Balsams kan man auch die Schlangen sonder Schaden essen / so daß ihnen ihre heilsame Krafft** Julius Cæsar Benedictus L. 10. Ep. 7. Plin. L. 6. C. 29. Cels. L. V. c. 39. **und sonst zu benehmen suchen.** Borellus erzehlet / **es sey ein Ort in Franckreich /** Barbida **genannt / nicht weit von** Sancto Amantio, **allwo die Bauren die Schlangen sonder Schaden essen / und selbige den Reisenden unter dem Namen eines Erden-Aals auffsetzen / und nur den Schwantz und den Kopff wegschneiden / sie sollen auch vortreflich schmecken / und niemand kranck machen. Wegen dieser Balsamischen Krafft werden die Schlangen und Vipern gebrauchet. Wie man die Hüner mit Schlangen und Vipern mesten solle / kan beym** Zvvelfer. in Ph. reform. **gesehen werden.**

N. **Die Schlangen seyn in der Sinensischen Provintz** Quamsi, **wie der Atlas Sinicus saget / von solcher Länge / daß sie 30. Werckschuhe überschreiten / wann nur die Dicke mit der Länge übereinkommen / so könte man gedencken / daß keine grössere gefunden würden. Dergleichen bezeuget auch** Flora Sinensis. Gento, **saget ermelter Author denn also heisset die Schlange / ist die gröste unter allen Schlangen / in** Quamsi, **der Insul** Haynan, Quantun. **&c. gefunden werden / denn sie frisset und sauget gantze Hirschen aus / ist so gar gifftig / von aschengrauer vermischter Farbe / 10. oder 24. Schuhe lang. Hungerig springet sie aus den Hecken / setzet sich auf dem Schweiff in die Höhe / streitet sehr scharff mit Thieren und Menschen / unterweilen schisset sie hinterlistig auf die Menschen und erdrücket sie. Bey denen Sinensern ist derer Galle ein vortreffliches Augen-Mittel. Dieses bezeuget auch** Marcus Venetus de Provin-

rajam &c. wie ingleichen Philippus Pigafetta in Beschreibung des Reiches Congi. ꝛc. Allein dieses ist wol lieblich anzuhören/ aber hart zuglauben / wo nicht die Hirschen im Reich Congi kleiner/ dann in Europa seyn / welches wir an den Indianischen Hauen sehen/ wie viel kleiner dann unsrige seyn.

Daß in den Schlangen eine balsamische Krafft liege stehet nicht zu laugnen. Also erzehlet Joh. Petr. Lothichius. von einem von Adel/ welcher/ nachdem er das Viper Fleisch (ohnzweiffel offt) genossen / sey er biß an sein Ende bey guter Gesundheit geblieben.

In Apothecken hat man 1. die gantze verbrante Schlangen / das Fleisch / Hertz/ und die Gebein. 2. das Fett. 3. den Balg. 4. die Gallen.

Die Mittel so daraus bereitet werden / dienen dazu/ worzu man die Vipern zu loben pfleget.

Die Kräffte.

1. Die gantz verbrannte Schlange (Schlangenpulver) nemlich das Fleisch/ Hertz/ Gebein/ und die Leber. Sie dienen wider Gifft / treiben den Schweiß (und seyn nicht gifftig.)

Sie werden meistens innerlich gebrauchet / in allen vergiffteten und bösen Kranckheiten / z. E. in der Pest/ denen pethechialischen Fiebern/ Aussatze.

Ja es meldet Cardanus, daß durch die Vipern die Lungensucht und Frantzosen getheilet worden/ wenn man nehmlich derer Fleisch kochet/ und isset / die Brüh aber trincket/ und mit dem Fette den Rukgrat und die Gelencke schmieret. Und darff man sich vor ermeldeten Fleisch so gar nicht entsetzen / wenn selbes / wenn die Haut herunter kommet / die Galle/ der Schwantz/ und das Eingeweid abgesondert werden/ gar wol statt einer Speiß dienen kan.

Die gebrante Schlangen haben wenig Kräffte / weilen sie durchs Feuer derer allen beraubet worden.

Darum ists besser daß man das Pulver davon ohne Calcination bereitet. Z. E.

℞. Vipern oder Schlangen/ q. v. thue sie ganz oder in Stücke / zerschnitten in einen Kolben / stelle sie in ein Baln. Mar. ziehe das Phlegma oder Feuchtigkeit ab / und tröckne sie allmählig: Hernach pulverisire sie. Denn wenn sie also pulverisiret sind / so haben sie noch ihr Sal volatile bey sich: Und kan man Myrrhe, Campher und die Æsacchara von Vegetabilien nach Belieben dazuthun. Es sind dieselbe eine Basis zuweilen unterschiedener Medicamenten.

Die Dosis ist ʒj. mehr oder weniger/ nach Beschaffenheit der Consistenz.

N. In der bösen rothen Ruhre ist nichts bessers denn das Pulver des Hertzens und der Leber von Schlangen / wo man nur rad. sanicul. rubræ alpinæ darzu thut.

N. Den Kopff wirfft man weg / weil er sehr vergifftet ist/ so daß er auch allein mit den Zähnen schadet.

Allein wenn die gantze Vipern in Wein erkaufft die Aussätzigen heilen / wie Galenus bezeuget / und die edle Frauen in Engeland von dergleichen Vipern-Wein / als einem innern Schminck-Mittel / den Leib dardurch schön zu machen / trincken / und zwar sonder einigen Leibes-Schaden / so fället dieser Punct auch / daß man nemlich etliche Stücke / von den Vipern wegwerffen solle / und dieses können wir auch probiren / wen wir einem Hunde oder einer Katzen das Vipernhaupt oder derer Galle zu fressen geben/ wenn sie selbe sonder Lebens-Schaden verzehren / so das derer Gifft im Biß/ doch auch in dem Liquore, der von dem Zorns-Bild/ als dem tödlichsten Gifft angefüllet ist / bestehet/ wie Helmont will.

Der Schwantz kommet davon / nicht als ob er vergifftet wäre / sondern weil er allein aus Gebeinen bestehet. Die Galle wird weggethan / weil sie die nächste Pfütze des Giffts ist/ als welche von dar durch 2. Gänge zu den Zahn-Bläßlein ermeldetes Gifft schicket/ allwo es hernach geistiger wird/ so daß / wenn man sich derowegen auch in einen Zahn einer verstorbenen Vipern verwundet / man vergifftet wird / da es doch mit der Gallen weit anderst beschaffen ist / denn wenn selbe frisch ist/ so sterben die Hunde davon/ ist sie aber gedörrt/ so können sie solche sonder Schaden essen.

Allein kan besagtes nicht dargethan werden / denn ermeldete Galle nicht nur ein Gifft-Mittel ist / sondern man kan sich auch glücklich wider die schwehre Noth gebrauchen / besonders wenn man die gedörrte Leber dazu thut / und sie in Zimmet-Wasser gebrauchet.

Das Ingeweide gebrauchet man nicht wegen des Koths / oder der Eyer / wenn man diese aber darvon thut/ kan mans sonder Schaden essen.

N. 2. Wenn man das Hertz und die Leber besonders behalten will / so hat man nach etlicher Meinung einen sehr hohen medicinischen Schatz / allein wenn du dir ein bildest / daß selbe vor dem Fleisch eine besondere Krafft besitzen / so betrügest du dich. Du betrügest dich gleichfalls / wenn du (nach der gemeinen Meinung) das Schlangenpulver / oder auch das frische Hertz issest / und dich deßwegen vor Schlangen-Stichen befreyet einbildest / und diß alles kanst du mir als einem Erfahrnen wol glauben.

Viel vornehme Fürsten und Herren reissen die frischen Hertzen aus denen Schlangen / und fressens / und zwar statt eines Gifft-Mittels selbe seyn auch ein bewehrtes Mittel vor die Liebes-Träncke / und Bezauberungen / welches auch Zwelfer billiget; eine andere Bewandnuß hat es mit den Schlangen-Pulver / wenn mans als ein Gegen Gifft nimmet / denn dessen Würckung mit der Erfahrung nicht übereinstimmet.

2. Die Fettigkeit erweichet die Kröpffe/ heilet die rothen Augen und Flecken / schärffet das Gesicht / und lindert die podagrischen Schmertzen.

Dieses wird auch eben so wohl als das Fett von den Vipern gelobet/ daß es die Frucht zu ihrer Geburt besser befördern soll/ wenn man es in den Nabel streichet; aber es ist hiebey wol / ja recht nöthig in acht zunehmen / daß sowol dieses / als auch andre treibende Mittel nicht eher zu adhibiren / biß die Frucht recht zur Geburt stehet / sonsten ist dieses Vornehmen umsonst.

Sie taugen gleichfalls in Augen-Ver-

schwährunge / häfftigen Rauden / den Frantzosen / und dem Aussatz P. Borell. cent. 2. observ. 27.

3. Die abgestreiffte Bälge sollen die Geburt erleichtern / (wenn man sie um den Bauch und Lenden bindet/) das Zahnweh mildern/(wenn man sich damit gurgelt/) die Geflechter heilet / (wenn man sie pulvert oder zur Aschen brennet und überleget) vor das Haarausfallen taugen / und die Haar wachsen machen/ (wenn man sich damit bestreichet.

Man bedienet sich der Schlangen-Bälge/ oder Häute auf zweyerley Art / die Geburt zu befordern. 1. nemlich da man sie um die Lenden und Bauch bindet. 2. das man selbe in schlechtem Wasser kochet / und gleichwie ein Cataplasma auf den Schmeer-Bauch überleget / nicht anders/als wie man aus denselben mit den Lumbricis und andren Dingen ein Componirtes Cataplasma zu verfertigen pfleget.

4. Wenn man die Gallen auf die Schlangenbiße leget / so ziehet sie alle Gifft heraus / und dieses soll auch der Kopff verrichten.

Die Leber von den Vipern lobet Herr D. Michaelis als ein sonderbares Mittel in Dysenteria maligna welches wir auch unten bey den Vipern anführen werden ; es schreibet aber Herr D. Georg Wolffg. Wedelius, daß er dieses Mittel offt versuchet/ habe aber wegen Grösse der Kranckheit/ da der Affect ein andres erfordert / den Versuch umsonst gethan. Gleichwol aber habe er dieses bey einer Jungfrauen / da nichts helffen wollen/ gebrauchet / und mit andren Mitteln vermischet gereichet / worvon sie scheinbare Hülffe verspüret. Man muß aber in diesem Zufalle vom Gallensäcklein separiren, weil die Galle stimuliret. So man aber dieselbe die schwehre Geburt zu befördern reichen wolte / so ists rathsamer / daß man sie zusammen mit der Galle trockne / und gebrauche/ Denn weil die Galle von den Aalen / wie Helmontius es experimentiret / so glücklich die Geburt befördern soll / so kan auch dieses wol mit den Lebern der Vipern v. derselben Galle verrichten.

N. Wenn man eine Schlangen an einen Faden henget / und erwürget / so soll derselbe Faden in Hals-Geschwähren und Schlund-apostematen taugen.

N. Wenn eine Schlange Theriack isset / so schadet er ihr nichts / sondern er machet sie frischer/ den Taback aber kan sie nicht leiden.

Die bereiteten Stücke.

[Das flüchtige Saltz (besonders aus dem Rückgrat) ist nützlich zum lauffenden Zipperlein/ daraus kan man denn auch einen Liquorem oder Oel bereiten].

1. Das Pulver.

Dieser Pulver seyn so viel Beschreibungen / so / daß bald ein jeder Marckschreyer ein anders hat / aber was ist es noth ? denn die ausgeweidmete Schlangen keiner Verbesserung vonnöthen haben/ so darf mans auch nicht stimuliren/ denn ihre Kraft starck genug ist / (über das auch das Hertz/ die Leber / Zunge / Fleisch und Gebein gantz sicher und sonder Gifft seyn) wenn man sie auch gantz verbrennet / so rauchet alles Gifft hinweg / (doch ist es besser / wenn man den Kopff weg thut) ich will aber doch eine und andre Beschreibung hieher setzen.

Bezoardicum animale simplex.

1. ℞. Eine abgestreiffte Schlangen / (das innere thu hinweg sammt Haupt und Schwantz) wasch und trockne sie / denn zerpülvere sie zugleich mit dem Ruckgrat. Das Pulver behalt zum gebrauch. Dos. ʒß. bis ʒj.

N. Man kans entweder vor sich in der Lufft trocknen/oder auch im MB.

2. ℞. Lebendige nicht abgezogene und ausgeweidmete Schlangen / thus in einen Hafen / und bedeckts mit einem Deckel/ verbrenns beym Feuer biß alle Fett- und Feuchtigkeit verzehret ist. (doch soll mans nicht gar verbrennen) denn machs zum Pulver.

Die erste Art besser / denn allhier man fürchten könnte/ daß die gifftigen Theile nicht alle dazu gebrauchet / daraus machet man ein

Bezoardicum animale compositum.

℞. Schlangen-Pulver ʒij. Baldrianwurtzel/ Angelickwurtzel / Pimpinellwurtzel/ Rauten ā ʒj. M. V. zum Pulver. Dos. ʒj. biß ʒij. oder mehr.

N. 1. Das Schlangenpulver allein hilfft vor die lebende Spinnen und Auripigment / nicht aber vor die Pest / wie Unzer erfahren. L. de peste p. 195.

N. 2. Aus dem gedörrten Fleische ziehet man mit Spir. vin. oder auch mit Wasser Spir. eine Tinctur. welches besser ist. bes. Quer. und Fab. Myroth.

℞ Ausgeweidete Schlangen / ziehe im MB. die Feuchtigkeit davon / die man aber nicht als was unnützes wegwerffen solle / denn sie in Augen-Beschwerden und Rauden Wunder verrichtet. Dieses Pulvers nimm ein Thl. thu ein wenig Schwefelblumen und Myrrhen / wie in gleichen destillirt Angelicken und Rauten-Öl 1. Thl. darzu / man kan auch destillirt Zimmet und Rosen Holtzöl mit hinbey mischen.

N. Das Magisterium vom Ruckgrat der Schlangen oder Vipern vermag im lauffenden Zipperlein sehr viel.

N. Man kan aus den Schlangen so wol als aus andern Thieren ein flüchtiges Saltz und Oel durch die destillation bekommen. bes. trauten beym Vipern.

N Hier muß man auch den so genanten Schlangen-Stein nicht mit stillschweigen übergehen den die Portugesen La piedra de Cobra nennen / dieser ist von den Brachmanen erfunden worden / ist auch theils natürlich in einer Schlangen gewachsen / die in Portugesen Cobra de Capello, d. i. die harte Schlangen nennen ; theils aber ist es künstlich aus allerhand gifftigen Thieren / besonders aber ermeldeter Schlangen Stücken bereitet/ welcher Stein allein das bekante und durch gantz China und Indien berühmte Mittel wider Gifft ist / wo man ihn bey Zeiten gebrauchet. Ich hätte es nicht geglaubet / sagt der Autor Chinæ illustratæ, wenn ich es nicht / indem ich dieses schreibe / selbsten an einem von einer Viper verbissenen Hunde probiret hätte. Denn indem ich diesen Stein auf die

von der Vipern gemachte Wunden legete / so klebete er so sehr daran / daß man ihn kaum mehr weg ziehen könte / und blieb so lang kleben / biß er nach gäntzlicher an sich Ziehung des Giffts / gleichsam als ein Blut-gesättigter Igel herunter fiele. Nach diesem kam auch der Hund / wiewol er noch zu Zeiten ein geschlaffen / wieder zu sich selbsten / und erlangte in kurtzem seine vorige Gesundheit wieder. Eben um diese Zeit probirte es auch der berühmte Römische Natur-Erforscher Carolus Magnanus an einem Menschen / um recht hinter die Warheit zu kommen. Wirfft man aber den Stein hernach in eine Milch / so läst er alles an sich gezogene Gifft wieder von sich gehen / und verkehret sich die Milch davon wegen des Giffts / und wird blau-grün.

N. Diese Schlange wird Cobra de Capello oder eine harichte Schlange genant / nicht als ob sie mit Haaren versehen wäre / sondern weil sie zu oberst auf dem Kopffe gleichsam eine Decke hat / wie ein breiter Hut. P. Sebastianus d' Almeida ein Indianer in Rom saget / man finde dergleichen Schlangen in gantz Indien / die aber / die ermeldeten Steine in sich zeugen / werden nur in Dienischen Gebiete gefunden.

Aus diesen Tuberculis sollen die Priester daselbst eine Artzney in Gestalt eines Steines / der sich leicht zerreiben läst / bereiten / welchen sie den Schlangen-Stein heissen. Von welchem viel Dinges gemachet wird. bes. Kircher. in Regno Nat. Magnet. Es beschreibet solche / und hat selbe Fr. Redi in Exper. Natur. p. 5. abgebildet vorgestellet / beweiset aber wieder Kircherum und andre mit gewissen Experimentis, daß in diesen Steinen so wol keine Hülffe wieder der Vipern und Scorpionen Gifft sey / p. 14. v. 80. als auch / daß dieselben so wol an den Wunden welche gifftig / als nicht gifftig sind / ebengleich feste ankleben. p. 86. Weil dieses nun dem also und in der Warheit bestehet / und von einem gelährten und acurraten Nachforscher der natürlichen Dinge herkommt / so hat man daran nicht ferner zu zweiffeln / es mögen auch andre das contrarium davon statuiren / was sie wollen. Die Warheit ist nirgends duncklet / als wenn sie von entferneten Oertern hergebracht wird.

XXXV. Sus.

Sus { Mas. Verres, Porcus. Eber Borch. Barch. Truul Porceau. A Svvne, A Bore, à Hog. Een Eswyn. Een Verken. Majales, d. i. ein verschnittener Eber. Fœmina, porca scrofa Sau. porcellus Ferckel Een Vergken.

Ist ein sehr feuchtes Thier / vielen Kranckheiten unterworffen / als da seyn die Heischere / Bräune / Krepf und Fieber ꝛc.

N. Kein Thier unter allen ist innerlich dem Menschen gleicher / denn eben dieses / und eine Affe am ähnlichsten nach den äuserlichen Theilen.

In Apothecken hat man 1. die Galle. 2. Die Lungen. 3. Das Fett. 4. die Beine. 5. den Lauff. 6. den Koth. 7. die Blase.

Die Kräffte.

1. Die Galle gebrauchet man mit grossem Nutzen zu den Ohren-Geschwären / wie Dioscorides will / sie verhindert das Wachsen der Haare / (wenn mans mit Schwein-Speck ā, ein drittel des schärffsten + und Mandelöls ā digeriret, und sich damit bestreichet) gedörret / gebrauchet mans zum Stuhl-Zäpfflein.

2. Die Lunge tauget vortrefflich / wenn einen der Schuch gedrücket. (Die Leber und Testicul von einem Ferckel sein ein venerisches Geheimniß.

3. Das Fett (Adeps) wärmet minder / darum es auch zu den Kühl-Salben kommet / und lindert die alten Schmertzen der Lenden und Gelencke / (wenn mans mit Bohnenstroh-Asche oder Kalck vermischet / und sich damit schmieret.

Sein Fett und Speck ist gemässiget / und komt mit uns wol überein. Den sie erweichen und resolviren. wenn dieses trocken ist / nimt man es zu Waffen Salbe. Im Zahn-Schmertzen ℞. ein spitziges Höltzlein / reibe das Zahnfleisch / oder den schmertzhafften Zahn damit / und stecke es hernach in den Speck: So vergehet der Zahn-Schmertzen bald.

Wieder einen langwirigen Husten ℞. Schwein-Schmeer q. l. stosse es mit 3. Knoblauch Häuptern durch / daß es eine Salbe werde. Mit dieser Salbe bestreiche / wenn du des Abends schlaffen wilst gehen / gegen Feuer die Fuß-Sohlen / 3. Tage nach einander / so versichert man / daß der Husten gewiß vergehen soll. Andre brauchen diese Salbe auf die Art wieder die Heußrichkeit.

Wenn man den Speck kochet / und über Bein-Brüche leget so heilet er selbe zusammen.

N. 1. Das Fett / daß von einem alten Schweine kommet / oder gesaltzen worden / ist hitziger und kräfftiger / den dis das von Ferckein genommen worden / und ungesaltzen ist. Also ist auch das alte Schmeer schärffer / denn das neue.

N. 2. Etliche gebrauchen Axungiam von einem Eber zur sympathetischen Salbe.

Man bereitet auch von einem Ferckein eine Pinguedinem antiphtisicam auf folgende Weise ℞. Ein genug fettes Ferckein / dieses schlachte / und reinige von denen Borsten / thu das Eingeweide heraus / die Fettigkeit nimm fleissig von ermeldeten Gedärmen / damit sie wiederum mit den folgenden Speciebus könne vermischet / und in das ausgeweidmete Ferckein gethan werden. In den Leib (woraus das Eingeweide kommen) thu das Hertz die Leber / und Lungen / zusamt den Fett / daß vom Eingeweid geschieden worden / wie auch die grosse Wallwurtzel / frisch / q. u. Kraut von Scabiosen / Huflattich / Erd-Eppich / Körfel / ā zerstossner Fluß / Krebse / q. l. Alle diese Stücke zerhacke klein / und thu sie / wie gemeldet / in den Bauch des Ferckleins / nähe selben fleissig zu / denn brats an einem Bratspieße / bey mäßigem Feuer / und setz eine Bratpfanne unter / das Fett aufzufangen / und zwar so lange / biß alles Fett und Feuchtigkeit heraus gebraten. Dieses Fett scheide von der Feuchtigkeit / und behalts zum Gebrauche / die Lecker-Bißlein damit zu schmaltzen / vor die Lungensüchtige. Die Krancken aber können auch alle Morgen dieses Fettes einen

Löffel voll in einem Brühling nehmen. So lobet man auch das Geblüte von einem Ferckelein als ein vortreffliches Lungensucht-Mittel allein man muß entweder den lebendigen Geist und die natürliche sonderbahre Krafft gleich aus dem frischen und annoch warmen Geblüte im MB. sammlen oder man muß es in einen Liquorem und flüchtiges Saltz bringen / sonsten verrichtet es an und vor sich selbsten nichts.

4. Die Gebeine sollen / wenn man sie an den Hals hanget im 4tägigen Fieber sehr wol taugen / allein ich laß es einen erfahren.

5. Astragalus, Os tali tauget zu den Beinbrüchen / wie auch zu Haupt- und Hals-Schmertzen (wenn man auch es brennet und giebet) ingleichen zur rothen Ruhr / und Bluten.

6. Der Koth (succerda) erweichet / zertheilet / tauget im Jucken / Hüneraugen / und andern harten Beulen (wenn man ihn warm überleget) hilfft vor die Bisse der giftigen Thiere / (wenn man ihn in Essig kochet) stillet das Bluten der Nasen / (wenn man ihn in Wasser zerläßt und sich damit bestreichet / wie denn auch das bloße riechen deß darzu genug ist.)

(Wenn man ermeldeten Koth in ein Tuch thut / selben warm der Schame überschläget / so stillet er das Bluten der Mutter.)

Der Koth kommt in allen Blutflüssen wol zustatten / in Nasen-Bluten bindet man ihn über die Stirne / so warm als man ihn haben kan: Man kan auch Essig darunter mischen / und als ein Cataplasma überschlagen; oder man hält ihn auch nur vor die Nase daran zuriechen: Andre trocknen und pulverisiren selben / und blasen ihn durch ein Feder Kiehl in die Nase: oder thun den Safft von Wegtritt darunter / und applicuren es über die Nase. Innerlich zugebrauchen / machen etliche einen Sorop daraus / drucken den Safft durch / und thun Wein und Zucker q. s. dazu / lassen es zusammen zur gebührenden Consistenz einkochen.

7. Die Blase hilfft denen / die gezwungen harnen müssen (wenn man sie kochet oder brennet / und giebet / dergleichen leistet sie auch / wenn man sie der Scham appliciret. Plin. Sie soll auch den Harn treiben.

Was hier von der Blase gedacht wird / solches ist vielmehr von Genetali, oder der Mutter der Säue zuverstehen. Dieselbe dienet wieder jedes unnatürliches Harnen / es sey zu Tage oder Nacht / wenn man sie trocknet und pulverisiret / und Bratwürste daraus bereitet / oder wenn man sie brennet zu Pulver / und im Vehiculo daß da adstringiret, trincken läst. Es ist ein gewisses Mittel. Excel. Herr D. Michaelis hat sich dessen offt mit glücklichem Successu bedienet.

N. Wenn man die Schweins-Mutter (uterum) kochet und mit sauer Kraut isset / so taugt sie vor die / die den Harn nicht halten können.

Hieher gehöret auch der Schwein-Stein Lapis porcinus oder hystericus Malacensus. Er wiederstehet der Malignität / und wird höher den der Bezoar gehalten / præserviret vor den Schlag und der schwehren Noth / löset den Stein auf / heilet das Zipperlein / man leget ihn eine Stunde in Wasser / Wein oder Bier / und trincket solches hernach / in Wein gebrauchet man ihn zur Cholera. Er treibet die Nachgeburt / und den Monatfluß / wenn man ihn in den Händen träget / den Schwangern soll man ihn nicht geben / weil er abortiren machet.

Die bereitete Stücke.

1. Die Salben aus dem Fette. Solche sey unterschieden z. E. Die Rosen-Salbe / Pomade &c. Diese bes. an seinem Ort.

2. Wasser zur Atrophie. Dieses wird bereitet aus dem Geblüte / daß von seinen fibris gesäubert worden / solches destilliret man hernach mit kützlenden feuchtenden Lungen-Kräutern im Mar. Bain.

N. Etliche destilliren auch ein Wasser aus dem Schwein-Fleische / wieder Phthysin und Abnehmen / es ist aber wenig darauf zuhalten.

XXXVI. Talpa.

Ἀσπάλαξ, Σπάλαξ, Mus terrenus Maulwurff / Schärmaus / Moltwurff. Une facipe. A Mole or Want. Moodivvarp. Een Mol.

Dieses Thier hat ein sehr scharffes Gehöre / und ist ihme vor allen andern Thieren dieses gemein / daß es stetig unter der Erden lebet.

In Apothecken hat man 1. den Maulwurff. 2. Das Hertz. 3. Das Geblüte.

Die Kräffte.

Hartmannus lobet ihn wieder den Bruch; Also hält auch Schmuckius in Curationibus Magico-Magneticis vor bewehrt in der Reise der Brüsten / und Krebse / die Hände nur derselben übergeleget / in welchen eine Schär-Maus / oder Maulwurff gestorben.

1. Die Asche tauget im Aussatz / Köpffen und Fisteln / (wenn man sie mit Eyerweiß oder Honig vermischet / und selbe damit bestreichet.)

Statt der Aschen kan man den gedörrten Maulwurff gebrauchen / denn dessen Fleisch und Geblüt ein Geheimnus in kalten und heissen Brande ist / wenn man auf Papier streichet und dörret / und hernach in Wasser gedrucket appliciret. Sie taugen auch im Brande der Brüste / und kan man selben das Fleisch überlegen.

N. Wenn man den Maulwurff in Leinöl kochet / so tödtet der Dampff davon / daher man dieses Mittel in Brand-Schiffen wider die Feinde gebrauchen kan.

Wenn man die Asche innerlich im Bier oder Wein gebrauchet / so heilet sie die lauffende Gicht und Scrophulas. Dos. ℈B. täglich zu nehmen.

2. Das Hertz heilet den Bruch / wenn man es trocknet / zerpulvert / und 3. oder 4. Tag eingiebet / doch soll es den Schwindel und Hertzklopffen verursachen.

N. Das im Meyen gesammelt worden / ist das best.

3. Das Geblüt machet [wenn man die kahle Haut damit streichet] die Haar wachsen.

N. Der gemeine Mann saget / wenn man einen Maulwurff in der Handzertrücke / sey man selbiges Jahr von allen Fiebern befreyet / er soll auch die febrischen paroxysmos verhindern / wenn man ihn nur in der Hand hält.

XXXVII. Taxus.

Μήλος, Meles, Taxus und Taxo. Dachs La. Melite. A Bedger. or Gray. Een Dasse ofte Grevel.

Dessen seyn zweyerley Arten / Hunds-Dachs der Füsse / wie ein Hund hat / und Schwein-Dachs / der Schweins-Füsse hat.

In Apothecken hat man 1. den gantzen zu Aschen verbrannten Dachs. 2. Das Geblüt 3. das Fett.

Die Kräffte.

1. Der gantze Dachs / zu Aschen gemacht / wird glücklich gebrauchet bey den Lungensüchtigen / die Blut auswerffen.

4. Das Geblüt / wenn man selbes pulvert / tauget vor den Aussatz / wann mann aber destilliret / so nutzet es in der Pest.

3. Das Fett hat man in Apothecken vornehmlich / welches als was dickes auch hitziger und kräfftiger ist / denn das Schweins-Fett hilfft vor Mutter-Schmertzen / die vom Stein herrühren / (wenn man sich damit schmieret / oder selbiges in Clysmate brauchet) mildert die Fieber-Hitze / tauget in Contracturen / und Schwachheiten der Glieder (mit Wolffs oder wilder Katzen-Fett.)

Des Dachsen Fett kommt mit dem Schweinefett überein nur daß es etwas hitziger und durchdringender ist.

XXXVIII. Vipere.

Ἔχις oder Ἔχιδνα (fœmina) Arabisch Alphe, Chirus. Viper-Nater / Brand-Otter / Atter / Heck / Nater / Brand-Schlang. Unne Vipere. A Viper. Adder, Snake. Adder / Schlang Femynige Serpent.

Ist eine Art von Schlangen / die lebendig gebähret / gifftiger denn andere / liegen des Winters bey Steinklippen / oder der Erden verdecket.

N. 1. Der Nam Vipera ist bey vielen gemein und bedeutet eine jede Schlangen / doch wird er hier genommen vor diese / die die Welschen Maasi nennen / doch wird gestritten / ob die Welsche Vipern der Alten ihre seyn / die sie zum Theriack genommen haben.

N. 2. Man saget auch / daß nur allein die Vipern lebendig gebähren sollen / dahero auch ihr Name Vipera, qs. Vivipara herrühret / doch hab ich in Finland in einer grossen Schlangen auch eine lebendige Frucht gefunden.

N. 3. Nicht die gantze Viper ist vergifftet / und tödtlich / sondern allein der Kopf / und die Galle / das andere / als das Fleisch / die Gebeine / Leber ꝛc. haben kein Gifft. Bey droben von der Schlangen.

Die Viper ist eine Art einer Schlangen / und unter allen die gifftigste / sie erzörnet und erhitzet sich selbsten gar leichtlich / allwo sie / wie etliche wollen / von den Bläslein ihrer Galle ein so subtiles und flüchtiges Gifft / durch ein gantz kleines unbegreifliches Aederlein / zu den Zaumen hervor treibet / welches (in dem dieses Thier beisset /) sich gantz geschwinde unsern Lebens-Geistern und der natürlichen Hitze einverleibet / also / daß das verletzte Theil alsobalde davon erstarret / und selbiges Gifft unmittelbar zu dem Hertzen / und von dannen durch die Circulation ferner zum Gehirne abschicket. Gleichwie nun dieses Gifft einer so erstarrend machenden und gantz geschwind-einschleichenden Art ist / also ist auch die Artzney hingegen so eben aus diesem Thier bereitet wird / die heilsamste und wunderbarlichste; sintemal sie nicht nur ihr eigenes / sondern auch alle andere Gifftе / welche so wohl unter den Vegetabilibus, als auch mineralibus mögen gefunden werden / vertreibet / und derselben Kräffte schwächet / dafern sie anders wohl bereitet / und zu gebührender Zeit gebrauchet wird. Man sihet / wie daß die Vipern / jährlich zu Ende des Herbstes / zu welcher Zeit es ihnen an Nahrung fehlet / sich zwischen den Steinen und in den Löchern der Erden verbergen / allwo sie bis zum Frühlinge verbleiben / und von wegen der dicke und Härtigkeit ihrer Haut gantz matt und erstarret seyn; so balde sie aber bey antrettendem Frühlinge sich mit zartem Blätterlein unterschiedener Kräuter Speisen / und der warmen Lufft geniessen / so bald werden sie auch selbige ihre alte und harte Haut (indem sie sich wider gewisse rauhe Otter reiben) abweissen / welche Haut kaum so balde herab ist / so bald kan man solche an den Thieren spüren: denn es nicht nur geschwinder als zuvor kriechet / sondern auch behänder / lebhaffter und mit einer von schönen Farben gezierten Haut umgeben ist: welches / gleich wie es alles klare Zeugnüß dieses Thieres warhafften Verneurung seyn / also mögen auch die jenigen Artzneyen / so aus ihnen bereitet werden / nichts ein recht verneurendes Wesen hervor bringen.

Was von der rejuvenescentia zu halten besihe bey den Schlangen.

Das aber das Gifft noch in der Vipern Zähne / noch in der gallichten Feuchtigkeit / die in dem Bläßlein bey den Zähnen gefunden wird / seye / haben die Paduaner auf folgende Art erfahren. Sie haben in eines Hundes-Schweiff einen aus einer nicht erzörnten Vipern gerissenen Zahn erstochen / davon aber hat er weder einigen Schmertzen gefühlet / ist auch nicht geschwollen. Den andern Tag haben sie ihme die gallichte Feuchtigkeit in dem Bläßlein gegeben / allein er gesund wol davon auch nit / und hatte auch keinen Schmertzen. Letztens applicirten sie den herunter geschnittenen Vipern Kopff dem Schwantze / der als sehr erzörnt / denselben gleich durch gebissen / so daß darauf nicht allein ein Geschrey / und Winseln beym Hunde gehöret worden / sondern er geschwal auch gleich starke grossen Schmertzen / und erschröckliche Convulsionen / bis in wenigen Stunden gar starbe. Ex Communic. D. D. Theodor. Schenkii P.P. Jenensis. Deraus erhellet / daß der Kopff und die Galle an den verstorbenen Vipern nicht gifftig seyn / bey lebendigen aber werden sie vergifftet / wenn sie / so zu reden / durch den Zorn entzündet werden. So hat auch die Erfahrung und Curiosität der Italiäner geoffenbaret / daß der Liquor salivalis in den Zahnbläßlein / in einem jeden Liquore könne sonder Schaden eingenommen werden / wenn man aber selben in eine Wunden / oder schlechte Verletzung der Haut schmiere / (welcher mag entweder von einer lebendigen oder todten Viper kommen) so tödte er / dahero saget auch

Cornelius Celsus. Der Thiere Giffte tödten im Getränckе nicht / sondern in den Wunden.

Die Weiblein / die im Frühling gefangen worden / nach dem sie eine Zeitlang aus ihren Hölen gewesen / und sich mit Speise erquicket haben / seyn die besten.

Es ist nichts daran gelegen / ob es Männlein oder Weiblein seyn / wenn sie nur nicht aus pfützigen Oertern / die voller Metallischen schädlichen Ausdämpfungen seyn / sondern von Kräuterriechen Bergen gefangen werden. Die bequemste Zeit selbige zu fangen ist das Ende des Meyens / wenn der Sommer noch nicht völlig angefangen hat / oder wenn der Frühling aller Winterisch ist / um den Anfang der Plejaden ; oder auch um den Herbst.

2. Die nicht jungen (die nicht unfruchtbar / doch auch nit trächtig seyn / und die sich / wenn man die Theile aus ihnen genommen / noch rühren / und an dürren bergichten Oertern leben /) seyn auch gut.

Die Kräffte. Besieh selbe bey der Beschreibung der Schlangen. Und besitzen die Vipern vor allen andern Schlangen / die alldorteng emeldete Kräffte.

[Allein wir erkennen der Kräffte halber unter den Schlangen und Vipern keinen Unterscheid / wie wir oben schon bewiesen haben.]

Etliche gebrauchen auch über das den Kopff von einer Viper in dem Hals-Geschwär (angina nocha) wenn sie ihm an Hals hengen.

Die Viper besitzet über das auch eine erneuernde und stärckende Krafft / daraus man einen Balsam wieder allerhand Gifft ziehen kan. Denn was sich durch einigen Balsam erneuert / dieses erneuert auch durch eben selben Balsam eine andere Natur. Und wo Gifft ist / da findet sich auch eine Krafft. Nollius in System. Hermet. Medic. C. 9. p. 32.

Die Mittel / so man draus bereitet / sind gut wider die Kranckheiten der Haut / als da sind Elephantiasis , Lepra. Lues Venerea, Scabies ferina. In Lepra , oder Aussaze / sind gewiß keine bessere ; und in alten Geschwüren haben sie den Vorzug. Man lobet sie auch zur Fruchtbarkeit. Helidæus Paduanus berichtet / daß er vermittelst dem Decocto von Vipern eine Fraue / so am Aussatze gekrancket / curiret / welche hernach / ob sie gleich vor dem unfruchtbar gewesen / fruchtbar geworden / und Kinder gezeuget

Ihrer viele sind auch / die da Hüner essen welche mit Vipern gespeiset worden / um die Gesundheit zu unterhalten. Wider die Gifft werden sie sehr gerühmet / daher denn Andromachus und Galenus die Trochiscos de Vipera in den Theriac nimmt. Andere vermeinen auch / daß das Viper-Fleisch einen Magnetismum bey sich habe : Diesem aber widerspricht Hr. D. Wedelius in Amœnit. med. Mater. p. m. 340. sagende : denn obgleich solches in den Leib wircke / und ein treffliches Schweis-treibendes demulcirendes Mittel sey / so sey es doch zu schwach / ohne anderer Zuthuung das fermentum peregrinum allein zu excluderiren. In dem Viper-Fleische stecket keine Gifft ; also kan es auch dasselbe nicht ausziehen: viel weniger aber præserviret es den jenigen / da dasselbe pulverisiret einnimmt / um vor derselben Bis sicher zu seyn. Und so dieses ja etwa einmal glücklich anschläget / so geschiehet es nur per accidens, weil man diese Thierlein desto verwägener fänget / und wenn man dieselben besänfftigter oder ungeärgert antrifft. Man hat offt dieselben Leuthe welche die Vipern greiffen / gefraget / ob sie etwa einige Hülffe oder Præservativ aus dem Gebrauche dieses Pulvers vermercket / es haben aber die jenigen / welche aufrichtig und erfahren hievon urtheilen gewolt / das Widerspiel gesprochen. Ohne Unterscheid werden diese Thierlein mehr durch List / als durch Stärcke oder Verwegenheit gefangen: Dahero denn ohne allen Zweiffel die Meinung entstanden / daß man die Schlangen ohne einigen Schaden fangen könne / wenn man nur das Schlangen-Pulver vorher eingenommen habe.

Dieses aber ist eine nichtige Einbildung und Betrug. Denn das Gifft der Schlangen ist in Betrachtung des Giffts der Vipern / gleichsam kein Gifft : daher ein Schlangenfänger / als er gefraget worden / ob er / wenn er das Schlangen-Pulver vorher eingenommen / die Schlangen alsdenn ohne Schaden handlen könne / oder ob die Schlangen an sich nicht schädlich seyn / vernehmlich wenn durch die Gewonheit (des Habitus und Dreitigkeit dazu komme ? bekandt hat / daß das Letzte das gewisseste sey / und dörffte man ihm in dieser Sache sicher folgen. Welche aber die Vipern mit den Schlangen confundiren / da werden warlich mit ihrer grössesten Gefahr erfahren / wie viel sie von einander unterschieden. Denn als einesmahls eine hohe Person / die sonst gewohnet war mit den Schlangen zu hantiren / eine erzörnete Viper behertzt angrif / vermeinende es sey gleich viel ob sie eine Schlange oder Viper anfasse / hat der Ausgang ein weit anderes gelehret / indem die von der Viper empfangene Wunde gar schwehre symtomata nach sich gezogen / daß auch eine gangræna zu besorgen gewesen.

Soll man demnach das Gifft der Schlangen und Vipern nicht unter einander confundiren vornemlich des Weibleins. Denn wie das Männlein zwene Zähne hat / also hat das Weiblein vier Zähne: was nun dieselben damit schaden könne / ist leicht zu erachten / wenn man solches alles sonst beauget.

N. Wider der Vipern Bisse aber hat man auch gewisse Mittel. Paracelsus nimmt Campher im Petroleo aufgelöset dazu. Also heilet auch eine lebendige Kröte auf den bis geleget ; welche auch dasselbige verrichtet / wenn ein toller Hund einen gebissen. Boyle aber appliciret ein glühendes Eysen auf den Biß / und ziehet das Gifft damit aus / daß also alle symtomata nachlassen : Am besten aber ists : daß man alsfort Theriac , Bezoar-Tinctur , Orvietanum und dergleichen innerlich gebe / damit vis fermentativa gebändiget werde / sie mag auch so gering seyn als sie immer wolle. Und wie diese Ding innerlich genossen dienen / also muß man auch partem affectam alsfort mit gleichem Zwecke curiren / daß man nehmlich die Wunde mit Theriacalischen Mitteln / Rauten-Eßig / ꝛc. auswasche.

Die Italiäner haben die Viper-Weine in offtem Gebrauche. Sie schneiden dieselben leben-

dig in Stücke / thun sie in eine gewisse Masse Wein / und stellen es in einem verschlossenen Gefässe an einen laulichten Ort / daß sie ebulliren / und also trincken sie es als ein Schweis-Mittel wider die Frantzosen.

Wie etliche das Fleisch pulverisiret wieder die Stiche der Schlangen und Vipern-Bisse frey zu seyn einnehmen / also halten sie auch dieses bewehrt zu seyn von der Leber und dem Hertzen derselben. Die Leber aber ist in Dysenteria Epedemica / oder maligna ein bewehrtes Mittel. Vornehmlich / wenn man derselben ʒj. mit ʒß. bereiteter Berg-Crystallen vermischet / und auf 1. mahl reichet.

Das Fett von Vipern ist gut die Krätzffe / wenn sie erst anfangen zu wachsen / vor ferneres Wachsthum zu præcaviren. Es benimmt die Flecken auf dem Angesichte; man kan es auch mit dem Balsamo Penotiano vermischen / welcher ohne das wider die Falten und Schrumpfeln des Angesichtes das seine wohl thut. Heiß auf die Augenlieder gestrichen / schärffet so wohl bey jungen als auch Alten das Gesicht.

Die Haut / welche sie selbst abwerffen / hält man gut / wider die gelbe Sucht. Also bestehet das Pulver wieder die gelbe Sucht. (Pulvis Antiictericus) Tilemanni aus Lap. Ceraunii, und exuv. serpentum. Dessen Dos. ʒß. Innerlich gebrauchet man sie den Harn zu treiben: daher kam die Meinung entstanden / wenn man sie auf beide Lenden gebunden / daß sie das Wasser der Wassersüchtigen treiben sollen. Eusserlich über beide Lenden und den Bauch gebunden / sollen sie die leichte Geburt machen / wenn man vorher eine Salbe gebrauchet so aus Krebsen / Regenwürmen / und Schmeer bereitet worden.

Hier kan ich die Art nicht vorüber gehen / wie sie gemeinlich in Italien den Aussatz durch Vipern curiren / davon auch Kirchenus in Arte magnetica lib. 3. p. 7. de medicinali magnetismo schreibet / conf. auch davon Casp. Ens de singulis in Italia adveniendis. Denn weilen selbe Heilung gar curios ist / als habe ich sie auch hieher setzen wollen. Der Krancke / nachdem er vorhero genugsam purgieret worden / wird gantz bloß / in einer Hölen auf Stroh gesetzet / der so bald er hinein kommet / weichen der warmen Ausdämpfungen schwitzet / nach dem Schweis folget ein Schlaff / wann nun der Krancke im Schlaff unbeweget liegen bleibet / so kommen die Vipern durch den Schweis gelocket / aus ihren Löchern / umgeben des schlaffenden Leib gäntzlichen / und lecken ihn sonder Schaden / wenn man sich aber nur ein wenig beweget / so stechen sie wieder zurück in ihre Löcher. Ist also vonnöthen / daß der Krancke sonder Bewegung liegen bleibe / daher bedienen sich etliche des opii, so wol daß die Cur desto besser von statten gehe / als auch daß er durch das Anschauen und Lecken der Vipern nicht erschrecket werde. Wenn sie nur drey oder vier Stunden also gelegen / so nehmen die / die auf ihn acht haben / den Krancken heraus / legen ihm seine Kleider an / und tragen ihn in das nächste Häußlein / wenn er nun allderten ein wenig geruhet / so erquicken sie ihn fürters / mit allerhand Stärck-Mitteln / und diese Cur währet / bis er seine vorige Gesundheit wieder erlanget.

So weit Kircherus, der auch die Ursach dieser Cur allein in den lieblichen Ausdämpffungen sucht. Allein selbe ist mehrers den Vipern zuzuschreiben / die die bösen Feuchtigkeiten / die aus des Kranckẽ Leib kommen / auflecken / uñ mit denen zugleich ausfliessenden Geistern und Ausdämpfungen aussaugen. Diese Ausflüsse und Geister nun / verbessern die Vipern mit ihrer balsamischen wider Gifft dienenden Krafft / und heilen gleichsam durch einen Magneten und Ubereinstimmung also auch die andern Geister des Leibes / so daß der Mensch deswegen wieder seine Gesundheit erlanget.

Die bereiteten Stücke.

1. Das Oel von Vipern.

℞. Der schwartzen Vipern lbiij. Sesamöl Sextar. iß / kochs in einem irdenen verglaßten Geschirre / das oben einen engen Mund hat / verstopffs wohl / damit nichts ausrauche / bis alles Fleisch von den Gebeinen fället / wenn nun alles erkaltet / so stellet mans bey seit. Andernac.

N. Andere destillirens per descensum, aus den Vipern / doch thun sie Kopff / Schwantz / ꝛc. davon.

Es reiniget die Haut und Geflechter.

2. Sal Theriacum oder Theriacale bes. Disp. Aug. und Quercl P. R. Aetium und Galenum.

Wir setzen hier Zwölfferi Descriptiones her.

1. Sal Theriacale Compositum ex Viperis.

℞. Saltz von Wermuth.
Scordien.
Aurin.
Cardubenedicten-an. ʒjv.

Löse diese in Wasser auf / und immergire ohngefehr gereinigte Vipern. Num. XV. Koche / und separire den Liquorem, in spissire, oder crystallisire ihn. Dos. ʒj. biß ʒß. oder ʒj. in hitzigen / giftigen Fiebern.

Eine andre Art.

2. ℞. Frisch Kraut von Lachen-Knoblauch.
Aurin. an. lbß.
Wurtzel von Angelicke.
Zitwer. an. ʒiij.

Koche dieses / wenn alles klein vorher geschnitten / in gemeinem Wasser / bis lbvj. oder lbviij. Clarificire es aufs beste / und dissolvire darin

Saltz von Aurin.
Lachen-Knoblauch.
Cardubenedicten. an. ʒv.

Thue ferner dazu / frisch getödteter und aufs beste gereinigter Vipern. Num. XV.

Koche alles zusammen bis alle Vipern fein weich werden / alsdenn colir es. Das colirte Decoctum, welches von Saltzen und Vipern bestehet / clarificire wiederum und coagulire es in ein Saltz. So du es mit einer Farbe zu haben beliebest / kanst du es entweder mit Saffran oder rothen Säntelholtze Färben.

N. Dieses Saltz ist zwar in etwas bitter / es weichet aber den vorigen keines weges / sondern es ist noch vortrefflicher / und lässet in giftigen Fiebern

bern grosse Wirckung aus / die Dosis ist wie des vorigen.

3. Ein anderes Sal Theriacale simplex, seu sal commune Virtutibus Viperarum Alexipharmacis & Confortantibus imprægnatum ad Usum familiarem pro Cibis.

℞. Rein und weises Stein- oder Meer-Salzes. lbij.

Löse es in reinen Brunnen-Wasser / lbx. auf.

Thue dazu frisch und gereinigter (mit ihren Hertzen und Lebern) Vipern Num. XV. oder XX. Koche sie eine weile bis die Vipern Stück Weise zerfallen / welche man durch die Colatur davon absondern muß. Das Decoctum clarificiret und filtriret man / alsdenn bereitet man entweder durch coaguliren oder crystallisiren ein Saltz daraus.

Zu diesem Saltze füge ferner bey
Destillirten Oels von Zimmet.
Gewürtz-Näglein.
Muscaten-Blüh.
ana. ziß.

So auch beliebet kan man grauen Ambræ. Ex. gr. zj. dazu thun. Mischet alles wohl durch einander / so hat man ein Saltz / das da stärcket / auch wieder Gifft præserviret / und sehr wohl schmeckend ist.

Wir haben der bereiteten Vipern gedacht / dieselben werden also bereitet.

℞. Der Vipern die im Vorjahre gefangen / und nicht lange gehalten worden / nachdem sie gefangen / Num. XXX. oder L. oder so viel beliebet / schneide ihnen den Kopff und Schwantz ab / ziehe auch die Haut ab / nimm das inwendige aus / und die Leber und Hertzen davon / thue dieses mit dem Leibe alsfort in einen gläsernen Kolben / streue Salpeter / oder welches noch besser ist / des fixen Viper-Saltzes / welches da von andern Vipern bereitet ist / oder eines sublimirten Salis Armoniaci ein wenig. Setze einen Helm drauf / destillire sie im B. M. bey geringem Feuer. Das Wasser / wenn es häuffig übergegangen / behalte zu anderem Gebrauche beym Theriac. Die Destillation treibe 2. oder 3. Tage lang gar gelinde / bis die Vipern gantz trocken werden / daß man sie pulverisiren kan. Damit aber dieses desto besser von statten gehe / kan man / wenn sie einen Tag destillieret worden den Helm abnehmen / und entweder mit einem Stecken / oder Hand die Vipern umrühren / damit sie nicht in einen Hauffen zusammen sich begeben / und ihre gebührliche Austrockung verhindert werde.

So dienet dieses auch darzu / daß sich die Vipern so wenig an den Boden als Seiten des Alembici ansetzen / welche man hernach gar schwer ohne Zerbrechung des Glases von demselben absondern kan. Wenn man sie aber im Backofen / wie etliche wollen / auch wohl vielen Orten es geschiehet / trocknet / werden sie nicht so subtil und brüchig / sondern leicht stinckend.

Dieses einfächige Pulver / welches von keinen frembden Dingen etwas bey sich hat / kan man pro Intentione Medici und Bewandnus der Kranckheit mit Ambra, Moscho, Elœocacharo, und andern stärckenden Sachen vermischen / und mit ihrem eigenen abdestillirten Viper- / Wasser und Citronen oder Zimmet syrob edulcoriren den Krancken reichen. Dos. von 3ß. bis 3j.

Darven kan Zwölf. besehen werden. In Animadv. ad P. A. &c. Tachenium in suo Hippocr. Cyhmic, &c.

3. Trochisci von Vipern. bes. Diss.

Zwölfferus hat folgende Trochiscos Vipereos confortantes & Alexipharmacos.

1. ℞. Weissen Zuckers / welches im Wasser von derselben Austrockung übergebliben solviret. ℥ix. bringe ihn durch kochen in Consistenz eines Tabulati, hebe es vom Feuer / laß es in etwas erkalten / rühre denn hinein.

Grauen Ambræ zj. oder ziß. füge dazu in Bezoardici animalis, so oben gedacht ℥j
oder an statt dessen
Des schlechten einfachen Viper-Pulvers. ℥ij
Destillirten Oels von Zimmet.
Muscaten-Blühe. ā ℈ij.

Mache ein Pulver daraus / welches mit einer Viper-Essenz in eine Massam kan gebracht und Trochisci daraus formiret werden.

2. Andere.

℞. Pulverisirten weissen Zucker. ℥j. solvire ihn in Safft / so aus dem eussersten Gelben von frischen Citronen-Schalen gepresset / ohne einiges kochen oder aufwallen über gelindem Feuer / eben als wenn man Tabellen aus dem Citronen-Confect bereiten wolle / hebe ihn fort vom Feuer / thue ferner dazu

Des Bezoardici Animalis. ℥ij.
Oder an dessen Stelle
Des einfachen Viper-Pulvers. ℥iij. Wenn es erkaltet / thue dazu

Destillirtes Oel so aus frischen / nicht aber faulten Citronen-Schalen bereitet / zj. Mache ein Pulver daraus / und ferner / mit einer Essentia Viperina q. s. oder so man diese nicht bey der Hand hat / mit Safft von ausgepreßten Citronen-Schalen eine Massam, und aus derselben delicate Trochiscos.

N. 1. Etliche haben auch aus der Blind-Schlang einen Theriack bereitet / und selben in der Pest sehr glücklich zum Schweistreiben ein und anderes gebrauchet. Gesn. de Serpent. Schvvenkf. in dem Platero.

N. 2. Man kan einen Viperntwein bereiten (i. in deme Vipern getödtet worden) selber taugt in Elephantiasi. Galen.

Wiewohl dessen Bereitung in etwa eben gedacht / wollen wir doch Zvvölfferi seine hieher setzen.

℞. Der Vipern 40. oder 50. Stücke / so bald als ihnen die Haut abgezogen worden / wirff sie mit Hertz und Lebern in 3. oder 4. Mensuren des besten Weines / thue sie in eine lange Cucurbit / setze den Helm auf / lasse sie darin sterben / wenn sie nun einen oder den andern Tag digeriret / so destil-

lire

lire den dritten Theil ohngefehr davon ab/ im B.M. geuß den abgezogenen Wein wieder auf/ repetire die Destillation 2. oder 3. mahl damit sich desto besser die Krafft der Vipern demselben communicire. Hernach nimm die Vipern aus/ exprimire sie/ und colire den Wein/ welcher mit der Viprен-Essenz imprægniret / den colirten filtrire durch ein Lösch-Papier / oder langen Beutel. Vermische ihn hernach mit einem Tropffe andren edlen Weines. Dafern man demselben einen schönen angenehmen Geruch und Geschmack zu wege bringen will / kan es leicht geschehen / wann man nur ein wenig Gewürtz / Moschi, Ambræ und dergleichen dazu thut.

Statt der Trochiscor gebrauchet man ein wolbereitetes Schlangen oder Vipern-Pulver viel glücklicher. bes. Zvvelff.

4. Ein anders vortreffliches Pulver findet man in Pharm. Potenii.

Wie auch beym Zvvelff. Pul. Vip. confort.

℞. Grauen Ambræ ʒj. mit ℈j. oder ʒß. Citronen-Saamens/ der ausgeschlaubet / zerreiben. Dissolvire ihn in einem gläsernen Mörsel. mit destil. Oel von Zimmet.

Muscaten-Blüthe. aa ʒß.

Thue dazu des einfachen Viper-Pulvers. ʒiiij. Citronen-Zucker. ʒij. Mache ein Pulver darauß / welches trefflichen stärcket; so man will / kan man Moschi ʒß. dazu thun. Dos. ℈j. im Weine oder Capaunen-Brühe.

Pulvis Viperarum Alexipharmacus.

℞. Des einfachen Viper-Pulvers. ʒiij.
Schwefel-Blumen. ℥j.
Myrrhe der besten. ʒvj.
Deß Oeles von Angelica.
Rute.
Außgepreßten Muscaten-Nüssen. ana. ℈j.
Mache ein Pulver darauß. Dos. ℈j. bis ʒß. oder ʒj.

Eine Vipern Essenz bes. in Myroth. Fabr.
Andere Essenzen bes. beym Zvvelff.

Essentia Viperina Alexipharmaca Zvvelfferi.

℞. Vipern so auf den Bergen gefangen 30. biß hundert Stück / reinige sie / und ziehe ihnen die Haut ab/ thue sie auf das geschwindeste / weil sie noch leben / mit ihren Hertzen und Lebern in Spiritum Vini oder Malvasier (X. oder XV. oder XX. Vipern auf eine Mensur, oder ℥xxxviij. spiritus vini) in einen langen Kolben / setze hernach den Helm drauf/ lasse sie also darin sterben. Destillire alsdann im B. M. den Spir. vin. auf die Helffte herüber / geuß ihn wieder darauf / ziehe ihn wieder bis auf die Helffte ab/ geuß ihn wieder auf/ exprimire ihn alsdenn mit dem residuo, und clarificire ihn durch ein filtrum, oder laugen Beutel/ behalte das ausgepreste und filtrirte wohl verwahret. Aus den hinterstelligen Vipern destillire das Saltz / mach es flüchtig / und füge es zu der obigen Essenz, digerire es zusammen in einer Phiole an einem warmen Orte einen oder den andern Tag / und verwahre es zum Gebrauche. Wo man will / kan man dazu thun.

Destill. Oel von Zimmet oder Citronen-Schalen. q.s. so sie mit Spir. vini bereitet.

Eine Andere.

℞. Ungefehr hundert Hertzen auch so viel Lebern von Vipern / thue sie also frisch und lebendig in lbiij. des besten Weines/ laß sie darin sterben und verfahre damit wie in voriger Bereitung gelehret worden / thue endlich dazu

Des flüchtigen Viper-Saltzes. ʒ j.
Destill. Oel von Zimmet.
Frischen Citronen-Schalen. aa ʒj.

Grauen Ambræ in obgemeldeten destillirten Oelen solviret ʒj. oder ʒij.

Digerire es alles eine weile zusammen / so erlangestu eine edle Essenz. Dosis. ʒß. biß ʒj. im Weine und andern bequemen Vehiculo.

6. Ein Alcohol Viperat. beschreibet Burggraf. in Biolychn.

Vipern-Saltz/ das flüchtige Oel/ der Spir. und das fixe Saltz.

Man nimmet gedörrte Vipern/ zerschneidet und stösset selbe zugleich mit der Leber und dem Hertzen/ thuts in eine beschlagene Retorte/ bis sie voll wird/ destillirets in einem weiten Recipienten / den Graden nach / so gehet das phlegma und der Spir. und dann das flüchtige Saltz / welches sich aller Orten anhenget / in den Recipienten / endlich folget das dicke stinckende Oel / welches man durch ein Papier scheiden soll. Das herausgenommene flüchtige Saltz / soll man in einer Phiolen mit einem ziemlich langen Hals reinigen/ und nach Belieben durch einen Alemb. sublimiren / und zwar im Sande/ bey mäßigem Feuer / damit kein Wasser mit dem Saltze auffsteige/ welches bey vermehrtem Feuer zu geschehen pfleget. Dieses Saltzes sublimirte Theil haben einen durchdringenden Geruch / darum man selbes auch in einen Alemb. verwahren und wol verschliessen soll.

Es ist ein sehr durchdringendes Mittel / verhütet die Fäulung / eröffnet in gantzem Leib die Verstopffungen / heilet alle Fieber/ besonders das viertägige / wenn mans 1. und 2. Stunden vor dem paroxysmo gebrauchet / und zwar in einem bequemen zugeeigneten Liquore; Die aber dessen Schärffe in etwas verdecken / nicht aber gar verderben wollen / gebens in Emuls. sem. melon. oder von süssen Mandeln / und thun ein wenig Rosenwasser / Zimmetwasser und Zucker darzu. Dos. gr. 6. bis ʒß.

Wenn mans vor sich gebraucht / so besitzt es grössere Krafft / denn das mit *Spir. Salis*, vitriol. terra foliata Tartari bereitete / denn nach der letzten Art / es eine gantz andere Natur bekommet / und mehrers den Harn als den Schweis treibet.

Man figiret es wie das flüchtige *Sal microcosmi*, nur daß man statt des eigenen Spir., der aus dem fixen Saltze des cap. mort. bereitet worden/ (denn es giebet nicht viel *Spir.*) den gemeinen Saltz Spir. nimmet.

Aus dem cap. mort. der Vipern kan man gar kein fixes Saltz ziehen / weswegen auch daraus kein *Spir.* kan gezogen werden. Denn keine Theile der Thiere / nach derer destillation ein fixes Saltz hinterlassen.

Dieses

Dieses also figirte Saltz ist ein Mittel/ das den gantzen Leib durchdringet / denn es reselviret alle Excrementa, und abstergiret solche / statt einer Seiffen/ sie mögen auch seyn / wo sie wollen / wenn sie nur noch nicht assimulitet / oder gleich gemacht worden / und von der Materie können geschieden worden. Es treibet durch den Schweis / die unempfindliche Ausdämpfung / oder welches meistens zu geschehen pfleget/ durch den Harn / darum tauget es in allerhand Melancholie, Podagra / Nieren- und Blasen-Stein / Verstopffungen der Lebens-Glieder / und widerstehet der Fäulung / in den verlohrnen Kräfften / es dringet zu den krancken Oertern / stärcket die Natur / und hilfft selber / indem es die Excrementa resolviret und reiniget. Dos. ℈ß. bis ℈j.

Vipern-Essenz.

℞. Vipern Hertzen und Lebern. N. 100. trockne und zerstosse sie/ und digerirs mit rectificirtem Spir. Vin. 3. oder 4. Tage und Nachte / extrahirs f. a. dem destillirten füge bey (zu einem lb.) ℥j. des flüchtigen Saltzes ℈ß. des fixen) digerirs / damit sie sich wol vereinigen / einen und den andern Tag/ so bekommest du das höchste Mittel von Vipern.

Wenn man statt des Spir. Vin. 3 das flüchtige Tart. Saltz nimmet / und in der digestion damit extrahiret / so gehet alles besser von statten. Das fixe Saltz / als welches gar nicht gefunden wird/ kan aussen bleiben.

Die Quint-Essenz von Vipern.

℞. Von den Vipern so viel/ als du wilst/ schneide sie auf / thue das Eingeweyde heraus / schneide ihnen die Schwäntze und Köpffe ab/ darnach ziehe ihnen auch das Fell ab. Wenn dieses also verrichtet / so thue solches in ein bequemes gläsernes Geschirre um zu dissolviren / giesse darauf einen wohl rectificirten Spir. Salis, welcher aus dem Meer-Saltze gemacht worden sey / (dieses aber wird sich am besten ungefehr im Mitten und gegen das Ende des Monaths Junii thun lassen/) setze alsdann dieses zu digeriren in warme Aschen / vier und zwantzig Stunden lang/ und geuß das klare von der Solution in ein Glaß besonder davon ab / auch wenn einige von den Vipern noch undissolviret bleiben / so giesse auf solche noch ein bequemes Theil von dergleichen Saltz-Spiritu, um solche gäntzlich dadurch zu solviren. Wenn nun solche Solution wohl verrichtet / und alles kalt worden/ so giesse zu dieser Solution gemach ün nach und nach mit wenigem so viel des reinen Olei Tartari per Deliquium, als eben genug seyn wird um den Saltz-Spiritum gäntzlich zu mortificiren / laß es also wohl zugemachet stehen / so wird es sich in einen Crystall verwandeln / welcher in sich begreiffet das quint-Essentialische Vipern-Arcanum, was sich aber nicht in einen Crystallen gezogen oder verwandelt / sondern in der Gestalt als ein Liquor verblieben / solches hat doch ebenfals die Krafft und Tugend / ob es gleich an der Form unterschieden: Kan derohalben als ein edle Artzney wohl aufgehoben werden. Dieses Arcanum von den Vipern ist eine sehr kräfftige Artzney zu Austreibung alles Giftes / auch zu Stärckung des Hertzens und der Lebens-Geister vortreflich.

Es ist sehr köstlich zu gebrauchen bey den Pestilentialischen Fiebern / auch eusserlich appliciret / ist es dienlich wider aller gifftigen Thier Biße.

Es zeitiget alle Arten von Geschwären / ob es gleich auch Pestialentilische Beulen / oder dergleichen wären.

Es lindert den Aussatz/ ob es gleich solchen nicht vollkömmlich curiret / und ist ein sehr starckes preservativum zu Erhaltung des Leibes bey Gesundheit und guten Kräfften.

Diese Mittel seyn in Italien sehr gebräuchlich und werden sehr glücklich befunden.

XXXIX. Vitulus.

Μόσχος, Ταῦρος. Vaccæ proles. Kalb. Un Veau The Calf. Een Calf.

In den Apotheken hat man erstlich das Marck. 2. den Koth.

1. Das Kälber-Marck besitzet nach dem Hirsch-Marck die erste Stelle / es erweichet die eingetrockne Schirrose Cörper / an Mäuslein und Flüßen. Man machet auch Pessos daraus / die die Mutter erweichen.

2. Der Koth tauget vor den Rothlauff (wenn man sich frisch damit schmieret.

N. Dessen Coagulum gebrauchen etliche in der schweren Noth / und wollen selben innehalten.

Der Marck aus den Knochen / damit / weil er mäßig/ als ein treffliches Euporiston den Schlaff zu befördern/ stillet den Schmertzen/ wenn man die Narcotica nicht sicher gebrauchen kan / darf man dessen nur ein wenig in die Schläffe machen. Dienet demnach wohl in febribus malignis und in den Fiebern der Sechswöchnerinnen / wenn der Schlaff ermangelt / 2. oder 3. mahl des Tages in die Schläffe zu reiben; ebenfals auch den jenigen die des Nachtes medituren oder Grillen im Kopffe haben) kommt er wohl zu statten.

NOTA.

Man findet auch bey denen Kälbern einen Globum oder Pilam Vitulinam, davon ich vor nöthig achte etwas an diesem Orte / weil es zur Curiosität dienet / anzuführen.

Zu Ende des 1670. Jahres hielte sich ein Kaufman von Cöln etliche wochen zu Breßlau auf / welcher unter andern seinen kostbaren Wahren / denn also hat er sie genannt /) auch einen Globum oder Pilam Vitulinam, als etwas rares / und ungemeines zeigete/ und darbothe. Daß aber dieser Globus von einem Ochsen-Geschlechte her war / war auch im ersten Anschauen vor wahr zu schliessen / wie wohl dieser Zweiffel dabey einlieff / ob dieses nicht eher ein Werck durch Kunst bereitet / als natürlich sey. Um und um war er mit gelben / ins röthlichte sich ziehenden Haren umgeben. Welche farbe den den Ochsen fast gemein ist. Ob nun gleich derselbe mit Haaren so über alle massen wohl und schön durch einander gleichsam verflochten / daß auch man / wie sehr und genaue man es auch besahe/ nicht eine einige Naht / oder ein Kennzeichen derselben finden konte; so schiene es doch daß unten zu Ende am Globo da es etwas glat war / die Textur der Haare sich anfienge / und von dannen Schneckenhäußlein gleich in die Runden aufstiege / bis sie sich gar zierlich oben in der Spitze zu dreyeck-

hete. Wenn man den Globum in der Hand drucke/ gab er nicht mehr nach/ als ein Ball/ damit man spielet/ und der etwas hart gestopffet ist. Wenn man eine lange Nadel einstach/ gieng sie gleich ein: woraus zu schliessen/ daß die innere als äusserliche Textur einerley sey. Diesen Globum, schreibet Hr. D. Henricus Volgnad, nachdem er von dem Kauffmann gekauffet worden/ hebe ich bey mir auf/ es gereuet aber demselben aufzuschneiden/ damit nicht das angenehme Anschauen verlohren gehe. An der Grösse kommet er einem neugebohrnen Kindes-Haupte gleich/ und wieget neunde halb Loth. Doch ist er nicht recht rund/ massen die Höhe die Breite übertrifft. Unten/ oder in basi ist er etwas breitlicher/ und an der Seiten/ weil er vom Liegen etwas gedrucket/ ungleicher.

Von der Generation und Gebuhrts-Orte aber desselben Globi hat der benannte Kauffmann also disseriret. Es ist/ sprach er/ dieser Globus aus dem Magen eines grossen Kalbes in Holland geschnitten/ woselbsten [wie denn auch an andern Orten geschiehet] weil man die Kälber auch wol ein halbes Jahr saugen lässet/ und sie in den Ställen hält/ auch nicht zu Felde treibet/ sie alsdenn also eingehalten/ entweder aus Wollust/ oder aus Begierde des Futters der andern Kälber haarichte Theile lecken/ kahl machen/ und die Haare einschlucken/ welche hernach im Magen in solche grösse wachsen. Daher denn dieselbe Kälber nachmals kranck werden: und so sie nicht geschlachtet werden/ sterben sie.

Wer von der Generation dergleichen globulorum anderer berühmter Leute Meynung zu wissen verlanget/ kan Wieri Lib. 4. c. 16. p. 446. a. lesen/ ingleichen Schenkium in Lithogenes. Append. Expositiones Joh. Fabr. Lyncei in nardi Anton. Recchi Animalia. Wohin wir kürtze wegen den begierigen Leser verweisen. Plinius nennet diese Globos tophos, andere haben sie ova oder Eyer geheissen. Da dann aus dieser Benennung das Sprichwort entstanden/ wenn man etwas ungewöhnliches bemercken wollen/ die Ochsen legen Eyer/ wie Hr. D. Sachs von Lewenhein in Gamarologia Curiosissima p. 279. angemercket. Was aber Plinius von diesen Tophis schreibet/ daß sie denē/ die in schwerer Geburt liegen/ dienen sollen/ gestehet obangeführter gerühmter Faber, daß so wenig er noch andere darvon gewisse Erfahrung erlanget/ gestehet auch/ daß er die Ursache dieser Wirckung nicht verstehen könne: es sey denn/ daß man dem Saltze/ mit welchem alle Haare angefüllet/ diese Wirckung beylegen wolle. Sonsten scheinet es daß er mehr Beyfall gebe/ die gebrannten Haare/ und also derselben Asche im Weine oder anderm Vehiculo, als die nur gepulverisirten Haare zu geben. Daß aber der Tophus, so man ihn zur Artzney gebrauchen will/ nicht die Erde berühren soll/ ist recht lächerlich/ und vor ein Aberglauben zu halten.

Die bereitete Stücke.

Das destillirte Brust-Wasser/ bes. 2. B.

XL. Unicornu.

Μονόκερως. Remena, Reem und Reim. Hebräisch: Alcherchedom. Arabisch: Unicornis. Einhorn. Licorne. The Unicorn. Een Eenhorn.

Es soll ein Thier seyn/ das dem Leibe nach schier einem Pferde gleichet/ mit gespaltenen Klauen/ und an der Stirnen ein grosses Horn träget.

N. In was vor einem Lande es wohne/ ist noch nicht bekannt. Ælianus saget/ es seyn Berge in Ost-Indien/ sehr rauhe/ mit wilden Thieren besetzet/ allwo dergleichen Bestien wohnen/ die man bey uns im Hausse hält/ z. E. Schaafe/ Hunde/ Geissen/ ꝛc. Unter selbe werde auch gezehlet das Monoceros oder Einhorn/ das man Cartazenon nennet/ dieses soll so groß als ein Pferd seyn/ eine Mähnen und gelbe Haare haben/ ꝛc. Nicolaus Venetus meldet/ (wie Baccius schreibet) solches werde gefunden in denen äussersten Theilen Asiens/ in einer Provintz Mazina genannt. Marc. Paulus Venetus will/ daß solches in einer Provintz in West-Indien gefunden werde/ und nennet selbe Provintz das Reich Basinæ. Allein Andr. Baccius meynet/ solches Thier sey nichts anders/ denn das Rhinocer-Thier. Ludovicus Vartomannus meynet/ er habe das rechte beschrieben/ weil er zwey Gestalten dessen in der Arabischen Stadt Mecha in einem Gegitter verschlossen gesehen. Das eine davon soll so groß gewesen seyn/ wie ein Pferd von 30. Monaten/ das andere aber als wie ein Füllin von einem Jahre/ haben Hörner an der Stirnen gehabt/ das erste eines von 3. das andere von 2. Ellen/ das Haupt gleichete einem Hirschen-Haupte/ doch wäre der Hals nicht so groß/ und behaaret/ die Füsse waren dürre/ und die Klauen zart/ wie der Geissen ihre gespalten. Es saget auch ermeldeter Autor, daß diese Thiere von dem Æthiopischen Könige dem Sultan zu Mecha wären geschicket worden.

Allhier hält es unser Autor mit den Alten/ indem er darvor hält/ das Einhorn sey ein dem Pferde gleiches Thier/ das sein Horn auf den Stirnen trage. Allein die öffters in Grön- und Ißland schiffende Handels-Leute haben nach dem Tode unsers Autoris dieses Thier mit seinem Horn besser entdecket/ ist deswegen ermeldeter unser seeliger Autor zu entschuldigen. Dieses Horn aber ist ein Zahn eines Wallfisches/ den die Ißländer Narhvall von denen todten Cörpern/ die er zu verzehren pfleget/ nennen/ dann Nacr. bey den Alten so viel als einen todten Cörper heisset. Dieser ist von grossen Herrn biß hieher vor das Einhorn gehalten worden/ welches wie sie aegläubet/ von einem irdischen Thiere soll entsprungen seyn.

Ich habe neulich eine schier gantze Hirnschale von diesem Thiere gesehen/ an der noch ein groß Stück dieses Zahns gestanden. In dem Meer Davis soll/ wie die Schiff-Leute erzehlen/ dieses Thier nicht selten seyn/ um Grönland aber wird es gefangen. Gerardus ein Kauffmann in Atlante minore saget/ daß es länger dann 40. Ellen seye. So schreibet auch D. Thorlacus Sculonius, daß in Ißland eines ankommen/ das über 30. Ellen lang gewesen/ an der Gestalt den andern Wallfischen gleich/ hat an der Seiten 2. Flossen/ 2. erhabene Buckel auf dem Rücken/ und einen am Bauche/ keine Flossen/ einen einigen Zahn auf der lincken Seiten des obern Kinbacken/ oder Kiefers/ der auf die 7. Ellen lang heraus rageт/ dieser ist rund/ gestrichet/ spitzig ꝛc. sonsten hat er keine kleine Zähne mehr/ oben hat er 2. Löcher/ daraus er Wasser nach Belieben werffen kan. bes. Ol. Worm. in Museo Th. Bartholin. in Obs. nov. unicornu.

Kircher in Mundo subterraneo Tom. 2. Bartholinum Cent. Histor. & Epist. Falopius hat in Observ. Lib. 4. c. 5. p. 395. des Fisches Figur und Zahn.

In den Apothecken hat man das Einhorn/ welches vom Helffenbein wegen der Adern unterschieden wird / denn es besitzet selbe zarter/ ist auch schwerer und dichter / in anderm gleichet es demselben.

Es treibet den Schweiß / dienet vor Gifft / und stärcket das Hertz. Daher gebrauchet man es wider Gifft und ansteckende Kranckheiten/ ist auch nützlich in der schwehren Noth der Kinder. Dos. gr. iv. biß ℈ß. und weiters.

Dieser Zahn wird sehr gerühmet die schwehre Noth der kleinen Kinder zu curiren/ ebenfalls auch wider die Tormina, so da convulsiones dräuen/ nicht weniger wider Gifft/ gifftige Fieber und Pest. In der schwehren Noth isis nicht zu verwerffen/ wenn das Acidum Ursache ist / welches die kleinen Kinder naget.

Die Probe dieses Einhorns soll seyn/ wie etliche wollen/ daß/ wenn man Arsenicum oder Mercur. Subl. eingenommen / man keinen Schaden davon vermercke / wenn man sich mit diesem Einhorne versehen hat. Unterdessen aber kan man so wohl das geraspelte oder rohe Hirschhorn / mit eben dergleichen Successu, als dieses Einhorn gebrauchen.

N. Andr. Baccius, der von dem Einhorn ein gantzes Buch geschrieben/ saget/ man soll die Stücke davon in einen Ring fassen / und selben an den Fingern tragen / oder auch am Halse / statt eines Amulets, man muß ihn aber hengen/ daß das Einhorn die Haut berühre.

In den bösen Fiebern kan man dessen Pulver von ℈j. biß ʒß. in Cordobenedicten / oder Hollunder-Wasser geben/ allwo es den Schweiß häuffig mit grossem Glücke treibet. So tauget es auch vortrefflich in der schwehren Noth. Und was unser Autor dem vermeynten Einhorn vor Kräffte zuschreibet / diese kommen alle dem Grönländischen zu. Es ist auch eine Wassersüchtige damit curiret worden. Bes. Th. Barthol. cent. 4. hist. 46.

Die bereitete Stücke.

Das flüchtige Saltz zur hinfallenden Kranckheit/ der Liquor und Oel.

XLI. Ursus.

Ἄρκτος. Bär. Ours. A Bear. Een Beyr/ Beyre.

Ist ein grausames / flüßiges / phlegmatisches Thier, hat ein sehr schwaches Haupt / starcke Lenden/ und ist geil/ hat Feindschafft mit den Pferden/ Eseln und Löwen / schläfft etliche Wochen aneinander.

In den Apothecken hat man 1. das Fett/ 2. die Galle/ 3. das Auge.

Die Kräffte.

Das Fett wärmet/ resolviret/erweichet/zertheilet ꝛc. wird gebraucht im Haarausfallen / (wenn mans mit einer verbrannten Maus vermischet/und sich damit bestreichet /) tauget vor Zipperleins-Schmertzen/ und Ohren-Geschwär/ [wenn mans mit ā. Wax zu einem Pflaster machet/) und heilet die Geschwär der Füsse.

N. 1. Die Weiber gebrauchens im Bauche/ und Herausgehung der Mutter / (sie schmieret nemlich den Rücken oder das H. Bein damit.)

Was hier von dem Fette gedacht wird / solches ist wahr / wenn man es auf das Creutz schmieret/ ja es ist ein treffliches Linderungs-Mittel denjenigen/ welchen die Mutter heraus gegangen.

N. 2. Bey dem äusserlichen Gebrauche dieses Fettes ist zu beobachten/ daß es die Haare weiß mache.

Das Fett von weissen Bären ist ein geheimes Schminck-Mittel.

2. Die Galle wird innerlich gebrauchet in der schwehren Noth/ Keuchen und Geelsucht/ äusserlich zu den krebsichten Geschwären / die um sich fressen (wenn mans damit schmieret) zum Zahnreh/ und stumpffen Gesichte.

Sie ist auch getröcknet / ein vortreffliches Schweiß-treibendes Mittel in vielen Kranckheiten zu gebrauchen.

N. In Finnland / allwo es viel Bären giebt/ ist bey den Bauren gemein/ daß sie die gedörrte Galle statt einer Panaceen gebrauchen/ ich habe auch gehöret/ daß dadurch viel Kranckheiten seyn geheilet worden / indeme nemlich darauf ein Schweiß erfolget.

3. Wenn man einem Bären das rechte Auge aussticht/ tröcknet/ und den Kindern anhenget/ so soll selbes alles Schrecken / womit sie jemaln furchtsam im Schlaff erschrecket werden/ abwenden.

Etliche sagen/ daß/ wenn man das Bärenauge an den lincken Arm binde / dadurch das 4tägige Fieber geheilet werde.

XLII. Vulpes

Ἀλώπηξ. Fuchs. Renard. The Fox. En Vos.

Ist ein sehr listiges Thier / und besitzet viel von der Natur des Hundes.

N. In Finnland hab ich dreyerley Arten Füchse gesehen/ denn ausser denen gemeinen giebet es auch schwartze/ und Kreutzfüchse mit schwartzer Wollen/ die nach der Länge den Rücken durch vom Haupt biß zum Schwantze lauffet.

In den Apothecken hat man 1. das Fett/ 2. die Lungen / 3. die Leber / 4. die Galle / 5. die Miltz / 6. den Balg / 7. das Geblüt / 8. den gantzen Fuchs / 9. den Koth.

1. Das Fett tauget vor die Convulsionen/ Contracturen und das Zitternde ꝛc. treibet den Harn. Vertreibet (wenn man sich damit schmieret) Ohren-Schmertzen/ Haupt-Wunden/ und Haarausfallen. Die Zungen henget man an zur Gesichts-Schärffung.

Wenn man selbe im Mertzen aus einem Lebenden / oder kürtzlich getödteten Fuchse schneidet / tröcknet / und wenn man sie gebrauchen will/ in Wein maceriret / warm auf die Wunden leget / so ziehet sie alles / auch aus den tieffgelegenen Theilen heraus.

2. Die Lungen heilet / abstergiret / und tauget vor die Lungen-Fehler / und Engigkeit der Brust/ (wenn man sie tröcknet oder brennet.)

D. Victor Schneider hat einen Krancken/ dem die Lunge durch eine Kugel verletzet worden / daß er auch deswegen Blut ausgeworffen / mit folgenden Mitteln geheilet; er nahm die

die annoch blutende Fuchs-Lungen / wie sie aus dem Fuchse kommen / und ließ sie in Wallwurtzel-Kraut-Wasser gelinde kochen / denn zerschneid er selbe klein / und vermischte damit die Wallwurtzel, derer Blumen / Krafftmehl, besonders aber gereinigten / gewaschenen und mit Weiber-Milch nutrirten Sarcocoll. Dieses wurde auch glücklich gebrauchet. So findet man auch nicht bald ein Aquam antiphthisicam oder Asthmaticam, darein die Fuchs-Lungen nicht kommen.

3. Die Leber tauget denen Leber- und Miltzsüchtigen / und wird wie die Lunge gebrauchet.

4. Die Galle tauget in Augenfellen / wenn mans damit bestreichet.

5. Die Miltz hilfft vor die Hartigkeit und Geschwulst der Miltz, wenn man sie drauf leget.

6. Der haarige Balg wird den erkälteten Gelencken / und durch Kranckheiten vexirten Gliedern glücklich übergeleget.

7. Das Geblüt tauget / wo es gedörret und zerpulvert worden / zum Nieren- und Blasen-Steine / doch soll darzu noch besser seyn (wenn man einen Trunck davon thut / oder solches über die Schame oder Nieren leget.)

8. Der gantze verbrannte Fuchs, oder nur dessen Fleisch tauget zu den Brust-Kranckheiten.

Wenn man den Fuchs wol in Wasser oder Oel kochet / so tauget er den Nerven / Contracturen, und Schmertzen der Gelencke, wenn man den krancken Ort mit wäschet.

9. Der Koth heilet die Rauhigkeit der Haut, (wenn man ihn mit Eßig gebrauchet.)

Die gedörrte Fuchs-Testicul stimuliren die Venerem, wenn man sie innerlich gebrauchet.

Die bereitete Stücke.

1. Fuchs-Oel.

℞. Einen gantzen Fuchs / der ausgenommen.
Brunnen-Wassers. ℔iij.
Alten klaren Oels. ℔iiij.
Saltz. ℥vj.

Koche alles zusammen / und unter währenden kochen thue darzu
Dille.
Thymian. an. ℔ß.

Koche alles biß das Fleisch von den Knochen abfället / und das Wasser verkochet. Hernach colire das Oel und verwahre es.

Es digeriret gewaltig, und discutiret / weßwegen es denn sehr wohl zu den Sehnichten Theilen dienet / wenn sie von Kälte Schaden leiden.

N. Man muß einen Fuchs nehmen der wohl bey Leibe / und mittelmäßiges Alters / und ist am besten / wenn man ihn noch halb lebendig in das Wasser und Oel zum kochen werffen kan.

N. Andere nehmen auch des Oeles. ibvj. und der Dille und Thimians iedes ℥iij. bes. Pharm. Holmiensem.

2. Looch. von der Fuchs-Lungen.

Looch de Pulmone Vulpis Mesuæ.

℞. Fuchs-Lunge die bereitet und getrocknet.
Safft von Süßholtz.
Venus-Haar.
Saamen von Anies.
Fenchel. ana. ℥j.
Gelauterten Zuckers ℥iv. Alles klein gerieben mache man mit Zucker zum Looch.

Es dienet wider die verzehrte Lunge. Andere nehmen die getrocknete und pulverisirte Fuchs-Lungen allein / und mischen Rosen-Zucker darunter und gebrauchen solches nur so an sich allein.

N. Die Lunge wird so frisch / als der Fuchs gefangen / von Blute / Adern und Sehnen gereiniget / mit laulichten weissen Weine abgewaschen / und im Backofen getrocknet / hernach mit pulvesirtem Wermuth verwahret.

Oder:

℞. Weissen Zuckers.
Liquiritien-Safft. ℥j.

Löse dieses in Scabiosen-Wasser auf l. q. koche es biß zur Consistenz eines Syrups. Hernach pulverisire absonderlich
Bereitete Fuchs-Lungen.
Kraut von Venus-Haar.
Saamen von Anies.
Fenchel. an. ℥j. Schütte diese Dinge alle in den Syrup, und bringe es zur rechten Consistenz.

Looch de Pulmone Vulpis Zvvelfferi.

℞. Wurtzel von Süßholtz.
Florentiner Veilchen-Wurtz.
a. ℥vj.
Kraut von Venus-Haar.
Beflectem Lungenkraut. a. Mij.

Koche diese Stücke alle in l. q. Brunnen-Wasser biß ungefehr ℔ij. überbleiben. Das Decoctum colire und clarificire / thue ferner dazu
Weissen Zuckers. ℔j. Koche dieses zur Consistenz eines Syrups, und füge letzlich bey
Pulverisirter Fuchs-Lungen. ℥iß.
Wurtzel von Flor. Veilchen. ℥j.
Süßholtz.
Saamen von Anies.
Fenchel. a. ℥ß.

Mache ein Looch draus.

Es wird sehr gerühmet in fallen des Catarrhi, und Phthisi selbsten / als weil es durch langen Gebrauch sehr gut befunden worden.

3. Die bereitete Lunge / d. i. die gewaschen und getrücknet worden.

Es wird dieselbe auf mancherley Art bereitet, etliche / nachdem sie von Blut / Sehnen und Adern gereiniget / waschen sie mit Weine, worinn Hyßop und Scabiosen-Kraut gekochet / trocknen sie / und wenn sie getrocknet / verwahren sie solche in Wermuth / Andorn und Hyßop. Etlichen aber gefällt es / daß / wenn sie gereiniget / man sie in Decoctis / die der Brust dienen, als Lungen-Krautes / Ehrenpreisses und dergleichen / wohl wasche / hernach in einem Kolben von Glaß bey gelinder Wärmde eines Balnei trockne / und also offt mit dem Decocto einträncke / und wieder trockne / hernach mit der Essenz von Myrrhen und Saffran besprenge und also gantz / oder pulverisiret verwahre.

(4. Man kan auch aus der Lungen einen Extract machen.)

Die II. Class.
Von den Vögeln.

Der Vögel sind wenig im Gebrauche. Ihre Excrementa sind vor anderer Thiere Unflath schärffer und salpetricht. Denn es kommt ein rechter crystallinischer Salpeter draus/ wenn man ihn ins Wasser thut; welches vornehmlich im Tauben-Kothe zu sehen.

XLIII. Accipiter.

Ἱέραξ. Habich. Un Oiseau de Proye The Hawk, Spar. Hawh Saker Falcon. Een Roof-Vogel/ een Habick/ een Valck/ of Sperwer.

Ist ein raubertischer/ fressender/ kühner Vogel/ mit einem sehr scharffen Gesichte begabet.

In den Apotheken hat man 1. den gantzen Habich. 2. das Fett. 3. den Koth.

1. Der gantze Habich tauget vor die Augen-Fehler (wenn man ihn in Oel kochet und damit das Auge schmieret.)

Dergleichen ist auch zum 2. vom Fette zu verstehen/ welches über das auch die Hautfehler verbessert/ wenn mans mit Oel gebrauchet.

Der Koth soll so sehr hitzig seyn/ daß ihn auch Galenus deßwegen aus der Artzney ausgemustert/ doch gebrauchen ihn etliche in den Augen-Fehlern/ etliche zur harten Geburt (wenn man ihn vor sich giebt oder damit räuchert) Hipp. und Plin. gebrauchen ihn zur Unfruchtbarkeit.

XLIV. Alauda.

Κόρυς, Alauda, Cassita, Galerita, Lerch. A Loverte. The Lark. Een Leeuwerck.

Alauda { cristata. Diese ist besser. / non cristata.

In den Apotheken hat man 1. das Hertz oder den gantzen Vogel. 2. das Geblüt.

1. Das Hertz (von einer gehaubten Lerchen) soll/ wenn mans an den Fuß bindet/ den Colic-Schmertzen vertrieben/ dergleichen giebet man auch vor/ von dem frischen Hertzen/ wie ingleichen die gantzen Lerchen (gebraten/ oder mit den Federn zur Aschen verbrannt) wenn man sie isset/ von der Aschen aber kan man etliche ℈j. oder 1. oder 2. Löffel voll gebrauchen.

2. Das Geblüt tauget/ wo mans in scharffen Eßig/ oder warmen Wein trincket, zum Steine.

Das Fleisch von einer Lerchen treibet den Urin, den Gries und Stein/ welches Hœferus in Herc. Medico v. 172. durch Erfahrung bekräfftiget.

XLV. Alcedo.

Ἀλκυών Halcyon. Eiß-Vogel. Eisen/ Gart. La Elicon. Halcyon, or Kings Fisher. Een Ys-Vogel/ die ob de Zee nestelt.

Ist ein sonderbahrer Vogel/ein wenig grösser deñ ein Sperling/ mit einem langen Schnabel/ von blauer/ grüner und purpurner Farbe/ und wohnet um das Eis der Bächlein.

In den Apotheken hat man das Hertz/ solches soll/ wo man es dörret und anhengt/ die schwere Noth verhüten.

XLV. Anas.

Νῆττα, Ant/ Ent-Vogel/ Ent. Cane ou Canar. A Duck or Drake, Een Ent/ Entvogel/ Entrick/ een woorde.

Domestica { zahme } Ent.
Sylvestris { wilde }

Sie tauget vielmehr in die Küchen/ zeuget dicke/ melancholische und überflüßige Feuchtigkeiten.

In den Apotheken hat man 1. die lebende Enten/ 2. das Fett. 3. das Geblüt. 4. den Koth oder Mist.

1. Die lebende Ente stillet die Colic/ wenn man sie mit dem gerupfften Theile auf den Bauch leget.

2. Das Fett wärmet/ feuchtet/ erweichet/ digeriret/ resolviret, dahero gebraucht mans in euſſer- und innerlichen Schmertzen der Seiten und Gliedmassen/ in Verkältung der Nerven.

3. Das Geblüt tauget vor Gifft/ darum es auch unterweilen zu dergleichen Artzneyen kommet.

4. Der Mist wird auf die Bisse vergiffteter Thiere geleget.

XLVII. Anser.

Χὴν veter. Ganza. Gans. L' Oye. The Goose. and Ganter or Stegg. Een Gans.

Anser { Domesticus, zahme. / Sylvestris, wilde Gans. Diese wird in Apotheken höher gehalten.

Die Gans gehöret auch meistens in die Küchen/ giebet eine melancholische unreine Nahrung.

In den Apotheken hat man 1. das Fett. 2. das Geblüt. 3. den Koth. 4. die Haut von Füssen.

1. Das Fett ist hitziger, denn das Schweinen-Fett/ und dringet wegen seiner Subtilheit mehr durch/ resolviret auch stärcker/ darum man es sehr wol in Clystiren gebrauchen kan/ damit die Zerhagung obtundiret werde in den Gedärmen, machet das Haar wachsen/ heilet die Lefftzen und Schrunden, tauget vor das Sausen der Ohren/ (wenn mans ins Ohr thut) heilet die Verkrümmungen der Glieder/ und starren der Nerven/) wenn mann die Gans mit Katzen-Fleisch und andern Nerven-Kräutern füttert/ und bratet.) Laxiret/ besonders die Kinder/ (wenn mans auf den Nabel oder Bauch leget.)

Dieses Fett ist vor andern subtiel/ flüchtig und durchdringend. Es dienet zu den aufgesprungenen und ritzigten Lefftzen: Ebenmäßig zu den verstopfften Leibe/ selben zu erweichen; wie man denn bey den kleinen Kindern folgender Weise noch damit verfahren kan. z. E. Nimm eine ausgeholte halbe Wallnuß-Schale/ fülle selbe mit Ganse-Fett/ binde sie auf den Nabel/ bestreiche auch zugleich den gantzen Unter-Leib mit dem Ganse Fett/ so wird also der allerverstopffteste Leib erweichet werden.

Oder:

℞. Einen gebratenen Apffel/ rühre ihn mit Gänse-Fett wohl durch/ bestreiche den Bauch damit/ so wird bald ein offener Leib erfolgen. Weil auch ferner dieses Fett subtil ist/ so præserviret es vor die euserliche Kälte/ so man die erkälteten Glieder damit salbet.

Riverius und Sennertus haben eine Salbe wider den Schlag daraus bereitet. Dieselbe ist diese.

℞. Eine geschlachtete Gans/ nim das Inwendige heraus/ fülle sie wieder mit Kräutern, so den Sehnen

gut

jenen an/ und brate sie. Unter dem Braten fleust das Schmaltz aus/ welches mit den Kräfften den Kräuter imprægniret/ und man præmissis præmittendis auf die vom Schlage getroffene Glieder streichet.

2. Das Geblüt dienet vor Gifft. Dos. 3ij

Man giebets in melancholischen Kranckheiten und dem Krebse/ &c. damit man die malignität des Flusses demulcire. Eusserlich nimmet es das Jucken hinweg.

Wenn man es in die Augen recht warm tröpffelt / habe ich schon offt bey Augen-Mälern befunden/ daß es dieselben tractu temporis gehoben.

3. Der Koth wärmet und trücknet sehr/ incidiret / eröffnet den Menatfluß / treibet die Nachgeburt / und den Harn sehr starck. Daher gebrauchet man ihn in der Geelsucht/ dem Scharbock/ der Wassersucht / mit einem Löffel voll destillirtem Geiß- oder Kälber-Harn. Dessen Gebrauch kan man achttage continuiren / er soll auch vor den Husten taugen.

N. Er hitzet so sehr / daß er auch die Kräuter / worauf er fället / verbrennet / daher ihn Galen. vor unnutz ausschreyet.

N. Der grüne/ der im Frühlinge von den Wiesen gesammlet worden / und den man bey gelinder wärme getrücknet hat/ ist der beste / man zerpulvert ihn/ Dos. 3ß. bis 3j. Andere geben ihn frisch in einem Trancke/ und vermischen ihn mit einem bequemen Liquore Dos. 3j. 3ij.

Der Koth tauget wider die Geelsucht wegen des flüchtigen / eröffnenden / abstergirenden schwefflichten Saltzes / weswegen er auch im Scharbocke sehr gelobet wird / welches auch die Begebenheit der belagerten Stadt Freyberg bezeuget / da dann die Soldaten vom Scharbock durch Mist-Lachen seyn curiret worden. Etliche bereiten daraus auch ein Decoct, flüchtiges Saltz und dickes Oel durch die destillation. &c.

Der Koth ist warlich ein treffliches Mittel wieder die Gelbesucht / wenn man 3j. eingiebet / und ist das specificum ad Ictterum Bartholeti: Andere 9. Getrockneten und pulverisirten Gänsekoth. 3j. Lapid. Prunel. 3ij. Mache ein Pulver daraus. Oder mache mit Syrupo de Chichor. c. Rhab. q. s. ein Electuarium daraus. Continuire dessen Gebrauch 10. Tage lang.

Wegen seiner salpetricht-schwefflichten Krafft wird es vortreflich gerühmet / und corrigiret die Galle / vornehmlich/ wenn er im May-Menath gesammlet wird. Aber noch besser ists / wenn man die Gänse mit Kräutern mästet / welche wider die gelbe Sucht dienen / als da sind Schell-Kraut / Gensericht und dergleichen. Er dienet aber nicht nur wieder die gelbe Sucht/ sondern auch wider den Scharbock / so man ihn offt mit Wein trincket. Ich gebrauche ihn unter einen Spiritum contra Scorbutum mit Ruhm und Nutzen/ daß auch dessen Hülff in dem allerärgsten desperaten Scharbocke zu verspüren. Daß er die Wassersucht curiren soll/ kan wohl wegen seiner salpetrichten Krafft geglaubet werden.

Wenn man der jungen Gänse Koth durch einen Alembicum destilliret/ giebet es ein Wasser / welches Imperatoris Maximiliani Augen-Wasser genennet wird. Es soll wider alle Augen-Fehler dienen / und wird sehr gerühmet.

Sonsten wird auch er von Quercetano wieder Cachexie in pantheo Hygiast: in das Gelbsucht-Pulver genommen. Wiewohl auch andere an dessen statt den Hüner-Koth gebrauchen.

N. Ermüde eine weisse Gans mit cursu oder jagen so lange / bis sie den Koth gehen lässet / wenn man nun selben warm auf die Nagel-Geschwär leget / so heilet er selbe wunderbar.

4. Die Haut von Füssen / wenn sie gedörret/ und gepulvert werden / wird gebraucht im Stillung des Weiber-Flusses / wegen der adstringirenden Krafft. Dos. 3ß.

Eusserlich leget man sie auf erfrohrne Füsse.

N. Etliche mischens unter die Geelsuchts-Mittel.

XLVIII. Ardea.

Ἐρῳδιός, Reyger / Reigel. Heron. The Heron. Hern, or Osprey. The bitter. Een Reyger.

In den Apothecken hat man das Fett &c.

Dieses Fett gebrauchet man selten in der Artzney / doch soll es die podagrische Schmertzen lindern/ den Augen-Stahr zertheilen / und das Gesicht klar machen / (wenn man die Augen damit bestreichet) in der Taubheit nützen / (wenn man es in die Ohren thut.)

N. Man hats auch wegen der Fischer / die damit die Fisch antödern/ denn weil selbe den Reyger hassen/ als schwimmen sie diesem Geruche zu / und wollen ihren Feind überfallen.

XLIX. Ciconia.

Πελαργός. Storch. Cigoigne. The Storck. Een Opevaer.

In Apothecken hat man 1. den Storch selbsten. 2. den Koth. 3. den Magen. 4. das Fett. 5. die Galle.

1. Der Storch dienet vor Gifft / so daß man ihn auch wieder die Pest gebrauchen kan (wenn man ihn isset / oder die Aschen davon einnimmet) er tauget über das auch den Nerven- und Gelenck-Kranckheiten.

[Besonders wenn man ihn mit dessen flüchtigem Saltz in eine Essenz bringet/ dienet er besser innerlich.]

Sein Blut ist im Gebrauche / da doch gewiß ist/ daß der gantze Storch fast aus Thieren die wieder Gifft dienen/ bestehet; massen denn seine Nahrung sind / Schlangen / Krötten / und Frösche. Dannenhero wird von Paracelso aus dem Blute ein Electuarium bereitet / innerlich wieder Gifft zu gebrauchen / welches er sehr lobet. Wie man es bereiten soll/ kan man beym Crollio in Bas. Chimic. und Hartm. in Croll. Comment. besehen.

2. Der Koth tauget / wo man ihn mit Wasser einnimmet / in der schweren Noth / und andern Hauptkranckheiten. Crato.

Den Koth mit Schwein-Fett vermischet und auf den podagrischen Ort geschmieret / ist sehr gut wieder die Gicht.

3. Der Magen / wann er getröcknet und gepulvert wird/ ist ein Geheimnus wider Gifft.

N. Andere nehmen nur die innere Haut davon.

4. Das Fett ist gut zu den podagrischen und zitternden Gelencken.

Aus der Haut machet man Socken / in welchen die Gichtbrüchtigen gehen können / weil es von vielen dazu gerühmet wird.

r. Die Galle gebrauchet man zu den Augenfehlern.

Die bereitete Stücke.

1. Aqua antepileptica.

Dieses Wasser wird bereitet aus einem gantzen gerupfften jungen Storche / der aus dem Neste genommen worden / diesen zerschneide man in Stücke / mischet andere Schwerenoth-Mittel dazu / und destillirts im MB.

2. Das destillirte Oel / dessen bekommet man gar viel.

3. Das flüchtige Saltz / welches man in der destillation auch häuffig bekommet.

Dieses flüchtige Saltz sollte nicht vergeblich seyn / massen man es als das flüchtige Saltz von Hirschhorn / Schlangen und dergleichen / den Schweiß zu treiben und Gifft zu wiederstehen / nützlich gebrauchen könte.

4. Arcanum Alexipharmacum de Ciconia. Bes. 2. B. c. 51.

L. Columba.

Περιστερα, die Taube Pigeon A Dove, pigeon, or. Culver. Een Duyveste Duyvereck.

Ist ein sehr fruchtbarer / hitziger Vogel / und lebet vom Getrayde.

Columba { Domestica Hauß-Taube. A Hanse dove. Een Hays Duyve.
Sylvestris. Turtur. Turtel-Taube A Turtle dove. Een Tortel-Duyve. Bes. diese an ihrem Ort.

In den Apothecken hat man 1. die gantze Tauben. 2. Das Geblüt. 3. Die Magen-Häutlein. 4. Den Koth.

1. Wenn man die Tauben in der Mitten von einander schneidet / und / wenn das Geblüt noch warm ist / auf das Haupt leget / so besänfftiget sie die wütenden Feuchtigkeiten / die Melancholie / &c. Kan man derowegen dieses Mittel gebrauchen in der Tobsucht / dem Haupt-Schmertzen / der Melancholie und dem Podagra.

2. Wenn man das frische Geblüte in die Augen tropffet / so benimmet es selben das Trieffen / den Stahr / und zertheilet das Geblüte / heilet die frischen Wunden / stillet auf eine besondere Weise das aus den Hirn-Häutlein rinnende Geblüt / und lindert die podagrische Schmertzen.

Was allhier von dem Geblüte angeführet worden / ist nicht gar zu gewiß; allermassen es vielmehr / wenn es in das Auge getröpffelt wird / fort gestehet / und das Ubel ärger machet.

N. 1. Das Blut von einem Männlein / das unter den rechten Flügel heraus gelassen worden / ist wegen seiner wärmerer Natur besser / denn das andere.

N. 2. Der blutige Safft aus den Federkielen / kan gar wol statt des Bluts gebrauchet werden / und ist der von jungen Tauben der beste.

3. Die gedörrte und zerpulverte Magen-Haut wird in der rothen Ruhr gebrauchet.

4. Der Mist hitzet sehr / (wegen seiner Nitrosität) brennet derowegen / zertheilet / erwecket auf der Haut eine Röthe. Deßwegen gebrauchet man ihn sehr offt in Cataplasmaten, und Pflastern / wenn man ihn verstosset und siebet / mit Brunnkreß-Saamen überleget / so tauget er vor alte Affecten, als da seyn Zipperlein / Schwindel / Haupt-Schmertzen / alte Schmertzen in Seiten / Hals / Lenden / Colic / Schlafftsucht und Schlag.

Es zertheilet auch die Kröpffe und andre Geschwulsten [wenn man ihn mit Gerstenmehl und Essig vermischet überleget] tauget vors Haar ausfallen / in Grimmen / (in Clystiren) zertheilet die Flüße / die in die Knie herabsincken / (mit Saltz und Oel.

Innerlich zermalmet er den Stein / und treibet den Harn Dos. 3j. biß 3ij.

Der Mist ist vor andern Salpetricht / daher er den Harn zu treiben / und wieder die Wassersucht sehr gerühmet wird. Man muß ihn aber gelinde calciniren / oder vielmehr braten / in Wein maceriren; massen man also mit dem Weine ein salpetrichtes Saltz / oder eine Lauge extrahiret / die den Harn gewaltig treibet.

Die bereitete Stücke.

Das Pflaster von Tauben-Koth / zu den Hauptflüssen.

Hier ist anzuführen / daß etliche aus dem Miste ein Aquam Anticolicam folgender Gestalt bereiten.

℞. Tauben-Mist.
Saamen von Aeniß. an. p. xq.
Geuß Malvasier drauf und destillire es; gegen das Ende aber der Destillation thue dazu
Schelffen von Pomerantzen q. s. So erlanget man ein gutes Wasser wieder die Colicam, wie man sich auch dessen nützlich bedienet hat.

N. Der Gebrauch der wilden Tauben ist den Stein behaffteten sehr nützlich / deswegen weil man aus selber Kothe eine zimliche Menge Saltz mit leichter Kunst ziehen kan / dahero schliessen sie / daß in dem Kothe eine treffliche Steinbrechende Krafft verborgen liege. Denn wenn in dem Kothe / sagen sie / als einem unnützen Excrement dergleichen Krafft ist / was wird man denn aus dem Geblüte durch die digestion und öfftere Circulirung vor eine sonderbare Artzney zu hoffen haben? Die Art dergleichen Mittel zu bereiten verhält sich also. Sie bestreuen eine erwürgete / gerupfte / und ausgeweidmete Tauben mit Saltz und Muscatblühe / kochen sie in einem mit Silberglätt und Bley verglaßten verdeckten Häfelein in Wein / darunter eine Hand voll Petersilgen über Nacht gelegen / wenn sie gnug gesotten hat / so isset man das Fleisch mit besagter Brühe.

LI. Cornix.

Κορωνη. Krähe. The Crovv, and Rook (vvithsome) A Chough. Davv and Janck. davv. Een Kraeye / ofte Kaumve.

Kyranides meldet / wenn man dessen Koth in Wein trincke / so soll er die rothe Ruhre heilen.

LII. Corvus.

Κοραξ. Rabe. Rappa. A Raen, some call it a Crovv. Een Raven offte Kraye.

In den Apothecken hat man 1. die jungen Ra-

Raben. 2. Das Gehirn. 3. Das Fett und Geblüt. 4. Den Koth. 5. Die Eyer.

1. Die jungen Raben taugen / wo man sie zur Aschen brennet / in der schwehren Noth. Dos. 3j. alle Tag 2. oder 3 mal.

Ermeldete Asche tauget auch im Podagra.

2. Das Gehirn ist gleichfalls in der schwehren Noth zu gebrauchen.

3. Das Fett und Geblüt machet die Haare schwartz / welches auch bey den Schaafen war seyn soll.

4. Der Koth stillet den Husten der Kinder / wie auch das Zahnweh (wenn man ihn an den Hals henget.

5. Die Eyer geben etliche in der rothen Ruhr.

LIII. Coturnix.

Ὄρτυξ. Wachtel. Te Quail. Een Quackel of te een Quartel.

N. Die Wachtel tauget im Spasmo nicht wol.

In den Apothecken hat man 1. das Fett. 2. den Koth.

1. Das Fett tauget den Augen / und nimmet derer Flecken hinweg.

2. Der Koth von Wachteln / die Nieß-Wurtz essen / (welche / wie etliche schreiben / ihre Nahrung seyn solle) soll gar wohl in der schweren Noth taugen.

Man observire wol / was Hr. D. Schrœderus von dem Kothe schreibet / welches wol zu glauben. Denn weil sie die schwartze Niese-Wurtz ohne einige Alteration essen / und aus dem an seinem Orte angeführtem erhellet / was die Niese-Wurtz in den hartneckichten Kranckheiten thue / so stehet es wol zu billigen / daß dieser Koth in der schweren Noth wol ein recht bewehrtes Mittel seyn kan. bes. Hoffer. in Herc. Medic.

LIV. Cuculus.

Κόκκυξ, Gucker / Guckaug. Kukug. The Cuckovv. Een Roeckoek.

In den Apothecken hat man 1. den Kukug / 2. dessen Koth.

1. Der verbrante Kukug tauget vor den Stein / Magen Schmertzen / und Feuchtigkeit.

Man kan ihn auch in Fiebern / wenn der paroxysmus kommet / geben / er tauget auch in der schweren Noth.

2. Der Koth heilet den Biß der wütenden Hunden (wenn man ihn trincket) das Fett tauget zur Kalheit von der Trockne.

LV. Ficedula.

Συκαλὶς. Ficedula [also genant vom Feigen essen] Schnepfe / Wustling. A Fig. Eater, A Gnat. Snapper, like Nightingalle. Een Mugge-Vinck. Een Vygeeter.

Er soll / wenn man ihn isset / das Gesicht schärffen.

LVI. Gallus Gallina.

Mas, ἀλέκτωρ, Gallus. Han. A Cock. Een Haen.

Fœmina ἀλεκτορὶς, Gallina. Henne / Hun. A Hen. Hinne / Heen / Hoen.

N. Den verschnittenen Han nennet man einen Kapaunen.

In den Apothecken hat man 1. die gantze Hennen oder Hanen / 2. das Gehirn. 3. das Häutlein vom Magen. 4. die Testicul. 5. die Galle. 6. das Fett. 7. die Kehle. 8. den Koth. 9. die Eyer.

Die Kräffte.

1. Man gebrauchet die lebendigen Hüner in Tumoribus malignis, da man denn die Federn um den Steiß abpflicket / und solchen abgeraufften Ort auf den giftigen Stich oder Biß der Thiere oder andren giftigen Geschwüren / setzet. Denn so man solche auf Pestilentzische Beulen oder Flecken setzet / sterben sie balde darauf. Man muß es aber so lange und offt repetiren, biß daß kein Hun mehr davon stirbet: Alsdenn ist schon der Gefahr gerathen. Zacut. Lusitanus hat einen / der von einer Viper gebissen / hiemit geheilet. Als Petrus a Castro, wie die Sonne im Zeichen des Scorpionen gienge / von einem Scorpion gestochen worden / thate er den Finger in den hindern einer Hennen / so hat der Schmertz gleich nachgelassen / gleichwol aber bekam er selben nach Verfliessung eines Jahres wieder. Rhod. Cent. Obs. 90.

2. Die zerschnittene Henne (die schwartze soll die beste seyn) tauget / wenn man sie mit dem annoch warmen Geblüt aufs Haupt leget / in der Tobsucht / Hauptweh / ꝛc. in Bissen gifftiger Thiere / wenn mans auf die gifftigen Beulen leget / ziehet sie das Gifft heraus / und stillet gleichfals das Bluten der frischen Wunden.

N. Gewiß ists / und habe ich es offt mit Nutzen erfahren / daß die Hüner / so viel möglich als immer geschehen kan / noch warm auf den blossen (oder abgeschornen Kopf) geleget werden / wenn sie eiligst vorher von einander geschnitten worden / solche Tobsucht und Hauptweh gehoben. Wenn sie aber kaum eine Viertel-Stunde drauf gelegen / stincken sie Haupt-schändlich. Dieses Mittel ist aus des Galeni Schule zu uns gekommen.

Die bereitete Stücke.

N. Das Blut / wenn es destilliret wird / giebet einen treflichen Spiritum den Beyschlaff zu befördern / und wenn er rectificiret wird / so erlanget man einen rechten Harn-ähnlichen Spiritum. Hr. D. Michaelis Seel. hat ihn offt seinen Patienten gereichet; man kan ihn mit den Mitteln aus den Ohmeissen bereitet vermischen / so wird seine Krafft vermehret.

1. Gelu oder Decoctum Gelatinum von einer alten Hennen. Man schneidet eine Henne in Stücke / thut Kälber und Hammel-Füße darzu / oder auch Ochsenfleisch / kochets vor sich 6. oder 7. Stund / in einem verschlossenen Diplomate, und drücks aus.

N. Man kan nach Belieben Gewurtz und Herz-Wasser darzu thun.

Es nähret sehr wol und stärcket.

2. Contusum wird gleichfalls aus Hünerfleisch bereitet / dieses kochet man / biß es alles von den Beinen fället / denn zerstosset mans mit den Gebeinen / drückets aus / mischts mit Wein / und würtzets nach Belieben.

N. Der Hennen Fleisch ist besser / denn der Hanen ihres / wo sie nicht verschnitten seyn. Seyn sie aber schwartz und haben noch nie geleget / so seyn sie noch besser.

3. Die Brühe von einem alten Hanen.

Man machet einen alten Hanen (von 2. 3. biß 4. Jahr) wol müde / biß er vor Müdigkeit niederfället / denn tödtet rupfet und nimmet man ihn aus / füllet ihn mit tauglichen Mitteln / und kochet ihn in etlich Maße Wasser / biß das Fleisch von den Gebeinen herunter fället / denn coliret mans.

Diese Brüh hat vor sich eine erweichende Krafft / wegen der nitrosen Theile / die dieser alte Vogel besitzet / und die gleichsam durch die Ermüdung seyn erhöhet worden / sie incidiret / abstergiret / laxiret, und diß noch mehr wenn dergleichen Mittel in ihme seyn gekochet worden. Dahero tauget sie sehr wol in der Colic (wenn man ihn mit pur gantzen und zertheilenden Mitteln kochet) im Husten und Lungen-Tart. [mit Brust-Artzneyen. Die Suppen von den Hünern loben die alten Med. wie der die enge Brust und Keuchen. bes. Amat. Lusitan. Cent Cur. 81. in Schol woselbst man eine Historie finden wird / so sich hieher wol schicket.

2. Das Gehirn machet dück / und stellet die Flüße / z. E. den Bauchfluß (in Wein) die Weiber bestreichen auch das Zahnfleisch der Kinder damit.

Die abgezogene innere Haut des Magens hat / wenn mans an der Sonnen trücknet und zerpulvert / eine sonderbare Krafft zu adstringiren / und den Magen zu stärcken / stillet derowegen das Erbrechen / den Bauchfluß / und zermalmet den Stein.

Galenus aber saget / er habe befunden / daß es nicht wahr seye / daß sie den Magen stärcke / dahero schreibet auch Helmont daß mit Verlierung des Lebens auch die fermentalische Krafft der Lebens-Glieder verlohren gehe / und auslösche.

Ob wohl die innere Magen-Haut getrocknet uñ pulverisiret wird daß man damit das Erbrechen stillen / der unzeitigen Geburt vorbeugen / und den Urin anhalten könne / so ists doch nur ein lauteres Mährlein. Etliche suchen die Ursache im Salpeter. Aber was ist doch das vor ein Salpeter? Schwachheiten! Eitelkeiten Etm.

N. Der Hanen Kamm tauget zum harten Zahnen der Kinder / wenn man mit dessen warmen Blut das Zahnfleisch nach und nach reibet.

4. Die Testicul sollen die in Kranckheiten verlohrne Kräfften vortreflich widerbringen / wie auch die Venus stärcken [wenn man sie frisch gebrauchet] sie taugen auch zu den Fiebern (wenn man sie einnimmet.

5. Die Galle nimmet die Flecken der Haut hinweg (wenn man sie mit schmieret) sie tauget auch vor die Augen.

6. Das Hüner und Capaunen-Fett wärmet / feuchtet / lindert / erweichet / und ist gleichsam unter dem Gäns und Schweinfett das mittlere / und hemmet derer Schärffe / tauget vor die Schrunden der Lefftzen / Schmertzen der Ohren / und Blätterlein der Augen.

7. Wenn man die Kehlen von Hahnen brennet / doch daß sie nicht aller verzehret werde / sondern nur brate und trücknе / und des Nachts vorm Essen giebet / so heilet sie das gezwungene Nachtharnen. Solenand. f. 4. conf.

Dieses ist Solennandri Experimant wieder das gezwungene Harnen. Dos. 3j. D. Michaelis hat es in dergleichen Zufälle gebrauchet / so wohl bey dem der bey Tage als Nachte zugestossen. Und hat man allhier in acht zu nehmen / daß drey Mittel aus dem Thier-Reiche wieder Incontinentiam Urinæ genommen werden. 1. Der gebrante Igel. 2. Die Vulva vom Schweine oder (andre wollen die Blase) und 3. Die Kehle vom Hane. Welche vor allen andren Mitteln / so sonsten hierzu gerühmet werden / den Vorzug haben.

8. Der Koth leistet dergleichen eben auch / was der Tauben Koth sonsten verrichtet / aber unkräfftiger / tauget insonderheit vor die Colic / und Mutter-schmertzen / er hilfft auch vor die Geelsucht / den Stein / und suppression des Harns. Bricht die Seiten-Geschwäre auf.

N. Das weisse im Kothe ist das beste / Dos. zß. Morgens und Abends 4. oder 5. Tage an einander. Querc. P. R. c. 21.

Eusserlich trücknet er die fliessenden Haupt-Geschwäre / und andere Rauden [wenn man dessen Aschen drein streuet.] Das Selbe darinnen heilet die Blasen-Beschwerung / wenn mans in frischer Butter oder Baumöl bratet / und in kaltes Wasser wirfft / damit der Unflat davon komme / und der öhlichte Liquor oben auf schwemme / diesen kan man in den Harngang thun. Hart.

9. Die Eyer geben der Artzney ihre Schalen / das Häutlein / Eyerweiß / und den Dotter.

Die Eyer sind warlich eine Frucht der Hennen. Ein frisches Ey in Wein / als eine bereitete Suppen von beyden bereitet / genossen nähret wol / und stärcket die abgematteten Leiber.

Die Schalen treiben den Sand / Grieß / und Tartarischen Schleim.

Die Schalen der Eyer sind eben der Natur / als die Steine von den Fluß-Krebsen weßwegen sie eine Krafft haben den Harn und den Stein zu treiben: Vornehmlich aber den Harn zubefördern dienen die jenigen Schalen / aus welchen die Keichel gekrochen.

Die Häutlein gebrauchet man inner und euserlich / sie treiben den Schweiß.

Das Eyerweiß kühlet / adstringiret, und leimet zusammen / wird offt gebraucht in Röthe der Augen / Heilung der Wunden / (mit gemeinem Bolo) in Beinbrüchen. Es tauget auch zum Stirn-Uberschlägen.

N. Daß das Eyer-Weiß kühlen soll / ziehet Hr. D. Joh. Valent. Willius in Zweiffel / welches er folgender Weise nach bestetigen will. Dafern / (spricht er) aus den Principiis, in welches ein jegliches simplex resolviret wird / desselben Crasis und Temperies, zu schliessen / so wird man warlich nicht mehr dafür streiten / daß das Eyer-Weiß kühlend sey / es mag auch in unsern Leibern einen Effect thun / als es immermehr wolle. Denn aus 12. Eyer-Weissen / bekommet man durch die Retorte ein mittelmässiges ungeschmacktes Phlegma, ingleichen eine Menge eines scharffen saltzigten Spiritus, ein schwartzes / dickes / stinckendes Oel / bey zij. und eines durchdringendes flüchtigen Saltzes zß. Die hinterstellige Terra mortua, oder Remanenz, ist gar leicht und porose, so gar / daß / wenn man sie an die Lufft leget / selbe räuschert und zerfalle. Dafern man auf sie / wenn sie calciniret, einen sauren Spiritum giesset / so

so göhret sie; welches ein Zeichen / daß ein Saltz heimlich darinn verborgen liege. Der Spiritus mit seinem Phlegmate, wenn man ihn auf Silber thut / färbet das Metall in kurtzer Frist schwartz / und effervesciret mit Bläßlein / die von Grunde auf per lineam rectam ein ander folgen / wenn was saures darein gegossen. Weil nun in einem ieden Eyer-Weisse ohngefehr 7. gran. des allerdurchdringensten flüchtigen Saltzes / des schärffesten und häuffigen Spiritus, etwas von hitzigen Oeles / imgleichen / wiewohl gar wenig von fixem Saltze / welche mit einem irrdischen und mittelmäßigen Theile Wassers commisciret / zu finden / so muß des Eyer-Weisses Qualitæt hitzig seyn / und nur ex accidenti kühlen. Aus diesem Sale volatili oder flüchtigen Saltze kommet den Eyern die nährende Krafft / welches gar wohl Hippocrates Lib. 2. Περὶ νόσων t. XX. erkannt. Welchen Theil des Eyes aber er vornemlich damit gemeinet, lehret er L. περὶ Φύσεως παιδίου t. XII. So habē es auch viele vortreffliche Leute bekräfftiget / daß der grosse Philosophus Fr. Joh. Burrhus das Eyer-Weiß dem Dotter, was die Nahrung betrifft / vorgezogen. Ists aber nun war / daß das Eyer-Weiß hitzig? wie wird sich denn wol der Ort Hippocratis L. III. περὶ διαι. t. XXX. schützen? dessen sich die Ghyrurgi insgemein bedienen / und das Eyer-Weiß im kühlen und repelliren glücklich adhibiren? dieses aber kan gar leicht geschehen. Das Wasser kühlet an und vor sich selbsten / und kan alsdenn auch noch viel glücklicher und geschwinder die Kälte dem Geblüte mit getheilet werden / wenn von den flüchtigen Theilchen etwas dazu gethan wird. Saltz ist Salpeter / und desfalls kühlet es / wenn man es mit Wasser trincket / obgleich mir der Unterscheid dieser Saltze wohl bekannt. Die Eyer können auch ohne Wasser kühlen / und zwar also / daß sie mit ihrem Saltze und Spiritu die matte Krafft der Natur excitiren / die Consistenz der Fettigkeiten heilsam temperiren / und zum austreiben der widerwärtigen Dinge reitzen / es geschehe durch die Schweißlöcher / oder durch andre grosse Emunctoria. Weßwegen Hippocrates l. d. saget / daß sie der Krancken, Alvum turbiren sollen. Hergegen führete Bartholinus Cent. 6. H. 65. Exempel an. Auf welche Wirckungen der Natur wider die schädlichen Materien ein beständiges Temperamentum der Natur zu folgen pfleget. In der Fieber-Hitze / es mag dieselbe entweder aus dem ungleichen Concursu und Streite der Säure und des Saltzes / oder aus Entzündung der faulenden Feuchtigkeiten entstehen / so scheinet / daß die Eyer wegen ihrer kühlenden Krafft zu loben. In jenem Falle / daß sie mit ihrem Saltze und Spiritu das Acidum oder Saure übermeistern / und wenn dieses getilget / dem andern Feinde nemlich der Apyrexiæ, gleichsam einen Stillstand verschaffen; in diesem aber / daß sie die Entzündungen der Feuchtigkeiten incidiren / attenuiren / und also disponiren / damit sie desto leichter von der Hitze überwunden / aufgelöset / und auf was vor Art es immer geschehen mag könne ausgeführet werden. Dannenhero dergleichen schlechte Tranck vom Hippocrate gelobet wird / der auch mehr in Fiebern verrichtet / als alle andre Juleppe und Syrupen / vornehmlich so an statt des gemeinen ein appropriirtes Wasser genommen wird.

Was im übrigen die Kräffte zu kühlen / und zu repelliren / dem euserlichen Gebrauche nach / betrifft / so ist nicht zu leugnen / daß die Eyer auf zweyerley Art viel verrichten. Denn wenn wir die Erde / welche in dem Eyer-Weise / so da zähe und gleichsam leimicht ist / in die Schweißlöcher des Ortes / denn wir beschützen wollen / streichen / so muß nothwendig eine Adstriction oder Zusammenziehung erfolgen; Die Materie aber / die daselbst sich hat setzen und zusammen begeben wollen / incidiret zu gleich das flüchtige Saltz / es attenuiret und machet es flüßiger. Daher es denn kömt / daß es / wenn man im Anfange des Flusses oder Anfalles das Eyerweis gebrauchet / ein heilsames Mittel ist so da kühlet und repelliret / auch aus Ursache des zusammenziehens verhütet / daß das Theil die Feuchtigkeit nicht annimbt / verschaffet auch mit seiner Feuchtigkeit / daß der gestehende Humor oder Feuchtigkeit / mit durch die Adern wieder zurück fliessen kan. Und ob auch gleich das Eyerweiß effectu kühlen möchte / so wird doch keiner einen gründlichen Beweiß erfinden können / der da widerlegen solle / daß derselben temperies nicht hitzig seyn sollte. Wie solches der vortreffliche Philosopus D. Olaus Borrichius Hermet. c. V. N. XIII. ausführet.

Es ist aber auch nöthig allhier etwas von den Kräfften und Wirckungen des flüchtigen Saltzes von Eyer-Weisse anzuführen: Wie wir denn befunden / daß es mit dem flüchtigen Saltze von Hirschhorn gleiche Würckung ausläßet / und haben dessen ʒß. mit Wasser vom Trifolio fibrino viele in giefftigen Fiebern mtt Nutzen genossen / und so es nöthig gewesen / wiederholet.

Den Spiritum (wenn er vom Phlegmate befreyet / ist er gar zu scharff) habe ich mit dem Phlegmate zusammen gelassen / welcher ein treff liches Cosmeticum oder Schminck-Mittel / daß er gar sicher die Flecken der Haut abnimmt. Und hat Herr Doct. Melch. Sebiz. das Wasser von den Eyern, das da durch den Helm destilliret / so sehr zu den Mängeln der Haut gerühmet / wie viel kräfftiger wird der Spiritus der durch die Retorte getrieben worden / das seine darinn verrichten / ob man gleich etwas Phlegma bey ihm lässet. Diesen Spiritum hat er auch in Vitiligine Manuum und Lepra gut befunden bes. Bonet. Med Sept. p. 829.

(Der Theil des Eyerweisses / der Galaza oder Galatura genannt wird / heisset bey etlichen in Augen-Schmertzen und Wunden Virtus Dei.)

N. Hipp. giebet den Febricitanten 3. oder 4. Eyerweiß / zur Kühlung. Der Eyer-Dotter stillet den Schmertzen / zeitiget / digeriret / laxiret / wird deswegen gebrauchet in Clystiren / und auf der Kinder Nabel mit einem wenig Saltze vermischt gelegt (in einer welschen Nuß Schalen) zum laxiren.

In den Schalen sind die Contenta das Eyer-Weiß / und der Dotter. Aus dem Weissen wird das Küchlein / welches aus dem Dotter seine Nahrung hat.

Das Eyerweisse gebrauchet man eusserlich zu kühlen / und hat das aller-temperirteste flüchtige Saltz in sich verborgen / daher man der Meinung ist,

ist/daß es die Wunden der Augen heilen soll; da man denn auch das Saccharum Saturni beyfügen kan/die Operation desto besser zu befördern: Unterdessen aber so nähret doch mehr der Dotter als das Weisse. Wenn man das Gelbe/ oder den Dotter hart kochet/ und mit Rosen-Eßig giebet/ so lobet es Helmontius als ein treffliches Mittel wider den Durchlauff. Herr D. Ettm. Seeliger bekräfftiget es/ daß er nebst Zuthuung von der geschabten Muscaten-Nüsse/ es zweymal glücklich versuchet.

Die bereitete Stücke.

Man bereitet daraus ein Oel/ welches man gar offt gebrauchet in Heilung der Wunden und Schrunden/ in Geschwulsten und in Brüchen.

℞. Hundert frisch gelegte Eyer/ koche sie bis sie recht hart werden/ hernach nimm das Gelbe oder den Dotter heraus/ hacke sie klein/ thu es in einen Tiegel/ pregle es an sich/ biß es roth wird und eine Fettigkeit von sich giebet. Wenn es dennoch heiß/ so thue es in ein Säcklein von Haaren/ und presse es durch eine Presse aus/ das Oel verwahre.

M. Man purificiret oder reiniget es also:

Laß das Oel durch ein Tüchlein lauffen/ thue es hernach in eine zinnerne Patelle/ und etwas Wachs dazu; alsdenn wasche es mit reinen Brunnen-Wasser/ rühre es mit einem höltzernen Spatel wol durcheinander/ daß das Wasser alle Unreiniakeiten wegnehme. Drauf stelle es etliche Tage an die Sonne/ damit die feces sich zu Grunde begeben/ und alsdenn bleibet das Oel oben auf stehen. Solches kan man separiren.

Dessen Gebrauch ist wieder den Brand/ gesprungene Lefftzen/ Wartzen/ und Hände. Bey den Sechs-Wöchnerinnen/ wenn vom starcken Flusse der Lochiorum das Weibliche-Glied corrodiret wird/ vermischet man es mit weiß Lilien-Oele/ und einem wenigen Zucker/ und bestreichet den corrodirten Ort damit/ solches heilet treflich wohl/ und ist offt bewehrt befunden worden. Ebenfalls dienet es auch zu den Schmertzen so von aussen verursachet. Nicht weniger ist es ein gutes Schminck-Mittel/ so man vorher das Gesicht mit schlechtem Wasser/ worinn Borax aufgelöset/ gewaschen/ und drauf mit diesem Oele überstreichet.

N. Daraus machet man ein Getränck vor die Kindbetterin/ welches sonsten Seiff genannt wird.

℞. Eyer-Dotter. N. 2. oder 3. Wasser 1. Maas/ Wein ein halb Mas ungefehr/kochs wohl zum Trancke.

Man bereitet auch aus Eyerweiß ein Oel zu den Gelencken.

N. Es ist bekannt/ was die Autores hin und wieder von dem Lapide Alectorio schreiben/ als ob er verdienete unter die Mährlein gesetzet zu werden/ deßwegen weil er in dem Magen eines alten Capaunen soll gezeuget werden. Allein ich kan hoch betheuren/ daß ich selben Anno 1672. den 21. Mertzen selbsten gesehen/ daß er in dem abgeschnittenen Magen eines alten Kapaunen gefunden worden/ und zwar zu öberst/ von weiß-dunckler Farb/ unten aber von blutfarben Düpfflein/ rund/ wie eine Haselnus. Kan selber also in der Classe der Aertz-Werck keine Stelle haben. Man schreibet ihm unterschiedene Kräffte bey/ wenn man ihn im Munde hält/ so soll er Sieg erwerben, zur Liebe aufmuntern/ die Weiber bey den Männern angenehm machen/ und dem tragenden Beredsamkeit zu wege bringen.

Den Veſiculis in den Feder-Kiehlen schreibet man eine bewehrte Krafft zu die pleuritides spurias, wenn sie klein geschnitten und mit Wein-Eßig gebrauchet werden/zu curiren. Dieses thun ebenmäßig die gebrannten Federkiehle/ weil sie vermittels ihres flüchtigen öhlichten Saltzes operiren/ so man selbe auf gleiche Art einnimmt und den Schweiß befördert.

LVII. Grus.

Γέρανος. Ein Kran/ Kranich. A Crane. Een Krane.

Vipio, d. i. ein junger Kranich.

In den Apotheken hat man 1. den gantzen Kranich. 2. Das Fett. 3. Die Galle. 4. Den Kopff/ die Augen/ den Magen. 5. Das Marck der Füsse.

1. Weil dieser Vogel sehr nervicht ist/ als dienet er auch den nervichten Theilen insonderheit/ dahero gebrauchet man ihn in Colic-Schmertzen.

2. Das Fett dienet zur Taubheit/wenn mans in die Ohren tropffet/ erweichet die Hartigkeit des Miltzes/ und andere harte Geschwulsten/ wenn mans mit Meerzwifel-Eßig lubigiret/ tauget vor die Erstarrung des Halses.

N. Sie soll mit dem Gäns-Fett gleiche Natur haben.

3. Die Galle tauget vor die Augen.

4. Der Kopf/ die Augen/ und der Magen werden/ wenn man sie zerpulvert/ in Fisteln/ Krebse/ und böse Geschwäre gethan.

5. Das Marck der Füsse kommet zur Augen-Salbe.

LVIII. Hirundo.

		der gröſſer mit rothen Flecken unter der Kehlen.
	domestica Hausschw.	Der kleiner ohne diese Flecken.
χελιδὼν, χελιδόνη. Schw. Schwalbin. A Swalow. Een Swalume/ Swaelve, Swalewe ofte Swaleme.	Domestik, or House Swallow. Huys-Swaluwe.	riperia Wasserschwalbe. watere Swalow. een Water-Swaluwe.
		Muraria Spir-Schwalbe. Wall-Swalow. Een Muer-Swalume.
	Silvestris Wilde Schw.	

Die Hausschwalben nisten in den Häusern.

Die Wasserschwalben an den Gestaden der Wasser/daher sie auch ihren Namen bekommen.

Die Spirschwalben hengen ihre Nester an die Mauren der Tempel/ Wände und Steinklippen.

N. Die

N. Die Wasser-Schwalben seyn die besten.

In den Apothecken hat man 1. die gantzen Schwalben / 2. das Hertz / 3. das Geblüt / 4. die Steinlein / 5. das Nest / 6. den Koth.

1. Die gantzen Schwalben taugen insonderheit vor die schwehre Noth / das böse Gesicht / und Augentrieffen / (wenn man derer Aschen mit Honig vermengt / und selbe damit schmieret /) vor das Hals-Geschwäre / die Entzündung des Zäpffleins / (wenn man sie isset / oder derer Aschen gebrauchet.)

Die gantze Schwalbe besitzet eine Krafft / die wider die schwehre Noth dienet / und besitzet das daraus destillirte mit derer flüchtigem Saltze angefüllte Wasser eine wunderbare Krafft wider ermeldete Kranckheit.

Die Schwalbe lobet man wider Epilepsiam und die Convulsiones, so man sie mit Bibergail vermischet: Da doch zu wissen / daß das Castoreum oder Bibergail mehr bey der Sache thue / als die Schwalbe.

2. Das Hertz tauget gleichfalls vor die schwehre Noth / stärcket die Gedächtniß / etliche essens auch vor das viertägige Fieber.

3. Das Geblüt soll insonderheit den Augen dienen / und hält man diß / welches unter dem rechten Flügel heraus gelassen worden / vor das beste.

4. Das Steinlein / das gar selten in der Jungen Magen gefunden wird / Chelidonius genannt / in Grösse einer Linsen / oder Erbsen / soll vor die schwehre Noth der Kinder taugen / wenn mans an die Arme bindet / oder an den Hals hänget.

N. Man saget / daß ermeldeter Stein insonderheit bey zunehmendem Monde / bey erstgebohrnen Jungen gefunden werde; andere nehmen ihn im Augusto / um den Vollmond heraus.

Es ist ein Steinlein, wie Leinsaamen, halb rund, von dunckel-gelber gläntzender Farbe an dem erhabenen und runden Theile, unten aber scheinet er schwartz, purpur-farbe. Man saget, er werde in dem Magen junger Schwalben gefunden, denen er auch von der Mutter zu essen gegeben werde, so bald sie ausgeschlossen; wenn die Jungen diesen Stein haben, so kehren sie die Schnäbel im Nest zusammen. Anshelm. Boetius saget, er habe ihn zum öfftern bey den jungen Schwalben gesuchet, aber niemalen finden können. Man bringet auch aus der Melitensischen Insul Schwalbensteine, die mit derer Beschreibung übereinkommen, und diese nennen die Innwohner Schlangen-Augen.

Wenn man ihn aufs Haupt oder in die Ohren leget, so tauget er in der schwehren Noth, wie auch zu den alten Hauptschmertzen, dem viertägigen Fieber, Leber-Affect, Wüten und Melancholie, wenn man ihn träget. So soll auch dieser, der ihn träget, bey allen lieb und angenehm seyn.

Gewiß ists / daß in etlichen jungen Schwalben kleine Steinlein gefunden werden: Aber diese Steinlein werden ihnen von den Alten in der Nahrung mitgetheilet. Man nennet sie Chelidonios, und werden sehr wider die Augen-Fehler und schwehre Noth gerühmet / aber / der Erfahrung nach / ohne Nutzen.

5. Das Nest dienet vor das Hals-geschwäre, und Bräune (wenn mans äusserlich überleget) heilet die rothe Augen, tauget vor den Vipern-Stich, (übergelegt.)

Allein dieses billigen nicht alle. Und schreibet Mercurialis, daß die meisten Practici die Alten übel verstanden hätten, indeme sie davor gehalten, ermeldete Krafft sey im Neste, da sie doch im Vogel selbsten ist. Allein obgleich in dem Vogel eine sonderbare Krafft wider die Bräune verborgen lieget, so weiß man doch durch die Erfahrung, daß auch das Nest darzu nicht sonder Kräfften ist, und dergleichen Krafft im Nest rühret sonder Zweiffel vom Kothe der jungen Schwalben her, der voll des flüchtigen Saltzes ist, und daher kommet die resolvirende und zertheilende Tugend.

Es ist schon durch vielfältige Erfahrung bewähret / daß das Nest wider die Bräune dienen soll. So man aber recht davon urtheilen will / so ist so eben nicht dem Neste / sondern dem Kothe / welcher recht starck salpetericht ist / und in dem Neste stecket / solche Wirckung zuzuschreiben. Vermöge nun dieser Salpetrichten Krafft dämpffet er die Hitze / und befördert die Zeitigung. Hadrianus a Mynsicht hat ein Pflaster daraus auf folgende Art:

℞. Ein Schwalben-Nest.
Weissen Hunde-Koth. ʒiß.
Würtzel von Ebisch.
Weissen Lilien. ana ʒj.
Frische Feigen.
Datteln ana Num. iij.

Koche es in gemeinem Wasser biß zum Breye hernach thue dazu

Violen-Oel. ʒiij.
Pulverisirte Blumen von Camillen.
Bockshorn-Saamen.
Lein-Saamen.
Weitzen ana ʒij.
Gehirn von der Katzen. ʒß.
Pulverisirte Nacht-Eule / die gebrannt.
Gebrannte Schwalbe, an. ʒij.
Gelbe vom Eye Num. j.
Saffran. ʒj.

Mache dieses alles zu einem Cataplasma, und schlage es um den Hals / so warm als es zu leiden.

N. Er will / man soll den Hunde-Koth sammlen / wann die Sonne in den Löwen gehet / und der Hund soll verschlossen / und mit Knochen von

einem

einem verschnittenen Kalbe und anderer gespeiset werden: man solle ihm auch nicht zu viel Wassers geben / und den Koth in den ersten 3. Tagen wegwerffen.

N. Arme und gemeine Leute / die auf dergleichen Ceremonien nicht halten / auch mit geringen Unkosten billig wollen und sollen curiret werden / können folgendes in gleichem Zufalle gebrauchen.

℞. Ein Schwalben-Nest.
Flieder-Blumen. M. iij.
Feine grosse Zwiebeln. Num. iij.

Schneide alles klein / zerstosse und koche es in reinen Brunnen-Wasser. Das Decoctum rühre mit Camillen-Oele q. s. zu einem Breye / und schlage es zwischen zwey Tüchern laulicht um den Hals.

6. Der Koth hitzet sehr / zertheilet / ist scharff / wird meistens gebraucht in wütenden Hundsbissen / (inner- und äusserlich /) in der Colic / und den Stein-Schmertzen / er purgieret auch.

Die bereitete Stücke.

Das Schwalbenwasser wird meistens aus den Wasserschwalben bereitet. Bes. Disp.

LIX. Milvus, Milvius.

Ἰκτῖνος. Wey / Weyhe / Wuwe / Rüttelwey / Hünerdieb. The Kite, Glead. or Puttock. Een Gier / Kiekendief / of Hoof-Vogel.

Ist ein Vogel aus der Habichten Art / hat ein sehr scharffes Gesicht / und leidet Kranckheiten an den Gelencken.

ist { major, der grosse { schwartze / starcke. Dieser ist gebräuchlich. Der rothe / Regalis genannt.
minor rubeus, rother Wey. Thered Kite. Een roo Wouwe.

In den Apothecken hat man 1. den verbrannten Weyhen / 2. den Kopff / 3. die Leber / 4. das Geblüt / 5. die Gallen / 6. den Koth / 7. das Fett.

1. Tauget der verbrannte Weyh vor das Podagra und die schwehre Noth / (wenn man ihn gebrauchet) Dos. ℈ß. biß ℈j.

2. Dergleichen sagen sie auch vom Kopffe und der Leber / wenn man selbe verbrennet.

3. Die Leber wird über das noch zu den Augen-Mitteln gebrauchet.

4. Das Geblüt dienet den Podagrischen / (wenn man es mit Nesseln vermischet und überleget.)

5. Die Galle dienet vor die Augen.

6. Den Koth leget man sehr glücklich den Gelencken über.

Das Fett tauget 7. zu den Gelenck-Schmertzen.

Die bereiteten Stücke.

Etliche vergraben den Weyhen lebendig in Pferdmist / maceriren ihn / und bereiten aus den Würmern / die aus ihm wachsen / eine Salbe vor die podagrische Schmertzen. Aldrovand.

LX. Motacilla.

Passer aquaticus. Bachstelze / { alba κόλαξ. Queckstelze. A Wag-tail, or { die weisse.
Washer. { flava minor
A Water Sparrow. Een Quick staert. { Die gelbe kleinere

Ist ein Vogel / der meistens um die Wasser lebet / und hat einen zitternden Schweiff.

Der gantze Vogel soll den Stein wunderbar zermalmen / (wenn man dessen Pulver trincket.)

LXI. Noctua.

Γλαὺξ. Nacht-Eul. Stein-Eul. Kautz. An Ovvl. a Night-Ovvl. Een Uhl / een Nacht-uyl.

In den Apothecken hat man 1. das Fleisch. 2. die Gallen. 3. das Fett.

1. Das Fleisch heilet die Gicht (nach Plinii Meynung) und Melancholie / ꝛc. (Rabbi Moys.) eröffnet das Hals-Geschwär wunderbar / (wenn man nehmlich die Asche von der gantzen Eulen in die Kählen thut.

Man darff die Asche nur mit Honig vermischen / und auf das Hals-Geschwäre legen / oder in der Bräune machet es dieselbe aufbrechend. Es stehet aber wohl zu glauben / daß es eine iede Asche mit Honig vermischet verrichtet.

2. Die Galle tauget zu den Augenflecken.

3. Das Fett schärffet die Augen.

LXII. Olor.

Κύκνος. Cygnus, Schwan / The Svvan. Een Schwaen.

Ist eine Vogel-Art / die der Gestalt und Nahrung nach / wie auch wegen der Kräffte / der Gans gleichet.

In den Apothecken hat man 1. die jungen Schwanen / 2. das Fett / 3. die Haut.

1. Wenn man die jungen Schwanen in Oel kochet / und Hirschmarck darzu thut / so taugen sie vors Podagra.

2. Das Fett erweichet / lindert / machet dinne / und ist nützlich im Mutterflusse und Hartigkeit derselben / reiniget die Augen / nimmet mit Wein die Linsen der Haut hinweg.

3. Die Haut mit den zarten Federlein hilfft vor die Colic und Magen-Fehler.

Gewiß ists / daß die Haut wider die Colic hilfft / welches denn offt bewährt befunden worden / wenn man es auf den Magen leget. Es ist aber vernünfftig zu muthmassen / daß hier mehr die warme Fermentation als eine speciale Wirckung etwas thue.

LXIII. Palumbus.

Φάψ. Φάσσα, Palumbus, a. Eine Holtz-Taube. A Stock-Duve. a Ring Dove, a Wood Culver. a Covv hot. os Coist. Hoel-Duye. Wilde Duvve.

Sie kommet mit der zahmen Tauben den Kräfften nach überein / und taugen die verbrannten Federn vor die Geelsucht / den Stein und das übele Harnen.

LXIV. Parus.

Αἰγίθαλος, Paris, Meise. The Tit mouse, a Muskm. Een Meese.

Carbonarius major. Kohl-Meise / Spiegel-Meise. The Greater Cole Tit-Mouse. Een grote Kool-Mese.

Caudatus Monticola. Schwartzmeise / Bergmeise. Montein Titmouse Berg-Meese / Cæ-

Cæruleus, montanus Meelmeise. A Zureand Meal Mouse. Meel en Blaeuwe Meese.

Fuscus, palustris cinereus Kohlmeise / Aschmeise. Fenny- and Ashy Tit mouse. Asche Meese.

Ater Caminus, carbonarius minor. Hundsmeis. Black, Little, Dogs-Titmouse Nun. Swarte Honts-Meese / een Meesken.

Cristatus, Strausmeise / Rotelmeise / Tit. mouse crested or With a Comb. Een Meesmeteen Kam.

Und diese soll die beste unter allen seyn / tauget ꝛc. sehr wohl wider den Nierenstein / und Colicschmertzen / (wenn man sie isset / oder die Asche davon gebrauchet.

LXV. Passer.

Passer. { vulgaris Sperling. A Sparrow Een Musche. Troglotites Zaunschlüpflein / Turm König / Schnee-König / Zaun-König / Nessel-König / Winter-König. A Hedge Sparrow or (With some) a Wren. Een Dorn of Winter Koningsken.

Etliche unterscheiden ihn von dem Goldhänlein und sagen er sey was grössers / er soll auch die güldenen Federleiu / die das Goldhänlein auf dem Kopffe hat / gantz nicht haben. Weil aber beyderley Kräffte überein kommen / als kan einer statt des andern gebrauchet werden.

Die Kräffte.

Dieses Zaunköniglein soll den Stein vortrefflich zermalmen / und austreiben / man mag ihn entweder gerupffet und rohe in Saltz eingemachet gebrauchen / oder dessen Asche sich bedienen.

Andere brennen diesen Vogel zu einer Aschen und gebens Drachma weiß / ꝛc. Andere würgen diesen Vogel sonder Blut vergiessen / rupfen und nehmen ihn aus / füllen ihn voller Petersilgen / Saltz / und gepulverter Wachholderbeer / thun ihn in das Decoct : Ligni nephritici mit Reinwein bereitet / daß es 2. Finger breit drüber gehe / macerirens eine Nacht durch verschlossen in einem diplomate, und lassen den geringsten Dampff nicht heraus gehen / wenn alles genugsam gekochet / so thun sie es vom Feuer bis es kalt worden / und gebens kalt / denen Steinleitenden des Morgens nüchtern zu essen / wiederhohlet solches auch im Frühling und Herbst.

Hr. D. Ettmülierus schreibet / daß er einen gekandt / welcher in Paroxysmo Ischuriæ emen gebratenen Zaun-König gegessen / und davon curiret worden.

Der gemeine Sperling ist ein sehr geiler Vogel wird gebraucht zum Beyschlaffe / besonders besitzet das Gehirn dergleichen Krafft.

Dieser wird sonsten nicht worzu gebrauchet / als nur daß man dessen Gehirn lobet Veerenm zu stimulirten; und halten etliche dafür / daß er recht in der Beywohnung müsse geschossen werden / welches etliche theils vor nöthig / theils auch vor ein Hauptbewehrtes Mittel obgemeldeten Zufalles achten.

Vom Koth giebet man etliche gr. den Kindern zum laxiren.

Er laxiret auch die grossen / besonders wenn man ihn von einem Maulbeerbaum gesammlet hat.

Die Gebeine von einem Sperlinge / kommen in das Epileptische Hispanische Pulver.

LXVI. Pavo.

Taos, Pavus, Avis medica, Pfau / Pagelum. A Pea cock und Pea-hen. Een Pauw / een Pauwinne.

Ist der allerschönste Vogel / lebet sehr lang (bis auf die 30. Jahr) darum auch sein Fleisch / wegen der Balsamischen Krafft / lang kan behalten werden.

In den Apotheken hat man 1. den gantzen Pfauen. 2. das Fett. 3. die Galle. 4. den Koth. 5. die Federn. 6. die Eyer.

1. Die Pfauen-Brüh tauget vors Seitenstechen / besonders wenn sie schön fett ist.

2. Das Fett (und Rauten Safft und Honig) heilet die Colic.

3. Die Galle tauget vor das stumpffe Gesicht / und die Flüsse der Augen.

4. Der Koth heilet durch seine Eigenschafft den Schwindel und die schwere Noth / (wenn man ihn lang aneinander gebrauchet) man dörret und putvert ihn (℥j.) und maceriret ihn eine Nacht in Wein. Dann filtrirt mans und continuiret dessen Gebrauch vom Neumond bis auf den Vollmond / oder weiters / wo es von nöthen ist. Crato giebet ihn mit Zucker vermischet.

Daraus bereitet man auch einen Syrup.

Man kan ermeldeten Koth im Schwindel mit s. q. Spir. vin. vermischen und Morgens auf drey mahl nacheinander allezeit ℥j. Dieses Koths nehmen. Man kan ihn auch gepulvert gebrauchen ꝛc. P. Borell. Cent. 3. obs. 93.

Oder ℞. Koth von Pfauen biß eine Hand voll nach Unterscheid des Geschlechtes / macerire ihn in Weine s. q. theils es in 3. gleiche Theile. Trincke es nach dem Paroxysmo und vor dem neuen Lichter da man denn den Schweiß darauf abwarten muß.

5. Die Federn dienen zum räuchern / wider die Aufsteigung der Mutter. Querc. Ph. R. man legt sie auch aufs Nothlauff / und die entzündete Brüst.

Den Pfauen-Spiegel / wenn er pulverisiret / rühmet man / daß er wieder die Rose und entzündete Brüste / dienen soll; die Ursache soll diese seyn / daß er die Signatur einer hangenden Brust haben soll. Man giebet ihn innerlich ein zum Schweisse; wie man aber erfähret / ist der Ruhm vergebens / nicht anderst als der Seelen / so in den Federn stecken.

6. Die Eyer heilen das lauffende Zipperlein / und seyn auch nützlich zu den Brüstbeschwerden.

LXVII. Perdix.

Πέρδιξ, Perdix Rebhun / Feldhun / A Partridge and (With some) A Woodcock or a rate Een Patrys of Veldhoen.

Ist ein sehr geiler Vogel / lebet lang (bis 15. Jahr) frist die Knoten von Haseln und Birken / Gras / und grünen Saamen.

In den Apothecken hat man 1. das Fleisch 2. das Marck. 3. das Geblüte. 4. die Leber. 5. die Galle. 6. die Federn.

1. Wenn man das Fleisch isset / so vermehret es den Saamen / und die Milch / und erwecket die Liebe.

2. Das Marck und Gehirn / tauget vor die Geelsucht.

3. Die Galle dienet den Augen vor andern.

Wenn man mit dieser Gallen täglich die Schläffe bestreichet / so soll sie das Gedächtnus verbessern.

4. Das Geblüte tauget vor blaue Augen / und dergl. Wunden.

5. Die Leber tauget / wenn man sie beym Feuer trücknet und pulverisiret vor die Geelsucht / sie soll auch ein sonderbar Fieber-Mittel seyn / wenn man sie etlichmahl in Tausendgüldenkraut-Wasser einnimmet. Crato.

6. Die Federn taugen vor die Mutter / wenn man den Rauch davon in die Nasen lässet / vor Grimmen (in Form eines foments) man kan sie auch mit Müntz und Stabwurtzkraut in Form eines Säckleins / den Kindern vor die Grimmen überlegen.

N. Hr. D. Etm. will von den Räuchern wenig halten.

LXVIII. Pica.

Κίττα, Aglaster / Egester oder Azel. The Mag. Py, Pye or Pianat. Een Epter / of Aepter.

Dieser Vogel tauget sehr wohl wider die dunckele Augen / Röthe und Schmertzen / wenn man ihn isset / oder dessen Asche in die Augen thut. Er tauget auch vor die Tobsucht / schwere Noth / Melancholie (wenn man die Aschen davon giebet. Er tauget auch vor die Mutter / Beschwerden.

Die bereiteten Stücke.

Das Wasser von Elstern / wider die schwere Noth.

LXIX. Struthio.

Struthio Camelus, Strauß. An Ostrich or Estrich. Een Struys-Vogel.

Ist ein grosser ausländischer Vogel / wegen des Verdauens sehr berühmt.

N. Ich habe zu Londen in Engelland 2. gesehen / die gar leicht einen vor sie geworffenen Handschuh verschlingen konten.

Plinius eignet l. x. c. 1. diesem Vogel eine wunderbare Natur zu verdauen bey / so daß Jul. Cæs. Scaliger schreibet / er könne Eisen verdauen. Allein es hat Alex. Aphrodisæus schon dieses in Zweiffel gezogen / und es vor ungereimt gehalten. Dahero bezeuget Ulyss. Aldrovand. Ornitholog. l. 9. c. 2. daß er beobachtet / daß zu Trient. der Straus das ihm vorgeworffene Eisen unverdauet von sich gegeben. Mit diesem hält es auch Henr. ab Heer, indem er saget / er habe zu Padua und Venedig den Straussen Geld vorgeworffen / selbes aber wäre in voriger Schwere wider von ihnen gegangen. Ja als Th. Jordanus zu Trident und Rom den Straussen Geld vorgeworffen / wäre er schier in Ungelegenheit deßwege kom̃en / denn des Vogelhauses Vorgesetzter gesagt / sie leiden davon schwere Kranckheiten. Zwischens ist kein Zweiffel / daß dieser Vogel ein vor andern Thieren kräftiges Magen-ferment besitze / zu dessen demulcirung sie unterweilen Eisen / und anderer harten Sachen vonnöthen hätten.

In den Apothecken hat man 1. Die Haut des Magens. 2. das Fett. 3. die Eyer.

1. Die innere Magen-Haut stärcket den Magen / und löset den Stein wunderbar auf.

2. Das Fett tauget den nervichten Theilen / erweichet die harte Miltz / und lindert die Grieß-Schmertzen (wenn man sich damit schmieret.)

3. Die Eyer taugen zum Steine / dahero gebrauchet man den mit Straussen-Eyer rectificirten Saltz-Geist.

Diese Eyer-Schalen haben vor unsern Hüner-Eyer-Schalen keinen Vorzug / als ob sie etwas mehrers würcken solten: denn die Erfahrung hat es bewiesen / daß unsere dergleichen verrichtet / was von jenen ist gerühmet worden.

LXX. Turtur.

Τρυγών. Turteltaub. The Turtle, or Turtle Dove. Een Tortel-Duyve.

In den Apothecken hat man 1. die gantze Turteltauben. 2. das Fett.

1. Die Turteltaube hat mit der gemeinen einerley Krafft / doch gebrauchet man sie besonders in der rothen Ruhre und Monatfluß (man mag die Aschen davon gebrauchen / oder den Extract geben (Dos. gr. 4. 6.) oder man mag sie rupffen ausnehmen / und ʒj. Mastix drein thun / braten und unter dem Braten mit Rosen-Essig besprengen / denn in einem verdeckten Hafen trücknen / und zu Pulver machen / und alle Morgen ein Löffel voll davon gebrauchen.

2. Das Fett / das man unter dem Braten sammelt / streichet man an die Nieren / Bauch / Brust / ꝛc. bes. Forest. L. 28. Obs. 10. im Steyn-Schmertzen / ꝛc.

Etliche podagrische bilden sich ein wenn sie Turteltauben im Zimmer / wo sie wohnen / haben / so werde dadurch das Podagra hintertrieben.

LXXI. Upupa.

Ἔποψ. Widehopff. A Lapwing (as some callit, others) A Houp, or Dunghill. Cock. Een Kievit / of een Hoppe.

Ist ein melancholischer / garstiger Vogel / lebet von Würmlein aus dem Koth / Raupen und Käfern.

In den Apothecken hat man 1. das Fleisch. 2. die Federn.

1. Das Fleisch und dessen Decoct taugen wider Colic (wenn mans einnimmet) Avic. Fen. 16. tr. 4. c. 11.

2. Die Federn linderndie Haupt-Schmertzen (wenn man sie drauf leget.

LXXII. Vultur.

Γύψ. Geyer. A Vultur, or Gripe or Geir. Een Gryp-Vogel of te Gier.

Ist ein Vogel von thierischen Beschaffenheiten besonders im Geruche.

In

In den Apothecken hat man 1. das Fleisch. 2. das Fett. 3. das Hirn. 4. die Gallen. 5. die Federn. 6. den Mist.

1. Das Fleisch tauget vor die Haupt Affecten die schwere Noth ꝛc. das Decoct soll die Fehler der Haut vertreiben.

Forestus hält den Wiedehopffen / mit Mastix gebraten / und pulverisiret / vor ein treffliches Mittel wieder den Blutfluß der Weiber / wann er zu starck gehet / ebenfals im Durchlauffe. Und Hildanus bekräfftiget es / daß / wenn nichts in Dysenterea hat von Mitteln anschlagen wollen / so habe dieses über alles Verhoffen herrliche Wirckung bewiesen.

2. Das Fett tauget zu den Nerven.

3. Das Hirn tauget vor die Schwachheit des Haupts (wenn mans damit schmieret / oder in die Nasen thut.

4. Die Galle soll die schwehre Noth vertreiben / wenn man sie mit Wein gebrauchet.

5. Die Federn sollen / wo man sie unter die Füsse thut / die Geburt sehr starck treiben.

6. Der Mist treibet durch den Gestanck die Geburt aus.

Die III. CLASS.
Von den Fischen.

N. Die Fische geben gar wenig zum Artzney Gebrauche / als steinichte und schalichte Substantien. Gleichwol aber kan man bisweilen auch aus derselben weichen theilen etwas in der Artzney zum Nutzen ziehen. Und kommt also erstlich vor:

LXXIII. Anguilla.

Ἔγχελυς. Aal. Une Anguille. An Eel, A Schaffling. A Grig, a Spitchcoeck. Een Ael een Palinck.

Daß die Aale vermittelst der Kunst aus Haue können gezeuget werden / bestätiget die Erfahrung der Autorum. Abrahamus Mylius de origine Animalium &c. p. 10. saget / schneide mit einer Karst im Meyen / wenn es wohl getauet hat / aus einem Graß-reichen Felde / vor Aufgang der Sonnen / zwey gleiche Rasen / thu diese beyde an dem grasichten Ort auf einander / und legs an einem Weyers Rand / wo die Sonn recht hinscheinet / so werden nach wenigen Stunden junge Aale hervor kommen. Dieses Experiment machet war scheinlich / als ob bey den Aalen kein Saamen / und keine Zeugungs-Glieder gefunden würden. bes. Morhof. de metallor. transm. p. 39.

In den Apothecken hat man 1. das Fett. 2. den Kopff. 3. das Geblüt. 4. die Leber. 5. die Haut.

1. Das Fett tauget zu den Wunden / machet die Haare wachsen / (wenn man sich im Haarausfallen damit schmieret) bringet das Gehör wider / (wenn mans in die Ohren tropffet) lindert die Hæmorrhoiden.

Das Fett wird das Gehör wieder zu bringen nicht unbillig gerühmet; der Gebrauch aber desselben ist dieser. Wenn man einen Aal bratet / so tröpffelt das Fett aus / dieses nimmt man mit Lorber-Baums-Blättern auf / drucket dieses aus / und lässet es in das Ohr tröpffeln / da man denn das Ohr mit Baumwolle verstopffen muß. Man kan auch dieses Fett allein an sich gebrauchen / oder etliche Tropffen destillirten Anies-Oeles darunter mischen.

2. Der Kopff tauget vor die Wartzen des Leibs / wenn man nemlich mit dem blutenden Kopff dieselbe berühret / und ihn hernach in die Erden gräbet / biß er faulet.

3. Das annoch warme Geblüt lindert die Colic-Schmertzen (wenn mans mit Wein einnimmet.

Man bedienet sich auch des heissen Blutes die Hüner-Augen oder Aelster-Augen an den Füssen damit zu heilen. z. E. Man lässet sich eine ungesaltzene Erbsen-Suppe kochen / darein setzet man die Füsse / und hält sie so lange darin bis das Hüner-Auge anfänget zu quillen / alsdann schneidet man mit einem Feder-Messer einen etwas tieffen Zirckel in das Aelster-Auge / und lässet in den Schnitt des warmen Aal-Blutes fallen / solches verbindet man mit grünem Waxe / welches den zusammen die Hüner-Augen ausetzet ohne allen Schaden.

4. Die mit der Leber getröcknete und gepulverte Galle / (so groß als eine Hasel-Nuß /) in Wein getruncken / ist ein mehr denn hundert mal probirtes Mittel zur harten Geburt / und wird die Frucht ausgetrieben / wenn dieses Mittel auch noch im Magen ist / weil der Magen der Mutter Schlüssel träget. Helm.

Die Leber ist zimlich groß / und dienet als ein bewehrtes Mittel zu obangeführtem Affect. wohl. bes. Panarol. Pentec. 3. Obs. 21. die Dosis ist 3ß. Helmontius und Boyle halten sie vor ein treffliches Arney-Mittel in diesem falle.

5. Die Haut bindet man um verrenckete Glieder / wenn man sie in Saltz machet / und räuchert / so gebraucht man sie in Herausgehung der Mutter / wenn man damit räuchert.

In prolapsu sinus pudoris viel und offt hat Hr. D. Michael sich derselben glücklich bedienet.

N. Etliche sagen / daß / wenn man einem einen Wein / worinnen ein Aal gestorben / zu trincken gebe / selber keinen Wein mehr riechen könne.

N. Es ist besser / daß man dieses Mittel nicht zur Hand suche; ich habe an zween Personen es erfahren / denen man / um das Sauffen dadurch abzugewehnen einen todten Aals-Kopff in das Bier gelegt / daß sie in grosse Kranckheiten gerathen / auch bis an ihr Ende jämmerlich gelebet.

Die bereiteten Stücke.

Das destillirte Wasser tauget vor die Lungen- und Schwindsüchtigen.

LXXIV. Barbo.

Τρίγλη. Barbo. Barbe / Barme. Un Barbon. A Barble, or Mullet. Een Barbeel, ofte een Barm.

Dieses ist ein sehr guter Fisch in die Küchen.

In den Apothecken gebrauchet man ihn nicht/ die Bauren aber nehmen ihre Eyer ein / zum Erbrechen und unter sich zu purgiren. Welches sie ziemlich starck verrichten.

Balth. Timæus à Gülden-Klee hat observiret, daß einer / nachdem er viel Barben-Eyer gegessen/ in Choleram gefallen : welche Kranckheit er mit Gifft-Mitteln und Bezoardicis curiret. bes. Cas. medic. l. 3. cas. 7. p. 118.

Ob nun wohl der Fisch an sich eine gute verdauliche und nährende Speise ist / so sind doch die Eyer schädlich/und hat man doch auch bey Geniessung des Fleisches sich in acht zu nehmen / daß man der Sache nicht zu viel thue.

LXXV. Blatta bizantina.

ὄνυξ. Unguis odartus.

Ist die Schale oder Deckel von Ostreen / und hat schier einen Geruch wie Bibergeil.

N. 1. Conchylium (Concha Indica) ist eine Art von langen Muschein / die in Nardenträchtigen Seen wächset / und von Narden lebet / daher o auch die Schale dergleichen Geruch bekommen.

N. 2. Etliche confundiren conchylium und Purpuram oder Buccinam, aber nicht recht / denn jenes zu den langen/ dieses aber zu den runden Muschein gehöret.

Unguis odoratus laxiret innerlich / erweichet die Miltz/zertheilet die bösen Feuchtigkeiten. Eusserlich erwecket er im räuchern die Weiber von der Mutter/ und schweren Noth / im übrigen hat er mit den andern Schalen gleiche Krafft. bes. Concha.

N. Die Blattæ Dioſc. seyn eine uns unbekante Würmer-Art.

Diese ist eine Art von Muscheln / drum wir davon unten bey den Conchis handeln wollen.

LXXVI. Cancer.

Καρκίνος, κάμμαρος, Astacus, Krebs Cancre A Crab, or Crayfisch, or Crevise. Een Kreffte/ een Krabbe of Zeekrest.

Den Fluß-Krebs nennet man Cammarum, der aber in dem Meere gefunden wird/ Astacum.

In den Apothecken hat man 1. den gantzen Krebs d. i. das Wesen das man essen kan/ 2. die Augen. 3. die Schalen.

1. Die Krebse kühlen / feuchten / stillen den Schmertzen/ figiren die tobenden Geister. Dahero gebrauchet man sie in der Hitze / und Schmertzen des Haupts / und der Nieren (wenn man sie zerstösset / und überleget) in Mund-Geschwären / der Bräune / (man bereitet aus dem Krebs-Safft ein Gurgelwasser / ja man gebraucht ihn auch innerlich) im Abnehmen (man giebts mit Safft oder Wasser von Scheelkraut ein / oder man kochets mit Butter ; eusserlich machet man aus zerstossnen Krebsen / Kalbsklebern / Baum- oder Lorber-Oel / ein Pflaster / sie ziehen die Spitzen und Pfeile aus dem Leibe/ (wenn man sie zerstosset und überleget) sie taugen auch vor Verbrennungen / Scharbocks-Schmertzen und Fisteln.

Der gantze Krebs dienet zur Artzney / so wohl desselben Steine / Scheeren / und als auch die Schalen / welche alle einerley Natur : vernehmlich da aus den gleichsam resolvirten Steine neue Chelæ generiret werden. Also dienet der gantze Krebs wieder einen bevorstehenden Abortum, curiret auch einen tollen Hundes-Biß : so man nehmlich aus den jenigen / so man im vollen Mende fänget/ und zerstösset um B. M. ein phlegma destilliret, das sie sich in eine trocken Substanz, die sich pulverisiren lässet / bringen lassen. Von diesem Pulver giebet man ℈j. biß ℈ß oder ℥j. Es dienet als ein gutes Diureticum, verhindert den Abortum oder unzeitige Geburt/ heilet den tollen Hunds-Biß. So man es aber auch im Steine / wo Schmertzen bey verhanden / geben will / kan man vom Laudano opiato etwas zufügen.

Der Safft/welcher aus den Krebsen gepresset / mit Opio vermischet / und etwas Saffran dazu gethan / ist von Rulando in den grössesten Haupt-Schmertzen und Delirio glücklich um das Haupt geschlagen worden. Das einfache Wasser so wol als auch das Componirte, hat man offt wieder Phthisin gelobet ; es ist aber besser/daß man das Decoctum derselben jenen vorziehe.

2. Die Krebs-Augen.

Man nennet sie nicht mit Recht Augen / denn sie verwalten derer Amt nicht / gehen auch nicht heraus / und dauren nicht das gantze Jahr durch. Sie seyn von unterschiedener Grösse/ meistens gleichen sie einer halben grossen Erbsen / weiß / hart / rauh / an dem Theil da sie die Krebs berühren / breitlecht / da sie gegen die Schalen sehen / rund / sie liegen auch nicht um die Augen / die aus dem Kopff hervor tragen / sondern zu öberst im Kopff / man findet sie nicht zu jeder Zeit / sondern nur wenn sie neue Schalen bekommen / sie wachsen und nehmen ab / im Vollmonden wachsen sie gemeiniglich / besonders bey den Weiblein.

N. Die Krebs-Augen die man in der Artzney gebrauchen will / müssen von lebendigen Krebsen genommen werden / und annoch blaulecht seyn / denn nach dem sie gekochet worden / sehen sie gleich blaß aus / weil sie sich in dem Saltz-Wasser gleich verändern.

Ob gleich etliche der Meinung seyn / daß es gleichviel/man bediene sich derselben Steine / welche aus gekochten Krebsen genommen werden / oder aus den Lebendigen ; so ist doch vernunfftmässig zu schliessen/ daß billig ein Unterscheid darunter zu machen. Denn es sind diejenigen in der Artzney viel kräfftiger / welche aus den lebendigen Krebsen genommen werden / und blaulicht aussehen / als andere / welche aus den gesottenen man aufhebet/absonderlich die jenigen / so mit Saltz gesotten werden. Denn also haben sie viel von ihrer alcalischen Art im kochen durch des Saltzes Säure verlohren. Wenn aber die blauen nicht allemahl zu erhalten/ muß man diese/die ohne Saltz gekochet worden/ nehmen / wiewohl solche Krafft in diesen nicht so groß/als in den andern ist

Sie kühlen/ trocknen / abstergiren, zertheilen/ zermalmen den Stein / resolviren den Tart. und das coagulirte Geblüte / darum gebraucht man sie im Grieß/ Seitenstechen / Keuchen / der Colic / man mag sie entweder roh / und gepulvert / oder

oder gebrant und præpariret gebrauchen/ sie machen auch die Zähne saubet.

Den Krebs-Augen wollen wir auch das jenige/ was oben von den Corallen-Perlen/und dergleichen gesaget ist/ appliciret haben. Denn in ihrem ersten Ursprunge sind sie nichts anders als ein Milch-ähnlicher Liquor/oder ein Diener wäßrichter Liquor, der da einer Milch gleich siehet. Dieser Liquor härtet sich / im Monat Junio und Julio / wenn die Krebse kranck sind / in eine steinichte Substanz, und liegen über dem Magen. bes. Helmont. c. 7. d. Lithiasi. Diese Steine werden gefunden/ wenn sie mauthen/ oder die Schalen verändern / dannenhero sind sie auch der Natur und Substanz, welcher die Schalen sind / welche Schalen man auch vor die Steine substituiren kan. Wie man denn in Engeland ein Fieber Pulver hat / in welches so wohl die Steine/als auch die Schalen genommen werden. Aus der Haut / in welcher die Steine beschlossen liegen / kommt eine neue Schale: und haben so wohl die Steine als Schale viel flüchtiges Saltz / welches aber nicht sehr scharff ist: aber vermittelst des verborgenen Acidi werden sie in eine etwas harte steinichte Substanz formiret. Wie man denn siehet / so man Wein oder Eßig drauf geust/ so ebulliren sie/und dises geschiehet von wegen des Streites des Acidi im Weine oder Eßige/ und des Saltzes / so in den Steinen ist. In diesen Menstruis lassen sie sich fast gäntzlich auflösen / das also der Wein oder Eßig einen laulichten Geschmack bekommet.

Dannenhero sind sie nicht allein ein gutes Diureticum, wenn sie per se in pulverem redacti gegeben werden / massen sie alsdenn / eine treffliche Krafft haben / alle unnatürliche Saure zu corripiren und zu versüssen (in dem sie das acidum coagulans & renes ab officio suo suspendens in ein ander Wesen bringen: sondern es kan sie auch unser Hr. Helmont. de Lithiasi nicht anug rühmen / als ein Vulnerarium und febrifugum. Denn er hält dafür/daß sie ein occultum Alicali bey sich führen / welches Krafft habe alle Säure zu verderben: wie du drunten mit mehrern zu sehen. Drumb so ist ihr grössester Gebrauch desfals/ weil sie das acidum destruiren. Dienen also diese z. E. im Sode/ oder brennen des Magens / so von aufwallen der Säure entstehet / im Krümmen des Leibes/ Seitenstechen / bräune und dergleichen Entzündungen/ die innerlich sind/ cum febribus acutis, da sie denn allein genug thun / das acidum welches das Geblüte coaguliret / zu destruiren / weil es durch den Schweiß und Harn das coagulirte Geblüt austreiben. Ferner bekommen sie auch wohl in denn nachlassenden Fiebern als das beste Mittel/ wenn man ein Vomitorium vor dem Paroxismo gegeben; vornehmlich aber im viertägigen Fieber. Man darf sie nur entweder so crude an sich / oder calciniret/ absonderlich wenn der Frost excediret, geben. Denn man erfahren/ daß auch contumaciſſima quartana durch diese mit dem saccharo saturni vereiniget/ curiret worden. In andern Fiebern aber kan man Tartarum Vitriolatum dazu thun. Wegen ihrer Diuretischen Krafft gebrauchet man diese Steine in Stranguria, suppressione Urinæ, und im Steine als ein præservir- und Curir-Mittel. Damit aber derselben diuretische Krafft indeniret werde / kan man des salis volatilis succini dazu thun. Sonsten giebet man dieselben crude biß 3ß.

Pro Icopo Diuretico, und das Geblüt aufzulösen auch in Seitenstechen und nachlassenden Fiebern die Hitze zu corrigiren, reichet man sie mit Eßig/ oder Weine. Wiewohl sie nicht gäntzlich davon aufgelöst / oder saturiret werden / sondern sie werden nur etlicher massen eröffnet und aufgelöset; da man den 3ij. Eßigs zu 3ß. Krebssteinen nehmen kan. Denn auf diese Art erlanget der Eßig eine Urinosische bittere / welcher Diuretisch und Schweistreibend. Hildanus hat einem der von der Höhe gefallen und 2. Rippen gebrochen mit einem Wund-Trancke / von welchem er zweymahl des Tages getruncken / in welchen er Krebssteine / die mit Eßig solviret gewesen / gethan / glücklich curiret: indem er das gelieferte Geblüt durch die Urin von sich gegeben. Diese Steine dienen treflich wohl in den Wund-Fiebern mit Wein gebrauchet/hier möchte man sprechen / daß der Wein den Wunden schädlich sey / und da wegen der Inflammation eine Erysipelas zuschlüge / würde er grössere Schmertzen verursachen. Darauf stehet zu antworten.

Daß in Wunden und andern Schäden/die eusserlich sind der Wein schädlich sey / ist zwar bekand genug; aus was Ursache aber begreiffen wohl wenig Chirurgi, welche ihn ins gemein um dieser Ursache willen verbieten/weil er nehmlich hitzet. Dieses aber ist nicht die rechte Ursache / sondern das scharffe Aculeatum Sal Aceti, dessen in manchem Weine viel mehr als salis vini dulcis zu finden/ist die Ursache/ daß die Wunden leicht putresciren: wenn man aber den Wein mit Krebs-Augen kocht / so verwenden sie das scharffe Sal Aceti in eine andre Figur/und also wird der Wein von seiner Saure corrigiret. Nimmt man aber die Krebs-Augen eins so schadts nichts / wenn schon ein solcher Wein auch pur getruncken wird/ denn so verrichten sie diese Arbeit im Magen/ und invertiren darinnen das scharffe sal acidum vini, daß davon hernach keines zu den Wunden kan geschicket werden. Und also gilt es gleich ob ich den Wein zuvor mit den Krebs-Augen koche/oder ob ich die Krebs-Augen einnehme und den Wein darzu trincke/es lauft auf eines aus / es corrigiren die Krebs-Augen eine widerwärtige Säure / sie sey aus oder in dem Leibe des Menschen. Kurtz: die Krebssteine destruiren die Acidität des Weines / und wird in seiner Krafft exaltiret. Dannenhero man auch den Wein-Säuffern/ oder denjenigen die am Podagra und Steine liegen/ dieser Steine 3ij. giebet / welche durch die Diuresin die Säure des Weins evacuiren. Dienen demnach in stranguria, Dysuria und Gonorrhoea so von exulceration entstehet/ treflich wol. In der Exulceration der Nieren mit Wein genossen / sind selbe ein rechter Nucker.

In Hypochondriacorum acido domando, welches Bangigkeiten / Hertzklopffen / Colic. und dergleichen causiret, auch denjenigen / welche aus einer empfangenen Injuria sich ihr Hertz abfressen / darüber schwermüttig oder rasend werden möchten / dienen diese Kreb-

diese Krebse übergus wohl. Takenius in seinem Morborum Principe. p. 110. saget: wenn man in solchen Fällen Krebs-Augen gegeben / und einer sich hernach ein gelinde Vomitorium reichen lassen/so habe er observiret / daß dadurch ein solcher Patient offt lange Zeit von solchem Ubel sey befreyet gewesen. Wer von den Krebssteinen mehr zu wissen begehret der sehe Hr. Phil. Jac. Sacchsium von Lowenheim, welcher einen gantzen Tractat von Krebsen geschrieben / und was andere zerstreuet abgeführet / hat er zusammen gezogen.

Johannes Hennemannus in Tr. de Peste; ziehet die Krebs-Augen dem Bezoar Stein vor / und ist zwischen selben folgender Unterscheid / der Bezoar wird in dem Magen einer Geißin gefunden / die Krebs-Augen aber im Magen der Krebse / doch würcket der Krebsstein in den Krebsen kräfftiger / als der Bezoar in der Geißin / denn er zeuget im Krebse neue Schalen / und macht daß die alten herunter fallen daher er ein Erneurung-Mittel kan genannt werden / indeme er neue Glieder zeuget / welches der Bezoar in der Geißin nicht thun kan. Der berühmte Helm. saget de Lichiasi c. 7. aus den Krebssteinen werde ein gar seltenes Wunden- und Fieber-Mittel bereitet / so fern sie ein verborgenes Alcali in sich haben / welches alle Säure vertilget / die es anrühret. Daher / vor die Verwundete / und Kindbetterin kein tauglicher Mittel kan gefunden werden denn eben diese Steinlein / wenn man sie vorher in Wein siedet / und hernach trincket / weil das verborgene Alcali, oder gesaltzene dieses Steins die Säure verbessert / die in den eussern Gliedern angezündet ist / oder darzu tauglich erfunden wird. Die Krafft aber dieses Alcali gehet aus dem Magen nicht durch die Adern bis in die Zehen / sondern sie verbessert im Magen dem Brunnen der digestionen, und dem Archiv des Lebens die Säure / und verhindert / daß selbe nicht weiter kommet.

N. Die 2. schwartze hörnichte / runde Augen Scheiben womit sie nehmlichen sehen / geben ein Purgier Mittel / wenn man sie pulvert / und biß 3j. oder 3ij. in lauem Weine / oder einem Truncke Bier giebet / wie Deodat. l. 1 Panth. hyg. c. 44. bezeuget.

3. Die Schale hat mit den so genanten Krebs-Augen gleiche Kräffte / heilet über das die Rauden der Kinder / die von gesaltzenen Flüssen herrühren (wenn man sie mit Rosenöl verwischet / und sich damit bestreichet) vertreibet die paroxismos der Fieber.

N. Die neue zarte Schale / nachdem sie die alte abgeworffen / ist besser.

[Was diese Schalen in der Raserey verrichten / geschihet ihres gantzen Wesens halber.

Den Magen worinn der Krebs seine Zähne hat / gebrauchen etliche pulverisirt den appetit zu befordern.

Die bereitete Stücke.

1. Die Krebs-Asche (d. i. die verbrante Krebße) trocknet / tauget vor die Biße der wütenden Hunde (wenn man sie mit Entzian einnimmet) lindert die Schrunden / Wartzen und Geschwäre des Hindern (mit Honig /) etliche geben auch verbrante Krebse in der rothen Ruhre.

N. Galen. lobet dieses Mittel zu den wütenden Hundsbissen sehr / und bekennet / daß ers vom Eschrione dem Empirico gelernet / er saget auch weiters / daß dieser Empiricus die lebendige Krebse in einer küpffern Schüssel gebrant / bis man sie zart zerpulvern können / und dieses bey Anfange des Hundssterns / wenn die Sonn im Löwen gienge.

Dos. ein kleiner Löffel voll viertzig Tag continuiret.

Das Galenus die Asche von Krebsen wieder die Bisse der wütenden Hunde rühmet / ist zwar wahr; unterdessen aber / ist dieselbe zu diesem Zwecke zu schwach. Drum an dessen statt das Pulver von subtiel gestossenen Krebs-Steinen in der Wute weit vorzuziehen. Ja besser ist es noch / wenn man zur folge Hr. Heinrici das Pulver / so wir oben beym Wasser gelehret / 2. Theile nehme und Myrrhæ und Entzian jedes 1. Theil dazu thue solches wohl unter einander vermische / und davon von 3ß. bis 3j. eingebe.

2. Die bereitete Krebs-Augen. Man reibets mit Fenchelwasser.

Die unbereiteten und bloß an sich gestossenen sind besser.

3. Das Magisterium von Krebs-Augen bes. in 2. B.

Das mit Spir. Virid. Ær. oder Zitronen-Safft bereitete Magisterium ist allen andern vorzuziehen.

Hr. D. Ettmull. helt alle die Magisteria von Krebssteinen iunerlich zu nehmen vor untüchtig welche mit einer corrosion durch saure Spiritus bereitet / und mit alcalibus præcipitiret werden / weil sie ausser dem Leibe schon saturiret sind. Das Magisterium, so durch abstraction des Spir. Nitri verfertiget wird / bleibet saltzicht / und ist also mehr Diaphoretisch und Harntreibend.

Es werden etliche gefunden / die da auch componirte Magisteria den Stein zu curiren bereiten / da denn an derer statt die Krebssteine mit Spiritu Salis solviret allein gnug thun; es muß aber das Coagulum vorher per deliquium solviret seyn.

Also hat Hr. D. Joh. Mich. seinen Liquorem Lithontripticum, welcher aus Krebssteinen / Juden Stein / Lazuli, Donner / Keulen / Schwanen-Steine / Marien Glaß / Straus-Eyer Schalen aa. q. s. bereitet / solche im Oleo Salis decrepiti solviret, bey gelindem Feuer coaguliret / drauf das Coagulum im Keller fliessen lassen; Dieses ist zwar nicht zuverwerffen / in dem auch subtilia Acida in solvendo renum Calculo gut thun und dem Alcalino einen Ingressum machen ad acidum Calculi fabrum: Man kan aber auch ein solches Magisterium Nephriticum machen. v. g.

℞. Krebs-Steine. ℥iiij.
Lapidis Nephritici.
Spongiæ.
Carpionum.
Crystallor. an. ℥ij.
Straussen Eyer / oder in Ermanglung dieser von Hünern. ℥j.

Diese Dinge solvire mit einem Spir. Salis Armoniaci acido oder Spir. Salis Volatili dulci: Wenn alles solviret ist bey gelinder Wärmbde / so

so destillire den Spiritum oder das Liquidum herab ad siccitatem, diese eingetrocknete Massam, solvire in loco humido, und destillire sie wiederum biß zur trockne/ und das repetire mit solviren und abdestilliren zum dritten oder viertenmal: endlich schütte einen Spiritum vini drüber uñ edulcorire, wenn man den wieder abgezogen/ so hat man ein vortreffliches Magisterium Nephriticum, daß wird biß zu einer Scrupel gegeben.

Hier ist das Acidum durch hülffe der alcalischen Dinge zu einem alcali worden/ daß es in der Lufft gleich einem alcali fliesset/ und daher hat es auch nicht ein geringes Vermögen bekommen/ hernach einem andern peregrino acido seine aculeos zu verändern.

So sind etliche der Meinung/ daß ein acidum und alcali per accidens von einander unterschieden seyn/ indem beede sich stets nach einander sehnen weil sie von Natur zusammen geordnet/ ein Corpus formiren müssen: Nachdem denn die Unionem zerbrochen/ und beyde voneinander getrennet sind/ so habe keines keine Ruhe/ biß es wiederum seinen Gefärten gefunden. Ob es also eine Differentia accidentalis sey/ das wollen wir den Philosophis zu judiciren heimstellen. Einmal ist unter den beyden dem acido und alcali, wenn sie von einander abgeschieden sind/ eine grosse Differenz, welche wir in unsern Leibern mit grossem Schaden vielfältig erfahren: denn beyde sind impatiente Dinge/ ein jedes verlanget nach dem andern/ und dieser continuus modus machet schlimme Arbeit: Wenn das Acidum segregatum impatiens in unsern Leibern die Oberhand hat/ und es pro sua saturatione durch dienliche Speise und Tranck nicht genug Alcali empfänget/ so gehet es weiter und greiffet den Leib an/ und die Viscera, und suchet darinn seine Ruhe/ weil dieselbigen mehr von partibus alcalinus als acidis particidiren, das giebet denn böse Händel: Ist das Acidum spirituosum und greiffet unsre Spiritus an/ so giebet es Spirituum Morbos, Convulsiones, Epilepsias, Affectus hypochondriacos und dergleichen; ists ein fixes Acidum, welches ob adjunctas particulas adstringentes terreas nicht so in die höhe kan/ so greifftes ipsam Corporis Substantiam an/ wie man in allerhand Leibes-Schaden Geschwären/ Fistuln/ Krebsen und dergleichen sehen kan: Ja es erfahren es auch die Lungensüchtigen/ mit ihrem Verderben und exulcerirten Lungen. Hat denn das Alcalinum die Oberhand/ so giebt es abermal schlimme Händel/ wie allerhand hitzige faule Fieber es ausweisen.

Es müssen derohalben diese beyde Dinge niemahlen in unsern Leibern voneinander getrennet werden/ so daß eines dem andern vorgehe und das andere übertreffe/ und stärcker gegen dem andern sey; denn wo dieses geschiehet/ ist gleich Lermen verhanden/ ja die Discordanz dieser beyden/ welche wir noch zur Zeit wenig leider verstehen/ ist die Ursache so vieler und mancherley Kranckheiten.

4. Krebswasser wird aus Krebsen oder derer Aschen im MB. bereitet und destilliret.

Es treibet den Harn/ zermalmet den Stein/ und löschet den Durst.

N. Quer. maceriret die Krebse in Hauswurtzelwasser/ 1. Tag/ dann destilliret ers durch 3. maliges cohobiren, und gebrauchets in Entzündungen/ Verbrennungen/ dem Krebse vor den ein vortreffliches Mittel seyn soll/ besonders wenn mans mit dem Saltz/ das aus der Remanenz gelauget worden/ imprægniret. Ph. R. c. 7.

Aus den Krebsen wird auch mit Kraut von Chelidonia ein treffliches Augen-Wasser gebrandt/ welches Crollius, Mynsichtus aber im Armam. Med. Chym. p. 296. völliger beschreibet/ und ist desselben Description diese:

℞. Lebendiger Krebse/ so im Monat Junio wenn die Sonne und Mond im Krebse/ gefangen/ Num. xxxi.

Thue zu denselben ebes so schwer als die Krebse sind frischen Schelkraut mit Blumen und Wurtzel/ stosse beede durch einander/ thue ferner dazu.

Gestossenen Fenchel-Saamen. ℥j.
Bereiteter Meerbohnen.
Campher. an. ℈ß.
Gewürtz Neglein.
Aloes Epaticæ,
Bereiteter Tutiæ an. ℥ij.

Mische alles wohl zusammen/ theile es in 3. gleiche Theilen/ den ersten Theil destillire im MB. alleine/ hernach den andern/ drüber schütte das Wasser/ so vom ersten abgezogen worden/ und abstrahire es wieder wie zum ersten male: als denn nim auch den dritten Theil/ und geuß das vorige Wasser alles drauf/ und ziehe also zum dritten mahle ab. Also ist dieses berühmt Augen-Wasser von Krebsen bereitet. So man will/ kan man die feces brennen/ und ein Saltz extrahiren/ und um desto mehrer Wirckung dasselbe dem Wasser zufügen.

Dieses Wasser soll in Erhitzung/ Wunden Geschwären und Fällen der Augen sehr viel gutes thun Welches wir gerne gestehen/ weil die Chelidonia an sich ein gutes Augen-Kraut ist. Massen denn Burrhus auch mit demselben die verlohrnen Liquores der Augen wieder zu restituiren bekräfftiget Hr. D. Ettmullerus Seel. schreibet/ daß er aus den Krebsen ein Phlegma und flüchtiges Saltz destilliret, welches in den Augen-Fällen/ nehmlich in Schmertzen und Entzündungen überalle massen wohl das seine verrichtet.

So man auch mit Saamen von Quitten oder Flöhe-Kraut mit Wasser von Krebsen oder Froschleich einen Schleim machet/ dienet wohl in den Augen-Entzündungen. Die Krebs-Steine ebenmäßig mit Wein oder Eßig innerlich gebrauchet/ heilen die Wunden der Augen. Man bereitet auch aus dem Fleische der Krebsen Morsellen.

Poterius lobet das destillirte Wasser wieder der tollen Hunde-Bisse; besser aber ists/ wenn man nach Anleitung Hr. D. Joh. Michaelis, in dieses Wasser ein Theil Misturæ simplicis thue: Wie er denn damit einen curiret der vom tollen Hunde gebissen gewesen.

Sonsten geben die destillirtẽn Krebse. 1. Ein Phlegma 2. Spiritum urinosum 3. Ein wenig Salis volatilis, Oleosi, 4. Ein stinckendes Oel. 5. Ein Caput mortuum, welches/ so man Wasser drauf geust/ als ein ungelöschter Calck effervesciret/ hergegen haben die gantze Krebse/ wegen ihres

Salis velot. alcalini, eine heilende und Harn treibende Krafft.

5. Das Oel oder Liquor von Krebs-Augen wird p. d. auf gemeine weise bereitet.

N. Anderst.

℞. Gepulverter Krebs-Augen ʒv. Tart. Ol. p. d. ʒvj. digeriret im Pferdmist 15. Tag coagulirs, und extrahirs mit Spir. vin. denn zieh den Spir. ab / so bleibet das Oel zurück / Dos. gr. 4. 6. Hartm. in Pract.

6. Der Spir. ist in den Brust Wunden sehr nützlich.

7. Die Krebs-Salbe. Oder Butyrum potabile Zvvölfferi.

℞. Frische ungesaltzene Mayen-Butter. lbjj.
Frisch-lebendig zerstossene Fluß-Krebse Num. LX.
Wurtzel von Schwartz-Wurtz der grossen. ʒiiß.
Aland. ʒiß.
Flörent. Veilchen W. ʒj.
Oesterreichischen Saffran. ʒj.
Frische Blumen von Klapper Rosen.
Rothen Rosen.
an. ʒiß. ʒij.

Koche dieses alles gelinde in einem irdenen Verglasurten Geschirre beym Kohlen-Feuer / biß die Feuchtigkeit abrauchet / doch habe acht / daß es nicht anbrennet. Colir es hernach / und exprimire die Species starck. Die rothe ausgepresste Butter behalte zum Gebrauch / welche sehr gerühmet wird in Brust-Beschweren / langwirigen Husten eyterichtem Speichel / auch in der Schwindsucht selbsten / wenn sie nur nicht confirmiret ist. Sie heilet die Geschwülste der Brust aus.

N. Andre Descriptiones besiehe beym Sachsio in seiner Gammarologia. p. 812. & 828.

LXXVII. Carpio oder Carpo.

Κυπρίνος, Carpus, Carpa. Karp. Karpff. The Carp. Een Carper.

Ist ein bekanter Fisch / der von Schleim und Moos lebet.

In den Apotheken hat man 1. die Galle. 2. das Fett. 3. den dreyeckigten Stein. 4. die langen Steinlein.

1. Die Galle tauget vor das stumpffe Gesicht und den Stahr.

Die Galle dieses Fisches ist ein treffliches Specificum wieder die Rose / oder Rothlauff / indem sie mit ihrem temperirten Alcali das Acidum derselben destruiret. Unter allen Mitteln ist diese dawieder das gewisseste / wenn man sie eusserlich aufstreichet.

2. Das Fett tauget vor hitzige Nerven-Kranckheiten.

3. Der 3eckigte Karpen-Stein / der in dem Kopffe gefunden wird / tauget in Colic- und Steinschmertzen / und in der schweren Noth.

Er tauget auch im Seitenstechen / und verrichtet im Nierenstein Wunder. Eusserlich gebrauchet man ihn auch gepulvert mit der Wollen / die an denen Quittenäpffeln gefunden wird / im Nasenbluten / wenn man ihn mit besagter Wollen in die Nasen thut.

4. Die zwey Steinlein über den Augen taugen gleichfalls zur schweren Noth.

Sie taugen auch vor den Schlag / und stillen das Bluten wunderbar

Diese Steine haben / die Würckung / welche die Krebs Steine haben / sie destruiren die Acida, und werden wieder die Rose und schwere Noth gerühmet.

LXXVIII. Cetus und Manati.

Κῆτος, Cete Wallfisch. Un Cabeau A Whale; al sorts of great sea Fish. Een Walvisch / alderhande groote Zee-Visch.

Das Wort Cete bedeutet ins gemein alle grosse lebendig gebährende Fische / doch wird es auch vor die gröste Art selber genommen / die wegen ihrer ungeheuren Grösse den vierfüßigten Thieren gleichen.

In den Apotheken hat man das Fett / welches vor die Rauden tauget / wenn man sich mit schmieret.

N. Etliche wollen / daß von dieser Art Sperma Ceti oder Wallroth der Apotheken komme / aber nicht recht. bes. 3. B. 31. cap.

Andere sagen die Amber komme von selbsten / ist aber auch falsch.

Die Ruthe vom Wallfisch ist vor wenigen Jahren als ein hohes Mittel vor die rothe Ruhr aus Ost-Indien in Europam kommen / denn weil daselbst die rothe Ruhr starck graßiret / so nehmen die Inwohner ermeldete Ruthen / und heilen sich damit / welches auch bey uns öffters glücklich von Statten gegangen / und zwar wegen ihrer leimenden Krafft / womit sie die Ausgänge der Adern verstopffet / und der schmertzenstillenden Macht halber / die die Wuth des Archei stillet.

Manadi.

Unter die Wallfisch gehöret auch der Fisch Manati, von denen zweyen fordern Füssen / die er hat / die die Spanier manus nennen / also bettelt / als ob er mit Händen begabet wäre / die Niederländer nennen ihn eine See-Kuhe / weil dessen Kopf einer Kuh gleichet. Les manati. A Sea Covv. Een Zeekoe. bes. Clus. Aldrovand. Monard. Gomar.

Natürliche Apothecken-Stücke.

Der Stein von Manati ist ein Gebein / Stein oder Schale / das aus dieses Fisches-Kopff genommen worden / und dieser Stein hat unterschiedene Gestalten / bißweilen siehet er aus wie ein Zahn / dahero nennen ihn etliche Seekuh Zahn. Bißweilen siehet er wie ein Ohren-Beinlein / darum mans auch ein Gehör-Bein nennet.

Bes. hievon Wormium. Den Stein lobet man wieder den Calculum: Da doch die Krebs-Steine eben dasselbe leisten.

Die bereitete Stücke.

1. Der bereitete Stein. Er wird calciniret oder gebrant.

N. Es ist besser / man befeuchte ihn mit einem tauglichen Wasser / z. E. mit Fönchelwasser.

Er tauget sehr wol im Nieren- und Blasen-

stein /

stein / Grieß-Schmertzen / und der Colic. Dos. ʒj. und mehr. Etliche gebens bis ʒj.

LXXVIII. Concha.

Κόγχαι. Muscheln. Conche. en Conquille. The Shell-Fish in particular, comprehending also several other shell fishes, as Muscle, Cockle. Een Schelpvis / of die in Schelpenis / als Mossel.

Ist eine Art Fisch ohne Kopf / mit Schalen / (welche man Conchas nennet /) umgeben / solche mögē entweder gedoppelt oder einfach sich schliessē.

Von dieser Art seyn auch die Perlenmuscheln / def. 1. B. c. 7.

Sie begreiffet unter sich unterschiedene Gattungen / die der Figur und Gestalt nach alle unterschiedene Namen bekommen haben. Also findet man langlechte / schuppichte / gestrichte / rauhe / Corallenfarbe / und glatte Muscheln / hieher gehören die Ostreen / Perlenmutter / blatta bizantia, Chamæ, (gähnende Muscheln) Umbilicus Maris, (Meerbone) dentalium, entalium, die Purpur-Muschel.

Man hat allerhand Arten Muscheln / derer sind etliche edele / etliche unedele zuheissen. Unter die Edelen rechnet man die Perl-Muscheln / und gehören unter dieses Capitel die Ostern und andre Arten mehr / weil sie alle gewiße Arten der Muscheln sind.

Dergleichen testacea aber werden auch Ostracodermata geheissen: Und unter solche ziehet man auch gar füglich die Kaulbras-Steine / Karpen- und Krebs-Steine / Corallen / Eyer-Schalen und dergleichen. Diese hält Hr. D. Ludovici besser als alle gemeine Magisteria zugebrauchen; Von allen aber ist dem Verlangen mit Krebs-Augen und Corallen ein Gnügen zu geben / welche auch numehr an aller gebräuchlichsten das Acidum in primis viis zu absorbiren, und durch die Harngänge abzuführen. Denn obgleich die härteren Theile von den Thieren die acida absorbiren, so nehmen doch die Marina ausser diesem noch einen urinosischen Geschmack an sich / und gewinnen also eine diuretische Krafft. Es bezeuget nun aber die tägliche Erfahrung / daß die Morbi hypochondriaci und Chronici von dem acido vitioso Cruditatis entstehen / so dienen dazu die Ostracodermata am besten. Hergegen absorbiren die Hörner von den Thieren ja auch wol dasselbe acidum, aber sie werden nicht diuretisch / und das daher / weil sie eine Menge Gelatinæ bey sich haben / welches in dem Hirschhorne zu sehen; diese Gelatina verhindert / daß es von dem sauren nicht gnugsam kan corrodiret werden. Sonsten verursachen die Marina, als z. E. die Krebs-Steine / wenn man sie entweder in Rhein-Weine oder Eßig infundiret, unter wehrender Solution ein Aufwallen oder Ebullition, und hernach nehmen sie auch einen urinosischen Geschmack an. Also ist ein Versuch gethan worden mit einer grossen Muschel so einsmahls in der Pleiße gefunden / welche man in ein schärffesten Spiricum Salis infundiret, welcher doch wenig von derselben abziehen können / wiewol er doch einen urinosischen Geschmack erlanget. Auf gleiche Art werden die so genanten Stein-Liquores bereitet / aus Luchs- Menschen- und Kaulbars-Steinen / da man dieselben in Spiritu Salis Simplici oder composito solviret, die Solution darvon abziehet / und das Saltz im kalten Orte fliessen lässet. Wenn man aber ohne Umschweiffe und Unkosten die Sache bereiten will / so ist an statt obigen Liquoren die Solution aus Muscheln oder Ostern / so durch den Spiritum Salis geschehen / gnug.

Im übrigen ist die Ursache / daß die Ostracodermata, in dem sie das Acidum absorbiren, diuretisch werden / diese / weil ihre Schalen / indem sie calciniret werden / ein Caput mortuum wie einen ungeleschten Calck hinterlassen (da hergegē die Theile von den Thieren nach ihrer Calcination gleichsam wie eine Kreide sind /) so man auf dasselbe Caput mortuum Wasser geust / ebulliret es. Nemlich es sind in diesen Marinus saure / vermuthlich urinose / und scharffe Saltze.

Man nennet sie auch præcipitantia; wiewol dieses etlichen gar eckelhafft vorkommen will / so kan man doch auf gewisse Art solches wol geschehen lassen: denn sie füllen die effervescentias in primis viis mit ihrer Vermischung / in dem sie das acidum absorbiren / und dieses geschichet auf gleiche Weise / als wenn man ein Stück Kreide in das Bier legt / die Säurigkeit ihm zuverwehren / oder so sie auch schon darin ist / zu benehmen. Andre bedienen sich zu eben diesem Zwecke eines frischgelegten Eyes; da denn die Schalen desselben eben das verrichten. Also werden sie von der Gleichheit dieser Præcipitation præcipitantia geheissen / wie wol rechter geredet wird / daß sie invertentia sind / massen sie das acidum entweder in ein unschmackhafftes oder urinosisches Wesen invertiren. Sonsten heisset man sie auch Febrifuga, wegen ihrer Krafft die acida zu absorbiren und zu den Harn-Gängen abzuführen. Daher denn Strobelbergerus sein specificum, febrile, aus den Perl-Muscheln bereitet / als welche ein mehr digerirtes Sal volatile haben / und sind solche mit den Perlen selbsten in der Artzney gleichzuschätzen / welches ich mehr als zuwahr befunden. Dosis ist ʒj. vor dem Paroxysmo.

N. Daß man es nicht über 3. mahl gebrauchen darf / so vergehet das Fieber. Do man es aber vor sich allein / und die Universalia nicht præmittiret / so wird das Fieber verdoppelt.

Hiebey stehet auch noch zu erinnern / daß man diese Stücke zu lævigiren (welches der gemeine Mann præpariret heisset) und auf einem Steine zureiben pfleget / davon sind etliche der Meinung / daß man von dem Reibe-Steine etwas abreibe / und solches komme alsdenn mit unter die lævigirten Sachen; solches ist nicht zu leugnen / wenn harte Steine darauf lævigiret werden: von weichen Sachen aber hat man solches nit zu besorgen. So man aber die Sache / wie sie an sich ist / gestehen muß; ist dergleichen Lævigation mit den destillirten Wassern verschwenderisch / weil man das lævigirte nachmals trocknen lässet / also fleucht das öhlichte Wesen des Wassers im trocknen fort; andre giessen Wasser drauf agitiren und führen es / damit ein Milch-ähnlicher Liquor erscheine / diesen filtrirten sie durch ein filtrum; dadenn zuletzt der dickere Theil gerieben und edulcoriret werden kan. Von etlichen werden sie auch calciniret, und auf solche Weise bereiten ihrer viele das Fieber-Pulver Strobelbergeri und Crolly; aber

dis-

diese Calcinationes sind nur überflüßig auch gantz unnütze. Andre haben noch dieses / daß sie die *Lævigirten* Sachen offte abwaschen / aber dieses ist eine schädliche Arbeit/nicht anders als die Infuccation mit dem Decocto von Hirschhorn / oder die Besprengung mit einem appropriirten Saffte: Denn auf diese Weise werden sie inviſciret uñ an ihrer Krafft und Wirckung verhindert. Deñ da diese Erden im Cörper die Textur eines Alauns/ annehmen solten / so wirq es von dieser Infuccation invertiret. Wem aber ja die Lævigation beliebet/ der kan gemein Wasser dazu nehmen: Ich bediene mich allzeit nur der pulverisirten.

N. 1. Die Schalen-Fisch nehmen mit dem Monden ab und zu.

N. 2. Unter allen Wasser-Thieren soll keines so ein grosses Verlangen haben / Menschenfleisch zu essen/ denn eben dieses Geschlecht.

In den Apothecken hat man 1. die Schalen. 2. das Fleisch. 3. die Perlen. davon bes. das 3. Buch.

Die Kräffte.

1. Diese Schalen trócknen / treiben den Schweiß / abstergiren, dahero gebrauchet man sie innerlich in Fiebern / die sie durchs Schweißtreiben heilen/ eusserlich taugen sie zum Zahn-Pulver / Feigwartzen / ꝛc. wenn man derer Kalck gebrauchet.

Diese Schalen haben unter andern Meer-Stücken eine wunderbahre schweißtreibende / præcipitirende und Hertzstärckende Krafft / dahero kan man sie in allen Fiebern sehr glücklich gebrauchen. In unterlassenden Fiebern giebet man derer Pulver von ℈j. bis ℥ß. in Cordobenedicten oder klein Tausendgulden Kraut-Wasser / eine Stunde ungefehr / ehe das Fieber kommet / und kan man drauf schwitzen.

Die bereitete Stücke.

Man gebrauchet aber die Schalen entweder gepulvert / oder calciniret und gepulvert / und zugleich mit Cardobenedictenwasser gerieben / und præpariret. Wovon oben gehandelt worden.

N. Bey uns tragen obgemeldeten Nahmen die langlechte Muscheln / weil man sie an diesen Oertern mehrers denn andere findet.

Aus derer Schalen bereitet man das so berümte Fieber-Mittel Crollii, auf diese Art: Man giesset an besagte Schalen einen Eßig / läßts einen Tag lang stehen / so ziehet er einen mucorem aus selben/ diesen kratzet man herunter / und calciniret die Schalen biß zur weissen / das Pulver behält man.

Es treibet den Schweiß ziemlich starck / darum es auch / wenn mans / ehe das Fieber kommet / giebet / selbes heilet / besonders wenn mans 2. oder 3. mahl wiederhohlet. Dos. ℈ß. biß ʒj.

N. Croll. giebts in einem Truncke warm Bier/ mit ein wenig Butter.

2 Das Fleisch der Muscheln/ d. i. das Wesen/ das man essen kan / tauget meistens in die Küchen/ und vor das 4-tägige Fieber.

LXXX. Dentalium und Entalium.

Dentalium ist eine kleine / langlechte Muschel/ aussen rauch/ innerlich glatt und hol/wie ein Röhrlein / hat an dem einen Theile einen Rieß / ist wie ein Hundszahn gespitzt / daher es auch den Namen bekommen.

N. In diesem Dentalio ist kein Fisch / sondern ein langlechter Wurm; es wächset an den Meerklippen / und alten Schalen.

Entalium ist auch eine Meerschale / langlecht wie ein kleines Horn / aufrecht und hol/ aussen gestrichet, innwendig glatt / ist selten länger denn ein Finger.

N. Es scheinet / als ob dieses dactylus Plinii wäre.

Ob man schon in der Artzney beyde gar wenig / und nur in der Zitringelben Salben gebrauchet / so kan es doch mit andern Schalen in dergleichen Affecten gleichfalls genommen werden.

Equus marinus

Ist ein Thier / das im Meer lebet/ und der Form nach dem Pferde gleichet/ die Füße und untere Theile ausgenommen. Grichisch heisset es Hippopotamus; Syrisch Hayma.

Man findets im Sinischen Ocean, und auch in Indien / Hainan, Philipps. Inseln/ Mozambici, an den Gestaden des mittagigen Africkens.

Die Beschreibung dieses Thiers kan in Ath. Kircheri China illustrata gesehen werden.

Die Zähn stillen die rothe Ruhre und Blutflüsse / so sollen sie auch den Scharbock heilen. Doch ist auch gewiß / daß nicht ein jeder Zahn von diesem Meerpferd diese Krafft besitze / sondern sie müssen zu gewisser Zeit gesammelt worden seyn / wenn sie ermeldetes verrichten sollen.

Zu Goa in dem Königlichen Nosocomio ist ein sehr grosser Zahn von ermeldeten Meerpferden / dessen wunderbahre Krafft man also probiret / man leget nemlich selben auf eine eröffnete Ader / so höret das Blut alsbald aufzufliessen.

Dessen Ruthe (Penis) ist gantz beinern / unterweilen 3. Spannen lang/ und zweyer Daumen dick/ sehr schwammicht.

Sie soll ein vortreffliches Steintreibendes Mittel seyn. Derselben Pulver treibet auch die Geburt und Nachgeburth aus / trincket man aber durch den schwamichten Theil ein Bier / so verlieren sich die Harnwinde alsobald.

LXXXI. Halec.

Mauris, Halecus; Harengus Härig/ Häring. The Herring. Een Haring.

Ist ein Meerfisch / im Baltischen Ocean und andern Meeren Teutschlandes sehr gemein.

In den Apothecken hat man erstlich die Bläßlein / die Seel genant) 2. den Häring selbsten 3. die Brüh vom Häring.

Die Kräffte.

1. Wenn man der Seelen N. IX. giebet / so sollen sie den Harn treiben.

Ich habe dieses mit Verwunderung eines mals bey einem Polnischen von Adel Namens Govvarsovvsky, welcher in die 70. Jahr alt war / da alles verlohren war den verstandenen Harn zum Gange wieder zubringen / und der Patient von den Herren Geistlichen schon zum Abschiede disponiret war / gesehen. Da denn ein armes Weib 3. oder 4. der so genanten Härings-Seelen in warmen Brunnen Wasser mit den Fingern so lange agitirte, bis sie gäntzlich solviret waren.

Solchen haustum reichte sie dem Patienten so warm zu trincken als er immer möglich ertragen konte. Es währete aber nicht eine halbe Stunde/ so fieng die Urin an zu tröpffeln / bald drauf cum impetu zu gehen / worunter ein gewaltiger zäher Schleim war. Also genaß damals derselbe Patient ohne einige andere Mittel / und zog seinen Weg mit Freuden / welcher schon so mehr dem Charonti das Fehrlehn angebothen.

1. Den gantzen gesaltzenen Häring leget man auf die Fußsohlen / dadurch die Flüße vom Haupte herunter zuziehen / und die fibrische Hitz zumildern. Die Asche zermalmet den Stein / und wird bereitet wie die Krebs-Asche.

3. Muria (Garum) ist die Brühe / darinnen der Häring oder ein anderer Fisch eingemacht gewesen. Wird gebraucht in Clystiren / im Lendenwehe / in der Wassersucht / sie reiniget auch die garstigen Geschwäre / den heissen Brand / vertreibet die Kröpffe / und tauget zu den Hals-Geschwären (wenn man sie mit Honig vermischet/und sich damit schmieret.

Ein geschwindes Clystier zu machen ist die Muria gut / purgiret auch zur Gnüge: welches auch ein anders gesaltzenes Wasser verrichtet. Man nimbt auch an statt dieser Muria die erste Brühe vom gekochten grünen Kohle. In der Wassersucht führet es wahrlich viel Wasser durch ein Clystier ab/ wenn kleine Rosinlein darinn gekocht werden. Eusserlich ist sie auch ein gutes Mittel die geschwürichten Theile damit aus zuwaschen; ob es gleich weidlich beisset / darff man nur ein wenig Gedult unter der Zeit suchen lassen. Welches auch etliche mit eignem Harne versuchen.

LXXXII. Huso Ichthocolla.

Exossis Hausen Hausenblase. Le pauson de Colle. A Great Fish in the Danub of a Glevvy substance, vvithout bones Huso Ichtyocolla. Huso / Ichthyocolla / een Lymige Vis / sonder Beenen.

Ist eine Art der grösten Fische (er ist auf die 24. Schuh lang / wieget jezuweilen 400. lb. ohne Beine (die am Kopff ausgenommen) und Schuppen.

Dieser Fisch wird gar offt in der Donau gefunden / und gehet wegen des süssen Wassers vom Meer dahinein.

In den Apothecken hat man Ichthyocollam, Arabisch Alkanna Hauseblasen Fish. Gleyv. Inliglask. Lom vant Bel von die Vis.

Ist eine weisse Leimen-Art / und wird aus gemeldeten Fisches Haut / Gedärmen / Magen / Floßfedern und dem Schweisse bereitet / also: Man schneidet besagte Theile in kleine Stücklein/ macerirets in s. q. warmen Wassers / denn kocht mans bey gelindem Feuer / biß zur dicke eines Breyes / und ehe malaxirets, es erkaltet.

Er trücknet / füllet aus / er weichet in etwas/ wird gebrauchet zum Blutausspeyen / er kommet auch in leimende Pflaster.

Daraus machet man Balreyen / thut auch Zucker Candi darzu und kochet einen Mundleim daraus / der im Mund zergehet / wormit man hernach das Papier leimen kan.

LXXXIII. Luccius.

Λάβραξ sonsten λύκος, Lupus. Hecht. Un Brochet. The Lucy. A Pike, a Lace, or (as some) The Sea Wolff. Een Snoeck / een Zee Snoeck of Welf.

N. Etliche confundiren den Lucium und Lupum, welches zwar dem Namen nach zu leiden wäre / welche beyde räuberisch seyn / gleichwie der Wolff auf Erden / doch müssen sie der Sach selbsten nach unterschieden werden / denn der Alten Lupus ein Meerfisch ist / und eine gantz ander Gestalt hat/denn Lucius.

In den Apothecken hat man 1. die Gall. 2. das Hertz. 3. den Küser. 4. das Kreutzgeformte Beinlein. 5. das Fett. 6. die Eyer.

1. Die Galle soll das Fieber vertreiben/ wenn man derer 3. einnimmet. Eusserlich tauget sie in Augenflecken/und blödem Gesichte.

Die Galle dienet zu den Augenflecken. Denn alle Gallen dienen generaliter zum eusserlichen Gebrauch in Augen und Ohren Schäden. Wo man aber eines schärfferen Stimuli benöthiget ist / so gebrauchet man der fliegenden Thiere ihre Gallen / als der Rephüner / oder auch der Menschen und Stiehren. Wo man mittelmäßigen bedarff / da verrichten es der Fische ihre Gallen: als nehmlich in den Augen und Ohren zufällen/ woselbst man eine subtile deterion vonnöthen hat. Diese Galle hat ein durchdringendes flüchtiges Saltz / und deßfals resolviret sie attenuiret, und mildert die Augen-Fähler. Es hat aber zweyerley Mangel. 1. Daß es etwas dick und leimicht ist / weßfals es an den Augen zu sehr sich anhänget. 2. Daß es eine zu grosse Schärffe bey sich hat. Solte es demnach geschehen / daß man um dieser Ursachen halben eine Inflammation besorgte/ kan man sie mit Aqua Spermatis Ranarum temperiren.

2. Das Hertz isset man gleichfals wieder die Fieber paroxysmos.

N. Etliche schneiden dem Hechte das Hertz lebendig heraus / und werffen ihn alsdann wieder in ein fliessend Wasser.

3. Der Küser trücknet/ abstergiret, wird deßwegen gebraucht im Seitenstechen / als ein sonderbares Mittel / er tauget über das sammt denen an-

andern Haupt-Beinlein im Steine/weissen Weiberfluße / und der harten Geburt. Eusserlich stillet die Asche davon das Gliedwasser / reiniget die alten Wunden und trücknet die Hæmorrhoiden oder Güldene Ader.

Die Hechts-Küfern lobet man sehr wieder das Seitenstechen. Denn sie absorbiren das Acidum und lösen das gestockte Geblüte auf. die Dos. von 3ß. biß 3j. entweder nur so an sich allein / oder mit wilden Schwein-Zahne vermischet. Es taugen aber alle Knochen des Hecht-Kopfes so wol dazu als die Hecht-Küfer allein / massen sie allesamt mit den Küfern einerley Natur sind / weil sie eben mässig viel flüchtiges Saltz und also eine Diaphoretische Kraft/ die Acida zu absorbiren / haben ; daher ihnen das Lob wieder das Seitenstechen auch kan gegönnet werden. Man kan auch in Mangel dieser / die Karpen und Kaulbars-steine nehmen/ sie verrichten eben das.

4. Das Kreutzgeformte Beinlein auf dem Kopf des Hechts gebrauchen ihrer viel wieder die schwehre Noth.

N. Etliche haltens vor ein sonderbares Mittel wieder die Zaubereyen.

5. Das Fett ist ein gemeines Mittel/und schmiret man selbes an die Fußsohlen und Brüstlein der Kinder / zur Hintertreibung der Catarren / und Stillung des Hustens.

Was von dem Fette berichtet wird / ist wahr. Denn so man den Kindern die Fuß-Sohlen damit gegen Feuer bestreichet / stillet es den Husten und befordert den Schlaff.

6. Die Eyer purgiren oben und unten / weswegen sie auch der gemeine Mann gebrauchet.

Die bereiteten Stücke.

Das destillirte Hechtgallen-Wasser. Es tauget vor die Augen.

Dieses Wasser wird sicherer als die Galle an sich selbst in das Auge getröpffelt/aus Ursachen / so oben bey der Galle angeführet worden.

Oder man ziehet ein Essenz mit Spiritu vini draus : Denn also wird das Sal volatile daraus extrahiret/ und ist ein treffliches Experimentum in Augen-Schäden. Etliche thun auch etwas Saffran darzu. Wie nun dieses gelobet wird in die Augen zu tröpffeln / also rühmet man es mit Baumwolle im Ohrenklingen in den Ohren zutragen.

Aus den Knochen des Kopfes machet man ein Magisterium. Man nehme aber viel besser sie nur pulverisiret / so ist es kräfftiger das Acidum zu absorbiren, in dem sie noch mit keinem frembdem Acido saturiret.

LXXXIV. Mater Perlarum.

Mater Perlarum oder margaritarum. Perlen-Mutter. Mere des perles. Motherof Pearles. Moeder von Paerlen.

Ist eine Art der Muscheln / die ihren Namen von den Perlen hat / weil sie darinnen mehr als in andern gefunden werden.

Etliche schreiben diesen (ausser obigen Kräfften der Muscheln ins gemein) eine Hertzstärckende Krafft bey / aber mit was vor Glücke / mögen selbe zu sehen.

Andere bereiten ein Fieber-Mittel daraus/ auf die Art/ wie wir bey den langen Muscheln gedacht haben.

Man bereitet auch mit andern Meer-Geburten daraus ein Hertz-Magisterium z. E. mit Krebs-Augen / rothen Muscheln / dem Zahne des Meerpferdes ꝛc. in deme man selbe anfänglich in destill. Essig solviret, und hernach mit Spir. Vitrioli præcipitiret. Die Perlen-Mutter komuet auch in D. Strobelbergers Fieber-Pulver.

Die bereiteten Stücke.

Die bereitete Perlen-Mutter.
Perlenmutter-Magisterium.

Die bereitete Perlen-Mutter wird præpariret, in dem man sie auf dem Reibe-Steine mit Wasser lævigiret / und wieder trocknen lässet.

Das Magisterium wird mit sauren Spiritibus bereitet / wie sonsten dieser Modus offt schon an die Hand gegeben worden.

Ich rühme die bereitete Perlen-Mutter vor das Magisterium zu nehmen : Absonderlich wo des Medici Intention ist / ein starckes Acidum zu invertiren.

LXXXV. Mustella.

Σαῦρος, Gobius fluviatilis, mustalla fluv. Gesn. Aalraup. Aalrup / Trusche / Quapp / Ruffolck. Le Govion. A Lamprey, ora Lucksstone. Een Lampreye / Neegenoge off te Prik.

In den Apothecken hat man 1. die Leber. 2. den Magen. 3. den Rückgrat.

1. Wenn man die Leber in einem Glase in die Wärme henget / so zerschmeltzet sie in einen Liquorem, der sehr tauglich zum stumpffen Gesichte und dem Stahr der Augen ist / wenn man sie Morgens und Abends Tropffen weisse drein thut.

Am besten ists / wenn man die Leber in einem Glase wol vermacht an die heisse Sonne stellet. Welches denn am besten im Sommer und nicht im Winter geschiehet. Wenn sie leichen / so soll die Leber nicht liqvesciren. Der Liquor ist ölicht und klar / worzu sich die gantze Leber denn solviret, und nur etliche kleine Membranulæ und ein Häutlein hinter lässet. Also sind aller Fische Lebern wunderbarlich ölicht. Sonsten ist dieser Liquor einer hitzigen und höchstdurchdringenden Natur/ und ein sonderliches specificum in Augen-Schäden.

Er wird aber auf zweyerley Art gebrauchet: Einmal streichet man ihn auf die palbebras, dabey man genaue Aufsicht haben muß / daß er nicht ins Auge komme. Zum andern : Streichet man ihn auch auf das Auge selbsten / dafern man es wagen muß. Er dienet aber in allen Augen Zufällen/ die das Gesichte benehmen. Dessen Gebrauch hat Forestus zu erst berühmt gemacht/welchen Lindanus gefolget.

Man substituiret es dem Viper-Fette in Augen Curen. Auch heilet es die Pocken Gruben aus.

N. Im Sommer sind die Lebern der Quappen am grössesten / und darff man nur ein Stücklein durch die Lebern stossen / so solviret sie sich desto eher.

2. Der

2. Der Magen wird gebrauchet vor die Mutter beschwerden / besonders soll er die Nachgeburt treiben / und die Colic-Schmertzen stillen (wenn man ihn trincket.)

3. Der gepulverte Rückgrat soll die schwehre Noth vertreiben.

Die Steine vom Alraupen taugen wider die schwere Noth. Man findet sie beym Anfange des Rückgrats. Wenn man sie in einen Ringe schliesset / so daß sie die blosse Haut berühren / so taugen sie vortrefflich vor das Brennen des Magens / und die Verkrümmung der Füsse / &c.

LXXXVI. Ostrea.

Ostrea Oster-Muschel. Des Huitres The Oyster, and Suchlike Fish Withhard Schells Een Oester / of anderen Visch met harde Schelpen.

Ist eine Art von runden Meerschalen. Sie vertreiben die Pest-Beulen / und ziehen alles Gifft an sich / man muß sie aber an den Arm binden / allwo die Achsel-Ader durchlauffet / wenn die Beule nemlich an der Achsel ist; ist sie aber an der Oede / so muß mans auf die Ader an den Hüfften legen. Holler.

N. Derer Schalen kan man statt der Muscheln gebrauchen.

Die Ostern sind voll von einem alcalischen Saffte / welcher in Atrophia, Phthisi, Lue Venerea &c. das ihre leisten. Der Muscheln von den Ostern Rasura oder Pulver ist ein singularissimum præcipitans Diaphoreticum: man mag sie entweder crude oder calciniret gebrauchen / so verrichten sie ein vieles. Daher es wol kan geschehen seyn / daß der Seel. Herr D. Langius selbe mit dem Titul eines Præcipitantis magni beehret. Und wahrlich, es ist auch dieses Pulver / oder saltzigter Calck in nachlassenden Fiebern das acidum zu corrigiren höchst dienlich: Und ist dieses einige genug an statt der Perlen Mutter und anderer specificorum febrifugorum Crolly und Strobelbergeri zu gebrauchen. Heisset also auch wol hier recht und wahr zu seyn: Hexacontialithos pro cunctis sufficit unus. Hiebey ist zu verwundern / wenn man pulverisirte Oster-Schalen in Frantz- oder Rhein-Wein wirffet / in demselbe das acidum absorbiren, solchen in einem saporem subsalsum verwandeln / und eine Diuretische Krafft zu wege bringen können.

LXXXVII. Perca.

Percus, Perca. Bersich. Une Perche. The Perch. Een Baersch.

Perca fluviatilis zum Unterscheid percæ marinæ, welches ein anderer Fisch ist / genant.

In den Apothecken hat man die Steine / die in dem Kopffe gefunden werden / und zwar beym Anfange des Ruckgrats. Diese haben mit andern dergleichen Steine einerley Kräffte / und werden gebrauchet im Steine und Reinigung der Nieren. Eusserlich dienen sie zu den Zahn-Pulvern / und trücknen die Wunden aus.

Diese Stein kan man / welche man oben an dem Kopffe und Gräten findet / gebrauchen / den Harn und Schweiß zutreiben / sie lassen sich auch ehr solviren als die Krebs-Steine / destruiren auch besser das acidum in den jenigen Dysuriis welche aus dem Eßen und übrigem Gebrauche der sauren Dinge entstehen.

Man kan sie vor die Steine der Kinder und grosser Leuthe gebrauchen / und zwar in Petersilgen-Wasser / oder in einer Emulsion und hat grosse Kräffte.

LXXXVIII. Rana aquatica.

Βάτραχος, Rana Frosch. Une grenouille, A Water Frog. Een wáter vorsch / ofte Ricke Vorsch.	aquatica. Wasserfrosch. Dieser ist gebräuchlich. terrestris. Erd-Frosch.
	amphibia ein Frosch / der im Wasser und auf Erden lebet.

Die Wasserfrösche die in reinen fliessenden Brunnen seyn / und grün aus sehen / seyn die besten.

Die Rubeta, die in Seen sich aufhält / ist schädlich.

Der Erdfrosch ist auch nicht so gut / so daß man die gefleckte vor gifftig hält.

N. Vom Laubfrosch bes. die 1. Class.

Die jenigen Frösche / welche in reinen Wassern sich aufhalten / hält man vor die besten. In der Pest sind sie ein sonderliches Mittel. Paracelsus statuiret dreyerley Pest-Arten. Da 1. heisset er Bubonariam, welche sich in das dicke Fleisch bey den Beinen ausleget / und aus der Erde ihren Ursprung hat. Die 2. ist Pestis Carbunculus infesta, die unter den Achseln sich beweiset / und entstehet aus dem Wasser. Die 3. entstehet aus der Lufft. Wieder die erste dienen die Kröten / wieder die andere die Frösche und denn der 3. kommen die Spinnen zu Hülffe. Paracelsus.

In den Apothecken hat man 1. den Frosch. 2. das Hertz. 3. die Leber 4. die Gall. 5. das Fett. 6. den Froschleich.

Die Kräffte.

1. Die Frösche selbsten taugen nach Dioscoridis Meinung vor der Schlangen-Gifft / wenn man sie mit Oel / Saltz und Butter isset / und derer Brühe trincket. Sie taugen auch wieder die alten Verstarrung der Nerven.

Der Frosch erwecket auch einen Wein-Eckel / wenn man einem einen Wein / in dem ein Frosch gesterben / zutrincken giebet. Wenn man ihn lebendig auf eine Pestbeulen leget / biß er stirbet / so ziehet er das Gifft heraus / man bindet ihn auch lebendig über in hitzigen Fieber / er mildert die Schmertzen der Gelencke / und löschet das H. Feur aus / (wenn man ihn lebendig zerstosset / und überleget) stillet das Zahnweh / wenn man ihn kochet / und sich damit gurgelt.

N. Wenn man ihn in Grimmen auf den Bauch leget / so solle selbe gleich in ihn umgepflanzt werden.

2. Das Hertz von Fröschen (besonders von Flußfröschen (tauget vor die schwere Noth; wenn mans den febricitanten auf den Rückgrat bindet / so verhütet es die fibrische Kälte; etliche legen es aufs Hertz / und mildern also die Hitz in hitzigen Kranckheiten. Mizald.

3. Die getrücknete gepulverte Leber nimmet man im viertägigen Fieber ein / Grato giebet sie in Tausendgüldenkraut-Wasser.

N. Etliche gebrauchen die Lebern von grünen Seefröschen / als ein sonderbares Mittel in der schweren Noth.

Eben dieses Pulver von den Lebern (zu welchen auch etliche die Hertzen von den Laubfröschen nehmen) wird auch in dieser Stadt von Leuten als ein sonderbares Geheimnuß wieder die schwere Noth weit theurer / als es wohl wehrt / verkauffet: Man hat aber noch schlechte Hülffe davon gesehen / ohne daß das Geld dem Verkauffer helffen mag. Man hat GOtt sey Danck / in der Medicin gewissere Mittel / damit man dem Armen dürfftigen Nechsten in diesem Ubel dienen kan. Aber Mundus regitur opinibus.

Man giebet aber solche / wenn der Mond im Krebs gehet. Petræus Nosolog.

4. Die Galle tauget besonders vor die Augen / heilet das viertägige Fieber / wenn man sie zur Asche brennet / und biß ʒß. davon einnimmet.

5. Wenn man das Fett in die Ohren thut / so tauget es zu derer Schmertzen.

6. Sperma Ranarum (sperniola.) Froschleich.

Das Sperma Ranarum ist nichts anders als Eyer und Fröschen / welche in einem wässerichten Schleime eingeschlossen liegen / damit sie nicht so leicht verderben. Aus diesen so genanten Augen werden bey sanffter Wärmbde die kleinen Fröschlein generiret. Zum Artzney Gebrauche sammele man nur den schleimichten Liquorem und die Eyer werffe man weg. Dafern man ein wenig Saltz in demselben auflösset / kan es sich lange halten.

Er kühlet / stopffet / machet dick / lindert die Schmertzen / heilet die Rauden der Hände (wenn man sie im Mertzen drinnen waschet) vertreibet die Nägel-Wurtzeln / und um sich fressende Lissen / tauget vors Rothlauff / Verbrennung / und andere Entzündung / (wenn man ihn überleget) heilet die Röthe des Angesichts / stopffet den Fluß der Mutter und Hæmorrhoiden / wenn man ihn in das Gebähr Glied / oder den Hindern thut.

N. Man machet darinnen etlich mal ein Tuch naß / läßts trocknen / und behälts zum Gebrauch. Andere nehmen ermeldeten Froschleich / thun ihn in ein irden Geschirr / vergraben selbe in die Erde / an einem sonnichten Ort / so verkehret er sich mit der Zeit in Wasser.

Wieder denn allzuviel gehenden Weiber-Fluß dienet folgendes Mittel von Froschleich sehr wol

℞. Des Froschleiches / oder des destillirten Wassers von Froschleich ʒj. thue dazu Rosen-Essigs ʒj. Tuncke Tücher darein und applicire es auf die Schame / oder Lenden / oder heiliges Bein: Man muß es offt repetiren / so lange biß man Besserung verspüret.

N. Wenn man den Froschleich im Neumonden sammelt / so stincket er alle Zeit / und wenn man ihm auch 20. mal destilliret.

Die bereitete Stücke.

1. Wenn man die Aschen davon in die Wunden oder Nasen streuet / so stillen sie dereselben bluten / derer Rauch stillet das Bluten der Mutter / innerlich tauget sie in der Gonorrhœa, (wenn man ʒj. davon einnimmet.

2. Das destillirte Wasser aus Fröschen.

Es wird bereitet aus lebendigen Fröschen / die am Ende des Mertzen / oder Anfang des Aprilen seyn gefangen worden / in einem Alembico: Wenn sie 3. Tage vorher im frischen Wasser gelegen.

3. Das destillirte Froschleichwasser.

Wird aus dem im Mertzen gesammelten Froschleiche / durch einen Alemb. destilliret.

N. Man pfleget auch Saltz dazu zuthun.

Die Kräffte können aus obigem ersehen werden. Es tauget über das auch / in der wegen der Feuchtigkeiten scharffe verletzten Blasen / stillet den Blutfluß / vertreibet das rothe Gesichte / heilet die Geflechter / den Rothlauff / und den heissen Brand.

Es dienet in Hütze der Augen mit Tüchlein übergeleget / in inflammirten und schmertzhafften Geschwären / in Krebs-Schaden / dieselben aus zu waschen. Es ist von den besten Mitteln eines / zu kühlen. Man gebraucht es auch innerlich wieder das Bluten der Nasen und Mutter bis auf ʒij. dienet auch wieder den weissen Weiber-Fluß und Gonorrhœa.

4. Das Oel.

Man kochet Frösch halb lb. in Rosen-Oel / lb iß. oder auch gemeinem / und gebrauchts in grossen Gelenckschmertzen.

Es kühlet / und daher lindert er das Podagram so aus Hitze entstanden / hemmet die grosse Hitze in Fiebern. Wenn man es in die Schläffe streichet befordert es den Schlaff.

Man bereitet auch aus Fröschen und Butter in dem Zirckelfeuer eine Salbe zur Atrophie, oder Abnehmung des Leibes.

5. Pulvis Sperniolæ compositus. Bes. das 2. B. von Pulvern.

N. 1. Wenn man Frösch / derer Leich / Schnecken / Regenwürmer / Krebs und dergleichen Thier destilliren will / so muß man selbe in einem reinen Tüchlein mitten im Kolben aufhencken / daß sie gleichsam durch den Dampff tropffen / sonsten bekommen die Wasser einen übeln Geschmack. Im Tüchlein bleibet hernach ermeldeter Thiere wolbereitetes Pulver / davon kan man einen oder andern Tropffen Spir. vin. thun / und wieder trücknen / oder mit selben die Tinctur herausziehen.

N. 2. Fabric. de Gangr. lobet das Pulver zu den bösen Geschwären / und Entzündungen.

6. Pflaster von Fröschen mit oder ohne Mercur. Vigonis.

Zvvölfferus bereitet es also:

℞. Queck-Silber ʒiiij.

Dieses löse in Scheidewasser fq auf / thue dazu

Fett von Vipern oder Schlangen ʒiij.

Weiß Lilien-Oel. ʒij

Koche dieses in einem Glase / das da einen weiten Umkreiß und weiten Mund hat so lange / biß das Scheide-Wasser exhaliret: Oder biß das Fett / wenn du es auf Kohlen wirffst / nicht mehr prasselt / so bekomstu eine Massam. So sie kalt worden / wird sie härtlich / zerlässet aber balde bey gelinder Wärmbde; Man muß sie aber doch heiß aufheben. Drauf

℞. Lebendiger Frösche Num x.

Regenwürmer die ohne Waschen gereiniget

Camehls-Heu. ʒiiß.

Stœchas.

Mutter-Kraut. an. M. j.

Saffran. ʒij.

Safft

Safft der Wurtzel vom Niederhollunder
Alant an. ℥ij.
Starcken Wein-Eßig lbiß.
Koche es biß auf die Helffte / colire es per expressionem und behalte es; alsdenn füge bey
℞. Oel von Camillen.
Dille.
Spike gekocht an. ℥iß.
Lohrbeern. ℥iß.
Kälber-Fett. lbß.
Gerieben Silberglett. lbj.
Koche dieses bey gelindem Feuer (indem man allzeit etwas von dem obigen Decocto, so mit Eßig bereitet worden / thut / biß alles hinein gebracht worden) zur gehörigen Consistenz eines harten grauen Pflasters / hebe es vom Feuer / und thue dazu
klaren Terpenthin ℥ij.
Gelben Wachses. ℥vj.
Wenn dieses zergangen / füge ferner bey
Pulverisirten Euphorbii ʒv.
Weyrauch. ʒx.
Ingleichen das obige Queckſilber so mit Scheide-Wasser solviret und mit Viper-Fett / und weiß Lilien-Oel gekochet worden. Dieses alles rühre bey gelinden Feuer wol durch / und wenn alles halb kalt worden / so mische endlich dazu
Styracis liquidæ ℥iß. Mache ein Pflaster daraus.

Dieses Pflaster dienet trefflich die Schmertzen in den Glieder zu zertheilen / welche aus den Frantzosen entsprungen / es stärcket / und ziehet die Gifft derselben Kranckheit in Gestalt eines Schweisses aus. So man es ohne Queckſilber bereitet dienet es wieder die Schmertzen / so aus Kälte entstanden.

7. Emplastr. de Spermate Ranarum von Frosch-Leich.

N. Dafern man dieses Pflaster recht bereiten will / muß man erstlich ein Oel durch offt wiederhohlte Infusion, maceration und Kochung (doch aber also / daß dieselbe nicht alle Feuchtigk. wegführet) aus dem Leiche der Wasser-Frösche und zu gethanẽ Bach-Krebsen (wo beliebet) bereiten. Alsdenn dieses Oels / bey welchem noch etwas Feuchtigkeit ist. lbiiij.
Gesiebeten Bley-Weises. lbiij.
Koche dieses bey gelindem Feuer / und rühre es stets; wenn es aber kochet / so thue nach und nach hinein.
Weiß Kupffer-Wasser und
Rohen Alauns an. ℥iij. welche vorher im
Aufgelöseten Froschleich / das durch einen
Sack gegangen q. s. solviret.
Nach dem es nach gelindem kochen die richtige Consistenz eines Pflasters erlanget / so thue ferner dazu
Weiß Wachs. ℥vj. Heb es vom Feuer / und thue darein
Pulverisirten weissen Mastix.
Weyrauch an. ℥iß.
Endlich / wenn es gantz erkaltet / mische darunter
Campher / welches in s. q. Rosen Oels solviret / daß es ein Müßlein werd. ℥iß.
Mache ein Pflaster draus / welches in allen Wunden / uñ die Hitze zu bändigen höchst dienlich ist

N. Dieses Pflaster möchte noch besser seine Kraft auslassen / wenn man frisches Schwein- Schmeer auf die Art / wie das Oel mit dem Froschleiche 3. mal infundirte und kochete / und solches an statt des Oels vom Froschleich zum Pflaster gebrauchete.

LXXXIX. Sepia.

Σηπία, Blackfisch / Balckkittel. Seische The Cuttle. Een Visch / die swart Bloedt heeft.
In den Apotheken hat man das Gebein von diesem Fische 2. die schwartze Feuchtigkeit. 3. die Eyer.
1. Os Sæpiæ, ὀστράκιον. Das Gebein trücknet / abstergiret, (wenn mans zerpulvert / oder zu Aschen machet) tauget vor Flecken / Mähler / nasse Rauden / ist den Augen gut / (wenn man die Aschen mit Honig vermischet und sie darein thut) hilfft im geschwollenen Zahnfleische (in Zahn-Pulver) im Keuchen / (wenn mans einnimmet /) stillet die Gonorhœam, treibet den Stein und Harn / wenn man ℈j. vom Pulver einnimmet.
Desselben weiches und zerbrechliches Bein komt mit andern Testaceis überein / doch aber ist es ein specificum in der Gonorrhœa bey Männern und Frauen. Und hat man wol zu observiren daß es geneigt mit einer grossen Effervescenz zu wircken. Hr. D. Langius hat es sein Pulverem præcipitantem geheissen. Dosis ist biß ℈j. auch drüber / entweder an sich allein / oder in einer Emulsion von keusch-Lamb-Saamen in der Gonorrhœa. Auch kan man es in Gestalt eines Pulvers mit bereiteten Crystallen reichen.
Es besitzet auch ein besonderes flüchtiges Saltz.
N. Gieß an dieses Gebein einen Spiritum Vitrioli philosophicum in einen gläsernen Kolben / zieh selben im Sande wieder davon / und gieb das zuruckgebliebene in der Gonorrhœa virulenta Dos. ℈ß.
2. Humorater. (Dinte) wird in einem Bläßlein in dessen Leibe gefunden / und soll laxiren / wenn man ihn einnimmet.)
3. Die Eyer abstergiren die Nieren und Wasser-Gänge / treiben den Harn und Monatfluß.

XC. Sturio.

Ἀκιπένσερ, γαλεῶτης Gal. Aquipenser, stora, ein Stör / Stür / Stürlein. The Sturgeon, Een Steur.
Dieser Fisch hat auf dem Rücken und am Bauch harte / dicke / und flachlichte breite Schuppen / lebet in süssen und gesaltzenen Wassern und ist von sonderbarer Grösse.
Die Gebeine von besagtem Fische gebraucht man im lauffenden Zipperlein. Forest. L. 20. Obs. 12. in Epist. D. D. de Brahe. Sie zertheilen gleichfalls die Colic Schmertzen.

XCI. Testudo.

Χελώνη χερσαία. Schildkrötte. Une Fortue. The Sea and Laud Tortoyse, or Tortoyse (also the) Shell. Craba Snail. Een Schiltpadde van de Ween Landt
Viele Leuthe essen der Schild-Kröten Fleisch welches ich gesehen / daß ein Mönch solches vor

lieben möchte dieses Gerichte zu bereiten/ will ich beyfügen/ wie ich den Modum gesehen/ auf welchen er sie zu richtete. Er nahm eine lebendige Schild-Kröte/ leget sie auf den Bauch/ und glühende Kohlen auf den Rucken/ welche Hitze verursachete daß sie den Kopf/ Füsse und Schwantz heraus streckete; alle diese Theile schnitte er mit einem Messer ab; drauf warff er sie in einen Kessel mit siedend heissen Wasser/ließ sie eine gute Weile kochen; und nachdem er sie aus dem Wasser genommen brach er die Schale mit einem Messer/so er zwischen der ober- und unter-Schalen an der Seite ein wirckte/ von einander. Bey welchen er Eyer fand/ da warff er die Eyer weg/ nebst dem Eingeweide/ das übrige Fleisch aber mit den zartesten Gebeinen sammlete er in ein Pfännlein/ ließ es weiter mit Saltz im Wasser kochen/ biß es mürbe genug; als denn that er Wein/ Butter/ Pfeffer/ Muscaten-Blühe/ auch condirte Citronen Schalen nebst kleinen Rosinlein darein. Wand also ein Gericht daraus/ daß einer/ der es nicht wuste/ vor jung eingeschnittenes Hünerfleisch gegessen hätte.

In den Apothecken hat man 1. die Schenckel/ 2. das Geblüt. 3. die Galle.

1. Die Schenckel seyn ein gewisses Podagrisches Mittel/ man gebraucht sie aber also: Man nimmet ein Männlein von Schild-Kröten/ (dieses kennet man unter andern an dem Unterscheid des Schweiffes und dem gelinden Spalt unter der innern Schalen/) wenn der Mond abnimmt/ ehe er sich mit der Sonnen conjungiret, diesem schneidet man lebendig alle Füße ab/ schliesset sie in enge böckine Säcklein/ und muß man den rechten Fuß dem rechten Schenckel des Krancken appliciren, den lincken aber dem lincken Schenckel/ den vordern rechten Schenckel gebrauchet man zum rechten Arm den lincken zum lincken.
Solenand. Sect. 1. Consil. med. 20. Schenck. in Obs. Bapt. Porta ex Rhasi und Constantino L. 4. Phytogn. c. 4.

Man muß sie auf dem Orte so lange liegen lassen biß sie faulen; da man sie den weiter begraben soll an solchen Ort/ wor sie leichtlich gar verfaulen können/ und dieses ist eine Art auf magnetische Weise zu curiren.

2. Das Geblüt von einer Wasser- oder Erd Schildkroten ist innerlich ein rechtes Antitodum Dos. ʒij.

Das Geblüt von einer Erdschildkroten tauget in der Schwindsucht (frisch und roh biß ʒij.) getrücknet aber zur schweren Noth.

3. Die Galle tauget den Augen.

Die Leber tauget in einem Pesso zur Mutter-Kranckheit.

Aus der Schildkroten bereitet man auch ein Mittel zum Krebse.

XCII. Thymalus.

φάγρος, Aschia, Asche. Le Tymalie. A precious frech Waterfish. called also Pagrus. Een Slach van Creeften/ genoemt van Thymus bloem.

In den Apothecken hat man das Fett.

Die Kräffte.

Es abstergiret die Flecken und Nägel (ungues) der Augen/ (wenn mans an der Sonne schmeltzen läßt/ und mit Honig vermischet) nimmet die Flecken der Haut hinweg/ erfüllet die Narben nach den Kinds-Blattern/ (wenn man sich damit schmieret.)

Die obangeführte Tugenden sind richtig; man muß es aber in ein Glaß thun/ wol vermachet/ und an die Sonne stellen/ so wird ein rother/ schöner/ clichter Liquor draus; so man denselben in eine Wunde tröpffelt/ heilet er dieselbe ohne Narben zu.

XCIII. Tinca.

Σκόρπος, Tencha Schley. Une Tanche. The Tench. Een Zeelt/ Louwofte Tincke.

Ist ein rotziger/ schleimichter Fisch/ liebet trübe/ kotichte Wasser/ lebet von Koth/ wird gezeugt und wächst vor sich selbsten/ gesellet sich zum Hechte.

In den Apothecken hat man 1. den gantzen Fisch 2. die Galle. 3. das Steinlein.

Die Kräffte.

1. Den gantzen Fisch zerschneidet man in Stücke/ leget selbe auf die Puls-Adern der Hände und Füsse vor die Mitterung der Fieber Hitze/ und das pestilentzische Gift/ auf gleiche Art gebrauchet man ihn auch in Haupt und Gelenck-Schmertzen. Wenn man lebendige Schleyen/ eine nach der andern auf den Nabel leget/ biß sie sterben/ so sollen sie die Gelsucht heilen/ denn sie ziehen die gelbe Farb heraus/ so giebet man auch die Schleyen Aschen im weissen Weiber flüße.

N. Wenn man ihn auf die Gegend der Leber bindet/ ziehet es die Gelbe bey denen die die Gelbe Sucht haben/ aus/ und der Ort wird roth. Sie können nicht lange drauf liegen/ weil sie bald abscheulich zu stincken anfangen. Sonsten ist ihr Gebrauch nicht sonderlich in der Artzney.

In bösen Fiebern bindet man den gantzen aufgeschnittenen Fisch auf die Fußsohlen/ so ziehet er das Gifft heraus/ und lindert die Symptomata.

2. Die Galle tauget zu den Ohren-Beschwerden.

3. Sie träget einen Stein/ wie der Karpff/ im Kopffe/ der eben auch mit selben in dergleichen Kranckheiten kan gebrauchet werden.

XCIV. Truta.

χρυσόφρυς, Aurata, Variolus, Variola. Trutta. Fohre/ Forelle/ Une Truite. The Trout. Een kleyne foort van Salm.

Ist in der Küchen ein sehr berühmter und guter Fisch.

In den Apothecken hat man das Fett. Dermit bestreichet man die Feigwartzen und Schrunden des Hindern. Den gezähnten Käfer vom lebendigen Forellen gebrauchet man in der schwehren Noth. Er ist auch nützlich in denen Schmertzen/ wenn der Monatfluß kommet. Dos. ʒj.

Man sammlet auch die Steinlein/ und haben selbe mit dem Karpffen-Steine gleiche Kräffte.

Die

Die IV. CLASS.
Von den Insectis (zerkerpten Thierlein.)

Die Insecta haben viel in Recessu ; Massen denn ihr gantzes Geschlecht vor andern Thieren des schärffesten flüchtigen Saltzes voll ist / da hergegen die Fische und Thiere / so im Wasser leben / das aller temperirteste flüchtige Saltz haben die aber auf der Erde sich auf halten / haben ein dergleichen scharffen Saltz / welches doch mit einem Oele in etwas temperiret ist. Aus den Insectis aber sind folgende die Vornehmsten:

XCV. Apes.

Μελίσσα , Apis. Immen / Bienen. A beille The Bec. Een Bye.

- domestica Haus-Biene. Davon wird allhier gehandelt
- Sylvestris, fera, Humel The Wild Bumble , or Humming. Bee. Een Dommel of Hommel Bie.

Die Biene ist ein honigmachendes Vögelein / lebet von dem Safft der Blumen / und dem daraus bereiteten Honige.

In den Apothecken hat man 1. die Beinen 2. das Honig. 3. das Wachs. 4. den Vorstoß.

1. Wenn man die Beinen dörret / und den Ort / wo das Haar ausfället / damit schmieret / so machen sie solches wieder wachsen.

2. Das Honig / das gelbe / durchscheinend / dem Geruche und Geschmacke nach lieblich nicht gar zu dück oder dünn ist / wird vor das beste gehalten. Diesem folget das weisse / welches / wenn es obige Zeichen gleichfals hat / nicht zu verwerffen ist. In Erwehlung des Honigs soll man die Wesel / die voller Spinnengeweb seyn / meiden. Das beste unter allen aber ist das Jungfer-Honig / das von den neuen Bienen bereitet worden / und weißgelbe aus siehet.

Es wird gleichsam das fünffte Wesen der Blumen und Gewächse genant / das in dem ersten Frühlinge und Sommer von den Bienen in die Häuslein des Bienenstocks eingesammelt worden. Es besitzet gleichsam eine balsamische Zähigkeit / so daß es viel Jahre durch dauren kan / und deßwegen erhält es auch andere Artzneyliche Sachen vor Verderben / &c.

Das Honig und Wachs wird also / da nehmlich die Bienen die Materie des Honigs durch die Zunge zusammen sammeln / dieselbe in ein Bläßlein / der Grösse nach eines Hirse-Korns / so unter der Zungeist / behalten / welche sie nach geschehener fermentation wieder evomiren. Das Wachs ist aber nicht im Leibe / sondern sie secerniren diese klebrichte Materie zu den Füssen hin. Bes. von der Natur des Honigs Helmont. Tr. Nutricio fœtus in Utero. Das Honig hält das Lob und Ruhm des Thaues / und das Extractum oder den Balsam der Blumen in sich. Die Substanz aber zwinget die Resinam Roris , welche da aus den Blumen dämpffet / zusammen. Vermöge des Thaues nun ist das Honig mit dem Hermeetischen oder Universal-Saltze angefüllet. Daher ist im Honig solche grosse Krafft und Wirckung verborgen / daß es auch ein Menstruum darreichet / auch die aller edelste Metalle zu solviren. Man destillaret auch aus Thau und Manna einen Universalem Mercurium , von welchem das Honig parcipiniret. Und ist gewiß / das wegen des Thaues etwas im Honig stecket / das sonderlich zu achten / indem dasselbe theils durch die Bienen / theils auch durch die Fermentation in den höhlen exaltiret wird. Ob nun aber wol das Honig ein süsses Corpus, so hat es doch 2. Saltze / nemlich ein Acidum und Alcali in recessu. Das saure giebet es an den Tag / wenn man es destilliret: Denn es gehet ein säuerliches Phlegma , und so man es fermentiret / ein scharffer Eßig über. Wegen dieser beyden Principia und Schwefel fermentiret es leicht / gleich einem Meihe / und gebet einen Trenck der dem Weine gleichet / und allen Leuthen wohlbekompt. Daher hat man auch artzneyichte Weine in den Apothecken / die man Melicrata nennet. Wegen des Universal-Saltzes aber / so da der Honig in sich hat / hat es eine Krafft den gantzen Leib zu conserviren / wie es denn auch innerlich aller Fäule vortrefflich widerstehet / und die Lebens Kräffte bey alten Leuten überaus verbessert. Daher es auch geschiehet / daß man etlicher Orten der verstorbenen Leiber mit Honig beschmieret.

N. Das Honig ist / nach Galeni Meinung / ein Safft des Himmelthaues / der von den Bienen eingesammelt worden. Paracels. saget / es seye was haarzichtes aus der Erden / das durch die Krafft der Gewächse und Himmlischer Einflüsse in das Gewächs-Geschlecht eingepflantzet / und daraus von den Bienen gesammlet / und weiters digeriret worden. Bes. Paracels. de naturalib

Das Honig ist auch unterschieden 1. nach dem Unterschied der Gewächse / weswegen dieses / das von den Bienen aus Rosen und Lilien gesauget worden das beste ist. Also ist auch das Honig unterschieden in Ansehung der Entstehung. Weßwegen man dieses das bey heiterm Wetter in einem gesunden Frühlinge oder Sommer bereitet worden / für das beste hält. Von Querc. wird es genant Ros, ein Tau / oder die Himmels Manna, und bereitet er daraus seine Philosophische Eßige.

Das Honig ist warm und trocken in 2. grad. (doch ist das Weisse nicht so warm) nähret / abstergiret / eröffnet / tauget der Lungen / treibet den Harn / heilet den Husten / widerstehet der Fäulung / eusserlich zertheilet es die Dunckelheit der Augen / und tauget vor andere Zufälle.

Nota.

1. Obgleich das Honig eines von den süssesten Dingen ist / und also den subtilesten Succum, und bey alten Leuten das beste Geblüte / generiret / so wird es doch bey den jungen und Gallichtigen Leuten leicht zur Galle; denn / alles was süß im Honig ist sagt Actuarius, das wird in Galle verwandelt. Und kan diese Veränderung leicht geschehen / weil es im 2. grad. trocknet / und bey dieser Süßigkeit / eine Schärffe ist. Wie ich denn erfahren / daß auch alte Leuthe nach übermäßigem

Honig essen in die gelbe Sucht gefallen / oder auch die Krätze bekommen haben.

2. Diese süsse Dinge aber / wenn sie zu rechter Zeit / und wo sie hingehören / gebrauchet werden / so haben sie vortrefflichen Nutzen / wenn sie aber in solchen Zuständen gebrauchet werden / welche aus subtiler Säure bestehen / so thun sie grossen Schaden; denn so gesellet sich gleich zu gleichen / und helffen denn einander mächtig / wie wir offt bey den Kindern / bey den Lungen-Süchtigen / und welche sonsten vorhin viel flüchtige Säure im Leibe haben / gewahr werden / denn denen hülfft es eine solche Säure sehr vermehren. Hergegen thun diese specula in rudiori acido solvendo nicht übeln Effect, wie wir offt in den Husten / wenn er von kalter Lufft oder rohen concentrirenden Schleim herrühret / salvis visceribus, sehen / daß solche subtilia dulcia stattlich resolviren.

3. Drum wol in acht zu nehmen / daß es durch fermentiren im Magen nicht corrumpiret werde. Denn in dem es im Leibe fermentiret / erreget es im Geblüte Effervescentias febriles; schadet demnach in Fiebern / auch der fermentation wegen den Hyppochondriacis, und denen Weibern / welche von der suffocation der Mutter Beschwerde haben.

4. Das rohe Honig blähet den Bauch auf / machet Husten / und erwecket einen Eckel.

5. In der Brust (wenn obige Umstände beobachtet werden / so wir im Husten von kalter Lufft entstanden angeführet /) und Lungen auch den Nieren ist dasselbe / wegen der balsamischen Krafft / dienlich. Und in Ansehung dessen dienen in diesen Fällen die Mellita wol / insonderheit in den Zufällen der Urin / da es derselben Mängel corrigiret und den Harn treibet.

Die bereitete Stücke.

I. Das gereinigte Honig.

1. ℞. Honig q.v. gieß daran gedoppelt soviel oder auch 3 Wasser / nachdem es unrein oder mit andern Sachen vermischet ist / kochs und schaums mit einem Löffel ab.

N. 1. Solte es auff diese Weise nicht wol gereiniget seyn / so könte mans mit Eyerweiß clarificiren / man nimmet zu einen jeden lb. ein weisses vom Ey. Bes. 1. B. c. 14.

N. 2. Con. Kunrath. billiget dergleichen Honig-Reinigung nicht / weil dardurch die meiste und edelste Geister / derer das Honig sehr viel hat / in die Lufft gehen. Er aber reiniget also: ℞. Jungferhonig / das noch nie ins Feuer kommen / mit dem Wesel zugleich / thus in einen spitzigen Beutel / hengs an einem laulechten Ort / in die Sonnen / oder in einer mit Wasser-dämpfen gewärmten Stuben (wie man die Bäder zu heitzen pfleget) auf / damit das Honig heraus fliesse.

Doch soll man sich hüten / damit durch gar zu starcke Hitze das Wachs nicht zugleich fliesse / denn das reine Honig muß nur allein durchgehen / welches hernach sonder einige Abschaumung / oder fürtere Kochung / vor sich lang genug dauret / und vortreffliche Kräffte hat / auch seiner subtilen Theilchen nicht beraubet worden. Das in dem Beutel zurück gebliebene Wachs und Vorstoß kan man vom übrigen Honig mit Wasser scheiden.

N. Man hat auch eine Getränck-Art / die die Pohlen / Litauer / Livonier und viel Teutsche sehr lieben / die man Meth nennet aus Honig 1. Theil. Wassers 8. Theil. Man hat auch in Apothecken einen zusammengesetzten gewürtzten und lauteren Meth.

Die Bereitung ist dieser Methe unterschieden / wir wollen aber ein par Arten anführen.

Nim einen schönen guten Honig / so schön granuliret añ weiß / dessen nimm 1. Theil / rein Brunnen-Wasser 8 theil / faß in einem verzinneten oder messingen Keßlein so groß genug darzu / zuvor ein wenig warm werden / damit thue den Honig dazu / laß gar sanfft mit einander kochen / daß er nur ein wenig siede / den Schaum nimm mit einem Schaum-Löffel fleissig ab / und laß einen dritten Theil davon einkochen. Laß dir aber dieses ein Kenn-Zeichen seyn / daß der Meth gnug gekochet / so man ein frisches Ey darein wirffet / und es oben auf schwimmet. Die vornehmste Kunst bestehet im kochen; derowegen must du fleissig und Curios seyn / damit du ihn nicht zu wenig noch zu viel kochest. Auch must du auf die Güte des Honigs sehen / denn so er vom guten so bedarf er nicht so viel gekocht zu werden / ist er aber nicht vom besten / so muß er wol gekocht seyn. Wenn er noch warm muß man ihn offt durch einen spitzen Sack giessen / bis er fein klar wird / alsdenn thue ihn in ein Gefäßlein / da vor diesem Wein inne gewesen / lege es an die Sonne / oder hinter einen warmen Ofen / oder auf einen Backofen / darinn alzeit Brod gebacken wird. Laß es einen Monat liegen / oder 6. Wochen / daß er wol fermentire, hernach bringe ihn in den Keller. Wer die Tinctur vom Wein-Steine zu extrahiren weiß / der thue derselben in jedes Fäßlein so viel als eine Eyerschale halten kan. Und so man zu 25. Maassen ein wenig Sauerteig in Methe aufgelöset dazu thut / daß er besser göhre / so bekomt man einen weit herlicheren Tranck / welcher keinen Geschmack mehr nach Honig hat / wird auch nit leichtlich sauer / und hält sich lange Zeit / und wird je länger je delicater, daraus wird denn auch ein herrlicher Spiritus, oder aqua vitæ gemachet / viel bequemer etliche Essentias rerum zu extrahiren, als aus Weine; Es wird auch daraus ein herrlicher Essig gemachet / welcher dem Wein Essige nichts zuvor giebet.

N. 1. Etliche nehmen an statt des gemeinen Wassers / Bircken-Safft: Andre thun auch Safft von Kirschen dazu / und nennen ihn einen Kirschen-Meth

In Pohlen / Preussen und Litthauen brauet man grosse Tonnen voll / und hencket man auf eine Tonne folgendes ein / und dieselbe zu gewürtzen.

℞. Ingwer. ℥ij.
Zimmet.
Paradieß-Körner.
Schwartzen Pfeffer. an. ℥ij.
Gewürtz-Neglein.
Cardamomi.
Flor: Veilchen Wurtzel. an. ℥j.
Muscaten Nüsse ℥ij.

Dieses alles klein geschnitten und in ein Bündlein gebunden / und mit in die Göhre gehencket.

Der

dergleichen Meth dienet alten Leuten / die viel Feuchtigkeit haben / engbrüstig / und vom Schlage gerühret / und podagrisch sind / oder beschwer von der anfallenden Noth und Steine haben / die nicht Wein trincken dörffen.

So kan man auch einen Meth machen von allerhand Specereyen und Kräutern. z. E.

Methe vor Flüsse so auf die Brust fallen.

℞. Kraut von Hüssop.
Salbey/
Hufflatig.
Wolgemuth.
Ehrenpreiß. an. Mj.
Wurtzel von Lakritzen-Holtz Ziij.
Fenchel.
Hufflattig.
Alandt. ana. Zj.
Saamen von Anies.
Fenchel. an. Zß.

Alles groblicht zerschnitten/ und in ein Pündlein gethan. Alsdann nimm Honig 1. Theil. Brunnen Wasser. 8. Theile/ koche es zusammen / schäume die dicken Fœces ab / und alsdann hencke das Pündlein drein / laß es alles wohl miteinander kochen und abschäumen / biß ein frisches Ey darauf schwimmet. Geuß es durch ein Tuch / und thue es in ein Gefäß / worin Wein vorher gewesen ist: Nach 3. Tagen so du den Meth aromatisch haben wilst/ so hencke in einem Nodulo drein.

Zimmet des besten und schärffesten
Gewürtz-Nägelein.
Galgan.
Langen Pfeffer.
Paradieß-Körner. an. Zß.

Laß alsdann untereinander fermentiren / und gähren/ biß er wohl depuriret ist; denn fülle das Fäßlein zu mit anderm Methe / so du in Flaschen aufgehoben hast / dann mach es wohl zu mit einem Spunde / du must aber den Nodulum mit den Aromatibus darein lassen / dann lege es in den Keller / so hast du nach drey Monathen einen herrlichen Tranck / so im Winter köstlich zugebrauchen. Man kan nüchtern 2. Unzen davon nehmen.

Er setzet trefflich die verlohrnen Kräffte/ schärffet die stumpffen Sinnen / stärcket die schwachen Augen / das Gehirn und die Brust: Summa. Er dienet dem schwachen Alter zur Stärckung und dienet dazu gebrauchen / wo der Wein nicht vergönnet ist.

II. Das destillirte Honig.

daher entstehet

1. Honigwasser/ Spir. und Oel.

℞. Honig. lb. thu darzu gemein Saltz / oder reiner zerstossener Kißling / und Sand Ziij Ziv. (andere thun darzu Seg Spán von Wachholder Holtz/) destillirs durch eine Retorte denen Graden nach / so gehet ein weisses / dann ein gelbes Wasser mit dem Spir. und Oel herüber / die man etlichemal rectificiren kan.

Andere destilliren 1. das Wasser in einem Colben/ im MB. herüber / denn zurückgebliebenen Honig mischen sie Sand / oder calcinirte gestossene Kißling bey / destilliren durch eine Retorte das gelbe Wasser mit dem Oel. Diese digeriren sie 5. oder 6. Tag und Nacht und destillirens / und scheiden endlich das auf dem Wasser schwimmende Oel. Querc. Senn.

Andere.

℞. Honig mit Wachs und dem Wefel / setzens in Pferdmist/ zu putrificiren/ 1. Monat lang / verändern den Mist alle drey Tag / dann destilliren sie es/ so gehet 1. ein weisses Wasser (welches das Gesicht reiniget / 2. ein gelbes Wasser. Oswald.

N. 1. Diese gelbe Wasser halten etliche vor das menstruum Franc. Anton. aber gantz nicht recht.

N. 2. Man thut Sand/ Kieselstein oder Glaß darzu/ damit die Effervescenz, worzu das Honig sehr geneigt ist / verhütet werde / weswegen auch etliche kleine mit Sand gefüllte Säcklein darein thun.

N. 3. Etliche giessen das erste Wasser auf frisches Honig/ und rectificiren es also.

Oder.

Thue 3. lb. Honig von jungen Bienen (denn es besser als von alten ist) in einen grossen Kolben/ setze einen Helm drauf / stelle das Gefäß in eine Sand-Capelle lege einen Recipienten vor / verlutire die Fugen sehr wohl / und gieb gar gelind Feuer / damit eine Phlegmatische Feuchtigkeit herüber gehe / welche absonderlich soll behalten werden. Halt das Feuer in dem ersten Grad / denn sonsten das Honig durch die allzu grosse Hitze bis in den Helm aufsteigen würde / welches man verhüten muß; daher diese Arbeit einen geduldigen Laboranten erfordert. Nach dem Phlegma kommt ein säuerlicher gelber Geist / und endlich ein rother mit etwas Oel. Die Destillation muß starck fort gesetzet werden / biß nichts herüber gehet; laß hernach die Gefäße erkalten / scheide den Spiritum vom Oele / und rectificire ihn über den Helm im Sande. Man kan auch/ was von der ersten Destillation im Kolben überblieben / calciniren / und daraus ein gar wenig Saltz ziehen. Das phlegmatische Wasser kan mit seinem spiritu gestärcket / und zu den Augen-Kranckheiten/ nehmlich dieselben zu reinigen gebrauchet werden; es kan auch die Haare wachsend machen; der spiritus ist gut zu den Verstopffungen des Leibes bis auf 20. oder 30. Tropffen in einem eröffnenden Liquor / oder seinem eignen Wasser eingenommen; also daß man aus demselben ein Saltz oder Vitriol machen kan. Das Oel aber reiniget die um sich fressenden Schäden.

Die Kräffte.

Beyde ersten Wasser heilen die blauen Augen / und Stahren / machen die Haare wachsen/ ziehen den Corallen ihre Tinctur aus.

Innerlich eröffnen sie die Verstopffungen / treiben den Harn / und zermalmen den Stein.

N. Damit man den spiritum desto stärcker erlange / so lasse man das Honig eine Zeit lang putrefeiren und faulen. So es aber durch fermen-

tiren saur wird / so giebet es einen Spiritum, der dem destillirtem Eßige gleichet.

Das saure geistige phlegma, so vom Honig übergehet / bemühen sich etliche durch rectificiren und digeriren subtiler zu machen / aber sie begehen eine unnöthige Arbeit / weil dasselbe je mehr es übergetrieben wird / jemehr er von seiner Krafft verliehret: wiewohl etliche davor halten / daß wenn man den Spiritum acidulum mit dem phlegmate vereiniget und circuliret / man ein sonderbares menstruum erlangen solle von grosser Wirckung / weil in demselben das Saltz des Thaues verborgen liegen soll.

Das Oel / das wie ein Aquavit brennet / hat wunderbare Kräffte / besonders wenn mans etliche Tag mit. Spir. Vin. circuliret / wenn man nun besagten Spir wieder scheidet / so bleibet ein süsses Oel eines sehr angenehmen Geschmacks dahinden / das vor Schußwunden und böse Geschwäre sehr wohl tauget. Es stillet auch die podagrische Schmertzen insonderheit / zertheilet die Flecken im Angesicht mit Campher-Oele.

Dieses Oel dienet so wohl in Verletzungen der frischen Theilen / als auch in Geschwären: Es reiniget dieselben / entweder so allein an sich gebrauchet / oder mit Campher oder mit dem Balsamo de peru vermischet.

2. Zusammengesetztes Honig Oel.

℞. Honig lbij. Calcinirten Vitriol. lbj. rectificirten Spir. vin. lb.ß. Tart. lb. destillirs durch eine Retorte / so gehet 1. das phlegma, und dann der Spir 2c.

Es lindert die podagrische Schmertzen / wenn man den krancken Theil mit schmieret.

N. Dieses ist wenig nütze.

3. Honig Essig.

℞. Des besten Honigs ein Theil / fliessend Wassers 8. Theil. kochs halb ein / dann henge in selbes weissen Senff-Saamen in einem Tüchlein / und stells an einen warmen Ort / oder in die Sonne / bis alles vergöhret / so wird nach und nach der herbeste Eßig daraus / den man destilliren soll. Neben andern Kräfften löset er die Kieselstein auf / und andere mehr / ob man selbe vorher schon nicht calciniret hat. Hartm. in Croll.

4. Honig Tinctur.

Die Honig Tinctur extrahiret Beguinus aus rohem Honige / das mit Sande impastiret worden / und giebet solches den Lungensüchtigen vor eine Nahrung:

Dessen können wir leicht entbehren.

5. Das fünffte Wesen des Honigs.

1. ℞. Honig mit dem Wesel q. v. (lb. xv.) daraus zieh im MB. das Wasser / die hinterstellige Materie laß noch 5. Täge und Nächte im siedenden MB. stehen.

2. Gieß das Wasser daran / und extrahir. s. a. die Tinctur / gieß ab / und reinige sie wohl durch die digestion, und subsidenz. Dann destillir sie durch ein MB. bis zur Trockene (das destillirte wird genant Elementum aeris, die zurückbleibende Essenz aber das Feuer.

3. Aus den incinerirten fecibus (doch soll man vorhers daraus das Oel nach Belieben durch eine Retorte treiben) ziehet man das Saltz mit gemeinem Wasser / auf gemeine Weise / reiniget selbiges wol / (und dieses nennet man Elementum terræ.

(Das Honig tauget in den auswachsenden Fleischlein des männlichen Glieds.

4. Nun füget man alles zusammen / und destilirets aus der Aschen / durch einen Alemb. cohobirets so offt / bis alles flüchtig ist / und über den Alemb zieget. Und also hat man die Q. E. des Honigs. Sie ist eine Panacea Dos. gr. iij. iv. v.

Wie wohl man der Arbeit dieser Q. Essentz können überhoben seyn / so wollen wir doch aus des Hr. Graffen Kenelm. Dygby. Medicina Experiment: nach eine oder die andere Bereitung herfügen.

Quint-Essenz von Honig.

Nimm so viel / als dir beliebet des reinen Jungfrau-Honigs dissolvire solches in destillirtem Reegen Wasser / schaume und clarificire ihn so lange bey einer gelindẽn Wärmbde biß es keinen Schaum mehr giebet / sondern gantz klar in dem Wasser / damit es dissolviret worden / verbleibet. Circulire es hernach 6. Wochen lang in einem Pelikan / und denn destillire es mit einer gelinden Hitze im Balneo damit alles / was nur aufsteigen will / übergehen möge / das übrige destillire im Sande biß auf die trockne ab / circulire die zurück gebliebene Feces, und extrahire das Saltz / so fix ist / draus / und reinige es durch offtmahls wiederholete calcinir - solvir filtrir und Coagulirung von aller Heffen und irdischer Unreinigkeit; dieses Saltz muß mit dem Wasser vermenget / und damit 9. mahl rectificiret / darnach beydes mit dem zu erst per arenam / destillirten Oele vermischet / und nachgehens durch die widerholete destillationes purificiret, und so lange digeriret werden / bis es zu einer gumischen Substanz kommen ist / verwahre solches in bequemen Geschirren als ein kräfftiges Arcanum und quint-Essenz von Honig.

Dieses ist ein grosses Præservativ-Mittel zur Gesundheit und Stärckung der Lebens-Geister / und deßwegen nützlich in den meisten Kranckheiten zu gebrauchen.

Dosis davon ist ohngefehr ein quentlein schwer in warmer Brühe / oder sonst einem bequemen Vehiculo.

Auf eine andere Art.

℞. Einen Theil guten Honig / und 3. Theil reinen zarten Sand / vermische siewohl / geuß drauf guten Spiritum vini, daß er 3. Finger breit hoch den Honig bedecke / setze darauf einen blinden Helm / verklebe die Fugen wohl / und digerire es 7. Tage. Nimm den blinden Helm ab / und setze drauf einen Destillir-Helm / lege einen Recipienten vor / und lutire die Vorlage wie auch die Fugen des Helms wohl zu / stelle es in eine Sand-Capelle / destillire mit saufftem Feuer den Spiritum Vini davon / und wenn der weisse Nebel anhebet zu steigen / so verendere die Vorlage / und

neße

netze den Helm mit einem Stücke nassen Leinwand/ so kommet ein weisses Wasser und rothes Oel herüber/ und der Recipient kalt worden ist/ denn thue es in eine Retorte/ und rectificire es 6. oder 7. mahl/ so überkommet es eine rechte Gold-Farbe/ angenehmen Geschmackes und lieblichen Geruchs.

Wenn ein Krancker davon trincket er sey behafftet mit was vor einer Kranckheit er immer wolle/ so geneset er gleich. (dem Hr. Autori lasse ich hier seine Worte stehen; man fänget aber nicht allemahl Fische: ob gleich allezeit Fisch-Tag ist.) Dafern man eine Wunde damit wäschet/ so heilet sie gantz geschwinde/ es ist gut wider den Husten/ Schnuppen Schmertzen des Miltzes/ und viel andere Kranckheiten. In Summa/ es soll eine Artzney seyn/ dadurch ihm ein Artzt Ruhm und Ehre erwerben kan.

6. Elixir von Honig. Clyssus.

℞. Ein durch den spitzigen Beutel gereinigtes Honig/ daraus treibe das Wasser/ Oel und Saltz; das Saltz trinck nach und nach mit seinem Wasser/ dann mit dem Oel/ biß es alles eingetruncken hat/ und daraus ein Coagulum worden.

Es hat mit der Q. E. des Honigs gleiche Kräften Med. destillator.

Dieses Elixires kan man überhoben seyn.

7. Man findet auch etliche Apotheckenstücke/ zu denen das Honig als der fürnehmste Theil kommet/ als da seyn etliche Arten Hydromelitum, und gar viel Syrupen.

Also hat Zwölfferus etliche Stücke/ als da sind:

Mel Menthæ.

℞. Des besten destillirten Krause Müntz-Wassers/ so da ohne einiges Dinges zuthun im b. m. abgezogen worden lbj. In dieselbe thue frische wohlriechende Krause-Müntze. lbj.

Ziehe es wieder im b. m. ab/ und verwahre es.

℞. Des dickesten reinesten Honigs. lbiiij.

Weiche darein frische Krause-Müntze/ die klein geschnitten ℥j. oder lbj.

Wenn dieses am warmen Orte maceriret, und im Gefäße wohl verschlossen worden/ und also acht Tage gestanden/ so colire es und presse es starck aus; das aus gepressete Honig verwahre.

Zu dem hinterstelligen ausgepressetem/ thue ferner frische Krause Müntze lbj.

Ausgepreßten Krause Müntz Safft/ der depuriret lbiß.

Geuß schlecht Wasser drauf/ und mach ein starckes Decoctum draus/ solches colire und purificire/ laß es zu letzt sanffte abrauchen biß zur zimlichen dicken Consistenz als ein Electuarium. Dises diluire hernach mit einer gnügsamen quantität des obigen geistigen Wassers/ und füge es zu dem obigen krause Müntz-Honig so viel/ als du vor nöthig siehest/ daß es austragen kan.

Es dienet treflich wohl im Magen-Beschwer in der Colica und Mutter-Beschwere/ man kan es so wohl innerlich gebrauchen/ als auch eusserlich appliciren.

Mel Merculiale.

℞. Schlechtes Honig lbiiij.
Klein geschnitten Bingel-Kraut. lbij.
Safft von Bingel-Kraut. lbij.

Laß es eine weile zusammen kochen/ hernach colir es/ laß es biß zur gehörigen Consistenz evaporiren.

Es abstergiret, löffet den Unterleib/ wenn man es in die Clystiere thut.

Oxymel simplex.

℞. Des reinesten dickesten Honigs/ der fein alt ist. lbij.

Des besten Wein-Essigs/ welcher nach belieben mit Rosen- oder Näglein-Blummen gefärbet ist. lbij.

Koche dieses mit ein paar Aufwallung/ bis es etwas dinner als ein Honig wird.

Oxymel Diureticum.

℞. Frische Wurtzel von Eppich.
Petrosilien.
Bibenelle.
Garten Rettig.
Häuhechel. an. ℥ij.
Kraut von Löffel-Blat.
Brunnen Kresse.
Körbel.
Maur-Raute
Spitzen von Spargen. an. ℥iß.
Saamen von Kresse.
Fenchel.
Baur-Senff.
Nessel. an. ℥j.

Die Wurtzel und Kräuter schneide klein/ die Saamen aber zerquetsche und thue alles in ein Glas/ und geuß drauf destillirten Wein-Essigs. lbiij.

Laß es in der Digestion an der Wärmbde drey Tag lang stehen/ und es mit starckem auspressen wohl coliret werden/ so clarificire den exprimirten Eßig durch ein filtrum und behalte ihn. Hernach nimm die Species so von der Extraction übergeblieben/ und geuß schlecht Wasser drauf/ koche sie offte/ das cholirte Decoctum clarificire wohl (welches alles in irdenen Gefässen geschehen soll) evapurire es ferner biß zur Consistenz eines Extracti oder dicken Honigs/ welches man hernachmals mit obigem verwahrten Essige diluiren soll. Hierzu thue man alsdenn weiter

Des dickesten reinesten Honigs lbiiij. laß es zusammen biß zur Syrops dicke kochen/ denselben aromatisire man mit Elæosacchari Cinamomi. ℥j. Mische.

Dieses Honig treibet mächtig die verhaltene Urin/ zermalmet den Stein in den Nieren und Blasen/ beferdert die Monatliche Weiber Zeit.

Dosis von ℥ß. bis ℥iß.

N. Das wahre Rusma der Türcken wird aus Honig bereitet/ wenn man es bis zur Dicke einer Sapæ einkochet/ statt eines Dropacis überleget/ und denn mit Gewalt herunter reisset.

III. Cera, κηρός, Arabisch: Habama: Wachs. Wax. Was. Hat gleichsam unter/ den erwärmenden/ kühlenden und trocknenden Artzneyen eine mittlere Natur/ doch so/ daß es sich zur Wärme neiget/ hat in etwas dicke/ emplastische Theile/ derentwegen digeriret und zeitiget es.

Das

Das gelbe Wachs ist dem weissen jeder Zeit vorzuziehen / weil diesem durch die langwierige Insolation nicht nur die gelbe Farbe entrogen worden/ sondern es hat dadurch auch die wolriechende / subtilste und kräfftigere Theile verlohren / weil die Sonne allen Gewächsen / wenn sie von ihrer Wurtzel abgerissen worden die Kräffte nimmet / wenn sie lang in selber Strahlen legen. Sonsten kan man das gelbe Wachs durch die digestion mit Spir. Vin. gar leicht weiß machen so daß man auch keine Gelbe im Spir. Vin. mehr findet. bes. Robert. Boyle in Tr. de Coloribus. Exper. 7. pag. 145.

Das Wachs/ als das Corporeum und Domicilium des Honigs hat seine Vires a partibus alcalinis, dannenhero hat es auch seine Vim anodynam, welche es durch seine vielfältigen grossen Gebrauch in den Pflastern genugsam bekandt gemachet / es nimmt das acidum in den Wunden hin / stillet den Schmertzen / und ist gleichsam zu eusserlichen Wunden und Geschwären eine Universal Artzney.

N. Auch die schärffesten Wasser greiffen es nit an/und im Scheide-Wasser selbsten wird es mehr harter/ als daß es weich werden solte.

Es ist in den Apothecken so gebräuchlich / daß man kaum ein Pflaster findet / worein es nicht kommet.

Die bereitete Stücke.

Das Wachs-Oel. bes. 2. B. c. 70.

Man bereitet es mit Vermischung eines theils Wachses/und 3. Theile gebratener Knochen/dieses mischet man wohl durcheinander / und destillirts durch eine Retorte / oder Kolben / so gehet ein Oel über/welches man 2. mahl rectificiren muß. Dieses Oel ist einer alcalinischen Natur.

N. Die Gebeine oder calcinirte Knochen thut man darum dazu / das sie den Spiritum acidum des Wachses an sich ziehen / auch die destillation geschwinder vor sich gehe: Etliche mischen auch drey theile weissen calcinirten Sand darunter oder destilliren es etlichmal über calcinirten Weinstein.

Oder

Schneide zwey pfund Wachs zu kleinen Stücklein / und stosse sie in eine zimliche Retorte / doch also/daß sie nur halb voll werde/ setze selbige in eine Sand Capelle/ lege einen Recipienten vor / und verlutire die Fugen gantz genau: fange denn mit einem kleinen Feuer an zu destilliren / stärcke solches nach und nach / so kommt erstlich ein wenig phlegma, hernach ein scharffer Spiritus, nach diesem ein klares Oel/und darauf ein dickes / wie eine Butter/ endlich auch ein flüchtiges Saltz/ so sich an der Seiten des Recipienten anleget. Stärcke das Feuer/ biß nichts mehr herüber gehet; laß alsdenn die Gefäße erkalten/und mache sie auf. Thue in die Vorlage lbj. zimlich warm Wasser / um das flüchtige Saltz aufzulösen / und dasselbe mit dem phlegmate und Spiritu zu vereinigen: Scheide hernach das Oel mit einem Trichter. Weil es aber sehr dick ist / muß man es mit gesiebeter Aschen mischen/ in eine Retorten thun / und rectificiren Was zum ersten heraus kommt/behalte zum innerlichen Gebrauche/ das andere / welches wie Butter aussiehet / kan eusserlich gebrauchet werden. Der Liquor, darinn der Spiritus und das flüchtige Saltz verborgen / kan rectificiret, und das Saltz/ eben wie das flüchtige Bornstein Saltz sublimiret werden.

NOTA.

Dafern man auch anfangs fort in das zerlassene Wachs so viel gesiebeter Aschen/ als es annehmen will/ vermischen / und alsdann in eine Retorten legen will/ stehet es frey; wie denn auch andre das Oel mit ungelöschtem Kalcke vermischet rectificiren/ solches soll ein helles Oel wie klares Wasser geben / bey welchem aber doch noch vom phlegmate und spiritu etwas verhanden / so man separiren muß.

Das subtile Oel und flüchtige Saltz sind zwo vortreffliche Artzneyen / wenn einer die Urin nicht lassen kan. Die Dosis dieses Oels ist von 4. biß 10. Tropffen. Des flüchtigen Saltzes aber von 5. biß 10. Grana, in einem bequemen Wasser.

Das Butter Oel ist sehr zertheilend / wenn es eusserlich gebrauchet wird / und giebet den Sichtbrüchtigen Gliedern die Bewegung wieder / ist auch gut wieder die Hufftwehe/ und zu den erfrohrnen Gliedmassen. In procedentia ani ist es gut. Es resolviret die härtesten kalten Geschwäre so ex Lympha Vidiosa entstanden. Also dienet es auch wider die Stein mit Scorpion Oel/ oder Oleo Philosophorum vermischet; dafern man es wieder Schäden so vom Feuer entstanden gebrauchen will/ so acuire man es mit Eyer-Dotter-Oel ein wenig.

Es treibet den Harn / und wird innerlich gebrauchet bis gutt. iij. iv. v.

1. Ein Wachs-Oel vom gutem Geruch und Farbe.

Man rectificirets über neuem Wachse im Aschen-Feuer / daraus machet man

2. Einen Wund-Balsam.

Indem mans einen Monat lang mit Johannes-Blummen und Wallwurtz maceriret.

3. Wachs Magisterium.

Man solviret das Wachs in Spir. Vin. filiriets/ daß es im Papier wie Butter bleibe / dieses süsset man ab / und giebets bis ʒj. es tauget sehr wol in der rothen Ruhre.

4. Quinta Essentia von Bienen-Wachße.

Nimm von reinem Bienen Wachse lbj. schneide solches zu kleinen Stücken / vermische es mit 3. lb. wol gewaschenen reinen Sand/ thue es in eine starcke und wolvermachte gläserne Retorten/setze diese Retorte in einen Sand-Ofen lege einen weiten Recipienten dafür/und gieb ihm gradatim Feuer vermehre und stärcke solches auch so lang / bis das Oel von dem Wachse übergegangen ist / welches denn zum letzten ein sehr starckes Feuer erfordert/ wenn nun die Spirituose Substanz von dem Wachse alle übergestiegen ist/ so halte mit der Destillation ein / laß alles wieder kalt werden / und

wenn

wenn es kalt ist / so rectificire das Oel 7. oder 9. mal in einer Retorteen / alsdenn ist das Arcanum oder die Quint-Essenz von dem Wachse vollkommen und eine sehr balsamische Essenz

Dieses ist sehr treflich in Heilung der rothen Ruhre / und aller andern Bauchflüsse. Es heilet alle Geschwähre / so wohl inn als eusserlich; desgleichen heilet es auch sehr geschwinde allerley Wunden / lindert die Schmertzen der Feig-Wartzen / und heilet auch darnach selbe. Dosis ist von 8. bis 16. gr. in Wein oder Citronen Spiritu, Pomrantzen / oder Zimmet-Wasser einzunehmen: Eusserlich wird es gebrauchet zu den Schmertzen / den Theil damit zu schmieren. Weil man auch in den officinen / Baum-Wachs / grün und rothes hat / wollen wir derselben Bereitung mit hersetzen.

Cera Arborea Baum-Wachs.

℞. Gelben Wachses.
Hartz. ana. lbj.
Terpentin.
Leinöhl. ana. Zvj. Mache ein Cerat daraus.

Cera viridis Grün-Wachs.

℞. Gelben Wachses. Zvij.
Hartz. Ziij.
Terpentin. Zij.
Böckin-Talch.
Baum-Oel. an. Zj.
Grünspan. ziij. Mische es wol.

Cer. Rubra. Rothes Wachs.

℞. Gelben Wachses. lb. j.
Terpentin. Zviß.
Geriebenen Zinnober. Zjß.
Leinöhl. Zj. Mische alles.

N. Das weisse Wachs wird gebleichet.

IV. Proponis πρόπολις, ἔμπλαστον, Dioscor. Cera virginea, Vorstoß / Stopwachs / Bienhartz. Beeglew, the gross matterat, the entrance of the Wax. Materie gelock was an den Inganck der Bye Korven. Ist die rohe dichte Materie oder Leim / die man bey Eingang der Bienen-Körben findet.

Der gelbe / weiri chende / der in etwas dem Storax oder Galbano gleichet / und sich wie Honig oder Mastix ziehen lässet / ist vor andern zu erwehlen.

Er wärmet in zwey oder im Anfang des 3. gr. abstergiret, ziehet die Spitzen und andere Sachen aus dem Leibe / kochet das harte / lindert die Schmertzen / heilet die verzweiffelt böse Geschwär / tauget in alten Husten / wenn man damit räuchert.

XCVI. Araneus.

Ἀράχνης Ἀράχνη. Spinn. The Spider. Een Spinne-Kop / of te een Spinne of Spinne webbe.

Ist ein vergifftetes Ungeziefer / welches mit seinem Stiche schadet.

Doch soll man wissen / daß sie in Irrland nicht vergifftet seyn. In Gasconien aber des berühmten Scaligeri Vatterland seyn sie mächtig vergifftet.

Derer seyn unterschiedene Arten / die man insgemein gebrauchet / nemlich die grossen und kleinen Spinnen von unterschiedenen Farben. Sie wird auch dem Geschlechte nach unterschieden / gehet zusammen im Frühlinge / dem Anfang des Sommers / bißweilen im Herbst / und Anfange des Winters / daher sie auch um diese Zeit mit ihrem Stiche mehrers schadet / sie lebet von Mücken / welche sie in ihrem Garne oder Gewebe fänget.

N. So man derselben etliche in einem Glase verschleust / so tödten sie sich durch stechen untereinander / und wird ein stinckender Liquor draus / welcher / wenn man selben destilliret / einen Urinosischen Spiritum und ein flüchtiges Saltz giebet.

In den Apothecken hat man 1. die Spinnen 2. ihr Gewebe.

Die Kräffte.

1. Die Spinne soll die febrischen paroxysmos vertreiben / (wenn mans auf die Pulsen und Schläffe leget /) besonders aber tauget sie zum viertägigen / (wenn man sie in eine welsche Nuß schliesset / und an den Hals henget.)

Man findet Leuthe / die denen jenigen / welche an nachlassenden Fiebern kranck liegen / gepulverisirte Spinnen mit grossem Nutzen und glücklichen Ausgange der Cura einzutrincken reichen.

Daraus bereitet man Strobelbergers Fieber-Pflaster / dessen Beschreibung bey 2. B. von den Pflastern / und hab ich dessen Kräffte zum öfftern bewehrt erfunden. Wenn man eine lebendige in einer Nußschalen verschlossene Spinne am Halse träget / oder aufs Hertzgrüblein leget / bis sie stirbet / so soll davon den 5. oder 6. Tag die Geelsucht curiret werden. Was man vom Spinnenstein saget seyn Fabeln. bey S. Pauli Quadr. Botanic. Class. 2. p. m. 163.

2. Das Spinnen-Gewebe constringiret / leimet / dienet zu den Wunden / stillet das Bluten verhütet die Entzündung / und wird von etlichen vor die Fieber nicht nur eusserlich / sondern auch innerlich gebrauchet.

Die bereitete Stücke.

Man kan ein einfaches und zusammen gesetztes Spinnen-Oel bereiten / auf die Weise / wie man das Scorpion-Oel machet.

Mindterus bereitet daraus auf folgende Art ein Spinnen-Oel.

℞. Oel von Seelblumen.
Regen-Würmer. an. Zvj.
Johannis-Blumen. Zij.
Blatter von frischer Rauden.
Hollunder. an. M. ß.
Essig von Rosen.
Ringel-Blumen. an. Zilj.
Grosser und fetter Spinnen. Num. 45.

Dieses koche zusammen im doppelten Gefäße biß zur Consumption der Feuchtigkeit / und wenn aller Essig abgerauchet / so colire und exprimire es. In demselben infundire wieder.

Grosse fette Spinnen. Num. 25. und thue dazu

dazu Campher / welcher im Rosen-Spiritu solviret. ʒß.

Digerire es 12. Stunden lang im M. B. in einem wohl vermachten Gefäße / und setze es hernach ohne vorhergehende Colatur zum ferneren Gebrauche weg.

Dieses Oel dienet die Arterien zu schmieren: in giftigen Fleck-Fiebern haben die alten Medici die Hertzgrube damit bestrichen; da man itzt vor rathsamer hält in dergleichen Fällen weder zu schmieren noch ander Epithemata eusserlich zu gebrauchen / damit nicht das jenige / was die Natur a Centro ad Circumferentiam treibet / zu rück getrieben werde / wie wol man dafür hält / daß dieses Oel das Gifft ausziehen und keine Hitze verursachen soll.

Oben ist von dem Fieber-Pflaster des Strobelbergeri gedacht / dessen Description auch c. 70. l. 2. zu finden. Es halten es aber etliche nicht vor recht / drum mischen sie / um dasselbe zu completiren, Theriack. ʒij. Des Matthioli Scorpion-Oeles und Reegen-Würmer-Oel. ana. q. s. dazu / bis ein Pflaster daraus werde / selbiges binden sie auf die Pulsen. Andere loben / daß man nur an dessen statt ein Pflaster aus Terpentin / glänzenden Ofen-Ruß / Campher und Spinnen-Ole bereiten solle; solches verrichtet auch das seine wol / wenn man es in Fiebern auf die Pulsen bindet: hergegen aber schadet es nicht / wenn man gelinde Vesicatoria in Tertianis und quartanis der chronicis Nuchæ oder Carpis appliciret.

XCVII. Aselli.

Ὀνίσκος & Gallοῖ Dioſc. | Τίλλοι Plin. Porcelliones, millepedæ, multipedes. Eselgen Schäffelein. Cloportes. Ches lips, Sows, Hogs-lice, Maanfeet. Ezelkens.

Sie wachsen an feuchten Oertern / Kellern und dergleichen unter Steinen und mit Wasser angefüllten Geschirren / wenn man sie angreifft / so ziehen sie sich zusammen / und machen sich rund.

Sie haben dünne Theilchen: digeriren / machen dünn / abstergiren, eröffnen / dahero lösen sie den tartarischen Schleim auf / und bringen den Stein in einen Schleim / taugen in Eröffnung der Lebens-Glieder / der Geelsucht / Grieß-Schmertzen / hartem harnen / der Colic / dem verderbten Appetit, wegen des verschleimten Magens. Eusserlich gebraucht man derer Pulver in Augen-Kranckheiten / Ohren-Schmertzen / und der Bräune / (wenn man sie mit Honig vermischet / und sich damit bestreichet.) Lebendig taugen sie vor das böse umb sich fressende Geschwär Phagadæna genannt.

N. Am besten ists / daß man dieselbige nehme / so in den Ritzen der Mauren oder Wänden sich aufhalten. Denn dieselben haben viel salpetrichten Saltzes bey sich / welches flüchtig ist; weswegen sie ein treffliches Diuretisches Remedium sind / und man aus denselben ein Mittel wieder den Blasenstein bereitet.

Selbiges haben Horatius Augenius und Wilhelmus Laurenbergius vor ein Experiment gehalten. Wie man sie gebrauchen soll / kan man in Sennerti. Pr. Lib. 3. sehen. Lindanus schreibet / daß er zweymahl Leuthe / die am Steine gelegen / damit curiret. Sie dienen auch den sauren. zähen / kläberichten Schleim zu resolviren / er mag auch stecken / wo er immer wolle / daher dienen sie auch in Asthmatæ. Die jetzigen Neoterici geben sie ein wider Arthritidem vagam & dolores artuum scorbuticos. Unterdessen ist zu mercken / daß diese vor andern Insectis den Vorzug haben in Morbis convulsivis. In alten faulen Geschwüren thun sie viel / wie Riverius und Boyle in Philosophia Experimentali wunder davon erzehlen.

Dos. Von ʒj. biß ʒj. in einem Pulver / mit Wein / oder einem Stein treibenden Wasser.

Etliche / sagen / sie resolviren den Tartarischleim in den Niern und der Blasen / wenn man sie nur schlecht hin zerpulvere / sonder Entrenckung mit Spir. Vitrioli. Wenn der Stein aber schon zusammengewachsen ist / so verrichten sie nichts. Zarthe Leuthe empfinden unterweilen nach derer Gebrauche Bangigkeit des Hertzens.

Lindanus in Coll. super Ch. Pr. Hartmanni kan hievon besehen werden / daß dieselben / wenn der Stein schon hart zusammen gewachsen ist / nicht dasselbe verrichten sollen: so kommt er gleichwohl wider den Stein per accidens zu statten / wenn nehmlich keine crispatura Ureterum dabey; wenn dieses / so werden alle treibende Mittel vergeblich angewendet / da sie viel ehr schmertzen verursachen. Weil auch die Keller-Eselchen scharff sind / so machen sie desfals bey Delicaten Bangigkeit des Hertzens. Da man denn wegen Besorgung dessen / das Pulver von ihnen nicht gebrauchet.

Die bereitete Stücke.

Andre waschen sie im Weine / trocknen waschen und trocknen sie wieder / und imbibiren mit Spir. Vitriol. Dos. g. 4. 5. 6.

Andere zerstossen sie mit Wein / coliren und geben sie. Etliche maceriren allein im Wein / und coliren.

N. 1. Ich gebe nicht leichtlich mehr / dann ʒj. und gebrauche sie auch nit offt nach einander / denn sie erwecken durch ihre gar zu resolvirende Krafft nicht geringes Unheil.

N. 2. Gleichwie ihr steinigter Geburt-Ort anzeiget / daß sie vor den Stein taugen / also läst sich auch aus derer Zusammenziehung schliessen / daß sie vor die Convulsionem dienen.

℞. Der Keller Eselgen q. s. wasche sie mit weissen Wein / infundir sie in einem wol verleimten Glaß / und trockne sie in offenen Rauche / denn besprenge sie wieder mit Wein / und trockne sie das drittemal / endlich befeuchte sie mit Erdbeer-Wasser / daß mit Spir. Vitrioli imprægniret worden / und trockne sie wieder. Dieses bereitete Pulver gebrauche

[℞. Auf diese weise bereiteter Eselgen ʒ. iv. Spir. vin. ℥ß. Cicer. Decoct. ℥ i x. Nimms morgens / und faste sechs Stunden darauf / dieses kanst du neun Tage continuiren.]

N. Man mag sie mit Wein exsicciren und pulverisiren / oder mit dem Spir. vitrioli, oder salis, imprægniren / so ists doch nichts / denn dergleichen Sachen absolbiren ihre Flüchtigkeit: Da doch

doch besser ist/ daß man derselben 3ß biß 3j nehme solche im Rhein-Weine macerire / stosse und durchwinde/ und der außgewundene Liquor getruncken werde/ also dienen sie mit ihrer diuretischen Krafft / vornehmlich im Blasen-Steine/ (welches offt bewährt befunden worden) trefflich wol/ nicht weniger auch so wol in Aschmate Convulsivo als humoroso.

Wann man sie in Lein-Oel infundiret oder in Baum-Oel / so geben sie ein Schmertz-stillendes Mittel / und sonderliches specificum wieder die Schmertzen der güldenen Ader / welchen sie überaus wol stillet und heilet.

Charas destilliret aus denselben ein flüchtiges Saltz und Oel/ wie bey den Lumbricis zu sehen seyn wird.

XCVIII. Bombix.

Bombix. { Domesticus, Davon wird allhier gehandelt. / Sylvestris.

Βόμβυξ, βομβύλιος. Vermis Lanificus, Albert Magn. Seidenwurm. The Silk-Worm. Een Zy-Worm.

Ist ein Wurm / der Seiden spinnet / und vor sich selbsten wächset / wie auch aus Eyern.

Dieses Thierlein verändert sich wunderbar. Aus den kleinen Eyerlein / welcher Grösse kleiner ist als Mohn-Saamen / kommt ein Thierlein hervor / das schier einer Raupen gleichet / und von sich selbst / wenn die Eyer nur im Frühlinge an die Sonne geleget werden / hervor kömpt. Dieses wird auf Maulbeer-Blätter ernehret / und wird von Tage zu Tage grösser / biß es vor Dicke glantzet/ und am Bauche beginnet gelblicht zu werden: Wenn es drauf anhebet aus dem Munde als ein Härlein blicken zu lassen / so ists eine Anzeigung / daß es anfangen will zu spinnen drauf thut man ein jegliches/ so viel ihrer sind/ in papierne Tüten / stellet die Tüten auf die Spitzen / daß der offene Theil oben stehet / so umgiebet es sich mit einem seidenen Gewebe / biß es sich wie in ein Ey verschleusset / und stirbet. So man nun vernimmt/ daß sie in dem Eyklein klappern / so ists Zeit / daß man sie abhaspelt; alsdann muß man die Watten erstlich abmachen / biß man auf ein Fädemlein trifft/ das sich folgerlich abhaspeln lässet. Drauf legt man man es in ein laulicht Wasser / und haspelt die Seide ab. Nach diesem wird der aus der Seiden genommene Wurm (wenn es ein Weiblein ist / der Mann aber stirbet also fort) wieder lebend / bekommt Flügel / wie ein Zwiefalter / mit zweyen Hörnern/ die gekrümmet und gereiffet / auf dem Leibe gantz weiß-rauch ist/ und leget in die drey hundert auch mehr Eyer. Wenn er ausgeleget / stirbet er und gehet zu schanden. Die Eyer verwahret man mit dem Papier biß aufs Vor-Jahr / die dann / wie oben gedacht / an der Sonnen ausgebrütet werden.

In den Apothecken hat man 1. die gantzen Seidenwürmer. 2. die Seidengespunst. 3. Seidenbälglein.

Die Kräffte.

1. Die gedörrte und zerpülverte Seidenwürmer werden auf die Scheidel des Haupts gelegt zur Verhütung des Schwindels und der Convulsionen.

2. Das Seiden-Gewebe ist der Kälte und Hitze nachgemässigt/ (andere halten es vor warm im 1. Grad.) trocken im 1. gr. stärcket und erquicket die Lebens-Geister natürliche und animalische.

Der Rauch des Gewebs ist in der Mutter-Kranckheit nützlich.

Die bereiteten Stücke.

Man brennets bißweilen/ damit mans hernach lævigiren könne/ bißweilen vermischet man es mit den Decocten / allein es ist besser / wenn man es roh und zerschnitten gebrauchet. Man gebrauchts auch zu etlichen zusammen gesetzten Mitteln / z. E. zu Alkermes Confect. Diamosch. &c.

Allhier lobet unser Autor die rohe und nur zerschnittene Seiden-Gespunst / zum Alkerem. Conf. Allein selbe besitzet zum öfftern wegen der verfaulten Würmer / und Zweyfalter eine Malignität / darum sie billig zu verwerffen ist. Statt ihrer aber kan man den aus dem Kermes-Beern gezogenen Safft gebrauchen. So kan auch über das ermeldete Seiden-Gespunst keine Hertzstärckende Krafft haben / wo sie nicht zuvor mit Kermesbeer-Safft ist impræguret worden.

N. In der Artzney gebrauchet man auch den Kermesinrothen Seidenfaden / zum Blutstillen / Wunden verbinden/ trocknen und zunähen/ so gebrauchet ihn auch der gemeine Mann zum Rothlauff / (sie binden selben umb.)

3. Folliculi ferricei [Bombycix Seiden-Bälglein. The Silken Pouches. De zyden Sackens of Bellekens) haben mit obigen Seiden-Gewebe gleiche Kräffte.

N. Man soll sich vor dergleichen Bälgelein hüten/ in denen der Koth lieget / oder der verstorbene und von den Würmeen verzehrete Necydalus annoch ist.

Der wilde Seidenwurm ist eine Art von grünen Raupen / die sich/ wie der Seidenwurm verändern.

N. Diese Art hab ich bey dem Durchleuchtigsten Fürsten Philipen/ Landgrafen in Hessen/ &c. gesehen/ der in dergleichen Sachen / wie auch in ausländischen Sprachen und Astronomischen Beobachtungen sehr berühmt gewesen / und mir einen unterschiedlich gefarbten Zweyfalter auß eben einer solchen grünen Raupen in einer gewissen Schachtel gewiesen hat.

XCIX. Cantharides.

Natürliche Apothecken-Stücke.

Cantharis Gold-Würmlein. Goldencoloured Flies. Goude Wormen

- Musca Hispanica : Davon wird allhier gehandelt.
- formicaria latior, Geldkäfer Meißhauffen. Spanish Flies, or french, Flies. Spaensche Vligen/ Kevers/ ven einige Boom Wormen.
- prolixior { Cornuta, gehörnte Goldkäfer. Horned Flyes, Brond Ant-Flies. gehornte Kevers.
- brevior
- Amethystina violacea Veyelbraun. Violetand Amethistin coloured Flyes. Violege kleurte Vliegen.
- Miniata. Frisem Würmlein. Red Flyes, Roo Vliegen.
- virides grün { longiuscula. / aurum lucens.
- Nigricans Schwartzer Käfer. Blak Flyes. Schwarte Kevers.
- Castanei coloris, braune. rotunda. Osterkälblein. Round fas hiond Flyes. Ronde Vliegen.

Wird genannt Κανθαρὶς, d. i. Parvus Scarabæolus. Spanische Mucke oder Fliege / Goldwürmlein. Mouche Verde. The tittle Spanish Mug, orgolden Fly. Den kleine Spaensche Vliege/ of Goudt Boomworm.

Sie werden hervor gebracht aus einer Art Würmlein/ die schier den Raupen gleichet/ diese aber wachsen aus der Feuchtigkeit/ die auf den Blättern des Papelnbaums / Aesch-Baumes/ und dem Weitzen lieget.

Die besten seyn / die man im Getrayde/ und auf den Wiesen findet/ von unterschiedenen Farben/ gelben überzwerchen Strichen auf den Flügeln / mit länglichten dicken Leibern / und wenn sie frisch seyn.

N. Man nimmt die jenigen/ welche mitteler grösse sind/ und insgemein Spanische Fliegen genennet werden.

Man tödtet sie mit dem Dampffe von einem siedenden Eßig / nachdeme trücknet man selbe und behält sie 2. Jahr lang.

Sie seyn warm und trücknen sehr starck / und deswegen auch zernagend/ ziehen Blasen / treiben den Harn / dahero gebrauchet man sie auch zum Blasen ziehen. Innerlich giebet man selbe gar selten / weil sie insgemein unter die Gifft gezehlet werden/ und seyn über das der Harnblasen sehr schädlich/ das wenn man sie auch eusserlich auf die Haut leget sie selbe verletzen / doch vermischen etliche kühne selbe unter die Harntreibende Mittel. Gottlose Huren können auch was anders damit verrichten.

Alle Arten der Spanischen Fliegen haben ein flüchtiges und scharffes Saltz bey sich / also / daß sie auch mit ihrer Schärffe den nährenden Safft des Leibes colliquesciren und Blasen aufzuziehen pflegen. Weswegen auch unsere Vorfahren dieselben allein eusserlich und in Vesicatoriis gebrauchet haben. Man hat observiret / daß so man dergleichen Vesicatoria in das Genicke geleget / eine Hitze in der Urin und Blut-Harnen solle verursachet haben. bes. Solenandr. Conf. 2. pag. 13. Bellin. Tract. de Puls. & Urin. Etliche halten dafür / so man sie nur im Schupsacke trüge/ wie Boyle de poros. Corp. animal. cap. 5. will / desgleichen Paschalius, daß ein Barbirer 2. mahl wegen der Spanischen Fliegen heuffig Urin nebst Blut von sich gegeben. bes. Schenck. Obs. l. 8. und andre. Dessen aber einen Beyfall zugeben/ habe ich noch mein Lebtage kein Exempel erlebet/ wie offt ich auch dieselben an unterschiedenen Orten appliciret habe.

Ihr nützlicher eusserlicher Gebrauch aber ist im Haupt Wehe und Hemicrania: In Augenbeschweren/ in Blindheit/ so da entstanden / wenn man das Haupt nicht nur mit Queckfilber / sondern auch mit andern zurücktreibenden Mitteln schmieret: In Ohrenklingen/ wenn man sie Pflaster weise hinter dieselbe appliciret / im schweren Gehöre/ so durch eusserliche Stossung verursachet. Im schweren Gebrechen / im Zahnschmertzen ꝛc. Indolore Ischiadico ist es ein bewehrtes Mittel auf das dicke Fleisch am Beine zu binden. In nachlaßenden Fiebern dienen sie wol / nicht weniger auch in febribus malignis, doch alles nach Bescheidenheit und Circumstantien der Sachen zu gebrauchen/ wervon wir dieses Ortes nicht viel zu handeln gewillet.

N. 1. Die neuen Autores schneiden Flügel/ Füsse / und Kopff davon / und behalten den Leib.

Man schneidet sie aber nicht eben darum ab / weil sie schaden solten / sondern nur weil sie undienlich sind. Massen ich denn sie offt gesehen mit flügeln und Füssen zusammen appliciren, woraus kein einiger Schaden erfolget.

N. 2. Galen. giebet die Flügel und Füsse wieder ihr eigen Gifft.

N. 3. Man kan auch mit Spir. vin. daraus ein Oel bereiten/ solches tauget hernach zum Stein.

Unser Autor saget diese Thierlein werden gar selten innerlich gebrauchet. Da doch Hipp. daraus einen Tranck vor die Wassersüchtigen bereitet. Lang. L. 1. Epist. medicin. 47. hat eine besonder Art selbe zu geben; lehret auch zugleich / wie man durch selbe die Obs-Diebe erdappen könne. Von derer inneren Gebrauche bes. Th. Barth. Cent. v. hist. 82. allwo er unter andern auchfolgende Infusion in Gonorhœa virulenta, Hinterhaltung des Harns/ und dem Stein/ ꝛc. sehr lobet.

℞. Der gepulverten Spanischen Mucken ℈j. Infundir sie in Reinischen Wein ℥iij. oder auch in Spir. vin. laß sie etliche Tage infundiret stehen/ denn filtrirs durch ein Fließpapier. Von dem colirten Liquore mische ein Löffel voll mit 7. andern Löffeln Weins oder Biers.

Von

Von dieser Vermischung nimm den ersten Tag ein den andern zwey und so fort an. Barthol. Cent. 5. Hist. Anat. 82.

N. Daraus bereitet man auch ein Magisterium in dem man selbe mit *Spir.* Vitrioli solviret / und Ol. Tart. præcipitirt / welches zum Tartarischen Schleime und Harntreiben nit wenig tauget / allein man solls vorsichtig gebrauchen.

N. Es stehet zu besorgen / daß dieses Magisterium aus Spanischen Fliegen bereitet / von dem sauren *Spiritu* und Alcali Tartari derselben Textur invertiret / und ihre Krafft destruiret werde. Drumb ists rathsamer / daß man an statt dieses Magisterii sich der diuretischen Essenz von Spanischen Fliegen bediene / welche Willisius Pharmac. rat. mit der Tinctura Tartari zu bereiten an die Hand giebet. besi. l. cit. p. m. 94. oder das Infusum Bartholin. aus den Cantharidibus verfertiget. besi. Cent. 5. hist. Anat. p. 2. p. 160. & Cent. 4. Ep. 21. p. 93. Ep. 53. p. 343. & Ep. 65. p. 400. Deßgleichen kan man die Miscell. Acad. Nat. Curios. Ann. 1. Obs. 133. p. 296. besehen. Diese und dergleichen Mittel sind sicherer als andere zu gebrauchen.

N. So man aber über alles Vermuthen einen Harn mit Blut vermenget verspüret / so dienet dawider ein zimlicher Trunck süsser Milch / welche mit dem Sale Tartari oder Weinstein-Saltze imprægniret worden.

N. Wenn man den grossen Zehen des rechten Fusses mit Oel schmieret / darinnen Spanische Mucken seyn aufgelöset worden / so richte er den Vetter Verulamium wunderbar auf.

Etliche lassen sich nicht an derselben äusserlichen Gebrauche zu diesem Ubel gnügen / sondern geben die Spanischen Fliegen auch innerlich / umb Venerem zu stimuliren; welches aber nicht ohne Gefahr / da sie denn / die solches gebrauchen / sehr geschwächet werden; und erzehlet Salmuth / daß ein Alter ein junges Mägdlein geheurathet / welcher / nachdem er durch dieser Gebrauch zimlich zum Lantzen-Spiel gereitzet / und also einen Mißbrauch darinn getrieben / den dritten Tag nach der Hochzeit todt gefunden worden.

N. Daraus bereitet man auch Cauteria in Form der Pflaster / die in vielen Affecten, und Schmertzen / die von gesaltzenen Feuchtigkeiten herrühren / zur Zurücktreibung sehr gut seyn.

Dieser Emplastrorum Compositiones sind mancherley / derer Descriptiones man oben / auch anderwärts findet; Etliche machen mit Sauerteig / pulverisirten Spanischen Fliegen und Essig ein Cataplasma, welches / so man es appliciret / eine Blase aufziehet. Am gebräuchlichsten ists / daß man

℞. Spanische Fliegen pulverisirt. N. üj. Sauerteig ʒij. mache mit Essig ein Cataplasma draus.

Hierwider aber stehet einzuwenden / daß nicht füglich / wegen der Säure des Sauerteigs / als auch des Essigs / diese Art könne vorgenommen werden. Denn sie castriret oder benimmt die Blasenziehende Krafft der Spanischen Fliegen. Gehet also dieser Modus nicht an / es wäre denn / daß man gelinde verfahren wolte / oder daß es langsamer operiren solte. Wo man aber des Vorsatzes ist / die Sache stärcker vorzunehmen / und daß auch die Operation desto eher von statten gehen solle / so mische man die pulverisirten Spanischen Fliegen mit gestossenen frischen Feigen-Pulpe / und lege es als ein Cataplasma über: Da doch einem jeden über das frey stehet Ziegen-Koth / oder Senff-Saamen / auch wol Hasen Fett mit unter zu mischen. Am besten aber ists / die vesicatoria in forma Emplastri zu adhibiren. Z. E. ℞. Terpentin und Wachs / laß es fliessen / und wann es fast erkalten will / so thue nach Belieben pulverisirte Spanische Fliegen darunter. Davon legt man eines Thalers breit auf den Ort / wo man Blasen ziehen will. Diese Art ist nicht zu verwerffen / sondern vielmehr zu beliebe. Wo man will / kan man bey starcken Leuthen Althee-Salbe darzu thun; Bey Kindern aber nehme man des Spanischen Fliegen-Pflasters / und Emplastr. Citrin. gleich viel / oder die Helffte von diesem Andre nehmen auch bey Alten das Empl. alb. Camphorat. drey Theile / und der pulverisirten Spanischen Fliegen zwey Theile.

N. Die flüchtigen so wol / als auch die fixen Scorbitischen Schmertzen der Glieder sind gar schwer zu curiren / und muß man sie bald mit schweflichten / bald mit flüchtigen Spir. neidlich reiben / darnach ja noch wol bißweilen Lympha resolviret und der Schmertz gehoben wird: Dafern aber diese und dergleichen nit helffen wollen, so pflegt man Fontanellen zu setzen: diesen aber allen ist weit vorzuziehen / so man mit diesen Pflastern am Fusse oben und unten den Knien inwerts / im Nacken / ja auch bißweilen / wenn allzu grosse podagrische Schmertzen verhanden / auf dem Blade / Blasen aufziehet.

N. Hier ist nöthig anzuführen die Unwissenheit etlicher Barbierer / die da vermeinen recht wohl die Sache ausgerichtet zu haben / wenn sie mit den Vesicatoriis eine Blase aufgezogen / die aufgezogene Haut aufgeschnitten und separiret haben / alsfort ein frisches Kohl-Blat / oder Froschleich-Pflaster überlegen / so sey es alles schon gnug. Dieselben sind aber zu berichten; daß es besser ist / daß man noch etliche Tage / ja Wochen die elben Oerter offen behielte / damit nach und nach desto besser der Fluß gehen möge. Und lehret es die Erfahrung / daß man bey Kindern dergleichen einen gantzen Monath durch versuchet. Dieses aber geschichet am besten / wenn man den vierten Theil des Spanischen Fliegen Pflasters mit drey Theilen mit Froschleich-Pflaster / oder einem andern so aus Bley bereitet / vermischet.

C. Cicada.

Teutsch. Heuschreck. Cigale. The Grashopper. Een Springhaen.

Ist ein Ungeziefer / gleichet den Grillen / zirret sehr / und lebet vom Tau.

N. Dieses Thierlein allein hat unter allen lebenden Geschöpffen keinen Mund / statt dessen aber hat es was spitziges / und zwar an der Brust / womit es den Tau auflecket / in Italien ist es gemein / bey uns aber unbekandt.

In den Apothecken hat man die getröcknete oder dürre Heuschrecken. Diese gebrauchen wir in der Colic / mit ʒ. 4. 5. 7. Pfefferkörnlein.

Andere bratens und gebens denen zu essen / bey denen die Blase afficiret ist. Die Asche zermalmet den Stein vortreflich.

CI. Ciendela.

Ἀσπυρὶς Plin. Ἀμαφυσὶς, πυρολαμπὶς, Arist. Lampyris alata, Aldrovand. Dantharis noctiluca. Johannis Flige. Nitedula, Noctiluca The Gloe-vvorm, or Gloe-Bird. St. Johns Fly. Wormken of Vlige die's Nachts scheynt.

Ist ein Thierlein mit Fliegeln/ leuchtet in Finstern wie Feuer.

In den Apothecken weis man nichts davon/ ausser das Cardanus ihnen eine schmertzenstillende Krafft zuschreibet/ L. 9. subtil. andere gebrauchens im Steine.

N. Roder. Castrens. L. 4. meteor. micr. c. 16. sagt/ man schneidet den Johannes Fliegen-Kopff und Flügel ab/ lässet sie in der heissesten Sonnen trocknen/ biß man sie zerpulvern kan/ das Pulver trochisciret man mit Wasser/ darinnen Tragant solviret worden/ und thut ein wenig Mandelöl dazu/ die dürren Trochiscos pulverisiret man wieder/ und formets wieder in Trochiscos, dieses wiederholet man 4. mal. Sie taugen im Stein/ (wenn mans unter die Salbungen mischet.) Dos. 3ij.

CII. Cimex.

Cimices Wantzen. { Lectularii Bettwantzen. Davon wird hier gehandelt. / hortenses oder sylv. Gartenwantzen.

Κόρις κοιτικὸς Dioscor. Cimices, Matth. Wantzen/ Wandläuß. Bettwendelein. The Punie, A Wall Louse, A Fly. or Worm breeding in wod, Paper or Stubble, A Bug, or Chinch. Een Weeg Luys/ een Wandluys.

Sein breite Würmlein/ roth von Farbe/ hartstinckend/ und mit ihrem Bissen sehr beschwerlich wodurch sie uns das Blut aussaugen.

Etliche von denen neuen Medicis, gebrauchens zum Harntreiben/ wenn sie lebendige Wantzen in das Harn-Röhrlein thun/ (Dioscor. leget die gestorbene und zerdrückte aber) man zerdrückets auch und giebets zur Beförderung der Geburt und Austreibung der Nachgeburt. Dioscor. schreibet/ wenn man 7. in einer hohlen Bohnen vor Herannahung des Paroxysmi einnehme/ daß dadurch das viertägige Fieber geheilet werde.

N. Die Wilden die von Kräutern leben/ seyn gröSSer denn die andern/ grün/ stincken eben auch/ und werden in Apothecken nicht gebraucht.

N. Der Saft von Bilsenkraut vertreibet die Wantzen aus den Bettstatten/ wenn man sie damit bestreichet.

CIII. Eruca.

Κάμπη Dioscor. Bruchus. Eruca vulgaris Aldrov. Raupe. Palmervvorm, or Canckervvorm, Een Grasworm/ Rupse/ een Kupseme.

Ist ein bekantes Ungezieffer/ und entstehet entweder aus der Gewächse Excrementen, oder dem Saamen des Zweyfalters. Derer seyn meistens so viel Arten als viel Gewächse seyn.

N. Sie verändert sich eben wie der Seidenwurm/ und wird endlich zum zweyfalter.

CIV. Formica.

Μύρμηξ formica-Ameis. A Pismire or Ant, or pismire, { minor kleine { rubens rothe. / nigricans. schwartze.

Emet or Emmot. Een Miere of Pismiere } Major, equina Roß-Ameis. The greater red Horse. Ant. de groote Paerde Mier.

Ist ein sehr vorsichtiges Thierlein/ das den Vorrath auf ein Jahr/ des Sommers/ im Vollmond einsammelt (im Neumond feyert es) das eingesammlete/ wo es vonnöthen/ trücknet/ den getrockneten Saamen zernaget/ daß er nicht auswachse/ und denn behält. Im Winter halten sie sich zusammen/ gebähren Würmlein/ die sich bis wei en in Eyer/ und denn im Frühlinge/ im Ameisen verwandeln.

Das Alter machet sie fliegen/ doch leben sie hernach nimmer lang.

Die besten seyn/ die unter hartzigten Bäumen sich aufhalten/ und saur riechen/ man sammlet sie im Abnehmen des Monds/ oder im Neumond.

Die Ameisen sind solche Thierlein/ die ihres gleichen kein subjectum im gantzen Thier-Reiche haben; den sie sind theils geflügelt/ theils nicht geflügelt/ etliche sind natürliche/ andere durch Kunst bereitet. Insgemein aber sind diejenigen die besten/ welche an den Oertern gefunden werden/ wo viel hartzigte oder bircken Bäume wachsen: denn diese haben einen säuerlichen Geruch. Hernach kan man die/ welche durch Kunst bereitet sind/ sammlein. Die Art solche zu verfertigen oder zuwege zu bringen/ ist diese:

Man mischet unter Honig rocken Bred/ so werden durch die Fermentation Ameissen generiret/ welche Flügel bekommen und fort fliegen.

In den Apothecken hat man 1. die Ameisen. 2. die Eyer. 3. den Hauffen.

Die Kräffte.

1. Die Ameisen wärmen und trücknen/ reitzen zur Liebe/ der saure Geruch erquicket die Lebens-Geister wunderbar. Die grossen Ameisen heilen die bösen Rauden/ den Ausatz und Flecken (wenn man sie mit einen wenig Saltz zerreibet/ und damit schmieret.

Man soll die Ameisen sammlen bey zunehmenden Monde/ um das Sommer-Solstitium, im Junio, an einem heitern Tage/ und zwar in einen Kolben darinnen ein Stück Käße lieget/ wenn da nun derer genug hast so nimm den Käse mit einem spitzigen Stecken heraus/ und gieß Spir. vini daran (besser wäre es/ wenn er mit aromatischen Kräutern vorher destilliret wäre/) daß es drey Finger hoch drüber gehe/ und destillirs. Den destillirten Spir. gieß wiederum an Ameisen/ und destillir bey gelinden Feuer wieder/ im Sande.

Dieser Spiritus Vini ist mit einer flüchtigen Säurigkeit starck imprægniret.

Er taugt in Haupt-Kranckheiten/ stärcket die Gedächtnüsse/ eusserlich gebrauchet man ihn im lauffenden Zipperlein/ Abnehmen/ und Ertreckung der Liebe. Dosis 1. Löffel voll.

Dieser

Dieser Spiritus acidus dienet treflich in den Zufällen der Ohren / als in schweren Gehöre / im klingen und sausen derselben / wenn man den Spiritum im Baumwolle auffänget und in die Ohren gestecket träget. Er ist auch dem Magen gut / und stärcket hauptsächlich alle Sinnen und das Gedächtnuß / er machet die feigen Kämpfer im Venus-Kriege behertzet / stimuliret, daß sie sich als Männer beweisen können. Man kan ihn billig allen Schlag- und Hertzstärckenden-Wasser vorziehen / vornehmlich in Catarrhis suffocativis.

Eusserlich so er mit aquis nervinis oder Spiritibus articularibus vermischet worden / ist er in verdreheten Gliedern sehr nutzlich zu gebrauchen im Schlage und Atrophia particulari, so von einer empfangenen Wunden entstanden / dienet er heilsamlich.

Die Eyer taugen zum üblen Gehör / und vertreiben die rauhen haarichten Wangen der Kinder / wenn man sie damit bestreichet.

N. Wenn man die Eyer gebrauchet / derer man zu auf einmahl nehmen kan / so stossen dieselben auf / oder eructiren / und verursachen Blehungen und Winde / welches verwunderns werth / und zu mercken.

3. Der Hauffen [Myrmecium] wärmet und trücknet / stärcket die Nerven / dahero gebrauchet man ihn im Zipperlein der Gicht / den Mutter-Beschwerden / der Cachexie / &c. wenn man sich mit wäschet.

Man sammlet den gantzen Hauffen in einen Sack / stecket sie in das Wasser / und damit stellet man Bähungen und Bäder an. Man darf sie aber nicht lange kochen lassen. Deraleichen bereitete Insessus bekommen in Malo Ischiadico, und die Fußbäder in Schwachheit der Füsse / so vom Schlage gerühret / sehr wol. Wie denn auch nicht weniger Conradus Kunrath in Med. Destillat. nicht ungereimet / dergleichen Semicupium den unfruchtbaren Weibern commendiret.

N. In den Hauffen findet man Stücke / die wie Weyrauch riechen / (Waldrauch seyn Stücklein von Tannenhartz (diese gebrauchet man in Nordwegen und Teutschlande zum räuchern.

In den Wäldern / wo viel Tannen und hartzigte Bäume wachsen / halten sich Ohmeissen auf / vornehmlich die grossen / welche / wenn man sie angreiffet / einen sauren Geruch von sich geben; dieselben geniessen allein die hartzichten Körner / so aus denselben hartzigten Bäumen schwitzen / welche sie in Hauffen sammlen. Und diese Körner / welche äuserlich riechen / gebrauchet man etlicher Orten an statt des Mastix: wie solches Glauberus Part. 1 Oper. commendiret. Wenn man es aber recht betrachtet / so haben sie vor dem gemeinem Hartze nichts voraus.

Die bereitete Stücke.

1. Das Oel. Die Ameisen infundiret man in gemeinem Oel 40 Tage und Nächte.

Es tauget zum Beyschlaffen.

Wenn man die männliche Ruthe an seiner Wurtzel wor die Musculi ad erectionem ejus facientes befindlich salbet / zu dem Ende schmieret man scrotum und testes damit. Der Spiritus aber ist besser dazu.

2. Das destillirte Wasser magnanimitatis. besi 2. B. c. 37.

N. Ausser dem Obigen angeführten Spiritu destilliret man auch aus den Ameisen einen Spiritum per se welcher recht sauer ist der auch Eisen frisset; so man auch nur daran riechet / so stärcket er treflich den Leib.

Auch wird ein Spiritus urinosus aus den Ohmeisen per se, auch mit ungelöschtem Calcke bereitet. Vor sich oder per se, wenn man sie im Keller eine weile stehen und faulen läst / hernach aber destilliret, so geben sie einen Spiritum Urinosum, und ein schönes flüchtiges Saltz. Mit ungelöschtem Calcke aber: mischet man unter die Ohmeissen ungelöschtem Calck / und giesset Wasser darauf / und giebet man gelinde Feuer unter. Also effervesciren sie / und werden resolvirt, worauf ein Urinosischer Spiritus folget / der zwar lieblich / aber nach ungelöschten Calcke riechet. Und solches geschichet daher / weil alle Saure vom Calcke absorbiret worden.

Dieser Spiritus wenn man ihn mit seinen eignen flüchtigen Saltze acuiret / ist er ein vortefliches Mittel den Schweis und Harn zu treiben. Denn er reiniget die Nieren / und dienet specialiter wider den Scharbock und Wassersucht.

Eusserlich hat er vortrefliche Wirckung wider die Schmertzen der sehnichten Theile / als im Malo Ischiadico, oder Hufftwehe / wider die fahrende Gicht und Scharbocke / so man ihn aufstreichet; ja in dem Schlage und Zittern der Glieder ist er andern Mitteln vorzuziehen.

Wenn man sie per se destilliret, so geben sie auch ein Oleum empyreumaticum, welches man rectificiren muß.

Dieses dienet wider Augen-Felle / und schärffet das Gesicht.

3. Der Liquor. Dieser wird in einem Back-Ofen bereitet / wie der Liquor von Würmern.

Er tauget vor die Augen / und das Sternfell sehr wohl.

CV. Cryllus.

Gryllus { domesticus, Haußheimichen. / agestris, Feldheimichen.

Ist ein geflügeltes Thierlein / aus dem Geschlechte der Heuschrecken / und gleichet auch selben / hält sich auf um die Herde / und in dürrer Erden / und singet sehr fleissig. Teutsch nennet mans Heimichen / Heimlinge. The cricket, one sort of Locusts. Een Krekel. Sie taugen zur Gesichts-Schwachheit / (wenn man den Safft davon ausdrücket / und in die Augen tröpffelt /) lindert die Mandeln / (wenn man sie mit reibet.)

CVI. Hirudo.

Sanguisuga { major equina { minor, { subfusca. / subviridis. / nigra. / variegata.

Ist ein Thierlein / daß in Pfützen lebet / lang / wie die Regenwürmer / und wird aus der Fäulung gezeuget. Saug. Egel. The Horse leech or Blood. Sucker. Een Echel een Bloetsuyger.

Die kleine seyn besser / denn die grosse / besonders wenn ihr Rücken mit etlichen Strichen unterschieden ist / denn sie schaden nicht so sehr.

Neun grosse können durch Saugen ein Pferd tödten / weswegen man sie auch Roß-Egel nennet.

Damit ziehet man das Blut aus / haben also mit denen Schröpff-Köpffen einerley Gebrauch.

N. Ehe man sie gebrauchet / so muß man sie in einem reinen Wasser halten / damit sie wohl gereiniget werden / den Ort wohin mans setzen will reibet man mit Salpeter / Blut / oder Thon / will man sie wieder hinweg haben / so streuet man ein wenig Saltz oder Aschen drauf.

Derselben Gebrauch geschiehet nur eusserlich / um das Blut auszusaugen. Man appliciret sie aber in grossem Hauptschmertzen den Schläffen: will man mässig evacuiren / so setzet man sie an die Armen oder Füsse. In der göldenen Ader / damit die Hæmorrhoides cœcæ eröffnet werden. Bisweilen appliciret man sie Vulvæ, wenn die monatliche Blume oder die Lochia nicht richtig gehen. Die Art aber dieselben zu appliciren ist diese. Man stellet sie in ein Glaß mit reinem Wasser / darein thut man Zucker / damit sie gereiniget / und genehret werden / hernach hencke sie an einen Ort / da sie halten und ziehen sollen. So sie zu scharff ziehen / darff man nur etwas Saltz aufstreuen / so fallen sie balde ab.

CVII. Lacertus.

Σαῦρος, σαῦρα, Lacertus. Lacerta, Egochs / Ader / Ichtächs / Moll. The Lizard, Newt or Esk. Een Egedis Egdisse / of Hagedist

Ist ein bekantes Thierlein / von unterschiedenen Farben / lebet mit den Krotten und Spinnen in Feindschafft.

N. Wenn man dieses Thier zerschneidet / so beweget sich ein jeder Theil eine Zeitlang / und wachsen / wo sie zusammen kommen / widerum zusammen. Etliche sagen / wo man ihnen die Augen ausstehe / daß selbe wieder wachsen / dergleichen bejahet auch Plinius vom Schwantze / wenn man ihnen selben abschneidet. Sie halten sich auf in den Erdlöchern / alten Gebäuden / und andern rauhen Oertern / essen Heuschrecken / Schnecken / Grillen und Bienen.

Lacertus
- terrestris Erd-Eydechs. Davon wird hier gehandelt / und ist diese nicht vergifftet.
- aquatilis. Wasser-Eidechs. Ist giftig und wird selten gebrauchet.

Weit füglicher werden die Eidechsen unter die vierfüssigen Thiere / als unter die Insecta gerechnet.

Nard. Anton. Rechus gedencket einer andern runden Eidechsen / die Mexicaner Tapagaxim nennen / derer Haupt ist sehr hart / mit etlichen Spitzen erhöhet. Diese läst sich von dem Menschen angreiffen / und mit den Händen sänfftlich streichen / bleibet auch so denn unbeweglich liegen / und geniesset der sichersten Ruhe. Weßwegen sie von denen Innwohnern ein Menschen-Freund genennet wird. Dieses ist verwunderlich an ihr / daß / wenn man sie um die Augen / oder den Kopff veriret / und drücket / sie durch selbe Blutstropffen schiessen lassen / und offt bis 3. Schritt weit werffe. Wenn man sie beym Feuer trocknet / und pulvert / und ʒj. davon in Wein oder Wasser einnimt / so tauget sie vor die Frantzosen / und die daher rührende Schmertzen / welches gar offt probiret worden / doch soll vorher die Kranckheits-Ursach unten und oben / und der Harn wol ausgeführet worden seyn.

Ol. Worm. gedencket noch einer andern Iguana genant / in derer Kopff ein Stein gefunden wird / der vortrefflich zum Steine tauget.

N. Vor andern lobet man die grüne grosse Art / weil selbe aber in unsern Ländern nicht gebräuchliche ist / als beschreiben wir nur die Gemeine.

Die Kräffte.

Sie ziehet die Spitzen und Gläser aus dem Leibe / (wenn man zerschneidet / mit Saltz zerstösset / und überleget / besonders tauget der Kopff hieher) machet die Haare wachsen / (wenn man das Fett / oder die Aschen davon gebrauchet) heilet den Scorpion-Stich / wird gebraucht vor die Kinder-Brüche (wenn man selbe mit Eidechsen Decoct waschet /) machet die Zähne gar leicht ausfallen (wenn man das Zahnfleisch mit derer Pulver reibet.)

N. Etliche sagen / daß / wenn man das Zahn-Fleisch mit dem Pulver der gedörrten Eidechsen reibe / solches die Zähne sonder Schmertzen ausfallen mache.

Man gebrauchet sie gar selten / und zwar nur in zween Zufällen: Als 1. innerlich wider die Kröpffe; da man denn die Eidechsen in Eßig infundiret / und trocknet: Hernach abermahls infundiret und trocknet / damit die Malignität / so ja irgend eine in ihnen ist / corrigiret werde. Alsdenn pulverisiret man dieselbe. Ferner

℞. Dieser pulverisirten Eidechsen. ʒj.
Honig. ʒiij.

Mische es wohl durch einander zur Consistenz eines Electuarii.

Dessen giebet man von ʒii. biß ʒiij. alle morgen ein. Dieses lobet man sehr wider die Kröpffe / so man dessen gebrauch etliche Wochen continuiret.

2. Eusserlich bedienet man sich derselben wider den Bruch. Man bereitet nehmlich ein Oel, daraus wie hernach folget.

Die bereiteten Stücke.

Das infundirte Oel.

Man infundiret lebender Eidechsen. N. viij. in gemeinen Oel. lbiß.

Darmit verbessert man die Röthe des Angesichts (wenn man sich damit bestreichet.

Dieses Oel wird besser bereitet / wenn man der Eidechsen. Num. XXX. im gemeinem Baumöl infundiret, solches am warmen Orte stehen lässet und extrahiret, hernach kan man es coliren, und so beliebet / von Weyrauch / Aloë und Myrrhen dazu thun. Mit diesem Oel bestreichet man die Brüche / damit der zerrissene Ort befästiget

Zwölferus rühmet das Oleum Lacertarum contra Hernias sehr / und bereitet es also:

℞ Wallnuß-Oel / welches frisch ausgepreset. lbiij.

In dasselbe immergire.

Grüner Eidechsen. Num. XXV. Laß sie darin ersterben. Digerire sie in einem Glase einen

nen Tag lang / koche sie hernach in einem Glaserneu Kolben / da man vorher den Helm aufgesetzen haben / und etwas feuchtes aufgiessen muß / wenn es erkaltet / so colire es / und wirff die Cydexen weg / das Oel aber hebe auf als ein sonderliches Secretum die Brüche zu heilen. Man bestreichet den Ort damit / wo der Bruch ist / wenn man das her vorgeschossene vorher an seinen rechten Ort gebracht / und legt man ein Stück vom Netze eines Thiers / welches eben mit diesem Oele bestrichen / und mit adstringirenden Pulvern bestreuet ist / drüber ; drauf appliciret man einen tüchtigen Band / welcher den Verschuß der Intestinorum bändigen muß. Und ist dieser auch wol das beste / so bey dieser Cure thut.

CVIII. Locusta.

Ἀκρὶς Dioſc. κόρυζος, πάρνοψ, Heuschreck. The Locust. Den brandende Springhaen.

Ist ein in allen Ländern wegen seines Schadens wol bekantes Ungeziefer / (denn es frisset die Kräuter / und Saat ab / verdörret mit seinem Unflat die Erden /) werden im Sommer aus einer materie des vorigen Jahrs gezeuget / denn daraus entstehen Würmlein / und sehen wie Eyer aus / seyn in einem zarten Häutlein eingeschlossen / wenn diese nun von einander gehen / so fliegen die Heuschrecken weg.

Derer seyn unterschiedene / grosse / kleinere / gar kleine (haben keine Flügel) grün / gelb und schwartz.

Der Rauch tauget im schwerlichen Harnen / besonders bey Weibern. Dioſc. Etliche hengen selbe an den Hals vor das 4. tägige Fieber.

CIX. Lumbrici terreni.

Αἱ ἔντερα, Dioſc. Vermes terreni, Melloes Parac. Regenwurm Erdwurm. Pyren. Eardvvorms. Pier / Wormen / die in die Aerde genereet Zyn.

Ist ein bekantes Erden-Thierlein / und wird gezeuget / oder sonsten erhalten. Die / die um den Hals rothe oder gelblichte Ringe haben / seyn die besten.

Dieselbe zu fangen / bedienet man nachfolgenden Vortheils. Man muß die Zeit in Acht nehmen / wenn es regnet im Sommer / als denn kriechen sie aus der Erden hervor / und kan man sie leicht greiffen. Andre machen mit einem Stocke ein Loch in die Erde / also kriechen sie / indem sie sich vor den Maulwurff fürchten / häuffig in dasselbe ein.

Sie treiben den Harn / Schweiß / stillen die Schmertzen / zertheilen / erweichen / eröffnen die Verstopffungen / vermehren die Milch / heilen die Wunden und abgehauene Nerven. Werden meistens gebraucht im Schlage / Verkrümmung der Glieder / und andern Nerven- und Mäußlein-Beschwerden / in der Seelsucht / Wassersucht / Colic / besonders aber taugen sie vor das lauffende Gicht / man gebrauchet sie inner- und eusserlich. Innerlich gebrauchet man sie entweder gantz frisch zerstossen läßt sie mit Wein durch ein Tuch lauffen / oder man trücknet und zerpulvert sie.

Sie sind ein vortreffliches Mittel in Morbis Chronicis, und haben vornehmlich eine Schweiß- treibende und Harn-befördernde Krafft ; ja sie sind ein recht schmertzstillendes Mittel in den flüchtigen Schmertzen des fahrenden Zipperlins. Die alten Vorfahren haben sie wieder die Gelbesucht gebrauchet / worin sie denn auch noch ihr Lob behalten. Insgemein dienen sie in allen Chronischen Kranckheiten / in Cachexie und Wassersucht / welches auch die bittern Vegetabilischen Sachen verrichten. Wieder Arthritidem Vagam lobet selbe Wierus in Observat. und Dravitis vom Scharbocke. Wie denn alle berühmte Medici darinn übereinstimmen. Und in diesem Scharbocke pfleget man die Regenwürme mit süsser Kühe Milch durch zu rühren / durch ein Tüchlein winden / und zu trincken. Ob nun dieses gleich ein gutes Mittel ist / auch wegen der Milch / welche ohne das die Schärffe des Acidi temperiret / nicht zu verachten / so ist es doch nur vor grobe Leute / und die keinen Eckel vor dergleichen dicke Brühen haben. Andre nehmen an statt der Milch Wein. Es ist aber nicht so dienlich als das erste. In Morbis chronicis, als cachexia, Ictero, und Hydrope kan man sie entweder infundiren oder kochen mit Vegetabilibus aperientibus Vulgo dictis, und die die menses befordern. Andre trocknen sie und geben sie pulverisiret in der gelben Suchte / cachexie und Durchlauffe.

Eusserlich gebraucht man sie lebendig und todt / lebendig legt man sie über / biß sie sterben / todt thut man sie in cataplasmata. Die Asche tauget vors Zahnweh / (wenn man sie in den holen Zahn thut) lindert die Podagrische Schmertzen (wenn man das Pulver und Mehl warm überleget.)

Contra panaritium oder Wurm im Finger ist kein besser Mittel / als die Regenwürme auf denselben gebunden / es sey der Wurm lebendig oder zerquetschet / welcher als fort den Schmertzen stillet. In convulsionibus und Spasmo die Regenwürmer auf den afficirten Ort gebunden thun grosse Hülffe und Linderung.

Diese Würmer seyn in dem umlauffenden scharbockischen Zipperlein ein sonderbares Mittel / davon / wie gelehret / können den ausgedrückten Safft die Bauren gebrauchen / wie auch deren Pulver / wir vergnügen uns mit dem Spirit. und flüchtigem Saltze allein. Diesen aber bereitet man also ; Man läßt die Erdwürm vorher / faulen / oder man kans auch bleiben lassen. Auf die erste Weise erhöhet sich das flüchtige Salz alsbald in der destillation, nach der andern Art aber / muß man starck Feuer geben / und die destillation in einer Retorte / in offenem Feuer verrichten. Daraus bereitet man mit der Essenz von Gamanderlein / Feld-Zypressen / Salven / Johannes-Blumen / Roßmarin Blüt / Lavendel / Sassafras, Angelickwurtzel / ꝛc. ein Elixir antiarthriticum, das in dem umlauffenden scharbockischen Zipperlein biß 20. 30. gutt. oder mehr in einem zu-

geeigneten Liquore nicht sonder grossen Nutzen kan gebrauchet werden. Sonsten ist auch Essentia Lumbricor. s. und c. D.D. Drawizii. bekant.

Und gedencket Herr Dravitius eines Spiritus und Infusi, so hernach l. citato.

℞. Lielien Convallien mij.
Roßmarin Blumen Mj.
Biebergeil.
Löffel-Kraut-Saamen. an. ℥vj.
Wild-Senff-Saamen. ℥ß.
Geuß des besten Spiritus Vini rectificati drauf ℥viij.

Insolire es 3. Tage lang / hernach exprimire es fein harte. Thue dazu.
Spiritus Lumbricorum ℥iß.
Campher ℥ß Mische wol.
S. Spiritus euserlich zu gebrauchen.

Infusum.

℞. Gerapet Sassafras-Holtz.
Rosen-Holtz. an, ℥ß.
Chinæ Wurtzel.
Wurtzel von Sarsaparill.
Caryophyllata.
Iva Arthetica.
Liebe Stöcklein. an ℥ij.
Kraut von Raute.
Iva Arthetica.
Stabwurtz.
Blätter von Sewen-Baum.
Salbey.
Lachen Knoblauch. Mß.
Biebergeil. ℥ß.
Schalen von Pomerantzen.
Citronen an. ℥iij.
Blumen von Hollunder Mj.
Roßmarin p. ij.
Saamen von Angelicke.
Aenis. an. ℥ij.

Alles klein geschnitten und gestossen / geuß des besten Spir. vini. lb ij. drauf / macerire es in einem verbundenen Glase etliche Tage lang in der Wärmbde hernach exprimire und filtrire es. In dem filtrirten Liquore macerire wieder.

Regenwürme. Num. xxxv.

Welche vorher von aller Unreinigkeit müssen gesaubert seyn. Geuß den Liquorem ab / und filtrire es offt durch ein Lösch-Papier / damit desto reiner und klarer werde solches behalte.

Die bereitete Stücke.

1. Das Wasser wird im MB. destilliret. Tauget sehr wol vor die Wassersüchtigen.

Es werden gefunden / die da einen Spiritum Vini auf die Regenwürmer giessen / eine zeitlang digeriren / und über dieselben cohobiren: Auf welche Art sie einen guten Spiritum zum eusserlichen Gebrauche zwar überkommen der aber innerlich zu gebrauchen zu schwach ist.

2. Das gekochte Oel. bes. Disp.

1. Oleum Lumbricorum terrestrium. s.

℞. Wolgereinigte Regenwürmer. lb ß.

Wenn diese vorher wol im Weine gewaschen so macerire sie in
Olei Rosati Omphacini. lbij.
Wein. ℥ij. (diesen lässet man fuglicher aus.)

Koche diese in Doppelten Gefässe zur Gnüge / colir es fein zur Reinigkeit / und behalte es.

2. Oleum Lumbricorum terrestrium C.

℞. Regenwürmer Oehl (aus Würmern bereitet die auf den Kirchhöfen gefunden werden und in Oehle getödtet worden) das noch frisch ist / ℥ij.
Oehl von Johannis-Kraut ℥ij.
(Andre thun auch Wein ℥iij. dazu.)

Koche es zusammen / oder laß es digeriren, thue dann dazu:
Spiritum von Roßmarin / oder dessen destillirten Oehles. ℥j. Mische und verwahre es.

Dieses Oehle dienen in Stichen der Nerven und Wunden der Articulorum, stillen den Schmertzen.

N. Aus diesem Oel destilliret man mit Rettich-Wasser ein Oel / welches den Harn und Schweiß mächtig treibet.

N. Wie die Regenwürmer / wenn sie gefaulet ein Oehl geben / also erlanget man auch aus den frisch-destillirten viel Oehl. Und wie man durch die Infusion eines bereitet / so verfertiget man auch derglichen durch die Hitze des Back-Ofens: Dieses geschiehet also:

Man lässet die Würme etwas faulen / thut sie in ein Glaß / vermache es feste zu / beklebet es mit Brod-Teiche / und also laßet man es mit andren Brodten im Ofen kochen: also lösen sich die Würme in einen dicken / gelben / öhlichten Liquorem auf / demselben filtriret man.

Dieser ist ein trefflicher antipodagricus, und ein stillender Liquor der reissenden Schmertzen / dienet in luxationibus, doloribus, contusionibus, & suffusionibus artuum.

Etliche bereiten aus demselben durch Zuthuung Oleorum Nervinorum ein Oleum compositum extempore.

3. Der Spir. wird / wie schon gemeldet / durch die Fäulung bereitet / allwo sich das flüchtige Saltz alsbald erhöhet / oder sonder selbe / in einer Retorte in offenem Feuer.

N. Damit man aber viel Salis volatilis, welche sie haben / erlange / so ist zu observiren folgende Art:

℞. Der Regen-Würme q. V. schleuß sie in ein weites Gläsernes und starckes Gefässe; sonsten springet das Glaß und der Spiritus gehet davon. Stelle es im Sommer an die Sonne / so lösen sie sich in einen fliessenden gelben Liquorem auf / und bleibet die Erde auf dem Boden liegen; die Häute aber schwimmet oben. Diesen Liquorem filtrire, und destillire ihn per Alembicum, so gehet ein Spiritus urinosus volatilis mit einer Menge des flüchtigen Saltzes über / welches sehr durchdringend. Dieser hat das gantze Wesen der Lumbricorum in sich / und dienet zu allem / worzu sie gerühmet werden.

Dos-

Dosis 3ß. biß 3j. den Schweiß und Harn zu treiben.

N. Wenn man die hinterstellige Erde / von der Destillation auf das Feld oder Wiesen wirfft / so komt eine Mänge Regenwürmer herfür.

N. D. Michael hat sonsten eine Essentiam compositam contra Arthritidem Vagam, ex vegetabilibus artheticis bereitet / welche er mit Spiritus Lumbricorum 1. Theil. und Spiritus Corn. Cervi. Salini. 2. Theilen extrahiret.

Derselbe Spiritus dienet auch eusserlich in schmertzhafften Zufällen aufzustreichen / und wird mehr / als der Spiritus Salis ammoniaci verrichten. Man kan auch wol zu diesem Spiritu gleichen Theil eines Aquæ articularis dazu thun / und den schmertzhafften Theil damit laulicht bestreichen.

5. Das Pulver wird aus denen im Ofen gedörrten Würmern bereitet.

N. Dieses ist nichts / als eine Terra Mortua, worzu nütze.

CX. Musca.

Μυῖα, Arist. Δάψη Fliege. The Flie. Een Vlige.

Der Fliegen seyn zwar unterschiedene Arten / doch gebrauchet man nur die gemeinen.

In den Apothecken hat man die Mucken / oder vielmehr derer Köpffe.

Sie taugen vor das Haarausfallen.

Die bereiteten Stücke.

1. Das destillirte Wasser wird vor sich selbsten oder mit Honig bereitet.

Es tauget vor Augen-Kranckheiten (wenn mans drein tropffet.)

CXI. Ricinus.

Κρόταν, κυνοραίστης Reduvius, Holtz-Bock / Hunds-Floh / Hund-Wurm. A Tyke, Tick, Dogs Louse or Clegg. Een Teecke / een Honts Luys.

Ist ein bleiches / garstiges Thierlein / den Ochsen / Schweinen / Geissen / Schafen und Hunden sehr gefährlich.

Das Geblüt vom Hundsfloh ist / nach Plinii Meinung ein Mittel zum Haarausfallen / und H. Feuer / tauget auch vortrefflich wider die wilden Geflechter die sich sonsten übel heilen lassen / (wenn man sich mit schmieret /) Amat. Lusitan. cur. 20. cent. 7.

CXII. Salamandra.

Σαλαμάνδρα μέλαινα. Melch. Moll. The Salamander, A spotted Beast like A Lizard not burnt with the fire, but quenchet it. Een Salamander / een beest dat met Vyer leefft / ent selve uyt bluscht.

Ist ein vierfüssiges Thier / aus der Eidechsen Art / schwartz / mit gelben Flecken / wohnet an kalten und feuchten Oertern / und liebet die klaren Brunnen so sehr / darum theilen sie auch etliche in ein Wasser- und Erd-Molch.

N. Es ist ein vergifftetes Thier und lässet mit dem Gifft auch einen Milch-weissen giftigen Schaum gehen.

Aristoteles hält davor / wenn man den Salamander ins Feuer werffe / so werde er von selben nicht verzehret / diesem folget nach Ælianus L. 2. histor. animal. c. 31. & Plinius, L. X. c. 67. Allein kein Thier kan im Feuer leben / ist also dis / was man dißfalls von Salamander vorgiebet ein nichtiges Geschwätze. Es scheinet / dieser Fehler seye daher entstanden / weil ermeldeter Salamander eine Zeitlang vom Feuer nicht verzehret wird / doch wo er lange darinnen bleibet / verdirbet / als haben sie vermeinet / er könne vom Feuer gar nicht verzehret werden. Thom. Barth. cent. 2. obs. 50. hat zu Rom / in des Francisci Corvini Behausung dieser Bestien ein sonderbahres Kunststück abgemercket / wordurch sie durch Hülff der Natur des Feuers Krafft verspottet. Sie hat nemlich ein Tröpflein eines Liquoris ausgespiehen / wormit sie des Feuers Hitz gemässiget hat / ist auch also 2. Stunden lang im Feuer geblieben / doch war es auch nicht sonders starck. Grev. L. 1. de venenis schreibets dieser Bestien Haut zu / daß sie sonder Verletzung im Feuer bleiben kan / welches doch auch nur von einem mässigen Feuer zu verstehen ist.

Der Melch zernaget / machet Geschwär. Dessen Asche heilet die verschworne Scrophulas.

N. Man soll sich vor derer Rauch hüten.

CXIII. Scarabæus.

Κανθαρὸς Cantharus.

Cornutus Schröter. The Horned Beetle, a Blak Fly. Ein schwerte Vliege genaemt Horbedor / een Schalle byter. Dieser ist gebräuchlich.

Pilularius Roßkäfer. Esch. arbor, foville Merde. Blakflies, called Bettles Wieth, The Slimy Beetle, breeding. litt le Worms in bals of hor se dung, Peertsworm. Dieser tauget auch zur Artzney.

Unctuosus, cantharellus. Kaddenschmaltz-Käfer / Meywurm. The Greasy-oyly Bettle, the Mayvvorm. Schmeerige Vliege of Meyworm.

rutilus. major. Meyenkäfer. Kreutzkäfer. The greater Red tormenting Beetle. Den grooter rocpynende Schalle Byter.

minor

minor. Brachkäferlein. The Iefs red spring Beetle. De kleyner roo of goude Schallebyter.

Bufonius viridis. Krottenkäfer. The green Toad Bettle. Het groen Padde Schallebyter. Dieser ist vergifftet.

Pistrinarius. Meelkäfer. A Meal Beetle. Een Meelhorbedor.

Cadaverum. Aaskäferlein. A Beetle breed of de ad carcases, Schallebyters unt dot verrotte Lichamen.

Scarabæus cornutus (bicornis, Lucanus, Cervus, cervus volans, Scarabe laphus, Cardan. Καραβος) wird theils aus dürrem Holtz/ besonders aus Eichen / theils von seines gleichen gezeuget / und im Meyen und Sommer in Wäldern gefunden.

In den Apotheken hat man den Schröder/ und dessen Hörner.

Die Schröder gebrauchet man zum Schmertzen/ und Contracturen der Nerven / (aus der Signatur, wodurch sie unbeweglich und gleichsam contract scheinen / wenn man sie berühret) zum viertägigen Fieber. Dessen Gebrauch ist selten.

Wenn man den Kindern die Hörner an den Hals henget / so sollen selbe den Harn hinterhalten.

Man lobet sie auch pulverisiret wider die harte und schwere Geburth der Weiber.

Die bereitete Stücke.

Das infundirte Oel von Schrödern. Es zertheilet die Ohren-Schmertzen / wenn mans ins Ohr tröpffet.

Dieses durch die Infusion bereitete Oehl ist dem Scorpion-Oehl gleich / und dienet wohl wieder die Schmertzen der Ohren. Es ist aber wohl zu mercken / daß / dafern man dieses Oel einem Krancken auf die Pulsen bindet / man ein Fieber durch die Kunst könne damit zuwege bringen / welches sich schier als eine Ephemera oder Synocha putrida artet.

Scarabæus pilularius. Roßkäfer.

Er hat diesen Namen / weil er aus dem Pferd-Koht Kügelein machet / selbe mit den Füssen hin und wieder wältzet / darinnen der Saame/ als wie kleine Würmlein seyn solle.

Man gebrauchet ihn meistens / wenn einem der hindere Leib herausgehet / da man denn dessen Pulver darauf streuet / in den schmertzenden hæmorrhoiden / und der Ohren-Wehe: Wenn man ihn in Leinöl siedet / daß er verkochet/ und warm mit einer Baumwollen überleget.

N. Und dieses ist die beste Art selben in ein Pulver zu bringen. Man tödtet sie in einem verschlossenen Glaß/ trücknets wol / und machets zu Pulver Hartm. in Pract.

Scarabæus unctuosus, Schmaltzkäfer (welcher/ wenn man ihn auf die Hand setzet / selbe fett und gelb machet) kriechet im Meyen und Junio an den Wegen in Wäldern.

Ob es gleich unterschiedene Arten der Scarabæorum giebet / so kommen sie doch so wohl dem inn- als eusserlichen Gebrauch nach überein; dann eusserlich sind sie gleichsam Blasen-ziehende Spanische Fliegen / innerlich aber treiben sie die Urin. Ensten aber sind diese Schmaltz-Käfer die besten. Von denen Glauberus bekräfftiget / daß derselben Liquor ein Erbrechen / den Stulgang und den Harn erregen soll: Da es doch nur per se allezeit die Urin befordern soll. bes. Borell. Cent. 4. Obs. 37. weil es deßfals zum Steine und Podagra gerühmet wird. An statt aber dieser Contarellorum rathet er die Scorpionen zu gebrauchen / derer Oel eusserlich auf die Nieren-Gegend gestrichen die Urin befordert. Dieser Schmaltz-Käfer / wie erwehnet / hat schier der Spanischen Mucken Natur / treibet den Harn/ und das Geblüte / heilet den Biß eines wütenden Hundes / vertreibet das lauffende Zipperlein (wenn man dessen Pulver giebet.

Eusserlich gebrauchen etliche dessen Liquorem, zu den Wunden / man thut ihn auch in die Pflaster zu den Pestbeulen / und Carbunckel / und vermischet ihn unter die Antidota, bereitet ein Oel davon / wenn man das lebendige Thier in gemein Oel infundiret / welches auch etliche statt des Scorpion-Oels gebrauchen.

Der Liquor hat ein flüchtiges scharffes Saltz in sich / welches ein starckes Harntreibendes Mittel ist / und das acidum vitiosum, das ist / den saltzichten Weinstein / oder Tartarum salinum im Steine und podagra durch die Urin häuffig ausführet. Weswegen man daraus auf folgende Art ein Mittel wider den Tartarum bereitet.

℞. Schmaltz-Käffer die im Monat Majo oder im Mittel des Monats Junii gefangen / auch nicht mit der Hand angerühret worden / selbe erstücke im Brandwein: diese trockne gar mählig wieder. Wenn sie getrocknet / so schneide sie von einander / und in derselben Mitten findet man dasselbe liquidum viscosum, welches man ausnimmet und verwahret. Hernach pulverisire das andere mit seinem Liquore unctuoso, daß es eine rechte Consistenz erlange. Drauf

℞. Dieses Balsams. ʒj.
destillirten Oels von Anies.
Gewürtz-Näglein.
ana. gr. iij.

Mache Pillen daraus. Dieser Pillen nimb gr. ij. und gieb sie einem der am Steine oder Podagra liegt / nüchtern im Rosen oder Hollunder-Wasser ein.

In der Diæt muß er sich mäßig halten/ so wird sich in kurtzem eine Stranguria einfinden / welche 3. Tage lang wäret. So aber dieselbe sich nicht alsfort einfinden wolte / so gebe man die Pillen am andern Tage wieder / und also wird man eine gewünschte Cure im Steine verrichten.

CXIV. Scincus.

Σκίγκος, Scincus Marinus Meerstintz.

Ist ein Wasser-Thier mit gelben Schuppen/ vom Kopffe biß zum Schweiff mit einem blauen Strich bezeichnet / und lebet von wolriechenden Kräutern.

In

In den Apotheken hat man 1. das gantze gedörrte Thier 2. das Fett (wiewol selten.)

Der Stinz dienet wider Gifft/ und tauget zum Beyschlaffe.

Das Fett hat gleiche Krafft. Dos. 1. Drachma Matth. lobet die Schnautzen und Füsse/ und giebet selbe mit Wein/ er lobet über das auch das Seitenfleisch.

Die bereitete Stücke.

Er kommet in die Gifftmittel/ besonders aber in den Theriac. Andr. und Antidot. Matth.

CXV. Scorpio.

Ζωίλλος, Scorpius. Scorpion. The. Scorpion, a venomous Worm. Fen Scorpieen.

Ist ein Thierlein/ und gleichet schier dem Krebs/ nur daß er kleiner ist.

Er treibet den Harn/ der durch den Nieren- oder Blasenstein hinterhalten worden (wenn mans lebendig zu Aschen brennet und gibet.

Sie taugen vor ihre selbsteigene Stiche/ wenn mans zerreibet und drüber leget.

Die bereitete Stücke.

1. Das einfache Scorpion-Oel. Man infundiret nemlich die Scorpionen in bitter Mandel-Oel.

In der Pharmacop. Augustana werden nur 30. Stück Scorpionen auf lbij. bittere Mandel-Oel genommen/ und in die Sonne zu insoliren gestellet. Zwölfferus aber will/ daß man derselben bey 200. Stücke dazu thun soll.

2. Das zusammengesetzte Scorpion-Oel Mes. darzu kommet noch Osterluzey/ Enzian/ Galgant ꝛc.

℞. Wurtz von runder Holtzwurtz.
Entzian.
Cypero.
Rinde von Caper-Wurtzel. an ℥j.
Oel von bittern Mandeln. lbiß.

Die Wurtzeln und Rinde laß mit dem Oel an der heissen Sonnen macerirten/ hernach koch es ein wenig in Vase duplici, und nimm es ab/ wirff 20. Stück (oder mehr) Scorpionen hinein/ und laß es wieder 30. Tage lang an der Sonnen stehen/ hernach colir es.

Dieses gebrauchet man in Nierenschmertzen/ verstopfftem Harn/ man schmieret die Scham und den Rücken damit) tauget vor die vergiffte Biß der Thier/ vertreibet die Paroxysmos der Fieber (wann man die Pulsen/ oder den Rücken damit schmieret) und lindert die Ohrenschmertzen.

3. Das grosse Scorpion-Oel Matth.

℞. Aeltesten Baum-Oele. lbiij.
Blumen von Johannis-Kraut/ die schön frisch und ein wenig zerquetschet. Müj.

Diese beyden Stücke insolire in einem wohlverschlossenen Glase 10. oder 12. Tage lang/ hernach macerire sie im BM. 24. Stunden/ alsdenn colire und exprimire sie.

Wenn dieses geschehen

℞. Frische Blumen von Johannis-Kraut.
Kraut von Gamanderlein.
Berg-Müntze.
Cardubenedicten. a. Mj.

Die Blumen und Kräuter werden erstlich zerstossen/ und zum vorigen Oele gethan 3. Tage im B. maceriret/ und hernach colirt/ und exprimiret. Drauff

℞. Frische Johannis-Kraut-Blumen/ die von den Stindeln gesaubert und ein wenig gequetschet. Miij.

Weiche es in das vorige Oel/ macerire es wieder drey Tage lang im B. colir und exprimere es/ und dergleichen Infusion wiederhohle mit frischen Johannis-Blumen 3. oder 4. mahl/ allezeit colirt und exprimiret/ biß daß das Oel Blutroth ist.

So dieses verbracht.

℞. Deß grünen Johannis-Kraut Körner/ welches oben auf dem Kraute wachsen/ darinn der Samen ist/ Müj.

Stosse dieselben klein/ begeuß sie mit weissen Wein/ thue sie in das Oel/ laß sie 8 Tage insoliren drauf 3. Tage im BM. macerirten/ alsdenn colir und exprimire es. Dieses wiederhohle mit frischen Körnern 3. oder 4. mal/ biß daß das Oel eine dunckele röthe annimmt. Alsdann

℞. Frisches Lachen Knoblauches.
Calaminthä.
Tausend-Gulden-Kraut.
Cardubenedicten.
Verbenacæ.
Credischen Diptam. a. Mß.

Stosse alles und weiche es im vorigen Oele/ laß es 2. Tage lang im Balneo maceriren/ hernach colir und exprimir es/ wie oben berichtet. Alsdenn

℞. Zittwer-Wurtz.
Wurtzel von weissen Diptam.
Entzian.
Tormentille.
Runder Hollwurtzel. a. ℥iij.
Lachen Knoblauch. Mj.

Dieses/ alles zerstossen geuß drauf das vorige Oel/ laß es im Balneo wieder 3. Tage lang maceriren/ colir und exprimir es.

Wenn es nun coliret und exprimiret/ so thue wieder hinein

Styracis Calamitæ.
Benzoin an. ℥vj.
Wachholder-Beeren. ℥ß.
Melanthii. ℥ij.
Cassiæ lignea, oder Zimmet. ℥ix.
Camehls Heu.
Runde Cyper-Wurtzel. an. ℥iß.
Weiß Sandel-Holtz. ℥ß.

Wenn alles gestossen/ so thue es auch in das Oel/ laß es wieder im BM. 3. Tage beitzen wenn es coliret und exprimiret/ so wirff/ wenn es noch heiß 300. Scorpionen/ so noch leben/ darein/ und stelle es in den Hundes Tagen an die Sonne. Man soll sie erstlich im Glase wohl vermachet in heisse Asche setzen/ damit sie erzörnet werden und zu schwitzen anfangen. Laß sie hernach mit dem Oele 3. Tage im Balneo maceriren/ alsdenn colire das Oel und die Scorpionen wirff weg.

In dieses Oel thue letzlich auserlesene
Rhabarbari.

Myrr-

Myrrhen.
Aloes hepat. a. ʒiij.
Indianische Spicke. ʒij.
Saffran. ʒj.
Venedischen Theriak.
Mithridats. an. ʒß.

Was zustossen ist/ das zerstosse/ und laß es mit einander 3. Tage im Balneo maceriren, hernach colir und bewahre es zum Gebrauch.

Es hat grössere Krafft/ denn die andern/ wird gebraucht in ansteckenden Kranckheiten/ und giftigen Bissen (wenn man sich um das Hertz/ die Pulsadern der Schläffe/ Hände und Füße damit schmieret) lindert die Colic und Mutterschmertzen.

4. Oleum Scorpionum sanguineum.

℞. Johanneskrautsamen ʒvj. infundirs/ in Malvasier 3. Tag und Nacht/ denn thue darzu Venedischen Terbinthin 3. Untzen/ sehr altes Oel 6. Untzen/ des besten Safrans 1. Drachma. Johannesblumen Miv. dieses alles stell in einem wol verschlossenen Geschirre 3. Tag in den Sand. denn drück den Liquorem starck aus in einander Geschirr/ gieß ihn ab/ bis ein Oel erscheinet/ wenn du das Oel siehest/ so erhöhe da Gefäß/ so wirst du ein Oehl wie Blut sehen. In dieses Oel thu auf ein jedes Pfund.

N. 50. Scorpionen/ laß im Mar. Baln. stehen/ bis eine vollkommene fermentation geschehen/ den drücke alles durch ein Tuch/ und behalt das Oel.

N. Dieses ists das steintreibende Oel des Großen Herzoges/ welches Pona beschreibet/ aber die Dos. nicht darbey hat. Ex comm. D. D. Joh. Kieferi.

Τερεδών. Holtzwürm. The Wood vvorm, a little Worm that breedinvvood, e specially ships, also a Moth that eatheth garments. Een Houtworm/ die int Hout is/ ofte Een Motte die de Kleedern goor eet.

In den Aputtheken hat man das Meel der Holtzwürmer. Es trücknet/ darum mans in feuchte fliessende Geschwär glückl. streuet. Dieses gebrauchen auch unsere Weiber/ wann die Kinder fratt worden.

DIeses haben wir/ Geliebter Leser und lesender Liebhaber der Artzney Kunst/ auch von den Thieren Dir mittheilen wollen/ wormit wir die Vollständige und Nutzreiche Apothecke beschlüssen.

Wie nun dieselbe zu nichts anders angesehen gewesen heraus zugeben/ als die Majestätische Ehre Gottes/ die in alles seinen Wercken preißlich hervor leuchtet/ und denn auch des Nächsten Leibes-Wolfarth zu befördern; so dancken wir dem Drey-Einigen Gotte vor seine verliehene Wohlthaten/ und Bitten von Grund der Seelen/ daß er diese Arbeit darzu wolle heilsamlichst gedeyen lassen/ worzu unser Vorhaben gerichtet.

Nun

Von Dir kompt dieses Werck: Drum soll auch nur allein/
Dir/ Dir/ Dir/ Grosser GOTT/ Danck/ Preiß/ und
Ehre seyn!

E N D E.

Alphabethische Beschreibung/

Von den vornehmsten Lateinischen Wörtern und Nahmen/ welche in diesem gantzen Wercke zu finden / und nach der Ordnung eines ieden Buchs und gewissen Capitels eingetheilet sind.

Des Ersten Buchs Andern Capitel.

Von den natürlich-medicinischen Mitteln.

Acini pag. 1
Adeps
Alabastri
Anthera
Apices
Aqua
Arbor
Aroma
Arilli
Axungia
Axonge graisse
Bacca
Bitumen
Cacumen
Calix
Capillamenta
Capita
Capreoli
Caro
Caulis
Caudex
Coma
Cor
Cornu
Cortex
Corymbi
Cyma
Echinus
Electrum
Electrum minerale
Ferrugo
Fibræ
Flores
Folium
Folliculus
Fructus
Frutex
Fungus
Gemma
Geniculum
Gluten de Aquatico
Gluten
Granum
Gummi
Halinitrum
Herba
Juba
Julus
Karabe
Kobaltum
Lacryma
Lanugo
Lapides
Lesias
Lignum
Loculamenta
Locustæ
Matrix
Medula
Minera
Muscus
Nucleus
Nux
Oculi
Olea
Ossa
Pediculus
Pinguedo
Planta
Pulpa
Radix
Ramus
Resina
Salia
Semen
Sevum
Spica
Stercus
Sperniola
Stibium
Stipes
Stipulæ
Succus
Summitates
Surculus
Terra
Terreniabin
Testa
Turrio
Venæ
Villi
Viscum
Umbellæ
Ungues
Ungulæ
Urina
Usnea

In dem 3. Capitel.

Von den zubereiteten medicinalischen Sachen.

Acetum 4
Philosophorum
Radicatum
Alcahest
Alcali
Alcohol
Alexipharmacum
Amalgama
Amuletum
Anacollema
Anodyna
Apozema
Apophlegmatismus
Aqua destillata
philosophica
permanens
Aquila
philosophorum
Arcanum
Azoth
Bacilli
Balana
Balneum
Balsamus
Bezoardica
Bolus
Calx
Caput mortuum
Carbon
Carminativa
Cataplasma
Catapotia
Cathartica
Cauterium
Cementatio
Cementum
Cerotum & Ceratum
Cinis
Claretum
Clyster, Clysma, Enema
Cohobatio
Collutiones oris
Collyrium
Colophonia
Condita
Confecta
Conservæ
Corrosivum

Crocus
Cucupha
Decoctum
Diacameron
Diaclyſma
Dentifricium
Diaphoreticum
Diureticum
Dropax
Eclegma
Electuarium
Elæoſaccharum
Elyxir
Embrocha
Emplaſtrum
Emulſio
Epithema
Errhina
Eſſentia
Extractum
Farina
Feculæ
Fel Vitri
Flores
Frontale. Epithema
Galreda
Gargariſmus
Gelatina
Gilla
Glandes
Gummi
Holippæ
Hydroleum
Infuſum, Infuſio
Juleb
Lapis
Lapis vegetabilis
Laudanum
Linctus
Linimentum
Liquor
Lohoch
Lotio
Lozongæ
Magiſterium
Malagma
Martius panis
Marmelata
Maſſa
Maſticatorium
Mel
Menſtruum 8
Mixtura
Morſuli, Morſelli
Moretus
Naſale
Naſcale
Odoramenta
Oleum
Sacchati
Opiatum
Oxycratum
Oxymel
Oxyrrhodinum
Oxyſaccharum
Pandaleum
Paſta regia
Paſtilli 8
Peſſi, Peſſaria
Periamma, periapton. &c.
Phlegma 6
Phænigmus
Pilulæ
Pineatum ſ. Pineolatum
Pomum Ambræ
Poſca
Potio
Præparata
Ptiſana
Pulvis
Quinta eſſentia
Retina
Rob, Rohob, Sapa
Rotulæ 9
Sacculus medicamentoſus
Sal
Samech
Sapa
Saponea
Sief
Sinapiſmus
Smegma odoratum. Sapo odoratus
Sparadrapus 7
Species
Spiritus
Stymma
Stimmi
Succus
Suffitus. Suffumugium
Suppoſitorium
Syrupus
Tabulæ
Tartarus
Terra mortua
Tinctura
Tragea. Tragema, bellaria
Trochiſcus
Trochiſci ſublinguales
Venter equi
Vinum medicatum
Unguentum.

Jndem 14. Capitel.
Von Bereitung der Artzneyen.

Acuere ſ. Acuare 27
Albare
Alcoholiſare
Amalgamare
Aromatiſare 8
Aſſare
Calcinare
Candiſare
Cementare 28
Circulare
Clarificare
Coagulare
Cohobare
Colare
Comburere
Commiſtio
Condenſare
Condire
Conficere
Congelare
Conquaſſare 28
Conſervare ſ. conſerviſare
Coquere
Coquere in diplomate
Corrodere
Cribrare 29
Cryſtalliſare
Deargentare
Decantare
Deaurare
Decocticare
Decrepitare
Decupelare
Deliquium per deliquium ſolvere
Dephlegmare
Deſpumare
Deſtillare
Detonare
Digerere 30
Diluere
Diſpenſare
Dividere
Dulcorare
Ebullire
Edulcorare
Effervescere
Electuariſare
Elevare
Elixivare
Evaporare
Exaltare
Exacinare
Excorticare
Exhalare
Exprimere
Exſiccare
Extinguere
Extrahere
Fermentare
Filtrare 31
Fixare
Fumare
Fundere
Granulare
Hermeticè claudere
Imbibere
Impaſtare
Imprægnare
Inaurare
Incerare 32
Incidere
Incinerare
Infundere
Inſolare
Inſpiſſare
Interpaſtarè
Lævigare
Lavare
Limare
Liquare
Lutare
Macerare
Malaxare
Miſcere
Nutrire
Præcipitare

Præparare
Pulverisare Pulverare 33
Purificare
Putrefacere
Radere
Rectificare
Resinare
Reverberare
Rotulare
Solificare
Secare
Separare
Sigillare Herm.
Stratificare
Sublimare
Tabulare
Terere
Torrere
Trochiscare
Vitrificare
Volatilisare

Im 19. Capitel.
Von der Apotheker Werckzeug.

Agitaculum 36
Ahenum
Alembicus
Alembicus cœcus
Ampulla
Arcula
Campana vitrea
Capsula
Catillus
Catinus
Circulatorium
Cochleare
Colatorium. Colus
Concha
Cornuta. Retorta. Matracium
Cribrum
Crucibulum
Cucurbita
Diploma
Discus vitreus
Excipulum
Ferrum dicatum discindendis vitris
Fictile
Filtrum
Forceps
Infundibulum
Lagena
Lebes
Lima
Mola chalybea
Malleus
Manica Hippocratis 37
Matracium
Matracium cœcum
Mortarium
Olla. Ollula
Phiola
Pila. Pistillum
Porphyrites
Prælum
Pyramis
Pyxis 37
Receptaculum
Retorta
Rudicula
Rutabulum
Sacculus
Scatula
Separatorium
Setaceum
Spatula
Syphon
Tabula
Tegula
Tenacula
Torcular
Tritorium
Vitrum
Volsella
Urceus. Urceolus
Vasa dicata secretioni aquarum ab oleis per Ellychnium.
Vas cupreum Balneo Mariæ dicatum.

Im 30. Capitel.
Von der Medicament-Gebrauchung.

Absorbens 52
Abstergens
Adstringens *medicamentum συστικόν*
Adurens. Pyroticum
Alexipharmicum
Alexipyreticum 53
Alexiterium
Anodynum
Aperiens, *ἀνοιξομαστικὸν*
Apophlegmatizans
Apozema
Artheticum Arthriticum
Attenuans, *λεπτυντικόν*
Attrahens *ἑλκτικόν*
Bechicum
Bezoardicum
Calculum frangens
Calefaciens
Cardiacum
Carminativum *Καταγματικόν*
Cathæreticum
Cathærticum
Cauterium, Causticum, Cautericans, Escharoticum
Cephalicum
Cholagogum
Cicatrizans, *ἐπουλωτικόν*
Κολλητικόν
Condensans, *πυκνοτικόν* 54
Confortans
Constringens
Corroborans
Corrodens, Corrosivum, *καθαιρετικόν*
Dejectorium
Densans
Detergens
Diaphoreticum 54
Digerentia & Digestiva
Discutiens
Diureticum
Ἐκρόλια
Eccoproticum
Emeticum
Emmenagogum
Emolliens, *μαλακτικόν*
Emplasticum
Emphractica
Ἐναιμόν
Epaticum
Epicerastica
Epuloticum & Synoloticum
Erodens
Errhinum
Expectorans
Extergens, *ἐκφρακτικόν*
Glutinosum
Glutinans, glutinatorium, *κολλητικόν*
Hepatica
Humectans
Hydragogum
Hypnoticum
Hystericum
Incidens
Incrassans, *παχυντικόν*
Indurans, *σκληρωτικόν*
Ischæmon
Lac generans, *γαλακτοποιητικόν* 55
Lac imminuens, *γαλακλάστον*
Laxans, *γαλαξικόν*
Lithontripticum
Malacticum
Maturans *πεπτικόν, ἐκπυητικόν*
Melanagogum
Menses movens, *ἐμμεναγωγόν*
Nephriticum
Nervinum, *Νευρικόν*, arteticum.
Obstruens
Ophthalmicum
Oticum
Odontalgicum
Paregoricum
Philtrum, *Φίλτρον*
Phlegmagogum
Pneumaticum
Polychrestum
Poroticum
Præcipitans
Psilothrum, *ψίλωθρον*
Ptarmicum
Purgans
Pus generans
Putrefaciens, *Σηπτικόν*
Pulmonicum
Rarefaciens, *ἀραιωτικόν*
Refrigerans
Repellens, *Ἀποκριτικόν*
Referans
Resolvens
Salivatitia
Sarcoticum
Semen generans

Semen imminuens 56
Septicum
Siccans
Somniferum
Splenicum ſ. Spleneticum
Sternutatorium, ptarmicum
Stomachicum
Stupefaciens
Veſicans, Veſicatorium 56
Vomitorium
Ureticum
Vulnerarium Ϛραυματικόν

In des Andern Buches Andern Capitel.

Von den Erden.

Armena terra, vera, Orientalis 69
Bohemica, Brunduſiaca
Bolus vulgaris.
Gypſum
Japonica
Laubacenſis
Lemni, ſigillata Turcica
Lignicenſis
Lithomarga
Marga
Melitenſis terra
Ochra
Ratt le ſtone
Rubrica fabrilis
Sileſiaca terra
Strigenſis terra
Tripolitana.

Im 3ten Capitel.

Von den Waſſern.

Fontana aqua 69
Fluvialis
Glacici Martiæ
Lacuſtris
Pluvia, niveæ.
Putealis
Ros majalis
Tonitrualis.

In dem 4. Capitel.

Von den Steinen.

Die edle.

Amethyſtus 69
Bezoar, Lapis Orientalis & Occidentalis
Carneolus
Chryſolithus
Corallia
Granatus
Hyacinthus
Margaritæ
Rubinus
Saphirus
Smaragdus.

Nicht edle Steine.

Aëtites 70
Alabaſtrum
Amiantus
Aphroſelinus
Armenus Lapis 70
Calaminaris
Calcarius
Cryſtallus
Hæmatites
Judaicus
L. Lazuli
L. Lyncis, Lyncurius.
Magnes
Marmor
Nephriticus
Ophites
Oſteocola
Pumex
L. Scisſilis
Serpentinus
Silex
Smitis
L. Specularis, Selenites, Aphroſelinus
Spongites
Talcum
Unicorum.

In dem 5. Capitel.

Von den Metallen und andern ihnen verwandten Sachen.

Aurum 70
Argentum
Æs, Cuprum
Ferrum
Ferribaturæ
Limaturæ
Scoriæ
Plumbum
Stannum.

* * *

Mercurius 71
Cinnabaris
Antimonium

* * *

Biemuthum
Cadmia nativa, factitia
Lythargyros
Pompholyx, Nihil album
Tutia.

In dem 6. Capitel.

Von den Saltzen.

Alumen 71
Sal ammoniacum
commune
gemmeum
Nitrum, Sal petræ
Tartarus
Vitriolum album Cœruleum viride.

In dem 7. Capitel.

Von den Schwefelichten Sachen.

Ambra. Griſea 71
Aſphaltus
Carbo petræ
Gagates
Naphta

In dem 8. Capitel.

Von den Gewürtzen.

Antophylli 71
Calamus Aromaticus
Cardamomum
Caryophylli 71
Caſſia
Cinnamomum. Canella
Coſtus
Crocus
Cubebæ
Folium Indum. Malabathrum.
Galanga
Grana Paradiſi
Macis
Nuces Moſchatæ, myriſticæ, Nuciſtæ
Piper
Schænanthum
Spica
Zedoaria
Zingiber finum, album belletinum.

In dem 9. Capitel.

Von den Rinden der Früchte.

Aurantiorum 71
Caſtanearum
Citri
Cydoniorum
Glandium, Cupulæ glandium
Granatorum
Juglandis viridis
Lauri
Limonium.

Der Bäume und Wurtzeln.

Acaciæ 72
Rad. Cappar.
Caſſiæ fiſtulæ
China Chinæ
Ebulæ radic. inter.
Frangulæ, alni nigræ
Fraxini (interiores)
Guajaci
Rad. Mandragoræ
Quercus
Sambuci
Tamariſci
Thymiamatis ſ. Thuris
Tiliæ (interiores.)

Cortices.

In dem 10. Capitel.

Von den Blumen.

Acaciæ, Pruni ſylveſtris 73
Amaranthi purp.

Flo.

Anethi

Anethi 73
Anthos ſ. roris marini
Aquilegiæ
Auranticorum
Balauſtiorum
Baſilici
Betonicæ
Borraginis
Bugloſſæ
Calcatrippæ ſ. conſolidæ regalis
Calendulæ, Calthæ
Caprifolii, Periclymeni
Cartami, Cnici
Centaurii minoris
Ceraſorum
Chamæmeli ſ. Camomillæ vulgaris & Romanæ
Cheiri
Cichorii
Cnici
Conſolidæ minoris ſeu Prunellæ
Byani ſ. Baptiſeculæ
Cynosbati
Croci
Enulæ
Epaticæ albæ
cæruleæ
Fabarum
Geniſtæ
Granatorum Balauſtia
Hyperici
Jaceæ
Jaſmini
Juglandis, Juli Juglandis
Lavendulæ
Liguſtri
Liliorum alborum
Antheræ Lilior. albor.
Liliorum convallium
Lupuli
Malvæ arboreæ
Malvæ hortenſis
Matricariæ
Meliloti
Meliſſæ
Nympheæ albæ
Origani
Papaveris erratici Hortenſis
Perſici
Populi i. e. gemmæ ſeu oculi
Primulæ veris ſ. patalyſior.
Roſarum albarum
Damaſcenarum rubearum
Salviæ
Sambuci
Saxifragiæ albæ
Scabinoſo
Schœnanti
Siliginis
Spicæ Celticæ
Spicænardi
Stœchados Arabicæ
Citrin
Tanaceti 73
Tiliæ
Tunicæ
Tuſſilaginis
Violarum Martiarum.

In dem 11. Capitel.

Von den Blättern und Kräutern.

Abrotanum mas & fœmina 73
Abſynthium, ponticum & vulgare
Acetoſa
Acetoſella S. alleluja
Adjanthum alb. aureum nigr.
Ageratum
Agrimonia
Alcea
Alchimilla
Alkekengi. Halicacabus
Alſine. Morſus gallinæ
Althea, Biſmalva, Ibiſcus
Anagallis
Anethum
Antirrhinum
Apium
Ariſtologia longa
Arnica
Aquilegia
Artemiſia
Aſarum
Atriplex
Auricula muris, Piloſella
Balſamitha, Siſimbrium aquaticum
Baſilicum 74
Becabunga
Bellis
Beta alba
rubra
Betonica
Betula
Blitum rubrum
Borrago
Botryos
Branca urſina
Braſſica
Bugloſſum
Buphthalmum
Burſa paſtoris
Buxus
Calamintha, montana
Capillus veneris. Adianthum nigrum
Caprifolium. Periclymen
Cardiaca
Carduus benedictus
C. Mariæ
Caryophyllata, Sanamunda
Cerefolium
Ceterach, Aſplenium
Chamædris, Iva moſchata
Chamepitys, Iva arthetica
Chamælea. Mezereum
Chamæleum Romanum
C. Vulgare
Chelidonium majus & minus
Cichorium 74
Cicuta
Cochlearia
Conſolida major. Symphytum media. Bugula minor
Saracenica
Regalis
Conyza. Pulycaria
Corallina
Cotula fœtida
Craſſula major. Fabaria
Culcuta. Caſſutha
Cynogloſſum
Cypariſſus hortulana
Daucus hortenſis
Dictamnus Creticus
Dictamnus albus. Fraxinella
Ebulus
Endivia ſativa, ſylveſtris Sonchus
Epythymus
Equiſetum, cauda equina
Erica alba & rubra
Erica
Eryngium
Eryſimum
Eſula
Eupatorium Arabum. Ageratum
Euphraſia
Fabaria
Farfara, Tuſſilago
Filix
Fœniculum
Filipendula, Saxifraga rubra
Fragaria
Fraxini folia
Fumaria
Galega, ruta capraria
Geniſta
Geranium, herba Ruberti
Gnaphalium
Gratiola
Hereda arborea & terreſtris
Hepatica alba
Hepatica aurea, nobilis. Fontana Lichen. Stellaris, Matris ſylva.
Herniaria, millegrana
Horminum vulgare, Scartea
Hippagloſſum
Hyoſcyamus albus
Hypericum
Hyſſopus
Jacea, Herba Trinitatis
Illecebra, fabaria
Lactuca
Lagopus. Pes leporinus. Hiſpidula
Lapatum acutum
Lappa major. Bardana
Laureola
Laurifolia
Lentes paluſtres
Lepidium
Leviſticum

Liguſticum pag. 75
Linaria
Lingua cerv.
Lotus urbana. Trifolium odoratum
Lupuli Juli
Majorana
Malabatrum. Folium
Malva vulgaris
Marrubium album, Praſſium
Marum verum
Matricaria
Matri ſylva. Stellaria
Melilotus
Meliſſa
Menta criſpa
Saracenica
Mentaſtrum, menta equina
Mercurialis
Mezereum
Millefolium
Mororum folia
Morſus Diaboli. Succiſa
Muſcus arboreus
terreſtris, clavatus
Myrtilli noſtr.
Myrtyfolia
Nardus Indica
Naſturtium aquaticum, hortenſe Indicum
Nepeta. Cattaria
Nicotiana
Peruviana ſ. Indica
Nummularia
Nymphæa alba
lutea
Ocrimum
Ononis. Reſta bovis
Ophioglooſſum, Lingua viperina
Origanum vulgare
Creticum
Papaveris folia
Parietaria, Helxine
Paris
Paſtinaca ſylveſtris
Pentaphyllum, quinquefolium
Perfoliata
Perſicaria, Pulicaria
Perſici folia
Petroſelinum vulgare. Apium hortenſe
Piloſella
Pimpinella germanica, Italica Sanguis orba
Plantago major & minor
Polygonum, Centumnodia
Polium Creticum
Portulaca
Potentilla. Anſerina
Primula veris
Prunella
Pulegium
Pulmonaria arborea, muſcoſa, vera maculoſa
Pyrola
Quercus folia
Quinque folium 75
Raphanus
Rorella
Roſmarinus
Sylveſtris
Rubi Cymæ, ſummitates
Ruta
Ruta muraria, adianthum
Sabina, Salvina
Sabina Sylveſtris, Licopodium
Salicis folia
Salvia hortenſis major
Salvia minor, Cruciata nobilis Sylveſtris, wilde Salbey
Sambuci cymæ
Sanicula
Saponaria
Satureja. Tymbra ſativa
Saxifraga alba
Scabioſa
Scariola. Intybus ſylv.
Schœnanthum
Scolopendria, Lingua cervina
Scordium
Sedum majus, ſemper vivum micus, vermicularis
Senæ folia
Senecio
Serpilium
Sideritis
Sigillum Salomonis
Solanum, Solatrum
Sonchium leve
Soldanella. Braſſica marina
Spica noſtr. Celtica. Indica
Spinachia
Tamariſcus
Tanacetum
Taraxacum
Thee
Thymus
Tormentilla
Tuſſilago
Valeriana, Phu majus
Valeriana minor. Phu minus
Verbaſcum. Thapſus barbatus
Verbena
Veronica
Vinca pervinca
Violaria
Virga aurea. Conſolida Saracenica
Vitis folia
Ulmaria
Urtica mortua, urens
Uvularia.

In dem 12. Capitel.

Von den Früchten.

Fructus.

Acaciarum ſ. prunor. Sylveſtrium 76
Alechermes, grana tinctorum. Granakermes
Alkekengi, Baccæ Halicacabi
Amygdalæ amaræ
dulces
Anacardia 76
Armenia mala
Avellanæ
Aurantia acia & dulcia
Been, grana
Berberes
Cappares
Caſſia fiſtula
Ceraſa acida, paſſaſ. exſiccata.
Ciceres
Citri poma
Cocculæ
Colocynthidis poma
Cynosbati exacinati
Dactyli
Ebuli Baccæ
Exonymi Baccæ
Ficus communes, Caricæ Hiſpanicæ
Fraga exiccata
Gallæ communes. Turcicæ
Granata mala
Goſſypium
Heredæ Baccæ
Jujubæ
Juniperi baccæ
Lauri baccæ
Limones, Limonia mala
Meſpilla ſiccata
Mirobolani bellirici
Chebuli
Citrini
Emblici
Indi ſive nigri
Momordica
Mori
Myrtilli exſiccati
Nux aquatica, Tribuli aquatici
N. Cupreſſi
N. Indica
Juglans
N. Moſchata
N. Vomica
Perſicorum
Olivæ
Papaveris capita ſine ſeminibus
Paridis baccæ
Paſſulæ maximæ. Zibebæ
P. Majores
P. Minores, Coriuthiacæ
P. Maſſiliacæ
Pineæ nuces
Piſtacia, Fiſtici
Prunella
Pruna acida
P. Citria
P. Hiſpanica
P. Ungarica
Rhamni cathaſtici Riber
Rubi Idæi, baccæ exiccatæ
Sambrici
Sebeſten
Sennæ folicati
Siliquæ ceratiorum, Xilocerationum

Scillæ

Scillæ 76
Sorba exiccata
Sumach, Rhus
Tamarindi
Tribuli aquatici
Uvæ ſ. baccæ paridis, Uvæ Lupinæ
Zibeli.

Jn dem 13. Capitel.

Von den Schwämmen.

Fungus Agarici 77
Cynosbati, Spongioſæ ê roſis ſiccis
Juniperi
Sambuci
Boletus Cervinus.

Jm 14. Capitel.

Von denen Höltzern und Miſteln.

Lignum:
- Aloës, Xilo-Aloës Agallochum
- Aſpalatus
- Braſilium
- Buxi
- Camphoræ
- Colubrinum, Serpentinum
- Coryli
- Cupreſſi
- Ebenum
- Fraxinum
- Guajacum, ſanctum
- Hederæ artoreæ
- Juniperi
- Lectiſcinum
- Liguſtum
- Nephriticum
- Rhodium
- Santalum album
- Citrinum
- Rubrum
- Saſſafras
- Suber
- Tamariſcus
- Viſcum Corylinum
- Quercinum
- Tiliaceum

Jm 15. Capitel.

Von den Wurtzeln.

Radix:
- Acetoſæ (excorticata)
- Acori vulgaris (pſeudo-acori)
- Acori véri, Calami aromatici
- Alceæ
- Alkannæ, Anchuſæ
- Allii
- Althææ, Ibiſci
- Angelicæ
- Anthoræ veræ
- Apii (vulgaris)
- Ari 77
- Ariſari
- Ariſtolochiæ longæ
- Ariſtolochiæ veræ rotundæ 77
- Ariſtolochiæ vulgaris
- Ariſtoloch. Fabaceæ
- Armoraicæ, raphani ſylveſtris
- Aſari
- Aſparagi
- Asphodelum. Haſtæ regiæ
- Bardanæ
- Been alb.
- rubr.
- Betæ rubræ
- Biſtortæ, Serpentariæ
- Borraginis
- Bruſci
- Bryoniæ
- Bugloſſæ
- Calami aromat.
- Capparum
- Carlinæ
- Cardopatii, Carlinæ nigræ
- Cariophyllatæ
- Centurii minoris
- Chelidonii majoris
- minoris
- Chinæ
- Cichorii
- Conſolidæ majoris. Symphyti
- Contrayervæ
- Coſti amari
- dulcis. Canellæ albæ
- Cucumeris aſinini
- Cyclaminis, Arthanitæ
- Cynogloſſæ
- Cyperi longi
- rotundi
- Dictamini albi. Fraxinellæ
- Doronici
- Dulcamaræ
- Ebuli
- Ellebori albi 78
- nigræ veri Stiriaci
- nigri vulgaris
- Elleboraſtri noſtri
- Endiviæ
- Enulæ campanæ ſeu Helenii
- Eryngii
- Eſulæ minoris
- Filicis
- Filipendulæ, ſaxifragæ rubeæ
- Fœniculi
- Fragariæ
- Galangæ majoris & minoris
- Gentianæ
- Glycyrrhizæ, Liquiritiæ
- Graminis
- Hellebori albi & nigri
- Hermodactili
- Hirundinariæ, vincetoxici
- Hyoſciami (excorticati)
- Jalapa
- Imperatoriæ (oſtrutii)
- Iridis Florentinæ 78
- Iridis noſtratis
- Juniperi
- Lapathi acuti. Oxylap.
- Leviſtici
- Liliorum alborum
- Malvæ
- Mandragoræ
- Mechoacannæ
- Mechoacæ albæ
- nigræ, Gelapæ, Chelapæ, Chialappa.
- Meu
- Mezerei, Laureolæ
- Morſus diaboli, ſucciſæ
- Napi
- Nymphææ albæ
- Olſnitii
- Ononidis ſ. Anonidis
- Palmæ Chriſti
- Paſtinacæ ſylv.
- Pentaphylli, quinque folii
- Petaſitidis
- Petroſelini
- Petroſilini
- Peucedani
- Pœoniæ
- Pimpinellæ germanicæ
- Pimpinellæ Italicæ, ſeu ſanguiſorbæ
- Plantaginis
- Polypodii quercini
- Pyrethri
- Rapæ
- Raphani Domeſtici ſ. vulg.
- R. Marini
- Rhabarbari veri
- R. Monachorum.
- Rhapontici veri
- Rhodia
- Rubiæ tinctorum
- Ruſci, Bruſci
- Salmlodii. Orcoſelini
- Sarſæ Parillæ
- Satyrii
- Saxifragæ
- Scabioſæ
- Scyllæ crudæ & præparatæ
- Scorzoneræ
- Scrofulariæ
- Sygilli Salomonis. Polygonati
- Siſeris
- Squamariæ
- Taraxaci
- Tormentillæ
- Turpethi albi
- Tuſſilaginis, farfaræ
- Valerianæ maj.
- Val. minoris
- Verbaſci
- Ulmariæ
- Urticæ
- Xervæ
- Zedoariæ
- Zingiberis.

In dem 16. Capitel.

Von den Saamen.

Semen
- Acetosæ p. 78
- Agni casti, viticis
- Alkekengi, Halicacabi
- Altheæ
- Ammeos veri Cretici
  - vulgaris
- Amomi
- Anethi
- Anisi
- Apii
- Aquilegiæ
- Asparagi
- Atriplicis
- Aurantiorum
- Bardanæ
- Basilici, Ozymi
- Bombacis, Gossippi
  - Cotti, Xyli.
- Excorticatum
- Brassicæ rubræ
- Bursæ pastoris
- Calendularum
- Cannabis
- Cardui benedicti
- C. Mariæ
- Carthami vel Cnici
- Carvi, Carveos
- Cataputiæ majoris
  - Ricinum
- C. Minoris. Esulæ
  - Vulpinæ
- Ceparum
- Cheiri
- Cerefolii
- Cicera alba
- C. rubra
- Cichorii
- Cinæ, Santonici, sanctum
- Citri, Citrei mali
- Citrulii
- Cocognidii
- Cochleariæ
- Colocynthidis
- Coriandri
- Cucumeris
- Cucurbitæ
- Cydoniorum
- Cynosbati
- Cymini, Cumini
- Dactylorum, Ossa dactylos
- Dauci communis
  - Cretici
- Ebuli, acini ebuli
- Endivæ, Scariolæ
- Erucæ
- Fabarum, Fabæ
- Fœniculi
- Fœnu Græci
- Fraxini, Linguæ avis
- Fumariæ
- Genistæ
- Granatorum
- Halicacabi Alkekengi
- Hordei electi
- excorticatum 79
- Hyosciami albi
- Hyperici
- Hyssopi
- Imperatoriæ
- Grana Kermes
- Lactucæ
- Lapathi acuti
- Lentium, lentes
- Levistici
- Liliorum Antheræ
- Limonum
  - excorticatum
- Lini
- Loti sativæ
- Lupinorum, Lupini
- Majoranæ
- Malvæ
- Melissæ
- Melonum, excort.
- Milii
- M. Solis. Lithospermon.
- Musci tenestr.
- Myrti
- Napi Buniadis
- Nasturtii (hortensis)
- Nigellæ, Melanthii. Nigellæ Romanæ.
  - præpar.
- Nuclei Cerasor. excort.
- N. Mespilorum
- N. Moreliorum S. Persicorum Armeniacorum
- Osulatri. Petroselini Alexandrini
- Orobi, Ervæ
- Oryzæ
- Pœoniæ excort.
- Papaveris albi
- P. Nigri
- Pastinacæ sativæ
- P. Sylvest.
- Persolitæ
- Petroselini Macedonici.
  - Massilienfis
- P. Vulgaris, apii veri
- Phaseolorum
- Pimpinellæ
- P. Italicæ, sanguisorbæ
- Pisorum, Pisa
- Plantaginis
- Polygoni
- Porri
- Portulacæ
- Pseudo-melanthii
- Psylii
- Raparum
- Raphani
- Rosarum Antheræ
- Rosmarini
- Rusci
- Rutæ
- Salviæ
- Sambuci
- Sanctum vel Sanctorum
- Saturejæ
- Saxifragiæ albæ
- Sesam vulgaris 79
- Seseleos Cretici, Messilienfis
- S. vulgaris, Sileris montani
- Sinapios
- Spicæ nostratis
- Staphidis agriæ
- Sumach
- Thlaspi
- Thymi
- Trifolii odorati
- Violarum martiarum
- Urticæ majoris
- U. Romanæ.

In dem 17. Capitel.

Von den Säfften.

Succus
- Acaciæ
- Glycyrrhizæ
- Hypocistid.
- Opium.

Im 18. Capitel.

Von den Oelen.

- Oleum Olivarum 80
- Petroleum
- Terræ
- Balsamus de Tolu
- de Mecha
- Peruvianus
- Liquidambra
- Styrax liquida.

In dem 19. Capitel.

Von den Resinen oder Harzen.

1. Fliessenden.

- Terebinthina Cypriaca f. 80
- Veneta
- vulgaris
- Pix liquida.

2. Hartlechten.

- Resina animæ
- Caranna
- Coopal
- Elemi Offic. Gum. Elemi
- Lacca
- Pix Græca
- Colophonia
- Tacamahaca
- Thus.

Das 20. Capitel.

Von der Gummi Resinen.

- Bdellium 80
- Caphura
- Mastiche
- Myrrha
- Styrax calamita.

In dem 21. Capitel.

Von den Gummien.

- Gummi Ammoniacum
- Arabicum
- Cerasorum
- Euphorbium
- Galbanum
- Opopanax

Sagapenum 81
Sandaracha
Sarcocolla
Tragaganthum.

In dem 22. Capitel.
Von den gantzen Officinalischen Theilen.
Apes siccæ 81
Bufo exsiccatus
Cantharides siccæ
Cicadæ siccæ
Lumbrici siccati
Millepedes siccæ, aselli
Mumia
Scarabæi pilares
Serpens exsiccatus.

In dem 23. Capitel.
Von den gebräuchlichsten Theilen der Thiere.
Cor galeritæ
Lupi
Epar Lupi
Porci
Ranarum
Tauri
Pulmones, Agni
Suis
Ursi
Vulpis
Splen Bovis.

Im 24. Capitel.
Von den häutigen Theilen.
Intestina Lupi
Vulpis
Testiculi Apri
Castorium
Priapus Cervi
Tauri
Secundina Cervi
Umbilicus Infantis
Rete ex animalibus.

Im 25. Capitel.
Von den Hörnern.
Cornu Alcis
Bovis
Bubali
Hirci
Rhinocerotis
Tauri
Unicornu. Monocerotis

Im 26. Capitel.
Von den Gebeinen.
Cranium humanum 81
Dens Apri
Elephantis, Ebur
Lupi
Os de corde Cervi
Ossa hominis
Lupi
Tauri
Talus leporis
Suis.

Im 27. Capitel.
Von weichen und harten Schalen.
Lapides Cancrorum 82
Carpionis
Percarum
Porcorum
Trutarum
Mandibula Lucii
Conchæ
Entalium
Dentalium
Mater Perlarum
Testæ Ovorum
Struthionis

Das 28. Capitel.
Von den Steinlein.
Calculus humanus, Ludus
Lapilli Hirundinum

Im 29. Capitel.
Von der Milch.
Lac Asinium 82
Caprinum
Humanum
Ovillum
Vaccinum

Im 30. Capitel.
Von der Galle.
Fel Bovis 82
Capræ
Ovis
Suis
Ursi

Im 31. Capitel.
Von den Marcken.
Medulla Bubula. Bovilla 83
Canina
Cervina
Equina
Hircina
Hœdina
Ovilla
Vitulina

Im 32. Capitel.
Von den Fettigkeiten/ Schmaltz und Schmeer.
Adeps 83
Axungia
Butyrum majale
Pinguedo Agnina
Anatina
Anserina
Aprugna
Ardeæ
Aschii s. Thymalli
Canina
Caponis
Castoris
Catti sylv.
Ciconiæ
Cuniculi
Erinacei
Gallinæ
Humana
Leporis
Lucii piscis
Lupi
Muris montani s. glyris alpestris
Pinguedo Ovis ex lana. Oesypus
Porcina s. suilla
Serpentum
Taxi s. Melis
Ursi fœminæ & masculi
Vulpis
Vulturis.

Im 33. Capitel.
Vom Geblüte.
Sanguis Anatis
Anseris
Asini
Canis
Columbæ
Equi
Hirci
Hominis
Muliebris monstruus
Leporis
Perdicis
Tauri
Turturis.

Im 34. Capitel.
Von dem Unschlit.
Sevum Damæ
Equinum
Hircinum
Hœdinum
Ovillum
Taurinum
Vitulinum,

Im 35. Capitel.
Vom Koth und Harn.
Stercus Anserinum 84
Asininum
Aprugnum
Bovillum
Caninum s. Album
Græcum
Caprillum
Ciconiæ
Columbinum
Equinum
Gallinaceum
Humanum
Lupinum
Muris
Ovillum
Passerculi
Pavonum
Suillum
Urina Humana
Caprina
Leporina
Ovilla

Im

Im 36. Capitel.
Von den Officinalischen Nägeln/ Klauen und Magen-Gerinsel.
Ungula Alcis pag. 84
Asini
Bovis
Canis
Equi
Lyncis
Coagulum Agni
Equi Hippace
Hœdi
Leporis
Vituli.
Im 37. Capitel.
Von allerhand Eßigen/
einfache infundirte.
Acetum flor. Anthos 86
Aurantiorum
Calendular.
Caryophill. hort.
Cortic. citri
Frag.
Lavendulæ
Menthæ
Papav. Errat.
Rosar. rubr.
Rubi Idæi
Rutæ
Sambuci
Scordii
Scillitici
Tunicarum
Violar. purp.
Zusammen gesetzte von vielen Stücken.
Acetum Agrestinum solutivum 86
Alexiacum s. destill. 87
Bezoardicum
Antipestilentiale 88
Theriacale
pro Spongiis
Solutionum Vomitivum 89
Uterinum.
Im 38. Capitel.
Von den destillirten Wassern/ und zwar erstlich von den einfachen.
Aqua
Abrotani 90
Absynthii
Acaciæ flor.
Acetosæ
Acetosellæ
Adianti
Agrimoniæ
Albuminis Ovor.
Achimillæ
Alkekengi
Althææ
Alsines
Anethi
Angelicæ
Anisi 90
Apii
Aquilegiæ
Artemisiæ
Asparagorum
Aurantior. fl.
Aqua Naphæ Namphæ
Aurant è corric.
Auriculæ muris
Bardanæ
Basilici
Betonicæ
Betulæ succi
Bistortæ
Borraginis
Buglossæ
Bursæ pastoris
Calamentæ
Calami offic.
Calcatrippæ
Calendulæ
Capillor. Veneris
Caprifol. fl.
Cardiacæ
C. Benedicti
Mariæ
Carvi
Caryophillatæ
Cent. minoris
Centumnodiæ
Ceraso. nigror.
Cærefolii
Chamæmeli 91
Chamepityos
Cheyri
Chelidon. majoris
Chelidon. minoris
Cichorii è toto l. fl.
etiam albis
Cinamomi communis
Citri excort.
Cochleariæ
Consolid. med.
Coriandri
Crassulæ
Cucurbitæ
Cuscutæ
Cyani fl.
Cydonior.
Cymini
Ebuli
Endiviæ
Enulæ
Equiseti
Eupatorii Avicen.
Euphragiæ
Fabarum fl.
Fœniculi
Florum omnium lætaminis
Fragariæ
Fragor.
Fumariæ
Galegæ
Genistæ
Graminis ex rad.
Geranii
Gratiolæ
Hederæ terrest 91
Hepaticæ nobilis
Hep. stellatæ
Herniariæ
Hyoscyami
Hyperici
Hyssopi
Imperatoriæ
Lactucæ
Lapati acuti
Lavendulæ
Lenticulæ palustris
Levistici
Ligustri
Liliorum alb.
Convall.
Linariæ
Lumbricorum
Lupulorum
Majoranæ
Malvæ
Matricariæ
Meliloti
Melissæ
Mentæ crispæ
Mentastri
Mercurialis
Millefolii
Morsus diaboli
Nasturtii
Nicotianæ
Nuc. Moschat.
Nuc. jugland. immat.
Nummulariæ
Nymphææ albæ
Origani
Ononidis
Pæoniæ
Papav. errat.
Parietariæ
Pentaphylli
Persicariæ maculosæ
Persicorum fl.
Petasitidis ex toto
Petroselini
Pimpinellæ
Plantaginis
Pluvialis
Pomor. sylv.
Portulacæ
Prasii
Primulæ veris
Prunellæ
Pulmonariæ maculosæ
Pulegii
Pyrolæ
Querc. fol.
Raphani rustici
vulg.
Rorellæ
Roris majalis
Roris marini
Rosar pallidar.
Rubi Idæi
Rutæ
Sabinæ
Salviæ

Sambu-

Aqua

Sambuci fl. 91
Saniculæ
Saturejæ
Satyrii
Saxifragiæ alb.
Scabiosæ
Scolopendrii
Scordii
Scorzoneræ
Scrophulariæ
Sempervivi
Senecionis
Serpilli
Sigilli Salomonis
Siliginis fl.
Solatri
Spermatis ranar.
Tanaceti
Taraxaci
Thymi
Tiliæ fl.
Tormentillæ
Trifolii
Trinitatis
Tunicæ
Tusfilaginis
Valerianæ
Verbascia ex fl.
Verbenæ
Veronicæ
Viol. ex fl.
ex toto
Virgæ Aureæ
Ulmariæ
Zedariæ.

2. Von den componirten.

1 Aqua Acovistica 93
2 Alia
3 Alba pro pueris
4 Alexipharmaca 94
5 Alia 95
6 Aqua Anhaltina
7 Anisi
8 Antidotalis Alexiph.
9 Alia
10 Aperitiva
11 Antiscorbutica 96
12 Alia
13 Alia 97
14 Apoplectica
15 Alia
16 Alia
17 Alia
18 Alia
19 Alia 98
20 Apoplectica mineralis
21 Alia
22 Apoplectica heroica 99
23 Alia
24 Alia
25 Alia
26 Apoplectica Regiom. 100
27 Alia
28 Arthemisiæ compositæ
29 Arthritica
30 Alia
31 alia 101
32 alia
33 alia
34 alia
35 alia 102
36 Apostematica
37 alia
38 Asthamatica
39 Aurea
40 alia 103
41 Bezoardica
42 alia
43 alia
44 contra calculum Hung.
45 Carbunculi 104
46 Carminativa
47 alia
48 alia 105
49 alia
50 alia
51 alia
52 Bryoniæ
53 ad capillos denigrandos 106
54 ad Cachexiam Virginum
55 Castitatis
56 ad Catarrhos deficcandos
57 Cephalica aromatica
58 alia
59 alia
60 Catarrhalis
61 alia 107
62 Cephalica Imper. Caroli V.
63 alia Regis Pol.
64 alia Francofurt.
65 Cephalica ad extra
66 alia
67 alia ex Helvetiâ
68 alia Anhaltina
69 alia ex pullis gallin.
70 Cinamomi simplex
71 alia spirituosa
72 Cinamomi Buglossata
73 Cinamomi Cydoniata 109
74
75 contra Colicam
76 Cordialis calida
77 Cordialis frigida
78 alia
79 Cordialis calida 110
80 Cordialis frigida
81 Cordialis temperans
82 Cordialis confortans
83 alia
84 de Corde cervi 111
85 alia
86 alia
87 Cordialis triplex
88 ad Lipothymias 112
89 Cordial. ad Pulsum
90 alia
91 alia
92 alia
93 alia 113
94 pro Epithem. cord. & puls.
95 Cordial. odorata
96 Mirabilis ad collapsas vires
97 Alia
98 Alia
99 Alia
100 Alia 114
101 Aqua in deliquiis
102 Cosmetica
103 Alia
104 Citri Bezoardica
105 Alia
106 Alia
107 de Cypro
108 Damascena odorifera
109 Alia
110 Alia
111 Alia
112 Alia 115
113 Alia
114 Alia
115 Angelica
116 Alia
117 Cordialis
118 Alia
119 Cordialis frigid.
120 Cordialis temper.
121 Damascena 116
122 Digerens
123 Diuretica
124 Alia
125 Alia
126 Alia
127 Dysenterica
128 Alia 117
129 Antepileptica
130 Alia
131 Epileptica Regis Daniæ
132 Alia
133 Alia ex avibus 118
134 Epileptica Langii
135 Epileptica Puerorum
136 Alia
137 Balsamus Embryonum 119
138 Antifebrilis
139 Alia
140 Spiritus Formicarum Tinctorii
141 Gutturalis
142 Hepatica
143 ad Herniam 120
144 Hirundinum compos.
145 Alia usitata
146 Alia composita
147 Reg. Hungariæ
148 Hydrotica
149 Alia 121
150 Hypnotica
151 Alia
152 Alia
153 Alia
154 Alia
155 Hysterica 122
156 Alia
157 Alia
158 Alia

Aqua

158 alia
159 alia
160 alia
161 alia 123
162 alia
163 alia
164 alia
165 alia
166 alia 124
167 Antihysterica
168 Imperial. correcta
169 Ischiatica 125
170 Lavendulæ compos.
171 Laxativa
172 Alia usui quotid.
173 Alia
174 Ligni Sassafras
175 Limacum 126
176 Looch sani & experti
177 Magnanimitatis
178 Alia
179 Mariæ
180 Mastichina 127
181 alia
182 alia
183 Mastich. Stomach.
184 Antimelancholica
185 ad Memor. corfortand.
186 Alia
187 Melissæ composita
188 Mirabilis
189 Alia 129
190 Nephritica
191 alia
192 alia
193 Alia
194 Alia
195 Alia
196 Alia
197 Nephritica Marchionis 130
198 Alia
199 Odontalgica specifica
200 alia
201 Alia
202 Alia
203 Alia
204 Ophthalmica 131
205 Alia
206 Alia
207 Alia
208 Alia
209 alia
210 Aqua panis
211 Papaveris composita
212 Pectoralis
213 Perlarum confortativa 132
214 alia
215 Alia
216 Physagona
217 alia
218 Antiphthisica
219 Picarum composita
220 Pnœmonica 133
221 Pœoniæ composita

Electuarium

222 Præservativa
223 Pretiosa confortans
224 Alia 134
225 Polychresta scorbutica
226 Prophylactica
227 Protheriacalis
228 Pulmonica 135
229 Alia
230 Alia
231 Alia
232 Raphani compos.
233 Salviæ composita
234 Sarsa parillæ 136
235 Anti-Scorbutica
236 Alia
237 Alia
238 Alia
239 Serpilli compos. 137
240 Somnifera
241 alia Somnifera
242 alia
243 alia
244 Splenetica
245 contra Sputum sang.
246 Stomachalis 138
247 alia
248 alia
249 Alia
250 Alia
251 contra Terrorem
252 Theriacal. usual. 139
253 Alia
254 Theriacalis potens
255 de Tribus
256 Tristantis 140
257 Veltheimima
258 virtutis ad extra ad ancor
259 Virtutum
260 Vitæ aurea 141
261 Vitæ usualis
262 Alia
263 Alia
264 Alia
265 Vitæ rubra optima
266 Vitæ Mulier
267 Alia
268 Alia
269 Vitæ compos.

In dem 51. Capitel.

Von den Lattvergen.

I. alterirende.

1. Electuarium Di-Acorum 211
Aliud
2 Pseudo-Acori stomachicum
3 Alexipharmacum
4 Alexiterium camphoratum
5 Aliud ex Bolo Armena
6 de Ammoniaco 213
7 contra Asthma & Orethopnæm
8 Bezoardicum
9 Aliud
10 de Ciconia s. Arcanum Alexipharma
11 Confectio Alkermes 214
12 de Allio
13 Camphoratum
14 Caryophilatum
15 Chalybeatum
16 Chalybis Arcularii
17 ad Coitum
18 aliud
19 Corroborans Specificum s. omnium VII. Morborum
20 Confortat. & Bezoardicum
21 aliud ad collapsas Vires
22 cordiale
23 aliud
24 aliud
25 de Crosò
26 Diaphoreticum
27 Diacod. Simplex
28 aliud
29 Anti Epilepticum Singulare
30 de Eryngio
31 Anti-Dysentericum
32 in Fluxu Hæmmorr. 218
33 Hepaticum
34 Hystericum s. Laudanum facile
35 de baccis Lauri
36 Lithontripticum
37 Contca Malum Hypochondriaco-Scorbuticum
38 aliud Laxativum
39 Magnum 219
40 Micleta Moys. char. 219
41 Mitigativum
42 Magnanimitatis 220
43 Mithridatium Democratis
44 Nucum
45 aliud
46 Orvietanum 221
47 aliud
48 aliud
49 Moysis Charas
50 de Ovo
51 Paralyticum 221
52 Papæ s. Guidonis
53 aliud contra pestem
54 Philonium majus 223
55 Contra Phthisin
56 aliud
57 de Hyacintho
58 Pulmoniacum 224
59 Pretiosum s. Regis Galliæ
60 aliud
61 aliud 225
62 Aliud Electuarium Regum
63 Requies Nicolai
64 Diatatyr M. C.
65 Sabaudiæ Ducis
66 Scorbuticum
67 aliud
68 Dia-Scord.
69 Splenoticum aper.
70 Stomachale
71 aliud

71 aliud 227
72 Theriaca Androm.
73 Theriaca Communis 228
74 Theriaca cœlestis 229
75 Theriaca nobilis compo-
sita 230
76 Theriacæ Diatessaron
77 Elect. ad visum recup. 231
78 Vitæ de villâ novâ
79 ad vitam longam.

Im 52. Capitel.

Von den Elixiren.

1. Alterirende.

1 Alexipharmacum 237
2 Alliatum
3 Amygdal. amar.
4 Anodynum
5 Antiscorbuticum
6 aliud
7 aliud 238
8 Arthriticum
9 aliud contra Podagram
10 Vitæ Balsamicum
11 Bezoardicum
12 Camphoræ 239
13 Cephalicum
14 aliud 15 aliud
16 aliud
17 Cephalic. & Stomachicum
18 Cinamomi (240
19 Citri
20 Citri cordiale
21 Hysteric. & Antepilepti-
cum 241
22 Antepilepticum
23 aliud 24 aliud
25 aliud 242
26 Febrile
27 aliud
28 aliud
29 Hystericum
30 Juniperin.
31 Nephriticum 243
32 aliud
33 Nephritic. Lithontripti-
cum
34 Ophthalmicum
35 Pectorale 244
36 allud
37 aliud
38 pestilentiale
39 aliud 245
40 aliud 41 aliud
42 Elixir proprietatis pur-
gans
43 aliud 246
44 aliud 45 aliud
46 proprietatis album
47 aliud Correctum 247
48 aliud cum essentia Ab-
synthii 247
49 aliud Antihypochondria-
50 Rorellæ (cum
51 Stomachale

52 Antivenereum 248
53 Vitrioli s. stomachicum
54 Syncopticum
55 Vitæ
56 Vitæ Rubeum 249
57 Vitæ Bononiense
58 Elixyr uterinum
59 aliud 250
60 aliud 61 aliud
61 aliud 63 aliud
64 Vitæ majus 251
65 Vitæ minus

2. Purgierende.

1 Antimoniale purgans
2 Citri Purgans
3 Propriet. c. Rhabarb. 252
4 Polychrestum purgans
5 Proprietatis purgans
6 Purgans Herbipolens.
7 aliud 8 Salutis

Im 53. Capitel.

Von den Ceratis und Pflastern.

Cerata.

1 Ceratum ad abortum præ-
cavendum 253
de Betonica (889)
2 Citrinum al S. Laurenzo 253
3 Mercuriale
4 Stomachale Hispan.
5 ad Tophos gallicos non
exulceratos 254
6 ad Tophos venereos dis-
solvendos.

Emplastra.

1 Albumcoctum 255
2 Emplastrum Arthriticum
3 aliud
4 aliud valde probatum
5 aliud
6 aliud 7 aliud 256
8 ad nodos podagricos &
venereos
9 aliud ad Tophos podagri-
cos
10 Basilicum majus
11 contra Bubones pestilen-
tiales
12 aliud
13 aliud
14 aliud ad Cancrosos tu-
mores 257
15 aliud 16 aliud
17 Contra Clavos
18 in Catarrho suffocativo
19 Cephalicum
20 aliud in Apoplexia 258
21 aliud
22 aliud
Empl. è Calaminari Lap.
(717)
23 Defensivum 258
24 Diachylon simpl.
25 Diachylon cum gumm.
(m)

26 Diaphoreticum
27 aliud
28 aliud
29 aliud 259
30 Diasulphuris
31 aliud
32 Divinum
33 febrifugum
34 aliud 260
35 aliud
36 aliud
37 aliud
38 ad Fonticulos
39 aliud
40 nobile pro fonticulis 261
41 pro Fracturis & Luxatio-
nibus
42 Antepilepticum
43 de Galbano
44 Gummatum
45 Hæmorrhoidale
46 ad quamvis herniam ex-
cepta hydrocele 262
47 aliud 48 aliud
49 aliud 50 aliud
51 Hydropicum
52 aliud
53 de Hyosciamo
54 Ischiadicum
55 aliud 263
56 è Baccis Lauri
57 contra Lumbricos.
58 Mastichinum
59 Magneticum
60 de Meliloto
61 Mercuriale s. antivenere-
um 264
62 Manus Dei
63 Miraculosum
64 Mundificativum
65 è Minio
66 in Mammillarum Inflam-
matione
67 Nigrum sticticum
68 Nigrum aliud 265
70 Nuchale
71 Nervinum
72 ad nodos & dolores o-
mnes venereos
73 Norimbergicum
74 aliud
75 Opiatum 266
76 Oppodeldoch
77 aliud 78 Oxycroceum
79 aliud (267
80 Diaphœnicon calidum
81 Diaphœnicon frigidum
82 Pleuriticum 267
83 in paralysi, cum partium
dolore juncto
84 Antiquartium
85 aliud 268
86 de Ranis cum & sine Merc.
87 de Rhabarbaro
88 contra rupturam 89 aliud
90 Saturninum 91 aliud 269
92 ad Scirrhos
93 Scor-

Emplastrum

93 Scorbuticum 269
94 Soleare
95 Spasmodicum
96 Spleneticum de cicuta
97 Spleneticum de Ammoniaco dictum
98 aliud 270
99 aliud
100 aliud
101 Stictícum
102 Stomachicum 271
103 aliud.
104 aliud
105 Stomachicum de Tacamahaca
106 aliud
107 aliud
108 ad Strumas 272
109 Triapharmum
110 ad Tophos & Gummata venerea
111 in tumoribus, scrophulosis, scirrhosis & nodosis plane irresolubilibus
112 aliud
113 contra Vermes
114 aliud
115 contra Verrucas
116 Vesicatorium
117 fluxus attractivum ad fonticulos & vesicatoria 273
118 Vulnerarium
119 aliud Mirabile
120 aliud
121 aliud
122 aliud
123 aliud
124 ad ulcera maligna.

Im 56. Capitel.

Von den Epithematis.

Extractum

1 Epithema in Melancholicis affectibus 278
2 Cordiale
3 Cordiale
4 aliud
5 aliud
6 in defluxionibus ad Oculos
7 Epaticum
8 ad Erysipelas 279
9 aliud
10 in febribus malignis
11 aliud.
12 in doloribus capitis
13 ad Gangrænam
14 ad dolores podagricos 280
15 aliud
16 pro pulsibus
17 aliud
18 aliud
19 aliud
20 aliud

Im 57. Capitel.

Von den Extracten und deren Menstruis.

Extractum

1 Extractum Alexiterium 285
2 Antiarthriticum
3 Aperitivum 286
4 Bezoardicum
5 Cephalicum & Nervinum
6 aliud
7 Chalybeatum magnum
8 Diatessaron (287
9 Anti Epilepticum
10 aliud
11 Anti Febrile 288
12 hystericum
13 matricale
14 in suppressione Mensium
15 Nobile Herbipolensium 289
16 Pestilentiale
17 aliud
18 aliud
19 aliud 290
20 aliud
21 Pulmonum
22 Satyrii compositum
23 Theriacæ s. Essentia
24 Theriaca benedicta 291
25 Theriaca Cœlestis 292
26 Uterinum
27 aliud 293

Vinum Purgans

12 Pectorale
13 Stomachale 303

2. Purgirende.

1 Vinum Catharticum
2 Cholephlegmagogon
3 Digestivum
4 Anti-Epilepticum
5 Gallicum
6 Hydropicum
7 Laxativum catholic.
8 Laxativum passulatum 304
9 aliud 10 aliud
11 in Mensium suppressione
12 in malo Hypochondriaco
13 purgans
14 aliud 350
15 aliud in Catarrho
16 aliud seu Hippocraticum Antimoniale
17 Sanctum

Extracta Purgantia.

Extractum Purgans

1 Benedictum
2 Catholicum
3 aliud 294
4 aliud
5 aliud
6 aliud
7 Diacitri 295
8 Melampodii
9 Panchymagogum primum
10 Panchymagogum secundum crollii
11 aliud
12 aliud 296
13 Purgans &c.
14 aliud
15 aliud
16 aliud umbilicale.

Im 63. Capitel.

Von den Infusionen.

1. Alterirende.

Vinum

1 Vinum Arthriticum 301
2 aliud
3 Caput corroborans
4 aliud 5 aliud
6 Medicatum cephalico Spleneticum 302
7 in fame diminuta
8 hepaticum Refrigerans
9 Martiale
10 Matricale 11 aliud

Im 65. Capitel.

Von dem Stein.

1 Lapis Corrosivus s. Causticus 307
2 Lapis Arsenicali
3 Lapis Medicamentosus Crollii 308
6 Lapis Salutis
7 Lapis Miralis
8 Lapis rubeus 309

Im 66. Capitel.

Von den Liquoribus.

1 Liquor Aperitivus 310
2 Cerussæ
3 Lithontripticus
6 Nephriticus Mineralis animalis 311
7
8 Ocul. cancr.
10 Stypticus
11 Liquor Perlarum
12 ad Ulcera.

Im 69. Capitel.

Von den Morsellen und Rotulis.

Morsuli

1 Morsuli contra Ardorem Gulæ 315
2 Contra Ardorem Stomachi
3 Alii
4 Bezoardici
5 contra Calculum
6 ad Caput 316
7 Alii
8 contra Catarrhos
9 de Citro
10 Alii
11 Alii
12 Confortantes
13 Alii
14 Cordiales
15 Hepar confortantes

16 Impe-